Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA SELECTIVA INNOVADORA I EL TRACTAMENT DE RESIDUS A L'ALT URGELL, AMB OBJECTIUS D'EFICIÈNCIA SOCIAL.

Plec de condicions tècniques

A. CONDICIONS GENERALS 2
B. LOT 1. Servei de recollida selectiva innovadora i gestió de la deixalleria a la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet 3
B.1 CONDICIONS GENERALS 3
B.2 SERVEI DE RECOLLIDA D'ESCOMBRARIES 3
B.3 DEIXALLERIA 14
B.4 MITJANS HUMANS 17
C. LOT 2. Servei de recollida selectiva innovadora i gestió de les deixalleries de la Mancomunitat Intermunicipal de l'Alt Urgell Meridional 18
C.1 CONDICIONS GENERALS 18
C.2 SERVEI DE RECOLLIDA D'ESCOMBRARIES 18
C.3 DEIXALLERIES 26
C.4 MITJANS HUMANS 29
D. LOT 3. Tractament dels residus a l'abocador I a la planta de compostatge 31
D.1 CONDICIONS GENERALS 31
D.2 DIPÒSIT DE RESIDUS MUNICIPALS 32
D.3 PLANTA DE COMPOSTATGE 33
D.4 MITJANS MATERIALS 35
D.5 MITJANS HUMANS 36
E. PLANIFICACIÓ, COMUNICACIONS AMB EL CONTRACTISTA I INSPECCIÓ DEL SERVEI (LOTS 1 I 2) 37
F. TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ (LOTS 1 I 2) 41
G. ACTUACIÓ EN CAS D'EMERGÈNCIA (LOTS 1, 2 I 3) 44
H. IMATGE INSTITUCIONAL (LOTS 1, 2 I 3) 45
I. COLABORACIÓ EN CAMPANYES DE CONSCIENCIACIÓ (LOT 1, 2 I 3) 46
J. MITJANS MATERIALS (LOTS 1, 2 I 3) 47
K. NORMATIVA ASSOCIADA (LOTS 1, 2 I 3) 49
L. RECURSOS HUMANS 50
M. CONTROL DE PLAGUES (LOTS 1, 2 I 3) 54

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

A. CONDICIONS GENERALS

Article 1. Objecte del concurs

1. La licitació a la que fa referència el present Plec de condicions tècniques té per objecte la gestió del servei de recollida selectiva innovadora i el tractament de residus a l'Alt Urgell, amb objectius d'eficiència social.
2. L'objecte del contracte inclou:
   a) La recollida i transport a les plantes autoritzades de tots els residus municipals i assimilables generats a l'àmbit territorial de l'Alt Urgell, i concretament els dels domicilis, comerços, oficines o qualsevol altre tipus d'activitat econòmica assimilable a les anteriors.
   b) La gestió de les deixalleries de l'Alt Urgell.
   c) L'explotació del Centre de Tractament de Residus de Benavarre (CTRB), que inclou un dipòsit de residus municipals, una planta de transferència i una planta de compostatge.
   d) El subministrament, si l'Administració exerceix aquesta opció, d'algun o tots els vehicles citats a l'Article 26.1, l'Article 57.1 i l'Article 74.3 del plec de condicions tècniques.
3. Resten exclosos del contracte:
   a) La recollida de tèxtils.
   b) La recollida d'olis.
   c) La recollida de mobles i voluminosos als domicilis
   d) La recollida, transport i tractament dels residus classificables com a residus industrials o hospitalaris que, pel fet de ser especials (tòxics i perillosos), no són assimilables a municipals.
   e) La recollida de productes d'enderroc, terres de desmunt i similars
   f) L'explotació de la planta de tractament de lixiviats, del dipòsit de residus de la construcció i de la planta de reciclatge de residus de la construcció del CTRB.
4. L'àmbit territorial, el contingut detallat del que inclouen i exclouen aquests serveis és el que està descrit al present plec de condicions.
5. L'objecte del concurs es divideix en 3 lots, que corresponen als següents serveis:
   - LOT 1. URGELLET. Recollida selectiva innovadora als municipis on presta el servei la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet: La Seu d'Urgell, Montferrer i Castellbó, Ribera de l'Urgellet, Alàs i Cerc, Les Valls del Valira, Arsèguel, Estamariu, El Pont de Bar, Cava – Ansovell, Josa i Tuixen i La Vansa i Fórnols. Inclou la gestió de la planta de transferència del CTRB.
   - LOT 2. MIGRAUM. Recollida selectiva innovadora als municipis on presta el servei la Mancomunitat Intermunicipal per a la Gestió de Residus de l'Alt Urgell Meridional: Oliana, Organyà, Coll de Nargó, Bassella, Fígols i Alinyà, Peramola, Cabó i les Valls d'Aguilar.
   - LOT 3. TRACTAMENT. Gestió del Centre de Tractament de Residus de Benavarre, amb un dipòsit de residus municipals i una planta de compostatge.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

B. LOT 1. SERVEI DE RECOLLIDA SELECTIVA INNOVADORA I GESTIÓ DE LA DEIXALLERIA A LA MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

B.1 CONDICIONS GENERALS

Article 2. Objecte del contracte

1. L'objecte del contracte és la gestió dels residus municipals dels municipis als quals serveix la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet (MEU en endavant) i la gestió de les infraestructures que s'indiquen.

2. El contracte inclou:

a) La recollida i transport a les plantes autoritzades de tots els residus municipals i assimilables a domèstics generats a l'àmbit territorial de la MEU, i concretament els dels domicilis, comerços, oficines o qualsevol altre tipus d'activitat econòmica assimilable a les anteriors.

b) La gestió de la deixalleria fixa de la Seu d'Urgell.

c) La gestió de la deixalleria mòbil.

d) El subministrament, si la MEU exerceix aquesta opció, d'algun o de tots els vehicles citats detallats a l'Article 26.1 d'aquest plec de condicions.

B.2 SERVEI DE RECOLLIDA D'ESCOMBRARIES

Article 3. Àmbit territorial del servei

1. L'àmbit territorial del servei inclou els municipis membres de la MEU: La Seu d'Urgell, Alàs-Cerc, Montferrer-Castellbó, Ribera de l'Urgellet i Les Valls de Valira. També es prestarà el servei als municipis següents: Arsèguel, Cava, Estamariu, Pont de Bar, Josa i Tuixén i La Vansa i Fòrnols.

2. L'àmbit territorial del servei es divideix en cinc zones que abasten els nuclis següents i que també s'indiquen a l'Annex 1:

- **Zona primera**. Abasta tots els nuclis del municipi següents:
  La Seu d'Urgell
  Castellciutat.
  Els barris de Sant Pere, de Sant Antoni, del Poble Sec, tant la part que pertany al municipi de la Seu d'Urgell com la part de les Valls del Valira)
  El Serrat de la Capella
  El Parc del Segre
  La Zona Industrial
  L'antiga Ciutadella
- **Zona segona**. Abasta els nuclis de població fixats seguidament, per línies:
  Disseminats de La Seu al Sud del Segre.
  Alàs, Torres d'Alàs (inferior), Arsèguel, Ardaix, Els Arenys.
  La Farga de Moles, Anserall, Sant Joan Fumat.
  Montferrer, Balcó del Pirineu, Aravell, Bellestar.
  Arfa, Adrall, Pla de Sant Tirs, Palanca de Noves, Hostalets de Tost.
- **Zona tercera**. Abasta els nuclis de població fixats seguidament, per línies:
  Torres d'Alàs (superior), Estamariu, Bescaran, Pont de Bar, Toloriu, Bar.
  Vilanova de Banat, Ortedó, Cerc.
  Ars, Civis, Asnurri, Arcavell.
  Castellbó.
  Parròquia d'Hortó.
  Calbinyà.
  El Ges, Adraen, Cornellana, Fórnols, Tuixén, Josa de Cadí, Coll de Port, Montargull, Ossera, Padrinas, Sant Pere, Sorribes, Barceloneta i Sisquer.
- **Zona quarta**. Abasta els nuclis de població fixats seguidament, per línies:

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Cava, Ansovell, Aristot, Castellnou de Carcolze, Quer Foradat.
Argolell.
Vilamitjana, Albet, Sant Andreu de Castellbò, Santa Creu de Castellbó i Sant Joan de l'Erm.
Avellanet, Cassovall, Guils del Cantó, Pallerols.
Castellar de Tost i Montant de Tost.
La Bastida.

- **Zona cinquena**. Abasta tot el territori de la MEU on hi hagi establiments comercials o industrials amb recollida de resta segregada.

3. El fet de concórrer al concurs implica que els licitadors coneixen la ubicació dels nuclis de població i els seus accessos.

B.2.1 SERVEI DE RECOLLIDA DE LA MATÈRIA ORGÀNICA I LA RESTA

Article 4. Freqüències de recollida de FORM i Resta

1. La recollida de la fracció orgànica i la resta s'efectuarà amb les freqüències que s'estableixen en el present article per cadascuna de les zones definides a l'Article 3.

2. A la **zona primera**, la freqüència de recollida serà la següent:

a) Sis dies per setmana, de dilluns a dissabte. Es presentarà com a possible modificació del contracte l'opció que una part de la zona es reculli només quatre cops per setmana tal i com s'exposa més endavant a la base 7 d'aquest article.

b) Els dilluns i els dies 2 de gener i 26 de desembre s'efectuarà un servei de repàs a les 6 del matí per la recollida d'escombraries dels contenidors de la via pública indicades en el plànol de l'Annex 2 titulat "Reforç de Festius" i els contenidors exclusius del sector HORECA (hotels, restaurants i cafès).

c) S'efectuarà una recollida específica els dies de mercat al nucli Antic de La Seu. S'entendrà en aquest plec que la zona del nucli antic inclou els contenidors dels carrers Major, Fra Andreu Capella, Lluis de Sabater, Canonges, Capdevila, Pati Palau i Sant Domènech.

d) S'efectuarà una recollida diària en el transcurs de la Festa Major i de la Fira de Sant Ermengol. Amb la finalitat d'escurçar la recollida, l'endemà de finalitzar la Fira de Sant Ermengol i aplicant les tasques a desenvolupar que determinin els Serveis Tècnics de la MEU, es posaran simultàniament en servei tots els equips de recollida i el representant del contractista per coordinar-los.

3. A la **zona segona**, la freqüència de recollida serà la següent:

Dos dies per setmana durant tot l'any assegurant que entre ells no hi ha menys de dos dies de diferència; del 15 de juny al 15 de setembre es realitzarà tres cops setmanals en dies no consecutius.

4. A la **zona tercera**, la freqüència de recollida serà la següent:

Un dia per setmana durant tot l'any, excepte del 15 de juny al 15 de setembre, que es realitzarà dos dies setmanals no consecutius.

