



Diputació de Girona

Projecte Executiu

PINU

**Projecte executiu d'obertura i
manteniment de les franges
perimetrals de prevenció, de
les parcel·les interiors i
zones verdes**

**Terme municipal de
de Pals**

Empresa redactora:

ÀPEX FORESTAL I
AMBIENTAL

Finançat per:

Diputació de Girona

Beneficiari:

Ajuntament
de Pals

Data i signatura del/la tècnic/a redactor/a	Jordi Canals Camprubí- Enginyer tècnic forestal Josep Fontacaba Sais-Geògraf 20 de setembre de 2023
Data aprovació inicial per part de l'Ajuntament	
Data aprovació definitiva per part de l'Ajuntament	

ÍNDEX

1	MEMÒRIA.....	1
1.1	Introducció	3
1.2	Objectius	3
1.2.1	Objectiu general	3
1.2.2	Objectius particulars	3
1.3	Marc jurídic.....	3
1.4	Conceptes previs	4
1.5	Criteris d'execució.....	5
1.6	Constitució d'una servitud forçosa i autorització per al dret d'accés.....	6
1.7	Metodologia de treball.....	7
1.7.1	Determinació del traçat de la franja perimetral.....	7
1.7.2	Determinació de les parcel·les interiors i zones verdes	7
1.7.3	Inventari de la franja perimetral i de les parcel·les i zones verdes interiors	7
1.7.4	Tractament de la vegetació	8
1.8	Estat actual	11
1.8.1	Inventari de la franja perimetral	12
1.8.2	Inventari de parcel·les interiors i zones verdes	18
1.8.3	Domini públic hidràulic	27
1.8.4	Vies de servei i carregadors	28
1.9	Observacions	28
1.10	Manteniment	29
2	PRESSUPOST	31
2.1	Amidaments	33
2.1.1	Amidament de la franja perimetral.....	33
2.1.2	Amidaments de les parcel·les interiors i zones verdes	33
2.1.3	Amidaments de vies de servei	34
2.2	Taula de preus	34
2.2.1	Preus unitaris de personal i maquinària	34
2.2.2	Preus d'operacions.....	34
2.2.3	Preus compostos d'actuacions per tipologia d'arbrat i sotabosc.....	35
2.2.4	Preus compostos per tractament de la franja perimetral i les zones verdes	38
2.2.5	Preus compostos per al tractament de parcel·les interiors	38
2.3	Quadre de preus	40
2.3.1	Pressupost de les obres de tractament de la vegetació a la franja perimetral	40
2.3.2	Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en parcel·les no edificades ...	48
2.3.3	Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en zones verdes	52
2.3.4	Pressupost de les obres d'obertura o arranjament de vies de servei.....	55
2.4	Pressupost general per sectors	56
2.4.1	Resum del pressupost per a la franja.....	56
2.4.2	Resum del pressupost per a parcel·les interiors	56
2.4.3	Resum del pressupost per a zones verdes	57
2.4.4	Resum del pressupost per a vies de servei.....	57
2.5	Pressupost	57
2.6	Pressupost de manteniment	59
2.7	Resum pressupost de manteniment	67

3	PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES	69
3.1	Àmbit d'aplicació	71
3.2	Instruccions, normes i disposicions aplicables.....	71
3.3	Descripció general de les obres.....	71
3.3.1	Replanteig	71
3.3.2	Obertura de vials de servei.....	73
3.3.3	Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres <i>in situ</i>	74
3.3.4	Apilament i extracció de la fusta.....	74
3.3.5	Quantificació de la fusta	74
3.3.6	Poda dels arbres romanents	74
3.3.7	Estassada i eliminació de restes (estassada a la memòria i els pressupostos).....	74
3.3.8	Selecció de rebrots.....	75
3.3.9	Actuació en zones ACA.....	75
3.4	Maquinària de les operacions	75
3.5	Responsabilitat del contractista durant l'execució de les obres	76
3.6	Desenvolupament de les obres.....	76
4	ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT ¡Error! Marcador no definido.	
4.1	Objecte de l'estudi.....	81
4.2	Característiques de l'obra	81
4.3	Termini d'execució	81
4.4	Maquinària de les operacions	81
4.5	Identificació i relació de riscos professionals per operació	82
4.5.1	Moviments de terres	82
4.5.2	Tallada, desbrancament, poda i trossejament d'arbres <i>in situ</i>	82
4.5.3	Apilament de la fusta.....	82
4.5.4	Extracció de la fusta	82
4.5.5	Estassada del sotabosc i selecció de rebrots.....	83
4.5.6	Apilament de restes.....	83
4.5.7	Crema de restes	83
4.5.8	Risc de danys a tercers	83
4.6	Eliminació i prevenció de riscos professionals	83
4.6.1	Proteccions personals	83
4.6.2	Proteccions col·lectives	85
4.6.3	Formació	85
4.6.4	Instal·lacions i serveis mèdics	85
4.6.5	Prevenció de danys a tercers	86
4.7	Plec de condicions	86
4.7.1	Condicions dels mitjans de protecció	86
4.7.2	Serveis de prevenció	87
4.7.3	Pla de seguretat i salut en el treball	87
4.7.4	Coordinador en matèria de seguretat i salut	87
4.7.5	Instal·lacions mèdiques	88
4.7.6	Disposicions legals d'aplicació	88
5	ANNEXOS	91
5.1	Annex I: Valoració econòmica de les servituds legals.	93
5.2	Annex II: Correspondència de les parcel·les interiors, zones verdes, i vies de servei amb les propietats cadastrals afectades.	101

5.3	Annex III: Inventari de les propietats protegides per les franges – subjectes obligats (nuclis, urbanitzacions, masies aïllades i instal·lacions).....	109
5.4	Annex IV. Inventari de les parcel·les afectades per la franja d'edificacions i instal·lacions aïllades.....	161
5.5	Annex V: Resum actuacions subvencionables segons bases reguladores aprovades en l'Ordre ARP/279/2016, de 17 d'octubre (DOGC 7232, de 24.10.2016).....	167
6	CARTOGRAFIA.....	169

1 MEMÒRIA

1.1 Introducció

La Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals i les seves modificacions, estableix —entre d'altres obligacions— que els nuclis de població, urbanitzacions, instal·lacions i edificacions aïllades han d'assegurar una franja perimetral exterior de protecció de 25 metres al voltant.

Aquesta llei també determina que les parcel·les interiors i les zones verdes han de complir les mateixes condicions que les franges.

1.2 Objectius

1.2.1 Objectiu general

L'objectiu general d'aquest projecte és definir els treballs que cal executar a la franja perimetral de baixa combustibilitat definida segons el plànol de delimitació per a la prevenció d'incendis forestals del municipi de Pals, concretament dels nuclis urbans i les urbanitzacions situades en sòl urbà o urbanitzable i que estiguin a menys de cinc-cents metres de terrenys forestals, per tal de millorar la seguretat de les persones, habitatges i infraestructures.

Així mateix, s'hi defineixen els treballs que cal executar per reduir els riscos provocats per un incendi forestal de les parcel·les interiors sense edificar i les zones verdes.

1.2.2 Objectius particulars

- Reduir el risc de propagació d'un incendi forestal a l'interior de les zones habitades.
- Reduir el risc de propagació d'un incendi forestal urbà cap a l'exterior.
- Facilitar l'accés dels equips d'extinció a tot el perímetre de la zona edificada.
- Facilitar l'accés de la maquinària per executar la franja i per al seu manteniment posterior.
- Disminuir la densitat de l'arbrat i estassar el sotabosc de les parcel·les no edificades i zones verdes per reduir el risc de propagació de l'incendi a l'interior de la zona edificada.
- Facilitar l'accés dels equips d'extinció a les parcel·les no edificades i a les zones verdes.
- Facilitar l'accés de la maquinària per al tractament inicial de la vegetació i el seu posterior manteniment en zones verdes i parcel·les interiors no edificades.

1.3 Marc jurídic

- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen les mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Decret 130/1998, de 12 de maig, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres.
- Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals.
- Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic. Article 179. Modificació de la Llei 5/2003.

- Llei 5/2017, del 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic i de creació i regulació dels impostos sobre grans establiments comercials, sobre estades en establiments turístics, sobre elements radiotòxics, sobre begudes ensucrades envasades i sobre emissions de diòxid de carboni. Article 204. Modificació de la Llei 5/2003.
- Llei 6/1998, de 30 de març, forestal de Catalunya.
- Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la legislació en matèria d'aigües a Catalunya.
- Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, d'aprovació del Reglament del domini públic hidràulic i modificat pel Reial decret 9/2008, d'11 de gener.
- Reglament de la planificació hidrològica aprovat per Decret 380/2006, de 10 d'octubre.
- Pla de Gestió del Districte de Conca Fluvial de Catalunya, aprovat per Decret 188/2010, de 23 de novembre.

1.4 Conceptes previs

A efectes d'aquest projecte, s'entén per:

Franja exterior de protecció: franja de terreny, amb una amplada mínima de 25 metres, lliure de vegetació seca i amb la massa arbòria aclarida i podada que compleix les característiques que s'estableixen al Decret 123/2005.

Perímetre de la urbanització: límit exterior de la urbanització.

Parcel·la interior: parcel·la d'urbanització o nucli que no està edificada.

Zona verda: terreny catalogat en el planejament urbanístic com a zona verda.

Massa d'arbrat adult: terrenys forestals on més d'un 20 % de la fracció de cabuda de coberta és ocupada per arbres de més de 15 cm de diàmetre normal.

Zones de matollar, bosc de rebrot i arbrat jove: terrenys forestals on menys d'un 20 % de la fracció de cabuda de coberta és ocupada per arbres de més de 15 cm de diàmetre normal.

Espècies vegetals de baixa inflamabilitat:

Taula 1. Relació d'espècies vegetals de baixa inflamabilitat

Nom científic	Nom comú
<i>Olea europaea</i>	Olivera, ullastre
<i>Prunus avium</i>	Cirerer
<i>Buxus sempervirens</i>	Boix
<i>Pistacea lentiscus</i>	Mata, llentiscle
<i>Pistacea terebintus</i>	Noguerola
<i>Rhamnus alaternus</i>	Aladern
<i>Hedera helix</i>	Heura
<i>Daphne gnidium</i>	Matapoll
<i>Ruscus aculeatus</i>	Galzeran
<i>Rubia peregrina</i>	Rogeta
<i>Smilax aspera</i>	Arítjol
<i>Viburnum tinus</i>	Marfull
<i>Quercus sp.</i>	Garric, carrasca, roure, alzina, alzina surera, etc.
<i>Juniperus communis</i>	Ginebró
<i>Arbutus unedo</i>	Arboç

<i>Rhamnus lyciodes</i>	Arçot
<i>Ononis tridentata</i>	Ruac
<i>Osyris alba</i>	Ginestó
<i>Halimium sp.</i>	Esteperola
<i>Atriplex halimus</i>	Salat blanc
<i>Tamarix sp.</i>	Tamariu

Fracció de Cabuda de Coberta (FCC): percentatge de la superfície del sòl ocupada per la projecció de les capçades de l'estrat arbori.

Recobriment: percentatge de la superfície del sòl ocupada per la projecció de la vegetació. Pot fer referència a l'estrat arbori, a l'arbustiu o a l'herbaci.

Densitat: nombre d'arbres a partir dels 7,5 centímetres de diàmetre normal per hectàrea.

Diàmetre normal: diàmetre del tronc d'un arbre en peu mesurat a l'alçària de 1,30 metres sobre la superfície de terreny.

Desbrossada: tallada parcial de la vegetació arbustiva i herbàcia.

Poda: supressió parcial de les branques dels arbres.

Reducció de la densitat de l'arbrat: tallada parcial de la vegetació arbòria.

Arbre especial: s'entén per arbre especial aquells arbres que, per la seva mida excepcional o perquè estan inclinats o situats a prop d'alguna infraestructura, tenen una tala especialment costosa i que requereix treballs en altura i mitjans auxiliars de subjecció i tibet, com un cabrestant o un tràctel. També ho són aquells que estan situats en zones amb baixa densitat arbòria i, consegüentment, estan molt separats entre si; aquesta circumstància augmenta els costos dels treballs d'extracció.

1.5 Criteris d'execució

La taula següent descriu els criteris tècnics per al tractament de la vegetació que cal aplicar a la zona destinada a franja perimetral de baixa combustibilitat, a les parcel·les interiors i a les zones verdes de les urbanitzacions i nuclis urbans.

Aquests criteris s'han establert seguint el Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana, el recull d'experiències anteriors d'altres administracions i entitats, i l'experiència de l'equip redactor.

Taula 2. Criteris principals per al tractament de la vegetació

Amplada	
Nuclis i urbanitzacions	25 metres des del límit exterior de les parcel·les situades al perímetre de la urbanització o nucli de població
Masies aïllades i instal·lacions	25 metres des de la paret de l'edificació o instal·lació
Masses d'arbrat adult	
Densitat d'arbrat adult recomanable (> 15 cm diàmetre)	Aproximadament 250 peus/ha*
Cobertura de l'estrat arbori	Fracció de cabuda de coberta (FCC) no superior al 35 %
Distància entre peus	Evitar la continuïtat horitzontal entre capçades (distància idònia de 8 metres)
Distància entre capçades dels arbres	Evitar sempre la continuïtat horitzontal entre capçades
Poda inferior dels arbres	Fins a 2,2 metres d'altura (1/3 de la seva altura fins a 5 metres)

Distància entre capçades i el límit de parcel·les edificades	Cal evitar la tangència de capçades. Distància idònia de 4 metres per garantir la no tangència de capçades.
Cobertura de l'estrat arbustiu	Fins a un màxim del 15 % de la superfície
Distància entre les mates	Mínim 3 metres
Arrossegament dels arbres als carregadors	Les distàncies d'arrossegament han de ser inferiors als 500 metres.
Apilament del troncs	Els troncs s'han d'apilar als carregadors en trossos d'1,20 metres de longitud.
Trituració de restes de poda i estassada	Fins que s'obtinguin restes menors de 20 cm i es reparteixin uniformement sobre el terreny.
Zones amb matollar, bosc de rebrot i arbrat jove	
Cobertura	Es desbrossa fins que s'obté el 35 % de cobertura màxima d'estrat arbustiu.
Distància entre les mates	Mínim 3 metres
Distància fins al límit de les parcel·les edificades	Mínim 5 metres
Trituració de restes d'estassada	Fins que s'obtinguin restes menors de 20 cm i es reparteixin uniformement sobre el terreny.
Accés a la franja	
Distància màxima entre dos punts d'accés continguts a la franja	500 metres

(*)El valor que determina el topall de densitat d'arbrat és la fracció de cabuda de coberta (FCC), un valor extret del Decret 123/2005. La densitat expressada en peus/ha és una interpretació a partir del càlcul de peus arbrats distanciats segons aquest decret.

En pendents superior al 40%, en barrancs o d'altres llocs on les condicions requereixin una modificació de les característiques de les franges i d'acord amb l'article 5.1 de la Llei 5/2003, de 22 d'abril, les actuacions que s'hagin de dur a terme requereixen d'un informe tècnic de caràcter forestal signat per un professional amb titulació universitària forestal per a minimitzar els efectes de les actuacions sobre el terreny. El present document exigeix de la obligació de redactar l'informe tècnic per tractar-se d'un projecte executiu que compleix amb les funcions de l'informe tècnic i és més extens i detallat. Aquest projecte executiu és signat per un professional amb titulació universitària forestal.

Les actuacions en pendents elevats poden ser diferents a les definides en la Llei. El replanteig i l'inici d'obra han de rigorós en aquests àmbits perquè poden ser punts d'especial perill per als treballadors o per tercers..

1.6 Constitució d'una servitud forçosa i autorització per al dret d'accés

Tal com es recull a l'article 6 de la Llei 5/2003, en els terrenys inclosos en la franja de protecció que no pertanyen a la urbanització s'estableix una servitud per accedir-hi i fer-hi els treballs. No obstant això, cal sol·licitar autorització als propietaris per entrar i actuar en les seves parcel·les.

L'accés als terrenys inclosos en la franja de protecció ha de ser durant el temps estrictament necessari per dur a terme els treballs i s'ha de fer pel punt menys perjudicial o incòmode per a les finques gravades i, si és compatible, pel punt més convenient per a les finques beneficiàries.

La determinació del valor d'aquesta servitud legal es calcula a l'annex I d'aquest document.

1.7 Metodologia de treball

1.7.1 Determinació del traçat de la franja perimetral

El traçat de la franja perimetral de baixa combustibilitat es determina atenent:

- a) El plànol de delimitació aprovat definitivament pel Ple de l'Ajuntament
- b) La delimitació dels sectors segons el planejament urbanístic vigent
- c) La delimitació de les parcel·les cadastrals.
- d) Els criteris tècnics descrits a continuació d'acord amb l'experiència de l'equip redactor i el Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.

Taula 3. Criteris bàsics per determinar la franja perimetral

Ús del sòl	Sector
Zones verdes situades en contacte amb el límit dels nuclis urbans i urbanitzacions	El traçat definitiu de la franja ha de passar per dins les zones verdes situades en el límit de les zones edificades i de manera que la major part d'aquestes zones verdes formi part de la franja perimetral de baixa combustibilitat.
Vies urbanes perimetrals	El traçat definitiu de la franja pot comptabilitzar l'amplada de les vies urbanes perimetrals com a part de l'amplada total de la franja perimetral de baixa combustibilitat.
Parcel·les edificades situades dins de la zona de la franja perimetral	El traçat definitiu de la franja no afecta els habitatges situats en el sòl rústic. Cal deixar una distància de 25 m d'amplada a partir de la façana de l'edificació. Es requereix al propietari d'aquesta edificació que tracti l'entorn a través del procediment administratiu corresponent.

Es pot considerar aquest projecte com una modificació del plànol de delimitació per les zones urbanes incloses en el document donat que presenten una major precisió en el seu disseny. De totes maneres, caldrà especificar-ho en el moment de l'aprovació d'aquest projecte per part de l'ajuntament.

1.7.2 Determinació de les parcel·les interiors i zones verdes

Les parcel·les interiors no edificades i les zones verdes interiors s'han de delimitar amb el suport del cadastre, el planejament urbanístic vigent i les ortofotografies actuals.

1.7.3 Inventari de la franja perimetral i de les parcel·les i zones verdes interiors

S'elabora un inventari del conjunt de la franja perimetral de baixa combustibilitat de 25 metres d'amplada des del límit exterior de les parcel·les urbanes (edificades o no) i les zones verdes interiors, per tal de:

- Determinar les característiques de superfície i de vegetació.
- Conèixer les condicions d'accés tant per a la maquinària forestal com per als equips d'extinció.
- Dividir la franja en trams segons les característiques homogènies de superfície, vegetació i d'accés, amb l'objectiu de determinar en cadascun d'aquests trams el tipus d'actuacions de tractament de vegetació i el cost d'execució dels treballs.
- Dividir els trams de la franja perimetral de baixa combustibilitat en subtrams, comprovant-ne el codi de cadastre, per tal de poder determinar el propietari de la finca o de la parcel·la afectat per la franja.

Es recullen dades quant al pendent del terreny que es classifiquen segons:

Pendent de treball		
<20	20-40	>40

Per tal definir l'estat actual del terreny afectat per la franja de prevenció, s'han definit les tipologies forestals següents:

SOTABOSC

Tipus de matollar	Codi
Compleix els criteris de la normativa	NET
Herbaci	HE
Llenyós baix	LB
Llenyós alt	LA

ESTRAT ARBORI

Tipus d'arbrat	Diàmetre mitjà (cm)	Densitat (peus/ha)	Codi
Terreny desarbrat	-	-	TD000
Espècies de ribera	<25	<250	RP250
		250-500	RP500
		500-750	RP750
		>750	RP800
	>25	<250	RG250
		250-500	RG500
		500-750	RG750
		>750	RG800
Coníferes	<25	<250	CP250
		250-500	CP500
		500-750	CP750
		>750	CP800
	>25	<250	CG250
		250-500	CG500
		500-750	CG750
		>750	CG800
Fronloses	<25	<250	FP250
		250-500	FP500
		500-750	FP750
		>750	FP800
	>25	<250	FG250
		250-500	FG500
		500-750	FG750
		>750	FG800

1.7.4 Tractament de la vegetació

L'inventari de cada tram de franja, parcel·la interior o zona verda, classifica la vegetació segons les tipologies forestals del quadre anterior. A cada àmbit d'inventari, tant pel que fa a l'arbrat com per al sotabosc, s'estableix un procediment per al tractament de la vegetació amb l'objectiu d'assolir les condicions descrites al Decret 123/2005 i recollides a l'apartat 1.5 d'aquest document (*Criteris d'execució*).

Així doncs, aquest projecte defineix actuacions en cada àmbit que integren un seguit d'operacions de treball. Aquestes actuacions s'agrupen en 7 tractaments diferents per a la franja perimetral i les zones verdes i en 4 per a les parcel·les interiors, i aquesta mateixa classificació s'utilitza per simbolitzar els plànols temàtics.

En la franja perimetral i les zones verdes, la poda o l'eliminació d'arbres amb tractament especial (lligament o altura) són operacions que poden afegir-se per a qualsevol dels 7 tractaments.

Pel que fa a les parcel·les interiors no edificades, els tractaments s'agrupen amb l'objectiu de facilitar l'aplicació d'una taxa, i en resulten 4 tractaments diferents.

1.7.4.1 Tractament en la franja perimetral i zones verdes interiors

Taula 4. Descripció dels tractaments de la franja perimetral i zones verdes

Tractament	Actuació	Operacions
T-1	Estassada manual	ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02 - Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserra
Estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserra simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. El sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserra abans de la desbrossadora.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-2	Estassada mecanitzada	ESM01- Desbrossada amb tractor
		ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora
Estassada mecanitzada del sotabosc amb un tractor o tanqueta. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. En cas de poda, aquesta operació es fa abans de passar-hi el tractor o la tanqueta que en triturarà les restes. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-3	Aclarida sense extracció	DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual in situ
Aclarida sense extracció de l'arbrat sense sotabosc. En espais on l'accés mecanitzat no és possible per pendent elevat, obstacles d'accés o risc d'erosió. Amb la motoserra es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants si és el cas. In situ es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai, tallant i apilant correctament la fusta resultant.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-4	Aclarida	DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01 - Arrossegament d'arbres
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta
Aclarida de l'arbrat sense sotabosc. Es fa aquest tractament en zones arbrades sense sotabosc i que no presenten impediments per a la mecanització. Amb una motoserra, es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. Seguidament s'arrossequen els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossequen desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-5	Aclarida sense extracció amb estassada manual	ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02-Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserpa
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
Aclarida sense extracció de l'arbrat amb sotabosc. Es fa una estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserpa simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. En sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserpa abans de la desbrossadora. Seguidament amb la motoserpa es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants, si és el cas. <i>In situ</i> es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai, tallant i apilant correctament la fusta resultant.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-6	Aclarida i estassada mecanitzada	ESM01-Desbrossada amb tractor
		ESN01- Desbrossada manual amb desbrossadora
		TAL01-Tala d'arbres
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01-Arrossegament d'arbres
		TRN01-Trituració de restes amb tractor o tanqueta
Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. S'inicia desbrossant el sotabosc amb tractor o tanqueta. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserreta abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserreta es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossegueu els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossegueu desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora. El sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora.		

Tractament	Actuació	Operacions
T-7	Aclarida amb estassada manual	ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02-Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserpa
		TAL01-Tala d'arbres
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		ARR01-Arrossegament d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>
Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais amb dificultats d'accés per a la maquinària però que permeten l'extracció de l'arbrat estirant-lo des d'un accés proper. S'inicia desbrossant el sotabosc amb desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserpa abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserpa es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossegueu els arbres sencers cap al carregador i es trituren les restes vegetals amb tractor o tanqueta al carregador. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.		

1.7.4.2 Tractaments a les parcel·les interiors

Taula 5. Descripció dels tractaments a les parcel·les interiors

Tractament	Actuació	Operacions
P-1	Estassada manual	ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02-Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserma

Estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserreta simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. El sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserreta abans de la desbrossadora.

Tractament	Actuació	Operacions
P-2	Estassada mecanitzada	ESM01- Desbrossada amb tractor
		ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora
Estassada mecanitzada del sotabosc amb un tractor o tanqueta. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. En cas de poda, aquesta operació es fa abans de passar-hi el tractor o la tanqueta que en triturarà les restes. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora.		

Tractament	Actuació	Operacions
P-3	Aclarida amb estassada manual	ESN01-Desbrossada manual amb desbrossadora / ESN02-Desbrossada manual amb desbrossadora i motoserreta
		DTR01 - Desbrancament i trossejament
		TAL01 - Tala d'arbres
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>

Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. Es fa una estassada manual del sotabosc amb una desbrossadora o bé amb una desbrossadora i una motoserreta simultàniament. Es fa aquest tractament en els casos que l'accés mecanitzat no és possible per pendents o bé perquè el terreny presenta impediments que hi dificulten l'accés o el treball de la maquinària. El sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserreta abans de la desbrossadora. Seguidament, amb la motoserreta es tallen els arbres seleccionats i es poden els restants, si és el cas. *In situ* es desbranquen els arbres, es trossegen i es trituren manualment les restes acumulades. Quan la fusta queda trossejada però no s'extreu, cal ordenar l'espai tallant i apilant correctament la fusta resultant.

Tractament	Actuació	Operacions
P-4	Aclarida i estassada mecanitzada	ESM01-Desbrossada amb tractor
		ESN01- Desbrossada manual amb desbrossadora
		TAL01-Tala d'arbres
		DTR01 – Desbrancament i trossejament
		ARR01-Arrossegament d'arbres
		TRN01-Trituració de restes amb tractor o tanqueta
Aclarida de l'arbrat amb sotabosc. En aquells espais que no presenten obstacles d'accés ni de treball. S'inicia desbrossant el sotabosc amb tractor o tanqueta. En casos de sotabosc llenyós alt, es requereix el suport de la motoserreta abans de la desbrossadora. Seguidament, amb una motoserreta es procedeix a talar els arbres seleccionats i a podar els arbres restants, si escau. S'arrossegueu els arbres sencers cap al carregador o bé es desbranquen primer i s'arrossegueu desbrancats. Es trituren les restes vegetals amb el mateix tractor o tanqueta al carregador o bé <i>in situ</i>, segons on s'han desbrancat. Finalment es fa una repassada manual amb la desbrossadora. El sotabosc herbaci o llenyós baix es desbrossa i es tritura amb la desbrossadora.		

1.8 Estat actual

A continuació s'exposa la relació de les urbanitzacions i nuclis de població afectats pel projecte.

Taula 6. Relació de polígons obligats inclosos en el projecte

Id.plànol delimitació	Nom polígon obligat	Element per protegir	Sup. (ha)
1241_084	Pals	nucli	39,5850
1241_094	Platja De Pals	nucli	24,0923
1241_081	Polígon Industrial	urbanització	3,8703
1241_090	Puig Roig	nucli	3,0377
Superfície total franja perimetral			70,5853

(*) En cas de nuclis de població no definits en el plànol de delimitació aprovat a la columna «Núm. id. plànol delimitació» apareix el símbol «-».

La superfície de la franja que es mostra en la taula correspon a la superfície total de la franja de terreny de 25 m d'amplada que envolta els elements que cal protegir, amb independència de si en aquest moment cal fer-hi algun tipus d'actuació o no.

1.8.1 Inventari de la franja perimetral

1.8.1.1 Caracterització de la franja: trams amb actuació

Els trams corresponen a parts de la franja que tenen unes característiques homogènies pel que fa al tipus d'actuació i accessibilitat.

A la taula següent es relacionen el trams de franja subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció d'incendis forestals. La superfície total de franja que cal tractar al municipi és de **31,8234 ha**.

Pals(1241_084)

Taula 7. Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
1	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,3019
4	20-40	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0105
5	20-40	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,1116
12	20-40	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,0983
14	<20	F	250	G	Pollancre	2	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,0899
21	20-40	F	500	P	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,1718
22	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,0444
25	<20	F	500	P	Alzina	1	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,0578
34	<20	TD			-	0	No	-	NET	Matollar net	No	No	0,2907
35	<20	C	500	G	Pi pinyer	8	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,5842
37	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,1503
38	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,4085
39	20-40	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0311
41	<20	F	500	G	Alzina	2	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,2322
44	<20	C	500	G	Pi pinyer	0	Sí	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,1132
45	<20	C	500	G	Pi blanc	5	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,0418
46	<20	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,0484

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
48	<20	C	500	G	Pi blanc	4	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,3786
49	<20	C	500	G	Pi pinyer	5	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,3108
51	<20	C	500	G	Pi blanc	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,2338
52	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,0700
53	<20	C	500	G	Pi blanc	6	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,8051
54	<20	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,1193
55	<20	F	500	G	Alzina	2	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,2297
56	<20	C	250	G	Pi blanc	5	Sí	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,2015
58	20-40	C	500	G	Pi blanc	2	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,0249
59	20-40	C	500	G	Pi blanc	6	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,2226
60	<20	F	250	G	Alzina	5	Sí	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,2552
61	20-40	F	500	G	Alzina	2	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,3660
62	<20	F	250	P	Alzina	2	Sí	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,3039
63	<20	F	500	P	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0418
64	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,4283
65	<20	C	500	G	Pi blanc	8	Sí	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,4388
66	<20	C	500	G	Pi blanc	6	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0620
67	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,0700
68	<20	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,0568
70	20-40	C	500	G	Pi blanc	26	Sí	Sí	NET	Matollar net	No	No	1,7317
71	>40	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,3239
72	<20	C	250	G	Pi blanc	8	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,3776
73	20-40	F	250	G	Surera	6	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,8342
74	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,2704
75	<20	F	500	P	Alzina	5	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,0837
77	<20	F	500	G	Eucaliptus	4	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	Sí	0,2384
79	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,2004
81	<20	F	250	G	Surera	4	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0721
82	20-40	F	250	P	Alzina	0	No	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,4996
83	20-40	C	500	G	Pi blanc	8	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,6134
84	20-40	C	500	G	Pi blanc	4	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,3984
85	20-40	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,0882
86	20-40	C	500	G	Pi blanc	5	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,8432
87	<20	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,0373
89	<20	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,0933
90	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,2298
91	<20	C	500	G	Pi pinyer	7	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,1927
92	<20	TD			-	0	No	-	LB	Llenyós baix	No	No	0,0957
93	20-40	C	500	G	Pi blanc	2	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0384
94	20-40	C	500	G	Pi blanc	0	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,0789
95	20-40	C	500	G	Pi blanc	0	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,3555
96	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,1026
97	<20	F	250	G	Alzina	15	Sí	Sí	HE	Herbaci	No	No	0,7212

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
102	<20	TD			-	0	No	-	NET	Matollar net	No	No	0,0714
111	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0455
116	20-40	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0641
120	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0664
125	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,0241
130	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0545
131	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,0922
132	>40	F	500	G	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,0817
134	>40	F	500	P	Alzina	2	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,0690
137	20-40	F	500	P	Alzina	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,2752
Superfície total													16,7704

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 8. Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície (ha)
Domini públic hidràulic	4,116	0,0746
Zona d'influència de carreteres	44,45	0,1550
Línies elèctriques	85,87	0,1255

Puig Roig(1241_090)

Taula 9. Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
144	<20	F	250	G	Alzina	0	No	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,1182
146	20-40	C	500	G	Pi blanc	8	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,2161
150	20-40	F	500	P	Alzina	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,1270
151	20-40	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,0279
152	20-40	F	500	G	Alzina	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	No	No	0,2287
Superfície total													0,7179

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 10. Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície (ha)
-	-	-

Platja De Pals(1241_094)**Taula 11.** Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
155	<20	C	500	G	Pi pinyer	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	2,8385
156	<20	C	500	G	Pi pinyer	5	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,5427
157	<20	C	500	G	Pi pinyer	2	No	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,2297
158	<20	C	500	G	Pi pinyer	0	No	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,3746
161	20-40	C	500	G	Pi blanc	5	No	Sí	LA	Llenyós alt	No	No	0,7828
162	<20	C	500	G	Pi pinyer	4	Sí	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,9997
163	<20	C	500	G	Pi pinyer	0	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,4288
164	<20	C	250	G	Pi pinyer	0	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,2040
165	<20	C	500	G	Pi pinyer	6	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,5953
166	20-40	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	1,0497
167	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	No	No	0,0387
168	<20	C	250	G	Pi blanc	2	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,0670
169	<20	C	250	G	Pi blanc	12	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	1,0862
170	<20	C	500	G	Pi blanc	2	No	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,3873
171	<20	C	500	G	Pi blanc	0	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,4535
172	<20	C	500	G	Pi pinyer	10	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,7100
174	<20	C	500	G	Pi pinyer	6	No	Sí	HE	Herbaci	Sí	No	0,8118
175	<20	C	250	G	Pi blanc	2	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,3392
176	<20	C	500	G	Pi blanc	8	No	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,8800
178	<20	C	250	G	Pi pinyer	8	No	Sí	LA	Llenyós alt	Sí	No	0,4696
179	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,1827
181	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,1394
182	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0235
183	<20	TD			-	0	No	-	LA	Llenyós alt	No	No	0,0822
184	<20	C	250	G	Pi blanc	2	No	Sí	NET	Matollar net	No	No	0,0342
185	<20	C	250	G	Pi pinyer	0	Sí	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,1862
Superfície total													13,9373

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 12. Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície (ha)
-	-	-

Polígon Industrial(1241_081)

Taula 13. Resultat de l'inventari de la franja perimetral per trams amb actuació.

Codi tram	Pendent (%)	Arbrat							Sotabosc			Especies exòtiques	Superfície (ha)
		Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Peus especials (nre.)	Poda	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzat		
188	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,0874
189	<20	C	500	G	Pi pinyer	0	No	Sí	LB	Llenyós baix	Sí	No	0,2036
190	<20	TD			-	0	No	-	HE	Herbaci	Sí	No	0,1068
Superfície total													0,3978

Es relacionen a continuació els trams on les actuacions afecten directament espais de competència no municipal. Segons el cas, l'ajuntament haurà d'alertar, informar o demanar autorització a institucions públiques o privades sobre la necessitat d'implementar les obligacions i les competències relatives a la prevenció dels incendis forestals.

Taula 14. Relació de trams que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Codi tram	Superfície (ha)
Zona d'influència de carreteres	189,190	0,3104

1.8.1.2 Caracterització de la franja per trams sense actuació

La taula següent relaciona els trams de franja perimetral on no cal actuació perquè compleixen els criteris establerts en la normativa vigent, perquè són espais amb unes característiques concretes (horts, jardins, espais urbanitzats), o bé espais on no es recomana el tractament de la vegetació per no incrementar-hi el risc d'erosió.

Taula 15. Descripció dels trams de franja sense actuació.

Sector	Codi tram	Motiu per no actuar-hi	Superfície (ha)
Pals	2	Camps de conreu	0,1448
Pals	3	Camps de conreu	0,1182
Pals	6	Edificació en sòl rústic	0,0525
Pals	7	Camps de conreu	0,0813
Pals	8	Edificació en sòl rústic	0,0549
Pals	9	Camps de conreu	0,1120
Pals	10	Camps de conreu	0,0143
Pals	11	Edificació en sòl rústic	0,0722
Pals	13	Camps de conreu	0,0257
Pals	15	Camps de conreu	0,5109
Pals	16	Camps de conreu	0,4041
Pals	17	Camps de conreu	0,1030
Pals	18	Camps de conreu	0,1220
Pals	19	Arbres isolats / plantacions lineals	0,1443
Pals	20	Camps de conreu	0,3601
Pals	23	Arbres isolats / plantacions lineals	0,0451
Pals	24	Camps de conreu	0,0891
Pals	26	Horts	0,1459
Pals	27	Horts	0,5138
Pals	28	Camps de conreu	0,0599
Pals	29	Camps de conreu	0,4433

Pals	30	Camps de conreu	1,3944
Pals	31	Edificació en sòl rústic	0,0636
Pals	32	Camps de conreu	0,4849
Pals	33	Camps de conreu	0,2595
Pals	36	Camps de conreu	0,0580
Pals	40	Camps de conreu	0,1542
Pals	42	Camps de conreu	0,0945
Pals	43	Camps de conreu	0,0895
Pals	47	Camps de conreu	0,0923
Pals	50	Camps de conreu	0,1769
Pals	57	Camps de conreu	0,0747
Pals	69	Camps de conreu	0,0515
Pals	76	Camps de conreu	0,2412
Pals	78	Camps de conreu	0,0377
Pals	80	Camps de conreu	0,0980
Pals	88	Camps de conreu	0,0134
Pals	98	Camps de conreu	0,2011
Pals	99	Camps de conreu	0,1097
Pals	100	Edificació en sòl rústic	0,2741
Pals	101	Camps de conreu	0,2820
Pals	103	Camps de conreu	0,0738
Pals	104	Camps de conreu	0,3215
Pals	105	Horts	0,1740
Pals	106	Camps de conreu	0,3726
Pals	107	Edificació en sòl rústic	0,1905
Pals	108	Camps de conreu	0,1121
Pals	109	Camps de conreu	0,0903
Pals	110	Camps de conreu	0,4130
Pals	112	Camps de conreu	0,5521
Pals	113	Parcs i jardins	0,0190
Pals	114	Arbres isolats / plantacions lineals	0,1315
Pals	115	Massa d'aigua	0,0914
Pals	117	Camps de conreu	0,6346
Pals	118	Camps de conreu	0,0508
Pals	119	Camps de conreu	0,0688
Pals	121	Camps de conreu	0,5519
Pals	122	Camps de conreu	0,0582
Pals	123	Camps de conreu	0,3678
Pals	124	Camps de conreu	0,0966
Pals	126	Horts	0,0771
Pals	127	Camps de conreu	0,0574
Pals	128	Camps de conreu	0,4837
Pals	129	Camps de conreu	0,9814
Pals	133	Parcs i jardins	0,8639
Pals	135	Parcs i jardins	0,8897
Pals	136	Camps de conreu	0,2281
Pals	138	Camps de conreu	0,1891
Pals	193	Camps de conreu	0,0158
Total superfície Pals (1241_084)			16,0253
Platja De Pals	153	Instal·lacions	0,6612

Platja De Pals	154	Erm	1,9762
Platja De Pals	159	Erm	1,1302
Platja De Pals	160	Trama urbana	2,3363
Platja De Pals	173	Camps de conreu	0,0195
Platja De Pals	177	Instal·lacions	0,3523
Platja De Pals	180	Camps de conreu	0,2111
Total superfície Platja De Pals (1241_094)			6,6868
Polígon Industrial	186	Camps de conreu	0,7955
Polígon Industrial	187	Camps de conreu	0,1579
Polígon Industrial	191	Parcs i jardins	0,0812
Polígon Industrial	192	Camps de conreu	0,6709
Total superfície Polígon Industrial (1241_081)			1,7055
Puig Roig	139	Camps de conreu	0,0545
Puig Roig	140	Edificació en sòl rústic	0,0800
Puig Roig	141	Camps de conreu	0,0546
Puig Roig	142	Camps de conreu	0,4205
Puig Roig	143	Camps de conreu	0,2117
Puig Roig	145	Parcs i jardins	0,1114
Puig Roig	147	Parcs i jardins	0,6290
Puig Roig	148	Camps de conreu	0,0970
Puig Roig	149	Camps de conreu	0,3110
Total superfície Puig Roig (1241_090)			1,9697
Superfície total			26,3873

No es consideren les superfícies ocupades per carrers, carreteres, giratòries, etc.(xarxa viària)

Els trams de franja que en el moment de l'inventari presenten usos compatibles i no temporals amb els criteris de prevenció definits en el Decret 123/2005, són etiquetats amb un motiu de no actuació i no requereixen cap tractament. La majoria dels motius es mantindran vigents a curt i mitjà termini per això tampoc es projecten actuacions de manteniment en aquest casos. Tot i així, serà necessari la vigilància d'aquestes espais perquè davant de qualsevol canvi en les condicions de vegetació, caldrà actualitzar les dades i preveure les operacions forestals adequades, si s'escau.

1.8.1.3 Caracterització de la franja per subtrams

Cadascun dels trams de la franja perimetral de baixa combustibilitat s'ha dividit en subtrams. Cada subtram correspon al propietari de la finca o parcel·la per on ha de transcórrer l'obra. L'annex I relaciona els subtrams que hi ha a la franja perimetral amb el codi cadastral corresponent i la superfície d'afectació.

1.8.2 Inventari de parcel·les interiors i zones verdes

Aquest projecte ha inventariat 299 parcel·les interiors i zones verdes amb una superfície total de 40,9313 ha

1.8.2.1 Caracterització de les parcel·les interiors amb actuació

A la taula següent es relacionen les **236 parcel·les interiors** subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció. La superfície total que a tractar és de **29,0750 ha**.

Pals (1241_084)

Taula 16. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
19688	06		x		x	No	No	0,0549
19689	01	x			x	No	No	0,0122
22660	12	x		x		-	Sí	0,0838
22660	13	x		x		-	Sí	0,0793
22660	15	x			x	-	No	0,0734
22660	20	x			x	-	No	0,0898
22688	19	x		x		No	Sí	0,2616
23684	02		x		x	No	Sí	0,0404
23688	01	x			x	No	Sí	0,0684
23690	03	x			x	No	Sí	0,0483
24646	14	x			x	No	No	0,1278
24670	23	x			x	No	No	0,0145
24670	27	x			x	No	No	0,0160
25684	01	x			x	-	Sí	0,0387
25684	07	x			x	-	Sí	0,0437
25684	09	x			x	-	Sí	0,0378
26660	29	x		x		-	Sí	0,0269
26660	30	x		x		-	Sí	0,0883
26660	31	x		x		-	Sí	0,0819
26660	32	x		x		-	Sí	0,0506
26660	33	x		x		-	Sí	0,0471
26660	34	x		x		-	Sí	0,0472
26660	35	x		x		-	Sí	0,0470
26660	36	x		x		-	Sí	0,0534
26660	37	x		x		-	Sí	0,6260
26698	08	x			x	-	Sí	0,0403
27751	02	x			x	-	Sí	0,1638
27751	03	x			x	-	Sí	0,0389
27754	04	x			x	-	Sí	0,0330
28759	03	x			x	-	Sí	2,2955
29762	01	x		x		-	Sí	0,0762
29780	05	x		x		-	Sí	0,0805
29780	07	x		x		-	Sí	0,0801
30758	02	x			x	-	Sí	0,0801
30758	04	x			x	-	Sí	0,0801
30758	05	x			x	-	Sí	0,0801
30758	06	x			x	-	Sí	0,0800
30758	07	x			x	-	Sí	0,0803
30758	10	x			x	-	Sí	0,0802
30758	13	x			x	-	Sí	0,0797
30758	14	x			x	-	Sí	0,0880
30758	15	x			x	-	Sí	0,0816
30758	16	x			x	-	Sí	0,0950

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
30758	18	x			x	-	Sí	0,0800
30758	19	x			x	-	Sí	0,0802
30765	07	x			x	-	Sí	0,0801
30765	08	x			x	-	Sí	0,0802
30765	09	x			x	-	Sí	0,0801
30765	10	x			x	-	Sí	0,0803
30765	15	x			x	-	Sí	0,0806
30782	02	x		x		-	Sí	0,0921
30782	03	x		x		-	Sí	0,0925
35760	05	x			x	No	Sí	0,2610
35798	15	x			x	-	Sí	0,0804
35798	19	x			x	-	Sí	0,0803
36756	01	x			x	No	No	0,0435
37764	01	x		x		-	No	0,0330
37764	02	x		x		-	No	0,0248
37764	04	x		x		-	No	0,0279
37764	06	x		x		-	No	0,0183
37764	07	x		x		-	No	0,0749
37764	08	x		x		-	No	0,0493
37779	27	x		x		No	No	0,0290
37780	01	x			x	No	No	0,0174
37780	03	x		x		No	No	0,0828
37780	04		x		x	No	No	0,0342
37780	05	x			x	No	No	0,0874
37780	17	x		x		No	No	0,0487
40760	26		x		x	No	No	0,0637
40760	48	x		x		No	No	0,0495
40760	50	x			x	-	No	0,0448
40760	51	x			x	-	No	0,0471
40814	01	x			x	-	Sí	0,1522
40814	11	x			x	-	Sí	0,2252
41757	01		x		x	No	No	0,0141
41757	17	x		x		No	No	0,0487
42800	03		x		x	-	No	0,0936
42800	04		x		x	-	No	0,1190
42800	05		x		x	-	No	0,1238
42800	06		x		x	-	No	0,1099
42800	07		x		x	-	No	0,1096
42800	08		x		x	-	No	0,1064
43690	05		x		x	-	No	0,3097
43690	13		x		x	-	No	0,0633
43737	02		x		x	No	No	0,0308
43820	10		x		x	-	No	0,0995
43820	16		x		x	-	No	0,0804

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
44790	08	x		x		No	No	0,3734
44790	17	x			x	No	No	0,4025
44790	18		x		x	No	No	0,2669
45740	15		x		x	-	No	0,0501
45740	31	x		x		No	No	0,0664
45740	39		x		x	-	No	0,0453
45740	40		x		x	-	No	0,1093
45740	53		x		x	-	No	0,0627
45740	71		x		x	-	No	0,0590
45740	84		x		x	-	No	0,0701
45740	86		x		x	-	No	0,0847
46710	19	x			x	No	No	0,0559
47720	02		x		x	-	No	0,0451
47720	18		x		x	-	No	0,0576
47720	29		x		x	-	No	0,0202
47720	30		x		x	-	No	0,0103
Superfície total								11,2022

Polígon Industrial (1241_081)

Taula 17. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
26580	03	x			x	No	Sí	0,3515
Superfície total								0,3515

Puig Roig (1241_090)

Taula 18. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
33730	02	x			x	-	Sí	0,2427
33730	03	x			x	-	Sí	0,2535
33730	09		x		x	-	No	0,2465
33730	10		x		x	-	No	0,2388
33730	11		x		x	-	No	0,3043

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
33730	12		x		x	-	No	0,2510
33730	14	x			x	-	Sí	0,2407
Superfície total								1,7775

Platja De Pals (1241_094)

Taula 19. Resultat de l'inventari de parcel·les interiors amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
57978	01		x		x	-	No	0,5773
57978	02		x		x	-	No	0,3966
60900	09		x		x	-	No	0,1964
60900	10		x		x	No	No	0,2265
60900	11	x			x	-	No	0,1929
60900	12	x			x	-	No	0,1940
60970	05	x			x	-	No	0,1395
60970	06		x		x	-	No	0,1143
60970	23		x		x	-	No	0,0754
60970	25		x		x	-	No	0,0020
60970	26		x		x	-	No	0,0874
60970	39		x		x	-	No	0,2909
60970	45	x			x	-	No	0,0244
60970	50		x		x	-	No	0,1277
60970	62		x		x	-	No	0,0779
60970	63		x		x	-	No	0,0788
60970	64		x		x	-	No	0,1265
61700	08		x		x	-	No	0,0605
61700	11		x		x	-	No	0,0913
61700	17		x		x	-	No	0,0744
61700	18		x		x	-	No	0,0662
61700	20		x		x	-	No	0,0568
61878	02		x		x	No	No	0,1918
62779	01		x		x	-	No	0,0607
62779	02		x		x	-	No	0,0563
62779	05		x		x	-	No	0,0510
62779	10		x		x	-	No	0,0899
62779	17		x		x	-	No	0,0720
62779	18		x		x	-	No	0,0678
62779	39		x		x	-	No	0,0766
62779	42		x		x	-	No	0,0441

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
62796	04		x		x	-	No	0,0525
62806	03		x		x	-	No	0,0725
62806	07		x		x	-	No	0,0900
62806	10		x		x	-	No	0,0775
62806	11		x		x	-	No	0,0944
62806	12		x		x	-	No	0,0702
62839	02		x		x	-	No	0,4996
63786	01	x			x	No	No	0,0911
63786	04		x		x	-	No	0,1039
63786	12		x		x	-	No	0,0525
63786	15	x			x	No	No	0,0808
63786	21		x		x	-	No	0,0428
63806	02		x		x	-	No	0,0875
63806	03		x		x	-	No	0,2091
63806	04		x		x	-	No	0,0833
63806	11		x		x	-	No	0,0753
64821	22		x		x	-	No	0,0217
64821	24		x		x	-	No	0,0259
64821	40		x		x	-	No	0,0193
64835	03		x		x	-	No	0,0430
64835	04		x		x	-	No	0,0400
64835	11		x		x	-	No	0,0620
64835	64	x			x	No	No	0,0448
64835	71		x		x	-	No	0,1341
64835	74		x		x	-	No	0,0407
64835	75		x		x	-	No	0,0490
64835	76		x		x	-	No	0,0400
64835	77		x		x	-	No	0,0400
64835	78		x		x	-	No	0,0401
64835	79		x		x	-	No	0,0401
65750	01		x		x	-	No	0,0800
65750	05		x		x	-	No	0,0707
65750	06		x		x	-	No	0,0629
65750	07		x		x	-	No	0,0734
65750	08		x		x	-	No	0,0775
65750	09		x		x	-	No	0,0658
65750	10		x		x	-	No	0,8484
65750	37		x		x	-	No	0,0432
65750	38		x		x	-	No	0,0723
65750	39		x		x	-	No	0,0541
65750	45		x		x	-	No	0,3661
65750	46		x		x	-	No	0,4059
65750	50		x		x	-	No	0,0838
65750	56		x		x	-	No	0,0739

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
65750	57		x		x	-	No	0,0534
65750	60		x		x	-	No	0,1009
65750	64		x		x	-	No	0,0688
65750	65		x		x	-	No	0,0067
65750	69		x		x	-	No	0,1061
66777	13		x		x	-	No	0,0823
66777	14		x		x	-	No	0,0714
66777	15		x		x	-	No	0,0639
66777	20		x		x	-	No	0,0798
66777	21	x			x	No	No	0,0601
66810	01		x		x	-	No	0,0969
66810	02		x		x	-	No	0,0461
66810	04		x		x	-	No	0,0635
66810	05		x		x	No	No	0,7953
66810	08		x		x	No	No	0,5826
66810	09		x		x	No	No	0,4063
66810	10		x		x	No	No	0,2461
66810	11		x		x	No	No	0,3141
66810	12		x		x	-	No	0,2460
66810	14		x		x	No	No	0,4324
66810	15		x		x	No	No	0,5473
66810	22		x		x	No	No	0,5965
66810	23		x		x	No	No	0,2537
66810	29		x		x	No	No	0,0822
67807	04		x		x	-	No	0,0428
67814	10		x		x	-	No	0,0431
67818	03		x		x	-	No	0,0544
68760	01		x		x	-	No	0,0967
68760	04		x		x	-	No	0,0805
68760	18		x		x	-	No	0,0463
68760	20		x		x	-	No	0,0514
68760	21		x		x	-	No	0,0558
68760	23		x		x	-	No	0,0688
68760	24		x		x	-	No	0,0660
68760	27		x		x	-	No	0,0661
68760	28		x		x	-	No	0,0642
68760	41		x		x	-	No	0,0616
68760	43		x		x	-	No	0,0576
68760	45		x		x	-	No	0,0479
68760	46		x		x	-	No	0,0483
68760	47		x		x	-	No	0,0459
68760	48		x		x	No	No	0,0449
68760	55		x		x	-	No	0,0605
68760	76		x		x	-	No	0,1370

Codi illa	Codi parcel·la	Arbrat		Sotabosc		Espècies exòtiques	Mecanitzable	Superfície (ha)
		Densitat <250	Densitat >250	Cobertura <35%	Cobertura >35%			
68794	13		x		x	-	No	0,0302
68794	14		x		x	-	No	0,0328
68794	27		x		x	-	No	0,0396
69787	15	x			x	No	No	0,0310
70798	02	x		x		No	No	0,0757
71791	12		x		x	-	No	0,1027
Superfície total								15,7438

1.8.2.2 Caracterització de les zones verdes amb actuació

A la taula següent es relacionen les **19 zones verdes** subjectes a l'aplicació de mesures de prevenció. La superfície total a tractar és de **3,1834 ha**.

Pals

Taula 20. Resultat de l'inventari de zones verdes amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Pendent (%)	Arbrat					Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
			Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzable		
40788	03	-	C	750	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	No	0,0917
42760	14	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,1296
45709	05	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,0705
Superfície total												0,2918

Taula 21. Relació de zones verdes interiors que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Parcel·la (illa-parcel·la)	Superfície (ha)
-	-	-

Platja De Pals

Taula 22. Resultat de l'inventari de zones verdes amb actuació.

Codi illa	Codi parcel·la	Pendent (%)	Arbrat					Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
			Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzable		
66810	28	-	C	500	G	Pi pinyer	M	HEN	Herbaci	-	No	0,2055
62839	03	-	C	250	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	No	0,2278
62839	01	-	C	500	G	Pi pinyer	M	HEM	Herbaci	-	No	0,2040
66777	25	-	C	500	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	-	0,0660
66777	24	-	C	500	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	-	0,0524

Codi illa	Codi parcel·la	Pendent (%)	Arbrat					Sotabosc			Espècies exòtiques	Superfície (ha)
			Codi tipus	Densitat	Diàmetre mitjà	Espècie principal	Extracció	Codi tipus	Descripció	Mecanitzable		
66777	23	-	C	500	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	-	0,0499
66777	22	-	C	500	G	Pi blanc	M	HEN	Herbaci	-	-	0,0460
64835	37	-	C	500	G	Pi pinyer	M	HEN	Herbaci	-	-	0,1192
64835	36	-	C	500	G	Pi pinyer	M	HEN	Herbaci	-	-	0,1139
64835	35	-	C	500	G	Pi pinyer	M	HEN	Herbaci	-	-	0,1932
64835	33	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,2828
61800	01	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,5839
61812	03	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,3819
63806	19	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,0655
66810	27	-	C	750	G	Pi blanc	M	LBN	Llenyós baix	-	No	0,1631
65750	21	-	C	750	G	Pi blanc	N	LBN	Llenyós baix	-	No	0,1365
Superfície total												2,8916

Taula 23. Relació de zones verdes interiors que afecten espais de competència no municipal

Afectació	Parcel·la (illa-parcel·la)	Superfície (ha)
-	-	-

1.8.2.3 Caracterització de parcel·les interiors i zones verdes sense actuació

La taula següent relaciona les parcel·les interiors o zones verdes on no cal actuació perquè compleixen els criteris establerts en la normativa vigent, perquè són espais amb unes característiques concretes (horts, jardins, espais urbanitzats), o bé espais on no es recomana el tractament de la vegetació per no incrementar el risc d'erosió.

Taula 24. Descripció de les parcel·les interiors i zones verdes sense actuació

Sector	Codi illa	Codi parcel·la	Tipus	Motiu per no actuar-hi	Superfície (ha)
Pals	19684	01	pi	Parcs i jardins	0,0120
Pals	20672	06	pi	Horts	0,0364
Pals	21680	39	pi	Parcs i jardins	0,0040
Pals	22688	12	pi	Parcs i jardins	0,0022
Pals	23690	19	pi	Camps de conreu	0,1241
Pals	24664	23	pi	Parcs i jardins	0,0122
Pals	24670	28	pi	Erm	0,0163
Pals	25670	02	pi	Parcs i jardins	0,0347
Pals	26660	02	pi	Camps de conreu	0,2050
Pals	26660	21	pi	Camps de conreu	0,0423
Pals	26693	06	pi	Erm	0,0590
Pals	27754	01	pi	Camps de conreu	0,2718
Pals	30765	13	pi	Parcs i jardins	0,0805
Pals	35760	03	pi	Parcs i jardins	0,0887
Pals	35760	17	pi	Camps de conreu	0,3777
Pals	35798	20	pi	Parcs i jardins	0,0278
Pals	35798	21	pi	Parcs i jardins	0,0832
Pals	36762	05	pi	Parcs i jardins	0,0277
Pals	36762	06	pi	Parcs i jardins	0,0283

Pals	36762	07	pi	Parcs i jardins	0,0168
Pals	37780	02	pi	Erm	0,0494
Pals	37790	05	pi	Camps de conreu	0,0606
Pals	39789	03	pi	Erm	0,0934
Pals	41772	18	pi	Erm	0,1065
Pals	007	09000	zv	Instal·lacions	0,1585
Pals	007	09001	zv	Parcs i jardins	0,0349
Pals	007	09002	zv	Camps de conreu	0,0391
Pals	007	09003	zv	Parcs i jardins	0,5918
Pals	007	09004	zv	Parcs i jardins	0,6670
Pals	20677	04	zv	Erm	0,1105
Pals	22656	01	zv	Parcs i jardins	0,3083
Pals	22677	01	zv	Instal·lacions	0,7286
Pals	22688	06	zv	Instal·lacions	0,1903
Pals	22688	19	zv	Instal·lacions	0,1172
Pals	23673	01	zv	Parcs i jardins	0,0410
Pals	26660	02	zv	Camps de conreu	0,0340
Pals	26660	28	zv	Parcs i jardins	0,0733
Pals	34778	01	zv	Parcs i jardins	0,3003
Total superfície Pals (1241_084)					5,2554
Platja De Pals	60900	30	pi	Parcs i jardins	0,0380
Platja De Pals	71810	07	pi	Erm	0,1927
Platja De Pals	61806	01	zv	Parcs i jardins	0,1431
Platja De Pals	62855	02	zv	Pendent excessiva / risc d'erosió	0,5187
Total superfície Platja De Pals (1241_094)					0,8925
Polígon Industrial	26580	04	pi	Camps de conreu	1,0732
Polígon Industrial	26580	05	pi	Camps de conreu	1,4518
Total superfície Polígon Industrial (1241_081)					2,5250
Superfície total					8,6729

Les parcel·les interiors i zones verdes que en el moment de l'inventari presenten usos compatibles i no temporals amb els criteris de prevenció en el Decret 123/2005, són etiquetats amb un motiu de no actuació i no requereixen cap tractament. La majoria dels motius es mantindran vigents a curt i mitjà termini per això tampoc es projecten actuacions de manteniment en aquest casos. Tot i així, serà necessari la vigilància d'aquestes espais perquè davant de qualsevol canvi en les condicions de vegetació, caldrà actualitzar les dades i preveure les operacions forestals adequades, si s'escau.

1.8.3 Domini públic hidràulic

Segons el Reglament de domini públic hidràulic, el llit i les ribes d'un riu formen la llera i estan definits com a domini públic hidràulic (DPH). Els 5 metres a banda i banda de la llera es denominen *zona de servitud*.

Qualsevol actuació que es faci en DPH o en zona de servitud necessita una autorització de l'organisme competent, per tant, s'han de definir com a tram diferenciat totes les lleres de rius, rieres o torrents que transcorrin per dins d'un nucli o urbanització, i cal considerar-les com a zones verdes.

La zona d'afectació al DPH es detalla a la taula d'inventari del punt 1.8.1.1 Caracterització de la franja: trams amb actuació. La taula següent detalla les característiques d'aquests trams.

Taula 25. Descripció dels trams de franja amb afectació al domini públic hidràulic

Sector	Núm. tram	Característiques	Forma de la llera	Amplada de la llera	Altura del talús	Sup. (ha)
1241_084	4		Trapezoide			0,0104
1241_084	116		Trapezoide			0,0641
Total						0,0745

1.8.4 Vies de servei i carregadors

Les vies de servei serveixen per accedir a l'àrea d'actuació a persones, màquines i mitjans d'extinció, si escau. Sempre que sigui possible s'han d'utilitzar vies internes (carreteres d'accés o carrers). En els casos que no sigui possible, cal valorar l'obertura o l'arranjament de vies de servei externes.

Atès que les actuacions tenen lloc en una interfície urbana forestal, els àmbits d'actuació acostumen a ser molt accessibles des dels carrers o vies urbanes (vies internes). Per aquest motiu, sempre que sigui possible l'accés s'ha de fer des d'aquests accessos i només s'ha de projectar l'obertura o l'arranjament de vies de servei en casos del tot imprescindibles.

A la cartografia adjunta estan representats els diferents sectors amb les respectives vies d'accés. Les carreteres que formen part de la xarxa viària bàsica i els carrers no estan enumerats a la cartografia, perquè ja estan correctament identificats.

A continuació hi ha una llista amb les vies d'accés previstes per utilitzar en l'execució de les obres. Es diferencien les aptes per ser utilitzades d'aquelles que requereixen d'una intervenció.

Taula 26. Vies de servei existents

Sector	Codi	Longitud (m)
--------	------	--------------

Taula 27. Vies de servei per arranjament o per obrir

Sector	Codi	Tipus d'actuació	Longitud (m)
Total			0,00

L'arranjament o l'obertura de vies s'ha de fer seguint els criteris descrits en el plec de condicions tècniques del projecte i procurant que l'obra tingui una afectació mínima. Cal tenir en consideració les indicacions dels propietaris en el cas de vies externes.

Sempre que sigui necessari s'han de construir carregadors per desbrancar els arbres i emmagatzemar els troncs. Els carregadors que es construeixin en pendents inferiors al 25 % només requereixen la tala dels arbres i l'estassada de la vegetació en un espai d'uns 400 m², mentre que en pendents superiors s'han de fer els moviments de terres oportuns perquè el pendent final del carregador no superi el 25 %.

1.9 Observacions

A continuació es detallen una sèrie d'observacions i condicions especials que cal tenir en compte per a l'execució de la franja i/o de les zones verdes:

- Sector 1241_084, tram 1: Canyissar.
- Sector 1241_084, tram 4: Canyissar.

- Sector 1241_084, tram 14: Treure algun Pollancre. Massa molt aïllada.
- Sector 1241_084, tram 37: Camp de conreu abandonat.
- Sector 1241_084, tram 38: Camp de Conreu en abandonat.
- Sector 1241_084, tram 39: Canyissar.
- Sector 1241_084, tram 56: Treure algun peu per complir normativa. Presència de molta runa.
- Sector 1241_084, tram 60: Treure algun peu per complir normativa.
- Sector 1241_084, tram 62: Treure algun peu per complir normativa.
- Sector 1241_084, tram 72: Tallar algun peu per complir normativa
- Sector 1241_084, tram 73: Treure algun peu per complir normativa.
- Sector 1241_084, tram 82: Treure densitat d'alzines petites.
- Sector 1241_084, tram 97: Treure arbrat de punts concrets.
- Sector 1241_090, tram 144: adevesat
- Sector 1241_094, tram 155: Actuació sotmesa a informe de Parc.
- Sector 1241_094, tram 156: Parc de la torre mora. Zona de parc municipal amb pícnic. Veure quin tipus d'actuació cal fer al replanteig. Mirar distància amb els edificis a l'hora d'executar franja.
- Sector 1241_094, tram 169: Tallar arbrat per complir normativa.
- Sector 1241_094, tram 182: Canyissar.

1.10 Manteniment

Aquest projecte preveu obres de manteniment tan en l'àmbit de la franja perimetral com en les parcel·les interiors no edificades i zones verdes. Aquestes obres cal executar-les com a màxim cada dos anys. Per la seva execució s'estableixen per les franges perimetrals i zones verdes els tractaments d'estassada i trituració de sotabosc T-1 i T-2 i per parcel·les interiors els tractaments P-1 i P-2 (Veure 1.7.4 Tractaments de vegetació).

No es realitzaran obres de manteniment en els trams, parcel·les o zones verdes interiors relacionats a les taules *Trams o parcel·les sense actuació* (1.8.1.2 Caracterització de la franja per trams sense actuació), sempre que es mantingui el motiu per no actuar-hi. En aquells casos on no s'executen obres d'obertura perquè presenten densitats d'arbrat i de sotabosc per sota del topall màxim admès en el moment de l'inventari, no hi haurà previsió de treballs en primera instància (obertura) però sí en els successius manteniments.

Les obres de manteniment han estat calculades per executar-se anual o bianualment. Superats els dos anys, el pressupost de manteniment (en la majoria de casos) no serà vàlid perquè el creixement de la vegetació obligaria a actuacions d'obertura substancialment més costoses.

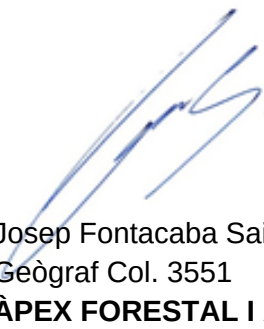
El punt 2.7 del pressupost detalla la relació de trams de franja i el tractament previst.

El cost de manteniment de les parcel·les i zones verdes resulta de multiplicar-ne la superfície pel cost del tractament, T-1 si les operacions són manuals o T-2 en el cas que les actuacions siguin mecanitzades. P-1 o P-2 en el cas de les parcel·les interiors.

Pals, 19 de de setembre de 2023



Jordi Canals Camprubí
Enginyer Tècnic Forestal Col. 4844
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL



Josep Fontacaba Sais
Geògraf Col. 3551
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL

Jordi Canals Camprubí en representació
d'Àpex Forestal i Ambiental SCP

2 PRESSUPOST

2.1 Amidaments

2.1.1 Amidament de la franja perimetral

SOTABOSC

Taula 28. Amidaments del tractament de sotabosc a la franja perimetral

Sector	Tipus de sotabosc (codi)	Superfície (ha)
1241_081	Herbaci (HE)	0,1942
1241_081	Llenyós baix (LB)	0,2036
1241_084	Herbaci (HE)	6,1091
1241_084	Llenyós alt (LA)	3,9874
1241_084	Llenyós baix (LB)	4,0198
1241_084	No hi ha sotabosc o compleix normativa (NET)	2,8565
1241_090	Herbaci (HE)	0,0279
1241_090	Llenyós baix (LB)	0,5718
1241_090	No hi ha sotabosc o compleix normativa (NET)	0,1182
1241_094	Herbaci (HE)	4,0074
1241_094	Llenyós alt (LA)	3,6251
1241_094	Llenyós baix (LB)	5,6663
1241_094	No hi ha sotabosc o compleix normativa (NET)	0,6385
Total		32,0258

ESTRAT ARBORI

Taula 29. Amidaments del tractament de l'arbrat a la franja perimetral

Sector	Tipus arbori (codi)	Superfície (ha)
1241_081	Coníferes (C)	0,2036
1241_081	Terreny desarbrat (TD)	0,1942
1241_084	Coníferes (C)	8,5695
1241_084	Frondoses (F)	4,6234
1241_084	Terreny desarbrat (TD)	3,7799
1241_090	Coníferes (C)	0,2161
1241_090	Frondoses (F)	0,4739
1241_090	Terreny desarbrat (TD)	0,0279
1241_094	Coníferes (C)	13,4708
1241_094	Terreny desarbrat (TD)	0,4665
Total		32,0258

PEUS ESPECIALS

Taula 30. Amidaments del tractament de peus especials a la franja perimetral

Sector	Arbres especials (núm.)
1241_081	0
1241_084	167
1241_090	8
1241_094	74
Total	249

2.1.2 Amidaments de les parcel·les interiors i zones verdes

PARCEL·LES INTERIORS

Taula 31. Amidaments del tractament de la vegetació a les parcel·les interiors no edificades

Sector	Tractaments	Superfície (m)
1241_084	P3	18,3370
1241_084	P1	1,8909
1241_084	P4	0,0404
1241_084	P2	6,0825
Total		26,3508

ZONES VERDES INTERIORS

Taula 32. Amidaments del tractament de la vegetació a les zones verdes interiors

Sector	Tipus de sotabosc (codi)	Superfície (ha)
1241_084	Herbaci (HE)	0,0917
1241_084	Llenyós baix (LB)	0,2001
1241_094	Herbaci (HE)	1,2779
1241_094	Llenyós baix (LB)	1,6137
1241_094	No hi ha sotabosc o compleix normativa (NET)	0,5187
Total		3,7021

Taula 33. Amidaments del tractament de l'arbrat a les zones verdes interiors

Sector	Tipus arbori	Superfície (ha)
1241_084	Coníferes (C)	0,2918
1241_094	Coníferes (C)	3,4103
Total		3,7021

Taula 34. Amidaments del tractament de peus especials a les zones verdes interiors

Sector	Arbres especiales (núm.)	
1241_084	35	
1241_094	92	
Total		127

2.1.3 Amidaments de vies de servei

Taula 35. Amidaments de l'obertura o l'arranjament de vies de servei

Sector	Actuació a la xarxa viària	Longitud (m)
Total		0

2.2 Taula de preus

2.2.1 Preus unitaris de personal i maquinària

Taula 36. Taula de preus unitaris

Personal	€ / hora
Peó forestal	23,14
Peó forestal amb desbrossadora	25,15
Peó forestal amb xerrac	24,69

Maquinària	€ / hora
Bulldozer (inclòs conductor)	122,44
Cistella o plataforma elevable	63,94
Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	63,20
Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	69,21

2.2.2 Preus d'operacions

Taula 37. Taula de preus compostos d'operacions

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)
ARR01	69,21	Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	69,21
ARR01	23,14	Peó forestal	23,14
Arrossegament d'arbres			92,35
DTR01	24,69	Peó forestal amb xerrac	24,69
Desbrancatge i trossejat			24,69
ESM01	69,21	Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	69,21
Desbrossada amb tractor o tanqueta			69,21
ESN01	25,15	Peó forestal amb desbrossadora	25,15
Desbrossada manual amb desbrossadora			25,15
ESN02	25,15	Peó forestal amb desbrossadora	25,15
ESN02	24,69	Peó forestal amb xerrac	24,69
Desbrossada manual amb desbrossadora i xerrac			49,84
TAL01	24,69	Peó forestal amb xerrac	24,69
Tallada			24,69
TRM01	69,21	Tanqueta o tractor amb desbrossadora (inclòs conductor)	69,21
Trituració de restes amb tractor o tanqueta			69,21
TRN01	25,15	Peó forestal amb desbrossadora	25,15
TRN01	24,69	Peó forestal amb xerrac	24,69
Trituració de restes manual in situ			49,84

Taula 38. Taula de preus compostos d'operacions d'arranjament i d'obertura de vies de servei

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/km)	Subtotal (€/km)
AVS01	Arrenjament via de servei de 3 m. d'amplada	Bulldozer (inclòs conductor)	122,44	6,00	734,64
Arrenjament via de servei de 3 m. d'amplada					0
OVS01	Obertura via de servei de 3 m. d'amplada	Bulldozer (inclòs conductor)	122,44	14,50	1.775,38
Obertura via de servei de 3 m. d'amplada					0

Taula 39. Taula de preus compostos d'operacions especials

Codi	Operació	Recurs	Preu (€/hora)	Preu operació	Rendiment (hores/km)	Subtotal (€/km)
AEA01	Tallada d'arbres especials amb cistella o plataforma elevable	Cistella o plataforma elevable	63,94	88,63	1,95	172,83
AEA01	Tallada d'arbres especials amb cistella o plataforma elevable	Peó forestal amb xerrac	24,69	88,63	1,95	172,83
Tallada d'arbres especials amb cistella o plataforma elevable						172.829
AEL01	Tallada d'arbres especials mitjançant lligament	Peó forestal amb xerrac	24,69	87,89	0,50	43,95
AEL01	Tallada d'arbres especials mitjançant lligament	Tanqueta o tractor amb cabrestant (inclòs conductor)	63,20	87,89	0,50	43,95
Tallada d'arbres especials mitjançant lligament						43.945
POD01	Poda d'arbres en peu	Peó forestal amb xerrac	24,69	24,69	6,15	151,84
Poda d'arbres en peu						151.844

2.2.3 Preus compostos d'actuacions per tipologia d'arbrat i sotabosc

2.2.3.1 Actuacions per tipologia d'arbrat

Taula 40. Aclarida. Taula de preus.

Codi tipologia arbrat	Clase diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/h)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
CP500M FP500M RP500M	<25	entre 250-500 peus/ha	TAL01 - Aclarida	24,69	2,00	49,38

CP500M FP500M RP500M	<25	entre 250-500 peus/ha	DTR01 - Aclarida	24,69	12,50	308,63
CP500M FP500M RP500M	<25	entre 250-500 peus/ha	ARR01 - Aclarida	86,34	2,14	184,77
CP500M FP500M RP500M	<25	entre 250-500 peus/ha	TRM01 - Aclarida	69,21	4,50	311,45
Cost						854,22
CG500M FG500M RG500M	>25	entre 250-500 peus/ha	TAL01 - Aclarida	24,69	3,00	74,07
CG500M FG500M RG500M	>25	entre 250-500 peus/ha	DTR01 - Aclarida	24,69	37,50	925,88
CG500M FG500M RG500M	>25	entre 250-500 peus/ha	ARR01 - Aclarida	86,34	4,75	410,12
CG500M FG500M RG500M	>25	entre 250-500 peus/ha	TRM01 - Aclarida	69,21	4,50	311,45
Cost						1.721,51

Taula 41. Aclarida sense extracció. Taula de preus

Codi tipologia arbrat	Clase diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/h)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
-----------------------	------------------	--------------------	----------	------------	----------------------	-----------------

2.2.3.2 Actuacions per tipologia de sotabosc

Taula 42. Estassada manual. Taula de preus.

Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
HE	ESN01 - Estassada manual	25,15	26,40	663,96
Cost HE				663,96
LA	ESN02 - Estassada manual	49,84	39,60	1.973,66
Cost LA				1.973,66
LB	ESN01 - Estassada manual	25,15	45,90	1.154,39
Cost LB				1.154,39

Taula 43. Estassada mecanitzada. Taula de preus

Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
HE	ESM01 - Estassada mecanitzable	69,21	2,00	138,42
HE	ESN01 - Estassada mecanitzable	25,15	1,20	30,18
Cost HE				168,60
LA	ESM01 - Estassada mecanitzable	69,21	6,00	415,26
LA	ESN01 - Estassada mecanitzable	25,15	4,30	108,15
Cost LA				523,41
LB	ESM01 - Estassada mecanitzable	69,21	4,00	276,84
LB	ESN01 - Estassada mecanitzable	25,15	2,10	52,82
Cost LB				329,66

El pendent del terreny es presenta com un condicionant de les feines forestals, ja que el rendiment de les feines es redueix proporcionalment al grau que tingui. La repercussió d'això

es tradueix en un increment dels costos de les operacions. Aquest projecte classifica en tres intervals els pendents i aplica un factor corrector sobre el preu segons la taula següent:

Pendent de treball		
<20 (cost x1)	20-40 (cost x 1.25)	>40 (cost x 1.50)

2.2.4 Preus compostos per tractament de la franja perimetral i les zones verdes

El tractament de vegetació són un seguit d'actuacions que combinen operacions per a la reducció de l'arbrat (actuacions d'aclarida) i per a reduir el sotabosc (actuacions d'estassada). De la combinatòria de les actuacions en aquests dos estrats, en resulten els preus de la següent taula:

Taula 44. Taula de preus per al tractament de la franja perimetral.

			TIPOLOGIES SOTABOSC								
			NET		HE	LB	LA	HE	LB	LA	
						Manual			Mecanitzat		
TIPOLOGIES D'ARBRAT	<250 (densitat que no implica tallada)	Extracció mecànica	-	663,9	1.154,39	1.513,66	168,60	329,66	513,41		
	P500		854,22	1.518,18	2.008,61	2.827,88	1.022,82	1.183,87	1.377,62		
	P750		2.150,40	2.814,36	3.304,79	4.124,06	2.319,00	2.480,05	2.673,80		
	P800		3.519,66	4.124,06	5.274,01	6.093,28	3.628,27	3.849,31	4.113,02		
	G500		1.721,91	2.385,41	2.875,90	3.408,71	1.890,11	2.051,16	2.244,91		
	G750		4.119,62	4.783,51	5.274,01	6.093,28	4.288,27	4.449,27	4.610,30		
	G800		6.908,83	7.572,71	8.063,22	8.882,49	7.077,40	7.238,49	7.432,24		
	P500	Sense extracció	1.435,05	2.099,01	2.589,44	3.408,71					
	P750		2.845,40	3.509,36	3.999,79	4.819,06					
	P800		5.360,70	6.024,06	6.515,09	7.334,36					
	G500		2.184,65	2.848,11	3.339,04	4.158,31					
	G750		4.401,38	5.065,34	5.555,77	6.375,04					
	G800		7.886,76	8.550,72	9.041,15	9.860,42					
			€/ha								

T-1	Estassada manual
T-3	Aclarida sense extracció
T-5	Aclarida sense extracció amb estassada manual

T-2	Estassada mecanitzada
T-4	Aclarida
T-6	Aclarida amb estassada mecanitzada
T-7	Aclarida amb estassada manual

2.2.5 Preus compostos per al tractament de parcel·les interiors

Els tractaments per parcel·les interiors no edificades s'agrupen en quatre tipologies prenent com a referència quatre parcel·les tipus (vegeu memòria apartat 1.7.4.2 Tractaments en parcel·les interiors).

Per a cada parcel·la es defineix un dels quatre tractaments que inclou operacions concretes en funció de l'inventari. Els preus de referència són els expressats a la l'apartat 2.2 Taula de preus. A continuació es defineixen operacions i preus per a cada parcel·la tipus:

Taula 45. Preus per parcel·les interiors

Parcel·la tipus P1				
Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
LB	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	25,15	45,90	1.154,39
Cost parcel·la tipus P1				1.154,39

Parcel·la tipus P2				
Codi tipologia sotabosc	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
LB	ESM01 - Desbrossada amb tractor	69,21	4,00	276,84
	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora	25,15	2,10	52,82
Cost parcel·la tipus P2				329,66

Parcel·la tipus P3					
Classe diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
<25	500-750	DTR01 - Desbrancament i trossejament	24,69	25,00	617,25
		TAL01 - Tala d'arbres	24,69	3,00	74,07
		TRN01 - Trituració de restes manual <i>in situ</i>	25,15	85,65	2.154,08
Cost					2.845,40
LB	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora		25,15	45,90	1.154,39
Cost					1.154,39
Cost parcel·la tipus P3					3.999,79

Parcel·la tipus P4					
Classe diamètrica	Densitat (peus/ha)	Operació	Preu (€/hora)	Rendiment (hores/ha)	Subtotal (€/ha)
<25	500-750	ARR01 - Arrossegament d'arbres	63,20	9,95	628,56
		DTR01 - Desbrancament i trossejament	24,69	25,00	617,25
		TAL01 - Tala d'arbres	24,69	3,00	74,07
		TRM01 - Trituració de restes amb tractor o tanqueta	69,21	12,00	830,52
Cost					2.150,40
LB	ESM01 - Desbrossada amb tractor		69,21	4,00	276,84
	ESN01 - Desbrossada manual amb desbrossadora		25,15	2,10	52,82
Cost					329,66
Cost parcel·la tipus P4					2.480,05

Taula 46. Taula de preus per al tractament de parcel·les interiors

		SOTABOSC			
		<35	>35	<35	>35
ARBRAT	<250	-	1.154,39 €	-	329,66€
	>250	3.999,79 €		2.480,05 €	
		MANUAL		MECANITZACIÓ	

2.3 Quadre de preus

2.3.1 Pressupost de les obres de tractament de la vegetació a la franja perimetral

Taula 47. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc per trams de franja

Codi tram	Pendent(%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi operació	Peus especials (nre.)	Cost unitari (€/ha o €/p.e.)	Cost(€)	Factor pendent	Subtotal (€)
1	<20%	0.3019	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	595,85	1	595,85
Cost tram 1										595,85
4	20%-40%	0.0105	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	20,72	1.25	25,90
Cost tram 4										25,90
5	20%-40%	0.1116	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	128,83	1.25	161,04
Cost tram 5										161,04
12	20%-40%	0.0983	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	113,48	1.25	141,85
Cost tram 12										141,85
14	<20%	0.0899	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	13,65	1	13,65
14	<20%	0.0899	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
14	<20%	0.0899	T1	Estassada manual	HE FG250		663,96	59,69	1	59,69
Cost tram 14										161,23
21	20%-40%	0.1718	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	26,09	1.25	32,61
21	20%-40%	0.1718	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP500		2.008,61	345,08	1.25	431,35
Cost tram 21										463,96
22	<20%	0.0444	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	29,48	1	29,48
Cost tram 22										29,48
25	<20%	0.0578	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	8,78	1	8,78
25	<20%	0.0578	--	Poda i/o peus especials	AEA01	1	172,83	172,83	1	172,83
25	<20%	0.0578	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FP500		1.377,62	79,63	1	79,63
Cost tram 25										261,23
34	<20%	0.2907	--	--	--	--	0,00	0,00	1	0,00
Cost tram 34										0,00
35	<20%	0.5842	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1	345,66
35	<20%	0.5842	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1	263,67
35	<20%	0.5842	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	1.104,20	1	1.104,20
Cost tram 35										1.713,53
37	<20%	0.1503	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	25,34	1	25,34
Cost tram 37										25,34

38	<20%	0.4085	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	68,87	1	68,87
Cost tram 38										68,87
39	20%-40%	0.0311	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	61,38	1.25	76,73
Cost tram 39										76,73
41	<20%	0.2322	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	35,26	1	35,26
41	<20%	0.2322	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
41	<20%	0.2322	T7	Aclarida amb estassada manual	LA FG500		3.695,17	858,02	1	858,02
Cost tram 41										981,17
44	<20%	0.1132	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	17,19	1	17,19
44	<20%	0.1132	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	213,96	1	213,96
Cost tram 44										231,15
45	<20%	0.0418	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
45	<20%	0.0418	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	85,74	1	85,74
Cost tram 45										305,46
46	<20%	0.0484	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	99,28	1	99,28
Cost tram 46										99,28
48	<20%	0.3786	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	57,49	1	57,49
48	<20%	0.3786	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	175,78
48	<20%	0.3786	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	849,92	1	849,92
Cost tram 48										1.083,19
49	<20%	0.3108	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	47,19	1	47,19
49	<20%	0.3108	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
49	<20%	0.3108	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	697,72	1	697,72
Cost tram 49										964,64
51	<20%	0.2338	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	35,50	1	35,50
51	<20%	0.2338	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	524,86	1	524,86
Cost tram 51										560,36
52	<20%	0.07	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	11,80	1	11,80
Cost tram 52										11,80
53	<20%	0.8051	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	122,25	1	122,25
53	<20%	0.8051	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1	263,67
53	<20%	0.8051	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	1.807,38	1	1.807,38
Cost tram 53										2.193,30
54	<20%	0.1193	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	137,72	1	137,72
Cost tram 54										137,72
55	<20%	0.2297	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	34,88	1	34,88
55	<20%	0.2297	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89

55	<20%	0.2297	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA FG500		2.244,91	515,66	1	515,66
Cost tram 55										638,42
56	<20%	0.2015	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	30,60	1	30,60
56	<20%	0.2015	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
56	<20%	0.2015	T2	Estassada mecanitzada	HE CG250		168,60	33,97	1	33,97
Cost tram 56										284,29
58	20%-40%	0.0249	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	3,78	1.25	4,73
58	20%-40%	0.0249	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1.25	109,86
58	20%-40%	0.0249	T7	Aclarida amb estassada manual	LA CG500		3.695,17	92,01	1.25	115,01
Cost tram 58										229,60
59	20%-40%	0.2226	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	33,80	1.25	42,25
59	20%-40%	0.2226	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1.25	329,59
59	20%-40%	0.2226	T7	Aclarida amb estassada manual	LA CG500		3.695,17	822,54	1.25	1.028,18
Cost tram 59										1.400,02
60	<20%	0.2552	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	38,75	1	38,75
60	<20%	0.2552	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
60	<20%	0.2552	T2	Estassada mecanitzada	HE FG250		168,60	43,03	1	43,03
Cost tram 60										301,50
61	20%-40%	0.366	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	55,57	1.25	69,47
61	20%-40%	0.366	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1.25	109,86
61	20%-40%	0.366	T7	Aclarida amb estassada manual	HE FG500		2.385,47	873,08	1.25	1.091,35
Cost tram 61										1.270,68
62	<20%	0.3039	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	46,15	1	46,15
62	<20%	0.3039	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
62	<20%	0.3039	T2	Estassada mecanitzada	HE FP250		168,60	51,24	1	51,24
Cost tram 62										185,27
63	<20%	0.0418	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	6,35	1	6,35
63	<20%	0.0418	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP500		2.008,61	83,96	1	83,96
Cost tram 63										90,31
64	<20%	0.4283	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	72,21	1	72,21
Cost tram 64										72,21
65	<20%	0.4388	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	66,63	1	66,63
65	<20%	0.4388	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	43,95	351,56	1	351,56
65	<20%	0.4388	T4	Aclarida	NET CG500		1.721,51	755,40	1	755,40
Cost tram 65										1.173,59
66	<20%	0.062	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1	345,66
66	<20%	0.062	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	175,78
66	<20%	0.062	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG500		2.875,90	178,31	1	178,31

Cost tram 66										699,74
67	<20%	0.07	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	46,48	1	46,48
Cost tram 67										46,48
68	<20%	0.0568	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	116,51	1	116,51
Cost tram 68										116,51
70	20%-40%	1.7317	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	262,95	1.25	328,69
70	20%-40%	1.7317	--	Poda i/o peus especials	AEA01	6	172,83	1.036,97	1.25	1.296,22
70	20%-40%	1.7317	--	Poda i/o peus especials	AEL01	20	43,95	878,90	1.25	1.098,63
70	20%-40%	1.7317	T4	Aclarida	NET CG500		1.721,51	2.981,13	1.25	3.726,41
Cost tram 70										6.449,94
71	>40%	0.3239	T4	Aclarida	NET CG500		1.721,51	557,60	1.5	836,39
Cost tram 71										836,39
72	<20%	0.3776	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1	345,66
72	<20%	0.3776	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1	263,67
72	<20%	0.3776	T1	Estassada manual	LB CG250		1.154,39	435,90	1	435,90
Cost tram 72										1.045,23
73	20%-40%	0.8342	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1.25	329,59
73	20%-40%	0.8342	T1	Estassada manual	LB FG250		1.154,39	962,99	1.25	1.203,74
Cost tram 73										1.533,33
74	<20%	0.2704	T2	Estassada mecanitzada	LA TD		523,41	141,53	1	141,53
Cost tram 74										141,53
75	<20%	0.0837	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
75	<20%	0.0837	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE FP500		1.022,82	85,61	1	85,61
Cost tram 75										305,33
77	<20%	0.2384	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	36,20	1	36,20
77	<20%	0.2384	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	175,78
77	<20%	0.2384	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FG500		2.875,90	685,61	1	685,61
Cost tram 77										897,59
79	<20%	0.2004	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	133,06	1	133,06
Cost tram 79										133,06
81	<20%	0.0721	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	10,95	1	10,95
81	<20%	0.0721	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	175,78
81	<20%	0.0721	T1	Estassada manual	LB FG250		1.154,39	83,23	1	83,23
Cost tram 81										269,96
82	20%-40%	0.4996	T2	Estassada mecanitzada	LA FP250		523,41	261,49	1.25	326,87
Cost tram 82										326,87
83	20%-40%	0.6134	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	93,14	1.25	116,43
83	20%-40%	0.6134	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	43,95	351,56	1.25	439,45
83	20%-40%	0.6134	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	1.463,24	1.25	1.829,06

Cost tram 83										2.384,93
84	20%-40%	0.3984	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	60,49	1.25	75,62
84	20%-40%	0.3984	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1.25	219,73
84	20%-40%	0.3984	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	950,37	1.25	1.187,96
Cost tram 84										1.483,30
85	20%-40%	0.0882	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	101,82	1.25	127,27
Cost tram 85										127,27
86	20%-40%	0.8432	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	128,03	1.25	160,04
86	20%-40%	0.8432	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1.25	274,66
86	20%-40%	0.8432	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	1.729,54	1.25	2.161,92
Cost tram 86										2.596,62
87	<20%	0.0373	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	43,06	1	43,06
Cost tram 87										43,06
89	<20%	0.0933	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	191,37	1	191,37
Cost tram 89										191,37
90	<20%	0.2298	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	38,74	1	38,74
Cost tram 90										38,74
91	<20%	0.1927	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	29,26	1	29,26
91	<20%	0.1927	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1	345,66
91	<20%	0.1927	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
91	<20%	0.1927	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG500		2.875,90	554,18	1	554,18
Cost tram 91										1.148,83
92	<20%	0.0957	T1	Estassada manual	LB TD		1.154,39	110,48	1	110,48
Cost tram 92										110,48
93	20%-40%	0.0384	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1.25	432,07
93	20%-40%	0.0384	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG500		2.875,90	110,43	1.25	138,04
Cost tram 93										570,12
94	20%-40%	0.0789	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	11,98	1.25	14,98
94	20%-40%	0.0789	T7	Aclarida amb estassada manual	LA CG500		3.695,17	291,55	1.25	364,44
Cost tram 94										379,41
95	20%-40%	0.3555	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	53,98	1.25	67,48
95	20%-40%	0.3555	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	848,03	1.25	1.060,04
Cost tram 95										1.127,52
96	<20%	0.1026	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	68,12	1	68,12
Cost tram 96										68,12
97	<20%	0.7212	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	109,51	1	109,51
97	<20%	0.7212	--	Poda i/o peus especials	AEL01	15	43,95	659,18	1	659,18
97	<20%	0.7212	T1	Estassada manual	HE FG250		663,96	478,85	1	478,85

Cost tram 97										1.247,53
102	<20%	0.0714	--	--	--	--	0,00	0,00	1	0,00
Cost tram 102										0,00
111	<20%	0.0455	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	89,80	1	89,80
Cost tram 111										89,80
116	20%-40%	0.0641	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	126,51	1.25	158,14
Cost tram 116										158,14
120	<20%	0.0664	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	131,05	1	131,05
Cost tram 120										131,05
125	<20%	0.0241	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	4,06	1	4,06
Cost tram 125										4,06
130	<20%	0.0545	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	107,56	1	107,56
Cost tram 130										107,56
131	<20%	0.0922	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	61,22	1	61,22
Cost tram 131										61,22
132	>40%	0.0817	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	12,41	1.5	18,61
132	>40%	0.0817	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FG500		2.875,90	234,96	1.5	352,44
Cost tram 132										371,05
134	>40%	0.069	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	10,48	1.5	15,72
134	>40%	0.069	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1.5	131,84
134	>40%	0.069	T7	Aclarida amb estassada manual	LA FP500		2.827,88	195,12	1.5	292,69
Cost tram 134										440,24
137	20%-40%	0.2752	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	41,79	1.25	52,23
137	20%-40%	0.2752	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP500		2.008,61	552,77	1.25	690,96
Cost tram 137										743,20
144	<20%	0.1182	--	--	--	--	0,00	0,00	1	0,00
Cost tram 144										0,00
146	20%-40%	0.2161	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	32,81	1.25	41,02
146	20%-40%	0.2161	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	43,95	351,56	1.25	439,45
146	20%-40%	0.2161	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG500		2.875,90	621,48	1.25	776,85
Cost tram 146										1.257,32
150	20%-40%	0.127	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FP500		2.008,61	255,09	1.25	318,87
Cost tram 150										318,87
151	20%-40%	0.0279	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	18,52	1.25	23,16
Cost tram 151										23,16
152	20%-40%	0.2287	T7	Aclarida amb estassada manual	LB FG500		2.875,90	657,72	1.25	822,15
Cost tram 152										822,15
155	<20%	2.8385	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	5.822,22	1	5.822,22
Cost tram 155										5.822,22

156	<20%	0.5427	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1	219,73
156	<20%	0.5427	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	1.113,16	1	1.113,16
Cost tram 156										1.332,89
157	<20%	0.2297	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
157	<20%	0.2297	T4	Aclarida	NET CG500		1.721,51	395,43	1	395,43
Cost tram 157										483,32
158	<20%	0.3746	T4	Aclarida	NET CG500		1.721,51	644,88	1	644,88
Cost tram 158										644,88
161	20%- 40%	0.7828	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1.25	274,66
161	20%- 40%	0.7828	T7	Aclarida amb estassada manual	LA CG500		3.695,17	2.892,58	1.25	3.615,72
Cost tram 161										3.890,38
162	<20%	0.9997	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	151,80	1	151,80
162	<20%	0.9997	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	175,78
162	<20%	0.9997	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	2.244,24	1	2.244,24
Cost tram 162										2.571,81
163	<20%	0.4288	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	810,48	1	810,48
Cost tram 163										810,48
164	<20%	0.204	T2	Estassada mecanitzada	HE CG250		168,60	34,39	1	34,39
Cost tram 164										34,39
165	<20%	0.5953	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1	263,67
165	<20%	0.5953	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	1.125,18	1	1.125,18
Cost tram 165										1.388,85
166	20%- 40%	1.0497	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	2.153,10	1.25	2.691,38
Cost tram 166										2.691,38
167	<20%	0.0387	T1	Estassada manual	HE TD		663,96	25,70	1	25,70
Cost tram 167										25,70
168	<20%	0.067	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
168	<20%	0.067	T2	Estassada mecanitzada	HE CG250		168,60	11,30	1	11,30
Cost tram 168										99,19
169	<20%	1.0862	--	Poda i/o peus especials	AEL01	12	43,95	527,34	1	527,34
169	<20%	1.0862	T2	Estassada mecanitzada	HE CG250		168,60	183,13	1	183,13
Cost tram 169										710,47
170	<20%	0.3873	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
170	<20%	0.3873	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	869,45	1	869,45
Cost tram 170										957,34
171	<20%	0.4535	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	857,16	1	857,16
Cost tram 171										857,16
172	<20%	0.71	--	Poda i/o peus especials	AEL01	10	43,95	439,45	1	439,45

172	<20%	0.71	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	1.456,32	1	1.456,32
Cost tram 172										1.895,77
174	<20%	0.8118	--	Poda i/o peus especials	AEL01	6	43,95	263,67	1	263,67
174	<20%	0.8118	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	1.534,39	1	1.534,39
Cost tram 174										1.798,06
175	<20%	0.3392	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	87,89
175	<20%	0.3392	T2	Estassada mecanitzada	LB CG250		329,66	111,82	1	111,82
Cost tram 175										199,71
176	<20%	0.88	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	43,95	351,56	1	351,56
176	<20%	0.88	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LA CG500		2.244,91	1.975,52	1	1.975,52
Cost tram 176										2.327,08
178	<20%	0.4696	--	Poda i/o peus especials	AEL01	8	43,95	351,56	1	351,56
178	<20%	0.4696	T2	Estassada mecanitzada	LA CG250		523,41	245,79	1	245,79
Cost tram 178										597,35
179	<20%	0.1827	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	30,80	1	30,80
Cost tram 179										30,80
181	<20%	0.1394	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	23,50	1	23,50
Cost tram 181										23,50
182	<20%	0.0235	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	46,38	1	46,38
Cost tram 182										46,38
183	<20%	0.0822	T1	Estassada manual	LA TD		1.973,66	162,23	1	162,23
Cost tram 183										162,23
184	<20%	0.0342	--	Poda i/o peus especials	AEA01	2	172,83	345,66	1	345,66
184	<20%	0.0342	T1	Estassada manual	NET CG250		0,00	0,00	1	0,00
Cost tram 184										345,66
185	<20%	0.1862	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	28,27	1	28,27
185	<20%	0.1862	T2	Estassada mecanitzada	LB CG250		329,66	61,38	1	61,38
Cost tram 185										89,66
188	<20%	0.0874	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	14,74	1	14,74
Cost tram 188										14,74
189	<20%	0.2036	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	LB CG500		2.051,16	417,62	1	417,62
Cost tram 189										417,62
190	<20%	0.1068	T2	Estassada mecanitzada	HE TD		168,60	18,01	1	18,01
Cost tram 190										18,01
Superfície total (ha)										31,8234
€/ha										2.359,05
Subtotal (€)										75.073,04

2.3.2 Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en parcel·les no edificades

Taula 48. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc en parcel·les interiors no edificades

Codi illa	Codi parcel·la	Ref. Cadastral	Superfície (ha)	Densitat d'arbrat <250	Densitat d'arbrat >250	Tractament	Sotabosc <35% cobertura	Sotabosc >35% cobertura	Mecanitzable	Cost unitari (€/ha)	Subtotal (€)
19688	06	1968806EG1416N_U	0.0549		x	P3		x	No	3.999,79	230,57
19689	01	1968901EG1416N_U	0.0122	x		P1		x	No	1.154,39	14,79
22660	15	2266015EG1426N_U	0.0734	x		P1		x	No	1.154,39	88,97
22660	20	2266020EG1426N_U	0.0898	x		P1		x	No	1.154,39	108,85
23684	02	2368402EG1426N_U	0.0404		x	P4		x	Si	2.480,05	105,20
23688	01	2368801EG1426N_U	0.0684	x		P2		x	Si	329,66	23,68
23690	03	2369003EG1426N_U	0.0483	x		P2		x	Si	329,66	16,72
24646	14	2464614EG1426S_U	0.1278	x		P1		x	No	1.154,39	154,91
24670	23	2467023EG1426N_U	0.0145	x		P1		x	No	1.154,39	17,58
24670	27	2467027EG1426N_U	0.016	x		P1		x	No	1.154,39	19,39
25684	01	2568401EG1426N_U	0.0387	x		P2		x	Si	329,66	13,40
25684	07	2568407EG1426N_U	0.0437	x		P2		x	Si	329,66	15,13
25684	09	2568409EG1426N_U	0.0378	x		P2		x	Si	329,66	13,08
26698	08	2669808EG1426N_U	0.0403	x		P2		x	Si	329,66	13,95
27751	02	2775102EG1427N_U	0.1638	x		P2		x	Si	329,66	56,70
27751	03	2775103EG1427N_U	0.0389	x		P2		x	Si	329,66	13,46
27754	04	2775404EG1427N_U	0.033	x		P2		x	Si	329,66	11,42
28759	03	2875903EG1427N_U	2.2955	x		P2		x	Si	329,66	794,56
30758	02	3075802EG1437N_U	0.0801	x		P2		x	Si	329,66	27,73
30758	04	3075804EG1437N_U	0.0801	x		P2		x	Si	329,66	27,73
30758	05	3075805EG1437N_U	0.0801	x		P2		x	Si	329,66	27,73
30758	06	3075806EG1437N_U	0.08	x		P2		x	Si	329,66	27,69
30758	07	3075807EG1437N_U	0.0803	x		P2		x	Si	329,66	27,79
30758	10	3075810EG1437N_U	0.0802	x		P2		x	Si	329,66	27,76
30758	13	3075813EG1437N_U	0.0797	x		P2		x	Si	329,66	27,59
30758	14	3075814EG1437N_U	0.088	x		P2		x	Si	329,66	30,46
30758	15	3075815EG1437N_U	0.0816	x		P2		x	Si	329,66	28,24
30758	16	3075816EG1437N_U	0.095	x		P2		x	Si	329,66	32,88
30758	18	3075818EG1437N_U	0.08	x		P2		x	Si	329,66	27,69
30758	19	3075819EG1437N_U	0.0802	x		P2		x	Si	329,66	27,76
30765	07	3076507EG1437N_U	0.0801	x		P2		x	Si	329,66	27,73
30765	08	3076508EG1437N_U	0.0802	x		P2		x	Si	329,66	27,76
30765	09	3076509EG1437N_U	0.0801	x		P2		x	Si	329,66	27,73
30765	10	3076510EG1437N_U	0.0803	x		P2		x	Si	329,66	27,79
30765	15	3076515EG1437N_U	0.0806	x		P2		x	Si	329,66	27,90
35760	05	3576005EG1437N_U	0.261	x		P2		x	Si	329,66	90,34
35798	15	3579815EG1437N_U	0.0804	x		P2		x	Si	329,66	27,83
35798	19	3579819EG1437N_U	0.0803	x		P2		x	Si	329,66	27,79