5. A la **zona quarta**, la freqüència de recollida serà la següent:

a) Una recollida cada dues setmanes durant tot l'any, excepte del 15 de juny al 15 de setembre, que serà d'una setmanal.

b) A l'estació d'Esquí de Sant Joan de l'Erm es realitzarà una recollida setmanal durant els mesos de gener, febrer i desembre si l'estació està oberta al públic per esquiar. La retribució del contractista per aquest concepte serà fixa i no dependrà dels dies exactes que duri la temporada d'esquí.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

6. A la **zona cinquena**, la freqüència de recollida serà setmanal tot l'any. El dia de recollida s'efectuarà coincidint amb el dia de recollida que correspongui al mateix nucli de població on estigui situat l'establiment comercial o industrial.
7. Els licitadors presentaran un càlcul de l'estalvi que suposaria reduir la freqüència de recollida de les fraccions FORM i Resta a la zona de la Seu delimitada per l'Annex 3. La reducció de freqüència seria passar d'una recollida diària de les fraccions de FORM i Resta a quatre cops per setmana. La MEU es reserva el dret d'aplicar o no aquesta reducció de freqüència i d'obtenir per tant aquest estalvi, que es reflectiria com una reducció a la factura mensual.
8. En cas que es produeixin desbordaments reiterats de residus en els contenidors instal·lats a la via pública, la MEU té la potestat de demanar que s'instal·lin més contenidors sense que es produeix-hi cap repercussió econòmica a la MEU.

Article 5. Serveis extraordinaris de recollida

1. Es consideraran serveis extraordinaris els que hagin de prestar-se per causes sobrevingudes i amb la finalitat d'atendre casos particulars.
2. Els serveis extraordinaris de recollides puntuals d'orgànica-resta, paper, envasos o vidre, s'abonaran segons el preu per quilòmetre de recorregut indicat a l'oferta

Article 6. Horaris i dies festius

1. La recollida als nuclis urbans de La Seu d'Urgell i de Castellciutat es realitzarà sempre en horari nocturn i no podrà iniciar-se més aviat de les 21h, excepte la recollida del mercat setmanal de La Seu d'Urgell, que es realitzarà entre els 15:00 i les 16:00 hores. Els dies 24 i 31 de desembre la recollida es podrà fer entre les 18h i les 22h.
2. La recollida de diumenge es realitzarà el dilluns al matí a partir de les 6 hores. Entre les 8:30h i les 9:15h no es podran buidar els contenidors a la zona més cèntrica del nucli urbà de La Seu d'Urgell, delimitada al plànol de l'Annex 4.
3. Per la resta de municipis la recollida serà diürna.
4. El servei es mantindrà tots els dies festius a excepció de diumenges. Els dies 1 de gener i el 25 de desembre, el servei es realitzarà la vigília.

Article 7. Buidat dels contenidors

1. La recollida de la FORM i la Resta es realitzarà mitjançant els contenidors, de les respectives fraccions, instal·lats a la via pública.
2. La MEU, podrà determinar que els contenidors s'ubiquin a l'interior d'alguns recintes o en punts específics una mica apartats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
3. En tot cas, la ubicació i el nombre de contenidors el determinarà la MEU. Si el canvi resulta substancial per la planificació dels recorreguts, abans es donarà al contractista un termini d'audiència de 10 dies.
4. Un cop s'hagin buidat els contenidors en els camions, el contractista haurà de recollir les deixalles que puguin quedar a l'entorn dels contenidors, tant si cauen a terra durant el buidat com si ja hi eren abans.
5. Els contenidors es deixaran ben col·locats al seu lloc, amb la tapa tancada i amb tots els frens que disposin bloquejats.
6. Pel mercat setmanal de La Seu, la Fira de Sant Ermengol i esdeveniments similars el contractista haurà de fer-se càrrec de la recollida de residus apilats a terra i fora dels contenidors.
7. Al nucli antic de la Seu d'Urgell, la recollida d'orgànica i resta es realitzarà amb un vehicle de PMA menor de 15.000 kg.

Article 8. Transport i descàrrega dels residus

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

1. En acabar la recollida, el contractista haurà de transportar la FORM a la planta de compostatge i la fracció Resta a l'abocador del CTRB.
2. Està totalment prohibit dipositar les deixalles a qualsevol altre lloc i deixar-les dins els vehicles d'un dia per l'altre.
3. Un cop per setmana, es rentaran els vehicles a la base d'operacions. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.

Article 9. Límit d'impropis a la FORM

1. Els operaris hauran d'inspeccionar visualment el contingut del contenidor d'orgànica, per detectar la presència de residus no orgànics i/o voluminosos.
2. En cas que en el moment d'inspecció del contenidor es consideri que la proporció d'impropis és superior al 20%, el contenidor serà rebutjat i es descarregarà en el compartiment de la fracció resta del camió bicompartimentat. En aquests casos, l'equip de recollida generarà una incidència per donar coneixement a la MEU.

B.2.2 SERVEI DE RECOLLIDA DE VIDRE, PAPER I ENVASOS

Article 10. Freqüències de recollida de vidre, paper i envasos

1. La freqüència de les recollides selectives del vidre, paper i envasos, serà la necessària per assegurar que els contenidors no estiguin plens més de 24h en el cas de La Seu d'Urgell ni més de 48 h a la resta del territori.
2. Els dissabtes a la tarda es farà una recollida dels contenidors de paper i envasos a la zona comercial de la Seu per garantir que no hi hagi desbordaments durant el cap de setmana.
3. Durant els dies 5 de gener, 23 de juny i 24 de desembre es buidaran tots els contenidors de paper i envasos del terme municipal de La Seu.
4. És responsabilitat del contractista programar una freqüència de recollida que garanteixi que normalment no hi hagi desbordaments per manca de capacitat. Quan es detecti un desbordament, la Mancomunitat podrà demanar una recollida addicional. Les recollides exigides per complir aquest requeriment no es consideraran en cap cas com a serveis extraordinaris de recollida facturables a part. Si algun contenidor es desborda reiteradament, caldrà incrementar la freqüència de recollida programada.

Article 11. Zonificació

1. A l'Annex 5 hi consta la planificació inicial de tots els itineraris que establiran la freqüència inicial de buidat a cada contenidor de paper, vidre o envasos. La freqüència inicial serà revisable en cas que augmenti la generació i en conseqüència el nivell d'ompliment de les fraccions selectives de paper i cartró, envasos i vidre.
2. A les optimitzacions quatrimestrals explicades a l'Article 79 d'aquest plec de condicions s'acordaran els canvis de freqüència necessaris per assegurar que els contenidors no estan plens més temps del que s'indica a l'article anterior.

Article 12. Serveis extraordinaris

1. Es consideraran serveis extraordinaris els que hagin de presentar-se per causes sobrevingudes i amb la finalitat d'atendre casos particulars.
2.
3. Els serveis extraordinaris de recollides puntuals d'orgànica-resta, paper, envasos o vidre, s'abonaran segons el preu per quilòmetre de recorregut indicat a l'ofertaLa MEU podrà ordenar que es buidi algun contenidor que encara no estigui ple si es preveu un desbordament immediat per algun fet o esdeveniment

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

puntual. En aquest cas, no hi haurà cap més retribució que l'habitual segons el pes dels residus recollits.

Article 13. Horaris

1. La recollida de vidre, paper i envasos es realitzarà entre les 07:00h i les 21:00h, excepte pel nucli antic de La Seu d'Urgell.
2. El buidat dels contenidors del nucli antic de La Seu, es realitzarà inicialment entre les 15:00h i les 16:00h. També, els dies de mercat es recollirà el paper i cartró comercial, generat per les parades i els comerços propers, alhora que es recullen els contenidors de paper i cartró domiciliari. Els dies en què no hi hagi mercat, el servei es podrà fer entre les 7:00h i les 8:30h.
3. Entre les 8:45h i les 9:15h i entre les 16:15h i les 16:45h no es podran buidar els contenidors a la zona de La Seu d'Urgell delimitada al plànol de l'Annex 4.

Article 14. Buidat dels contenidors

1. La recollida de paper, vidre i envasos es realitzarà mitjançant els contenidors, de les respectives fraccions, instal·lats a la via pública.
2. La MEU, podrà determinar que els contenidors s'ubiquin a l'interior d'alguns recintes o en punts específics una mica apartats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
3. En tot cas, la ubicació i el nombre de contenidors el determinarà la MEU. Si el canvi resulta substancial per la planificació dels recorreguts, abans es donarà al contractista un termini d'audiència de 10 dies.
4. Un cop s'hagin buidat els contenidors en els camions, el contractista haurà de recollir les deixalles que puguin quedar a l'entorn dels contenidors, tant si cauen a terra durant el buidat com si ja hi eren abans.
5. Per agilitzar la neteja de l'entorn dels contenidors, es destinarà un peó a la recollida de totes les caixes de fora del contenidor i altres residus que hi hagi pel terra. Aquest peó anirà acompanyant en setmanes successives els diferents circuits de recollida de paper, vidre i envasos. El camió disposarà d'un petit dipòsit per retirar aquella part des residus recollits que correspongui a la fracció resta. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82.2 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.
6. Un cop feta l'operació els contenidors es deixaran ben posats al seu lloc. Els dispositius mecànics que permeten l'elevació i obertura dels contenidors quedaran correctament recollits al interior del contenidor.
7. El buidat dels contenidors de paper i envasos, es realitzarà a una caixa autocompactadora amb tapes mecàniques al compartiment de descàrrega. El tancament del compartiment de descàrrega s'accionarà abans de circular amb el camió, a fi d'evitar la dispersió dels residus a la via pública. Queda prohibida la recollida de paper i cartró i envasos amb caixes obertes i tampoc s'admeten els toldos o altres sistemes de tancament manuals. Els licitadors podran presentar com a millora l'adequació de les caixes autocompactadores existents a aquest sistema de tancament. Si no presenten aquesta millora, no podran utilitzar les caixes autocompactadores existents.
8. Al nucli antic de la Seu d'Urgell, la recollida de paper i cartró i d'envasos es realitzarà amb un vehicle de PMA menor de 15.000 kg. Per aquest vehicle si que s'admeten els toldos o altres sistemes de tancament manuals prohibits al punt 7 d'aquest article. En tot cas, també caldrà garantir que durant la circulació d'aquest vehicle s'evitarà la dispersió dels residus a la via pública

Article 15. Transport i descàrrega

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

1. En acabar la recollida, el contractista haurà transportar i emmagatzemar els residus a la planta de transferència del CTRB, fins al moment de transportar-los a la planta de valorització (externa a la MEU).
2. Si el contractista realitza alguna operació d'emmagatzematge o manipulació dels residus al CTRB (compactar les caixes, acabar-les d'omplir, etc.) haurà de garantir en tot moment que aquestes operacions no interfereixen en el normal funcionament, l'ordre ni la imatge del CTRB. Actualment, la MEU disposa de les dues plantes de transferència juntes al CTRB, una destinada a la compactació del paper i cartró i l'altre destinada a la compactació dels envasos lleugers.
3. Les plantes de valorització destinatàries d'aquests residus seran les que indiqui l'Agència de Residus de Catalunya (ARC en endavant) en el marc dels convenis amb Ecoembes i Ecovidrio o la MEU dins el conveni amb l'Agrupació per la Recollida Selectiva de Paper i Cartró de Catalunya (ARSPCC) o el Gremi de Recuperadors de Catalunya. Inicialment el transport serà pel vidre fins a Montblanc, es repartirà el paper entre Lleida i Castellbisbal i els envasos es transportaran a Lleida.

B.2.3 RECOLLIDA DE VOLUMINOSOS

Article 16. Generalitats

1. El servei de recollida dels voluminosos s'efectuarà amb el sistema porta a porta, per tal que es perdi l'anonimat de les aportacions d'aquests residus. Tot i això, des de la MEU es continuarà fomentant que els usuaris del servei duguin aquests residus a la deixalleria.
2. La recepció de les peticions de recollida de voluminosos la realitzarà la MEU, la qual farà arribar al contractista una relació dels residus que calgui recollir.
3. La MEU es reserva el dret d'arribar a acords amb els comerços responsables de la venda de voluminosos per tal que facin la retirada d'aquests residus dels seus clients i els duguin a la deixalleria.
4. La MEU es reserva el dret a contractar a una Empresa d'Inserció el servei de recollida de voluminosos des de dins del domicili fins a la deixalleria. El contractista no tindrà dret a cap compensació per la possible reducció en la quantitat de voluminosos recollits a la via pública a conseqüència de l'inici del servei de recollida dins del domicili.

Article 17. Freqüència i horaris

1. La recollida de voluminosos tindrà una freqüència setmanal a tot l'àmbit territorial de la MEU.
2. Puntualment la MEU podrà ordenar la recollida de voluminosos fora del dia establert de recollida. Aquestes recollides s'han d'efectuar en les 48h següents a la petició.
3. Entre les 8:30h i les 9:15h no es podran recollir els voluminosos a la zona més cèntrica del nucli urbà de La Seu d'Urgell, delimitada al plànol de l'Annex 4.

Article 18. Forma de recollida

1. La recollida es realitzarà sempre a peu de carrer i mai a l'interior dels edificis. No obstant, la MEU podrà determinar que la recollida es realitzi a l'interior d'alguns recintes o en altres punts específics més allunyats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
2. Per facilitar la valorització de voluminosos, cal utilitzar per la seva recollida un vehicle específic amb plataforma elevadora, que permeti la càrrega dels voluminosos sense trencar-los. És per això que l'equip humà per efectuar el servei serà de com a mínim 2 operaris, concretament un conductor i un peó. Si la recollida setmanal no es pot acabar en la jornada laboral del dia establert de

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

recollida, el servei continuarà les jornades següents fins acabar de recollir la relació de l'Article 16.2.

3. Els voluminosos recollits tindran com a destinació la deixalleria, on seran descarregats amb cura i classificats segons els tipus de residus de l'Article 29.1 i tractats igual que la resta de residus lliurats directament pels ciutadans a la deixalleria.

B.2.4 RECOLLIDA DE PILES i RAEE PETITS

Article 19. Periodicitat i forma de recollida

1. Inicialment, cada tres setmanes el contractista efectuarà la recollida de piles i residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE en endavant) de petites dimensions als comerços, oficines i organismes públics que disposen dels contenidors corresponents. En cas que un contenidor no s'ompli habitualment cada 3 setmanes, es podrà programar la recollida cada 6 setmanes.
2. En cas que la MEU detecti que un d'aquests contenidors està ple abans que es faci la recollida habitual, el contractista haurà d'assegurar la seva recollida en 48 hores.
3. En el moment d'iniciar la contracta, la MEU té repartits un mínim de 102 contenidors de piles i 38 contenidors de RAEE petits. Els contenidors de piles també són vàlids per bateries de mòbils.
4. Un cop finalitzada la recollida d'aquests residus, es transportaran i classificaran correctament a la deixalleria fins que siguin recollits pel gestor corresponent.

B.2.5 ASPECTES COMUNS A TOTES LES RECOLLIDES

Article 20. Propietat dels residus recollits

1. La MEU serà en tot moment l'única propietària dels residus recollits i l'única perceptora de qualsevol ingrés produït per la venda o valorització d'aquests residus.
2. Els objectes de valor que es trobin a les escombraries hauran de lliurar-se als Serveis Tècnics de la MEU en el termini màxim de 48 hores.

Article 21. Canvis en els contenidors a la via pública

1. La MEU podrà ordenar al contractista que augmenti la quantitat de contenidors a la via pública per fer front a actes puntuals. El contractista retirarà aquests contenidors dins les 24h següents a la finalització de l'acte.
2. La MEU podrà ordenar al contractista que retiri els contenidors de la via pública que afectin als actes que s'hi puguin celebrar. El contractista haurà de tornar a posar-los dins les 24h següents a la finalització de l'acte.
3. La MEU podrà ordenar al contractista que augmenti la quantitat de contenidors a la via pública per fer front a les freqüències de recollida previstes pels serveis mínims en cas d'una convocatòria de vaga.
4. Aquests serveis no seran considerats extraordinaris a nivell de facturació.

Article 22. Contenidors soterrats

1. El contractista tindrà l'obligació de buidar aquests contenidors a mesura que es vagin instal·lant sense cap repercussió a la facturació.
2. El contractista tindrà l'obligació d'efectuar el manteniment dels contenidors soterrats incloent-se les tasques següents: la neteja, engreix, repintat i la reparació o substitució de les bústies malmeses. Per això, anualment, contractarà a un servei tècnic especialitzat en el manteniment de contenidors soterrats, per efectuar la consegüent revisió de manteniment i seguretat

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

d'aquests contenidors. Els contenidors soterrats disposen del sistema A4 o A3 d'Equinord, basat en una plataforma hidràulica per als contenidors de Resta i FORM i en el sistema SL3 de tapa hidràulica i contenidors amb doble ganxo pel paper i cartró, vidre i envasos. A l'Annex 6 s'indica el pla de manteniment del fabricant.

3. La neteja dels fosos dels contenidors soterrats s'efectuarà quatre vegades a l'any per retirar tots els residus que hi puguin haver. La neteja de les bústies, en especial l'interior dels tambors giratoris, es farà amb la mateixa freqüència que el rentat interior de contenidors de superfície de FORM de la zona on estigui el contenidor soterrat..
4. L'adaptació dels camions de recollida per l'accionament hidràulic dels contenidors soterrats serà a càrrec del contractista.

Article 23. Modificació dels horaris i rutes

1. La MEU podrà modificar els horaris o rutes de recollida, mantenint l'equilibri financer del contracte per raons d'interès públic justificades i de millora en les condicions de recollida.
2. La MEU podrà ordenar l'obertura de noves rutes de recollida a altres nuclis que disposin d'accés pavimentat per tal de generalitzar al màxim el seu àmbit d'actuació amb la prestació del servei. També podrà eliminar alguna de les rutes existents.
3. En els dos casos anteriors, es tramitarà un expedient on es donarà audiència al contractista.
4. A l'inici de la prestació del servei a una nova ruta es comunicarà al contractista amb una antelació mínima d'un mes.
5. Aquesta modificacions es formalitzaran com a modificacions del contracte.
6. En cas d'ampliació de rutes, el contractista tindrà dret a una ampliació del contracte calculada en funció de la distància entre el punt més proper de la ruta original i el punt més llunyà de la nova ruta. Els licitadors, indicaran a la seva oferta el cost per quilòmetre d'aquestes ampliacions de ruta, considerant que la freqüència de recollida de Resta i la FORM serà la de la zona quarta descrita a l'Article 3.2.
7. En cas d'ampliació de rutes, el contractista tindrà dret a que la MEU assumeix-hi el subministrament dels contenidors que calguin. El manteniment d'aquests contenidors serà a càrrec del contractista.
8. No es consideraran noves rutes els increments de recorreguts causats pel creixement urbanístic de noves zones, sempre que estiguin connectades amb un nucli de població al que ja es doni servei, ni la instal·lació de nous punts de recollida en les rutes existents.

Article 24. Servei de repàs

1. Un cop instal·lats els contenidors tancats, es preveu una modificació de contracte per realitzar un servei de repàs a tot l'àmbit territorial de la MEU, amb l'objectiu de recollir les bosses que hagin estat abandonades a les immediacions dels contenidors instal·lats a la via pública.
2. Aquest servei es realitzarà amb una furgoneta o amb el camió de recollida de voluminosos i un conductor.
3. La Mancomunitat fixarà el recorregut del servei de repàs segons les necessitats detectades. El recorregut tindrà una duració màxima de 4 hores diàries i es farà de dilluns a dissabte. Aquest recorregut serà independent dels circuits establerts de recollida de residus, que continuaran tenint com a obligació la recollida de residus de fora dels contenidors segons les clàusules 7.4 i 14.5 d'aquest plec.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

4. Aquest servei de repàs es formalitzarà amb una modificació del contracte.

Article 24.bis Servei de recollida de cartró comercial.

1. Durant la vigència del contracte, es preveu una modificació de contracte per realitzar un servei de recollida de cartró comercial porta a porta a la Seu d'Urgell.

2. Aquest servei es realitzarà amb el camió de recollida de voluminosos o un altre vehicle a elecció del contractista, un conductor i un peó.

3. La Mancomunitat fixarà el recorregut del servei de repàs segons les necessitats detectades. El recorregut tindrà una duració màxima de 2 hores diàries i es farà de dilluns a dissabte. Aquest recorregut serà independent dels circuits establerts de recollida de cartró indicats a l'Article 10.

4. Aquest servei de repàs es formalitzarà amb una modificació del contracte.

Article 25. Neteja dels contenidors instal·lats a la via pública

1. La neteja de contenidors s'efectuarà d'acord a les freqüències establertes a continuació:

a) El rentat exterior dels contenidors de resta, orgànica, vidre, paper i envasos es farà els mesos d'abril, juliol i octubre.

b) Les freqüències de rentat interior dels contenidors de Resta i FORM dependran de les zones de recollida, definides a l'Article 3, i seran per cada una d'elles les següents:

- **Zona primera**. Els contenidors de la FORM es netejaran cada dues setmanes, excepte els mesos de maig a setembre (ambdós inclosos), en el que es farà una neteja cada setmana i els mesos de gener i desembre en els que no es rentaran. Els contenidors de la fracció resta es netejaran cada mes, excepte els mesos de maig a setembre (ambdós inclosos), en el que es farà una neteja cada dues setmanes i els mesos de gener i desembre en els que no es rentaran
- **Zones segona, tercera i quarta**. Els contenidors de la FORM i Resta es netejaran els mesos de febrer, maig i setembre.