36756	01	3675601EG1437N_U	0.0435	x		P1		x	No	1.154,39	52,73
37780	01	3778001EG1437N_U	0.0174	x		P1		x	No	1.154,39	21,09
37780	04	3778004EG1437N_U	0.0342		x	P3		x	No	3.999,79	143,63
37780	05	3778005EG1437N_U	0.0874	x		P1		x	No	1.154,39	105,94
40760	26	4076026EG1447N_U	0.0637		x	P3		x	No	3.999,79	267,53
40760	50	4076050EG1447N_U	0.0448	x		P1		x	No	1.154,39	54,30
40760	51	4076051EG1447N_U	0.0471	x		P1		x	No	1.154,39	57,09
40814	01	4081401EG1448S_U	0.1522	x		P2		x	Si	329,66	52,68
40814	11	4081411EG1448S_U	0.2252	x		P2		x	Si	329,66	77,95
41757	01	4175701EG1447N_U	0.0141		x	P3		x	No	3.999,79	59,22
42800	03	4280003EG1448S_U	0.0936		x	P3		x	No	3.999,79	393,10
42800	04	4280004EG1448S_U	0.119		x	P3		x	No	3.999,79	499,77
42800	05	4280005EG1448S_U	0.1238		x	P3		x	No	3.999,79	519,93
42800	06	4280006EG1448S_U	0.1099		x	P3		x	No	3.999,79	461,56
42800	07	4280007EG1448S_U	0.1096		x	P3		x	No	3.999,79	460,30
42800	08	4280008EG1448S_U	0.1064		x	P3		x	No	3.999,79	446,86
43690	05	4369005EG1446N_U	0.3097		x	P3		x	No	3.999,79	1.300,67
43690	13	4369013EG1446N_U	0.0633		x	P3		x	No	3.999,79	265,85
43737	02	4373702EG1447S_U	0.0308		x	P3		x	No	3.999,79	129,35
43820	10	4382010EG1448S_U	0.0995		x	P3		x	No	3.999,79	417,88
43820	16	4382016EG1448S_U	0.0804		x	P3		x	No	3.999,79	337,66
44790	17	4479017EG1447N_U	0.4025	x		P1		x	No	1.154,39	487,87
44790	18	4479018EG1447N_U	0.2669		x	P3		x	No	3.999,79	1.120,92
45740	15	4574015EG1447S_U	0.0501		x	P3		x	No	3.999,79	210,41
45740	39	4574039EG1447S_U	0.0453		x	P3		x	No	3.999,79	190,25
45740	40	4574040EG1447S_U	0.1093		x	P3		x	No	3.999,79	459,04
45740	53	4574053EG1447S_U	0.0627		x	P3		x	No	3.999,79	263,33
45740	71	4574071EG1447S_U	0.059		x	P3		x	No	3.999,79	247,79
45740	84	4574084EG1447S_U	0.0701		x	P3		x	No	3.999,79	294,40
45740	86	4574086EG1447S_U	0.0847		x	P3		x	No	3.999,79	355,72
46710	19	4671019EG1447S_U	0.0559	x		P1		x	No	1.154,39	67,76
47720	02	4772002EG1447S_U	0.0451		x	P3		x	No	3.999,79	189,41
47720	18	4772018EG1447S_U	0.0576		x	P3		x	No	3.999,79	241,91
47720	29	4772029EG1447S_U	0.0202		x	P3		x	No	3.999,79	84,84
47720	30	4772030EG1447S_U	0.0103		x	P3		x	No	3.999,79	43,26
Cost sector (Pals)											12.720,25
26580	03	2658003EG1425N_U	0.3515	x		P2		x	Si	329,66	121,67
Cost sector (Polígon Industrial)											121,67
33730	02	3373002EG1437S_U	0.2427	x		P2		x	Si	329,66	84,01
33730	03	3373003EG1437S_U	0.2535	x		P2		x	Si	329,66	87,75
33730	09	3373009EG1437S_U	0.2465		x	P3		x	No	3.999,79	1.035,25
33730	10	3373010EG1437S_U	0.2388		x	P3		x	No	3.999,79	1.002,91
33730	11	3373011EG1437S_U	0.3043		x	P3		x	No	3.999,79	1.277,99
33730	12	3373012EG1437S_U	0.251		x	P3		x	No	3.999,79	1.054,14
33730	14	3373014EG1437S_U	0.2407	x		P2		x	Si	329,66	83,32
Cost sector (Puig Roig)											4.625,36
57978	01	5797801EG1459N_U	0.5773		x	P3		x	No	3.999,79	2.424,53
57978	02	5797802EG1459N_U	0.3966		x	P3		x	No	3.999,79	1.665,63
60900	09	6090009EG1469S_U	0.1964		x	P3		x	No	3.999,79	824,84
60900	10	6090010EG1469S_U	0.2265		x	P3		x	No	3.999,79	951,25

60900	11	6090011EG1469S_U	0.1929	x		P1		x	No	1.154,39	233,82
60900	12	6090012EG1469S_U	0.194	x		P1		x	No	1.154,39	235,15
60970	05	6097005EG1469N_U	0.1395	x		P1		x	No	1.154,39	169,09
60970	06	6097006EG1469N_U	0.1143		x	P3		x	No	3.999,79	480,03
60970	23	6097023EG1469N_U	0.0754		x	P3		x	No	3.999,79	316,66
60970	25	6097025EG1469N_U	0.002		x	P3		x	No	3.999,79	8,40
60970	26	6097026EG1469N_U	0.0874		x	P3		x	No	3.999,79	367,06
60970	39	6097039EG1469N_U	0.2909		x	P3		x	No	3.999,79	1.221,72
60970	45	6097045EG1469N_U	0.0244	x		P1		x	No	1.154,39	29,58
60970	50	6097050EG1469N_U	0.1277		x	P3		x	No	3.999,79	536,31
60970	62	6097062EG1469N_U	0.0779		x	P3		x	No	3.999,79	327,16
60970	63	6097063EG1469N_U	0.0788		x	P3		x	No	3.999,79	330,94
60970	64	6097064EG1469N_U	0.1265		x	P3		x	No	3.999,79	531,27
61700	08	6170008EG1467S_U	0.0605		x	P3		x	No	3.999,79	254,09
61700	11	6170011EG1467S_U	0.0913		x	P3		x	No	3.999,79	383,44
61700	17	6170017EG1467S_U	0.0744		x	P3		x	No	3.999,79	312,46
61700	18	6170018EG1467S_U	0.0662		x	P3		x	No	3.999,79	278,03
61700	20	6170020EG1467S_U	0.0568		x	P3		x	No	3.999,79	238,55
61878	02	6187802EG1468N_U	0.1918		x	P3		x	No	3.999,79	805,52
62779	01	6277901EG1467N_U	0.0607		x	P3		x	No	3.999,79	254,93
62779	02	6277902EG1467N_U	0.0563		x	P3		x	No	3.999,79	236,45
62779	05	6277905EG1467N_U	0.051		x	P3		x	No	3.999,79	214,19
62779	10	6277910EG1467N_U	0.0899		x	P3		x	No	3.999,79	377,56
62779	17	6277917EG1467N_U	0.072		x	P3		x	No	3.999,79	302,38
62779	18	6277918EG1467N_U	0.0678		x	P3		x	No	3.999,79	284,75
62779	39	6277939EG1467N_U	0.0766		x	P3		x	No	3.999,79	321,70
62779	42	6277942EG1467N_U	0.0441		x	P3		x	No	3.999,79	185,21
62796	04	6279604EG1467N_U	0.0525		x	P3		x	No	3.999,79	220,49
62806	03	6280603EG1468S_U	0.0725		x	P3		x	No	3.999,79	304,48
62806	07	6280607EG1468S_U	0.09		x	P3		x	No	3.999,79	377,98
62806	10	6280610EG1468S_U	0.0775		x	P3		x	No	3.999,79	325,48
62806	11	6280611EG1468S_U	0.0944		x	P3		x	No	3.999,79	396,46
62806	12	6280612EG1468S_U	0.0702		x	P3		x	No	3.999,79	294,82
62839	02	6283902EG1468S_U	0.4996		x	P3		x	No	3.999,79	2.098,21
63786	01	6378601EG1467N_U	0.0911	x		P1		x	No	1.154,39	110,42
63786	04	6378604EG1467N_U	0.1039		x	P3		x	No	3.999,79	436,36
63786	12	6378612EG1467N_U	0.0525		x	P3		x	No	3.999,79	220,49
63786	15	6378615EG1467N_U	0.0808	x		P1		x	No	1.154,39	97,94
63786	21	6378621EG1467N_U	0.0428		x	P3		x	No	3.999,79	179,75
63806	02	6380602EG1468S_U	0.0875		x	P3		x	No	3.999,79	367,48
63806	03	6380603EG1468S_U	0.2091		x	P3		x	No	3.999,79	878,17
63806	04	6380604EG1468S_U	0.0833		x	P3		x	No	3.999,79	349,84
63806	11	6380611EG1468S_U	0.0753		x	P3		x	No	3.999,79	316,24
64821	22	6482122EG1468S_U	0.0217		x	P3		x	No	3.999,79	91,14
64821	24	6482124EG1468S_U	0.0259		x	P3		x	No	3.999,79	108,77
64821	40	6482140EG1468S_U	0.0193		x	P3		x	No	3.999,79	81,06
64835	03	6483503EG1468S_U	0.043		x	P3		x	No	3.999,79	180,59
64835	04	6483504EG1468S_U	0.04		x	P3		x	No	3.999,79	167,99
64835	11	6483511EG1468S_U	0.062		x	P3		x	No	3.999,79	260,39
64835	64	6483564EG1468S_U	0.0448	x		P1		x	No	1.154,39	54,30

64835	71	6483571EG1468S_U	0.1341		x	P3		x	No	3.999,79	563,19
64835	74	6483574EG1468S_U	0.0407		x	P3		x	No	3.999,79	170,93
64835	75	6483575EG1468S_U	0.049		x	P3		x	No	3.999,79	205,79
64835	76	6483576EG1468S_U	0.04		x	P3		x	No	3.999,79	167,99
64835	77	6483577EG1468S_U	0.04		x	P3		x	No	3.999,79	167,99
64835	78	6483578EG1468S_U	0.0401		x	P3		x	No	3.999,79	168,41
64835	79	6483579EG1468S_U	0.0401		x	P3		x	No	3.999,79	168,41
65750	01	6575001EG1467N_U	0.08		x	P3		x	No	3.999,79	335,98
65750	05	6575005EG1467N_U	0.0707		x	P3		x	No	3.999,79	296,92
65750	06	6575006EG1467N_U	0.0629		x	P3		x	No	3.999,79	264,17
65750	07	6575007EG1467N_U	0.0734		x	P3		x	No	3.999,79	308,26
65750	08	6575008EG1467N_U	0.0775		x	P3		x	No	3.999,79	325,48
65750	09	6575009EG1467N_U	0.0658		x	P3		x	No	3.999,79	276,35
65750	10	6575010EG1467N_U	0.8484		x	P3		x	No	3.999,79	3.563,09
65750	37	6575037EG1467N_U	0.0432		x	P3		x	No	3.999,79	181,43
65750	38	6575038EG1467N_U	0.0723		x	P3		x	No	3.999,79	303,64
65750	39	6575039EG1467N_U	0.0541		x	P3		x	No	3.999,79	227,21
65750	45	6575045EG1467N_U	0.3661		x	P3		x	No	3.999,79	1.537,54
65750	46	6575046EG1467N_U	0.4059		x	P3		x	No	3.999,79	1.704,69
65750	50	6575050EG1467N_U	0.0838		x	P3		x	No	3.999,79	351,94
65750	56	6575056EG1467N_U	0.0739		x	P3		x	No	3.999,79	310,36
65750	57	6575057EG1467N_U	0.0534		x	P3		x	No	3.999,79	224,27
65750	60	6575060EG1467N_U	0.1009		x	P3		x	No	3.999,79	423,76
65750	64	6575064EG1467N_U	0.0688		x	P3		x	No	3.999,79	288,94
65750	65	6575065EG1467N_U	0.0067		x	P3		x	No	3.999,79	28,14
65750	69	6575069EG1467N_U	0.1061		x	P3		x	No	3.999,79	445,60
66777	13	6677713EG1467N_U	0.0823		x	P3		x	No	3.999,79	345,64
66777	14	6677714EG1467N_U	0.0714		x	P3		x	No	3.999,79	299,86
66777	15	6677715EG1467N_U	0.0639		x	P3		x	No	3.999,79	268,37
66777	20	6677720EG1467N_U	0.0798		x	P3		x	No	3.999,79	335,14
66777	21	6677721EG1467N_U	0.0601	x		P1		x	No	1.154,39	72,85
66810	01	6681001EG1468S_U	0.0969		x	P3		x	No	3.999,79	406,96
66810	02	6681002EG1468S_U	0.0461		x	P3		x	No	3.999,79	193,61
66810	04	6681004EG1468S_U	0.0635		x	P3		x	No	3.999,79	266,69
66810	05	6681005EG1468S_U	0.7953		x	P3		x	No	3.999,79	3.340,08
66810	08	6681008EG1468S_U	0.5826		x	P3		x	No	3.999,79	2.446,79
66810	09	6681009EG1468S_U	0.4063		x	P3		x	No	3.999,79	1.706,37
66810	10	6681010EG1468S_U	0.2461		x	P3		x	No	3.999,79	1.033,57
66810	11	6681011EG1468S_U	0.3141		x	P3		x	No	3.999,79	1.319,15
66810	12	6681012EG1468S_U	0.246		x	P3		x	No	3.999,79	1.033,15
66810	14	6681014EG1468S_U	0.4324		x	P3		x	No	3.999,79	1.815,98
66810	15	6681015EG1468S_U	0.5473		x	P3		x	No	3.999,79	2.298,54
66810	22	6681022EG1468S_U	0.5965		x	P3		x	No	3.999,79	2.505,17
66810	23	6681023EG1468S_U	0.2537		x	P3		x	No	3.999,79	1.065,48
66810	29	6681029EG1468S_U	0.0822		x	P3		x	No	3.999,79	345,22
67807	04	6780704EG1468S_U	0.0428		x	P3		x	No	3.999,79	179,75
67814	10	6781410EG1468S_U	0.0431		x	P3		x	No	3.999,79	181,01
67818	03	6781803EG1468S_U	0.0544		x	P3		x	No	3.999,79	228,47
68760	01	6876001EG1467N_U	0.0967		x	P3		x	No	3.999,79	406,12
68760	04	6876004EG1467N_U	0.0805		x	P3		x	No	3.999,79	338,08

68760	18	6876018EG1467N_U	0.0463		x	P3		x	No	3.999,79	194,45
68760	20	6876020EG1467N_U	0.0514		x	P3		x	No	3.999,79	215,87
68760	21	6876021EG1467N_U	0.0558		x	P3		x	No	3.999,79	234,35
68760	23	6876023EG1467N_U	0.0688		x	P3		x	No	3.999,79	288,94
68760	24	6876024EG1467N_U	0.066		x	P3		x	No	3.999,79	277,19
68760	27	6876027EG1467N_U	0.0661		x	P3		x	No	3.999,79	277,61
68760	28	6876028EG1467N_U	0.0642		x	P3		x	No	3.999,79	269,63
68760	41	6876041EG1467N_U	0.0616		x	P3		x	No	3.999,79	258,71
68760	43	6876043EG1467N_U	0.0576		x	P3		x	No	3.999,79	241,91
68760	45	6876045EG1467N_U	0.0479		x	P3		x	No	3.999,79	201,17
68760	46	6876046EG1467N_U	0.0483		x	P3		x	No	3.999,79	202,85
68760	47	6876047EG1467N_U	0.0459		x	P3		x	No	3.999,79	192,77
68760	48	6876048EG1467N_U	0.0449		x	P3		x	No	3.999,79	188,57
68760	55	6876055EG1467N_U	0.0605		x	P3		x	No	3.999,79	254,09
68760	76	6876076EG1467N_U	0.137		x	P3		x	No	3.999,79	575,37
68794	13	6879413EG1467N_U	0.0302		x	P3		x	No	3.999,79	126,83
68794	14	6879414EG1467N_U	0.0328		x	P3		x	No	3.999,79	137,75
68794	27	6879427EG1467N_U	0.0396		x	P3		x	No	3.999,79	166,31
69787	15	6978715EG1467N_U	0.031	x		P1		x	No	1.154,39	37,58
71791	12	7179112EG1477N_U	0.1027		x	P3		x	No	3.999,79	431,32
71810	07	7181007EG1478S_U	0.1927		x	P3		x	No	3.999,79	809,30
Cost sector (Platja De Pals)										64.046,65	
Subtotal (€)										81.513,92	
Total parcel·les (nre.)										206	
Superfície total (ha)										26,3508	

El pressupost d'execució material resultant per a cada parcel·la s'obté a partir de la consideració que es preveu executar-les (igual que els trams de franja) de forma conjunta. Quan l'execució de les tasques previstes en cada element parcel·la no es consideri de forma col·lectiva sinó individualment, cal aplicar un increment mínim de l'import del PEM del projecte de 150,00 € per unitat de parcel·la en concepte de desplaçament i despeses fixes.

2.3.3 Pressupost de les obres de tractament de la vegetació en zones verdes

Taula 49. Cost per al tractament de l'arbrat i el sotabosc a les zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Pendent(%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi operació	Peus especials (nre.)	Cost unitari (€/ha)	Cost(€)	Factor corrector parcel·les	Factor pendent (€/ha)	Subtotal (€)
40788	03	<20%	0.0917	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	13,92	1	1.05	14,62
40788	03	<20%	0.0917	--	Poda i/o peus especials	AEA01	6	172,83	1.036,97	1	1.05	1.088,82
40788	03	<20%	0.0917	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28

40788	03	<20%	0.0917	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG750		4.783,58	438,65	1	1.05	460,59
42760	14	20%-40%	0.1296	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	19,68	1.25	1.05	25,83
42760	14	20%-40%	0.1296	--	Poda i/o peus especials	AEA01	15	172,83	2.592,44	1.25	1.05	3.402,57
42760	14	20%-40%	0.1296	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	683,51	1.25	1.05	897,11
45709	05	20%-40%	0.0705	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	10,71	1.25	1.05	14,05
45709	05	20%-40%	0.0705	--	Poda i/o peus especials	AEA01	12	172,83	2.073,95	1.25	1.05	2.722,06
45709	05	20%-40%	0.0705	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	371,82	1.25	1.05	488,01
Cost (1241_084)												9.205,94
61800	01	20%-40%	0.5839	--	Poda i/o peus especials	AEA01	12	172,83	2.073,95	1.25	1.05	2.722,06
61800	01	20%-40%	0.5839	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1.25	1.05	115,36
61800	01	20%-40%	0.5839	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	3.079,49	1.25	1.05	4.041,83
61812	03	20%-40%	0.3819	--	Poda i/o peus especials	AEA01	10	172,83	1.728,29	1.25	1.05	2.268,38
61812	03	20%-40%	0.3819	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	2.014,14	1.25	1.05	2.643,56
62839	01	<20%	0.204	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	30,98	1	1.05	32,52
62839	01	<20%	0.204	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
62839	01	<20%	0.204	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	HE CG500		1.890,11	385,58	1	1.05	404,86
62839	03	<20%	0.2278	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
62839	03	<20%	0.2278	T1	Estassada manual	HE CG250		663,96	151,25	1	1.05	158,81
63806	19	20%-40%	0.0655	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	9,95	1.25	1.05	13,05
63806	19	20%-40%	0.0655	--	Poda i/o peus especials	AEA01	10	172,83	1.728,29	1.25	1.05	2.268,38
63806	19	20%-40%	0.0655	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1.25	1.05	288,39
63806	19	20%-40%	0.0655	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	345,45	1.25	1.05	453,40
64835	33	20%-40%	0.2828	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	42,94	1.25	1.05	56,36
64835	33	20%-40%	0.2828	--	Poda i/o peus especials	AEA01	10	172,83	1.728,29	1.25	1.05	2.268,38
64835	33	20%-40%	0.2828	--	Poda i/o peus especials	AEL01	5	43,95	219,73	1.25	1.05	288,39
64835	33	20%-40%	0.2828	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	1.491,49	1.25	1.05	1.957,58
64835	35	<20%	0.1932	--	Poda i/o peus	POD01		151,84	29,34	1	1.05	30,80

					especials							
64835	35	<20%	0.1932	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	1.05	184,57
64835	35	<20%	0.1932	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	460,87	1	1.05	483,92
64835	36	<20%	0.1139	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	17,30	1	1.05	18,16
64835	36	<20%	0.1139	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	1.05	184,57
64835	36	<20%	0.1139	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	271,70	1	1.05	285,29
64835	37	<20%	0.1192	--	Poda i/o peus especials	POD01		151,84	18,10	1	1.05	19,00
64835	37	<20%	0.1192	--	Poda i/o peus especials	AEL01	4	43,95	175,78	1	1.05	184,57
64835	37	<20%	0.1192	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	284,35	1	1.05	298,56
65750	21	20%- 40%	0.1365	--	Poda i/o peus especials	AEA01	8	172,83	1.382,63	1.25	1.05	1.814,70
65750	21	20%- 40%	0.1365	T5	Aclarida sense extracció amb estassada manual	LB CG750		5.555,77	758,36	1.25	1.05	995,35
66777	22	<20%	0.046	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
66777	22	<20%	0.046	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	109,73	1	1.05	115,22
66777	23	<20%	0.0499	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
66777	23	<20%	0.0499	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	119,03	1	1.05	124,99
66777	24	<20%	0.0524	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
66777	24	<20%	0.0524	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	125,00	1	1.05	131,25
66777	25	<20%	0.066	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
66777	25	<20%	0.066	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	157,44	1	1.05	165,31
66810	27	20%- 40%	0.1631	--	Poda i/o peus especials	AEA01	4	172,83	691,32	1.25	1.05	907,35
66810	27	20%- 40%	0.1631	T7	Aclarida amb estassada manual	LB CG750		5.274,01	860,19	1.25	1.05	1.129,00
66810	28	<20%	0.2055	--	Poda i/o peus especials	AEL01	2	43,95	87,89	1	1.05	92,28
66810	28	<20%	0.2055	T7	Aclarida amb estassada manual	HE CG500		2.385,47	490,21	1	1.05	514,72
Cost (1241_094)											28.214,65	
Superfície total (ha)											3,1834	
Subtotal (€)											37.420,59	
Total parcel·les (nre.)											19	

** Increment sobre el preu en concepte de transport i desplaçaments de personal i maquinària entre parcel·les*

2.3.4 Pressupost de les obres d'obertura o arranament de vies de servei

Taula 50. Cost d'obertura o arranament de vies de servei

Sector	Codi	Tipus d'actuació	Longitud (km)	Preu (€/km)	Preu (€)
Cost total actuació en vies de servei					0,00

2.4 Pressupost general per sectors

2.4.1 Resum del pressupost per a la franja

Taula 51. Resum per a franja perimetral

Sector	Codi tractament	Actuació	Superfície (ha)	PEM-Preu (€)	PEC-Preu (€)
Pals	T1	Estassada manual	3,7290	4.506,20	6.488,48
Pals	T2	Estassada mecanitzada	3,2037	817,67	1.177,36
Pals	T4	Aclarida	2,4944	5.318,20	7.657,68
Pals	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	3,8804	8.533,75	12.287,74
Pals	T7	Aclarida amb estassada manual	3,4629	10.941,60	15.754,80
Pals	--	Poda i/o peus especials	--	12.247,13	17.634,64
Total sector Pals (1241_084)			16,7704	42.364,54	61.000,70
Platja De Pals	T1	Estassada manual	0,1786	234,31	337,38
Platja De Pals	T2	Estassada mecanitzada	2,6743	702,12	1.010,99
Platja De Pals	T4	Aclarida	0,6043	1.040,31	1.497,94
Platja De Pals	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	9,6973	20.499,50	29.517,23
Platja De Pals	T7	Aclarida amb estassada manual	0,7828	3.615,72	5.206,27
Platja De Pals	--	Poda i/o peus especials	--	3.744,70	5.392,00
Total sector Platja De Pals (1241_094)			13,9373	29.836,66	42.961,81
Polígon Industrial	T2	Estassada mecanitzada	0,1942	32,74	47,15
Polígon Industrial	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,2036	417,62	601,33
Polígon Industrial	--	Poda i/o peus especials	--	0,00	0,00
Total sector Polígon Industrial (1241_081)			0,3978	450,36	648,47
Puig Roig	T1	Estassada manual	0,1461	23,16	33,34
Puig Roig	T7	Aclarida amb estassada manual	0,5718	1.917,86	2.761,53
Puig Roig	--	Poda i/o peus especials	--	480,47	691,82
Total sector Puig Roig (1241_090)			0,7179	2.421,49	3.486,70
Total franja			31,8234	75.073,04	108.097,68

2.4.2 Resum del pressupost per a parcel·les interiors

Taula 52. Resum per a parcel·les interiors no edificades

Sector	Codi tractament	Actuació	Parcel·les (nº)	Superfície (ha)	PEM-Preu (€)	PEC-Preu (€)
Pals	P1	Estassada manual	13	1,0323	1.251,26	1.801,69
Pals	P2	Estassada mecanitzada	32	4,9941	1.728,65	2.489,08
Pals	P3	Aclarida	27	2,2942	9.635,13	13.873,63
Pals	P4	Aclarida mecanitzada	1	0,0404	105,20	151,48
Total sector (1241_084)			32	8,3610	12.720,25	18.315,88
Platja De Pals	P1	Estassada manual	9	0,8586	1.040,72	1.498,53
Platja De Pals	P3	Aclarida	115	14,8095	62.196,63	89.556,93
Total sector (1241_094)			55	15,6681	63.237,35	91.055,46
Polígon Industrial	P2	Estassada mecanitzada	1	0,3515	121,67	175,19
Total sector (1241_081)			1	0,3515	121,67	175,19
Puig Roig	P2	Estassada mecanitzada	3	0,7369	255,07	367,27

Puig Roig	P3	Aclarida	4	1,0406	4.370,29	6.292,78
Total sector (1241_090)			7	1,7775	4.625,36	6.660,06
Total parcel·les			95	26,1581	80.704,62	116.206,59

2.4.3 Resum del pressupost per a zones verdes

Taula 53. Resum per a zones verdes interiors

Sector	Codi tractament	Actuació	Superfície (ha)	PEM-Preu (€)	PEC-Preu (€)
Pals	T7	Aclarida amb estassada manual	0,2918	1.757,82	2.531,08
Pals	--	Poda i/o peus especials	--	7.448,12	10.724,56
Total sector (1241_084)			0,2918	9.205,94	13.255,63
Platja De Pals	T1	Estassada manual	0,2278	151,25	217,79
Platja De Pals	T5	Aclarida sense extracció amb estassada manual	0,1365	947,95	1.364,96
Platja De Pals	T6	Aclarida amb estassada mecanitzada	0,2040	385,58	555,20
Platja De Pals	T7	Aclarida amb estassada manual	2,3233	11.756,80	16.928,61
Platja De Pals	--	Poda i/o peus especials	--	14.973,07	21.559,73
Total sector (1241_094)			2,8916	28.214,65	40.626,28
Total sector			3,1834	37.420,59	53.881,91

2.4.4 Resum del pressupost per a vies de servei

Taula 54. Resum per a vies de servei

Sector	Codi via	Actuació	Longitud (km)	PEM-Preu (€)	PEC-Preu (€)
Total vies servei			0,00	0,00	0,00

2.5 Pressupost

Taula 55. Pressupost per sectors

Sector	Àmbit	Subtotal (€)	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	IVA (21%)	Import (€)
Pals	Execució de franja perimetral	42.364,54	5.507,39	2.541,87	10.586,90	61.000,70
Pals	Tractament parcel·les interiors	12.720,25	1.653,63	763,21	3.178,79	18.315,88
Pals	Tractament zones verdes	9.205,94	1.196,77	552,36	2.300,56	13.255,63
Pals	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		64.290,72	8.357,79	3.857,44	16.066,25	92.572,21
Platja De Pals	Execució de franja perimetral	29.836,66	3.878,77	1.790,20	7.456,18	42.961,81
Platja De Pals	Tractament parcel·les interiors	63.237,35	8.220,86	3.794,24	15.803,01	91.055,46
Platja De Pals	Tractament zones verdes	28.214,65	3.667,91	1.692,88	7.050,84	40.626,28
Platja De Pals	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		121.288,67	15.767,53	7.277,32	30.310,04	174.643,55
Polígon Industrial	Execució de franja perimetral	450,36	58,55	27,02	112,54	648,47
Polígon Industrial	Tractament parcel·les interiors	121,67	15,82	7,30	30,40	175,19
Polígon Industrial	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Polígon Industrial	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		572,03	74,36	34,32	142,95	823,66
Puig Roig	Execució de franja perimetral	2.421,49	314,79	145,29	605,13	3.486,70
Puig Roig	Tractament parcel·les interiors	4.625,36	601,30	277,52	1.155,88	6.660,06
Puig Roig	Tractament zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puig Roig	Vies de servei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector		7.046,85	916,09	422,81	1.761,01	10.146,75

Taula 56. Pressupost general

Concepte	Import (€)
Subtotal	193.198,26
Pressupost execució material (PEM)	193.198,26
Despeses generals (13%)	25.115,77
Benefici industrial (6%)	11.591,90
IVA (21%)	48.280,25
Pressupost execució per contracte (PEC)	278.186,18

Les obres per obrir la franja perimetral de prevenció d'incendis forestals i tractar la vegetació de les parcel·les interiors i les zones verdes del municipi de **Pals**, puja a **dos-cents setanta-vuit mil cent-vuitanta-sis euros amb divuit cèntims (278.186,18 €)**.

Pals, 19 de de setembre de 2023



Jordi Canals Camprubí
Enginyer Tècnic Forestal Col. 4844
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL



Josep Fontacaba Sais
Geògraf Col. 3551
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL

Jordi Canals Camprubí en representació
d'Àpex Forestal i Ambiental SCP

2.6 Pressupost de manteniment

Taula 57. Amidaments de trams de franja, operacions i cost

Codi tram	Pendent (%)	Superfície	Tractament (codi)	Actuació	Codi actuació	Cost unitari (€/ha)	Factor pendent	Cost (€)
1	<20%	0,3019	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	348,51
4	20%-40%	0,0105	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	15,15
5	20%-40%	0,1116	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	161,04
12	20%-40%	0,0983	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	141,85
14	<20%	0,0899	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	59,69
21	20%-40%	0,1718	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	247,91
22	<20%	0,0444	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	29,48
25	<20%	0,0578	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	19,05
34	<20%	0,2907	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	49,01
35	<20%	0,5842	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	98,50
37	<20%	0,1503	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	25,34
38	<20%	0,4085	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	68,87
39	20%-40%	0,0311	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	44,88
41	<20%	0,2322	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	268,05
44	<20%	0,1132	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	19,09
45	<20%	0,0418	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	13,78
46	<20%	0,0484	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	15,96
48	<20%	0,3786	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	124,81
49	<20%	0,3108	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	102,46
51	<20%	0,2338	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	77,07
52	<20%	0,0700	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	11,80
53	<20%	0,8051	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	265,41
54	<20%	0,1193	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	137,72
55	<20%	0,2297	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	75,72
56	<20%	0,2015	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	33,97
58	20%-40%	0,0249	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	35,93
59	20%-40%	0,2226	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	321,21
60	<20%	0,2552	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	43,03
61	20%-40%	0,3660	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	303,76
62	<20%	0,3039	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	51,24
63	<20%	0,0418	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	48,25
64	<20%	0,4283	T2	Estassada	HE	168,60	1	72,21

				mecanitzada				
65	<20%	0,4388	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	73,98
66	<20%	0,0620	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	71,57
67	<20%	0,0700	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	46,48
68	<20%	0,0568	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	18,72
70	20%-40%	1,7317	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	1.437,22
71	>40%	0,3239	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.5	322,58
72	<20%	0,3776	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	435,90
73	20%-40%	0,8342	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	1.203,74
74	<20%	0,2704	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	89,14
75	<20%	0,0837	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	14,11
77	<20%	0,2384	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	275,21
79	<20%	0,2004	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	133,06
81	<20%	0,0721	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	83,23
82	20%-40%	0,4996	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1.25	205,87
83	20%-40%	0,6134	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	509,09
84	20%-40%	0,3984	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	330,65
85	20%-40%	0,0882	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	127,27
86	20%-40%	0,8432	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1.25	347,46
87	<20%	0,0373	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	43,06
89	<20%	0,0933	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	30,76
90	<20%	0,2298	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	38,74
91	<20%	0,1927	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	222,45
92	<20%	0,0957	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	110,48
93	20%-40%	0,0384	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	55,41
94	20%-40%	0,0789	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	113,85
95	20%-40%	0,3555	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	295,05
96	<20%	0,1026	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	68,12
97	<20%	0,7212	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	478,85
102	<20%	0,0714	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	12,04
111	<20%	0,0455	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	52,52
116	20%-40%	0,0641	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	92,50
120	<20%	0,0664	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	76,65
125	<20%	0,0241	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	4,06
130	<20%	0,0545	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	62,91
131	<20%	0,0922	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	61,22
132	>40%	0,0817	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.5	141,47
134	>40%	0,0690	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.5	119,48
137	20%-40%	0,2752	T1	Estassada	LB	1.154,39	1.25	397,11

144	<20%	0,1182	T1	manual Estassada manual	HE	663,96	1	78,48
146	20%-40%	0,2161	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	311,83
150	20%-40%	0,1270	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	183,26
151	20%-40%	0,0279	T1	Estassada manual	HE	663,96	1.25	23,16
152	20%-40%	0,2287	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	330,01
155	<20%	2,8385	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	935,73
156	<20%	0,5427	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	178,90
157	<20%	0,2297	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	38,73
158	<20%	0,3746	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	63,16
161	20%-40%	0,7828	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1.25	1.129,57
162	<20%	0,9997	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	329,56
163	<20%	0,4288	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	72,30
164	<20%	0,2040	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	34,39
165	<20%	0,5953	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	100,37
166	20%-40%	1,0497	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1.25	432,55
167	<20%	0,0387	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	25,70
168	<20%	0,0670	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	11,30
169	<20%	1,0862	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	183,13
170	<20%	0,3873	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	127,68
171	<20%	0,4535	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	76,46
172	<20%	0,7100	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	234,06
174	<20%	0,8118	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	136,87
175	<20%	0,3392	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	111,82
176	<20%	0,8800	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	290,10
178	<20%	0,4696	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	154,81
179	<20%	0,1827	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	30,80
181	<20%	0,1394	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	23,50
182	<20%	0,0235	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	27,13
183	<20%	0,0822	T1	Estassada manual	LB	1.154,39	1	94,89
184	<20%	0,0342	T1	Estassada manual	HE	663,96	1	22,71
185	<20%	0,1862	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	61,38
188	<20%	0,0874	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	14,74
189	<20%	0,2036	T2	Estassada mecanitzada	LB	329,66	1	67,12
190	<20%	0,1068	T2	Estassada mecanitzada	HE	168,60	1	18,01
Superfície total (ha)								31,8234
Subtotal (€)								17.486,91

Taula 58. Amidaments en parcel·les interiors, operacions i cost

Codi illa	Codi parcel·la	Ref. Cadastral	Superfície (ha)	Tractament	Cost unitari (€/ha)	Subtotal (€)
19688	06	1968806EG1416N_U	0.0549	P1	1.154,39	66,54
19689	01	1968901EG1416N_U	0.0122	P1	1.154,39	14,79
22660	15	2266015EG1426N_U	0.0734	P1	1.154,39	88,97
22660	20	2266020EG1426N_U	0.0898	P1	1.154,39	108,85
23684	02	2368402EG1426N_U	0.0404	P2	329,66	13,98
23688	01	2368801EG1426N_U	0.0684	P2	329,66	23,68
23690	03	2369003EG1426N_U	0.0483	P2	329,66	16,72
24646	14	2464614EG1426S_U	0.1278	P1	1.154,39	154,91
24670	23	2467023EG1426N_U	0.0145	P1	1.154,39	17,58
24670	27	2467027EG1426N_U	0.016	P1	1.154,39	19,39
25684	01	2568401EG1426N_U	0.0387	P2	329,66	13,40
25684	07	2568407EG1426N_U	0.0437	P2	329,66	15,13
25684	09	2568409EG1426N_U	0.0378	P2	329,66	13,08
26698	08	2669808EG1426N_U	0.0403	P2	329,66	13,95
27751	02	2775102EG1427N_U	0.1638	P2	329,66	56,70
27751	03	2775103EG1427N_U	0.0389	P2	329,66	13,46
27754	04	2775404EG1427N_U	0.033	P2	329,66	11,42
28759	03	2875903EG1427N_U	2.2955	P2	329,66	794,56
30758	02	3075802EG1437N_U	0.0801	P2	329,66	27,73
30758	04	3075804EG1437N_U	0.0801	P2	329,66	27,73
30758	05	3075805EG1437N_U	0.0801	P2	329,66	27,73
30758	06	3075806EG1437N_U	0.08	P2	329,66	27,69
30758	07	3075807EG1437N_U	0.0803	P2	329,66	27,79
30758	10	3075810EG1437N_U	0.0802	P2	329,66	27,76
30758	13	3075813EG1437N_U	0.0797	P2	329,66	27,59
30758	14	3075814EG1437N_U	0.088	P2	329,66	30,46
30758	15	3075815EG1437N_U	0.0816	P2	329,66	28,24
30758	16	3075816EG1437N_U	0.095	P2	329,66	32,88
30758	18	3075818EG1437N_U	0.08	P2	329,66	27,69
30758	19	3075819EG1437N_U	0.0802	P2	329,66	27,76
30765	07	3076507EG1437N_U	0.0801	P2	329,66	27,73
30765	08	3076508EG1437N_U	0.0802	P2	329,66	27,76
30765	09	3076509EG1437N_U	0.0801	P2	329,66	27,73
30765	10	3076510EG1437N_U	0.0803	P2	329,66	27,79
30765	15	3076515EG1437N_U	0.0806	P2	329,66	27,90
35760	05	3576005EG1437N_U	0.261	P2	329,66	90,34
35798	15	3579815EG1437N_U	0.0804	P2	329,66	27,83
35798	19	3579819EG1437N_U	0.0803	P2	329,66	27,79
36756	01	3675601EG1437N_U	0.0435	P1	1.154,39	52,73
37780	01	3778001EG1437N_U	0.0174	P1	1.154,39	21,09
37780	04	3778004EG1437N_U	0.0342	P1	1.154,39	41,45

37780	05	3778005EG1437N_U	0.0874	P1	1.154,39	105,94
40760	26	4076026EG1447N_U	0.0637	P1	1.154,39	77,21
40760	50	4076050EG1447N_U	0.0448	P1	1.154,39	54,30
40760	51	4076051EG1447N_U	0.0471	P1	1.154,39	57,09
40814	01	4081401EG1448S_U	0.1522	P2	329,66	52,68
40814	11	4081411EG1448S_U	0.2252	P2	329,66	77,95
41757	01	4175701EG1447N_U	0.0141	P1	1.154,39	17,09
42800	03	4280003EG1448S_U	0.0936	P1	1.154,39	113,45
42800	04	4280004EG1448S_U	0.119	P1	1.154,39	144,24
42800	05	4280005EG1448S_U	0.1238	P1	1.154,39	150,06
42800	06	4280006EG1448S_U	0.1099	P1	1.154,39	133,21
42800	07	4280007EG1448S_U	0.1096	P1	1.154,39	132,85
42800	08	4280008EG1448S_U	0.1064	P1	1.154,39	128,97
43690	05	4369005EG1446N_U	0.3097	P1	1.154,39	375,39
43690	13	4369013EG1446N_U	0.0633	P1	1.154,39	76,73
43737	02	4373702EG1447S_U	0.0308	P1	1.154,39	37,33
43820	10	4382010EG1448S_U	0.0995	P1	1.154,39	120,60
43820	16	4382016EG1448S_U	0.0804	P1	1.154,39	97,45
44790	17	4479017EG1447N_U	0.4025	P1	1.154,39	487,87
44790	18	4479018EG1447N_U	0.2669	P1	1.154,39	323,51
45740	15	4574015EG1447S_U	0.0501	P1	1.154,39	60,73
45740	39	4574039EG1447S_U	0.0453	P1	1.154,39	54,91
45740	40	4574040EG1447S_U	0.1093	P1	1.154,39	132,48
45740	53	4574053EG1447S_U	0.0627	P1	1.154,39	76,00
45740	71	4574071EG1447S_U	0.059	P1	1.154,39	71,51
45740	84	4574084EG1447S_U	0.0701	P1	1.154,39	84,97
45740	86	4574086EG1447S_U	0.0847	P1	1.154,39	102,67
46710	19	4671019EG1447S_U	0.0559	P1	1.154,39	67,76
47720	02	4772002EG1447S_U	0.0451	P1	1.154,39	54,67
47720	18	4772018EG1447S_U	0.0576	P1	1.154,39	69,82
47720	29	4772029EG1447S_U	0.0202	P1	1.154,39	24,48
47720	30	4772030EG1447S_U	0.0103	P1	1.154,39	12,48
26580	03	2658003EG1425N_U	0.3515	P2	329,66	121,67
33730	02	3373002EG1437S_U	0.2427	P2	329,66	84,01
33730	03	3373003EG1437S_U	0.2535	P2	329,66	87,75
33730	09	3373009EG1437S_U	0.2465	P1	1.154,39	298,78
33730	10	3373010EG1437S_U	0.2388	P1	1.154,39	289,45
33730	11	3373011EG1437S_U	0.3043	P1	1.154,39	368,84
33730	12	3373012EG1437S_U	0.251	P1	1.154,39	304,24
33730	14	3373014EG1437S_U	0.2407	P2	329,66	83,32
57978	01	5797801EG1459N_U	0.5773	P1	1.154,39	699,75
57978	02	5797802EG1459N_U	0.3966	P1	1.154,39	480,72
60900	09	6090009EG1469S_U	0.1964	P1	1.154,39	238,06
60900	10	6090010EG1469S_U	0.2265	P1	1.154,39	274,54
60900	11	6090011EG1469S_U	0.1929	P1	1.154,39	233,82
60900	12	6090012EG1469S_U	0.194	P1	1.154,39	235,15
60970	05	6097005EG1469N_U	0.1395	P1	1.154,39	169,09
60970	06	6097006EG1469N_U	0.1143	P1	1.154,39	138,54
60970	23	6097023EG1469N_U	0.0754	P1	1.154,39	91,39
60970	25	6097025EG1469N_U	0.002	P1	1.154,39	2,42

60970	26	6097026EG1469N_U	0.0874	P1	1.154,39	105,94
60970	39	6097039EG1469N_U	0.2909	P1	1.154,39	352,60
60970	45	6097045EG1469N_U	0.0244	P1	1.154,39	29,58
60970	50	6097050EG1469N_U	0.1277	P1	1.154,39	154,79
60970	62	6097062EG1469N_U	0.0779	P1	1.154,39	94,42
60970	63	6097063EG1469N_U	0.0788	P1	1.154,39	95,51
60970	64	6097064EG1469N_U	0.1265	P1	1.154,39	153,33
61700	08	6170008EG1467S_U	0.0605	P1	1.154,39	73,33
61700	11	6170011EG1467S_U	0.0913	P1	1.154,39	110,67
61700	17	6170017EG1467S_U	0.0744	P1	1.154,39	90,18
61700	18	6170018EG1467S_U	0.0662	P1	1.154,39	80,24
61700	20	6170020EG1467S_U	0.0568	P1	1.154,39	68,85
61878	02	6187802EG1468N_U	0.1918	P1	1.154,39	232,48
62779	01	6277901EG1467N_U	0.0607	P1	1.154,39	73,58
62779	02	6277902EG1467N_U	0.0563	P1	1.154,39	68,24
62779	05	6277905EG1467N_U	0.051	P1	1.154,39	61,82
62779	10	6277910EG1467N_U	0.0899	P1	1.154,39	108,97
62779	17	6277917EG1467N_U	0.072	P1	1.154,39	87,27
62779	18	6277918EG1467N_U	0.0678	P1	1.154,39	82,18
62779	39	6277939EG1467N_U	0.0766	P1	1.154,39	92,85
62779	42	6277942EG1467N_U	0.0441	P1	1.154,39	53,45
62796	04	6279604EG1467N_U	0.0525	P1	1.154,39	63,64
62806	03	6280603EG1468S_U	0.0725	P1	1.154,39	87,88
62806	07	6280607EG1468S_U	0.09	P1	1.154,39	109,09
62806	10	6280610EG1468S_U	0.0775	P1	1.154,39	93,94
62806	11	6280611EG1468S_U	0.0944	P1	1.154,39	114,42
62806	12	6280612EG1468S_U	0.0702	P1	1.154,39	85,09
62839	02	6283902EG1468S_U	0.4996	P1	1.154,39	605,57
63786	01	6378601EG1467N_U	0.0911	P1	1.154,39	110,42
63786	04	6378604EG1467N_U	0.1039	P1	1.154,39	125,94
63786	12	6378612EG1467N_U	0.0525	P1	1.154,39	63,64
63786	15	6378615EG1467N_U	0.0808	P1	1.154,39	97,94
63786	21	6378621EG1467N_U	0.0428	P1	1.154,39	51,88
63806	02	6380602EG1468S_U	0.0875	P1	1.154,39	106,06
63806	03	6380603EG1468S_U	0.2091	P1	1.154,39	253,45
63806	04	6380604EG1468S_U	0.0833	P1	1.154,39	100,97
63806	11	6380611EG1468S_U	0.0753	P1	1.154,39	91,27
64821	22	6482122EG1468S_U	0.0217	P1	1.154,39	26,30
64821	24	6482124EG1468S_U	0.0259	P1	1.154,39	31,39
64821	40	6482140EG1468S_U	0.0193	P1	1.154,39	23,39
64835	03	6483503EG1468S_U	0.043	P1	1.154,39	52,12
64835	04	6483504EG1468S_U	0.04	P1	1.154,39	48,48
64835	11	6483511EG1468S_U	0.062	P1	1.154,39	75,15
64835	64	6483564EG1468S_U	0.0448	P1	1.154,39	54,30
64835	71	6483571EG1468S_U	0.1341	P1	1.154,39	162,54
64835	74	6483574EG1468S_U	0.0407	P1	1.154,39	49,33
64835	75	6483575EG1468S_U	0.049	P1	1.154,39	59,39
64835	76	6483576EG1468S_U	0.04	P1	1.154,39	48,48
64835	77	6483577EG1468S_U	0.04	P1	1.154,39	48,48
64835	78	6483578EG1468S_U	0.0401	P1	1.154,39	48,61

64835	79	6483579EG1468S_U	0.0401	P1	1.154,39	48,61
65750	01	6575001EG1467N_U	0.08	P1	1.154,39	96,97
65750	05	6575005EG1467N_U	0.0707	P1	1.154,39	85,70
65750	06	6575006EG1467N_U	0.0629	P1	1.154,39	76,24
65750	07	6575007EG1467N_U	0.0734	P1	1.154,39	88,97
65750	08	6575008EG1467N_U	0.0775	P1	1.154,39	93,94
65750	09	6575009EG1467N_U	0.0658	P1	1.154,39	79,76
65750	10	6575010EG1467N_U	0.8484	P1	1.154,39	1.028,35
65750	37	6575037EG1467N_U	0.0432	P1	1.154,39	52,36
65750	38	6575038EG1467N_U	0.0723	P1	1.154,39	87,64
65750	39	6575039EG1467N_U	0.0541	P1	1.154,39	65,58
65750	45	6575045EG1467N_U	0.3661	P1	1.154,39	443,75
65750	46	6575046EG1467N_U	0.4059	P1	1.154,39	492,00
65750	50	6575050EG1467N_U	0.0838	P1	1.154,39	101,57
65750	56	6575056EG1467N_U	0.0739	P1	1.154,39	89,57
65750	57	6575057EG1467N_U	0.0534	P1	1.154,39	64,73
65750	60	6575060EG1467N_U	0.1009	P1	1.154,39	122,30
65750	64	6575064EG1467N_U	0.0688	P1	1.154,39	83,39
65750	65	6575065EG1467N_U	0.0067	P1	1.154,39	8,12
65750	69	6575069EG1467N_U	0.1061	P1	1.154,39	128,60
66777	13	6677713EG1467N_U	0.0823	P1	1.154,39	99,76
66777	14	6677714EG1467N_U	0.0714	P1	1.154,39	86,54
66777	15	6677715EG1467N_U	0.0639	P1	1.154,39	77,45
66777	20	6677720EG1467N_U	0.0798	P1	1.154,39	96,73
66777	21	6677721EG1467N_U	0.0601	P1	1.154,39	72,85
66810	01	6681001EG1468S_U	0.0969	P1	1.154,39	117,45
66810	02	6681002EG1468S_U	0.0461	P1	1.154,39	55,88
66810	04	6681004EG1468S_U	0.0635	P1	1.154,39	76,97
66810	05	6681005EG1468S_U	0.7953	P1	1.154,39	963,99
66810	08	6681008EG1468S_U	0.5826	P1	1.154,39	706,17
66810	09	6681009EG1468S_U	0.4063	P1	1.154,39	492,48
66810	10	6681010EG1468S_U	0.2461	P1	1.154,39	298,30
66810	11	6681011EG1468S_U	0.3141	P1	1.154,39	380,72
66810	12	6681012EG1468S_U	0.246	P1	1.154,39	298,18
66810	14	6681014EG1468S_U	0.4324	P1	1.154,39	524,12
66810	15	6681015EG1468S_U	0.5473	P1	1.154,39	663,39
66810	22	6681022EG1468S_U	0.5965	P1	1.154,39	723,02
66810	23	6681023EG1468S_U	0.2537	P1	1.154,39	307,51
66810	29	6681029EG1468S_U	0.0822	P1	1.154,39	99,64
67807	04	6780704EG1468S_U	0.0428	P1	1.154,39	51,88
67814	10	6781410EG1468S_U	0.0431	P1	1.154,39	52,24
67818	03	6781803EG1468S_U	0.0544	P1	1.154,39	65,94
68760	01	6876001EG1467N_U	0.0967	P1	1.154,39	117,21
68760	04	6876004EG1467N_U	0.0805	P1	1.154,39	97,57
68760	18	6876018EG1467N_U	0.0463	P1	1.154,39	56,12
68760	20	6876020EG1467N_U	0.0514	P1	1.154,39	62,30
68760	21	6876021EG1467N_U	0.0558	P1	1.154,39	67,64
68760	23	6876023EG1467N_U	0.0688	P1	1.154,39	83,39
68760	24	6876024EG1467N_U	0.066	P1	1.154,39	80,00
68760	27	6876027EG1467N_U	0.0661	P1	1.154,39	80,12

68760	28	6876028EG1467N_U	0.0642	P1	1.154,39	77,82
68760	41	6876041EG1467N_U	0.0616	P1	1.154,39	74,67
68760	43	6876043EG1467N_U	0.0576	P1	1.154,39	69,82
68760	45	6876045EG1467N_U	0.0479	P1	1.154,39	58,06
68760	46	6876046EG1467N_U	0.0483	P1	1.154,39	58,54
68760	47	6876047EG1467N_U	0.0459	P1	1.154,39	55,64
68760	48	6876048EG1467N_U	0.0449	P1	1.154,39	54,42
68760	55	6876055EG1467N_U	0.0605	P1	1.154,39	73,33
68760	76	6876076EG1467N_U	0.137	P1	1.154,39	166,06
68794	13	6879413EG1467N_U	0.0302	P1	1.154,39	36,61
68794	14	6879414EG1467N_U	0.0328	P1	1.154,39	39,76
68794	27	6879427EG1467N_U	0.0396	P1	1.154,39	48,00
69787	15	6978715EG1467N_U	0.031	P1	1.154,39	37,58
71791	12	7179112EG1477N_U	0.1027	P1	1.154,39	124,48
71810	07	7181007EG1478S_U	0.1927	P1	1.154,39	233,57
Superfície total (ha)						26,3508
Subtotal (€)						26.637,80

Taula 59. Amidaments en zones verdes amb operacions i cost

Codi illa	Codi parcel·la	Ref. Cadastral	Superfície (ha)	Tractament	Cost unitari (€/ha)	Subtotal (€)
40788	03	4078803EG1447N_U	0.0917	T1	663,96	60,89
42760	14	4276014EG1447N_U	0.1296	T1	1.154,39	187,01
45709	05	4570905EG1447S_U	0.0705	T1	1.154,39	101,73
61800	01	6180001EG1468S_U	0.5839	T1	1.154,39	842,56
61812	03	6181203EG1468S_U	0.3819	T1	1.154,39	551,08
62839	01	6283901EG1468S_U	0.204	T2	168,60	34,39
62839	03	6283903EG1468S_U	0.2278	T1	663,96	151,25
63806	19	6380619EG1468S_U	0.0655	T1	1.154,39	94,52
64835	33	6483533EG1468S_U	0.2828	T1	1.154,39	408,08
64835	35	6483535EG1468S_U	0.1932	T1	663,96	128,28
64835	36	6483536EG1468S_U	0.1139	T1	663,96	75,63
64835	37	6483537EG1468S_U	0.1192	T1	663,96	79,14
65750	21	6575021EG1467N_U	0.1365	T1	1.154,39	196,97
66777	22	6677722EG1467N_U	0.046	T1	663,96	30,54
66777	23	6677723EG1467N_U	0.0499	T1	663,96	33,13
66777	24	6677724EG1467N_U	0.0524	T1	663,96	34,79
66777	25	6677725EG1467N_U	0.066	T1	663,96	43,82
66810	27	6681027EG1468S_U	0.1631	T1	1.154,39	235,35
66810	28	6681028EG1468S_U	0.2055	T1	663,96	136,44
Superfície total (ha)						3,1834
Subtotal (€)						3.425,60

2.7 Resum pressupost de manteniment

Taula 60. Pressupost de manteniment per sectors

Sector	Àmbit	Subtotal (€)	Despeses generals (13%)	Benefici industrial (6%)	IVA (21%)	Import (€)
Pals - (1241_084)	Manteniment de franja perimetral	11.532,75	1.499,26	691,97	2.882,03	16.606,01
	Manteniment parcel·les interiors	5.774,71	750,71	346,48	1.443,10	8.315,01
	Manteniment zones verdes	349,63	45,45	20,98	87,37	503,43
Total sector (€)		17.657,09	2.295,42	1.059,43	4.412,51	25.424,44
Platja De Pals - (1241_094)	Manteniment de franja perimetral	4.927,57	640,58	295,65	1.231,40	7.095,20
	Manteniment parcel·les interiors	19.225,03	2.499,25	1.153,50	4.804,33	27.682,12
	Manteniment zones verdes	3.075,97	399,88	184,56	768,68	4.429,09
Total sector (€)		27.228,56	3.539,71	1.633,71	6.804,42	39.206,41
Polígon Industrial - (1241_081)	Manteniment de franja perimetral	99,86	12,98	5,99	24,95	143,79
	Manteniment parcel·les interiors	121,67	15,82	7,30	30,40	175,19
	Manteniment zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector (€)		221,53	28,80	13,29	55,36	318,98
Puig Roig - (1241_090)	Manteniment de franja perimetral	926,74	120,48	55,60	231,59	1.334,41
	Manteniment parcel·les interiors	1.516,39	197,13	90,98	378,95	2.183,45
	Manteniment zones verdes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total sector (€)		2.443,13	317,61	146,59	610,54	3.517,86

Taula 61. Pressupost general de manteniment

Concepte	Import (€)
Subtotal	47.550,31
Pressupost execució material (PEM)	47.550,31
Despeses generals (13%)	6.181,54
Benefici industrial (6%)	2.853,02
IVA (21 %)	11.882,82
Pressupost execució per contracte (PEC)	68.467,69

Les obres del manteniment de la franja perimetral, de les parcel·les interiors i de les zones verdes del municipi de **Pals**, puja a **seixanta-vuit mil quatre-cents seixanta-set euros amb seixanta-nou cèntims (68.467,69 €)**.