Article 26. Mitjans materials

1. Els vehicles que cal destinar per cadascun dels serveis detallats en el Lot 1 són els següents:

a) Per la recollida de la FORM i la Resta es precisen tres recol·lectors bicompartimentats per contenidors de càrrega posterior amb una capacitat aproximada de 23 m^3, 18 m^3 i 10 m^3.

b) Per al transport de residus fins al gestor i la recollida del paper-cartró, envasos i vidre es precisa tres vehicles ganxo (26 t) amb grua. Un dels vehicles estarà compartit amb el Lot 2, preveient una utilitat del 70% per l'àmbit territorial de la MEU. Dels tres vehicles, es valorarà que un dels dos que està destinat exclusivament al LOT 1 sigui elèctric i que es dediqui preferentment a la recollida de cartró a la Seu. Els tres vehicles podran prestar el servei amb les caixes compactadores de paper-cartró i envasos amb tapes automàtiques previstes a l'article 26.1.c i les caixes obertes de 30 m3 de la recollida selectiva de vidre i de la deixalleria.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

c) Quatre caixes compactadores de paper-cartró i envasos amb tapes automàtiques per evitar la dispersió de residus. Cada caixa tindrà 20 m³ de capacitat útil aproximada.
d) Per efectuar la neteja exterior dels contenidors instal·lats a la via pública, per les fraccions resta, FORM, paper, vidre i envasos, s'utilitzarà un vehicle amb equip d'hidropressió amb, com a mínim, els següents mitjans: llança a pressió, raspall i desincrustant; a més d'altres elements que es considerin necessaris des dels Serveis Tècnics de la MEU per garantir que no quedin incrustacions, especialment a les zones indicades per a la identificació electrònica dels ciutadans, a les boques i als punts que el ciutadà ha de tocar per llençar els residus.
e) Per efectuar la neteja interior dels contenidors de Resta i FORM s'utilitzarà un renta-contenidor de càrrega posterior per la neteja interior dels contenidors de Resta i FORM per assegurar que no s'embruti la via pública. Es preveu una utilitat del 70% per rentar els contenidors de l'àmbit territorial de la MEU.
f) Per la recollida dels voluminosos, les piles i els RAEE s'utilitzarà un vehicle de la brigada (8 t) dotat de plataforma elevadora. Aquest vehicle també es podrà utilitzar per a la recollida de paper i envasos al nucli antic de la Seu. Es preveu una utilitat del 70% per les recollides de l'àmbit territorial de la MEU.
g) Un vehicle elèctric pels desplaçaments del mecànic. Es preveu una utilitat del 60% per l'àmbit territorial de la MEU.
h) Un vehicle elèctric pels desplaçaments del cap de servei. Es preveu una utilitat del 60% l'àmbit territorial de la MEU.

2. Els vehicles de recollida de residus portaran sempre el tacògraf connectat.

3. Tots els vehicles de recollida de residus que no estiguin en servei estaran aparcats a la base d'operacions. Queda prohibit expressament aparcar-los a la via pública o en llocs no específicament autoritzats.

4. La MEU aportarà els següents vehicles de la contracta anterior (2007) relacionats a l'Annex 7:

a) Un vehicle de recollida de la FORM i la Resta de dos compartiments amb càrrega posterior de 23 m3.
b) Un vehicle de recollida de la FORM i la Resta de dos compartiments amb càrrega posterior de 18 m3.
c) Un vehicle satèl·lit d'un sol compartiment per la recollida de la FORM i la Resta en els carrers més estrets.
d) Dos vehicles per la recollida de paper, vidre i envasos de descàrrega vertical, apte per tots els contenidors que hi ha desplegats a la MEU i amb equip de ganxo compatible amb les caixes de 30 m³ que disposa la MEU.
e) Un vehicle específic amb plataforma elevadora per la recollida de voluminosos.

5. La MEU aportarà els següents vehicles de la contracta anterior (2014) relacionats a l'Annex 8:

a) Un vehicle de recollida de la FORM i la Resta de dos compartiments amb càrrega posterior de 23 m3.
b) Un vehicle de recollida de la FORM i la Resta de dos compartiments amb càrrega posterior de 18 m3.
c) Un vehicle per la recollida de paper, vidre i envasos de descàrrega vertical, aptes per tots els contenidors que hi ha desplegats a la MEU i amb grua i equip de ganxo compatible amb les caixes de 30 m³ que disposa la MEU.
d) Un vehicle per al transport de paper, vidre, envasos i altres residus, amb equip de ganxo compatible amb les caixes de 30 m³ que disposa la MEU.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

e) Un camió renta-contenidors.
f) Un vehicle específic amb plataforma elevadora per la recollida de voluminosos.

6. Els licitadors podran comprovar l'estat de conservació d'aquests vehicles si ho demanen a la Mancomunitat. El contractista no podrà demanar posteriorment cap compensació a la Mancomunitat per cap deficiència en l'estat de conservació d'aquests vehicles.

7. El contractista podrà utilitzar puntualment els vehicles anteriors com a vehicles de reserva en cas d'avaria dels vehicles nous. El contractista haurà d'assumir el manteniment d'aquestes vehicles de reserva i en cas que s'arribi al final de la seva vida útil, la MEU no els substituirà. En cas que el contractista no disposi d'aquests vehicles de reserva, continua estant obligat a complir el servei i per tant a substituir qualsevol vehicle avariat per poder prestar-lo sense increment de preu.

8. El contractista també podrà utilitzar aquests vehicles per a la substitució dels vehicles previstos al lot 2 MIGRAUM.

9. La MEU aportarà els següents contenidors per la recollida selectiva:

a) 3 caixes compactadores per l'acumulació de paper i cartró, plàstic/film i residus mesclats a la deixalleria.

b) 4 contenidors de 30 m^3 autocompactadors pel paper i cartró o envasos amb una capacitat útil d'emmagatzematge de 16 m^3.
Si el contractista vol utilitzar aquests autocompactadors, haurà d'instal·lar un sistema de tancament automàtica aquestes caixes, amb tapa hidràulica, que impedeixi la dispersió de residus per la carretera. Aquesta adaptació és una millora que els licitadors poden incloure a la seva oferta.

c) 3 contenidors de 30 m^3 pel vidre.

10. La MEU aportarà a l'inici del contracte els contenidors que estan actualment en servei. A l'Annex 9 s'hi inclou una relació dels contenidors de Resta i FORM. A l'Annex 10 s'hi inclou una relació dels contenidors de paper, vidre i envasos.

11. El contractista serà responsable de mantenir al seu càrrec tots els contenidors i ha de disposar dels recanvis suficients per assegurar el nivell de servei previst, malgrat les baixes que es puguin produir, ja sigui a causa de la seva vida útil, com per la viabilitat dels contenidors inicials. Si per això fos necessari adquirir material de substitució, aquest ha de garantir que compleix amb les mateixes característiques dels anteriors i el cost econòmic dels mateixos serà totalment a càrrec del contractista.

12. El contractista és responsable que els contenidors situats a la via pública estiguin sempre bon estat. En particular s'inspeccionarà el comportament mecànic de la tapa, les rodes, els frens, la retolació, la presència de pintades, elements cremats o amb qualsevol mena de rètol enganxat que no es correspongui amb la imatge del servei acordada amb la MEU. Totes aquestes anomalies, ja siguin a causa del desgast en el temps, com d'actes vandàlics (grafits o cremats), es solucionaran en les properes 24h a La Seu d'Urgell i en les 48h als pobles. El contractista també haurà de disposar d'un estoc de 15 contenidors de cada tipus per poder substituir qualsevol contenidor en el termini esmentat. El contractista també haurà d'aportar els contenidors que hi ha a l'interior dels contenidors soterrats necessaris per tenir un estoc de com a mínim tres unitats.

13. Es valorarà com a millora que el manteniment dels contenidors estigui subcontractat a una empresa d'inserció o un centre especial de treball.

14. Els contenidors disposen de dispositius electrònics que permeten la identificació de l'usuari i també permetran el tancament dels contenidors d'orgànica i resta.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

La Mancomunitat té un contracte independent pel subministrament i manteniment d'aquests equips i per tant, el manteniment d'aquests equips electrònics està exclòs d'aquest contracte.
El contractista serà responsable de comunicar a la Mancomunitat i a l'empresa encarregada del manteniment dels equips electrònics de tots els canvis de contenidors que es realitzin, de manera que es pugui mantenir actualitzat l'inventari de contenidors i de dispositius electrònics. El contractista també serà responsable de facilitar l'extracció dels equips electrònics dels contenidors malmesos per permetre'n la seva reutilització.

B.3 DEIXALLERIA

Article 27. Instal·lacions a gestionar

1. La MEU disposa d'una deixalleria de tipus mitjana [Guia d'implantació i gestió de deixalleries, ARC, 2021) al polígon industrial de La Seu. A l'annex 11 hi ha la llicència nau de la deixalleria, que inclou la deixalleria en sentit estricte amb una capacitat orientativa d'emmagatzematge de 100 tones i una nau de 300 m^2 amb oficines, molls, magatzem, garatge de camions, vestidors i serveis públics compartits amb la deixalleria.
2. La deixalleria constitueix la base d'operacions a la qual es refereix el Lot 1 d'aquest plec de condicions.
3. Durant la vigència del contracte, la Mancomunitat de l'Urgellet podrà construir un edifici al pati exterior de la base d'operacions amb la finalitat de parc ambiental destinat a la reutilització de productes i a la preparació per la reutilització de residus. La construcció respectarà l'entrada de camions a la base d'operacions, que mantindrà en tot moment la seva funció. La gestió del parc ambiental no està inclosa en aquest contracte.
4. La deixalleria mòbil està feta dins d'un contenidor carregable sobre camió amb equip de ganxo.

Article 28. Usuaris admesos

1. Són usuaris de la deixalleria els ciutadans particulars i els titulars de les activitats econòmiques, de la comarca de l'Alt Urgell.
2. No s'admetran els residus portats per vehicles de PMA superior a 3.500 kg, encara que en el moment de pesar no superin aquesta quantitat, ni els que superin el PMA que tenen fixat. Excepcionalment, la MEU podrà autoritzar l'entrada d'un vehicle amb PMA superior a 3.500 kg, sempre que la descàrrega no afecti al bon ús de la deixalleria.
3. La deixalleria també serà el punt de recepció dels voluminosos recollits pel contractista, pels serveis de neteja viària de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell o per l'empresa d'inserció social contractada per la MEU per fer la recollida de voluminosos dins del domicili.
4. La deixalleria serà el punt de recepció dels residus recollits a les deixalleries mòbils.

Article 29. Residus admissibles

1. Actualment, els materials admissibles a la deixalleria són:

a) Residus urbans i assimilables, que inclou els següents:

- Paper i cartró
- Vidre d'envasos domèstics
- Vidre pla
- Vidre pla especial (parabrises, armat, blindat, doble càmera...)
- Llaunes, plàstic i tetrabrics d'envasos domèstics

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

- Fustes
- Metall i ferralla
- Plàstic film
- Plàstics reciclables (polietilè, poliestirè, plàstic tècnic i polipropilè)
- Plàstics destinats a valorització energètica (altres plàstics, objectes de plàstic amb metalls...).
- Tèxtils

b) Residus especials, que inclou els següents:

- RAEE tipus fluorescents i làmpades de vapor de mercuri
- RAEE tipus frigorífics i electrodomèstics amb CFC
- RAEE tipus electrodomèstics de categories 1 i 10 sense CFC (línia blanca)
- RAEE tipus electrodomèstics de categories 2,3,4,6,7,8 i 9 sense CFC (línia marró)
- RAEE tipus Televisor, monitors, LCD i pantalles de plasma
- Pneumàtics
- Bateries
- Piles, distingint tipus botó i altres.
- Olis minerals i vegetals usats procedents de particulars
- Envasos que hagin contingut residus especials
- Envasos industrials
- Residus amb amiant (fibrociment i llana de roca)
- Altres residus especials en petites quantitats, com àcids, bases, dissolvents, comburents, medicaments, sòlids pastosos, aerosols...

c) Altres residus i objectes reutilitzables que s'admeten són els següents:

- Restes de construcció d'obra menor
- Branques
- Residus verds (gespa i fulles)
- Residus voluminosos no aprofitables
- Matalassos
- Residus voluminosos reutilitzables
- Altres residus no reciclables
- Altres objectes reutilitzables
- Aparells electrònics reutilitzables

2. A la deixalleria mòbil s'acceptaran els residus de la condició Article 29.1 generats pels particulars en les quantitats màximes que no comprometin la seva correcta classificació.

3. A mesura que es disposi de més sistemes de valorització o d'eliminació en condicions ambientalment més segures que les actuals, la MEU podrà exigir l'ampliació de la quantitat de residus que es recullen separadament a la deixalleria.

Article 30. Contingut de la prestació

1. La prestació a què fa referència l'operació de la deixalleria inclou:

a) Posar a disposició dels usuaris la instal·lació de la deixalleria, en els horaris que es precisen a l'Article 32.

b) Controlar l'admissió dels materials segons registrant la procedència, pes i tipus de residu.

c) Registrar les entrades i sortides diàries i elaborar un informe mensual d'activitat. Lliurar aquest informe a la MEU en els primers cinc dies hàbils del mes següent.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

d) Fer un seguiment especial als usuaris de la deixalleria titulars d'activitats econòmiques. Lliurar als nous usuaris una còpia de la tarifa vigent i un formulari amb les dades per facturar. Per cada entrada es pesarà i identificarà detalladament els residus, lliurant un albarà a l'usuari.
e) Donar els tiquets de bonificació que estableixi la MEU als usuaris particulars.
f) Assessorar als usuaris en els criteris de classificació dels materials i del lliurament dels residus especials i de l'ús dels diferents contenidors específics.
g) Controlar que les aportacions de residus s'han fet als contenidors correctes i, en casos d'errors significatius, corregir-los posant els residus al lloc correcte.
h) Complir les obligacions derivades de la normativa de riscos a treballs amb manipulació d'amiant.
i) Lliurar els objectes de valor que es trobin a les escombraries als Serveis Tècnics de la MEU en el termini màxim de 48 hores.
j) Transportar els residus rebuts que tinguin com a destí el CTRB, tals com residus no reciclables, runes, branques de poda i petits residus verds. També es transportaran el paper, vidre i envasos a les plantes de valorització, conjuntament amb els residus recollits als contenidors de selectiva.
k) Registrar els voluminosos reutilitzables o els objectes reutilitzables destinats a les botigues de segona mà.
l) Transportar i classificar correctament a la deixalleria fixa tots els residus recollits a la deixalleria mòbil.
m) Avisar a la MEU de la necessitat de transportar i gestionar tots els altres residus, tals com residus especials, ferralla, RAEE, roba, fusta, neumàtics, plàstics i vidre pla, entre d'altres.
n) Netejar i mantenir l'ordre general dels jardins (interior i exterior) i dels accessos a la deixalleria.
o) Vigilar el recinte, per impedir l'accés de persones alienes al servei que no vinguin a dipositar materials i/o que es dediquin a activitats de recuperació incontrolades.
p) Assumir les despeses de manteniment i consum de les instal·lacions incloent, entre d'altres, el sistema de videovigilància o el sistema informàtic per registrar les entrades i sortides de residus, aigua, llum, telèfon, internet, software de control d'entrades....
q) Fer les verificacions periòdiques de les bàscules instal·lades a la deixalleria, d'acord als terminis recomanats pel fabricant.

2. La deixalleria pot rebre residus de tipus mobles i voluminosos que cal desballestar per separar-los per materials, com per exemple finestres, somiers i mobles amb portes de vidre. Per a poder fer aquesta feina, el contractista:
a) Dedicarà un espai de la deixalleria on es puguin emmagatzemar aquests residus.
b) Tindrà les eines necessàries pel desballestament.
c) Dedicarà un operari al desballestament durant 4 hores setmanals, fora de l'horari d'obertura al públic de la deixalleria.

Article 31. Tasques complementàries

1. La gestió de la deixalleria també pot suposar la prestació de serveis que es facturaran a banda.
a) Si la MEU ho encarrega, es transportarà amb un contenidor de 30 m3 algun dels residus de les deixalleries de l'article Article 29 fins a un gestor autoritzat. Aquests transport es podrà fer aprofitant el remolc del camió destinat a transport dels residus dels contenidors de recollida selectiva de paper, vidre i envasos a la via pública. El gestor autoritzat de destí dels residus de la deixalleria haurà

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

d'estar a menys de 50 km del gestor autoritzat dels residus de la recollida selectiva o d'un punt de pas de la ruta fins aquest destí.

b) Prestar el servei de deixalleria mòbil, consistent a transportar la deixalleria mòbil fins als punts de recollida establerts per la MEU, atendre als ciutadans de 9h a 13h i recollir-la quan s'hagi de retirar i buidar-la a la deixalleria classificant correctament els residus.

Article 32. Horaris d'atenció al públic

1. Els horaris d'obertura pels usuaris de la deixalleria seran els següents:

- De dilluns a dissabte: de 9:00h a 14:00h i de 16:00h a 19:30h
- Diumenge: tancat
- Es tancarà durant els dies festius intersetmanals.

Article 33. Mitjans materials

1. La MEU aportarà els contenidors següents:
  - 8 contenidors amb caixa oberta de 30 m^3 de capacitat.
  - Diversos contenidors per la recollida de residus especials en petites quantitats
  - Tres autocompactadors per cartró, plàstic film i mescles de residus municipals.

2. Per la deixalleria mòbil es precisarà d'un vehicle amb ganxo (26 t) compatible amb les caixes de 30 m^3 i que alhora s'utilitzarà per la recollida de residus.

3. Serà responsabilitat del contractista mantenir els locals destinats al dipòsit de vehicles i altre material afecte al servei sempre en perfecte estat de neteja, higiene i decòrum.

4. Està absolutament prohibit destinar el garatge i altre material afecte al servei a qualsevol tasca o activitat, encara que sigui ocasional, que no estigui relacionada directament amb la prestació del servei.

B.4 MITJANS HUMANS

Article 34. Nombre de treballadors

1. En cap cas el nombre de treballadors serà inferior als que s'exposen a continuació:

- Un encarregat general amb una dedicació d'aproximadament el 60% al lot 1.
- Un mecànic amb una dedicació d'aproximadament el 60% al lot 1.
- Un administratiu amb una dedicació d'aproximadament el 60% al lot 1.
- 1 conductor en horari nocturn.
- 1 operari en horari nocturn.
- 1 operari en horari nocturn que realitzarà tasques de peó-conductor.
- 5 conductors en horari diürn.
- 1 operari en horari diürn per recollida de resta i orgànica
- 1 operari en horari diürn per recollida de paper, vidre i envasos
- 1 operari especialista per la deixalleria
- 1 operari/a especialista per la deixalleria fixe, recollida de voluminosos i la deixalleria mòbil.

2. En cas que per baixes, vacances o altres motius no estiguin en actiu els treballadors esmentats a la base anterior, el contractista haurà contractar treballadors suplents fins arribar a la quantitat mínima de l'apartat 1. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

C. LOT 2. SERVEI DE RECOLLIDA SELECTIVA INNOVADORA I GESTIÓ DE LES DEIXALLERIES DE LA MANCOMUNITAT INTERMUNICIPAL DE L'ALT URGELL MERIDIONAL

C.1 CONDICIONS GENERALS

Article 35. Objecte del contracte

1. L'objecte del contracte és la gestió dels residus municipals dels municipis als quals serveix la Mancomunitat Intermunicipal de Gestió de Residus de l'Alt Urgell Meridional (MIGRAUM en endavant) i la gestió de les infraestructures que s'indiquen.
2. El contracte inclou:

a) La recollida i transport a les plantes autoritzades de tots els residus municipals i assimilables a domèstics generats a l'àmbit territorial de la MIGRAUM, i concretament els dels domicilis, comerços, oficines o qualsevol altre tipus d'activitat econòmica assimilable a les anteriors.

b) La gestió de les deixalleries fixes dels municipis de: Oliana, Coll de Nargó i Organyà.

c) El subministrament, si la MIGRAUM exerceix aquesta opció, d'algun o de tots els vehicles detallats a l'Article 57.1 d'aquest plec de condicions.

C.2 SERVEI DE RECOLLIDA D'ESCOMBRARIES

Article 36. Àmbit territorial del servei

1. L'àmbit territorial del servei inclou els municipis membres de la MIGRAUM: Bassella, Cabó, Coll de Nargó, Fígols i Alinyà, Oliana, Organyà, Peramola, Les Valls d'Aguilar.
2. L'àmbit territorial del servei es divideix en quatre zones que abasten els nuclis següents i que també s'indiquen a l'annex 12:

- **Zona primera**. Abasta els nuclis de població que es detallen a continuació:
  Oliana, Oliana zona el Castell, Organyà i Coll de Nargó.
- **Zona segona**. Abasta els nuclis de població fixats seguidament, per línies:
  Peramola nucli, Peramola Zona Hotel Can Boix
  Fígols
  Noves de Segre.
  Bassella i Ògern
- **Zona tercera**. Abasta els nuclis de població població fixats seguidament, per línies:
  Masies de Nargó
  Aguilar, Nuncarga i Tragó.
  Cabó, El Vilar i El Pujal,
  Perles, Alinyà, Les Sorts i Llobera
  La Reula i Bellpui.
  Peramola granges i piscifactoria
- **Zona quarta**. Abasta els nuclis de població que es detallen a continuació:
  La Clua
  Mirambell
  Gavarra i Valldarques.
  Taús, La Guàrdia d'Ares, Espaén, Castellàs i Junyent.
  Argestues i Beren
  L'Alzina d'Alinyà
  Montanissell
  Altès, Tapioles

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

3. El fet de concórrer al concurs implica que els licitadors coneixen la ubicació dels nuclis de població i els seus accessos.

C.2.1 SERVEI DE RECOLLIDA DE LA MATÈRIA ORGÀNICA I LA RESTA

Article 37. Freqüències de recollida de FORM i Resta

1. La recollida de la fracció orgànica i la resta s'efectuarà amb les freqüències que s'estableixen en el present article per cadascuna de les zones definides a l'Article 36.
2. A la **zona primera**, la freqüència de recollida serà de tres dies a la setmana.
3. A la **zona segona**, dos dies a la setmana durant tot l'any assegurant que entre ells no hi ha menys de dos dies de diferència; del 15 de juny al 15 de setembre es realitzarà tres cops setmanals en dies no consecutius.
4. A la **zona tercera**, un dia a la setmana durant tot l'any, excepte del 15 de juny al 15 de setembre, que es realitzarà dos dies setmanals no consecutius.
5. A la **zona quarta,** una recollida cada dues setmanes durant tot l'any, excepte del 15 de juny al 15 de setembre, que serà d'una setmanal.
6. En cas que es produeixin desbordaments reiterats de residus en els contenidors instal·lats a la via pública, la MIGRAUM té la potestat de demanar que s'instal·lin més contenidors sense que es produeix-hi cap repercussió econòmica a la MIGRAUM.