Pals, 19 de de setembre de 2023

El/la tècnic/a redactor/a



Jordi Canals Camprubí
Enginyer Tècnic Forestal Col. 4844
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL



Josep Fontacaba Sais
Geògraf Col. 3551
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL

Jordi Canals Camprubí en representació
d'Àpex Forestal i Ambiental SCP

3 PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

3.1 Objectiu i àmbit d'aplicació

Aquest plec de prescripcions tècniques té per objecte establir les condicions tècniques que ha de complir el procés d'execució de les obres de reducció de la densitat d'arbrat i d'estassada del sotabosc de la franja de protecció de les urbanitzacions, les instal·lacions, les edificacions aïllades i els nuclis urbans, i de les parcel·les interiors i zones verdes.

És d'aplicació a totes les accions necessàries per a l'execució dels treballs descrits en el projecte que teniu a les mans.

3.2 Instruccions, normes i disposicions aplicables

Són d'aplicació, si escau, com a supletòries i complementàries de les contingudes en aquest plec, les disposicions que a continuació es relacionen, sempre que no modifiquin ni s'oposin a allò que s'especifica en les d'aquest plec. En cas de contradicció prevaldrà la de rang jurídic superior i la més moderna sobre la més antiga.

- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen les mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Decret 130/1998, de 12 de maig, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres.
- Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals.
- Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic. Article 179. Modificació de la Llei 5/2003.
- Llei 6/1998, de 30 de març, forestal de Catalunya.

El contractista té l'obligació de complir totes les instruccions, plecs o normes de qualsevol índole promulgades per l'Administració de l'Estat, de l'Autonomia, de l'Ajuntament i d'altres organismes competents que tinguin aplicació en les feines que s'han de fer, tant si s'esmenten com si no a la relació anterior, i el director d'obra és qui decidirà resoldre qualsevol discrepància que hi pugui haver respecte del que disposa aquest plec.

3.3 Descripció general de les obres

La descripció de les operacions de què consta l'obra s'han agrupat segons les diferents fases del procés d'execució.

3.3.1 Replanteig

El contractista, conjuntament amb el director de l'obra, ha de marcar sobre el terreny els límits de les zones de treball, excepte quan els límits siguin clars, que no és necessari, els arbres que s'han de respectar d'acord amb els criteris que s'estableixen a continuació, així com també els punts on s'ha d'apilar la fusta extreta, si escau. Les marques sobre el terreny i els arbres han de ser clarament visibles per als operaris i no han d'originar confusions.

El contractista, conjuntament amb el director de l'obra, ha de marcar sobre el terreny els carregadors i les vies de servei.

Criteris per al marcatge dels arbres que cal respectar:

a) La distribució dels peus després de la tallada d'arbres ha de complir els criteris de prevenció següents, tal com s'ha definit anteriorment:

- Fracció de cabuda de coberta de l'estrat arbori inferior al 35 %
- Distribució homogènia dels peus restants
- Espai mínim entre troncs de 6 metres
- Evitar la continuïtat horitzontal entre capçades

b) Excepcionalment es poden respectar exemplars d'especial interès, així com grups d'arbres, sempre que la distància horitzontal de la capçada o grup de capçades a la capçada de l'arbre més proper, sigui suficient per garantir la no continuïtat horitzontal.

c) L'elecció dels peus que cal respectar ha de deixar de banda tots els peus a la franja de 5 metres d'amplada que limita amb les parcel·les edificades, també aquells arbres que tinguin la capçada parcialment dins d'aquesta franja de 5 metres i que no es puguin esporgar adequadament per evitar que envaeixin aquest espai, excepte en el supòsit esmentat en el punt anterior.

En parcel·les interiors i zones verdes, amb l'objecte d'evitar un incendi de capçades que es propagui per l'interior de la urbanització, els arbres adults (>a 15 cm de diàmetre), la copa dels quals sobrepassi el límit de les parcel·les, hauran de ser tallats.

d) Criteris de selecció:

- Prioritzar la permanència d'espècies de baixa inflamabilitat:
 - *Olea europaea*
 - *Prunus avium*
 - *Buxus sempervirens*
 - *Pistacea lentiscus*
 - *Pistacea terebintus*
 - *Rhamnus alaternus*
 - *Hedera helix*
 - *Daphne gnidium*
 - *Ruscus aculeatus*
 - *Rubia peregrina*
 - *Smilax aspera*
 - *Viburnum tinus*
 - *Quercus sp.*
 - *Juniperus communis*
 - *Arbutus unedo*
 - *Rhamnus lyciodes*
 - *Ononis tridentata*
 - *Osyris alba*
 - *Halimium sp.*
 - *Atriplex halimus*
 - *Tamarix sp.*
- Les espècies exòtiques no s'han de tallar i, a més a més, se n'ha de notificar la ubicació a la Diputació de Girona. A continuació s'enumeren les espècies afectades:
 - *Acacia dealbata*
 - *Ailanthus altissima*
 - *Cortaderia selloana*
 - *Robinia pseudoacacia*

- *Euonymus japonicus*
- *Cotoneaster sp.*
- No prioritzar les espècies que continguin olis essencials i altres compostos orgànics volàtils i altament inflamables.
- Prioritzar les espècies que mantenen les fulles verdes i un alt contingut hídric en els teixits durant l'estiu, les que presenten una relació més petita de superfície/volum (plantes d'estructura compacta) i les que generen poques restes fines.
- Afavorir les espècies les fulles i les restes de les quals es descomponen amb més rapidesa.
- Afavorir les espècies amb fusta densa i una alta capacitat calòrica, que necessiten absorbir una gran quantitat de calor abans d'encendre's.
- En el cas d'haver de triar entre arbres d'una mateixa espècie, afavorir aquells que presentin un port més bo i un diàmetre més gran, així com un bon estat sanitari.

3.3.2 Obertura de vials de servei

El disseny de l'obra ha de seguir els criteris següents:

- L'amplada mínima de la via ha de ser de 3 metres.
- Els talussos finals han de tenir un pendent final màxim que dependrà del substrat existent:
 - Substrats francs: el pendent dels talussos no ha de superar els 45°
 - Substrats rocosos: el pendent dels talussos no ha de superar els 80°
- El pendent d'accés màxim de la via ha de ser del 13 %.
- Els revolts han de tenir un radi interior mínim de 5 metres i un radi exterior mínim de 9 metres.
- El pendent transversal ha de ser entre l'1,5 i el 3 % per afavorir el drenatge de la plataforma.
- S'han de construir trenques de drenatge amb l'objectiu de garantir el drenatge de l'aigua de la plataforma. Consisteixen en una franja ondulada transversal a la via, del mateix material del ferm. S'han de construir amb una depressió seguida d'una elevació en el sentit descendent de la via. Aquestes trenques han de complir els criteris següents:
 - Tant l'elevació com la depressió han de tenir una alçada màxima de 20 cm.
 - La longitud mínima del conjunt en la direcció de la via (depressió + elevació) no ha de ser inferior a 4 metres.
 - La direcció de la trenca ha de ser transversal a la direcció de la via, encara que lleugerament obliqua, per afavorir el drenatge.
 - En cap cas la distància entre dues trenques contigües pot superar els valors següents, en funció del pendent d'accés de la via:
 - Distància màxima entre trenques de 75 metres per pendent d'accés inferiors al 5 %
 - Distància màxima entre trenques de 50 metres per pendent d'accés entre un 5 i un 10 %
 - Distància màxima entre trenques de 25 metres per pendent d'accés superiors a un 10 %

3.3.3 Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*

Cal tallar, desbrancar i trossejar els arbres amb les consideracions següents segons (Decret 64/95):

- Arranar la soca tant com es pugui
- Desbrancament complet
- Trossejament en trosses d'1 metre fins a 6 cm en punta prima
- En el cas que els arbres puguin ser objecte d'aprofitament forestal, es trossejaran de la manera més adient per a cada producte i espècie.
- Les capçades dels aprofitaments forestals que no siguin retirades s'hauran de trossejar o triturar i ser esteses arran del sòl. En cap cas no es podrà deixar dins d'una franja de 20 metres d'amplada a banda i banda dels camins.

3.3.4 Apilament i extracció de la fusta

La fusta que pugui ser objecte d'un aprofitament forestal s'ha d'extreure per arrossegament amb cabrestant (ja sigui amb *skidder* o tractor) o en suspensió amb autocarregador. La fusta s'ha d'acumular en carregadors a peu dels vials.

La fusta que no sigui objecte d'aprofitament s'ha d'apilar als punts marcats en el límit interior dels espais. Si no s'hi ha marcat cap zona, les piles s'han de fer allunyades dels arbres romanents. En el cas dels recs, la fusta s'ha d'extreure de l'interior de la llera.

3.3.5 Quantificació de la fusta

La fusta objecte d'aprofitament forestal es cubicarà al carregador o es pesarà amb bàscula. Se n'ha de portar un registre on s'indiqui l'espècie, el producte, les tones o metres cúbics i el tram de franja d'on s'ha extret.

3.3.6 Poda dels arbres romanents

Es poden tots els arbres que s'han respectat fins a un terç de la seva altura fins a un màxim de 5 metres. Els talls s'han d'efectuar correctament, sense provocar-los ferides. No s'han de fer arran perquè els poden produir infeccions, ni tampoc massa lluny del coll de la branca. No s'han de podar les branques que generin una ferida de més d'un terç de la circumferència a l'altura del punt on s'uneixen amb el tronc.

3.3.7 Estassada i eliminació de restes (estassada a la memòria i els pressupostos)

S'ha d'eliminar tota la vegetació baixa i arbustiva, excepte en el cas que la cobertura arbòria sigui inferior al 10 %, en què es respectaran les espècies existents fins a un màxim del 15 % de cobertura total i de 150 soques/ha. En zones no arbrades es pot respectar una part de l'estrat herbaci i arbustiu, fins a un 35 % de cobertura.

Les restes s'han d'eliminar preferentment per extracció i transportar-les a cremadors controlats, centrals tèrmiques, plantes de compostatge, centrals d'aprofitament de biomassa o plantes similars on se'ls aplica el tractament adequat. També se'n pot eliminar una part per trituració *in situ*. En el cas de trituració *in situ*, l'estat final admissible és una zona amb restes menors de vint centímetres i repartiment uniforme sobre el terreny. En cap cas poden romandre restes no triturats sobre la vegetació de la zona. També se'n pot fer una crema, però només els períodes en què la legislació vigent ho permeti. Com a norma general no s'ha de cremar amb condicions d'humitat ambiental molt baixa i vents forts.

En cas que s'opti per cremar els residus produïts en el mateix lloc que es generen cal demanar autorització a la Direcció General del Medi Natural i seguir les indicacions que aquesta consideri. Per a l'execució dels treballs de crema cal disposar del material exigít pel Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

3.3.8 Selecció de rebrots

S'han de seleccionar les soques d'olivera, alzina surera o alzina que s'hagin respectat. Es deixen els 2-3 tanyes de millors condicions.

3.3.9 Actuació en zones ACA

En zones detectades com a rieres, rius o torrenteres, el procediment d'actuació pot variar del marcat a la metodologia d'aquest document. Es tindran en compte les especificacions d'actuació marcades al manual "criteris tècnics per a l'execució de treballs de manteniment i conservació de lleres públiques" editat per l'ACA i les consideracions que aquesta administració imposi en la resposta a la obligada sol·licitud d'actuació que farà l'Ajuntament prèvia a l'inici de les obres. A més, es tindran en compte les consideracions del tècnic municipal així com les del director de l'obra.

3.4 Maquinària de les operacions

A continuació es fa una descripció de la maquinària i els materials que s'han d'utilitzar en cadascuna de les operacions de què consta la obra.

- Replanteig
Per marcar els arbres es recomana la utilització de pintures.
Per marcar els límits de la franja es recomana la utilització de cintes d'abalisament.
- Obertura de vials de servei
Retroexcavadora, buldòzer o màquina giratòria de rodes.
- Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*
Els arbres s'han de tallar, desbrancar i trossejar *in situ* amb motoserra i cunyes, palanques i giradors, si escau.
- Apilament de la fusta i extracció de la fusta
L'apilament de la fusta s'ha de fer manualment amb l'ajuda de ganxos, pinces i arpis.
L'extracció s'ha de fer amb tractor, *skidder* o autocarregador.
- Podar dels arbres romanents
Es poden els arbres amb motoserra i podadora telescòpica, si escau.
L'extracció de la fusta s'ha de fer amb *skidder*, tractor o autocarregador.
- Estassada selectiva
S'ha d'eliminar tota la vegetació de manera manual amb motodesbrossadora i, puntualment, amb motoserra. A les zones on sigui possible, es pot utilitzar tractor agrícola equipat amb desbrossadora de cadenes o de braç, en funció de si són espais verds i recs o zones de seguretat de vials.
- Selecció de rebrots
Amb motodesbrossadora, motoserra i podall manegat.
- Apilament de restes
De manera manual i a mesura que avancen les operacions.
- Eliminació de restes
Crema quan les condicions meteorològiques ho permetin.
Trituració amb motodesbrossadora i motoserra o tractor.

- Transport a una planta de compostage
Per el seu tractament adequat.

El contractista està obligat, sota la seva responsabilitat, a proveir-se de totes les màquines, estris i mitjans auxiliars necessaris per executar les obres, en les condicions de qualitat, potència, capacitat de producció i en quantitat suficient per complir totes les condicions del contracte, així com a manejar-los, mantenir-los, conservar-los i utilitzar-los adequadament i correctament.

El contractista no pot reclamar si, en el curs dels treballs i per al compliment del contracte, es veu obligat a augmentar la importància de la maquinària, dels equips i dels mitjans auxiliars en qualitat, potència, capacitat de producció o en nombre, o a modificar-los respecte de les seves previsions.

Totes les despeses que s'originin per al compliment d'aquest article es consideren incloses en els preus de les unitats corresponents i, en conseqüència, no s'abonen separatament, malgrat s'indiqui expressament el contrari en algun document contractual.

3.5 Responsabilitat del contractista durant l'execució de les obres

El contractista és responsable en l'execució de les obres de tots els danys o perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes omesos o la negligència del personal a càrrec seu, o d'una organització deficient de les obres. Els serveis públics o privats que quedin malmesos s'han d'arreglar, a càrrec seu i a l'instant. Les persones que en resultin perjudicades han de ser compensades adequadament al seu càrrec.

Així mateix, el contractista és responsable de tots els objectes que es trobin o es descobreixin durant l'execució de les obres. Ha de donar compte immediatament de les troballes a la Direcció d'obra i les ha de posar sota la seva custòdia. Sobretot, ha de prendre les mesures necessàries per evitar la contaminació dels rius, llacs i dipòsits d'aigua per efecte dels combustibles, olis, lligants o qualsevol altre component que pugui ser perjudicial.

3.6 Desenvolupament de les obres

El contractista començarà les obres, desenvolupant-les en la forma necessària perquè dins el període de Mínim 14 setmanes els treballs corresponents quedin executats i, en conseqüència, l'execució total es dugui a terme dins del termini exigint en el contracte.

L'Estudi Bàsic de Seguretat i Salut del present projecte preveu el nombre aproximat de persones a destinar a l'execució de l'obra, que hauran de tenir la formació adequada que garanteix el correcte desenvolupament de les operacions forestals previstes en aquest projecte, i que asseguri el compliment dels principis de prevenció de riscos establerts en la legislació vigent.

No es poden fer treballs entre el 15 de març i el 15 d'octubre, excepte que es disposi d'una autorització expressa i excepcional de la Direcció General competent en matèria de boscos.

Els horaris de feina s'han de pactar amb els ajuntaments en cada cas, atès que es treballa a tocar d'habitatges.

En el cas d'eventuals piles de biomassa, han de tenir una altura màxima de 10 m i s'han d'extreure en un màxim de 30 dies des de la seva creació, exceptuant el període d'alt risc d'incendi, en què aquest termini es redueix a 15 dies.

Pals, 19 de de setembre de 2023

El/la tèctic/a redactor/a



Jordi Canals Camprubí
Enginyer Tèctic Forestal Col. 4844
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL



Josep Fontacaba Sais
Geògraf Col. 3551
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL

Jordi Canals Camprubí en representació
d'Àpex Forestal i Ambiental SCP

4 ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

4.1 Objecte de l'estudi

Aquest estudi estableix, durant el procés d'execució de les obres de reducció de la densitat d'arbrat i d'estassada del sotabosc de la franja de protecció de les urbanitzacions, les instal·lacions, les edificacions aïllades i els nuclis urbans, i de les parcel·les interiors i zones verdes les previsions pel que fa a la prevenció de riscos d'accidents laborals i malalties professionals; de riscos derivats dels treballs de reparació, conservació i manteniment, i de les instal·lacions preceptives d'higiene i benestar dels treballs.

Ha de servir per donar unes directrius bàsiques a l'empresa executora a l'hora de portar a terme les seves obligacions en el camp de la prevenció de riscos professionals, i n'ha de facilitar el desenvolupament, sota el control de la direcció facultativa, d'acord amb el Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

4.2 Característiques de l'obra

Per tal d'assolir els objectius i els criteris de prevenció plantejats en la memòria del present projecte, l'obra es divideix de manera genèrica en les següents fases:

- Replanteig
- Tallada d'arbres
- Poda inferior dels arbres que no es tallen
- Arrossegament dels arbres tallats i desbrancatge
- Estassada i trituració del sotabosc
- Trituració de les restes vegetals

4.3 Termini d'execució

Es preveu un termini aproximat de Mínim 14 setmanes. Aquest càlcul es fa sobre una previsió d'un nombre aproximats de 3 persones per a l'execució de l'obra. Amb la formació adequada per executar cadascuna de les fases i per assegurar el compliment dels principis de riscos estables en la legislació vigent.

4.4 Maquinària de les operacions

A continuació es fa una descripció de la maquinària i els materials que s'han d'utilitzar en cadascuna de les operacions de què consta l'obra.

- Replanteig
Per marcar els arbres es recomana la utilització de pintures.
Per marcar els límits de la franja es recomana la utilització de cintes d'abalisament.
- Obertura de vials de servei
Retroexcavadora, bulldòzer o màquina giratòria de rodes.
- Tallada, desbrancament i trossejament d'arbres *in situ*
Els arbres s'han de tallar, desbrancar i trossejar *in situ* amb motoserra i cunyes, palanques i giradors, si escau.
- Apilament de la fusta i extracció de la fusta
L'apilament de la fusta s'ha de fer manualment amb l'ajuda de ganxos, pinces i arpis.
L'extracció s'ha de fer amb tractor, *skidder* o autocarregador.
- Poda dels arbres romanents
Es poden els arbres amb motoserra i podadora telescòpica, si escau.
L'extracció de la fusta s'ha de fer amb *skidder*, tractor o autocarregador.

- Estassada selectiva
S'ha d'eliminar tota la vegetació de manera manual amb motodesbrossadora i, puntualment, amb motoserra. A les zones on sigui possible, es pot utilitzar tractor agrícola equipat amb desbrossadora de cadenes o de braç, en funció de si són espais verds i recs o zones de seguretat de vials.
- Selecció de rebrots
Amb motodesbrossadora, motoserra i podall manegat.
- Apilament de restes
De manera manual i a mesura que avancen les operacions.
- Eliminació de restes
Crema quan les condicions meteorològiques ho permetin.
Trituració amb motodesbrossadora i motoserra o tractor.
- Transport a una planta de compostatge
Per el seu tractament adequat.

4.5 Identificació i relació de riscos professionals per operació

A continuació s'indiquen els riscos professionals de cadascuna de les operacions definides al projecte de franja exterior de protecció.

4.5.1 Moviments de terres

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica
- Atropellaments per màquines o vehicles
- Vibracions
- Relliscades en pujar o baixar
- Soroll

4.5.2 Tallada, desbrancament, poda i trossejament d'arbres *in situ*

- Picades i talls
- Cops i ensopegades
- Caiguda d'arbres
- Sobreexforços per posicions incorrectes
- Projectió de partícules als ulls
- Soroll

4.5.3 Apilament de la fusta

- Picades
- Cops i ensopegades
- Sobreexforços per posicions incorrectes

4.5.4 Extracció de la fusta

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica

- Picades i talls
- Atropellaments per màquines o per la càrrega
- Relliscades en pujar o baixar
- Cops i ensopegades
- Sobreexforços per posicions incorrectes
- Projecció de partícules
- Soroll

4.5.5 Estassada del sotabosc i selecció de rebrots

- Col·lisió de màquines o vehicles
- Bolcades de màquines i vehicles
- Interferències amb instal·lacions de subministrament, especialment amb la xarxa elèctrica
- Atropellaments per màquines o per la càrrega
- Relliscades en pujar o baixar
- Picades i talls
- Cops i ensopegades
- Projecció de partícules
- Soroll
- Sobreexforços per posicions incorrectes

4.5.6 Apilament de restes

- Picades
- Cops i ensopegades
- Sobreexforços per posicions incorrectes

4.5.7 Crema de restes

- Cremades
- Picades
- Cops i ensopegades

4.5.8 Risc de danys a tercers

- Caiguda d'arbres sobre persones, instal·lacions de cablejat, edificacions i vehicles
- Projecció de partícules
- Incendi

4.6 Eliminació i prevenció de riscos professionals

A continuació s'indiquen les mesures de prevenció de riscos professionals en funció de la maquinària utilitzada.

4.6.1 Proteccions personals

Maquinària d'excavacions

- Maquinària amb senyal acústic de marxa enrere
- Cinturons antivibradors
- Senyal indicatiu de prohibit situar-se dins el radi d'acció de la màquina

Tractor, *skidder* o autocarregador

- Cabines de tipus ROPS i FOPS, i proteccions OPS en el cas de l'autocarregador
- Cables homologats amb càrregues de trencament certificades
- Els ganxos que s'utilitzin sempre han de portar pestell de seguretat
- Maquinària amb senyal acústic de marxa enrere
- Respectar una distància de seguretat de les persones igual a dues vegades la longitud màxima d'extensió del cable més la longitud de la càrrega
- Senyal indicatiu de prohibit situar-se dins el radi d'acció de la màquina

Motoserra i podadora telescòpica

- Casc complet, amb protecció per als ulls i les orelles
- Guants antilliscants i de material resistent, amb reforç a la part posterior de la mà esquerra (per als trencaments de cadena)
- Botes de seguretat amb sola antilliscant i punta d'acer
- Protectors per a les cames fets de material antitalls de fibres que puguin bloquejar la cadena
- Roba còmoda i resistent adequada per treballar a l'aire lliure

Motodesbrossadora

- Casc complet, amb protecció per als ulls i les orelles
- Guants antilliscants i de material resistent, amb reforç a la part posterior de la mà esquerra (per als trencaments de cadena)
- Botes de seguretat amb sola antilliscant i punta d'acer
- Protectors per a les cames fets de material antitalls de fibres que puguin bloquejar la cadena.
- Roba còmoda i resistent adequada per treballar a l'aire lliure

Mesures especials per a l'ús de tràctel

Equipament

- Cal assegurar-se que tota la roba, els cables, les politges, rodets, estrops i la resta d'elements accessoris són adequats per fer el treball.
- Abans de començar el treball s'ha de comprovar que es disposa de tots els components del sistema de cable i dels elements auxiliars.
- Cal assegurar-se que tots els elements del sistema de cable són compatibles, especialment els relacionats amb la càrrega, i que tots els dispositius de seguretat estan ben ajustats.
- Cal examinar detalladament l'equip i no utilitzar-lo si està danyat.
- Tots els equips s'han d'utilitzar d'acord amb la normativa del fabricant.

Elecció dels ancoratges

- Trieu punts d'ancoratge que siguin resistents i que permetin una distància de seguretat suficient entre l'operari i l'arbre que s'ha de tallar.
- La tria curosa dels punts d'ancoratge i de la posició final del cable assegurin el màxim rendiment del sistema.
- La soca o punt d'ancoratge s'ha de reforçar quan es consideri necessari.
- Els mecanismes de càrrega haurien de disposar d'estrops per prevenir esquinços i ruptures.
- Els dispositius d'ancoratge han de ser compatibles amb el sistema de cablejat.
- El cable ha d'estar lliure d'obstacles i ha de lliscar perfectament per les politges intermèdies i el torn.

- Cal revisar l'estructura de l'arbre i triar la posició més adequada per situar l'estrop.
- En algunes ocasions, per assegurar la seguretat dels treballadors cal desviar la direcció de tracció.
- Quan el cable actuï directament des del torn fins a l'arbre que s'ha de tallar, la distància mínima de seguretat entre ambdós ha de ser del doble de l'altura de l'arbre.
- Abans de començar les operacions de tallada, cal assegurar-se que el cable està perfectament subjecte a un estrop col·locat al voltant del tronc i a una altura suficientment elevada per poder guiar la maniobra i dirigir la caiguda cap al costat triat.

4.6.2 Proteccions col·lectives

- Senyals de trànsit a les vies afectades.
- Senyals de seguretat.
- Cinta d'abalisament.
- Per fer els treballs de tallada i trituració o desbrossament, les màquines s'han d'equipar amb dues motxilles de 18 litres d'aigua convenientment subjectades.
- Els talussos s'han de senyalitzar adequadament. Si tenen una profunditat més gran d'1,50 metres, s'han d'estudiar les possibles alteracions del terreny abans de començar l'excavació.
- Al voltant de línies elèctriques no es pot treballar amb maquinària la part més sortint de la qual pugui quedar a menys de dos metres d'aquestes línies, excepte si el corrent elèctric està tallat. En aquest cas és necessari curtcircuitar la línia i posar-la a terra mitjançant una presa de terra de coure de trenta-cinc mil·límetres quadrats de secció mínima, connectada amb una pica ben humida.
- Si la línia té més de 50 kV, l'aproximació màxima és de quatre metres.
- Pòrtics protectors de línies elèctriques en la circulació de maquinària sota aquestes línies.
- S'han d'inspeccionar les zones on puguin produir-se fissures, esquerdes, erosions, eixamplaments, embalsams, etc., per si fos necessari prendre mides, independentment de la seva correcció, si escau.
- Les pistes, cruïlles i incorporacions a vies públiques s'han de senyalitzar segons la normativa vigent. Qualsevol senyalització que afecti la via pública s'ha d'autoritzar per la direcció de l'obra.
- El personal que treballi en els enllaços i cruïlles ha de fer servir armilles reflectants sempre que sigui necessari.
- De manera general, s'han de senyalitzar els talls i s'ha de recordar la necessitat d'ordre i neteja.

4.6.3 Formació

En la contractació de cada treballador i periòdicament, se'ls ha d'informar de les mesures de seguretat i salut que han d'adoptar en el treball, com també que estan obligats a complir-les.

Abans de començar el treball s'ha de comprovar que cada operari conegui perfectament l'ús de les eines, estris i maquinària que se li proporcionin, i que els utilitza sense perill per a si mateix i per a les persones de l'entorn.

4.6.4 Instal·lacions i serveis mèdics

- Farmaciola

Cal disposar d'una farmaciola que contingui el material especificat en el Reial Decret 1627.

- Assistència a accidentats

A l'obra, s'ha d'informar de l'emplaçament dels diferents centres mèdics als quals han de traslladar-se els accidentats per poder rebre una atenció més ràpida i efectiva.

És molt convenient que es disposi d'una llista de telèfons i adreces dels centres assignats per a urgències, ambulàncies, taxis, etc., a l'obra i en un lloc ben visible, per garantir un transport ràpid dels accidentats als centres d'assistència.

4.6.5 Prevenció de danys a tercers

S'han de senyalitzar els accessos a l'obra d'acord amb la normativa vigent. S'han de col·locar cartells que hi prohibeixen l'entrada de persones i vehicles aliens.

4.7 Plec de condicions

4.7.1 Condicions dels mitjans de protecció

Totes les peces de protecció personal o elements de protecció col·lectiva han de tenir un període de vida útil fixat, i s'han de rebutjar quan finalitzi.

Quan per les circumstàncies de treball es produeixi un deteriorament més ràpid en una determinada peça o equip, s'ha de reposar independentment de la durada prevista o de la data de lliurament.

Tota peça o equip de protecció que hagi sofert un tracte límit, és a dir, el màxim pel qual ha estat concedit (per exemple, per un accident) s'ha de rebutjar i reposar de seguida.

Aquelles peces que pel seu ús hagin adquirit més amplitud o toleràncies de les admeses pel fabricant, s'han de reposar immediatament.

L'ús d'una peça o d'un equip de protecció mai no ha de representar un risc en si mateix.

Proteccions personals

Totes les peces de protecció personal o elements de protecció col·lectiva han de tenir un període de vida útil fixat, i s'han de rebutjar quan finalitzi.

Quan per les circumstàncies de treball es produeixi un deteriorament més ràpid en una determinada peça o equip, s'ha de reposar independentment de la durada prevista o data de lliurament.

Tota peça o equip de protecció que hagi sofert un tracte límit, és a dir, el màxim pel qual ha estat concedit (per exemple, per un accident) s'ha de rebutjar i reposar de seguida.

Aquelles peces que pel seu ús hagin adquirit més amplitud o toleràncies de les admeses pel fabricant, s'han de reposar immediatament.

L'ús d'una peça o d'un equip de protecció mai no ha de representar un risc en si mateix.

Proteccions col·lectives

- Senyals de seguretat

Han d'estar d'acord amb la normativa vigent, el Reial decret 1403/1986, de 9 de maig (BOE núm. 162, de 8 de juliol).

S'han de disposar sobre suports o adossats a murs, pilars, màquines, etc., de forma que siguin resistents a l'acció del vent i/o a les topades accidentals, i no suposin en si mateixos un perill per als treballadors o tercers.

- Senyalització provisional de l'obra (trànsit)

Està regulada per la Instrucció 8-3 IC sobre la senyalització d'obres. Els croquis de senyalització han d'estar autoritzats per la direcció facultativa.

- Topalls de desplaçament de vehicles

Es poden fer amb un parell de taulons embridats, clavats al terreny per mitjà de rodons, o de qualsevol altra manera eficaç.

- Cables de subjecció del cinturó de seguretat, els seus ancoratges, suports i ancoratges de xarxes

Han de tenir prou resistència per suportar els esforços a què puguin estar sotmesos d'acord amb la seva funció protectora.

- Mitjans auxiliars de topografia

Aquests mitjans, com ara cintes, banderoles, mires, etc., han de ser dielèctrics a causa del risc d'electrocució.

4.7.2 Serveis de prevenció

Servei tècnic de seguretat i salut

L'empresa constructora ha de disposar de l'assessorament del coordinador en matèria de seguretat i salut, que ha de vetllar per la prevenció de riscos que puguin presentar-se durant l'execució dels treballs i assessorar el cap d'obra sobre les mesures de seguretat que cal adoptar.

Servei mèdic

L'empresa constructora ha de disposar d'un servei mèdic d'empresa propi o mancomunat.

4.7.3 Pla de seguretat i salut en el treball

El contractista ha de redactar un pla de seguretat i salut a partir d'aquest estudi.

El pla de seguretat i salut ha de ser aprovat, abans de l'inici de l'obra, pel coordinador en matèria de seguretat i salut. Quan no sigui necessària la designació del coordinador, la direcció facultativa n'ha d'assumir les funcions.

El pla de seguretat i salut ha de ser a l'obra, a disposició permanent de la direcció.

4.7.4 Coordinador en matèria de seguretat i salut

Quan en l'execució de l'obra intervingui més d'una empresa constructora, subcontractista i/o autònoms, el promotor ha de designar un coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra.

El coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra ha de coordinar l'aplicació dels principis generals de prevenció i de seguretat, i coordinar les activitats de l'obra per tal que els contractistes i, si s'escau, subcontractistes i/o autònoms apliquin de forma coherent i responsable els principis de l'acció preventiva recollits a l'article 15 de la Llei de prevenció de riscos laborals.

També ha d'organitzar la coordinació d'activitats empresarials, coordinar les accions i funcions de control de l'aplicació correcta dels mètodes de treball i adoptar les mesures necessàries perquè només les persones autoritzades puguin accedir a l'obra.

La direcció facultativa ha d'assumir aquestes funcions quan la designació d'un coordinador en matèria de seguretat i salut no sigui necessària.

Vigilants de seguretat i Comitè de Seguretat i Salut en el treball

L'empresa constructora ha de tenir nomenat o ha de nomenar un vigilant de seguretat que ha de ser, o un tècnic del Servei Tècnic de Seguretat i Salut o un monitor de seguretat o socorrista. En tot cas, ha de ser una persona degudament preparada en aquesta matèria. El vigilant de seguretat ha de:

- Promoure l'interès o la cooperació dels operaris pel que fa a la seguretat i la salut en el treball.
- Comunicar per ordre jeràrquic o, en el seu defecte, directament a l'empresari, les situacions de perill que puguin produir-se en qualsevol lloc de treball, i proporcionar les mesures que, a judici seu, puguin adoptar-se.
- Examinar les condicions relatives a l'ordre, neteja, ambient, instal·lacions, màquines, eines, etc. i comunicar a l'empresa l'existència de riscos que puguin afectar la vida o la salut dels treballadors, amb l'objectiu que es posin en pràctica les mesures de prevenció oportunes.
- Prestar, com qualsevol monitor de seguretat o socorrista, els primers auxilis en els accidents. També ha de prendre les mesures oportunes, en cas necessari, perquè els accidentats rebin l'assistència sanitària immediata que el seu estat o situació requereixi.

Les funcions del vigilant de seguretat han de ser compatibles amb les que normalment desenvolupa a l'empresa.

4.7.5 Instal·lacions mèdiques

La farmaciola s'ha de revisar mensualment i s'hi ha de reposar immediatament el material consumit.

4.7.6 Disposicions legals d'aplicació

Com que les normes aplicables a la seguretat i la salut en el treball són tan variades i àmplies, en l'execució de les obres s'han d'establir els principis que segueixen. En cas de diferència o discrepància, predomina la de major rang jurídic, i la més moderna sobre la més antiga.

Són de compliment obligat totes les disposicions que segueixen:

- Disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció (Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre) (BOE 25-10-1997)
- Reglament dels serveis de prevenció (Reial decret 39/1997, de 17 de gener)
- Llei de prevenció de riscos laborals (Llei 31/1995, de 8 de novembre)
- Reglament de seguretat en les màquines (Reial decret 1495/1986, de 25 de maig) (BOE 21-07-1986)
- Norma sobre senyalització de seguretat als centres locals de treball (Reial decret 1403/1986, 9 de maig) (BOE 08-07-1986)
- Estatut dels treballadors (Llei 8/1980, de 10 de març) (BOE 14-03-1980)
- Reglament d'aparells elevadors per a obres (OM 23-05-1977) (BOE 17-06-1977)

- Homologació de mitjans de protecció personal dels treballadors (Normes tècniques reglamentàries NT) (BOE 29-05-1974)
- Reglamentació electrotècnica per a baixa tensió (Decret 2413/1972, 20 de setembre). Instruccions complementàries (OM 31-10-1973)
- Comitès de seguretat i higiene en el treball (Decret 423/1971, d'11 de març) (BOE 16-03-1971)
- Ordenança general de seguretat i higiene en el treball (OM 09-03-71) (BOE 16-03-1971)
- Pla Nacional de Seguretat i Higiene en el Treball (OM 09-03-1971) (BOE 11-03-1971)
- Ordenança de treball de la construcció, vidre i ceràmica (OM 28-08-1970) (BOE 5/7/8/9-09-1970)
- Reglament tècnic de línies elèctriques aèries d'alta tensió (Decret 3151/1968, de 28 de novembre)
- Reglament dels serveis mèdics d'empreses (OM 21-11-1959) (BOE 27-11-1959)
- Reglament de seguretat i higiene en el treball en la indústria de la construcció i obres públiques (OM 20-05-1952) (BOE 15-06-1952)
- Conveni col·lectiu provincial de la construcció
- Altres disposicions oficials relatives a la seguretat, la higiene i la medicina del treball que puguin afectar els treballadors que facin l'obra, tercers o el medi ambient.

I totes aquelles normes i reglaments en vigor durant l'execució de les obres que puguin no coincidir amb les vigents en el moment de la redacció d'aquest estudi.

Pals, 19 de de setembre de 2023

El/la tècnic/a redactor/a



Jordi Canals Camprubí
Enginyer Tècnic Forestal Col. 4844
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL



Josep Fontacaba Sais
Geògraf Col. 3551
ÀPEX FORESTAL I AMBIENTAL

Jordi Canals Camprubí en representació
d'Àpex Forestal i Ambiental SCP

5 ANNEXOS

5.1 Annex I: Valoració econòmica de les servituds legals.

L'article 3 de la Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals diu:

1. *En els terrenys inclosos en la franja de protecció que regula l'article 3.1.a que no pertanyen a la urbanització, s'hi estableix una servitud forçosa per a accedir a aquesta i fer-hi els treballs de neteja necessaris.*
2. *L'accés als terrenys inclosos en la franja de protecció ha d'ésser durant el temps estrictament necessari per a la realització de treballs de neteja, que s'ha de fer pel punt menys perjudicial o incòmode per a les finques gravades i, si és compatible, pel punt més convenient per a les finques beneficiàries.*
3. *La servitud d'accés dóna dret a una indemnització a càrrec dels subjectes a què fa referència l'article 4.1 i 2, que consisteix en el valor de la part afectada de la finca servent i la reparació dels perjudicis que el pas pugui ocasionar.*

La Diputació de Girona ha elaborat una metodologia per calcular aquesta indemnització seguint la normativa vigent. Per a determinar el valor del sòl s'han tingut en compte diversos paràmetres a nivell de comarca i municipi que permeten recollir les diferències del territori i al mateix temps donar valors mitjans potencials vàlids per totes les finques afectades de la demarcació de Girona. Aquests valors no responen a un peritatge específic de cada finca forestal sinó que s'estimen d'una manera massiva a partir d'uns criteris tècnics vàlids per a tota la província.

Els propietaris forestals afectats per la franja de protecció podran justificar que disposen d'un instrument de gestió forestal aprovat i vigent per l'administració competent i que l'estan executant d'acord al mateix. En aquest cas, per calcular l'import de la indemnització es tindrà en compte el lucre cessant de la producció en base a les dades de l'instrument d'ordenació forestal. El propietari forestal haurà de presentar una valoració de la finca realitzada per un facultatiu forestal.

La normativa que s'ha tingut en compte per calcular el valor del sòl és el Reial decret legislatiu 7/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei del sòl i rehabilitació urbana, i el Reial decret 1492/2011, de 24 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de valoracions de la Llei del sòl.

La metodologia consisteix en capitalitzar la renda anual o potencial de l'explotació i multiplicar el valor per un factor de correcció de localització.

Per a més informació, es pot consultar l'informe complert al web de la Diputació de Girona.