Article 38. Serveis extraordinaris de recollida

1. Es consideraran serveis extraordinaris els que hagin de prestar-se per causes sobrevingudes i amb la finalitat d'atendre casos particulars.
2.

Article 39. Els serveis extraordinaris de recollides puntuals d'orgànica-resta, paper, envasos o vidre, s'abonaran segons el preu per quilòmetre de recorregut indicat a l'ofertaHoraris i dies festius

1. La recollida serà de 6h a 21h, preferentment al matí, de dilluns a divendres.
2. El servei es mantindrà tots els dies festius a excepció de dissabtes i diumenges l'1 de gener i el 25 de desembre.

Article 40. Buidat dels contenidors

1. La recollida de la FORM i la Resta es realitzarà mitjançant els contenidors, de les respectives fraccions, instal·lats a la via pública.
2. La MIGRAUM, podrà determinar que els contenidors s'ubiquin a l'interior d'alguns recintes o en punts específics una mica apartats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
3. En tot cas, la ubicació i el nombre de contenidors el determinarà la MIGRAUM. Si el canvi resulta substancial per la planificació dels recorreguts, abans es donarà al contractista 'un termini d'audiència de 10 dies.
4. Un cop s'hagin buidat els contenidors en els camions, el contractista haurà de recollir les deixalles que puguin quedar a l'entorn dels contenidors, tant si cauen a terra durant el buidat com si ja hi eren abans.
5. Els contenidors es deixaran ben col·locats al seu lloc, amb la tapa tancada i amb tots els frens que disposin bloquejats.
6. Excepcionalment, quan la MIGRAUM ho requereix-hi, el contractista haurà de fer-se càrrec de la recollida de residus apilats a terra i fora dels contenidors.

Article 41. Transport i descàrrega dels residus

1. En acabar la recollida, el contractista haurà de transportar la FORM a la planta de compostatge i la fracció Resta a l'abocador del CTRB.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

2. Està totalment prohibit dipositar les deixalles a qualsevol altre lloc i deixar-les dins els vehicles d'un dia per l'altre.
3. Un cop per setmana, es rentaran els vehicles a la base d'operacions d'Organyà. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.

Article 42. Límit d'impropis a la FORM

1. Els operaris hauran de d'inspeccionar visualment el contingut del contenidor d'orgànica, per detectar la presència de residus no orgànics i/o voluminosos.
2. En cas que en el moment d'inspecció del contenidor es consideri que la proporció d'impropis és superior al 20%, el contenidor serà rebutjat i es descarregarà en el compartiment de la fracció resta del camió bicompartimentat. En aquests casos, l'equip de recollida generarà una incidència per donar coneixement a la MIGRAUM..

C.2.2 SERVEI DE RECOLLIDA DE VIDRE, PAPER I ENVASOS

Article 43. Freqüències de recollida de vidre, paper i envasos

1. La freqüència de les recollides selectives del vidre, paper i envasos, serà la necessària per assegurar que els contenidors no estiguin plens més de 24h en el cas d'Oliana, Organyà i Coll de Nargó, ni més de 48h a la resta del territori ja descrit a l'Article 36.
2. És responsabilitat del contractista programar una freqüència de recollida que garanteixi que normalment no hi hagi desbordaments per manca de capacitat. Quan es detecti un desbordament, la Mancomunitat podrà demanar una recollida addicional. Les recollides exigides per complir aquest requeriment no es consideraran en cap cas com a serveis extraordinaris de recollida facturables a part. Si algun contenidor es desborda reiteradament, caldrà incrementar la freqüència de recollida programada.

Article 44. Zonificació

1. A l'Annex 13 hi consta la planificació inicial de tots els itineraris que establiran la freqüència inicial de buidat a cada contenidor de paper, vidre o envasos. La freqüència inicial serà revisable en cas que augmenti la generació i en conseqüència el nivell d'ompliment de les fraccions selectives de paper i cartró, envasos i vidre.
2. A les optimitzacions quatrimestrals explicades a l'Article 79 d'aquest plec de condicions s'acordaran els canvis de freqüència necessaris per assegurar que els contenidors no estan plens més temps del que s'indica a l'Article anterior.

Article 45. Serveis extraordinaris

4. Es consideraran serveis extraordinaris els que hagin de presentar-se per causes sobrevingudes i amb la finalitat d'atendre casos particulars.
5.
6. Els serveis extraordinaris de recollides puntuals d'orgànica-resta, paper, envasos o vidre, s'abonaran segons el preu per quilòmetre de recorregut indicat a l'ofertaLa MIGRAUM podrà ordenar que es buidi algun contenidor que encara no estigui ple si es preveu un desbordament immediat per algun fet o esdeveniment puntual. En aquest cas, no hi haurà cap més retribució que l'habitual segons el pes dels residus recollits.

Article 46. Horaris

1. La recollida serà de 6h a 21h, preferentment al matí, de dilluns a divendres.

Article 47. Buidat dels contenidors

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

1. La recollida de paper, vidre i envasos es realitzarà mitjançant els contenidors, de les respectives fraccions, instal·lats a la via pública.
2. La MIGRAUM, podrà determinar que els contenidors s'ubiquin a l'interior d'alguns recintes o en punts específics una mica apartats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
3. En tot cas, la ubicació i el nombre de contenidors el determinarà la MIGRAUM. Si el canvi resulta substancial per la planificació dels recorreguts, abans es donarà al contractista 'un termini d'audiència de 10 dies.
4. Un cop s'hagin buidat els contenidors en els camions, el contractista haurà de recollir les deixalles que puguin quedar a l'entorn dels contenidors, tant si cauen a terra durant el buidat com si ja hi eren abans.
5. Un cop feta l'operació els contenidors es deixaran ben col·locats al seu lloc. Els dispositius mecànics que permeten l'elevació i obertura dels contenidors quedaran correctament recollits al interior del contenidor.
6. El buidat dels contenidors de paper i envasos, es realitzarà a una caixa autocompactadora amb tapes mecàniques al compartiment de descàrrega. El tancament del compartiment de descàrrega s'accionarà abans de circular amb el camió, a fi d'evitar la dispersió dels residus a la via pública. Queda prohibida la recollida de paper i cartró i envasos amb caixes obertes i tampoc s'admeten els toldos o altres sistemes de tancament manuals.

Article 48. Transport i descàrrega

1. En acabar la recollida, el contractista haurà transportar i emmagatzemar els residus a la planta de transferència que hi ha a la deixalleria d'Organyà, fins al moment de transportar-los a la planta de valorització (externa a la MIGRAUM).
2. Si el contractista realitza alguna operació d'emmagatzematge o manipulació dels residus a la planta de transferència d'Organyà (compactar les caixes, acabar-les d'omplir, etc.) haurà de garantir en tot moment que aquestes operacions no interfereixen en el normal funcionament, l'ordre ni la imatge de la deixalleria o la planta de transferència.
3. Actualment, la MIGRAUM disposa d'una planta de transferència per a la fracció resta a la deixalleria d'Organyà en la que els residus es compacten en contenidors de 40 m^3. La MIGRAUM transformarà aquesta planta amb una planta de transferència de paper i envasos en la que els residus es compactaran en contenidors de 30 m^3. Aquesta modificació de la planta és objecte d'una subvenció a l'ARC i la MIGRAUM la realitzarà en els primers 12 mesos del contracte. A l'annex 14 hi ha una descripció de l'adequació de la plantà de transferència per a paper i envasos.
4. Les plantes de valorització destinatàries d'aquests residus seran les que indiqui ARC en el marc dels convenis amb Ecoembes i Ecovidrio o la MIGRAUM dins el conveni amb l'Agrupació per la Recollida Selectiva de Paper i Cartró de Catalunya (ARSPCC) o el Gremi de Recuperadors de Catalunya. Inicialment el transport serà pel vidre fins a Montblanc, i el paper i els envasos es transportaran a Lleida.

C.2.3 RECOLLIDA DE VOLUMINOSOS

Article 49. Generalitats

1. El servei de recollida dels voluminosos s'efectuarà amb el sistema porta a porta, per tal que es perdi l'anonimat de les aportacions d'aquests residus. Tot i això, des de la MIGRAUM es continuarà fomentant que els usuaris del servei duguin aquests residus a la deixalleria.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

2. La recepció de les peticions de recollida de voluminosos la realitzarà la MIGRAUM, la qual farà arribar al contractista una relació dels residus que calgui recollir.
3. La MIGRAUM es reserva el dret d'arribar a acords amb els comerços responsables de la venda de voluminosos per tal que facin la retirada d'aquests residus dels seus clients i els duguin a la deixalleria.
4. La MIGRAUM es reserva el dret a contractar a una Empresa d'Inserció el servei de recollida de voluminosos des de dins del domicili fins a la deixalleria. El contractista no tindrà dret a cap compensació per la possible reducció en la quantitat de voluminosos recollits a la via pública a conseqüència de l'inici del servei de recollida dins del domicili

Article 50. Freqüència i horaris

1. La recollida de voluminosos tindrà una freqüència setmanal als nuclis d'Oliana, Organyà i Coll de Nargó i cada dues setmanes a la resta de l'àmbit territorial de la MIGRAUM.
2. Puntualment la MIGRAUM podrà ordenar la recollida de voluminosos de forma urgent, la qual s'ha d'efectuar en les 48h següents a la petició.

Article 51. Forma de recollida

1. La recollida es realitzarà sempre a peu de carrer i mai a l'interior dels edificis. No obstant, la MIGRAUM podrà determinar que la recollida es realitzi a l'interior d'alguns recintes o en altres punts específics més allunyats, ja sigui per la quantitat o el tipus d'escombraries, per qüestions d'higiene, imatge o seguretat vial.
2. Per facilitar la valorització de voluminosos, cal utilitzar per la seva recollida un vehicle específic amb plataforma elevadora, que permeti la càrrega dels voluminosos sense trencar-los. És per això, que l'equip humà per efectuar el servei serà de com a mínim 2 operaris, concretament un conductor i un peó. Si la recollida setmanal no es pot acabar en la jornada laboral del dia establert de recollida, el servei continuarà les jornades següents fins acabar de recollir la relació de l'Article 49.2.
3. Els voluminosos recollits pel contractista tindran com a destinació la deixalleria, on seran descarregats amb cura i classificats segons els tipus de residus de l'Article 60.1 i tractats igual que la resta de residus lliurats directament pels ciutadans a la deixalleria.