Valor del sòl estimat al municipi de Pals = 0,47 €/m²

Percentatge d'afectació = 15% (segons sentència nº 132 del TSJ de Catalunya de 14 de febrer de 2011 (secció 2^a, recurs 351/2008))

L'import final de la indemnització es calcularà seguint la següent fórmula:

Superfície afectada (m²) x preu/m² x percentatge d'afectació sobre el valor sòl afectat	=	Import de la indemnització.
--	----------	------------------------------------

Taula A1: Valoració econòmica per propietats cadastrals

Ref. Cadastral	Tram	Subtram	Municipi	Superfície (m²)	Preu (€/m²)	Afectació (15% sup. m²)	Cost (€)
001200100EG14H_D	155	a	Pals	28385	0,47	4.257,7500	2.009,58
001200100EG14H_D	158	a	Pals	3746	0,47	561,9000	265,21
17132A00500312_R	185	a	Pals	1186	0,47	177,9000	83,97
17132A00509000_X	185	c	Pals	80	0,47	12,0000	5,66
17132A00509021_X	184	a	Pals	342	0,47	51,3000	24,21
17132A00509021_X	182	a	Pals	235	0,47	35,2500	16,64
17132A00509021_X	183	b	Pals	738	0,47	110,7000	52,25
17132A00509021_X	181	a	Pals	929	0,47	139,3500	65,77
17132A00509021_X	185	b	Pals	596	0,47	89,4000	42,20
17132A00600025_R	179	a	Pals	1827	0,47	274,0500	129,35
17132A00600025_R	178	c	Pals	784	0,47	117,6000	55,51
17132A00600043_R	178	e	Pals	1297	0,47	194,5500	91,82
17132A00600044_R	178	d	Pals	1128	0,47	169,2000	79,86
17132A00600164_R	174	e	Pals	813	0,47	121,9500	57,56
17132A00600200_R	174	d	Pals	731	0,47	109,6500	51,75
17132A00600201_R	174	c	Pals	862	0,47	129,3000	61,03
17132A00600209_R	174	b	Pals	1129	0,47	169,3500	79,93
17132A00600219_R	172	b	Pals	118	0,47	17,7000	8,35
17132A00600220_R	172	c	Pals	1564	0,47	234,6000	110,73
17132A00600221_R	172	a	Pals	3656	0,47	548,4000	258,84
17132A00600222_R	178	a	Pals	1314	0,47	197,1000	93,03
17132A00600223_R	178	b	Pals	174	0,47	26,1000	12,32
17132A01000073_R	170	d	Pals	44	0,47	6,6000	3,12
17132A01000074_R	170	a	Pals	2429	0,47	364,3500	171,97
17132A01000075_R	169	a	Pals	3802	0,47	570,3000	269,17
17132A01000075_R	170	e	Pals	221	0,47	33,1500	15,65
17132A01000077_R	169	j	Pals	767	0,47	115,0500	54,30
17132A01000095_R	169	i	Pals	1799	0,47	269,8500	127,36
17132A01000096_R	165	a	Pals	5397	0,47	809,5500	382,09
17132A01000096_R	166	a	Pals	8014	0,47	1.202,1000	567,37
17132A01000097_R	165	b	Pals	555	0,47	83,2500	39,29
17132A01000152_R	162	b	Pals	3364	0,47	504,6000	238,16
17132A01000152_R	161	d	Pals	536	0,47	80,4000	37,95
17132A01000153_R	161	c	Pals	2581	0,47	387,1500	182,73
17132A01000153_R	162	a	Pals	3392	0,47	508,8000	240,14
17132A01000154_R	162	f	Pals	735	0,47	110,2500	52,04
17132A01000156_R	162	g	Pals	498	0,47	74,7000	35,26
17132A01000157_R	162	d	Pals	552	0,47	82,8000	39,08
17132A01000158_R	162	e	Pals	53	0,47	7,9500	3,75

17132A01000158_R	163	b	Pals	425	0,47	63,7500	30,09
17132A01000274_R	171	b	Pals	2252	0,47	337,8000	159,44
17132A01000275_R	171	a	Pals	2283	0,47	342,4500	161,63
17132A01000276_R	162	c	Pals	1404	0,47	210,6000	99,40
17132A01009000_X	161	b	Pals	64	0,47	9,6000	4,53
17132A01009000_X	161	e	Pals	109	0,47	16,3500	7,72
17132A01009000_X	163	a	Pals	2246	0,47	336,9000	159,01
17132A01009000_X	169	b	Pals	118	0,47	17,7000	8,35
17132A01009000_X	169	k	Pals	155	0,47	23,2500	10,97
17132A01009000_X	170	b	Pals	1095	0,47	164,2500	77,52
17132A01009000_X	183	c	Pals	84	0,47	12,6000	5,95
17132A01009000_X	181	b	Pals	465	0,47	69,7500	32,92
17132A01009000_X	164	b	Pals	355	0,47	53,2500	25,13
17132A01009002_X	170	c	Pals	85	0,47	12,7500	6,02
6090014EG1469S_U	175	a	Pals	1527	0,47	229,0500	108,11
6090016EG1469S_U	174	a	Pals	3054	0,47	458,1000	216,22
6090016EG1469S_U	175	b	Pals	373	0,47	55,9500	26,41
6090017EG1469S_U	174	g	Pals	789	0,47	118,3500	55,86
6090018EG1469S_U	174	f	Pals	739	0,47	110,8500	52,32
6090022EG1469S_U	175	c	Pals	1492	0,47	223,8000	105,63
6090024EG1469S_U	176	b	Pals	3695	0,47	554,2500	261,60
6090025EG1469S_U	176	c	Pals	1663	0,47	249,4500	117,74
6090029EG1469S_U	176	a	Pals	3441	0,47	516,1500	243,61
6097032EG1469N_U	156	a	Pals	5427	0,47	814,0500	384,22
6097032EG1469N_U	157	a	Pals	2297	0,47	344,5500	162,62
6170001EG1467S_U	169	h	Pals	794	0,47	119,1000	56,21
6170002EG1467S_U	169	g	Pals	807	0,47	121,0500	57,13
6170003EG1467S_U	169	f	Pals	918	0,47	137,7000	64,99
6170004EG1467S_U	169	e	Pals	722	0,47	108,3000	51,12
6170021EG1467S_U	166	b	Pals	679	0,47	101,8500	48,07
6170022EG1467S_U	164	d	Pals	693	0,47	103,9500	49,06
6170023EG1467S_U	164	a	Pals	755	0,47	113,2500	53,45
6170024EG1467S_U	163	d	Pals	806	0,47	120,9000	57,06
6170024EG1467S_U	164	c	Pals	237	0,47	35,5500	16,78
6170025EG1467S_U	163	c	Pals	811	0,47	121,6500	57,42
6170026EG1467S_U	168	a	Pals	670	0,47	100,5000	47,43
6170026EG1467S_U	167	a	Pals	387	0,47	58,0500	27,40
6170026EG1467S_U	166	c	Pals	1803	0,47	270,4500	127,65
6170040EG1467S_U	169	c	Pals	202	0,47	30,3000	14,30
6170041EG1467S_U	169	d	Pals	778	0,47	116,7000	55,08
6184801EG1468S_U	172	d	Pals	1318	0,47	197,7000	93,31
6876049EG1467N_U	161	a	Pals	4538	0,47	680,7000	321,28
Platja De Pals (1241_094)						20.839,2000	9.835,74
17132A00200035_R	14	b	Pals	211	0,47	31,6500	14,94
17132A00200036_X	14	a	Pals	355	0,47	53,2500	25,13
17132A00200037_R	14	c	Pals	294	0,47	44,1000	20,81
17132A00200052_R	12	a	Pals	777	0,47	116,5500	55,01
17132A00200054_R	12	b	Pals	205	0,47	30,7500	14,51
17132A00200061_R	137	a	Pals	2251	0,47	337,6500	159,36
17132A00200068_R	5	b	Pals	129	0,47	19,3500	9,13

17132A00200071_R	1	c	Pals	141	0,47	21,1500	9,98
17132A00200071_R	137	b	Pals	501	0,47	75,1500	35,47
17132A00200078_R	134	b	Pals	258	0,47	38,7000	18,27
17132A00200105_R	132	c	Pals	76	0,47	11,4000	5,38
17132A00200106_R	131	a	Pals	831	0,47	124,6500	58,83
17132A00200106_R	132	a	Pals	645	0,47	96,7500	45,66
17132A00200114_R	132	b	Pals	96	0,47	14,4000	6,80
17132A00200144_R	125	a	Pals	241	0,47	36,1500	17,06
17132A00200145_R	130	b	Pals	19	0,47	2,8500	1,35
17132A00200161_R	134	a	Pals	403	0,47	60,4500	28,53
17132A00200167_R	5	a	Pals	987	0,47	148,0500	69,88
17132A00200172_R	130	a	Pals	469	0,47	70,3500	33,20
17132A00209008_X	14	d	Pals	39	0,47	5,8500	2,76
17132A00209009_X	4	a	Pals	105	0,47	15,7500	7,43
17132A00209016_X	131	b	Pals	91	0,47	13,6500	6,44
17132A00600167_U	44	a	Pals	1132	0,47	169,8000	80,14
17132A00700042_R	37	a	Pals	1503	0,47	225,4500	106,41
17132A00700078_R	21	b	Pals	675	0,47	101,2500	47,79
17132A00700079_R	22	b	Pals	96	0,47	14,4000	6,80
17132A00700079_R	21	a	Pals	1043	0,47	156,4500	73,84
17132A00700080_R	25	a	Pals	578	0,47	86,7000	40,92
17132A00700094_R	111	a	Pals	455	0,47	68,2500	32,21
17132A00709000_X	56	a	Pals	2015	0,47	302,2500	142,66
17132A00709000_X	130	c	Pals	57	0,47	8,5500	4,04
17132A00709000_X	134	c	Pals	30	0,47	4,5000	2,12
17132A00709000_X	1	b	Pals	101	0,47	15,1500	7,15
17132A00709000_X	41	b	Pals	457	0,47	68,5500	32,35
17132A00709000_X	45	b	Pals	140	0,47	21,0000	9,91
17132A00709000_X	46	b	Pals	116	0,47	17,4000	8,21
17132A00709000_X	48	b	Pals	559	0,47	83,8500	39,58
17132A00709000_X	22	a	Pals	348	0,47	52,2000	24,64
17132A00709000_X	59	b	Pals	449	0,47	67,3500	31,79
17132A00709000_X	49	b	Pals	159	0,47	23,8500	11,26
17132A00709000_X	51	b	Pals	130	0,47	19,5000	9,20
17132A00709000_X	81	c	Pals	69	0,47	10,3500	4,89
17132A00709000_X	83	c	Pals	568	0,47	85,2000	40,21
17132A00709000_X	85	c	Pals	119	0,47	17,8500	8,42
17132A00709000_X	86	f	Pals	107	0,47	16,0500	7,58
17132A00800001_R	46	a	Pals	368	0,47	55,2000	26,05
17132A00800001_R	45	a	Pals	278	0,47	41,7000	19,68
17132A00800003_R	48	c	Pals	1512	0,47	226,8000	107,05
17132A00800009_R	49	a	Pals	2540	0,47	381,0000	179,83
17132A00800009_R	48	a	Pals	1715	0,47	257,2500	121,42
17132A00800015_R	49	c	Pals	409	0,47	61,3500	28,96
17132A00800024_R	52	a	Pals	700	0,47	105,0000	49,56
17132A00800024_R	51	a	Pals	2208	0,47	331,2000	156,32
17132A00800024_R	53	b	Pals	306	0,47	45,9000	21,66
17132A00800043_R	54	a	Pals	1193	0,47	178,9500	84,46
17132A00800043_R	55	a	Pals	2297	0,47	344,5500	162,62
17132A00800043_R	53	c	Pals	831	0,47	124,6500	58,83

17132A00800044_R	59	a	Pals	1751	0,47	262,6500	123,97
17132A00800044_R	58	a	Pals	249	0,47	37,3500	17,63
17132A00800044_R	68	a	Pals	568	0,47	85,2000	40,21
17132A00800044_R	60	b	Pals	62	0,47	9,3000	4,39
17132A00800044_R	70	b	Pals	1114	0,47	167,1000	78,87
17132A00800045_R	61	c	Pals	218	0,47	32,7000	15,43
17132A00800046_R	67	a	Pals	602	0,47	90,3000	42,62
17132A00800047_R	61	b	Pals	594	0,47	89,1000	42,05
17132A00800048_R	61	d	Pals	234	0,47	35,1000	16,57
17132A00800049_R	64	a	Pals	2184	0,47	327,6000	154,62
17132A00800049_R	65	b	Pals	269	0,47	40,3500	19,04
17132A00800049_R	65	c	Pals	30	0,47	4,5000	2,12
17132A00800050_R	94	a	Pals	589	0,47	88,3500	41,70
17132A00800050_R	92	b	Pals	264	0,47	39,6000	18,69
17132A00800050_R	95	b	Pals	1188	0,47	178,2000	84,11
17132A00800052_R	90	a	Pals	2298	0,47	344,7000	162,69
17132A00800052_R	89	a	Pals	933	0,47	139,9500	66,05
17132A00800052_R	87	a	Pals	267	0,47	40,0500	18,90
17132A00800052_R	91	b	Pals	958	0,47	143,7000	67,82
17132A00800052_R	86	h	Pals	421	0,47	63,1500	29,81
17132A00800061_R	97	b	Pals	2201	0,47	330,1500	155,83
17132A00800064_R	83	b	Pals	971	0,47	145,6500	68,74
17132A00800064_R	83	d	Pals	1243	0,47	186,4500	88,00
17132A00800065_R	86	e	Pals	7723	0,47	1.158,4500	546,77
17132A00800065_R	85	b	Pals	163	0,47	24,4500	11,54
17132A00800065_R	84	b	Pals	43	0,47	6,4500	3,04
17132A00800065_R	87	b	Pals	106	0,47	15,9000	7,50
17132A00800068_R	85	a	Pals	530	0,47	79,5000	37,52
17132A00800068_R	84	c	Pals	720	0,47	108,0000	50,97
17132A00800068_R	86	g	Pals	181	0,47	27,1500	12,81
17132A00800070_R	84	a	Pals	2177	0,47	326,5500	154,13
17132A00800072_R	83	f	Pals	25	0,47	3,7500	1,77
17132A00800073_R	83	e	Pals	1330	0,47	199,5000	94,16
17132A00800112_R	77	a	Pals	2384	0,47	357,6000	168,78
17132A00800112_R	81	a	Pals	469	0,47	70,3500	33,20
17132A00800112_R	79	a	Pals	2004	0,47	300,6000	141,88
17132A00800117_R	70	f	Pals	3265	0,47	489,7500	231,15
17132A00800120_R	70	g	Pals	4185	0,47	627,7500	296,29
17132A00800124_R	71	b	Pals	995	0,47	149,2500	70,44
17132A00800133_R	96	a	Pals	1026	0,47	153,9000	72,64
17132A00800133_R	97	a	Pals	5011	0,47	751,6500	354,77
17132A00800133_R	95	a	Pals	2367	0,47	355,0500	167,58
17132A00800136_R	61	a	Pals	2615	0,47	392,2500	185,14
17132A00800136_R	60	a	Pals	2490	0,47	373,5000	176,29
17132A00800136_R	59	c	Pals	26	0,47	3,9000	1,84
17132A00800143_R	71	a	Pals	2244	0,47	336,6000	158,87
17132A00800143_R	72	a	Pals	3776	0,47	566,4000	267,33
17132A00800143_R	81	b	Pals	182	0,47	27,3000	12,89
17132A00800143_R	73	b	Pals	3347	0,47	502,0500	236,96
17132A00800144_R	75	a	Pals	837	0,47	125,5500	59,26

17132A00800148_R	53	a	Pals	6915	0,47	1.037,2500	489,56
17132A00800150_R	65	a	Pals	4089	0,47	613,3500	289,49
17132A00800151_R	63	a	Pals	418	0,47	62,7000	29,59
17132A00800151_R	62	c	Pals	1302	0,47	195,3000	92,18
17132A00800151_R	64	b	Pals	2099	0,47	314,8500	148,60
17132A00800154_R	84	d	Pals	1044	0,47	156,6000	73,91
17132A00800154_R	85	d	Pals	69	0,47	10,3500	4,89
17132A00800155_R	102	a	Pals	714	0,47	107,1000	50,55
17132A00809000_X	116	a	Pals	641	0,47	96,1500	45,38
17132A00809011_X	67	b	Pals	98	0,47	14,7000	6,94
17132A00900227_R	120	a	Pals	522	0,47	78,3000	36,96
17132A00909022_X	120	b	Pals	143	0,47	21,4500	10,12
2369201EG1426N_U	1	a	Pals	756	0,47	113,4000	53,52
2369701EG1426N_U	1	e	Pals	754	0,47	113,1000	53,38
2469101EG1426N_U	1	d	Pals	1268	0,47	190,2000	89,77
3976106EG1437N_U	93	a	Pals	384	0,47	57,6000	27,19
3976106EG1437N_U	92	a	Pals	692	0,47	103,8000	48,99
3976106EG1437N_U	91	a	Pals	969	0,47	145,3500	68,60
3976106EG1437N_U	94	b	Pals	200	0,47	30,0000	14,16
4081401EG1448S_U	34	a	Pals	2907	0,47	436,0500	205,81
4081401EG1448S_U	35	a	Pals	5842	0,47	876,3000	413,60
4273001EG1447S_U	62	b	Pals	355	0,47	53,2500	25,13
4273002EG1447S_U	62	a	Pals	1382	0,47	207,3000	97,84
4368801EG1446N_U	74	b	Pals	1117	0,47	167,5500	79,08
4369050EG1446N_U	74	a	Pals	1587	0,47	238,0500	112,36
4369050EG1446N_U	82	a	Pals	4996	0,47	749,4000	353,70
4369050EG1446N_U	83	a	Pals	1094	0,47	164,1000	77,45
4369052EG1446N_U	83	g	Pals	902	0,47	135,3000	63,86
4382001EG1448S_U	41	a	Pals	1865	0,47	279,7500	132,04
4382014EG1448S_U	38	a	Pals	4085	0,47	612,7500	289,21
4382014EG1448S_U	39	a	Pals	311	0,47	46,6500	22,02
4569012EG1446N_U	73	a	Pals	4879	0,47	731,8500	345,42
4574001EG1447S_U	70	a	Pals	4781	0,47	717,1500	338,48
4574097EG1447S_U	70	c	Pals	898	0,47	134,7000	63,58
4574098EG1447S_U	70	d	Pals	1312	0,47	196,8000	92,89
45740A2EG1447S_U	66	a	Pals	620	0,47	93,0000	43,89
45740B0EG1447S_U	70	e	Pals	1761	0,47	264,1500	124,67
Pals (1241_084)						25.138,0500	11.864,73
17132A00800057_R	152	a	Pals	2287	0,47	343,0500	161,91
17132A00800057_R	151	a	Pals	279	0,47	41,8500	19,75
17132A00800057_R	150	a	Pals	1270	0,47	190,5000	89,91
17132A00800062_R	144	a	Pals	1182	0,47	177,3000	83,68
17132A00800153_R	146	a	Pals	2161	0,47	324,1500	152,99
Puig Roig (1241_090)						1.076,8500	508,25
17132A00900137_R	188	a	Pals	874	0,47	131,1000	61,88
17132A00900138_R	189	a	Pals	2036	0,47	305,4000	144,14
17132A00900139_R	190	a	Pals	1068	0,47	160,2000	75,61
Polígon Industrial (1241_081)						596,7000	281,63
Total						47.650,8000	22.490,36

5.2 Annex II: Parcel·les interiors, zones verdes, i vies de servei de nuclis i urbanitzacions obligades per la Llei 5/2003.

Pals(1241_084)

Taula A2.1.1: Referències cadastrals de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Referència cadastral	Tipus	Municipi	Superfície (ha)
19684	01	1968401EG1416N_U	pi	Pals	0,0120
19688	06	1968806EG1416N_U	pi	Pals	0,0549
19689	01	1968901EG1416N_U	pi	Pals	0,0122
20672	06	2067206EG1426N_U	pi	Pals	0,0364
21680	39	2168039EG1426N_U	pi	Pals	0,0040
22660	12	2266012EG1426N_U	pi	Pals	0,0838
22660	13	2266013EG1426N_U	pi	Pals	0,0793
22660	15	2266015EG1426N_U	pi	Pals	0,0734
22660	20	2266020EG1426N_U	pi	Pals	0,0898
22688	12	2268812EG1426N_U	pi	Pals	0,0022
22688	19	2268819EG1426N_U	pi	Pals	0,2616
23684	02	2368402EG1426N_U	pi	Pals	0,0404
23688	01	2368801EG1426N_U	pi	Pals	0,0684
23690	03	2369003EG1426N_U	pi	Pals	0,0483
23690	19	2369019EG1426N_U	pi	Pals	0,1241
24646	14	2464614EG1426S_U	pi	Pals	0,1278
24664	23	2466423EG1426N_U	pi	Pals	0,0122
24670	23	2467023EG1426N_U	pi	Pals	0,0145
24670	27	2467027EG1426N_U	pi	Pals	0,0160
24670	28	2467028EG1426N_U	pi	Pals	0,0163
25670	02	2567002EG1426N_U	pi	Pals	0,0347
25684	01	2568401EG1426N_U	pi	Pals	0,0387
25684	07	2568407EG1426N_U	pi	Pals	0,0437
25684	09	2568409EG1426N_U	pi	Pals	0,0378
26660	02	2666002EG1426N_U	pi	Pals	0,2050
26660	21	2666021EG1426N_U	pi	Pals	0,0423
26660	29	2666029EG1426N_U	pi	Pals	0,0269
26660	30	2666030EG1426N_U	pi	Pals	0,0883
26660	31	2666031EG1426N_U	pi	Pals	0,0819
26660	32	2666032EG1426N_U	pi	Pals	0,0506
26660	33	2666033EG1426N_U	pi	Pals	0,0471
26660	34	2666034EG1426N_U	pi	Pals	0,0472
26660	35	2666035EG1426N_U	pi	Pals	0,0470
26660	36	2666036EG1426N_U	pi	Pals	0,0534
26660	37	2666037EG1426N_U	pi	Pals	0,6260
26693	06	2669306EG1426N_U	pi	Pals	0,0590
26698	08	2669808EG1426N_U	pi	Pals	0,0403
27751	02	2775102EG1427N_U	pi	Pals	0,1638
27751	03	2775103EG1427N_U	pi	Pals	0,0389
27754	01	2775401EG1427N_U	pi	Pals	0,2718
27754	04	2775404EG1427N_U	pi	Pals	0,0330
28759	03	2875903EG1427N_U	pi	Pals	2,2955
29762	01	2976201EG1427N_U	pi	Pals	0,0762

29780	05	2978005EG1427N_U	pi	Pals	0,0805
29780	07	2978007EG1427N_U	pi	Pals	0,0801
30758	02	3075802EG1437N_U	pi	Pals	0,0801
30758	04	3075804EG1437N_U	pi	Pals	0,0801
30758	05	3075805EG1437N_U	pi	Pals	0,0801
30758	06	3075806EG1437N_U	pi	Pals	0,0800
30758	07	3075807EG1437N_U	pi	Pals	0,0803
30758	10	3075810EG1437N_U	pi	Pals	0,0802
30758	13	3075813EG1437N_U	pi	Pals	0,0797
30758	14	3075814EG1437N_U	pi	Pals	0,0880
30758	15	3075815EG1437N_U	pi	Pals	0,0816
30758	16	3075816EG1437N_U	pi	Pals	0,0950
30758	18	3075818EG1437N_U	pi	Pals	0,0800
30758	19	3075819EG1437N_U	pi	Pals	0,0802
30765	07	3076507EG1437N_U	pi	Pals	0,0801
30765	08	3076508EG1437N_U	pi	Pals	0,0802
30765	09	3076509EG1437N_U	pi	Pals	0,0801
30765	10	3076510EG1437N_U	pi	Pals	0,0803
30765	13	3076513EG1437N_U	pi	Pals	0,0805
30765	15	3076515EG1437N_U	pi	Pals	0,0806
30782	02	3078202EG1437N_U	pi	Pals	0,0921
30782	03	3078203EG1437N_U	pi	Pals	0,0925
35760	03	3576003EG1437N_U	pi	Pals	0,0887
35760	05	3576005EG1437N_U	pi	Pals	0,2610
35760	17	3576017EG1437N_U	pi	Pals	0,3777
35798	15	3579815EG1437N_U	pi	Pals	0,0804
35798	19	3579819EG1437N_U	pi	Pals	0,0803
35798	20	3579820EG1437N_U	pi	Pals	0,0278
35798	21	3579821EG1437N_U	pi	Pals	0,0832
36756	01	3675601EG1437N_U	pi	Pals	0,0435
36762	05	3676205EG1437N_U	pi	Pals	0,0277
36762	06	3676206EG1437N_U	pi	Pals	0,0283
36762	07	3676207EG1437N_U	pi	Pals	0,0168
37764	01	3776401EG1437N_U	pi	Pals	0,0330
37764	02	3776402EG1437N_U	pi	Pals	0,0248
37764	04	3776404EG1437N_U	pi	Pals	0,0279
37764	06	3776406EG1437N_U	pi	Pals	0,0183
37764	07	3776407EG1437N_U	pi	Pals	0,0749
37764	08	3776408EG1437N_U	pi	Pals	0,0493
37779	27	3777927EG1437N_U	pi	Pals	0,0290
37780	01	3778001EG1437N_U	pi	Pals	0,0174
37780	02	3778002EG1437N_U	pi	Pals	0,0494
37780	03	3778003EG1437N_U	pi	Pals	0,0828
37780	04	3778004EG1437N_U	pi	Pals	0,0342
37780	05	3778005EG1437N_U	pi	Pals	0,0874
37780	17	3778017EG1437N_U	pi	Pals	0,0487
37790	05	3779005EG1437N_U	pi	Pals	0,0606
39789	03	3978903EG1437N_U	pi	Pals	0,0934
40760	26	4076026EG1447N_U	pi	Pals	0,0637
40760	48	4076048EG1447N_U	pi	Pals	0,0495

40760	50	4076050EG1447N_U	pi	Pals	0,0448
40760	51	4076051EG1447N_U	pi	Pals	0,0471
40814	01	4081401EG1448S_U	pi	Pals	0,1522
40814	11	4081411EG1448S_U	pi	Pals	0,2252
41757	01	4175701EG1447N_U	pi	Pals	0,0141
41757	17	4175717EG1447N_U	pi	Pals	0,0487
41772	18	4177218EG1447N_U	pi	Pals	0,1065
42800	03	4280003EG1448S_U	pi	Pals	0,0936
42800	04	4280004EG1448S_U	pi	Pals	0,1190
42800	05	4280005EG1448S_U	pi	Pals	0,1238
42800	06	4280006EG1448S_U	pi	Pals	0,1099
42800	07	4280007EG1448S_U	pi	Pals	0,1096
42800	08	4280008EG1448S_U	pi	Pals	0,1064
43690	05	4369005EG1446N_U	pi	Pals	0,3097
43690	13	4369013EG1446N_U	pi	Pals	0,0633
43737	02	4373702EG1447S_U	pi	Pals	0,0308
43820	10	4382010EG1448S_U	pi	Pals	0,0995
43820	16	4382016EG1448S_U	pi	Pals	0,0804
44790	08	4479008EG1447N_U	pi	Pals	0,3734
44790	17	4479017EG1447N_U	pi	Pals	0,4025
44790	18	4479018EG1447N_U	pi	Pals	0,2669
45740	15	4574015EG1447S_U	pi	Pals	0,0501
45740	31	4574031EG1447S_U	pi	Pals	0,0664
45740	39	4574039EG1447S_U	pi	Pals	0,0453
45740	40	4574040EG1447S_U	pi	Pals	0,1093
45740	53	4574053EG1447S_U	pi	Pals	0,0627
45740	71	4574071EG1447S_U	pi	Pals	0,0590
45740	84	4574084EG1447S_U	pi	Pals	0,0701
45740	86	4574086EG1447S_U	pi	Pals	0,0847
46710	19	4671019EG1447S_U	pi	Pals	0,0559
47720	02	4772002EG1447S_U	pi	Pals	0,0451
47720	18	4772018EG1447S_U	pi	Pals	0,0576
47720	29	4772029EG1447S_U	pi	Pals	0,0202
47720	30	4772030EG1447S_U	pi	Pals	0,0103
007	09000	17132A00709000_X	zv	Pals	0,1585
007	09001	17132A00709000_X	zv	Pals	0,0349
007	09002	17132A00709000_X	zv	Pals	0,0391
007	09003	17132A00709000_X	zv	Pals	0,5918
007	09004	17132A00709000_X	zv	Pals	0,6670
20677	04	2067704EG1426N_U	zv	Pals	0,1105
22656	01	2265601EG1426N_U	zv	Pals	0,3083
22677	01	2267701EG1426N_U	zv	Pals	0,7286
22688	06	2268806EG1426N_U	zv	Pals	0,1903
22688	19	2268819EG1426N_U	zv	Pals	0,1172
23673	01	2367301EG1426N_U	zv	Pals	0,0410
26660	02	2666002EG1426N_U	zv	Pals	0,0340
26660	28	2666028EG1426N_U	zv	Pals	0,0733
34778	01	3477801EG1437N_U	zv	Pals	0,3003
40788	03	4078803EG1447N_U	zv	Pals	0,0917
42760	14	4276014EG1447N_U	zv	Pals	0,1296

45709	05	4570905EG1447S_U	zv	Pals	0,0705
Total					16,7494

Taula A2.2.1: Referències cadastrals de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar cadastrals

Codi via	Actuació	Referència cadastral	Municipi	Longitud (m)
Total				0,00

Platja De Pals(1241_094)

Taula A2.1.1: Referències cadastrals de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Referència cadastral	Tipus	Municipi	Superfície (ha)
57978	01	5797801EG1459N_U	pi	Pals	0,5773
57978	02	5797802EG1459N_U	pi	Pals	0,3966
60900	09	6090009EG1469S_U	pi	Pals	0,1964
60900	10	6090010EG1469S_U	pi	Pals	0,2265
60900	11	6090011EG1469S_U	pi	Pals	0,1929
60900	12	6090012EG1469S_U	pi	Pals	0,1940
60900	30	6090030EG1458N_U	pi	Pals	0,0380
60970	05	6097005EG1469N_U	pi	Pals	0,1395
60970	06	6097006EG1469N_U	pi	Pals	0,1143
60970	23	6097023EG1469N_U	pi	Pals	0,0754
60970	25	6097025EG1469N_U	pi	Pals	0,0020
60970	26	6097026EG1469N_U	pi	Pals	0,0874
60970	39	6097039EG1469N_U	pi	Pals	0,2909
60970	45	6097045EG1469N_U	pi	Pals	0,0244
60970	50	6097050EG1469N_U	pi	Pals	0,1277
60970	62	6097062EG1469N_U	pi	Pals	0,0779
60970	63	6097063EG1469N_U	pi	Pals	0,0788
60970	64	6097064EG1469N_U	pi	Pals	0,1265
61700	08	6170008EG1467S_U	pi	Pals	0,0605
61700	11	6170011EG1467S_U	pi	Pals	0,0913
61700	17	6170017EG1467S_U	pi	Pals	0,0744
61700	18	6170018EG1467S_U	pi	Pals	0,0662
61700	20	6170020EG1467S_U	pi	Pals	0,0568
61878	02	6187802EG1468N_U	pi	Pals	0,1918
62779	01	6277901EG1467N_U	pi	Pals	0,0607
62779	02	6277902EG1467N_U	pi	Pals	0,0563
62779	05	6277905EG1467N_U	pi	Pals	0,0510
62779	10	6277910EG1467N_U	pi	Pals	0,0899
62779	17	6277917EG1467N_U	pi	Pals	0,0720
62779	18	6277918EG1467N_U	pi	Pals	0,0678
62779	39	6277939EG1467N_U	pi	Pals	0,0766
62779	42	6277942EG1467N_U	pi	Pals	0,0441
62796	04	6279604EG1467N_U	pi	Pals	0,0525
62806	03	6280603EG1468S_U	pi	Pals	0,0725
62806	07	6280607EG1468S_U	pi	Pals	0,0900
62806	10	6280610EG1468S_U	pi	Pals	0,0775
62806	11	6280611EG1468S_U	pi	Pals	0,0944

62806	12	6280612EG1468S_U	pi	Pals	0,0702
62839	02	6283902EG1468S_U	pi	Pals	0,4996
63786	01	6378601EG1467N_U	pi	Pals	0,0911
63786	04	6378604EG1467N_U	pi	Pals	0,1039
63786	12	6378612EG1467N_U	pi	Pals	0,0525
63786	15	6378615EG1467N_U	pi	Pals	0,0808
63786	21	6378621EG1467N_U	pi	Pals	0,0428
63806	02	6380602EG1468S_U	pi	Pals	0,0875
63806	03	6380603EG1468S_U	pi	Pals	0,2091
63806	04	6380604EG1468S_U	pi	Pals	0,0833
63806	11	6380611EG1468S_U	pi	Pals	0,0753
64821	22	6482122EG1468S_U	pi	Pals	0,0217
64821	24	6482124EG1468S_U	pi	Pals	0,0259
64821	40	6482140EG1468S_U	pi	Pals	0,0193
64835	03	6483503EG1468S_U	pi	Pals	0,0430
64835	04	6483504EG1468S_U	pi	Pals	0,0400
64835	11	6483511EG1468S_U	pi	Pals	0,0620
64835	64	6483564EG1468S_U	pi	Pals	0,0448
64835	71	6483571EG1468S_U	pi	Pals	0,1341
64835	74	6483574EG1468S_U	pi	Pals	0,0407
64835	75	6483575EG1468S_U	pi	Pals	0,0490
64835	76	6483576EG1468S_U	pi	Pals	0,0400
64835	77	6483577EG1468S_U	pi	Pals	0,0400
64835	78	6483578EG1468S_U	pi	Pals	0,0401
64835	79	6483579EG1468S_U	pi	Pals	0,0401
65750	01	6575001EG1467N_U	pi	Pals	0,0800
65750	05	6575005EG1467N_U	pi	Pals	0,0707
65750	06	6575006EG1467N_U	pi	Pals	0,0629
65750	07	6575007EG1467N_U	pi	Pals	0,0734
65750	08	6575008EG1467N_U	pi	Pals	0,0775
65750	09	6575009EG1467N_U	pi	Pals	0,0658
65750	10	6575010EG1467N_U	pi	Pals	0,8484
65750	37	6575037EG1467N_U	pi	Pals	0,0432
65750	38	6575038EG1467N_U	pi	Pals	0,0723
65750	39	6575039EG1467N_U	pi	Pals	0,0541
65750	45	6575045EG1467N_U	pi	Pals	0,3661
65750	46	6575046EG1467N_U	pi	Pals	0,4059
65750	50	6575050EG1467N_U	pi	Pals	0,0838
65750	56	6575056EG1467N_U	pi	Pals	0,0739
65750	57	6575057EG1467N_U	pi	Pals	0,0534
65750	60	6575060EG1467N_U	pi	Pals	0,1009
65750	64	6575064EG1467N_U	pi	Pals	0,0688
65750	65	6575065EG1467N_U	pi	Pals	0,0067
65750	69	6575069EG1467N_U	pi	Pals	0,1061
66777	13	6677713EG1467N_U	pi	Pals	0,0823
66777	14	6677714EG1467N_U	pi	Pals	0,0714
66777	15	6677715EG1467N_U	pi	Pals	0,0639
66777	20	6677720EG1467N_U	pi	Pals	0,0798
66777	21	6677721EG1467N_U	pi	Pals	0,0601
66810	01	6681001EG1468S_U	pi	Pals	0,0969

66810	02	6681002EG1468S_U	pi	Pals	0,0461
66810	04	6681004EG1468S_U	pi	Pals	0,0635
66810	05	6681005EG1468S_U	pi	Pals	0,7953
66810	08	6681008EG1468S_U	pi	Pals	0,5826
66810	09	6681009EG1468S_U	pi	Pals	0,4063
66810	10	6681010EG1468S_U	pi	Pals	0,2461
66810	11	6681011EG1468S_U	pi	Pals	0,3141
66810	12	6681012EG1468S_U	pi	Pals	0,2460
66810	14	6681014EG1468S_U	pi	Pals	0,4324
66810	15	6681015EG1468S_U	pi	Pals	0,5473
66810	22	6681022EG1468S_U	pi	Pals	0,5965
66810	23	6681023EG1468S_U	pi	Pals	0,2537
66810	29	6681029EG1468S_U	pi	Pals	0,0822
67807	04	6780704EG1468S_U	pi	Pals	0,0428
67814	10	6781410EG1468S_U	pi	Pals	0,0431
67818	03	6781803EG1468S_U	pi	Pals	0,0544
68760	01	6876001EG1467N_U	pi	Pals	0,0967
68760	04	6876004EG1467N_U	pi	Pals	0,0805
68760	18	6876018EG1467N_U	pi	Pals	0,0463
68760	20	6876020EG1467N_U	pi	Pals	0,0514
68760	21	6876021EG1467N_U	pi	Pals	0,0558
68760	23	6876023EG1467N_U	pi	Pals	0,0688
68760	24	6876024EG1467N_U	pi	Pals	0,0660
68760	27	6876027EG1467N_U	pi	Pals	0,0661
68760	28	6876028EG1467N_U	pi	Pals	0,0642
68760	41	6876041EG1467N_U	pi	Pals	0,0616
68760	43	6876043EG1467N_U	pi	Pals	0,0576
68760	45	6876045EG1467N_U	pi	Pals	0,0479
68760	46	6876046EG1467N_U	pi	Pals	0,0483
68760	47	6876047EG1467N_U	pi	Pals	0,0459
68760	48	6876048EG1467N_U	pi	Pals	0,0449
68760	55	6876055EG1467N_U	pi	Pals	0,0605
68760	76	6876076EG1467N_U	pi	Pals	0,1370
68794	13	6879413EG1467N_U	pi	Pals	0,0302
68794	14	6879414EG1467N_U	pi	Pals	0,0328
68794	27	6879427EG1467N_U	pi	Pals	0,0396
69787	15	6978715EG1467N_U	pi	Pals	0,0310
70798	02	7079802EG1477N_U	pi	Pals	0,0757
71791	12	7179112EG1477N_U	pi	Pals	0,1027
71810	07	7181007EG1478S_U	pi	Pals	0,1927
61800	01	6180001EG1468S_U	zv	Pals	0,5839
61806	01	6180601EG1468S_U	zv	Pals	0,1431
61812	03	6181203EG1468S_U	zv	Pals	0,3819
62839	01	6283901EG1468S_U	zv	Pals	0,2040
62839	03	6283903EG1468S_U	zv	Pals	0,2278
62855	02	6285502EG1468N_U	zv	Pals	0,5187
63806	19	6380619EG1468S_U	zv	Pals	0,0655
64835	33	6483533EG1468S_U	zv	Pals	0,2828
64835	35	6483535EG1468S_U	zv	Pals	0,1932
64835	36	6483536EG1468S_U	zv	Pals	0,1139

64835	37	6483537EG1468S_U	zv	Pals	0,1192
65750	21	6575021EG1467N_U	zv	Pals	0,1365
66777	22	6677722EG1467N_U	zv	Pals	0,0460
66777	23	6677723EG1467N_U	zv	Pals	0,0499
66777	24	6677724EG1467N_U	zv	Pals	0,0524
66777	25	6677725EG1467N_U	zv	Pals	0,0660
66810	27	6681027EG1468S_U	zv	Pals	0,1631
66810	28	6681028EG1468S_U	zv	Pals	0,2055
Total					19,5279

Taula A2.2.1: Referències cadastrals de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar cadastrals

Codi via	Actuació	Referència cadastral	Municipi	Longitud (m)
Total				0,00

Polígon Industrial(1241_081)

Taula A2.1.1: Referències cadastrals de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Referència cadastral	Tipus	Municipi	Superfície (ha)
26580	03	2658003EG1425N_U	pi	Pals	0,3515
26580	04	2658004EG1425N_U	pi	Pals	1,0732
26580	05	2658005EG1425N_U	pi	Pals	1,4518
Total					2,8765

Taula A2.2.1: Referències cadastrals de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar cadastrals

Codi via	Actuació	Referència cadastral	Municipi	Longitud (m)
Total				0,00

Puig Roig(1241_090)

Taula A2.1.1: Referències cadastrals de les parcel·les interiors no edificades i zones verdes

Codi illa	Codi parcel·la	Referència cadastral	Tipus	Municipi	Superfície (ha)
33730	02	3373002EG1437S_U	pi	Pals	0,2427
33730	03	3373003EG1437S_U	pi	Pals	0,2535
33730	09	3373009EG1437S_U	pi	Pals	0,2465
33730	10	3373010EG1437S_U	pi	Pals	0,2388
33730	11	3373011EG1437S_U	pi	Pals	0,3043
33730	12	3373012EG1437S_U	pi	Pals	0,2510
33730	14	3373014EG1437S_U	pi	Pals	0,2407
Total					1,7775

Taula A2.2.1: Referències cadastrals de les vies de servei que s'han d'obrir o arranjar cadastrals

Codi via	Actuació	Referència cadastral	Municipi	Longitud (m)
Total				0,00

5.3 Annex III: Inventari de les propietats protegides per les franges – subjectes obligats (nuclis, urbanitzacions, masies aïllades i instal·lacions)

Taula A3. Relació de propietats protegides per les franges

Número id. (po)	Nom (topònim po)	Tipus d'element (po)	Referència cadastral	Superfície (ha)
1241_001	Can Niell	edificació	17132A00100105_R	0,0878
1241_002	Construcció rural	edificació	002300100EG14E_D	0,0058
1241_003	Construcció rural	edificació	17132A00100109_R	0,0300
1241_004	Can San Francisco	edificació	17132A00900205_R	0,0325
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00909016_X	0,0147
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00909006_X	0,0758
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00909007_X	0,0023
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	002400300EG14E_D	0,0015
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00100083_R	0,2388
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	002400100EG14E_D	9,2062
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	002400200EG14E_D	0,0533
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900208_R	0,4059
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900209_R	0,0797
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900200_R	0,0399
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900207_R	0,0074
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900188_R	0,0152
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900199_R	0,0026
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900184_R	1,2001
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900187_R	0,0014
1241_006	Construcció rural	edificació	17132A00900200_R	0,0240
1241_007	Construcció rural	edificació	17132A00900181_R	0,0592
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	001800400EG14E_D	0,1315
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	001800500EG14E_D	0,0160
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	001800300EG14E_D	0,0155
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900167_R	0,0787
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900168_R	0,0261
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900140_R	0,0301
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900141_R	0,0079
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00100044_R	0,0033
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00109002_X	0,0119
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	001800600EG14E_D	0,0187
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	001800700EG14E_D	0,0304
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00909007_X	0,0043
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900170_R	0,0295
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900212_R	0,0434
1241_009	Can Benet del Mas	edificació	001800100EG14E_D	0,0197
1241_010	Can Rifà	edificació	001300600EG14E_D	0,0190
1241_010	Can Rifà	edificació	17132A00900059_R	0,0534
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	001300300EG14E_D	0,0256
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	17132A00900053_R	0,0351

1241_012	Mas Pericay	edificació	001300400EG14E_D	0,2861
1241_012	Mas Pericay	edificació	17132A00900008_R	0,1675
1241_013	Can Reig	edificació	17132A009000057_R	0,0209
1241_014	Els Codonyers	edificació	17132A009000058_R	0,0137
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900220_R	1,7635
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00800138_R	0,2974
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900217_R	0,0349
1241_016	Mas Bladó	edificació	000900800EG14E_D	0,0345
1241_016	Mas Bladó	edificació	17132A00800096_R	0,3220
1241_016	Mas Bladó	edificació	000900700EG14E_D	0,0378
1241_017	Construcció rural	edificació	17132A009000005_R	0,0795
1241_019	Can Epifani (Mas Fresch)	edificació	17132A009000003_R	0,2038
1241_020	Xalet	edificació	000900400EG14E_D	0,0130
1241_021	Caseta del Guarda del Castell de Pals	edificació	000800100EG14E_D	0,0048
1241_022	Mas del Puig	edificació	17132A00200079_R	0,4276
1241_023	Mas Moret	edificació	17132A00200060_R	0,1374
1241_024	Mas Prats	edificació	17132A00200174_R	0,1031
1241_025	Construcció rural	edificació	17132A00800063_R	0,0117
1241_025	Construcció rural	edificació	000400500EG14E_D	0,0067
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200061_R	0,5011
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200062_R	0,1631
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	000301900EG14E_D	0,0210
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200050_R	0,0001
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	000300900EG14E_D	0,0147
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200158_R	0,0269
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200160_R	0,1712
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200065_R	0,0001
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200157_R	0,0470
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200063_R	0,1365
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200064_R	0,0307
1241_027	Mas Xifré	edificació	17132A00200050_R	0,0725
1241_028	Construcció rural	edificació	17132A00200175_R	0,1499
1241_029	Mas Solei	edificació	000250100EG14E_D	0,0123
1241_029	Mas Solei	edificació	17132A00200058_R	0,1300
1241_030	Can Girona	edificació	000400400EG14E_D	0,0108
1241_030	Can Girona	edificació	17132A00800061_R	0,0454
1241_031	Can Pagès	edificació	000400300EG14E_D	0,0178
1241_032	Yeguada Sardà	edificació	17132A00200044_R	0,1012
1241_033	El Molinet	edificació	17132A00200036_R	0,0115
1241_034	Quermany del Mas Nou	edificació	17132A00200035_R	0,0663
1241_035	Mas d'en Boera	edificació	17132A00200034_R	0,4728
1241_036	Mas d'en Bou	edificació	17132A00700063_R	0,0918
1241_036	Mas d'en Bou	edificació	002400200EG14G_D	0,0153
1241_037	Mas Roig (Hotel Es Portal)	instal·lació	17132A00700124_R	0,0763
1241_038	Puigpedrós	edificació	17132A01000072_R	0,0362
1241_039	Mas Pou	edificació	17132A00200025_R	0,0982

1241_040	Can Dimusel / Can Coromines	edificació	17132A00700056_R	0,1120
1241_040	Can Dimusel / Can Coromines	edificació	17132A00700072_R	0,2676
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700050_R	0,0771
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700051_R	0,6569
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700046_R	0,0302
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700049_R	0,2147
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700029_R	0,0357
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700031_R	0,0759
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	001900200EG14G_D	0,0957
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	001900600EG14G_D	0,0215
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700056_R	0,0017
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700054_R	0,2909
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700055_R	0,0513
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700052_R	0,2241
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700053_R	0,0352
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000018_R	0,0269
1241_042	Construcció rural	edificació	001600500EG14H_D	0,0532
1241_043	Venta de ceràmica	instal·lació	001700100EG14H_D	0,0131
1241_043	Venta de ceràmica	instal·lació	17132A00600202_R	0,0156
1241_044	Mas del Bosc	edificació	001600400EG14H_D	0,0205
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700120_R	0,3508
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700121_R	1,0591
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700027_R	0,2269
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700059_R	0,0890
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	001900100EG14G_D	0,0139
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	001900300EG14G_D	0,0392
1241_046	Can Barceló	edificació	001800100EG14G_D	0,0216
1241_046	Can Barceló	edificació	17132A00200013_R	0,1885
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600140_R	0,0044
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600159_R	0,4026
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	001600200EG14H_D	0,0100
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	001600300EG14H_D	0,0056
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	001100100EG14H_D	0,0019
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	001600100EG14H_D	17,4538
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600211_R	0,0153
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600227_R	0,1293
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600195_R	0,0620
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600196_R	0,0036
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600192_R	0,0101
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600194_R	0,0057
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600160_R	0,1105
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600191_R	0,0223
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00609004_X	0,0036

1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00609010_X	0,0075
1241_048	Instal·lacions de Radio Liberty	instal·lació	001200100EG14H_D	1,0441
1241_049	Can Bernabé	edificació	17132A00600118_R	0,1819
1241_049	Can Bernabé	edificació	001500400EG14G_D	0,0088
1241_050	Can Sabeña (Camp Diego)	edificació	17132A00400085_R	0,0194
1241_050	Can Sabeña (Camp Diego)	edificació	001300300EG14G_D	0,0224
1241_051	Mas Martí (Can Juliol)	edificació	17132A00700017_R	0,0634
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700018_R	0,2645
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700019_R	0,0559
1241_052	Can Saulà	edificació	001400300EG14G_D	0,0315
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700017_R	0,0001
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00709003_X	0,0238
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700023_R	0,0467
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700021_R	0,4313
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700022_R	0,0040
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700006_R	0,0058
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700020_R	0,0037
1241_053	Can Coromines	edificació	001500300EG14G_D	0,0243
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700005_R	0,0032
1241_054	Mas Muscat	edificació	17132A00400084_R	0,0573
1241_055	Mas Jofre	edificació	17132A00400073_R	0,1180
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700001_R	0,2784
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700002_R	1,4497
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700007_R	0,6558
1241_057	Construcció rural	edificació	17132A00600093_R	0,0479
1241_058	Habitatge en construcció / Casa filla (Mas Grassot) /	edificació	17132A00400065_R	0,2372
1241_059	Can Roca (Habitatge Auxiliar) /	edificació	17132A00600230_R	0,3980
1241_060	Can Roca			
1241_060	Construcció rural	edificació	17132A00600105_R	0,2211
1241_060	Construcció rural	edificació	17132A00600104_R	0,0037
1241_061	Construcció rural	edificació	17132A00600072_R	0,0422
1241_062	Mas Corral	edificació	001500100EG14G_D	0,0143
1241_062	Mas Corral	edificació	17132A00400083_R	0,0105
1241_063	Mas Garriguer	edificació	17132A00400075_R	0,6272
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	000800700EG14G_D	0,0715
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00200002_R	0,0332
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	000800400EG14G_D	0,0043
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	000800500EG14G_D	0,0111
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	000800300EG14G_D	0,1484
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00200003_R	0,1441
1241_065	Construcció rural	edificació	17132A00400100_R	0,0363
1241_066	Puig Ventós (Mas del Molí)	edificació	17132A00300032_R	0,0609
1241_067	Deixalleria	instal·lació	17132A00600060_R	0,0120
1241_068	Construcció rural	edificació	000600100EG14H_D	0,0262
1241_068	Construcció rural	edificació	17132A00600244_R	0,0247
1241_069	Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	17132A00600033_R	0,0053
1241_069	Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	17132A00600050_R	0,3228
1241_069	Mas / La Casa Nova /	edificació	000500400EG14G_D	0,0305

1241_069	Construcció rural Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	000500500EG14G_D	0,0350
1241_070	Can Marcel·lo	edificació	17132A00600038_R	0,1249
1241_071	Can Blau	edificació	17132A00600019_R	0,0896
1241_071	Can Blau	edificació	000500300EG14G_D	0,0366
1241_072	Can Tifa	edificació	17132A00500259_R	0,0464
1241_073	Can Pere Ni / Habitatge Can Pere Ni	edificació	17132A00500279_R	0,3071
1241_074	Construcció rural	edificació	17132A00600001_R	0,0595
1241_075	Can Mansió	edificació	000100300EG14H_D	0,0258
1241_075	Can Mansió	edificació	17132A00600005_R	0,2990
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00400014_R	0,0116
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400015_R	0,0026
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400016_R	0,0925
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	000300200EG14G_D	0,1318
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400005_R	0,0047
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	000300100EG14G_D	0,1586
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00409027_X	0,0025
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400104_R	0,0072
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400105_R	0,0181
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400027_R	0,0404
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400069_R	0,0079
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400019_R	0,2037
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400025_R	0,0735
1241_078	Construcció rural	edificació	000100100EG14H_D	0,0010
1241_078	Construcció rural	edificació	17132A00500226_R	0,0086
1241_078	Construcció rural	edificació	17132A00500257_R	0,0516
1241_078	Construcció rural	edificació	17132A00500224_R	0,0216
1241_078	Construcció rural	edificació	17132A00500225_R	0,0415
1241_078	Construcció rural	edificació	000100200EG14H_D	0,0140
1241_079	Mas Carles	edificació	000300300EG14G_D	0,0988
1241_079	Mas Carles	edificació	17132A00300004_R	0,0534
1241_080	Construcció rural	edificació	17132A00500236_R	0,0074
1241_080	Construcció rural	edificació	17132A00500237_R	0,0221
1241_080	Construcció rural	edificació	17132A00500143_R	0,0059
1241_080	Construcció rural	edificació	17132A00500144_R	0,0031
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658002EG1425N_U	2,7473
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658010EG1425N_U	2,7952
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658008EG1425N_U	0,2203
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658009EG1425N_U	0,5082
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658001EG1425N_U	0,3651
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658004EG1425N_U	1,0732
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658005EG1425N_U	1,4518
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658007EG1425N_U	0,0710
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658003EG1425N_U	0,3515
1241_081	Polígon Industrial	urbanitzaci	2658006EG1425N_U	0,0053

1241_082	Mas Peixet / Casa Nova del Mas Peixet	edificació	17132A00700076_R	0,4351
1241_082	Mas Peixet / Casa Nova del Mas Peixet	edificació	17132A00700114_R	0,0498
1241_082	Mas Peixet / Casa Nova del Mas Peixet	edificació	17132A00700057_R	0,4739
1241_082	Mas Peixet / Casa Nova del Mas Peixet	edificació	17132A00700058_R	1,9130
1241_083	Mas del Puig Colomí	edificació	17132A00800133_R	0,2610
1241_084	Pals	nucli	3576011EG1437N_U	0,0345
1241_084	Pals	nucli	3576013EG1437N_U	0,1190
1241_084	Pals	nucli	3576005EG1437N_U	0,2610
1241_084	Pals	nucli	3576010EG1437N_U	0,1759
1241_084	Pals	nucli	3576003EG1437N_U	0,0887
1241_084	Pals	nucli	3576004EG1437N_U	0,0027
1241_084	Pals	nucli	3576001EG1437N_U	0,1420
1241_084	Pals	nucli	3576002EG1437N_U	0,1511
1241_084	Pals	nucli	3579818EG1437N_U	0,0164
1241_084	Pals	nucli	3779001EG1437N_U	0,1280
1241_084	Pals	nucli	3579804EG1437N_U	0,0087
1241_084	Pals	nucli	3579805EG1437N_U	0,0624
1241_084	Pals	nucli	3579802EG1437N_U	0,0110
1241_084	Pals	nucli	3579803EG1437N_U	0,0112
1241_084	Pals	nucli	3779005EG1437N_U	0,0606
1241_084	Pals	nucli	3579801EG1437N_U	0,0150
1241_084	Pals	nucli	1967101EG1416N_U	0,0771
1241_084	Pals	nucli	2669309EG1426N_U	0,0477
1241_084	Pals	nucli	2669313EG1426N_U	0,6015
1241_084	Pals	nucli	2669307EG1426N_U	0,0427
1241_084	Pals	nucli	2669308EG1426N_U	0,0398
1241_084	Pals	nucli	4181913EG1448S_U	0,0702
1241_084	Pals	nucli	4181914EG1448S_U	0,0604
1241_084	Pals	nucli	4181912EG1448S_U	0,0561
1241_084	Pals	nucli	2267714EG1426N_U	0,0212
1241_084	Pals	nucli	4181910EG1448S_U	0,0623
1241_084	Pals	nucli	4181911EG1448S_U	0,0684
1241_084	Pals	nucli	4181908EG1448S_U	0,0564
1241_084	Pals	nucli	4181909EG1448S_U	0,0598
1241_084	Pals	nucli	4181919EG1448S_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	4181917EG1448S_U	0,0621
1241_084	Pals	nucli	4181918EG1448S_U	0,0596
1241_084	Pals	nucli	4181915EG1448S_U	0,0970
1241_084	Pals	nucli	4181916EG1448S_U	0,1200
1241_084	Pals	nucli	2267711EG1426N_U	0,0113
1241_084	Pals	nucli	2267712EG1426N_U	0,0098
1241_084	Pals	nucli	2464601EG1426S_U	0,0198
1241_084	Pals	nucli	2464616EG1426S_U	0,0191
1241_084	Pals	nucli	3779009EG1437N_U	0,0537
1241_084	Pals	nucli	3779010EG1437N_U	0,1553
1241_084	Pals	nucli	3779007EG1437N_U	0,0493
1241_084	Pals	nucli	3779008EG1437N_U	0,0552
1241_084	Pals	nucli	4181906EG1448S_U	0,0621
1241_084	Pals	nucli	4181907EG1448S_U	0,0583

1241_084	Pals	nucli	4181903EG1448S_U	0,0596
1241_084	Pals	nucli	4181905EG1448S_U	0,0589
1241_084	Pals	nucli	4181901EG1448S_U	0,0577
1241_084	Pals	nucli	4181902EG1448S_U	0,0568
1241_084	Pals	nucli	2267715EG1426N_U	0,0655
1241_084	Pals	nucli	2267717EG1426N_U	0,0021
1241_084	Pals	nucli	2666017EG1426N_U	0,0369
1241_084	Pals	nucli	2666019EG1426N_U	0,1602
1241_084	Pals	nucli	2668004EG1426N_U	0,0379
1241_084	Pals	nucli	2668001EG1426N_U	0,5335
1241_084	Pals	nucli	2267713EG1426N_U	0,0107
1241_084	Pals	nucli	2666023EG1426N_U	0,0544
1241_084	Pals	nucli	2666024EG1426N_U	0,0479
1241_084	Pals	nucli	2666021EG1426N_U	0,0423
1241_084	Pals	nucli	2666022EG1426N_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	4281007EG1448S_U	0,0623
1241_084	Pals	nucli	4281008EG1448S_U	0,0647
1241_084	Pals	nucli	4281003EG1448S_U	0,0611
1241_084	Pals	nucli	4281004EG1448S_U	0,0602
1241_084	Pals	nucli	4281001EG1448S_U	0,0721
1241_084	Pals	nucli	4281002EG1448S_U	0,0712
1241_084	Pals	nucli	3377701EG1437N_U	0,0789
1241_084	Pals	nucli	2669310EG1426N_U	0,0492
1241_084	Pals	nucli	4281011EG1448S_U	0,0617
1241_084	Pals	nucli	4281012EG1448S_U	0,0614
1241_084	Pals	nucli	4281009EG1448S_U	0,0621
1241_084	Pals	nucli	4281010EG1448S_U	0,0603
1241_084	Pals	nucli	4171904EG1447S_U	0,0296
1241_084	Pals	nucli	4171905EG1447S_U	0,0245
1241_084	Pals	nucli	4468005EG1446N_U	0,1802
1241_084	Pals	nucli	4171903EG1447S_U	0,0337
1241_084	Pals	nucli	2668005EG1426N_U	0,0055
1241_084	Pals	nucli	4574017EG1447S_U	0,0580
1241_084	Pals	nucli	4468003EG1446N_U	0,0663
1241_084	Pals	nucli	4468004EG1446N_U	0,0809
1241_084	Pals	nucli	2268817EG1426N_U	0,0113
1241_084	Pals	nucli	4370202EG1447S_U	0,0619
1241_084	Pals	nucli	2268807EG1426N_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	2268816EG1426N_U	0,0044
1241_084	Pals	nucli	3576012EG1437N_U	0,1419
1241_084	Pals	nucli	3576016EG1437N_U	0,2742
1241_084	Pals	nucli	4574018EG1447S_U	0,0316
1241_084	Pals	nucli	4574019EG1447S_U	0,0317
1241_084	Pals	nucli	4468001EG1446N_U	0,0550
1241_084	Pals	nucli	4468002EG1446N_U	0,1305
1241_084	Pals	nucli	4370705EG1447S_U	0,0502
1241_084	Pals	nucli	4370706EG1447S_U	0,0419
1241_084	Pals	nucli	4370205EG1447S_U	0,1333
1241_084	Pals	nucli	4370704EG1447S_U	0,0456
1241_084	Pals	nucli	4370203EG1447S_U	0,0629

1241_084	Pals	nucli	4370204EG1447S_U	0,0696
1241_084	Pals	nucli	3675903EG1437N_U	0,0391
1241_084	Pals	nucli	4574003EG1447S_U	0,0389
1241_084	Pals	nucli	2168027EG1426N_U	0,0064
1241_084	Pals	nucli	2168028EG1426N_U	0,0067
1241_084	Pals	nucli	2673811EG1427S_U	0,0400
1241_084	Pals	nucli	2168026EG1426N_U	0,0025
1241_084	Pals	nucli	2673802EG1427S_U	0,0430
1241_084	Pals	nucli	2673810EG1427S_U	0,0400
1241_084	Pals	nucli	4574012EG1447S_U	0,0342
1241_084	Pals	nucli	4574013EG1447S_U	0,0468
1241_084	Pals	nucli	4574010EG1447S_U	0,0364
1241_084	Pals	nucli	4574011EG1447S_U	0,0229
1241_084	Pals	nucli	4574008EG1447S_U	0,0669
1241_084	Pals	nucli	4574009EG1447S_U	0,0280
1241_084	Pals	nucli	4574004EG1447S_U	0,0557
1241_084	Pals	nucli	4574007EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	2668006EG1426N_U	0,0301
1241_084	Pals	nucli	2266005EG1426N_U	0,0394
1241_084	Pals	nucli	3377706EG1437N_U	0,0805
1241_084	Pals	nucli	3377703EG1437N_U	0,0802
1241_084	Pals	nucli	3377704EG1437N_U	0,0809
1241_084	Pals	nucli	2266009EG1426N_U	0,0454
1241_084	Pals	nucli	3377702EG1437N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	2266007EG1426N_U	0,1537
1241_084	Pals	nucli	2266008EG1426N_U	0,0618
1241_084	Pals	nucli	4076043EG1447N_U	0,0390
1241_084	Pals	nucli	3377708EG1437N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	4177204EG1447N_U	0,0583
1241_084	Pals	nucli	4177213EG1447N_U	0,1936
1241_084	Pals	nucli	3377709EG1437N_U	0,0683
1241_084	Pals	nucli	3377705EG1437N_U	0,0813
1241_084	Pals	nucli	4574051EG1447S_U	0,0526
1241_084	Pals	nucli	2464634EG1426S_U	0,1242
1241_084	Pals	nucli	4382006EG1448S_U	0,0976
1241_084	Pals	nucli	4772027EG1447S_U	0,0542
1241_084	Pals	nucli	4382005EG1448S_U	0,0956
1241_084	Pals	nucli	4076047EG1447N_U	0,0553
1241_084	Pals	nucli	4076046EG1447N_U	0,0798
1241_084	Pals	nucli	4281016EG1448S_U	0,0711
1241_084	Pals	nucli	4281018EG1448S_U	0,0619
1241_084	Pals	nucli	4281013EG1448S_U	0,0625
1241_084	Pals	nucli	4281015EG1448S_U	0,0794
1241_084	Pals	nucli	4574014EG1447S_U	0,0559
1241_084	Pals	nucli	4281014EG1448S_U	0,0616
1241_084	Pals	nucli	2268808EG1426N_U	0,0195
1241_084	Pals	nucli	2268809EG1426N_U	0,0128
1241_084	Pals	nucli	3576019EG1437N_U	0,0165
1241_084	Pals	nucli	4076045EG1447N_U	0,0571
1241_084	Pals	nucli	2464626EG1426S_U	0,0081

1241_084	Pals	nucli	2464627EG1426S_U	0,0080
1241_084	Pals	nucli	2464624EG1426S_U	0,0100
1241_084	Pals	nucli	2464625EG1426S_U	0,0076
1241_084	Pals	nucli	2464619EG1426S_U	0,0071
1241_084	Pals	nucli	2464623EG1426S_U	0,0220
1241_084	Pals	nucli	2464621EG1426S_U	0,0098
1241_084	Pals	nucli	2464622EG1426S_U	0,0087
1241_084	Pals	nucli	2464630EG1426S_U	0,0081
1241_084	Pals	nucli	2464628EG1426S_U	0,0081
1241_084	Pals	nucli	2464629EG1426S_U	0,0081
1241_084	Pals	nucli	4671034EG1447S_U	0,0603
1241_084	Pals	nucli	4671033EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	2464631EG1426S_U	0,0092
1241_084	Pals	nucli	4177209EG1447N_U	0,0503
1241_084	Pals	nucli	3777926EG1437N_U	0,0114
1241_084	Pals	nucli	2464620EG1426S_U	0,0072
1241_084	Pals	nucli	3777913EG1437N_U	0,1152
1241_084	Pals	nucli	3777914EG1437N_U	0,0658
1241_084	Pals	nucli	3676213EG1437N_U	0,0176
1241_084	Pals	nucli	3377707EG1437N_U	0,0810
1241_084	Pals	nucli	2464617EG1426S_U	0,0133
1241_084	Pals	nucli	3078202EG1437N_U	0,0921
1241_084	Pals	nucli	4171901EG1447S_U	0,1769
1241_084	Pals	nucli	2669311EG1426N_U	0,0404
1241_084	Pals	nucli	2669312EG1426N_U	0,0390
1241_084	Pals	nucli	4281029EG1448S_U	0,0610
1241_084	Pals	nucli	1968903EG1416N_U	0,1296
1241_084	Pals	nucli	1968904EG1416N_U	0,0231
1241_084	Pals	nucli	2269204EG1426N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	4574032EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	4081416EG1448S_U	0,0528
1241_084	Pals	nucli	2268819EG1426N_U	0,3860
1241_084	Pals	nucli	2268815EG1426N_U	0,0173
1241_084	Pals	nucli	2268814EG1426N_U	0,0125
1241_084	Pals	nucli	2976201EG1427N_U	0,0762
1241_084	Pals	nucli	2669807EG1426N_U	0,0420
1241_084	Pals	nucli	3579817EG1437N_U	0,0743
1241_084	Pals	nucli	3579820EG1437N_U	0,0278
1241_084	Pals	nucli	4076039EG1447N_U	0,0628
1241_084	Pals	nucli	2067706EG1426N_U	0,0188
1241_084	Pals	nucli	2067705EG1426N_U	0,0276
1241_084	Pals	nucli	3978901EG1437N_U	0,2941
1241_084	Pals	nucli	2468802EG1426N_U	0,0241
1241_084	Pals	nucli	2669806EG1426N_U	0,0407
1241_084	Pals	nucli	3978902EG1437N_U	0,0813
1241_084	Pals	nucli	3777927EG1437N_U	0,0290
1241_084	Pals	nucli	3078203EG1437N_U	0,0925
1241_084	Pals	nucli	3777903EG1437N_U	0,1652
1241_084	Pals	nucli	3078201EG1437N_U	0,1130
1241_084	Pals	nucli	3377803EG1437N_U	0,0601

1241_084	Pals	nucli	3579816EG1437N_U	0,0473
1241_084	Pals	nucli	3377802EG1437N_U	0,2290
1241_084	Pals	nucli	3377804EG1437N_U	0,1201
1241_084	Pals	nucli	3579821EG1437N_U	0,0832
1241_084	Pals	nucli	2466424EG1426N_U	0,0260
1241_084	Pals	nucli	45740A4EG1447S_U	0,0908
1241_084	Pals	nucli	2773302EG1427S_U	0,0062
1241_084	Pals	nucli	2466425EG1426N_U	0,0289
1241_084	Pals	nucli	4369044EG1446N_U	0,0596
1241_084	Pals	nucli	4171909EG1447S_U	0,1108
1241_084	Pals	nucli	3778024EG1437N_U	0,0543
1241_084	Pals	nucli	3778001EG1437N_U	0,0174
1241_084	Pals	nucli	3778014EG1437N_U	0,0511
1241_084	Pals	nucli	4369029EG1446N_U	0,0460
1241_084	Pals	nucli	4369030EG1446N_U	0,0443
1241_084	Pals	nucli	4369040EG1446N_U	0,0329
1241_084	Pals	nucli	4369028EG1446N_U	0,0696
1241_084	Pals	nucli	4369037EG1446N_U	0,0297
1241_084	Pals	nucli	4369038EG1446N_U	0,0347
1241_084	Pals	nucli	4369026EG1446N_U	0,0385
1241_084	Pals	nucli	4369036EG1446N_U	0,0595
1241_084	Pals	nucli	4369012EG1446N_U	0,1009
1241_084	Pals	nucli	4369027EG1446N_U	0,0380
1241_084	Pals	nucli	4369031EG1446N_U	0,0502
1241_084	Pals	nucli	4369024EG1446N_U	0,0517
1241_084	Pals	nucli	4369025EG1446N_U	0,0377
1241_084	Pals	nucli	4369053EG1446N_U	0,1447
1241_084	Pals	nucli	4369023EG1446N_U	0,0069
1241_084	Pals	nucli	2267720EG1426N_U	0,1489
1241_084	Pals	nucli	4369010EG1446N_U	0,0785
1241_084	Pals	nucli	4369011EG1446N_U	0,0879
1241_084	Pals	nucli	4369047EG1446N_U	0,0977
1241_084	Pals	nucli	4369048EG1446N_U	0,0891
1241_084	Pals	nucli	4369045EG1446N_U	0,1781
1241_084	Pals	nucli	4369046EG1446N_U	0,0814
1241_084	Pals	nucli	4369041EG1446N_U	0,0334
1241_084	Pals	nucli	4369042EG1446N_U	0,0302
1241_084	Pals	nucli	2268810EG1426N_U	0,0053
1241_084	Pals	nucli	4369016EG1446N_U	0,0309
1241_084	Pals	nucli	3777905EG1437N_U	0,2668
1241_084	Pals	nucli	2364704EG1426S_U	0,0237
1241_084	Pals	nucli	2464635EG1426S_U	0,1229
1241_084	Pals	nucli	2464636EG1426S_U	0,0254
1241_084	Pals	nucli	3579808EG1437N_U	0,0832
1241_084	Pals	nucli	2464615EG1426S_U	0,1361
1241_084	Pals	nucli	4369007EG1446N_U	0,0325
1241_084	Pals	nucli	2266011EG1426N_U	0,0880
1241_084	Pals	nucli	4569005EG1446N_U	0,1679
1241_084	Pals	nucli	4572023EG1447S_U	0,0761
1241_084	Pals	nucli	4369017EG1446N_U	0,0302

1241_084	Pals	nucli	4369009EG1446N_U	0,0641
1241_084	Pals	nucli	4369020EG1446N_U	0,0351
1241_084	Pals	nucli	4369019EG1446N_U	0,0366
1241_084	Pals	nucli	4369008EG1446N_U	0,0267
1241_084	Pals	nucli	4574016EG1447S_U	0,0543
1241_084	Pals	nucli	4574035EG1447S_U	0,0314
1241_084	Pals	nucli	2066202EG1426N_U	0,1253
1241_084	Pals	nucli	4276003EG1447N_U	0,1851
1241_084	Pals	nucli	4574065EG1447S_U	0,0756
1241_084	Pals	nucli	4177208EG1447N_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	2369016EG1426N_U	0,0136
1241_084	Pals	nucli	4574015EG1447S_U	0,0501
1241_084	Pals	nucli	4276008EG1447N_U	0,0744
1241_084	Pals	nucli	4276013EG1447N_U	0,0445
1241_084	Pals	nucli	3076514EG1437N_U	0,0804
1241_084	Pals	nucli	2266016EG1426N_U	0,0798
1241_084	Pals	nucli	2066201EG1426N_U	0,0935
1241_084	Pals	nucli	2464618EG1426S_U	0,0084
1241_084	Pals	nucli	2466403EG1426N_U	0,0413
1241_084	Pals	nucli	4574036EG1447S_U	0,0338
1241_084	Pals	nucli	4373706EG1447S_U	0,0508
1241_084	Pals	nucli	4276012EG1447N_U	0,3520
1241_084	Pals	nucli	1966506EG1416N_U	0,1411
1241_084	Pals	nucli	4373704EG1447S_U	0,1161
1241_084	Pals	nucli	4181904EG1448S_U	0,0608
1241_084	Pals	nucli	2466423EG1426N_U	0,0122
1241_084	Pals	nucli	3076513EG1437N_U	0,0805
1241_084	Pals	nucli	3076512EG1437N_U	0,0804
1241_084	Pals	nucli	3076509EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	3076508EG1437N_U	0,0802
1241_084	Pals	nucli	3076507EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	3076510EG1437N_U	0,0803
1241_084	Pals	nucli	3076515EG1437N_U	0,0806
1241_084	Pals	nucli	2465628EG1426N_U	0,0366
1241_084	Pals	nucli	4479002EG1447N_U	0,2835
1241_084	Pals	nucli	3076511EG1437N_U	0,0825
1241_084	Pals	nucli	3076516EG1437N_U	0,0803
1241_084	Pals	nucli	2268811EG1426N_U	0,0033
1241_084	Pals	nucli	3076518EG1437N_U	0,3821
1241_084	Pals	nucli	2465631EG1426N_U	0,0329
1241_084	Pals	nucli	2465606EG1426N_U	0,1864
1241_084	Pals	nucli	2773301EG1427S_U	0,1134
1241_084	Pals	nucli	2465605EG1426N_U	0,0539
1241_084	Pals	nucli	1968805EG1416N_U	0,0124
1241_084	Pals	nucli	3777928EG1437N_U	0,0799
1241_084	Pals	nucli	1968804EG1416N_U	0,0170
1241_084	Pals	nucli	3777916EG1437N_U	0,0270
1241_084	Pals	nucli	3777919EG1437N_U	0,0556
1241_084	Pals	nucli	3777918EG1437N_U	0,0468
1241_084	Pals	nucli	3777917EG1437N_U	0,0447

1241_084	Pals	nucli	4077039EG1447N_U	0,0424
1241_084	Pals	nucli	4479015EG1447N_U	0,2047
1241_084	Pals	nucli	2464609EG1426S_U	0,0720
1241_084	Pals	nucli	3075813EG1437N_U	0,0797
1241_084	Pals	nucli	4479008EG1447N_U	0,3734
1241_084	Pals	nucli	4772029EG1447S_U	0,0202
1241_084	Pals	nucli	4772030EG1447S_U	0,0103
1241_084	Pals	nucli	4772012EG1447S_U	0,1091
1241_084	Pals	nucli	2068203EG1426N_U	0,0062
1241_084	Pals	nucli	2368404EG1426N_U	0,0131
1241_084	Pals	nucli	2464614EG1426S_U	0,1278
1241_084	Pals	nucli	3579815EG1437N_U	0,0804
1241_084	Pals	nucli	3579819EG1437N_U	0,0803
1241_084	Pals	nucli	4382016EG1448S_U	0,0804
1241_084	Pals	nucli	4382017EG1448S_U	0,0824
1241_084	Pals	nucli	3075812EG1437N_U	0,0872
1241_084	Pals	nucli	3075814EG1437N_U	0,0880
1241_084	Pals	nucli	3075816EG1437N_U	0,0950
1241_084	Pals	nucli	3075817EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2266017EG1426N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	3075818EG1437N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	4277201EG1447N_U	0,0809
1241_084	Pals	nucli	4277206EG1447N_U	0,0776
1241_084	Pals	nucli	2976202EG1427N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2976203EG1427N_U	0,0808
1241_084	Pals	nucli	4076026EG1447N_U	0,0637
1241_084	Pals	nucli	2168401EG1426N_U	0,2452
1241_084	Pals	nucli	4081401EG1448S_U	0,1522
1241_084	Pals	nucli	4081415EG1448S_U	0,0570
1241_084	Pals	nucli	4081401EG1448S_U	0,0406
1241_084	Pals	nucli	2976206EG1427N_U	0,0802
1241_084	Pals	nucli	2464633EG1426S_U	0,0113
1241_084	Pals	nucli	2464632EG1426S_U	0,0110
1241_084	Pals	nucli	2466421EG1426N_U	0,0178
1241_084	Pals	nucli	2466422EG1426N_U	0,0270
1241_084	Pals	nucli	2465620EG1426N_U	0,0170
1241_084	Pals	nucli	4078801EG1447N_U	0,4493
1241_084	Pals	nucli	4078803EG1447N_U	0,0917
1241_084	Pals	nucli	2976207EG1427N_U	0,0797
1241_084	Pals	nucli	2367801EG1426N_U	0,1185
1241_084	Pals	nucli	4772010EG1447S_U	0,0795
1241_084	Pals	nucli	3075805EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2267701EG1426N_U	0,7286
1241_084	Pals	nucli	3075807EG1437N_U	0,0803
1241_084	Pals	nucli	3075806EG1437N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	3075809EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	3075808EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	3075815EG1437N_U	0,0816
1241_084	Pals	nucli	3075810EG1437N_U	0,0802
1241_084	Pals	nucli	3075804EG1437N_U	0,0801

1241_084	Pals	nucli	3579807EG1437N_U	0,0920
1241_084	Pals	nucli	2067203EG1426N_U	0,0072
1241_084	Pals	nucli	2666010EG1426N_U	0,0324
1241_084	Pals	nucli	2068805EG1426N_U	0,0098
1241_084	Pals	nucli	2067206EG1426N_U	0,0364
1241_084	Pals	nucli	4076052EG1447N_U	0,0472
1241_084	Pals	nucli	2068804EG1426N_U	0,0129
1241_084	Pals	nucli	4076050EG1447N_U	0,0448
1241_084	Pals	nucli	4076051EG1447N_U	0,0471
1241_084	Pals	nucli	3076506EG1437N_U	0,1337
1241_084	Pals	nucli	3075819EG1437N_U	0,0802
1241_084	Pals	nucli	2167306EG1426N_U	0,0047
1241_084	Pals	nucli	2168905EG1426N_U	0,0151
1241_084	Pals	nucli	1968703EG1416N_U	0,0078
1241_084	Pals	nucli	1968705EG1416N_U	0,0173
1241_084	Pals	nucli	2365607EG1426N_U	0,0574
1241_084	Pals	nucli	4078802EG1447N_U	0,3231
1241_084	Pals	nucli	2168030EG1426N_U	0,0096
1241_084	Pals	nucli	3377712EG1437N_U	0,0783
1241_084	Pals	nucli	4671024EG1447S_U	0,0344
1241_084	Pals	nucli	2168033EG1426N_U	0,0098
1241_084	Pals	nucli	3377710EG1437N_U	0,0821
1241_084	Pals	nucli	2168029EG1426N_U	0,0281
1241_084	Pals	nucli	2168031EG1426N_U	0,0231
1241_084	Pals	nucli	2365617EG1426N_U	0,0154
1241_084	Pals	nucli	2365616EG1426N_U	0,0153
1241_084	Pals	nucli	4379010EG1447N_U	0,1486
1241_084	Pals	nucli	3077401EG1437N_U	0,1634
1241_084	Pals	nucli	3077403EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	4373703EG1447S_U	0,0441
1241_084	Pals	nucli	3377711EG1437N_U	0,0806
1241_084	Pals	nucli	4574002EG1447S_U	0,0667
1241_084	Pals	nucli	4574042EG1447S_U	0,0677
1241_084	Pals	nucli	4171910EG1447S_U	0,0500
1241_084	Pals	nucli	4574055EG1447S_U	0,0454
1241_084	Pals	nucli	2267721EG1426N_U	0,0637
1241_084	Pals	nucli	4171902EG1447S_U	0,0808
1241_084	Pals	nucli	2465213EG1426N_U	0,0120
1241_084	Pals	nucli	2267722EG1426N_U	0,0389
1241_084	Pals	nucli	2465211EG1426N_U	0,0170
1241_084	Pals	nucli	2268812EG1426N_U	0,0022
1241_084	Pals	nucli	4574080EG1447S_U	0,1301
1241_084	Pals	nucli	4574069EG1447S_U	0,0669
1241_084	Pals	nucli	4574072EG1447S_U	0,0810
1241_084	Pals	nucli	4574058EG1447S_U	0,0371
1241_084	Pals	nucli	4574059EG1447S_U	0,0471
1241_084	Pals	nucli	4574056EG1447S_U	0,0602
1241_084	Pals	nucli	4574057EG1447S_U	0,0661
1241_084	Pals	nucli	2978010EG1427N_U	0,0995
1241_084	Pals	nucli	2467025EG1426N_U	0,0120

1241_084	Pals	nucli	2977903EG1427N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2977902EG1427N_U	0,0878
1241_084	Pals	nucli	2977904EG1427N_U	0,0800
1241_084	Pals	nucli	2168017EG1426N_U	0,0152
1241_084	Pals	nucli	4574052EG1447S_U	0,0604
1241_084	Pals	nucli	4574053EG1447S_U	0,0627
1241_084	Pals	nucli	4276005EG1447N_U	0,0253
1241_084	Pals	nucli	4276006EG1447N_U	0,0305
1241_084	Pals	nucli	2467026EG1426N_U	0,0115
1241_084	Pals	nucli	3576006EG1437N_U	0,0401
1241_084	Pals	nucli	2466408EG1426N_U	0,0412
1241_084	Pals	nucli	3778027EG1437N_U	0,0402
1241_084	Pals	nucli	4479017EG1447N_U	0,4025
1241_084	Pals	nucli	2466407EG1426N_U	0,0393
1241_084	Pals	nucli	2567021EG1426N_U	0,0137
1241_084	Pals	nucli	2467029EG1426N_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	2465629EG1426N_U	0,0317
1241_084	Pals	nucli	4574005EG1447S_U	0,0590
1241_084	Pals	nucli	4772032EG1447S_U	0,0441
1241_084	Pals	nucli	4574006EG1447S_U	0,0535
1241_084	Pals	nucli	3977510EG1437N_U	0,0291
1241_084	Pals	nucli	4369032EG1446N_U	0,0678
1241_084	Pals	nucli	2466409EG1426N_U	0,0103
1241_084	Pals	nucli	4479016EG1447N_U	0,5257
1241_084	Pals	nucli	4479009EG1447N_U	0,5428
1241_084	Pals	nucli	2567013EG1426N_U	0,0306
1241_084	Pals	nucli	2567004EG1426N_U	0,0516
1241_084	Pals	nucli	2567019EG1426N_U	0,0230
1241_084	Pals	nucli	2567014EG1426N_U	0,0352
1241_084	Pals	nucli	4280014EG1448S_U	0,1027
1241_084	Pals	nucli	2567020EG1426N_U	0,0130
1241_084	Pals	nucli	4280005EG1448S_U	0,1238
1241_084	Pals	nucli	4280004EG1448S_U	0,1190
1241_084	Pals	nucli	4574049EG1447S_U	0,0569
1241_084	Pals	nucli	4574050EG1447S_U	0,0599
1241_084	Pals	nucli	4671031EG1447S_U	0,0547
1241_084	Pals	nucli	4671032EG1447S_U	0,0539
1241_084	Pals	nucli	1967603EG1416N_U	0,0270
1241_084	Pals	nucli	1967604EG1416N_U	0,0738
1241_084	Pals	nucli	4369039EG1446N_U	0,0815
1241_084	Pals	nucli	4076005EG1447N_U	0,1190
1241_084	Pals	nucli	2364701EG1426S_U	0,1097
1241_084	Pals	nucli	2364703EG1426S_U	0,3183
1241_084	Pals	nucli	4574077EG1447S_U	0,0468
1241_084	Pals	nucli	2364702EG1426S_U	0,0286
1241_084	Pals	nucli	4574078EG1447S_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	4574076EG1447S_U	0,0512
1241_084	Pals	nucli	2168022EG1426N_U	0,0322
1241_084	Pals	nucli	2168021EG1426N_U	0,0223
1241_084	Pals	nucli	4574071EG1447S_U	0,0590

1241_084	Pals	nucli	45740B2EG1447S_U	0,1018
1241_084	Pals	nucli	2467014EG1426N_U	0,0203
1241_084	Pals	nucli	2465602EG1426N_U	0,0220
1241_084	Pals	nucli	2465623EG1426N_U	0,0144
1241_084	Pals	nucli	2465603EG1426N_U	0,0096
1241_084	Pals	nucli	4574082EG1447S_U	0,0613
1241_084	Pals	nucli	1967504EG1416N_U	0,0126
1241_084	Pals	nucli	1967501EG1416N_U	0,0067
1241_084	Pals	nucli	1967503EG1416N_U	0,0051
1241_084	Pals	nucli	2567810EG1426N_U	0,0187
1241_084	Pals	nucli	2567809EG1426N_U	0,0435
1241_084	Pals	nucli	4076019EG1447N_U	0,0624
1241_084	Pals	nucli	4574083EG1447S_U	0,0881
1241_084	Pals	nucli	4574085EG1447S_U	0,0808
1241_084	Pals	nucli	4671007EG1447S_U	0,0706
1241_084	Pals	nucli	4281006EG1448S_U	0,0631
1241_084	Pals	nucli	4281005EG1448S_U	0,0615
1241_084	Pals	nucli	2466412EG1426N_U	0,0132
1241_084	Pals	nucli	2168906EG1426N_U	0,0112
1241_084	Pals	nucli	2168907EG1426N_U	0,0114
1241_084	Pals	nucli	2465630EG1426N_U	0,0384
1241_084	Pals	nucli	2168908EG1426N_U	0,0079
1241_084	Pals	nucli	3777910EG1437N_U	0,0576
1241_084	Pals	nucli	3777929EG1437N_U	0,0702
1241_084	Pals	nucli	2468806EG1426N_U	0,0130
1241_084	Pals	nucli	2468801EG1426N_U	0,0323
1241_084	Pals	nucli	2464607EG1426S_U	0,1180
1241_084	Pals	nucli	2464608EG1426S_U	0,0431
1241_084	Pals	nucli	2464605EG1426S_U	0,1611
1241_084	Pals	nucli	2369007EG1426N_U	0,0894
1241_084	Pals	nucli	3977502EG1437N_U	0,1308
1241_084	Pals	nucli	2666002EG1426N_U	0,2391
1241_084	Pals	nucli	2666003EG1426N_U	0,3212
1241_084	Pals	nucli	2464613EG1426S_U	0,0162
1241_084	Pals	nucli	2464612EG1426S_U	0,0236
1241_084	Pals	nucli	2464610EG1426S_U	0,0177
1241_084	Pals	nucli	2464611EG1426S_U	0,0218
1241_084	Pals	nucli	4574086EG1447S_U	0,0847
1241_084	Pals	nucli	2466410EG1426N_U	0,0152
1241_084	Pals	nucli	2467028EG1426N_U	0,0163
1241_084	Pals	nucli	4574084EG1447S_U	0,0701
1241_084	Pals	nucli	2467004EG1426N_U	0,0858
1241_084	Pals	nucli	2467027EG1426N_U	0,0160
1241_084	Pals	nucli	3977511EG1437N_U	0,0300
1241_084	Pals	nucli	2369017EG1426N_U	0,0612
1241_084	Pals	nucli	2369019EG1426N_U	0,1241
1241_084	Pals	nucli	3778005EG1437N_U	0,0874
1241_084	Pals	nucli	3776407EG1437N_U	0,0749
1241_084	Pals	nucli	3776408EG1437N_U	0,0493
1241_084	Pals	nucli	3676218EG1437N_U	0,0170

1241_084	Pals	nucli	3776401EG1437N_U	0,0330
1241_084	Pals	nucli	3676216EG1437N_U	0,0169
1241_084	Pals	nucli	3676217EG1437N_U	0,0172
1241_084	Pals	nucli	3676215EG1437N_U	0,0181
1241_084	Pals	nucli	4479001EG1447N_U	0,6584
1241_084	Pals	nucli	4479012EG1447N_U	1,0718
1241_084	Pals	nucli	4382013EG1448S_U	0,1097
1241_084	Pals	nucli	4382015EG1448S_U	0,0698
1241_084	Pals	nucli	4382011EG1448S_U	0,1053
1241_084	Pals	nucli	4382012EG1448S_U	0,1034
1241_084	Pals	nucli	2666004EG1426N_U	0,1296
1241_084	Pals	nucli	2775101EG1427N_U	0,0111
1241_084	Pals	nucli	4570901EG1447S_U	0,0533
1241_084	Pals	nucli	4281019EG1448S_U	0,0629
1241_084	Pals	nucli	4671022EG1447S_U	0,0197
1241_084	Pals	nucli	4671023EG1447S_U	0,0268
1241_084	Pals	nucli	4671013EG1447S_U	0,0313
1241_084	Pals	nucli	4671014EG1447S_U	0,0573
1241_084	Pals	nucli	4671020EG1447S_U	0,0570
1241_084	Pals	nucli	4671021EG1447S_U	0,0290
1241_084	Pals	nucli	2367301EG1426N_U	0,0410
1241_084	Pals	nucli	2368401EG1426N_U	0,0407
1241_084	Pals	nucli	2365610EG1426N_U	0,0353
1241_084	Pals	nucli	2365614EG1426N_U	0,0361
1241_084	Pals	nucli	4281022EG1448S_U	0,0579
1241_084	Pals	nucli	45740A3EG1447S_U	0,0305
1241_084	Pals	nucli	4281020EG1448S_U	0,0617
1241_084	Pals	nucli	4281021EG1448S_U	0,0630
1241_084	Pals	nucli	3675208EG1437N_U	0,0410
1241_084	Pals	nucli	3675905EG1437N_U	0,0408
1241_084	Pals	nucli	3776405EG1437N_U	0,0349
1241_084	Pals	nucli	3776406EG1437N_U	0,0183
1241_084	Pals	nucli	3776403EG1437N_U	0,0281
1241_084	Pals	nucli	3776404EG1437N_U	0,0279
1241_084	Pals	nucli	3576009EG1437N_U	0,0615
1241_084	Pals	nucli	3776402EG1437N_U	0,0248
1241_084	Pals	nucli	4671018EG1447S_U	0,0588
1241_084	Pals	nucli	4671019EG1447S_U	0,0559
1241_084	Pals	nucli	4671011EG1447S_U	0,0591
1241_084	Pals	nucli	4671012EG1447S_U	0,0310
1241_084	Pals	nucli	4671009EG1447S_U	0,0599
1241_084	Pals	nucli	4671010EG1447S_U	0,0619
1241_084	Pals	nucli	4671008EG1447S_U	0,0550
1241_084	Pals	nucli	4370207EG1447S_U	0,0430
1241_084	Pals	nucli	4370208EG1447S_U	0,0782
1241_084	Pals	nucli	3675904EG1437N_U	0,0407
1241_084	Pals	nucli	3675906EG1437N_U	0,0402
1241_084	Pals	nucli	4370206EG1447S_U	0,0372
1241_084	Pals	nucli	4370201EG1447S_U	0,0814
1241_084	Pals	nucli	4370701EG1447S_U	0,0620

1241_084	Pals	nucli	4370702EG1447S_U	0,0334
1241_084	Pals	nucli	4382002EG1448S_U	0,0905
1241_084	Pals	nucli	4382007EG1448S_U	0,0902
1241_084	Pals	nucli	4281027EG1448S_U	0,0652
1241_084	Pals	nucli	4281028EG1448S_U	0,0618
1241_084	Pals	nucli	4281025EG1448S_U	0,0689
1241_084	Pals	nucli	4281026EG1448S_U	0,0638
1241_084	Pals	nucli	4281023EG1448S_U	0,0798
1241_084	Pals	nucli	4281024EG1448S_U	0,0738
1241_084	Pals	nucli	2368406EG1426N_U	0,0193
1241_084	Pals	nucli	2368407EG1426N_U	0,0188
1241_084	Pals	nucli	2368403EG1426N_U	0,0247
1241_084	Pals	nucli	2368405EG1426N_U	0,0191
1241_084	Pals	nucli	4382010EG1448S_U	0,0995
1241_084	Pals	nucli	4382008EG1448S_U	0,1070
1241_084	Pals	nucli	4382009EG1448S_U	0,1114
1241_084	Pals	nucli	3676214EG1437N_U	0,0162
1241_084	Pals	nucli	3676211EG1437N_U	0,0172
1241_084	Pals	nucli	3676212EG1437N_U	0,0170
1241_084	Pals	nucli	4574020EG1447S_U	0,0465
1241_084	Pals	nucli	4574024EG1447S_U	0,0556
1241_084	Pals	nucli	4574033EG1447S_U	0,0605
1241_084	Pals	nucli	4574034EG1447S_U	0,0529
1241_084	Pals	nucli	2775401EG1427N_U	0,2718
1241_084	Pals	nucli	4574030EG1447S_U	0,0354
1241_084	Pals	nucli	2775102EG1427N_U	0,1638
1241_084	Pals	nucli	2775103EG1427N_U	0,0389
1241_084	Pals	nucli	3676202EG1437N_U	0,0701
1241_084	Pals	nucli	3676203EG1437N_U	0,0586
1241_084	Pals	nucli	3675909EG1437N_U	0,0398
1241_084	Pals	nucli	3676201EG1437N_U	0,0368
1241_084	Pals	nucli	3675907EG1437N_U	0,0409
1241_084	Pals	nucli	3675908EG1437N_U	0,0399
1241_084	Pals	nucli	3676209EG1437N_U	0,1298
1241_084	Pals	nucli	3676210EG1437N_U	0,1517
1241_084	Pals	nucli	3676207EG1437N_U	0,0168
1241_084	Pals	nucli	3676208EG1437N_U	0,0139
1241_084	Pals	nucli	3676205EG1437N_U	0,0277
1241_084	Pals	nucli	3676206EG1437N_U	0,0283
1241_084	Pals	nucli	2365603EG1426N_U	0,0110
1241_084	Pals	nucli	2365604EG1426N_U	0,0439
1241_084	Pals	nucli	2365102EG1426N_U	0,0872
1241_084	Pals	nucli	2365601EG1426N_U	0,0491
1241_084	Pals	nucli	4574041EG1447S_U	0,0495
1241_084	Pals	nucli	2269203EG1426N_U	0,0331
1241_084	Pals	nucli	4171907EG1447S_U	0,0535
1241_084	Pals	nucli	4171908EG1447S_U	0,0891
1241_084	Pals	nucli	2365606EG1426N_U	0,1081
1241_084	Pals	nucli	4171906EG1447S_U	0,0363
1241_084	Pals	nucli	4574038EG1447S_U	0,0291

1241_084	Pals	nucli	4574039EG1447S_U	0,0453
1241_084	Pals	nucli	4574029EG1447S_U	0,0294
1241_084	Pals	nucli	4574037EG1447S_U	0,0320
1241_084	Pals	nucli	4574027EG1447S_U	0,0306
1241_084	Pals	nucli	4574028EG1447S_U	0,0554
1241_084	Pals	nucli	4574025EG1447S_U	0,0556
1241_084	Pals	nucli	4574026EG1447S_U	0,0282
1241_084	Pals	nucli	2673801EG1427S_U	0,2650
1241_084	Pals	nucli	4574040EG1447S_U	0,1093
1241_084	Pals	nucli	2875901EG1427N_U	1,6772
1241_084	Pals	nucli	2875903EG1427N_U	2,2955
1241_084	Pals	nucli	2775404EG1427N_U	0,0330
1241_084	Pals	nucli	2775405EG1427N_U	0,1531
1241_084	Pals	nucli	2775401EG1427N_U	0,3565
1241_084	Pals	nucli	2775402EG1427N_U	0,1033
1241_084	Pals	nucli	2365302EG1426N_U	0,1169
1241_084	Pals	nucli	3777901EG1437N_U	0,1219
1241_084	Pals	nucli	4075001EG1447N_U	0,1002
1241_084	Pals	nucli	4369002EG1446N_U	0,0773
1241_084	Pals	nucli	4369021EG1446N_U	0,0745
1241_084	Pals	nucli	4369003EG1446N_U	0,0763
1241_084	Pals	nucli	4369006EG1446N_U	0,0626
1241_084	Pals	nucli	4574089EG1447S_U	0,0698
1241_084	Pals	nucli	4574090EG1447S_U	0,0540
1241_084	Pals	nucli	2466420EG1426N_U	0,0202
1241_084	Pals	nucli	4671015EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	2167908EG1426N_U	0,0221
1241_084	Pals	nucli	2466419EG1426N_U	0,0141
1241_084	Pals	nucli	2167906EG1426N_U	0,0149
1241_084	Pals	nucli	2167907EG1426N_U	0,0089
1241_084	Pals	nucli	4369005EG1446N_U	0,3097
1241_084	Pals	nucli	4369004EG1446N_U	0,0620
1241_084	Pals	nucli	4369051EG1446N_U	0,0372
1241_084	Pals	nucli	3976107EG1437N_U	0,0652
1241_084	Pals	nucli	3076519EG1437N_U	0,3726
1241_084	Pals	nucli	2567008EG1426N_U	0,0275
1241_084	Pals	nucli	3076504EG1437N_U	0,0261
1241_084	Pals	nucli	2978001EG1427N_U	0,1349
1241_084	Pals	nucli	4175710EG1447N_U	0,0272
1241_084	Pals	nucli	4175711EG1447N_U	0,0318
1241_084	Pals	nucli	4077020EG1447N_U	0,0644
1241_084	Pals	nucli	4281017EG1448S_U	0,0935
1241_084	Pals	nucli	4077016EG1447N_U	0,0789
1241_084	Pals	nucli	2567007EG1426N_U	0,0200
1241_084	Pals	nucli	3778026EG1437N_U	0,0414
1241_084	Pals	nucli	4574031EG1447S_U	0,0664
1241_084	Pals	nucli	4369043EG1446N_U	0,0496
1241_084	Pals	nucli	3778025EG1437N_U	0,0636
1241_084	Pals	nucli	2467011EG1426N_U	0,0208
1241_084	Pals	nucli	2978007EG1427N_U	0,0801

1241_084	Pals	nucli	4077017EG1447N_U	0,0476
1241_084	Pals	nucli	4076010EG1447N_U	0,0894
1241_084	Pals	nucli	4076038EG1447N_U	0,0698
1241_084	Pals	nucli	4076006EG1447N_U	0,0721
1241_084	Pals	nucli	2978008EG1427N_U	0,0808
1241_084	Pals	nucli	3076517EG1437N_U	0,0780
1241_084	Pals	nucli	2978005EG1427N_U	0,0805
1241_084	Pals	nucli	2978009EG1427N_U	0,0944
1241_084	Pals	nucli	2978006EG1427N_U	0,0814
1241_084	Pals	nucli	3076503EG1437N_U	0,0490
1241_084	Pals	nucli	4369014EG1446N_U	0,0757
1241_084	Pals	nucli	4369013EG1446N_U	0,0633
1241_084	Pals	nucli	3576404EG1437N_U	0,0353
1241_084	Pals	nucli	3576402EG1437N_U	0,0845
1241_084	Pals	nucli	3576403EG1437N_U	0,0364
1241_084	Pals	nucli	3778006EG1437N_U	0,0936
1241_084	Pals	nucli	2266019EG1426N_U	0,0817
1241_084	Pals	nucli	3077402EG1437N_U	0,1180
1241_084	Pals	nucli	2978004EG1427N_U	0,1350
1241_084	Pals	nucli	3077404EG1437N_U	0,1173
1241_084	Pals	nucli	3778028EG1437N_U	0,0023
1241_084	Pals	nucli	2369005EG1426N_U	0,0491
1241_084	Pals	nucli	2369006EG1426N_U	0,0455
1241_084	Pals	nucli	2369003EG1426N_U	0,0483
1241_084	Pals	nucli	2369004EG1426N_U	0,0512
1241_084	Pals	nucli	2369001EG1426N_U	0,0429
1241_084	Pals	nucli	2369002EG1426N_U	0,0479
1241_084	Pals	nucli	2368801EG1426N_U	0,0684
1241_084	Pals	nucli	2368802EG1426N_U	0,2845
1241_084	Pals	nucli	3977512EG1437N_U	0,0763
1241_084	Pals	nucli	3978903EG1437N_U	0,0934
1241_084	Pals	nucli	3977508EG1437N_U	0,0459
1241_084	Pals	nucli	3977509EG1437N_U	0,0440
1241_084	Pals	nucli	2369010EG1426N_U	0,0223
1241_084	Pals	nucli	3977507EG1437N_U	0,0319
1241_084	Pals	nucli	2369008EG1426N_U	0,1239
1241_084	Pals	nucli	2369009EG1426N_U	0,0065
1241_084	Pals	nucli	4574045EG1447S_U	0,0696
1241_084	Pals	nucli	4574046EG1447S_U	0,0507
1241_084	Pals	nucli	4574043EG1447S_U	0,0519
1241_084	Pals	nucli	4574044EG1447S_U	0,0611
1241_084	Pals	nucli	4570906EG1447S_U	0,1134
1241_084	Pals	nucli	4574023EG1447S_U	0,0298
1241_084	Pals	nucli	2465604EG1426N_U	0,0483
1241_084	Pals	nucli	2465632EG1426N_U	0,0104
1241_084	Pals	nucli	4479014EG1447N_U	0,2051
1241_084	Pals	nucli	4574047EG1447S_U	0,0462
1241_084	Pals	nucli	4574048EG1447S_U	0,0782
1241_084	Pals	nucli	4569003EG1446N_U	0,0514
1241_084	Pals	nucli	4574060EG1447S_U	0,0846

1241_084	Pals	nucli	4574054EG1447S_U	0,0739
1241_084	Pals	nucli	4574064EG1447S_U	0,0865
1241_084	Pals	nucli	4574066EG1447S_U	0,0933
1241_084	Pals	nucli	4574062EG1447S_U	0,0744
1241_084	Pals	nucli	4574063EG1447S_U	0,0625
1241_084	Pals	nucli	4276010EG1447N_U	0,0522
1241_084	Pals	nucli	4276011EG1447N_U	0,0756
1241_084	Pals	nucli	4077013EG1447N_U	0,0804
1241_084	Pals	nucli	4276009EG1447N_U	0,0602
1241_084	Pals	nucli	3976103EG1437N_U	0,0615
1241_084	Pals	nucli	3976104EG1437N_U	0,0400
1241_084	Pals	nucli	3976101EG1437N_U	0,0260
1241_084	Pals	nucli	3976102EG1437N_U	0,0355
1241_084	Pals	nucli	2369014EG1426N_U	0,0094
1241_084	Pals	nucli	4370703EG1447S_U	0,0382
1241_084	Pals	nucli	2369011EG1426N_U	0,0359
1241_084	Pals	nucli	2369013EG1426N_U	0,0289
1241_084	Pals	nucli	4077018EG1447N_U	0,0877
1241_084	Pals	nucli	4077019EG1447N_U	0,0613
1241_084	Pals	nucli	4569010EG1446N_U	0,0329
1241_084	Pals	nucli	4077014EG1447N_U	0,0594
1241_084	Pals	nucli	4569008EG1446N_U	0,0305
1241_084	Pals	nucli	4569009EG1446N_U	0,0602
1241_084	Pals	nucli	4569006EG1446N_U	0,0570
1241_084	Pals	nucli	4569007EG1446N_U	0,0331
1241_084	Pals	nucli	4671001EG1447S_U	0,0616
1241_084	Pals	nucli	4671002EG1447S_U	0,0767
1241_084	Pals	nucli	45740A8EG1447S_U	0,0562
1241_084	Pals	nucli	45740A9EG1447S_U	0,0342
1241_084	Pals	nucli	4077023EG1447N_U	0,0560
1241_084	Pals	nucli	45740A7EG1447S_U	0,0457
1241_084	Pals	nucli	4077021EG1447N_U	0,0653
1241_084	Pals	nucli	4077022EG1447N_U	0,0698
1241_084	Pals	nucli	3978904EG1437N_U	0,0585
1241_084	Pals	nucli	3978905EG1437N_U	0,7362
1241_084	Pals	nucli	2465210EG1426N_U	0,0370
1241_084	Pals	nucli	2465601EG1426N_U	0,0151
1241_084	Pals	nucli	4574075EG1447S_U	0,0672
1241_084	Pals	nucli	4569011EG1446N_U	0,0281
1241_084	Pals	nucli	4574073EG1447S_U	0,1307
1241_084	Pals	nucli	4574074EG1447S_U	0,0634
1241_084	Pals	nucli	4574068EG1447S_U	0,0919
1241_084	Pals	nucli	3977505EG1437N_U	0,0845
1241_084	Pals	nucli	3977506EG1437N_U	0,0603
1241_084	Pals	nucli	3976105EG1437N_U	0,0082
1241_084	Pals	nucli	3977504EG1437N_U	0,1212
1241_084	Pals	nucli	2465208EG1426N_U	0,0299
1241_084	Pals	nucli	2465209EG1426N_U	0,0223
1241_084	Pals	nucli	2465206EG1426N_U	0,0334
1241_084	Pals	nucli	2465207EG1426N_U	0,0316