Article 51.bis Recolida de RAEEs i piles

1. Tot i que Inicialment el contracte no inclou la recollida de piles i RAEEs, es podrà prestar aquest servei com a servei extraordinari, és a dir, que només s'haurà de realitzar si així ho demana l'administració en algun moment durant la vigència del contracte.
2. Cada mes el contractista efectuarà la recollida de piles i residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE en endavant) de petites dimensions als comerços, oficines i organismes públics que disposin dels contenidors corresponents. En cas que un contenidor no s'ompli habitualment cada mes, es podrà programar la recollida cada 2 mesos.
3. En cas que la MIGRAUM detecti que un d'aquests contenidors està ple abans que es faci la recollida habitual, el contractista haurà d'assegurar la seva recollida en 48 hores.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

4. Un cop finalitzada la recollida d'aquests residus, es transportaran i classificaran correctament a la deixalleria d'Organyà fins que siguin recollits pel gestor corresponent.

C.2.4 ASPECTES COMUNS A TOTES LES RECOLLIDES

Article 52. Propietat dels residus recollits

1. La MIGRAUM serà en tot moment l'única propietària dels residus recollits i l'única perceptora de qualsevol ingrés produït per la venda o valorització d'aquests residus.
2. Els objectes de valor que es trobin a les escombraries hauran de lliurar-se als Serveis Tècnics de la MIGRAUM en el termini màxim de 48 hores.

Article 53. Canvis en els contenidors a la via pública

1. La MIGRAUM podrà ordenar al contractista que augmenti la quantitat de contenidors a la via pública per fer front a actes puntuals. El contractista retirarà aquests contenidors dins les 24h següents a la finalització de l'acte.
2. La MIGRAUM podrà ordenar al contractista que retiri els contenidors de la via pública que afectin als actes que s'hi puguin celebrar. El contractista haurà de tornar a posar-los dins les 24h següents a la finalització de l'acte.
3. La MIGRAUM podrà ordenar al contractista que augmenti la quantitat de contenidors a la via pública per fer front a les freqüències de recollida previstes pels serveis mínims en cas d'una convocatòria de vaga.
4. Aquests serveis no seran considerats extraordinaris a nivell de facturació.

Article 54. Modificació dels horaris i rutes

1. La MIGRAUM podrà modificar els horaris o rutes de recollida, mantenint l'equilibri financer del contracte per raons d'interès públic justificades i de millora en les condicions de recollida.
2. La MIGRAUM podrà ordenar l'obertura de noves rutes a altres nuclis que disposin d'accés pavimentat de recollida per tal de generalitzar al màxim el seu àmbit d'actuació amb la prestació del servei. La MIGRAUM es reserva el dret d'arribar a acords per a prestar el servei a algunes poblacions limítrofes amb les dels municipis del seu àmbit d'actuació però de les comarques veïnes. La MIGRAUM podrà ordenar també l'obertura de noves rutes a aquests poblacions. També podrà eliminar alguna de les rutes existents.
3. En els dos casos anteriors, es tramitarà un expedient on es donarà audiència al contractista.
4. A l'inici de la prestació del servei a una nova ruta es comunicarà al contractista amb una antelació mínima d'un mes.
5. Aquesta modificacions es formalitzaran com a modificacions del contracte.
6. En cas d'ampliació de rutes, el contractista tindrà dret a una ampliació del contracte calculada en funció de la distància entre el punt més proper de la ruta original i el punt més llunyà de la nova ruta. Els licitadors, indicaran a la seva oferta el cost per quilòmetre d'aquestes ampliacions de ruta, considerant que la freqüència de recollida de Resta i la FORM serà la de la zona tercera descrita a l'Article 36.2.
7. En cas d'ampliació de rutes, el contractista tindrà dret a que la MIGRAUM assumeix-hi el subministrament dels contenidors que calguin. El manteniment d'aquests contenidors serà a càrrec del contractista.
8. No es consideraran noves rutes els increments de recorreguts causats pel creixement urbanístic de noves zones, sempre que estiguin connectades amb

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

un nucli de població al que ja es doni servei, ni la instal·lació de nous punts de recollida en les rutes existents.

Article 55. Servei de repàs

1. Un cop instal·lats els contenidors tancats, es preveu una modificació de contracte per realitzar un servei de repàs a tot l'àmbit territorial de la MIGRAUM, amb l'objectiu de recollir les bosses que hagin estat abandonades a les immediacions dels contenidors instal·lats a la via pública.
2. Aquest servei es realitzarà amb una furgoneta o amb el camió de recollida de voluminosos i un conductor.
3. La Mancomunitat fixarà el recorregut del servei de repàs segons les necessitats detectades. El recorregut tindrà una duració màxima de 2 hores diàries i es farà de dilluns a dissabte. Aquest recorregut serà independent dels circuits establerts de recollida de residus, que continuaran tenint com a obligació la recollida de residus de fora dels contenidors segons l'Article 40.4 i 'Article 47.5 d'aquest plec.
4. Aquest servei de repàs es formalitzarà amb una modificació del contracte.

Article 56. Neteja dels contenidors instal·lats a la via pública

1. La neteja de contenidors s'efectuarà d'acord a les freqüències establertes a continuació:

a) El rentat interior dels contenidors de resta i orgànica es farà els mesos de març, juny i novembre.
b) El rentat exterior dels contenidors de resta, orgànica, vidre, paper i envasos es farà els mesos de març, juny i novembre.

Article 57. Mitjans materials

1. Els vehicles que cal destinar per cadascun dels serveis detallats en el Lot 2 són els següents:

a) Per la recollida de la FORM i la Resta es precisa un recol·lector de càrrega posterior bicompartimentat amb una capacitat aproximada de 23 m^3.
b) Per al transport de residus fins al gestor i la recollida del paper-cartró,envasos i vidre es precisa dos vehicles ganxo (26 t) amb grua. Un dels vehicles estarà compartit amb el Lot 1, preveient una utilitat del 30% per l'àmbit territorial de la MIGRAUM.
c) Dues caixes compactadores de paper-cartró i envasos amb tapes automàtiques per evitar la dispersió de residus. Cada caixa tindrà 20 m^3 de capacitat útil aproximada.
d) Per efectuar la neteja exterior dels contenidors instal·lats a la via pública, per les fraccions resta, FORM, paper, vidre i envasos, s'utilitzarà un vehicle amb equip de hidropressió amb, com a mínim, els següents mitjans: llança a pressió, raspall i desincrustant; a més d'altres elements que es considerin necessaris des dels Serveis Tècnics de la MIGRAUM per garantir que no quedin incrustacions, especialment a les zones indicades per a la identificació electrònica dels ciutadans, a les boques i als punts que el ciutadà ha de tocar per llençar els residus.
e) Per efectuar la neteja interior dels contenidors de Resta i FORM s'utilitzarà un renta-contenidor de càrrega posterior per la neteja interior dels contenidors de Resta i FORM per assegurar que no s'embruti la via pública. Es preveu una utilitat del 30% per rentar els contenidors de l'àmbit territorial de la MIGRAUM
f) Per la recollida de voluminosos es destinarà un vehicle de la brigada (8 t) dotat de plataforma elevadora. Es preveu una utilitat del 30% per la recollida de voluminosos de l'àmbit territorial de la MIGRAUM.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

g) Un vehicle elèctric pels desplaçaments del mecànic. Es preveu una utilitat del 25% per l'àmbit territorial de la MIGRAUM.
h) Un vehicle elèctric pels desplaçaments del cap de servei. Es preveu una utilitat del 25% per l'àmbit territorial de la MIGRAUM.

2. Els vehicles de recollida de residus portaran sempre el tacògraf connectat.

3. Tots els vehicles de recollida de residus que no estiguin en servei estaran aparcats a la base d'operacions d'Organyà o a la deixalleria d'Oliana. Queda prohibit expressament aparcar-los a la via pública o en llocs no específicament autoritzats.

4. La MIGRAUM aportarà els següents vehicles relacionats a l'Annex 15:

a) Camió compactador 8 m^3 per a la recollida de resta (2009).
b) Vehicle Nissan de càrrega posterior de 4 m^3 sense compactació per fracció orgànica (1999).
c) Camió amb bolquet, equip de ganxo i una caixa amb la grua incorporada, per recollida de paper, vidre i envasos (1999).
d) Camió sense grua i amb equip de ganxo per al transport de paper, vidre i envasos a gestor autoritzat. (2009).
e) Una pala mixta per a les operacions de triatge i càrrega a la planta de transferència (2007).

5. Els licitadors podran comprovar l'estat de conservació d'aquests vehicles si ho demanen a la MIGRAUM. El contractista no podrà demanar posteriorment cap compensació a la MIGRAUM per cap deficiència en l'estat de conservació d'aquests vehicles.

6. El contractista podrà utilitzar puntualment els vehicles anteriors com a vehicles de reserva en cas d'avaria dels vehicles nous. El contractista haurà d'assumir el manteniment d'aquestes vehicles de reserva i en cas que s'arribi al final de la seva vida útil, la MIGRAUM no els substituirà. En cas que el contractista no disposi d'aquests vehicles de reserva, continua estant obligat a complir el servei i per tant a substituir qualsevol vehicle avariat per poder prestar-lo sense increment de preu.

7. L'empresa concessionària aportarà com a mínim al inici del contracte els contenidors de nova adquisició següents:

- 251 contenidors amb sistemes de càrrega posterior i de 1.100 L de capacitat per la recollida de Resta. Aquests contenidors disposaran d'una tapa partida de manera que 2/3 de la tapa quedi bloquejada amb un tancament per gravetat i 1/3 de la tapa sigui el que podrà obrir l'usuari.
- 96 contenidors amb sistemes de càrrega vertical per la recollida de vidre de 3 m^3 de capacitat i fabricats amb plàstic.
- 96 contenidors amb sistemes de càrrega vertical per la recollida de paper de 4,5 m^3 de capacitat i fabricats amb plàstic.
- 98 contenidors amb sistemes de càrrega vertical per la recollida d'envasos de 4,5 m^3 de capacitat i fabricats amb plàstic.

El contractista disposarà d'un termini de 6 mesos des de l'inici del contracte per efectuar el lliurament d'aquests contenidors a la MIGRAUM. El contractista assumirà fer el canvi dels contenidors vells de la via pública pels nous.

8. La MIGRAUM aportarà a l'inici del contracte els contenidors que estan actualment en servei. A l'Annex 16 s'hi inclou una relació dels contenidors de Resta i FORM. A l'Annex 17 s'hi inclou una relació dels contenidors de paper, vidre i envasos. La MIGRAUM també aportarà a l'inici del contracte 174

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

contenidors nous amb sistemes de càrrega posterior i de 360L de capacitat per la recollida selectiva de la FORM. El contractista assumirà fer el canvi dels contenidors d'orgànica vells de la via pública pels nous.

9. El contractista serà responsable de mantenir al seu càrrec tots els contenidors i ha de disposar dels recanvis suficients per assegurar el nivell de servei previst, malgrat les baixes que es puguin produir, ja sigui a causa de la seva vida útil com per la viabilitat dels contenidors inicials. Si per això fos necessari adquirir material de substitució, aquest ha de garantir que compleix amb les mateixes característiques dels anteriors i el cost econòmic dels mateixos serà totalment a càrrec del contractista.