1241_084	Pals	nucli	2465204EG1426N_U	0,0209
1241_084	Pals	nucli	2465205EG1426N_U	0,0422
1241_084	Pals	nucli	2465202EG1426N_U	0,0116
1241_084	Pals	nucli	2465203EG1426N_U	0,0899
1241_084	Pals	nucli	4076044EG1447N_U	0,0557
1241_084	Pals	nucli	4570904EG1447S_U	0,1389
1241_084	Pals	nucli	4570905EG1447S_U	0,0705
1241_084	Pals	nucli	4570902EG1447S_U	0,0377
1241_084	Pals	nucli	4570903EG1447S_U	0,0320
1241_084	Pals	nucli	2673805EG1427S_U	0,0727
1241_084	Pals	nucli	2673806EG1427S_U	0,1696
1241_084	Pals	nucli	2673804EG1427S_U	0,3259
1241_084	Pals	nucli	4076027EG1447N_U	0,0430
1241_084	Pals	nucli	4076001EG1447N_U	0,0869
1241_084	Pals	nucli	4076002EG1447N_U	0,0936
1241_084	Pals	nucli	4077002EG1447N_U	0,0508
1241_084	Pals	nucli	4077001EG1447N_U	0,0318
1241_084	Pals	nucli	4077041EG1447N_U	0,0298
1241_084	Pals	nucli	4077042EG1447N_U	0,0258
1241_084	Pals	nucli	4077038EG1447N_U	0,0425
1241_084	Pals	nucli	4077040EG1447N_U	0,0306
1241_084	Pals	nucli	4077036EG1447N_U	0,0596
1241_084	Pals	nucli	4077037EG1447N_U	0,0449
1241_084	Pals	nucli	4077035EG1447N_U	0,0292
1241_084	Pals	nucli	2875902EG1427N_U	0,6059
1241_084	Pals	nucli	2673808EG1427S_U	0,0036
1241_084	Pals	nucli	2673809EG1427S_U	0,1501
1241_084	Pals	nucli	2673807EG1427S_U	0,0532
1241_084	Pals	nucli	4671003EG1447S_U	0,0606
1241_084	Pals	nucli	4671004EG1447S_U	0,1348
1241_084	Pals	nucli	4077005EG1447N_U	0,0923
1241_084	Pals	nucli	4077006EG1447N_U	0,0636
1241_084	Pals	nucli	2567017EG1426N_U	0,0393
1241_084	Pals	nucli	4077004EG1447N_U	0,0630
1241_084	Pals	nucli	2567015EG1426N_U	0,0759
1241_084	Pals	nucli	45740A1EG1447S_U	0,0488
1241_084	Pals	nucli	45740A2EG1447S_U	0,0621
1241_084	Pals	nucli	4574099EG1447S_U	0,0820
1241_084	Pals	nucli	45740A0EG1447S_U	0,0436
1241_084	Pals	nucli	3977501EG1437N_U	0,0868
1241_084	Pals	nucli	3977503EG1437N_U	0,0744
1241_084	Pals	nucli	4671026EG1447S_U	0,0560
1241_084	Pals	nucli	1968502EG1416N_U	0,0203
1241_084	Pals	nucli	1968503EG1416N_U	0,0134
1241_084	Pals	nucli	1968401EG1416N_U	0,0120
1241_084	Pals	nucli	1968501EG1416N_U	0,0135
1241_084	Pals	nucli	4077009EG1447N_U	0,0459
1241_084	Pals	nucli	4077031EG1447N_U	0,0597
1241_084	Pals	nucli	4077032EG1447N_U	0,0594
1241_084	Pals	nucli	4077029EG1447N_U	0,0614

1241_084	Pals	nucli	4077030EG1447N_U	0,0460
1241_084	Pals	nucli	4077027EG1447N_U	0,0395
1241_084	Pals	nucli	4077028EG1447N_U	0,0563
1241_084	Pals	nucli	4077007EG1447N_U	0,0722
1241_084	Pals	nucli	4077008EG1447N_U	0,0366
1241_084	Pals	nucli	4077033EG1447N_U	0,0613
1241_084	Pals	nucli	4077003EG1447N_U	0,0402
1241_084	Pals	nucli	2567018EG1426N_U	0,0516
1241_084	Pals	nucli	4479004EG1447N_U	0,2465
1241_084	Pals	nucli	4175715EG1447N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	4175716EG1447N_U	0,0760
1241_084	Pals	nucli	4175713EG1447N_U	0,0861
1241_084	Pals	nucli	4175714EG1447N_U	0,0417
1241_084	Pals	nucli	2567808EG1426N_U	0,0587
1241_084	Pals	nucli	2568401EG1426N_U	0,0387
1241_084	Pals	nucli	2567805EG1426N_U	0,0250
1241_084	Pals	nucli	2567807EG1426N_U	0,0959
1241_084	Pals	nucli	2567803EG1426N_U	0,0457
1241_084	Pals	nucli	2567804EG1426N_U	0,0497
1241_084	Pals	nucli	2567801EG1426N_U	0,0405
1241_084	Pals	nucli	2567802EG1426N_U	0,0734
1241_084	Pals	nucli	1968708EG1416N_U	0,0048
1241_084	Pals	nucli	1968801EG1416N_U	0,0664
1241_084	Pals	nucli	1968706EG1416N_U	0,0081
1241_084	Pals	nucli	1968707EG1416N_U	0,0154
1241_084	Pals	nucli	1968702EG1416N_U	0,0052
1241_084	Pals	nucli	1968704EG1416N_U	0,0200
1241_084	Pals	nucli	1968701EG1416N_U	0,0195
1241_084	Pals	nucli	4175703EG1447N_U	0,0309
1241_084	Pals	nucli	4175712EG1447N_U	0,0326
1241_084	Pals	nucli	4175701EG1447N_U	0,0141
1241_084	Pals	nucli	4175702EG1447N_U	0,0550
1241_084	Pals	nucli	4081411EG1448S_U	0,2252
1241_084	Pals	nucli	4081412EG1448S_U	0,1152
1241_084	Pals	nucli	1968802EG1416N_U	0,0408
1241_084	Pals	nucli	1968803EG1416N_U	0,0121
1241_084	Pals	nucli	2465615EG1426N_U	0,0189
1241_084	Pals	nucli	2465616EG1426N_U	0,0570
1241_084	Pals	nucli	2465613EG1426N_U	0,0568
1241_084	Pals	nucli	2465614EG1426N_U	0,0400
1241_084	Pals	nucli	2465611EG1426N_U	0,0677
1241_084	Pals	nucli	2465612EG1426N_U	0,0549
1241_084	Pals	nucli	2465619EG1426N_U	0,0223
1241_084	Pals	nucli	4077034EG1447N_U	0,0346
1241_084	Pals	nucli	2465617EG1426N_U	0,0398
1241_084	Pals	nucli	2465618EG1426N_U	0,0406
1241_084	Pals	nucli	1966502EG1416N_U	0,0410
1241_084	Pals	nucli	1967502EG1416N_U	0,0028
1241_084	Pals	nucli	4574081EG1447S_U	0,0752
1241_084	Pals	nucli	1966501EG1416N_U	0,0258

1241_084	Pals	nucli	4379002EG1447N_U	0,8899
1241_084	Pals	nucli	4574079EG1447S_U	0,1601
1241_084	Pals	nucli	2568402EG1426N_U	0,0441
1241_084	Pals	nucli	4280017EG1448S_U	0,0666
1241_084	Pals	nucli	1967609EG1416N_U	0,0145
1241_084	Pals	nucli	1967610EG1416N_U	0,0148
1241_084	Pals	nucli	1967607EG1416N_U	0,0433
1241_084	Pals	nucli	1967608EG1416N_U	0,0477
1241_084	Pals	nucli	1967605EG1416N_U	0,0245
1241_084	Pals	nucli	1967606EG1416N_U	0,0539
1241_084	Pals	nucli	1967601EG1416N_U	0,0119
1241_084	Pals	nucli	1967602EG1416N_U	0,0311
1241_084	Pals	nucli	4077010EG1447N_U	0,0526
1241_084	Pals	nucli	4077011EG1447N_U	0,0595
1241_084	Pals	nucli	2466401EG1426N_U	0,0571
1241_084	Pals	nucli	2466402EG1426N_U	0,0193
1241_084	Pals	nucli	2465626EG1426N_U	0,0047
1241_084	Pals	nucli	2465627EG1426N_U	0,0040
1241_084	Pals	nucli	4077012EG1447N_U	0,0691
1241_084	Pals	nucli	4574094EG1447S_U	0,1626
1241_084	Pals	nucli	4574096EG1447S_U	0,0721
1241_084	Pals	nucli	4574092EG1447S_U	0,0519
1241_084	Pals	nucli	4574093EG1447S_U	0,0505
1241_084	Pals	nucli	4574088EG1447S_U	0,0661
1241_084	Pals	nucli	4574091EG1447S_U	0,0597
1241_084	Pals	nucli	4574087EG1447S_U	0,0629
1241_084	Pals	nucli	4077025EG1447N_U	0,0318
1241_084	Pals	nucli	4077026EG1447N_U	0,0312
1241_084	Pals	nucli	4076040EG1447N_U	0,0501
1241_084	Pals	nucli	4076041EG1447N_U	0,1093
1241_084	Pals	nucli	4076028EG1447N_U	0,0356
1241_084	Pals	nucli	4076029EG1447N_U	0,0294
1241_084	Pals	nucli	2167910EG1426N_U	0,0480
1241_084	Pals	nucli	4077024EG1447N_U	0,0476
1241_084	Pals	nucli	2168005EG1426N_U	0,0089
1241_084	Pals	nucli	2168006EG1426N_U	0,0172
1241_084	Pals	nucli	2168002EG1426N_U	0,1472
1241_084	Pals	nucli	2168004EG1426N_U	0,0098
1241_084	Pals	nucli	2167911EG1426N_U	0,0173
1241_084	Pals	nucli	2168001EG1426N_U	0,2066
1241_084	Pals	nucli	4076003EG1447N_U	0,0903
1241_084	Pals	nucli	4076033EG1447N_U	0,0601
1241_084	Pals	nucli	2465625EG1426N_U	0,0116
1241_084	Pals	nucli	4076031EG1447N_U	0,0312
1241_084	Pals	nucli	4076032EG1447N_U	0,0302
1241_084	Pals	nucli	4076042EG1447N_U	0,1067
1241_084	Pals	nucli	4076030EG1447N_U	0,0294
1241_084	Pals	nucli	4076037EG1447N_U	0,0751
1241_084	Pals	nucli	4076008EG1447N_U	0,1125
1241_084	Pals	nucli	4076015EG1447N_U	0,1649

1241_084	Pals	nucli	4076004EG1447N_U	0,1058
1241_084	Pals	nucli	4076007EG1447N_U	0,0669
1241_084	Pals	nucli	4177216EG1447N_U	0,0517
1241_084	Pals	nucli	4177214EG1447N_U	0,0673
1241_084	Pals	nucli	4177215EG1447N_U	0,0685
1241_084	Pals	nucli	4077015EG1447N_U	0,0733
1241_084	Pals	nucli	4177212EG1447N_U	0,0581
1241_084	Pals	nucli	2465624EG1426N_U	0,0031
1241_084	Pals	nucli	2067204EG1426N_U	0,0702
1241_084	Pals	nucli	2067205EG1426N_U	0,0509
1241_084	Pals	nucli	2067201EG1426N_U	0,0737
1241_084	Pals	nucli	2067202EG1426N_U	0,0354
1241_084	Pals	nucli	2168013EG1426N_U	0,0107
1241_084	Pals	nucli	2168014EG1426N_U	0,0280
1241_084	Pals	nucli	2466417EG1426N_U	0,0723
1241_084	Pals	nucli	2466418EG1426N_U	0,0578
1241_084	Pals	nucli	2466415EG1426N_U	0,0207
1241_084	Pals	nucli	2466416EG1426N_U	0,0195
1241_084	Pals	nucli	2067207EG1426N_U	0,0023
1241_084	Pals	nucli	2466414EG1426N_U	0,0226
1241_084	Pals	nucli	2467020EG1426N_U	0,0614
1241_084	Pals	nucli	2467021EG1426N_U	0,0473
1241_084	Pals	nucli	2467015EG1426N_U	0,0972
1241_084	Pals	nucli	2467019EG1426N_U	0,0262
1241_084	Pals	nucli	2467013EG1426N_U	0,0215
1241_084	Pals	nucli	2467301EG1426N_U	0,2301
1241_084	Pals	nucli	2467010EG1426N_U	0,1095
1241_084	Pals	nucli	4177201EG1447N_U	0,0838
1241_084	Pals	nucli	2467008EG1426N_U	0,0187
1241_084	Pals	nucli	2467009EG1426N_U	0,0232
1241_084	Pals	nucli	2467006EG1426N_U	0,0355
1241_084	Pals	nucli	2467007EG1426N_U	0,0599
1241_084	Pals	nucli	2467002EG1426N_U	0,0124
1241_084	Pals	nucli	2467005EG1426N_U	0,0287
1241_084	Pals	nucli	4177205EG1447N_U	0,0721
1241_084	Pals	nucli	4177206EG1447N_U	0,0612
1241_084	Pals	nucli	4177202EG1447N_U	0,0504
1241_084	Pals	nucli	4177203EG1447N_U	0,0820
1241_084	Pals	nucli	4572018EG1447S_U	0,0385
1241_084	Pals	nucli	4276007EG1447N_U	0,0614
1241_084	Pals	nucli	2468803EG1426N_U	0,0072
1241_084	Pals	nucli	4276002EG1447N_U	0,0255
1241_084	Pals	nucli	4276004EG1447N_U	0,0335
1241_084	Pals	nucli	4572026EG1447S_U	0,0458
1241_084	Pals	nucli	4772004EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	4572024EG1447S_U	0,0467
1241_084	Pals	nucli	4572025EG1447S_U	0,0661
1241_084	Pals	nucli	4572021EG1447S_U	0,0315
1241_084	Pals	nucli	4572022EG1447S_U	0,0566
1241_084	Pals	nucli	4572019EG1447S_U	0,0473

1241_084	Pals	nucli	4572020EG1447S_U	0,0347
1241_084	Pals	nucli	2068101EG1426N_U	0,0145
1241_084	Pals	nucli	2068102EG1426N_U	0,0129
1241_084	Pals	nucli	4671036EG1447S_U	0,0602
1241_084	Pals	nucli	2067703EG1426N_U	0,0242
1241_084	Pals	nucli	4671027EG1447S_U	0,0338
1241_084	Pals	nucli	4671030EG1447S_U	0,0866
1241_084	Pals	nucli	4177217EG1447N_U	0,0467
1241_084	Pals	nucli	4177218EG1447N_U	0,1065
1241_084	Pals	nucli	2067701EG1426N_U	0,0335
1241_084	Pals	nucli	2468804EG1426N_U	0,0456
1241_084	Pals	nucli	2068801EG1426N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	2068201EG1426N_U	0,0135
1241_084	Pals	nucli	2068202EG1426N_U	0,0362
1241_084	Pals	nucli	4671029EG1447S_U	0,0383
1241_084	Pals	nucli	2067601EG1426N_U	0,0375
1241_084	Pals	nucli	4671028EG1447S_U	0,0262
1241_084	Pals	nucli	2067801EG1426N_U	0,0028
1241_084	Pals	nucli	4479010EG1447N_U	0,4147
1241_084	Pals	nucli	4076014EG1447N_U	0,0674
1241_084	Pals	nucli	4076012EG1447N_U	0,0430
1241_084	Pals	nucli	4076013EG1447N_U	0,0534
1241_084	Pals	nucli	4076009EG1447N_U	0,0631
1241_084	Pals	nucli	4076011EG1447N_U	0,0538
1241_084	Pals	nucli	4479011EG1447N_U	0,0737
1241_084	Pals	nucli	4076049EG1447N_U	0,0507
1241_084	Pals	nucli	4076021EG1447N_U	0,0332
1241_084	Pals	nucli	4076022EG1447N_U	0,0337
1241_084	Pals	nucli	4076020EG1447N_U	0,0682
1241_084	Pals	nucli	2167601EG1426N_U	0,0399
1241_084	Pals	nucli	2167603EG1426N_U	0,0109
1241_084	Pals	nucli	2167304EG1426N_U	0,0150
1241_084	Pals	nucli	2167305EG1426N_U	0,0062
1241_084	Pals	nucli	2167302EG1426N_U	0,0251
1241_084	Pals	nucli	2167303EG1426N_U	0,0090
1241_084	Pals	nucli	2068901EG1426N_U	0,0083
1241_084	Pals	nucli	2068902EG1426N_U	0,0155
1241_084	Pals	nucli	2565807EG1426N_U	0,0278
1241_084	Pals	nucli	2567001EG1426N_U	0,0538
1241_084	Pals	nucli	2565805EG1426N_U	0,0275
1241_084	Pals	nucli	2565806EG1426N_U	0,0279
1241_084	Pals	nucli	2565801EG1426N_U	0,0337
1241_084	Pals	nucli	2167604EG1426N_U	0,0176
1241_084	Pals	nucli	2468807EG1426N_U	0,0177
1241_084	Pals	nucli	4772006EG1447S_U	0,0670
1241_084	Pals	nucli	4772007EG1447S_U	0,0590
1241_084	Pals	nucli	4076036EG1447N_U	0,0748
1241_084	Pals	nucli	4772005EG1447S_U	0,0886
1241_084	Pals	nucli	4076025EG1447N_U	0,0527
1241_084	Pals	nucli	4076034EG1447N_U	0,1996

1241_084	Pals	nucli	4076023EG1447N_U	0,0635
1241_084	Pals	nucli	4076024EG1447N_U	0,0560
1241_084	Pals	nucli	2068806EG1426N_U	0,0092
1241_084	Pals	nucli	2068807EG1426N_U	0,0095
1241_084	Pals	nucli	4772008EG1447S_U	0,0726
1241_084	Pals	nucli	4772009EG1447S_U	0,0707
1241_084	Pals	nucli	4280007EG1448S_U	0,1096
1241_084	Pals	nucli	3579812EG1437N_U	0,1570
1241_084	Pals	nucli	3579813EG1437N_U	0,0941
1241_084	Pals	nucli	3579810EG1437N_U	0,1249
1241_084	Pals	nucli	3579811EG1437N_U	0,1077
1241_084	Pals	nucli	3579806EG1437N_U	0,0621
1241_084	Pals	nucli	3579809EG1437N_U	0,1959
1241_084	Pals	nucli	4277205EG1447N_U	0,1892
1241_084	Pals	nucli	4280002EG1448S_U	0,1751
1241_084	Pals	nucli	4277203EG1447N_U	0,1376
1241_084	Pals	nucli	4277204EG1447N_U	0,1972
1241_084	Pals	nucli	2567006EG1426N_U	0,0139
1241_084	Pals	nucli	4277202EG1447N_U	0,2498
1241_084	Pals	nucli	2567002EG1426N_U	0,0347
1241_084	Pals	nucli	2567003EG1426N_U	0,0266
1241_084	Pals	nucli	4280012EG1448S_U	0,0620
1241_084	Pals	nucli	4280013EG1448S_U	0,0608
1241_084	Pals	nucli	4280010EG1448S_U	0,0976
1241_084	Pals	nucli	4280011EG1448S_U	0,1009
1241_084	Pals	nucli	4280008EG1448S_U	0,1064
1241_084	Pals	nucli	4280009EG1448S_U	0,0939
1241_084	Pals	nucli	4280003EG1448S_U	0,0936
1241_084	Pals	nucli	4280006EG1448S_U	0,1099
1241_084	Pals	nucli	2567011EG1426N_U	0,0183
1241_084	Pals	nucli	2167807EG1426N_U	0,0382
1241_084	Pals	nucli	2167905EG1426N_U	0,0054
1241_084	Pals	nucli	2167909EG1426N_U	0,0432
1241_084	Pals	nucli	2167903EG1426N_U	0,0159
1241_084	Pals	nucli	2167904EG1426N_U	0,0097
1241_084	Pals	nucli	4772016EG1447S_U	0,0435
1241_084	Pals	nucli	4075002EG1447N_U	0,1464
1241_084	Pals	nucli	4772014EG1447S_U	0,0798
1241_084	Pals	nucli	4772015EG1447S_U	0,0771
1241_084	Pals	nucli	2266013EG1426N_U	0,0793
1241_084	Pals	nucli	4772013EG1447S_U	0,0857
1241_084	Pals	nucli	2266012EG1426N_U	0,0838
1241_084	Pals	nucli	2167901EG1426N_U	0,0126
1241_084	Pals	nucli	2167902EG1426N_U	0,0431
1241_084	Pals	nucli	2167805EG1426N_U	0,0227
1241_084	Pals	nucli	2167808EG1426N_U	0,0162
1241_084	Pals	nucli	2167802EG1426N_U	0,0188
1241_084	Pals	nucli	2167803EG1426N_U	0,0212
1241_084	Pals	nucli	2167605EG1426N_U	0,0237
1241_084	Pals	nucli	2167801EG1426N_U	0,0639

1241_084	Pals	nucli	4373707EG1447S_U	0,0446
1241_084	Pals	nucli	4373708EG1447S_U	0,0302
1241_084	Pals	nucli	4273001EG1447S_U	0,1184
1241_084	Pals	nucli	4373702EG1447S_U	0,0308
1241_084	Pals	nucli	4175708EG1447N_U	0,0242
1241_084	Pals	nucli	4175709EG1447N_U	0,0275
1241_084	Pals	nucli	4075003EG1447N_U	0,1188
1241_084	Pals	nucli	4280001EG1448S_U	0,1301
1241_084	Pals	nucli	4175706EG1447N_U	0,1096
1241_084	Pals	nucli	4175707EG1447N_U	0,0944
1241_084	Pals	nucli	4076048EG1447N_U	0,0495
1241_084	Pals	nucli	4572013EG1447S_U	0,0541
1241_084	Pals	nucli	4572014EG1447S_U	0,0540
1241_084	Pals	nucli	4572011EG1447S_U	0,0593
1241_084	Pals	nucli	4572012EG1447S_U	0,0412
1241_084	Pals	nucli	4572009EG1447S_U	0,0588
1241_084	Pals	nucli	4572010EG1447S_U	0,0528
1241_084	Pals	nucli	4572007EG1447S_U	0,0566
1241_084	Pals	nucli	4572008EG1447S_U	0,0468
1241_084	Pals	nucli	4572017EG1447S_U	0,0772
1241_084	Pals	nucli	4572006EG1447S_U	0,0274
1241_084	Pals	nucli	4572015EG1447S_U	0,0379
1241_084	Pals	nucli	4572016EG1447S_U	0,0536
1241_084	Pals	nucli	4373709EG1447S_U	0,0291
1241_084	Pals	nucli	4373710EG1447S_U	0,0653
1241_084	Pals	nucli	3777908EG1437N_U	0,0575
1241_084	Pals	nucli	3777909EG1437N_U	0,0576
1241_084	Pals	nucli	3579814EG1437N_U	0,2991
1241_084	Pals	nucli	3777904EG1437N_U	0,0226
1241_084	Pals	nucli	2168009EG1426N_U	0,0097
1241_084	Pals	nucli	2168010EG1426N_U	0,0224
1241_084	Pals	nucli	2168007EG1426N_U	0,0175
1241_084	Pals	nucli	2168008EG1426N_U	0,0123
1241_084	Pals	nucli	2568405EG1426N_U	0,0791
1241_084	Pals	nucli	2568406EG1426N_U	0,0414
1241_084	Pals	nucli	2568403EG1426N_U	0,0365
1241_084	Pals	nucli	2568404EG1426N_U	0,0431
1241_084	Pals	nucli	2168015EG1426N_U	0,0093
1241_084	Pals	nucli	2168016EG1426N_U	0,0140
1241_084	Pals	nucli	2168011EG1426N_U	0,0072
1241_084	Pals	nucli	2168012EG1426N_U	0,0445
1241_084	Pals	nucli	4772021EG1447S_U	0,0494
1241_084	Pals	nucli	4772022EG1447S_U	0,0853
1241_084	Pals	nucli	4772019EG1447S_U	0,0680
1241_084	Pals	nucli	4772020EG1447S_U	0,0452
1241_084	Pals	nucli	4772017EG1447S_U	0,0519
1241_084	Pals	nucli	4772018EG1447S_U	0,0576
1241_084	Pals	nucli	4479007EG1447N_U	0,1761
1241_084	Pals	nucli	4280015EG1448S_U	0,1167
1241_084	Pals	nucli	4280016EG1448S_U	0,1334

1241_084	Pals	nucli	2168019EG1426N_U	0,0147
1241_084	Pals	nucli	2168020EG1426N_U	0,0091
1241_084	Pals	nucli	3777925EG1437N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	2168018EG1426N_U	0,0212
1241_084	Pals	nucli	4572002EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	2667102EG1426N_U	0,1001
1241_084	Pals	nucli	2667103EG1426N_U	0,0991
1241_084	Pals	nucli	2570003EG1427S_U	0,1401
1241_084	Pals	nucli	2667101EG1426N_U	0,1377
1241_084	Pals	nucli	2568409EG1426N_U	0,0378
1241_084	Pals	nucli	2568410EG1426N_U	0,0394
1241_084	Pals	nucli	2568407EG1426N_U	0,0437
1241_084	Pals	nucli	2568408EG1426N_U	0,0855
1241_084	Pals	nucli	2669803EG1426N_U	0,0421
1241_084	Pals	nucli	2669804EG1426N_U	0,0435
1241_084	Pals	nucli	2667108EG1426N_U	0,0392
1241_084	Pals	nucli	2669801EG1426N_U	0,0786
1241_084	Pals	nucli	2667106EG1426N_U	0,0881
1241_084	Pals	nucli	2667107EG1426N_U	0,0466
1241_084	Pals	nucli	2667104EG1426N_U	0,0436
1241_084	Pals	nucli	2667105EG1426N_U	0,0419
1241_084	Pals	nucli	2978003EG1427N_U	0,1102
1241_084	Pals	nucli	4572005EG1447S_U	0,0347
1241_084	Pals	nucli	4572003EG1447S_U	0,0583
1241_084	Pals	nucli	4572004EG1447S_U	0,0747
1241_084	Pals	nucli	2266015EG1426N_U	0,0734
1241_084	Pals	nucli	2266018EG1426N_U	0,1097
1241_084	Pals	nucli	2168034EG1426N_U	0,0414
1241_084	Pals	nucli	2669805EG1426N_U	0,0402
1241_084	Pals	nucli	2168025EG1426N_U	0,0160
1241_084	Pals	nucli	2168032EG1426N_U	0,0100
1241_084	Pals	nucli	2168023EG1426N_U	0,0226
1241_084	Pals	nucli	2168024EG1426N_U	0,0075
1241_084	Pals	nucli	3777924EG1437N_U	0,0379
1241_084	Pals	nucli	2978002EG1427N_U	0,0971
1241_084	Pals	nucli	4572001EG1447S_U	0,0732
1241_084	Pals	nucli	2565804EG1426N_U	0,0277
1241_084	Pals	nucli	2570001EG1427S_U	1,1199
1241_084	Pals	nucli	2465610EG1426N_U	0,0375
1241_084	Pals	nucli	2565803EG1426N_U	0,0274
1241_084	Pals	nucli	2669808EG1426N_U	0,0403
1241_084	Pals	nucli	2669809EG1426N_U	0,0453
1241_084	Pals	nucli	3778004EG1437N_U	0,0342
1241_084	Pals	nucli	3778007EG1437N_U	0,1069
1241_084	Pals	nucli	3778002EG1437N_U	0,0494
1241_084	Pals	nucli	3777912EG1437N_U	0,0992
1241_084	Pals	nucli	2268805EG1426N_U	0,2948
1241_084	Pals	nucli	2268806EG1426N_U	0,1918
1241_084	Pals	nucli	2268803EG1426N_U	0,0771
1241_084	Pals	nucli	2268804EG1426N_U	0,0949

1241_084	Pals	nucli	2268801EG1426N_U	0,1047
1241_084	Pals	nucli	2268802EG1426N_U	0,0306
1241_084	Pals	nucli	3777921EG1437N_U	0,0604
1241_084	Pals	nucli	3777922EG1437N_U	0,1239
1241_084	Pals	nucli	3777915EG1437N_U	0,0468
1241_084	Pals	nucli	3777920EG1437N_U	0,1187
1241_084	Pals	nucli	2168904EG1426N_U	0,0135
1241_084	Pals	nucli	3477801EG1437N_U	0,3003
1241_084	Pals	nucli	2168036EG1426N_U	0,0065
1241_084	Pals	nucli	2168037EG1426N_U	0,0041
1241_084	Pals	nucli	3778013EG1437N_U	0,1262
1241_084	Pals	nucli	3779006EG1437N_U	0,1766
1241_084	Pals	nucli	3778011EG1437N_U	0,1649
1241_084	Pals	nucli	3778012EG1437N_U	0,0963
1241_084	Pals	nucli	3778009EG1437N_U	0,1120
1241_084	Pals	nucli	3778010EG1437N_U	0,0948
1241_084	Pals	nucli	2168902EG1426N_U	0,0096
1241_084	Pals	nucli	2168903EG1426N_U	0,0115
1241_084	Pals	nucli	2168803EG1426N_U	0,0044
1241_084	Pals	nucli	2168901EG1426N_U	0,0174
1241_084	Pals	nucli	2168402EG1426N_U	0,0280
1241_084	Pals	nucli	2168404EG1426N_U	0,0359
1241_084	Pals	nucli	2168038EG1426N_U	0,0122
1241_084	Pals	nucli	2168040EG1426N_U	0,0092
1241_084	Pals	nucli	2669303EG1426N_U	0,0391
1241_084	Pals	nucli	2669304EG1426N_U	0,0475
1241_084	Pals	nucli	2669301EG1426N_U	0,1518
1241_084	Pals	nucli	2669302EG1426N_U	0,0383
1241_084	Pals	nucli	2168035EG1426N_U	0,0074
1241_084	Pals	nucli	3778003EG1437N_U	0,0828
1241_084	Pals	nucli	3675204EG1437N_U	0,0278
1241_084	Pals	nucli	3675205EG1437N_U	0,0263
1241_084	Pals	nucli	3675203EG1437N_U	0,0267
1241_084	Pals	nucli	3675201EG1437N_U	0,0287
1241_084	Pals	nucli	3675202EG1437N_U	0,0270
1241_084	Pals	nucli	3576017EG1437N_U	0,3777
1241_084	Pals	nucli	3675209EG1437N_U	0,0421
1241_084	Pals	nucli	3675206EG1437N_U	0,0268
1241_084	Pals	nucli	3675207EG1437N_U	0,0273
1241_084	Pals	nucli	2267705EG1426N_U	0,0314
1241_084	Pals	nucli	2267706EG1426N_U	0,0900
1241_084	Pals	nucli	2265601EG1426N_U	0,3684
1241_084	Pals	nucli	2267702EG1426N_U	0,1359
1241_084	Pals	nucli	2168910EG1426N_U	0,0087
1241_084	Pals	nucli	2168911EG1426N_U	0,0090
1241_084	Pals	nucli	3675213EG1437N_U	0,0278
1241_084	Pals	nucli	3675214EG1437N_U	0,0257
1241_084	Pals	nucli	3675211EG1437N_U	0,0283
1241_084	Pals	nucli	3675212EG1437N_U	0,0271
1241_084	Pals	nucli	2267716EG1426N_U	0,0616

1241_084	Pals	nucli	2267707EG1426N_U	0,0244
1241_084	Pals	nucli	3778020EG1437N_U	0,0706
1241_084	Pals	nucli	3778021EG1437N_U	0,0664
1241_084	Pals	nucli	2168039EG1426N_U	0,0040
1241_084	Pals	nucli	3778019EG1437N_U	0,1488
1241_084	Pals	nucli	3778015EG1437N_U	0,0500
1241_084	Pals	nucli	3778017EG1437N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	2669305EG1426N_U	0,0483
1241_084	Pals	nucli	2669306EG1426N_U	0,0590
1241_084	Pals	nucli	2266006EG1426N_U	0,1539
1241_084	Pals	nucli	2168909EG1426N_U	0,0067
1241_084	Pals	nucli	2365615EG1426N_U	0,0282
1241_084	Pals	nucli	2365605EG1426N_U	0,0266
1241_084	Pals	nucli	3779002EG1437N_U	0,5676
1241_084	Pals	nucli	2168801EG1426N_U	0,0166
1241_084	Pals	nucli	3778022EG1437N_U	0,0511
1241_084	Pals	nucli	3778023EG1437N_U	0,0854
1241_084	Pals	nucli	4081407EG1448S_U	0,1100
1241_084	Pals	nucli	4081408EG1448S_U	0,0650
1241_084	Pals	nucli	4081404EG1448S_U	0,0669
1241_084	Pals	nucli	4081405EG1448S_U	0,0525
1241_084	Pals	nucli	4081402EG1448S_U	0,0489
1241_084	Pals	nucli	4081403EG1448S_U	0,0599
1241_084	Pals	nucli	2666014EG1426N_U	0,0319
1241_084	Pals	nucli	2666015EG1426N_U	0,0371
1241_084	Pals	nucli	3778016EG1437N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	4081409EG1448S_U	0,0607
1241_084	Pals	nucli	4081410EG1448S_U	0,0797
1241_084	Pals	nucli	2266021EG1426N_U	0,1122
1241_084	Pals	nucli	2666001EG1426N_U	0,1427
1241_084	Pals	nucli	4181920EG1448S_U	0,0572
1241_084	Pals	nucli	2266020EG1426N_U	0,0898
1241_084	Pals	nucli	3675902EG1437N_U	0,0403
1241_084	Pals	nucli	3675210EG1437N_U	0,0269
1241_084	Pals	nucli	3675601EG1437N_U	0,0435
1241_084	Pals	nucli	3675901EG1437N_U	0,0401
1241_084	Pals	nucli	2666012EG1426N_U	0,0319
1241_084	Pals	nucli	2666013EG1426N_U	0,0323
1241_084	Pals	nucli	2666009EG1426N_U	0,0333
1241_084	Pals	nucli	2666011EG1426N_U	0,0329
1241_084	Pals	nucli	2666007EG1426N_U	0,1258
1241_084	Pals	nucli	2666008EG1426N_U	0,0275
1241_084	Pals	nucli	2666005EG1426N_U	0,0576
1241_084	Pals	nucli	2666006EG1426N_U	0,0299
1241_084	Pals	nucli	3576014EG1437N_U	0,2929
1241_084	Pals	nucli	3576018EG1437N_U	0,0555
1241_084	Pals	nucli	4081417EG1448S_U	0,0535
1241_084	Pals	nucli	2168003EG1426N_U	0,0105
1241_084	Pals	nucli	4369034EG1446N_U	0,0575
1241_084	Pals	nucli	4369035EG1446N_U	0,0532

1241_084	Pals	nucli	2365304EG1426N_U	0,0217
1241_084	Pals	nucli	4369033EG1446N_U	0,0079
1241_084	Pals	nucli	4772025EG1447S_U	0,0291
1241_084	Pals	nucli	4772028EG1447S_U	0,0582
1241_084	Pals	nucli	4772003EG1447S_U	0,0692
1241_084	Pals	nucli	4772001EG1447S_U	0,0367
1241_084	Pals	nucli	4772024EG1447S_U	0,0360
1241_084	Pals	nucli	4772023EG1447S_U	0,0739
1241_084	Pals	nucli	3576015EG1437N_U	0,1651
1241_084	Pals	nucli	4772002EG1447S_U	0,0451
1241_084	Pals	nucli	4369018EG1446N_U	0,0056
1241_084	Pals	nucli	4369001EG1446N_U	0,0401
1241_084	Pals	nucli	4369015EG1446N_U	0,0276
1241_084	Pals	nucli	4479005EG1447N_U	0,2216
1241_084	Pals	nucli	4369022EG1446N_U	0,0762
1241_084	Pals	nucli	2365305EG1426N_U	0,0402
1241_084	Pals	nucli	2365301EG1426N_U	0,0471
1241_084	Pals	nucli	4081418EG1448S_U	0,1007
1241_084	Pals	nucli	2365303EG1426N_U	0,0517
1241_084	Pals	nucli	4369054EG1446N_U	0,0392
1241_084	Pals	nucli	4479006EG1447N_U	0,4384
1241_084	Pals	nucli	2168804EG1426N_U	0,0064
1241_084	Pals	nucli	2168802EG1426N_U	0,0155
1241_084	Pals	nucli	3777906EG1437N_U	0,0556
1241_084	Pals	nucli	4574095EG1447S_U	0,0698
1241_084	Pals	nucli	3778018EG1437N_U	0,0957
1241_084	Pals	nucli	3777907EG1437N_U	0,1215
1241_084	Pals	nucli	2465608EG1426N_U	0,0107
1241_084	Pals	nucli	2465609EG1426N_U	0,0817
1241_084	Pals	nucli	3376601EG1437N_U	0,6137
1241_084	Pals	nucli	2268823EG1426N_U	0,0592
1241_084	Pals	nucli	4177211EG1447N_U	0,0364
1241_084	Pals	nucli	4177210EG1447N_U	0,0405
1241_084	Pals	nucli	3576007EG1437N_U	0,0687
1241_084	Pals	nucli	3576008EG1437N_U	0,0631
1241_084	Pals	nucli	3777902EG1437N_U	0,1405
1241_084	Pals	nucli	3777923EG1437N_U	0,0041
1241_084	Pals	nucli	2268821EG1426N_U	0,0094
1241_084	Pals	nucli	4076016EG1447N_U	0,1296
1241_084	Pals	nucli	3075811EG1437N_U	0,0803
1241_084	Pals	nucli	2268820EG1426N_U	0,0056
1241_084	Pals	nucli	2167804EG1426N_U	0,0627
1241_084	Pals	nucli	2067704EG1426N_U	0,1641
1241_084	Pals	nucli	2067702EG1426N_U	0,0287
1241_084	Pals	nucli	2365602EG1426N_U	0,0323
1241_084	Pals	nucli	2365618EG1426N_U	0,0379
1241_084	Pals	nucli	2167301EG1426N_U	0,0086
1241_084	Pals	nucli	4076018EG1447N_U	0,0860
1241_084	Pals	nucli	2467030EG1426N_U	0,0215
1241_084	Pals	nucli	2467023EG1426N_U	0,0145

1241_084	Pals	nucli	4076017EG1447N_U	0,2300
1241_084	Pals	nucli	4076035EG1447N_U	0,0726
1241_084	Pals	nucli	4569001EG1446N_U	0,0347
1241_084	Pals	nucli	4569002EG1446N_U	0,0327
1241_084	Pals	nucli	45740A6EG1447S_U	0,0411
1241_084	Pals	nucli	4569004EG1446N_U	0,0569
1241_084	Pals	nucli	45740A5EG1447S_U	0,0917
1241_084	Pals	nucli	2666025EG1426N_U	0,0287
1241_084	Pals	nucli	4574067EG1447S_U	0,0701
1241_084	Pals	nucli	2666026EG1426N_U	0,0303
1241_084	Pals	nucli	45740B1EG1447S_U	0,0477
1241_084	Pals	nucli	4574061EG1447S_U	0,0377
1241_084	Pals	nucli	2267710EG1426N_U	0,0077
1241_084	Pals	nucli	2267709EG1426N_U	0,0049
1241_084	Pals	nucli	2365609EG1426N_U	0,0294
1241_084	Pals	nucli	2365612EG1426N_U	0,0080
1241_084	Pals	nucli	2668002EG1426N_U	0,5840
1241_084	Pals	nucli	2365608EG1426N_U	0,0484
1241_084	Pals	nucli	2565808EG1426N_U	0,0109
1241_084	Pals	nucli	4772031EG1447S_U	0,0440
1241_084	Pals	nucli	2268822EG1426N_U	0,0519
1241_084	Pals	nucli	2565802EG1426N_U	0,0238
1241_084	Pals	nucli	4569013EG1446N_U	0,0117
1241_084	Pals	nucli	1968901EG1416N_U	0,0277
1241_084	Pals	nucli	2068802EG1426N_U	0,0175
1241_084	Pals	nucli	2068808EG1426N_U	0,0127
1241_084	Pals	nucli	2268813EG1426N_U	0,0108
1241_084	Pals	nucli	2068803EG1426N_U	0,0192
1241_084	Pals	nucli	4671025EG1447S_U	0,0570
1241_084	Pals	nucli	4276015EG1447N_U	0,0695
1241_084	Pals	nucli	2567016EG1426N_U	0,0413
1241_084	Pals	nucli	4671037EG1447S_U	0,0625
1241_084	Pals	nucli	2464639EG1426S_U	0,0885
1241_084	Pals	nucli	2567022EG1426N_U	0,0249
1241_084	Pals	nucli	2464637EG1426S_U	0,0629
1241_084	Pals	nucli	2464638EG1426S_U	0,0464
1241_084	Pals	nucli	2668009EG1426N_U	0,0360
1241_084	Pals	nucli	2668007EG1426N_U	0,5280
1241_084	Pals	nucli	2668008EG1426N_U	0,0094
1241_084	Pals	nucli	2365101EG1426N_U	0,0353
1241_084	Pals	nucli	4276014EG1447N_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	1968806EG1416N_U	0,0549
1241_084	Pals	nucli	2466411EG1426N_U	0,0168
1241_084	Pals	nucli	2466413EG1426N_U	0,0052
1241_084	Pals	nucli	4574021EG1447S_U	0,0537
1241_084	Pals	nucli	4574022EG1447S_U	0,0272
1241_084	Pals	nucli	4479013EG1447N_U	0,3629
1241_084	Pals	nucli	4479018EG1447N_U	0,3834
1241_084	Pals	nucli	2976208EG1427N_U	0,1598
1241_084	Pals	nucli	2673803EG1427S_U	0,1873

1241_084	Pals	nucli	2673812EG1427S_U	0,0190
1241_084	Pals	nucli	4671016EG1447S_U	0,0600
1241_084	Pals	nucli	4671017EG1447S_U	0,0567
1241_084	Pals	nucli	4671038EG1447S_U	0,0513
1241_084	Pals	nucli	4671006EG1447S_U	0,1096
1241_084	Pals	nucli	4175718EG1447N_U	0,0524
1241_084	Pals	nucli	4175717EG1447N_U	0,0487
1241_084	Pals	nucli	2668010EG1426N_U	0,3001
1241_084	Pals	nucli	2567010EG1426N_U	0,0084
1241_084	Pals	nucli	2567009EG1426N_U	0,0154
1241_084	Pals	nucli	2666033EG1426N_U	0,0471
1241_084	Pals	nucli	2666035EG1426N_U	0,0470
1241_084	Pals	nucli	2666037EG1426N_U	0,6260
1241_084	Pals	nucli	2666036EG1426N_U	0,0534
1241_084	Pals	nucli	2666028EG1426N_U	0,0733
1241_084	Pals	nucli	2666027EG1426N_U	0,0890
1241_084	Pals	nucli	3075802EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2167602EG1426N_U	0,0294
1241_084	Pals	nucli	2666030EG1426N_U	0,0883
1241_084	Pals	nucli	3075803EG1437N_U	0,0801
1241_084	Pals	nucli	2666031EG1426N_U	0,0819
1241_084	Pals	nucli	2666029EG1426N_U	0,0269
1241_084	Pals	nucli	2666034EG1426N_U	0,0472
1241_084	Pals	nucli	2666032EG1426N_U	0,0506
1241_084	Pals	nucli	2369012EG1426N_U	0,0080
1241_084	Pals	nucli	2369018EG1426N_U	0,0075
1241_084	Pals	nucli	2465212EG1426N_U	0,0131
1241_084	Pals	nucli	2465201EG1426N_U	0,0303
1241_084	Pals	nucli	3075801EG1437N_U	0,5145
1241_084	Pals	nucli	17132A00709000_X	0,5915
1241_084	Pals	nucli	17132A00709000_X	0,6674
1241_084	Pals	nucli	4772033EG1447S_U	0,0757
1241_084	Pals	nucli	4772011EG1447S_U	0,0722
1241_084	Pals	nucli	4177219EG1447N_U	0,0025
1241_084	Pals	nucli	4177220EG1447N_U	0,0459
1241_084	Pals	nucli	2468811EG1426N_U	0,0351
1241_084	Pals	nucli	2468810EG1426N_U	0,0415
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800075_R	0,0567
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800076_R	0,1795
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	000400900EG14E_D	0,3923
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800058_R	0,8190
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	000301400EG14E_D	0,0267
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	000301700EG14E_D	0,0187
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	000301200EG14E_D	0,1576
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800091_R	0,4446
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800081_R	0,0886
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800082_R	0,1033

1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800079_R	0,5406
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800080_R	1,5715
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800077_R	0,3459
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800078_R	0,3774
1241_086	Can Xalet	edificació	000300100EG14E_D	0,0202
1241_086	Can Xalet	edificació	17132A00200067_R	0,0321
1241_087	Mas Polo	edificació	17132A00200068_R	0,0537
1241_088	Mas Safont (Can Mitjaire)	edificació	002300600EG14G_D	0,0153
1241_088	Mas Safont (Can Mitjaire)	edificació	17132A00200053_R	0,0628
1241_089	Construcció rural	edificació	17132A00700109_R	0,1354
1241_089	Construcció rural	edificació	17132A00700126_R	0,0501
1241_090	Puig Roig	nucli	3373002EG1437S_U	0,2427
1241_090	Puig Roig	nucli	3373021EG1437S_U	0,2166
1241_090	Puig Roig	nucli	3373017EG1437S_U	0,3448
1241_090	Puig Roig	nucli	3373023EG1437S_U	0,2003
1241_090	Puig Roig	nucli	3373005EG1437S_U	0,2930
1241_090	Puig Roig	nucli	3373006EG1437S_U	1,9150
1241_090	Puig Roig	nucli	3373022EG1437S_U	0,2555
1241_090	Puig Roig	nucli	3373020EG1437S_U	0,2548
1241_090	Puig Roig	nucli	3373003EG1437S_U	0,2535
1241_090	Puig Roig	nucli	3373019EG1437S_U	0,0090
1241_090	Puig Roig	nucli	3373008EG1437S_U	0,1936
1241_090	Puig Roig	nucli	3373009EG1437S_U	0,2465
1241_090	Puig Roig	nucli	3373015EG1437S_U	0,4413
1241_090	Puig Roig	nucli	3373014EG1437S_U	0,2407
1241_090	Puig Roig	nucli	3373016EG1437S_U	0,3844
1241_090	Puig Roig	nucli	3373012EG1437S_U	0,2510
1241_090	Puig Roig	nucli	3373013EG1437S_U	0,2017
1241_090	Puig Roig	nucli	3373010EG1437S_U	0,2388
1241_090	Puig Roig	nucli	3373011EG1437S_U	0,3043
1241_090	Puig Roig	nucli	3373001EG1437S_U	0,2362
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800105_R	0,0118
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800092_R	0,3350
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800093_R	2,1649
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800089_R	1,9767
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800090_R	6,2941
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800087_R	0,0440
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800088_R	0,0878
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	000400700EG14E_D	0,0104
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	000400800EG14E_D	0,0271
1241_092	cases rodors	edificació	5886002EG1458N_U	0,1989
1241_092	cases rodors	edificació	5886009EG1458N_U	0,1883
1241_092	cases rodors	edificació	5886004EG1458N_U	0,0959
1241_092	cases rodors	edificació	5886001EG1458N_U	0,1878
1241_092	cases rodors	edificació	5886003EG1458N_U	0,0930
1241_092	cases rodors	edificació	5886013EG1458N_U	0,0531

1241_092	cases rodors	edificació	5886011EG1458N_U	0,0676
1241_092	cases rodors	edificació	5886006EG1458N_U	0,1138
1241_092	cases rodors	edificació	5886012EG1458N_U	0,0527
1241_092	cases rodors	edificació	5886014EG1458N_U	0,0448
1241_092	cases rodors	edificació	5886015EG1458N_U	0,0440
1241_092	cases rodors	edificació	5886010EG1458N_U	0,0891
1241_092	cases rodors	edificació	5886008EG1458N_U	0,1599
1241_093	edifici rodors	edificació	5684201EG1458S_U	0,7052
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575058EG1467N_U	0,0429
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575059EG1467N_U	0,0376
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575034EG1467N_U	0,0816
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575050EG1467N_U	0,0838
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575032EG1467N_U	0,0899
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575033EG1467N_U	0,0773
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575031EG1467N_U	0,1111
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575062EG1467N_U	0,0695
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575063EG1467N_U	0,1209
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575060EG1467N_U	0,1009
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575061EG1467N_U	0,1292
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575068EG1467N_U	0,0778
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575069EG1467N_U	0,1061
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575067EG1467N_U	0,1313
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677707EG1467N_U	0,0648
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677708EG1467N_U	0,0822
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677701EG1467N_U	0,1310
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677703EG1467N_U	0,0042
1241_094	Platja de Pals	nucli	5894901EG1459S_U	0,9566
1241_094	Platja de Pals	nucli	6100501EG1560S_U	0,4474
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677709EG1467N_U	0,0672
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876018EG1467N_U	0,0463
1241_094	Platja de Pals	nucli	6181202EG1468S_U	0,0019
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896006EG1459N_U	0,1268
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896007EG1459N_U	0,1971
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677723EG1467N_U	0,0499
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677724EG1467N_U	0,0524
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677721EG1467N_U	0,0601
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677722EG1467N_U	0,0460
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677719EG1467N_U	0,0516
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677720EG1467N_U	0,0798
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677715EG1467N_U	0,0639
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677716EG1467N_U	0,0832
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780709EG1468S_U	0,0433
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879408EG1467N_U	0,0819
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780707EG1468S_U	0,0614
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780708EG1468S_U	0,0418
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780705EG1468S_U	0,0440
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780706EG1468S_U	0,0644
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486013EG1468N_U	1,0310
1241_094	Platja de Pals	nucli	6584301EG1468S_U	0,2078
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575055EG1467N_U	0,0718

1241_094	Platja de Pals	nucli	7181008EG1478S_U	0,0038
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181010EG1478S_U	0,0007
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575054EG1467N_U	0,0652
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090030EG1458N_U	0,0380
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090031EG1458N_U	0,0021
1241_094	Platja de Pals	nucli	6484201EG1468S_U	0,1218
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483536EG1468S_U	0,1139
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482120EG1468S_U	0,0384
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482121EG1468S_U	0,0465
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482118EG1468S_U	0,0408
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482119EG1468S_U	0,0418
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482117EG1468S_U	0,0412
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170006EG1467S_U	0,0672
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170005EG1467S_U	0,0737
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097024EG1469N_U	2,7264
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097063EG1469N_U	0,0788
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277921EG1467N_U	0,0712
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876082EG1467N_U	0,0816
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378628EG1467N_U	0,0419
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978712EG1467N_U	0,0150
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978713EG1467N_U	0,0327
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978703EG1467N_U	0,0338
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978709EG1467N_U	0,0111
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378623EG1467N_U	0,0415
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575066EG1467N_U	0,0663
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483535EG1468S_U	0,1932
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482115EG1468S_U	0,0412
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378622EG1467N_U	0,0455
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090001EG1469S_U	0,7513
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482116EG1468S_U	0,0393
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482141EG1468S_U	0,0574
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876076EG1467N_U	0,1370
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575056EG1467N_U	0,0739
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483524EG1468S_U	0,2951
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681015EG1468S_U	0,5473
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681018EG1468S_U	0,1078
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681022EG1468S_U	0,5965
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483520EG1468S_U	0,0598
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483521EG1468S_U	0,0514
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280610EG1468S_U	0,0775
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978716EG1467N_U	0,0364
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978717EG1467N_U	0,1820
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978715EG1467N_U	0,0310
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978714EG1467N_U	0,0263
1241_094	Platja de Pals	nucli	5797801EG1459N_U	0,5773
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681005EG1468S_U	0,7953
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978702EG1467N_U	0,2414
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179106EG1477N_U	0,1003
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876054EG1467N_U	0,1820
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978705EG1467N_U	0,0157

1241_094	Platja de Pals	nucli	6978706EG1467N_U	0,0123
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482122EG1468S_U	0,0217
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482123EG1468S_U	0,0665
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978707EG1467N_U	0,0230
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876080EG1467N_U	0,1593
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283903EG1468S_U	0,2278
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280601EG1468S_U	0,0688
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280602EG1468S_U	0,0601
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280603EG1468S_U	0,0725
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280612EG1468S_U	0,0702
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978708EG1467N_U	0,0110
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978704EG1467N_U	0,0200
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280609EG1468S_U	0,0846
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280611EG1468S_U	0,0944
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978718EG1467N_U	0,0276
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681006EG1468S_U	0,0852
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681007EG1468S_U	0,0556
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681008EG1468S_U	0,5826
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277942EG1467N_U	0,0441
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277923EG1467N_U	0,0545
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277909EG1467N_U	0,0677
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277910EG1467N_U	0,0899
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277908EG1467N_U	0,0610
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097060EG1469N_U	0,1282
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097059EG1469N_U	0,1249
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283911EG1468S_U	0,1119
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781402EG1468S_U	0,0579
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378611EG1467N_U	0,0812
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876072EG1467N_U	0,1096
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876058EG1467N_U	0,0440
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876035EG1467N_U	0,0424
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876057EG1467N_U	0,0629
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781401EG1468S_U	0,0564
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277911EG1467N_U	0,0687
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277934EG1467N_U	0,0912
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277936EG1467N_U	0,0587
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277924EG1467N_U	0,0424
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277935EG1467N_U	0,0460
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483545EG1468S_U	0,1207
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277929EG1467N_U	0,0498
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277930EG1467N_U	0,0491
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378626EG1467N_U	0,0701
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378610EG1467N_U	0,0697
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378614EG1467N_U	0,0886
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277904EG1467N_U	0,0466
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277943EG1467N_U	0,0397
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277925EG1467N_U	0,0830
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277912EG1467N_U	0,0500
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277928EG1467N_U	0,0618
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486014EG1468N_U	1,0675

1241_094	Platja de Pals	nucli	6486006EG1468N_U	0,0570
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180014EG1468S_U	0,0163
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180011EG1468S_U	0,0301
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180012EG1468S_U	0,0154
1241_094	Platja de Pals	nucli	6181203EG1468S_U	0,3819
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283905EG1468S_U	0,1772
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277933EG1467N_U	0,0755
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277926EG1467N_U	0,0663
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277927EG1467N_U	0,0603
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170049EG1467S_U	0,1594
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681012EG1468S_U	0,2460
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283906EG1468S_U	1,0125
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180023EG1468S_U	0,1071
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180010EG1468S_U	0,0254
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180005EG1468S_U	0,0157
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180006EG1468S_U	0,0257
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180003EG1468S_U	0,0155
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180004EG1468S_U	0,0157
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187805EG1468N_U	0,1089
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187806EG1468N_U	0,2202
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187802EG1468N_U	0,1918
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187804EG1468N_U	0,1100
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482114EG1468S_U	0,0850
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486015EG1468N_U	0,0456
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486002EG1468N_U	0,0456
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180001EG1468S_U	0,5839
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180002EG1468S_U	0,0261
1241_094	Platja de Pals	nucli	6584101EG1468S_U	0,5929
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483508EG1468S_U	0,0732
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483582EG1468S_U	0,1466
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180017EG1468S_U	0,0145
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180018EG1468S_U	0,0144
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180015EG1468S_U	0,0229
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180016EG1468S_U	0,0150
1241_094	Platja de Pals	nucli	6181201EG1468S_U	1,2753
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876025EG1467N_U	0,0617
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681028EG1468S_U	0,2055
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681011EG1468S_U	0,3141
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896001EG1459N_U	0,1195
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896002EG1459N_U	0,1198
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879413EG1467N_U	0,0302
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879414EG1467N_U	0,0328
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483567EG1468S_U	0,0520
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879412EG1467N_U	0,0635
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180021EG1468S_U	0,0162
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180019EG1468S_U	0,0141
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180022EG1468S_U	0,0266
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180020EG1468S_U	0,0159
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876026EG1467N_U	0,0715
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180013EG1468S_U	0,0164

1241_094	Platja de Pals	nucli	6876043EG1467N_U	0,0576
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097033EG1469N_U	48,1807
1241_094	Platja de Pals	nucli	5797802EG1459N_U	0,3966
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681009EG1468S_U	0,4063
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097049EG1469N_U	0,1247
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097050EG1469N_U	0,1277
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482128EG1468S_U	0,0236
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483565EG1468S_U	0,0991
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483564EG1468S_U	0,0448
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483533EG1468S_U	0,2828
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681029EG1468S_U	0,0822
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681016EG1468S_U	0,0541
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681014EG1468S_U	0,4324
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880615EG1467N_U	0,0401
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880611EG1468S_U	0,0640
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880614EG1467N_U	0,0431
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876081EG1467N_U	0,1042
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880601EG1468S_U	0,0637
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482130EG1468S_U	0,0286
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681023EG1468S_U	0,2537
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681010EG1468S_U	0,2461
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681027EG1468S_U	0,1631
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482106EG1468S_U	0,0407
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482108EG1468S_U	0,0418
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097006EG1469N_U	0,1143
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097004EG1469N_U	0,1703
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097005EG1469N_U	0,1395
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482107EG1468S_U	0,0291
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482132EG1468S_U	0,0382
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482133EG1468S_U	0,0383
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482109EG1468S_U	0,0301
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879428EG1467N_U	0,0437
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880606EG1468S_U	0,1207
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880607EG1468S_U	0,0835
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097044EG1469N_U	0,0034
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097043EG1469N_U	1,8603
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482110EG1468S_U	0,0253
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482129EG1468S_U	0,0389
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978711EG1467N_U	0,0257
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978710EG1467N_U	0,0237
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277937EG1467N_U	0,0735
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277938EG1467N_U	0,0684
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380616EG1468S_U	0,0921
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380617EG1468S_U	0,0685
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482103EG1468S_U	0,0344
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482104EG1468S_U	0,0414
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482101EG1468S_U	0,0663
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482102EG1468S_U	0,0434
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380608EG1468S_U	0,0753
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380615EG1468S_U	0,0716

1241_094	Platja de Pals	nucli	6380619EG1468S_U	0,0655
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380606EG1468S_U	0,1041
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380607EG1468S_U	0,0597
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380604EG1468S_U	0,0833
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380605EG1468S_U	0,3682
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277903EG1467N_U	0,0443
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380603EG1468S_U	0,2091
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277901EG1467N_U	0,0607
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277902EG1467N_U	0,0563
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097041EG1469N_U	0,4944
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380601EG1468S_U	0,0745
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380602EG1468S_U	0,0875
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283908EG1468S_U	0,1117
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283909EG1468S_U	0,1450
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977303EG1467N_U	0,0281
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977302EG1467N_U	0,0304
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880608EG1468S_U	0,0774
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977301EG1467N_U	0,2691
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977311EG1467N_U	0,0260
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977312EG1467N_U	0,0228
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977309EG1467N_U	0,0252
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977310EG1467N_U	0,0248
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977308EG1467N_U	0,0253
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977304EG1467N_U	0,0253
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977305EG1467N_U	0,0272
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977306EG1467N_U	0,0262
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977307EG1467N_U	0,0252
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482111EG1468S_U	0,0336
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482112EG1468S_U	0,0264
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879410EG1467N_U	0,0455
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879411EG1467N_U	0,0405
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482113EG1468S_U	0,0276
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879409EG1467N_U	0,1114
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277905EG1467N_U	0,0510
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879421EG1467N_U	0,0674
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879427EG1467N_U	0,0396
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879419EG1467N_U	0,1153
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879420EG1467N_U	0,0875
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879417EG1467N_U	0,0395
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879418EG1467N_U	0,0515
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879415EG1467N_U	0,0775
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879416EG1467N_U	0,0365
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097042EG1469N_U	2,3455
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482126EG1468S_U	0,0279
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482127EG1468S_U	0,0237
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482124EG1468S_U	0,0259
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482125EG1468S_U	0,0316
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277932EG1467N_U	0,0527
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277922EG1467N_U	0,0662
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575028EG1467N_U	0,0573

1241_094	Platja de Pals	nucli	6277917EG1467N_U	0,0720
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277918EG1467N_U	0,0678
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277920EG1467N_U	0,0646
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277919EG1467N_U	0,0710
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283901EG1468S_U	0,2040
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283902EG1468S_U	0,4996
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185601EG1468N_U	0,2273
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185610EG1468N_U	0,0034
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277907EG1467N_U	0,0692
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277931EG1467N_U	0,0574
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277944EG1467N_U	0,0413
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277940EG1467N_U	0,0410
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277914EG1467N_U	0,0659
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277913EG1467N_U	0,0800
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277915EG1467N_U	0,0539
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277916EG1467N_U	0,0582
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677717EG1467N_U	0,1025
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677718EG1467N_U	0,0657
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781410EG1468S_U	0,0431
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575004EG1467N_U	0,0598
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575003EG1467N_U	0,0596
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378604EG1467N_U	0,1039
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378605EG1467N_U	0,1009
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378603EG1467N_U	0,0614
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378619EG1467N_U	0,0980
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681020EG1468S_U	0,0874
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681021EG1468S_U	0,0792
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279616EG1467N_U	0,0461
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279605EG1467N_U	0,0522
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279604EG1467N_U	0,0525
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279617EG1467N_U	0,0589
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781409EG1468S_U	0,0440
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090005EG1469S_U	0,3726
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378620EG1467N_U	0,0405
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378621EG1467N_U	0,0428
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378627EG1467N_U	0,0423
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378629EG1467N_U	0,0698
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378615EG1467N_U	0,0808
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378625EG1467N_U	0,0421
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277941EG1467N_U	0,0400
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677706EG1467N_U	0,0927
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677705EG1467N_U	0,0458
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575024EG1467N_U	0,0566
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677713EG1467N_U	0,0823
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677714EG1467N_U	0,0714
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677702EG1467N_U	0,4306
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677704EG1467N_U	0,0773
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483573EG1468S_U	0,0426
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483572EG1468S_U	0,0460
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483579EG1468S_U	0,0401

1241_094	Platja de Pals	nucli	6483577EG1468S_U	0,0400
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483578EG1468S_U	0,0401
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378624EG1467N_U	0,0411
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483301EG1468S_U	0,5840
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287613EG1468N_U	0,0141
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287614EG1468N_U	0,0136
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287609EG1468N_U	0,0123
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287612EG1468N_U	0,0129
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483523EG1468S_U	0,0669
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287608EG1468N_U	0,0110
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483519EG1468S_U	0,0618
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483522EG1468S_U	0,0579
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780702EG1468S_U	0,0409
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979511EG1467N_U	0,3599
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677725EG1467N_U	0,0660
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979509EG1467N_U	0,1117
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979510EG1467N_U	0,0798
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287615EG1468N_U	0,0297
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287616EG1468N_U	0,0399
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977319EG1467N_U	0,0132
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977317EG1467N_U	0,0178
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977318EG1467N_U	0,0151
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977315EG1467N_U	0,0239
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977316EG1467N_U	0,0250
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977313EG1467N_U	0,0246
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977314EG1467N_U	0,0251
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483517EG1468S_U	0,0589
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483518EG1468S_U	0,0576
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483516EG1468S_U	0,1008
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170016EG1467S_U	0,0755
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170017EG1467S_U	0,0744
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880605EG1468S_U	0,1138
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170015EG1467S_U	0,0901
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287619EG1468N_U	0,0832
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287619EG1468N_U	0,1010
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287617EG1468N_U	0,0392
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287618EG1468N_U	0,0395
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287622EG1468N_U	0,0428
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287620EG1468N_U	0,0425
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287621EG1468N_U	0,0378
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287601EG1468N_U	1,3861
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482131EG1468S_U	0,0302
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482134EG1468S_U	0,0290
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876014EG1467N_U	0,0479
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876015EG1467N_U	0,0240
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876013EG1467N_U	0,0368
1241_094	Platja de Pals	nucli	6978701EG1467N_U	0,2691
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876021EG1467N_U	0,0558
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977321EG1467N_U	0,0287
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876019EG1467N_U	0,0475

1241_094	Platja de Pals	nucli	6876020EG1467N_U	0,0514
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280606EG1468S_U	0,0875
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378601EG1467N_U	0,0911
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279614EG1467N_U	0,0657
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279615EG1467N_U	0,0539
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279613EG1467N_U	0,0759
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097038EG1469N_U	0,2719
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097039EG1469N_U	0,2909
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097036EG1469N_U	0,2487
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097037EG1469N_U	0,2647
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097034EG1469N_U	0,1468
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097035EG1469N_U	0,2111
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378602EG1467N_U	0,0685
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097058EG1469N_U	0,1248
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277945EG1467N_U	0,0424
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287607EG1468N_U	0,0115
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287605EG1468N_U	0,0122
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287606EG1468N_U	0,0118
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287603EG1468N_U	0,0055
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287604EG1468N_U	0,0181
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279603EG1467N_U	0,0807
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482136EG1468S_U	0,0300
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482138EG1468S_U	0,0309
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482135EG1468S_U	0,0331
1241_094	Platja de Pals	nucli	6977320EG1467N_U	0,0158
1241_094	Platja de Pals	nucli	6285502EG1468N_U	0,2585
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287602EG1468N_U	0,3637
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097040EG1469N_U	0,2126
1241_094	Platja de Pals	nucli	6285501EG1468N_U	0,2645
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483501EG1468S_U	0,0530
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483502EG1468S_U	0,0831
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482139EG1468S_U	0,0271
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482140EG1468S_U	0,0193
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876028EG1467N_U	0,0642
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876029EG1467N_U	0,0379
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876024EG1467N_U	0,0660
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876027EG1467N_U	0,0661
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876022EG1467N_U	0,0689
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876023EG1467N_U	0,0688
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681017EG1468S_U	0,1004
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876030EG1467N_U	0,0469
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876031EG1467N_U	0,0370
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378612EG1467N_U	0,0525
1241_094	Platja de Pals	nucli	6378613EG1467N_U	0,0737
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879426EG1467N_U	0,0440
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880604EG1468S_U	0,0865
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677710EG1467N_U	0,0699
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483509EG1468S_U	0,0536
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483510EG1468S_U	0,0499
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279611EG1467N_U	0,0550

1241_094	Platja de Pals	nucli	6279612EG1467N_U	0,0540
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279609EG1467N_U	0,0921
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279610EG1467N_U	0,0813
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279607EG1467N_U	0,0829
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279608EG1467N_U	0,1639
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979001EG1467N_U	0,0316
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979505EG1467N_U	0,0838
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483515EG1468S_U	0,0408
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483513EG1468S_U	0,0479
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483514EG1468S_U	0,0520
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483511EG1468S_U	0,0620
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483512EG1468S_U	0,0518
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575039EG1467N_U	0,0541
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575038EG1467N_U	0,0723
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979508EG1467N_U	0,1335
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287610EG1468N_U	0,0115
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287611EG1468N_U	0,0126
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483537EG1468S_U	0,1192
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483538EG1468S_U	0,0612
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483531EG1468S_U	0,0427
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483532EG1468S_U	0,0379
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780701EG1468S_U	0,0418
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486010EG1468N_U	0,0594
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575045EG1467N_U	0,3661
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575046EG1467N_U	0,4059
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575043EG1467N_U	0,0793
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575044EG1467N_U	0,3824
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575041EG1467N_U	0,1140
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575042EG1467N_U	0,0817
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575040EG1467N_U	0,0821
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486007EG1468N_U	0,0967
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486008EG1468N_U	0,1224
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486004EG1468N_U	0,0506
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486005EG1468N_U	0,0843
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486001EG1468N_U	0,1068
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486003EG1468N_U	0,0502
1241_094	Platja de Pals	nucli	6385101EG1468N_U	0,5480
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486001EG1468N_U	0,0592
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486009EG1468N_U	0,0631
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780712EG1468S_U	0,0429
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781403EG1468S_U	0,0565
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780710EG1468S_U	0,0446
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780711EG1468S_U	0,0432
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780703EG1468S_U	0,0466
1241_094	Platja de Pals	nucli	6780704EG1468S_U	0,0428
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781408EG1468S_U	0,0431
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781801EG1468S_U	0,0527
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781404EG1468S_U	0,0684
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781407EG1468S_U	0,0549
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483571EG1468S_U	0,1341

1241_094	Platja de Pals	nucli	6575052EG1467N_U	0,0779
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575053EG1467N_U	0,0794
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575049EG1467N_U	0,1937
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575051EG1467N_U	0,0784
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575047EG1467N_U	0,0029
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575048EG1467N_U	0,2090
1241_094	Platja de Pals	nucli	6300001EG1560S_U	0,1007
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575005EG1467N_U	0,0707
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575006EG1467N_U	0,0629
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575001EG1467N_U	0,0800
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575002EG1467N_U	0,0624
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380614EG1468S_U	0,0754
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380618EG1468S_U	0,0405
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380612EG1468S_U	0,0700
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380613EG1468S_U	0,0597
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483540EG1468S_U	0,0390
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483541EG1468S_U	0,0396
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575037EG1467N_U	0,0432
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483539EG1468S_U	0,0337
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575035EG1467N_U	0,0770
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575036EG1467N_U	0,0524
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575007EG1467N_U	0,0734
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575008EG1467N_U	0,0775
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781406EG1468S_U	0,0599
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380610EG1468S_U	0,0719
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380611EG1468S_U	0,0753
1241_094	Platja de Pals	nucli	6380609EG1468S_U	0,0368
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781802EG1468S_U	0,0547
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097031EG1469N_U	0,0582
1241_094	Platja de Pals	nucli	6385102EG1468N_U	0,0441
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879406EG1467N_U	0,0221
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879407EG1467N_U	0,0351
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879404EG1467N_U	0,0445
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879405EG1467N_U	0,0223
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879402EG1467N_U	0,0466
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879403EG1467N_U	0,0488
1241_094	Platja de Pals	nucli	6781803EG1468S_U	0,0544
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879401EG1467N_U	0,0423
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483550EG1468S_U	0,0230
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483551EG1468S_U	0,0393
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483548EG1468S_U	0,0061
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483549EG1468S_U	0,0299
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483546EG1468S_U	0,0581
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483547EG1468S_U	0,0424
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483542EG1468S_U	0,0435
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483544EG1468S_U	0,0399
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097027EG1469N_U	0,0648
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097030EG1469N_U	0,0822
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483543EG1468S_U	0,0449
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486016EG1468N_U	0,0802

1241_094	Platja de Pals	nucli	6486018EG1468N_U	0,2602
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483552EG1468S_U	0,0813
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483554EG1468S_U	0,0448
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596001EG1469N_U	0,8412
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596002EG1469N_U	0,5549
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486016EG1468N_U	0,0958
1241_094	Platja de Pals	nucli	6486017EG1468N_U	0,1765
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879424EG1467N_U	0,0470
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879422EG1467N_U	0,0488
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879423EG1467N_U	0,0460
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400005EG1560S_U	0,2556
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400006EG1560S_U	0,1409
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400003EG1560S_U	0,1917
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400004EG1560S_U	0,2596
1241_094	Platja de Pals	nucli	6300003EG1560S_U	0,1072
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400002EG1560S_U	0,1515
1241_094	Platja de Pals	nucli	6300002EG1560S_U	0,3086
1241_094	Platja de Pals	nucli	6385106EG1468N_U	0,1846
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097007EG1469N_U	0,1455
1241_094	Platja de Pals	nucli	6582504EG1468S_U	0,1769
1241_094	Platja de Pals	nucli	6385103EG1468N_U	0,0363
1241_094	Platja de Pals	nucli	6582502EG1468S_U	0,1584
1241_094	Platja de Pals	nucli	6582503EG1468S_U	0,1990
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483570EG1468S_U	0,0444
1241_094	Platja de Pals	nucli	6582501EG1468S_U	0,1785
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097015EG1469N_U	0,1075
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097016EG1469N_U	0,1058
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097013EG1469N_U	0,1115
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097014EG1469N_U	0,1024
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097011EG1469N_U	0,0953
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097012EG1469N_U	0,1278
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097009EG1469N_U	0,1022
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097010EG1469N_U	0,0963
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483568EG1468S_U	0,0437
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483569EG1468S_U	0,0336
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483560EG1468S_U	0,0476
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483563EG1468S_U	0,0251
1241_094	Platja de Pals	nucli	6595801EG1469N_U	0,9876
1241_094	Platja de Pals	nucli	6595803EG1469N_U	0,0024
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097017EG1469N_U	0,1046
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097018EG1469N_U	0,1009
1241_094	Platja de Pals	nucli	6879425EG1467N_U	0,0452
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876004EG1467N_U	0,0805
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876005EG1467N_U	0,0885
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876002EG1467N_U	0,0519
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876003EG1467N_U	0,0528
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575065EG1467N_U	0,0067
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876001EG1467N_U	0,0967
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575057EG1467N_U	0,0534
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575064EG1467N_U	0,0688

1241_094	Platja de Pals	nucli	6876012EG1467N_U	0,0373
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681001EG1468S_U	0,0969
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876010EG1467N_U	0,0376
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876011EG1467N_U	0,0417
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876006EG1467N_U	0,0834
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979504EG1467N_U	0,0925
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979512EG1467N_U	0,0901
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979502EG1467N_U	0,1353
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979503EG1467N_U	0,1115
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880610EG1468S_U	0,1003
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979501EG1467N_U	0,1371
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097008EG1469N_U	0,1060
1241_094	Platja de Pals	nucli	7079802EG1477N_U	0,0757
1241_094	Platja de Pals	nucli	7079803EG1477N_U	0,0863
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979507EG1467N_U	0,1076
1241_094	Platja de Pals	nucli	7079801EG1477N_U	0,2586
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170010EG1467S_U	0,1250
1241_094	Platja de Pals	nucli	6979506EG1467N_U	0,1062
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170007EG1467S_U	0,0577
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170008EG1467S_U	0,0605
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179102EG1477N_U	0,0512
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170012EG1467S_U	0,0904
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080204EG1478S_U	0,0418
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170009EG1467S_U	0,1506
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170011EG1467S_U	0,0913
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097051EG1469N_U	0,1448
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097052EG1469N_U	0,1409
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097022EG1469N_U	0,0431
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097023EG1469N_U	0,0754
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097020EG1469N_U	0,0984
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097021EG1469N_U	0,0515
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681002EG1468S_U	0,0461
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097019EG1469N_U	0,0987
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097025EG1469N_U	0,0020
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097026EG1469N_U	0,0874
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097062EG1469N_U	0,0779
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097061EG1469N_U	0,0021
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097056EG1469N_U	0,1383
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097057EG1469N_U	0,1255
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097054EG1469N_U	0,2754
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097055EG1469N_U	0,1256
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876074EG1467N_U	0,0927
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876075EG1467N_U	0,1110
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876071EG1467N_U	0,0335
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876073EG1467N_U	0,0822
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097003EG1469N_U	0,1392
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097046EG1469N_U	0,1150
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097001EG1469N_U	0,1649
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097002EG1469N_U	0,1477
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097045EG1469N_U	0,0244

1241_094	Platja de Pals	nucli	6097064EG1469N_U	0,1265
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681024EG1468S_U	0,0373
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097047EG1469N_U	0,1446
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097048EG1469N_U	0,1394
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876077EG1467N_U	0,1022
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876078EG1467N_U	0,0442
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876079EG1467N_U	0,0445
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283907EG1468S_U	0,0886
1241_094	Platja de Pals	nucli	6283910EG1468S_U	0,0913
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080206EG1478S_U	0,0471
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080207EG1478S_U	0,0426
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170020EG1467S_U	0,0568
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880609EG1468S_U	0,0541
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170018EG1467S_U	0,0662
1241_094	Platja de Pals	nucli	6170019EG1467S_U	0,0905
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876032EG1467N_U	0,0748
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880613EG1468S_U	0,0442
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876042EG1467N_U	0,0733
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876044EG1467N_U	0,0522
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876040EG1467N_U	0,0571
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876041EG1467N_U	0,0616
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876038EG1467N_U	0,0530
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876039EG1467N_U	0,0615
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876036EG1467N_U	0,0607
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876037EG1467N_U	0,0581
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179110EG1477N_U	0,0880
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179111EG1477N_U	0,0952
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179105EG1477N_U	0,0937
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681025EG1468S_U	0,0394
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179103EG1477N_U	0,0522
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179104EG1477N_U	0,0987
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080201EG1478S_U	0,0966
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179701EG1477N_U	0,3046
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179702EG1477N_U	0,0118
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179112EG1477N_U	0,1027
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179113EG1477N_U	0,0740
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876062EG1467N_U	0,0488
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876063EG1467N_U	0,0510
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876055EG1467N_U	0,0605
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876056EG1467N_U	0,0534
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090013EG1469S_U	0,7294
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090015EG1469S_U	0,4234
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876048EG1467N_U	0,0449
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090004EG1469S_U	0,3103
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876046EG1467N_U	0,0483
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876047EG1467N_U	0,0459
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876045EG1467N_U	0,0479
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880612EG1468S_U	0,0441
1241_094	Platja de Pals	nucli	7180101EG1478S_U	0,3586
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181003EG1478S_U	0,0308

1241_094	Platja de Pals	nucli	6185609EG1468N_U	0,1237
1241_094	Platja de Pals	nucli	5894902EG1459S_U	0,8474
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287102EG1468N_U	0,9704
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185602EG1468N_U	0,1112
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876070EG1467N_U	0,0638
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090026EG1469S_U	0,0696
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876068EG1467N_U	0,0641
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876069EG1467N_U	0,0720
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876066EG1467N_U	0,0567
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876067EG1467N_U	0,0679
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876064EG1467N_U	0,0631
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876065EG1467N_U	0,0543
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090027EG1469S_U	0,0628
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090028EG1469S_U	0,0600
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080202EG1478S_U	0,0887
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080203EG1478S_U	0,1033
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180008EG1468S_U	0,0158
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180009EG1468S_U	0,0155
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180007EG1468S_U	0,0185
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181002EG1478S_U	0,0269
1241_094	Platja de Pals	nucli	7179101EG1477N_U	0,0732
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181001EG1478S_U	0,0380
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181004EG1478S_U	0,1062
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181005EG1478S_U	0,0313
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876061EG1467N_U	0,0486
1241_094	Platja de Pals	nucli	6180601EG1468S_U	0,5766
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896004EG1459N_U	0,0055
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896005EG1459N_U	0,1903
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181009EG1478S_U	0,0238
1241_094	Platja de Pals	nucli	5896003EG1459N_U	0,2122
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181006EG1478S_U	0,0503
1241_094	Platja de Pals	nucli	7181007EG1478S_U	0,1927
1241_094	Platja de Pals	nucli	7080205EG1478S_U	0,1566
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090006EG1469S_U	0,0027
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090007EG1469S_U	0,2026
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596007EG1469N_U	0,1143
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596009EG1469N_U	0,0023
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596005EG1469N_U	0,1918
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596006EG1469N_U	0,1490
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575013EG1467N_U	0,0386
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596003EG1469N_U	0,2379
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090012EG1469S_U	0,1940
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090010EG1469S_U	0,2265
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090011EG1469S_U	0,1929
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090008EG1469S_U	0,4097
1241_094	Platja de Pals	nucli	6090009EG1469S_U	0,1964
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279601EG1467N_U	0,0715
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575011EG1467N_U	0,0626
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575012EG1467N_U	0,0485
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575009EG1467N_U	0,0658

1241_094	Platja de Pals	nucli	6575010EG1467N_U	0,9049
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185608EG1468N_U	0,0650
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187801EG1468N_U	0,5736
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185606EG1468N_U	0,0799
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185607EG1468N_U	0,0764
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185604EG1468N_U	0,0881
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185605EG1468N_U	0,0869
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280605EG1468S_U	0,0935
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280607EG1468S_U	0,0900
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280604EG1468S_U	0,0641
1241_094	Platja de Pals	nucli	6187803EG1468N_U	0,5511
1241_094	Platja de Pals	nucli	6200601EG1560S_U	0,9375
1241_094	Platja de Pals	nucli	6200602EG1560S_U	0,1939
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575022EG1467N_U	0,1761
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575023EG1467N_U	0,1281
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596004EG1469N_U	0,2471
1241_094	Platja de Pals	nucli	6596008EG1469N_U	0,0027
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575020EG1467N_U	0,0542
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575021EG1467N_U	0,0835
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400001EG1560S_U	0,7701
1241_094	Platja de Pals	nucli	6300004EG1560S_U	0,0604
1241_094	Platja de Pals	nucli	6279602EG1467N_U	0,0747
1241_094	Platja de Pals	nucli	6280608EG1468S_U	0,0681
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575018EG1467N_U	0,0574
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575019EG1467N_U	0,0644
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575015EG1467N_U	0,0457
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575017EG1467N_U	0,1118
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575014EG1467N_U	0,0425
1241_094	Platja de Pals	nucli	6185603EG1468N_U	0,0651
1241_094	Platja de Pals	nucli	6184801EG1468S_U	0,1318
1241_094	Platja de Pals	nucli	6287101EG1468N_U	0,0741
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575029EG1467N_U	0,0637
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575030EG1467N_U	0,0751
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575026EG1467N_U	0,0772
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575027EG1467N_U	0,0584
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575025EG1467N_U	0,0831
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876009EG1467N_U	0,0807
1241_094	Platja de Pals	nucli	6677712EG1467N_U	0,1224
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876008EG1467N_U	0,0869
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277939EG1467N_U	0,0766
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681013EG1468S_U	0,2328
1241_094	Platja de Pals	nucli	6575016EG1467N_U	0,0464
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400009EG1560S_U	0,1861
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400008EG1560S_U	0,1390
1241_094	Platja de Pals	nucli	6400007EG1560S_U	0,1587
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880616EG1468S_U	0,0415
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097028EG1469N_U	0,1061
1241_094	Platja de Pals	nucli	6097029EG1469N_U	0,1845
1241_094	Platja de Pals	nucli	6277906EG1467N_U	0,0794
1241_094	Platja de Pals	nucli	6880603EG1468S_U	0,0437

1241_094	Platja de Pals	nucli	6300005EG1560S_U	0,0576
1241_094	Platja de Pals	nucli	6300006EG1560S_U	0,0790
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483576EG1468S_U	0,0400
1241_094	Platja de Pals	nucli	6482142EG1468S_U	0,0574
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483562EG1468S_U	0,1296
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681003EG1468S_U	0,0559
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681004EG1468S_U	0,0635
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483504EG1468S_U	0,0400
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483580EG1468S_U	0,0433
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483574EG1468S_U	0,0407
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483581EG1468S_U	0,0526
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483575EG1468S_U	0,0490
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483503EG1468S_U	0,0430
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876016EG1467N_U	0,0362
1241_094	Platja de Pals	nucli	6876017EG1467N_U	0,0317
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483555EG1468S_U	0,0942
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681019EG1468S_U	0,0884
1241_094	Platja de Pals	nucli	6483557EG1468S_U	0,0851
1241_094	Platja de Pals	nucli	6681029EG1468S_U	0,0822
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A00600224_R	0,0314
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A00600116_R	0,0478
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A00600117_R	0,0024
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	000600100EG14H_D	2,1045
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000280_R	0,3581
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000281_R	1,0573
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000099_R	1,1703
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000288_R	0,6615
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000303_R	0,2603
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000286_R	2,8170
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000287_R	1,0143
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000284_R	0,9561
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000285_R	0,5053
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000282_R	0,4255
1241_096	Càmping Inter-Pals	instal·lació	17132A01000283_R	0,6626
1241_097	Càmping Playa Brava	instal·lació	002200100EG15B_D	9,0167
1241_098	Mas Gelabert	edificació	17132A00400091_R	0,0295
1241_098	Mas Gelabert	edificació	002400100EG15A_D	0,3304
1241_099	Mas de la Torre Bertrana	edificació	17132A00400111_R	0,0773
1241_100	depuradora	instal·lació	17132A00400108_R	0,8556
1241_101	habitatge familiar	edificació	17132A00800001_R	0,0459
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600130_R	1,4982
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600176_R	0,1249
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600100_R	0,0819
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600129_R	1,2057
Total				360,3109

5.4 Annex IV. Inventari de les parcel·les afectades per la franja d'edificacions i instal·lacions aïllades

Taula A4: Parcel·les afectades per la franja d'edificacions i instal·lacions aïllades

Número id. (po)	Nom (topònim po)	Tipus d'element (po)	Referència cadastral	Superfície (ha)
1241_001	Can Niell	edificació	17132A00100109_R	0,0615
1241_001	Can Niell	edificació	17132A00100105_R	0,1901
1241_003	Construcció rural	edificació	17132A00100109_R	0,2502
1241_004	Can San Francisco	edificació	17132A00900204_R	0,1032
1241_004	Can San Francisco	edificació	17132A00900206_R	0,0475
1241_004	Can San Francisco	edificació	17132A00900205_R	0,2090
1241_004	Can San Francisco	edificació	17132A00900207_R	0,0180
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00100083_R	0,1023
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900181_R	0,1884
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900178_R	0,0176
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900184_R	0,3831
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900182_R	0,1058
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900188_R	0,1132
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900187_R	0,1225
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900201_R	0,0612
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900200_R	0,3313
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900207_R	0,1536
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900204_R	0,3023
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00909006_X	0,0767
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17132A00900209_R	0,3722
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17153A00300014_R	0,0744
1241_005	Can Patotxas / Garden center	instal·lació	17153A00300012_R	0,0059
1241_006	Construcció rural	edificació	17132A00900200_R	0,1871
1241_007	Construcció rural	edificació	17132A00900181_R	0,2067
1241_007	Construcció rural	edificació	17132A00900199_R	0,0190
1241_007	Construcció rural	edificació	17132A00900182_R	0,0438
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900140_R	0,0648
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900104_R	0,0067
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900212_R	0,0090
1241_008	Construcció rural / Can Joan del Mas Rocé / Can Bone	edificació	17132A00900141_R	0,2359
1241_009	Can Benet del Mas	edificació	17132A00900138_R	0,0385
1241_009	Can Benet del Mas	edificació	17132A00900104_R	0,1059
1241_009	Can Benet del Mas	edificació	17132A00900141_R	0,0887
1241_010	Can Rifà	edificació	17132A00900056_R	0,0346
1241_010	Can Rifà	edificació	17132A00900245_R	0,0672
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	17132A00900053_R	0,0943
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	17132A00909010_X	0,0151
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	17132A00900054_R	0,0056
1241_011	Mas Xicars (Can Tatot)	edificació	17132A00909022_X	0,0464
1241_012	Mas Pericay	edificació	17132A00900008_R	0,2653
1241_012	Mas Pericay	edificació	17132A00900102_R	0,0079
1241_012	Mas Pericay	edificació	17132A00900245_R	0,0282
1241_013	Can Reig	edificació	17132A00900009_R	0,0269

1241_013	Can Reig	edificació	17132A00900057_R	0,1772
1241_014	Els Codonyers	edificació	17132A00900011_R	0,0439
1241_014	Els Codonyers	edificació	17132A00900058_R	0,1297
1241_014	Els Codonyers	edificació	17132A00900012_R	0,0535
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00800138_R	0,2982
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00800098_R	0,0121
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900071_R	0,1763
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900070_R	0,2704
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900219_R	0,1637
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900217_R	0,2812
1241_015	Construcció rural / Mas Salvi	edificació	17132A00900220_R	0,0535
1241_016	Mas Bladó	edificació	17132A00800096_R	0,0237
1241_017	Construcció rural	edificació	17132A00809004_X	0,0565
1241_017	Construcció rural	edificació	17132A00800092_R	0,0697
1241_017	Construcció rural	edificació	17132A00900005_R	0,1182
1241_017	Construcció rural	edificació	17132A00900004_R	0,0219
1241_020	Xalet	edificació	17132A00800092_R	0,0061
1241_020	Xalet	edificació	17132A00800089_R	0,0437
1241_020	Xalet	edificació	17132A00800094_R	0,2302
1241_021	Caseta del Guarda del Castell de Pals	edificació	17132A00200085_R	0,0258
1241_021	Caseta del Guarda del Castell de Pals	edificació	17132A00200084_R	0,0741
1241_021	Caseta del Guarda del Castell de Pals	edificació	17132A00200177_R	0,0345
1241_021	Caseta del Guarda del Castell de Pals	edificació	17132A00200060_R	0,0226
1241_022	Mas del Puig	edificació	17132A00200079_R	0,5027
1241_022	Mas del Puig	edificació	17132A00200084_R	0,1408
1241_022	Mas del Puig	edificació	17132A00200083_R	0,0627
1241_023	Mas Moret	edificació	17132A00200060_R	0,2509
1241_024	Mas Prats	edificació	17132A00200159_R	0,0513
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200061_R	0,1076
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200050_R	0,1948
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200065_R	0,0084
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200063_R	0,0591
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200158_R	0,0113
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200069_R	0,0083
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200167_R	0,0354
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00200160_R	0,1004
1241_026	Mas Xineta / Can Dagues / Mas Terrerol / Cal Capellà	edificació	17132A00209009_X	0,0834
1241_027	Mas Xifré	edificació	17132A00200050_R	0,4844
1241_028	Construcció rural	edificació	17132A00200175_R	0,0755
1241_028	Construcció rural	edificació	17132A00200057_R	0,0286
1241_029	Mas Solei	edificació	17132A00200059_R	0,0160
1241_029	Mas Solei	edificació	17132A00200058_R	0,0096
1241_030	Can Girona	edificació	17132A00800062_R	0,0132
1241_030	Can Girona	edificació	17132A00800061_R	0,1048
1241_032	Yeguada Sardà	edificació	17132A00200044_R	0,1630
1241_036	Mas d'en Bou	edificació	17132A00700063_R	0,0660

1241_036	Mas d'en Bou	edificació	17132A00700077_R	0,0080
1241_038	Puigpedrós	edificació	17132A01000071_R	0,2169
1241_038	Puigpedrós	edificació	17132A01000073_R	0,1319
1241_038	Puigpedrós	edificació	17132A01000072_R	0,1043
1241_040	Can Dimusel / Can Coromines	edificació	17132A00700075_R	0,0315
1241_040	Can Dimusel / Can Coromines	edificació	17132A00700056_R	0,2431
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700031_R	0,0580
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700029_R	0,0732
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700033_R	0,0090
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700032_R	0,0204
1241_041	Can Beselís / Construcció rural	edificació	17132A00700054_R	0,0623
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000004_R	0,0190
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000006_R	0,0900
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000005_R	0,0478
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000018_R	0,0962
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000017_R	0,0185
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000020_R	0,0299
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01000019_R	0,0763
1241_042	Construcció rural	edificació	17132A01009003_X	0,0269
1241_043	Venta de ceràmica	instal·lació	17132A01000014_R	0,0053
1241_043	Venta de ceràmica	instal·lació	17132A01000274_R	0,0085
1241_044	Mas del Bosc	edificació	17132A01000004_R	0,0214
1241_044	Mas del Bosc	edificació	17132A01000006_R	0,0249
1241_044	Mas del Bosc	edificació	17132A01000005_R	0,2848
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700113_R	0,0582
1241_045	Torre Pedrissa / Mas d'en Deri / Mas Caixa / Mas Cap *	edificació	17132A00700027_R	0,0894
1241_046	Can Barceló	edificació	17132A00200013_R	0,0391
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A01000005_R	0,0421
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00609010_X	0,0394
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A01000007_R	0,1908
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A01000006_R	0,0795
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A01000009_R	0,0005
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A01000008_R	0,0804
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600140_R	0,4260
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600161_R	0,1632
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600160_R	0,3303
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600191_R	0,3937
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600190_R	0,0478
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600194_R	0,1118
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600192_R	0,3196
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600196_R	0,3711
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600195_R	0,0597
1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600227_R	0,1775

1241_047	Construcció rural / El Petit Mas / Camping Cypsela	instal·lació	17132A00600211_R	0,1766
1241_048	Instal·lacions de Radio Liberty	instal·lació	001200100EG14H_D	0,2625
1241_049	Can Bernabé	edificació	17132A00600092_R	0,0854
1241_049	Can Bernabé	edificació	17132A00600118_R	0,2801
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700017_R	0,0274
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700020_R	0,0268
1241_052	Can Saulà	edificació	17132A00700018_R	0,1335
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700006_R	0,1525
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700005_R	0,0715
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700021_R	0,0582
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700020_R	0,0223
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00709003_X	0,0442
1241_053	Can Coromines	edificació	17132A00700024_R	0,0507
1241_055	Mas Jofre	edificació	17132A00409013_X	0,0120
1241_055	Mas Jofre	edificació	17132A00400098_R	0,0674
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700002_R	0,1865
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700001_R	0,0125
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700007_R	0,3359
1241_056	Mas Sardó	edificació	17132A00700003_R	0,0357
1241_057	Construcció rural	edificació	17132A00600093_R	0,1749
1241_059	Can Roca (Habitatge Auxiliar) / Can Roca	edificació	17132A00600070_R	0,2413
1241_059	Can Roca (Habitatge Auxiliar) / Can Roca	edificació	17132A00600230_R	0,1357
1241_060	Construcció rural	edificació	17132A00600105_R	0,0393
1241_061	Construcció rural	edificació	17132A00600072_R	0,1533
1241_062	Mas Corral	edificació	17132A00400083_R	0,1646
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00200002_R	0,0408
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	000800700EG14G_D	0,0141
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00209001_X	0,1057
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00200003_R	0,0133
1241_064	Construcció rural / Mas de l'Estany	edificació	17132A00300032_R	0,0149
1241_065	Construcció rural	edificació	17132A00400101_R	0,0733
1241_067	Deixalleria	instal·lació	17132A00600061_R	0,0394
1241_067	Deixalleria	instal·lació	17132A00600060_R	0,0162
1241_068	Construcció rural	edificació	17132A00600087_R	0,0155
1241_068	Construcció rural	edificació	17132A00600056_R	0,1214
1241_068	Construcció rural	edificació	17132A00600244_R	0,0250
1241_069	Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	17132A00600049_R	0,0048
1241_069	Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	17132A00600142_R	0,0273
1241_069	Mas / La Casa Nova / Construcció rural	edificació	17132A00600050_R	0,1759
1241_073	Can Pere Ni / Habitatge Can Pere Ni	edificació	17132A00500290_R	0,0070
1241_073	Can Pere Ni / Habitatge Can Pere Ni	edificació	17132A00500279_R	0,0614
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00400025_R	0,0169
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00400014_R	0,0188
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00400104_R	0,0015
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00400103_R	0,0347
1241_076	Construcció rural	edificació	17132A00409021_X	0,0432

1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400005_R	0,0851
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400016_R	0,0211
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400015_R	0,0832
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400025_R	0,0208
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400019_R	0,0983
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400105_R	0,0203
1241_077	Mas Molí (Mas Tafurer) / Mas del Molí	edificació	17132A00400027_R	0,0486
1241_079	Mas Carles	edificació	17132A00300004_R	0,3937
1241_079	Mas Carles	edificació	17075A00400149_R	0,1230
1241_079	Mas Carles	edificació	17132A00300005_R	0,0640
1241_082	Mas Peixet / Casa Nova del Mas Peixet	edificació	17132A00700075_R	0,0975
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00700105_R	0,0073
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00700104_R	0,1320
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800091_R	0,1897
1241_085	Rostisseria can Padrès/Can Gou/Hab. Mas d'en Gou/Mas	instal·lació	17132A00800078_R	0,1031
1241_086	Can Xalet	edificació	17132A00200067_R	0,2393
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800064_R	0,7186
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800088_R	0,1000
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800087_R	0,0170
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800090_R	0,0863
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800089_R	0,6364
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800093_R	1,4823
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800092_R	0,8378
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800105_R	0,1922
1241_091	Mas Cassà / Mas Cramany / Mas Abril / Mas Floris / Ca	edificació	17132A00800094_R	0,2717
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600162_R	0,2440
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600161_R	0,0563
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600198_R	0,1682
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600163_R	0,0510
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600204_R	0,0483
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600199_R	0,1154
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600206_R	0,1748
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600205_R	0,0685
1241_092	cases rodors	edificació	17132A00600207_R	0,0188
1241_093	edifici rodors	edificació	17132A00600203_R	0,0608
1241_093	edifici rodors	edificació	17132A00600212_R	0,1925
1241_093	edifici rodors	edificació	17132A00600204_R	0,1476
1241_093	edifici rodors	edificació	17132A01000012_R	0,0415
1241_093	edifici rodors	edificació	17132A01000010_R	0,1321
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A00600225_R	0,1810
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A00600116_R	0,3306
1241_095	Camping neptuno	instal·lació	17132A01009000_X	0,0908
1241_097	Càmping Playa Brava	instal·lació	002200100EG15B_D	0,1764

1241_097	Càmping Playa Brava	instal·lació	17132A00500308_R	0,1106
1241_098	Mas Gelabert	edificació	002400100EG15A_D	0,1137
1241_098	Mas Gelabert	edificació	17132A00400106_R	0,0496
1241_098	Mas Gelabert	edificació	17132A00400091_R	0,0189
1241_098	Mas Gelabert	edificació	17132A00509017_X	0,0154
1241_098	Mas Gelabert	edificació	17132A00400110_R	0,0673
1241_099	Mas de la Torre Bertrana	edificació	17132A00400111_R	0,3017
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600130_R	0,1287
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600129_R	0,2333
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600132_R	0,3855
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600131_R	0,0941
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600179_R	0,1430
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600176_R	0,0374
1241_102	Parc Aventura	instal·lació	17132A00600100_R	0,2197
Total				28,6894

5.5 Annex V: Resum actuacions subvencionables segons bases reguladores aprovades en l'Ordre ARP/279/2016, de 17 d'octubre (DOGC 7232, de 24.10.2016)

Taula A1. Actuacions subvencionables agrupades per tipus de tractament i pendent. Primera actuació

Tipus actuació	Pendent	Codi trams	Superfície (ha)	Cost (€)	Cost amb IVA (€)
Tractament de vegetació amb estassada de matoll i tallada d'arbrat superior al 33% dels peus inicialment existents	<40	21, 25, 35, 41, 44, 45, 46, 48, 49, 51, 53, 55, 58, 59, 61, 63, 65, 66, 68, 70, 75, 77, 83, 84, 86, 89, 91, 93, 94, 95, 137, 146, 150, 152, 155, 156, 157, 158, 161, 162, 163, 165, 166, 170, 171, 172, 174, 176, 189	21,22	75.019,80	90.773,96
	>40	71, 132, 134	0,47	1.960,74	2.372,49
Tractament de vegetació amb estassada de matoll	<40	1, 4, 5, 12, 14, 22, 34, 37, 38, 39, 52, 54, 56, 60, 62, 64, 67, 72, 73, 74, 79, 81, 82, 85, 87, 90, 92, 96, 97, 102, 111, 116, 120, 125, 130, 131, 144, 151, 164, 167, 168, 169, 175, 178, 179, 181, 182, 183, 184, 185, 188, 190	10,13	12.356,38	14.951,22
	>40		0,00	0,00	0,00

Taula A2. Actuacions subvencionables agrupades per tipus de tractament i pendent. Manteniment

Tipus actuació	Pendent	Codi trams	Superfície (ha)	Cost (€)	Cost amb IVA (€)
Tractament de vegetació amb estassada de matoll	<40	1, 4, 5, 12, 14, 21, 22, 25, 34, 35, 37, 38, 39, 41, 44, 45, 46, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 70, 72, 73, 74, 75, 77, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 102, 111, 116, 120, 125, 130, 131, 137, 144, 146, 150, 151, 152, 155, 156, 157, 158, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 174, 175, 176, 178, 179, 181, 182, 183, 184, 185, 188, 189, 190	31,35	20.115,02	24.339,18
	>40	71, 132, 134	0,47	694,41	840,23

6 CARTOGRAFIA