10. El contractista és responsable que els contenidors situats en la via pública estiguin sempre bon estat. En particular s'inspeccionarà el comportament mecànic de la tapa, les rodes, els frens, la retolació, la presència de pintades, elements cremats o amb qualsevol mena de rètol enganxat que no es correspongui amb la imatge del servei acordada amb la MIGRAUM. Totes aquestes anomalies, ja siguin a causa del desgast en el temps, com d'actes vandàlics (grafits o cremats), es solucionaran en les properes 48h. El contractista també haurà de disposar d'un estoc de 5 contenidors de cada tipus per poder substituir qualsevol contenidor en el termini esmentat.

11. Durant la vigència del contracte, està previst que la MIGRAUM instal·li en els contenidors dispositius electrònics que permeten la identificació de l'usuari i també permetran el tancament dels contenidors d'orgànica i resta. La MIGRAUM licitarà un contracte independent pel subministrament i manteniment d'aquests equips i per tant, el manteniment d'aquests equips electrònics està exclòs d'aquest contracte. El contractista serà responsable de comunicar a la MIGRAUM i a l'empresa encarregada del manteniment dels equips electrònics de tots els canvis de contenidors que es realitzin, de manera que es pugui mantenir actualitzat l'inventari de contenidors i de dispositius electrònics. El contractista també serà responsable de facilitar l'extracció dels equips electrònics dels contenidors malmesos per permetre'n la seva reutilització.

C.3 DEIXALLERIES

Article 58. Instal·lacions a gestionar

1. D'acord a la Guia d'implantació i gestió de deixalleries [ARC, 2021], estan tipificades tal i com es detalla a continuació:

a) La deixalleria d'Organyà és del tipus mitjana, amb una superfície de 2.058 m2.
b) La deixalleria de Coll de Nargó és del tipus petita, amb una superfície de 550 m2.
c) La deixalleria d'Oliana és del tipus petita, amb una superfície de 1.104 m2.
d) La deixalleria d'Organyà constitueix la base d'operacions principal a la qual es refereix aquest plec de condicions. Inclou la deixalleria en sentit estricte amb oficina, molls, magatzems, vestidors i serveis. Aquesta deixalleria comparteix l'espai amb la planta de transferència de residus que hi ha a la instal·lació, la gestió de la qual també està inclosa en aquest contracte.
e) La deixalleria d'Oliana també pot ser la base d'operacions auxiliar d'aquest plec, en especial per a l'estacionament de vehicles durant els mesos amb més risc de nevades.

2. Les llicencies ambientals i els plànols actuals s'han inclòs a l'annex 26. De tota manera, és responsabilitat dels licitadors la comprovació de l'estat de les instal·lacions. La MIGRAUM preveu fer obres per millorar el funcionament de

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

les tres deixalleries durant el 2024 amb una ajuda de l'Agència de Residus de Catalunya. A l'annex 26 també s'inclou els plànols on es reflecteix l'estat previst després de fer les obres previstes, indicant els contenidors utilitzats per a cada fracció.

Article 59.'Usuaris admesos

1. Són usuaris de la deixalleria els ciutadans particulars i els titulars de les activitats econòmiques, de la comarca de l'Alt Urgell.
2. No s'admetran els residus portats per vehicles de PMA superior a 3.500 kg, encara que en el moment de pesar no superin aquesta quantitat, ni els que superin el PMA que tenen fixat. Excepcionalment, la MIGRAUM podrà autoritzar l'entrada d'un vehicle amb PMA superior a 3.500 kg, sempre que la descàrrega no afecti al bon ús de la deixalleria.
3. La deixalleria també serà el punt de recepció dels voluminosos recollits pel contractista, pels serveis de neteja viària dels propis ajuntaments de l'àmbit territorial de la MIGRAUM o per l'empresa d'inserció social amb qui la MIGRAUM hagi signat un conveni de col·laboració.

Article 60.Residus admissibles

1. Els materials admissibles a la deixalleria són:

a) Residus urbans i assimilables, que inclou els següents:

- Paper i cartró
- Vidre d'envasos domèstics
- Vidre pla (només Oliana)
- Llaunes, plàstic i tetrabrics d'envasos domèstics
- Fustes
- Metall i ferralla
- Tèxtils

b) Residus especials, que inclou els següents:

- RAEE tipus fluorescents i làmpades de vapor de mercuri
- RAEE tipus frigorífics i electrodomèstics amb CFC
- RAEE tipus electrodomèstics de categories 1 i 10 sense CFC (línia blanca)
- RAEE tipus electrodomèstics de categories 2,3,4,6,7,8 i 9 sense CFC (línia marró)
- RAEE tipus Televisor, monitors, LCD i pantalles de plasma
- Pneumàtics
- Bateries
- Piles, distingint tipus botó i altres.
- Olis minerals i vegetals usats procedents de particulars
- Envasos que hagin contingut residus especials
- Envasos industrials
- Altres residus especials en petites quantitats, com àcids, bases, dissolvents, comburents, medicaments, sòlids pastosos, aerosols...

c) Altres residus i objectes reutilitzables que s'admeten són els següents:

- Restes de construcció d'obra menor
- Branques
- Residus voluminosos no aprofitables
- Altres residus no reciclables

2. A mesura que es disposi de més sistemes de valorització o d'eliminació en condicions ambientalment més segures que les actuals, la MIGRAUM podrà

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

exigir l'ampliació de la quantitat de residus que es recullen separadament a les deixalleries.

Article 61. Contingut de la prestació

1. La prestació a què fa referència l'operació de les deixalleries de l'àmbit territorial de la MIGRAUM compren el següent:

a) Posar a disposició dels usuaris la instal·lació de les deixalleries, en els horaris que es precisen en l'Article 62.
b) Controlar l'admissió dels materials segons registrant la procedència, pes i tipus de residu.
c) Registrar les entrades i sortides diàries i elaborar un informe mensual d'activitat. Lliurar aquest informe a la MIGRAUM en els primers cinc dies hàbils del mes següent.
d) Fer un seguiment especial als usuaris de la deixalleria titulars d'activitats econòmiques. Lliurar als nous usuaris una còpia de la tarifa vigent i un formulari amb les dades per facturar. Per cada entrada es pesarà i identificarà detalladament els residus, lliurant un albarà a l'usuari.
e) Donar els tiquets de bonificació que estableixi la MIGRAUM als usuaris particulars en el moment que la mancomunitat informatitzi el control d'accés a cada deixalleria.
f) Assessorar als usuaris en els criteris de classificació dels materials i del lliurament dels residus especials i de l'ús dels diferents contenidors específics.
g) Controlar que les aportacions de residus s'han fet als contenidors correctes i, en casos d'errors significatius, corregir-los posant els residus al lloc correcte.
h) Lliurar els objectes de valor que es trobin a les escombraries als Serveis Tècnics de la MIGRAUM en el termini màxim de 48 hores.
i) Transportar els residus rebuts que tinguin com a destí el CTRB, tals com residus no reciclables, runes, branques de poda i petits residus verds. També es transportaran el paper, vidre i envasos a les plantes de valorització, conjuntament amb els residus recollits als contenidors de selectiva. El contractista només serà responsable de transportar els residus que estiguin depositats a contenidors compatibles amb els camions adscrits al contracte (de càrrega posterior, iglús de càrrega vertical i caixes de compatibles amb els camions amb equip de ganxo). No està inclòs al contracte el transport de residus en contenidors de 5 m3 elevats amb cadenes.
j) Avisar a la MIGRAUM de la necessitat de transportar i gestionar tots els altres residus, tals com residus especials, ferralla, RAEE, roba, fusta, neumàtics, plàstics i vidre pla, entre d'altres.
k) Netejar i mantenir l'ordre general de les deixalleries i dels seus accessos.
l) Vigilar el recinte, per impedir l'accés de persones alienes al servei que no vinguin a dipositar materials i/o que es dediquin a activitats de recuperació incontrolades.
m) Assumir les despeses de manteniment i consum de les instal·lacions incloent, entre d'altres, el sistema de videovigilància o el sistema informàtic per registrar les entrades i sortides de residus, aigua, llum, telèfon, internet, software de control d'entrades....
n) Fer les verificacions periòdiques de la bàscula que s'instal·larà a Organyà, d'acord als terminis recomanats pel fabricant.

Article 62. Tasques complementàries

1. La gestió de les deixalleries també pot suposar la prestació de serveis que es facturaran a banda. Si la MIGRAUM ho encarrega, es transportarà amb un contenidor de 30 m3 algun dels residus de les deixalleries de l'Article 60 fins a

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

un gestor autoritzat. Aquests transport es podrà fer aprofitant el remolc del camió destinat a transport dels residus dels contenidors de recollida selectiva de paper, vidre i envasos a la via pública. El gestor autoritzat de destí dels residus de la deixalleria haurà d'estar a menys de 50 km del gestor autoritzat dels residus de la recollida selectiva o d'un punt de pas de la ruta fins aquest destí.

Article 63. Horaris d'atenció al públic

1. Els horaris d'obertura pels usuaris de la deixalleria d'Oliana seran els següents:
   - Dimarts, dijous i dissabte de 11:30h a 13:30h.
   - Tancat en festius.
2. Els horaris d'obertura pels usuaris de la deixalleria de Coll de Nargó seran els següents:
   - Dimecres, divendres i dissabte de 11:30h a 13:30h.
   - Tancat en festius.
3. Els horaris d'obertura pels usuaris de la deixalleria d'Organyà seran els següents:
   - De dilluns a divendres de 11h a 13h.
   - Tancat en festius.

Article 64. Mitjans materials

1. La MIGRAUM aportarà els contenidors que té actualment i que són els següents:
   - Deixalleria d'Organyà: 2 contenidors de 5 m^3 per la recollida de pneumàtics i ferralla. Un contenidor de 20 m^3 i 4 contenidors de 26 m^3 per transportar amb camió amb equip de ganxo.
   - Deixalleria de Coll de Nargó: 3 contenidors de 5 m^3 per la recollida de fusta, pneumàtics i ferralla.
   - Deixalleria d'Oliana: 2 contenidors de 5 m^3 per la recollida de pneumàtics i ferralla. 4 contenidors de 26 m^3 per transportar amb camió amb equip de ganxo.
2. La MIGRAUM aportarà en els primers 6 mesos del contracte els contenidors nous següents:
   - Deixalleria d'Organyà: 3 contenidors de 30 m^3 per fracció vegetal, voluminosos i fusta i 1 contenidors de 20 m^3 per runa.
   - Deixalleria de Coll de Nargó: 2 contenidors de 30 m^3 per fracció vegetal, voluminosos i un de 20 m^3 per runa.
   - Deixalleria d'Oliana: 3 contenidors de 30 m^3 per fracció vegetal, voluminosos i fusta i 2 contenidors de 20 m^3 per runa i vidre pla.
3. Serà responsabilitat del contractista mantenir els locals destinats al dipòsit de vehicles i altre material afecte al servei sempre en perfecte estat de neteja, higiene i decòrum.
4. Està absolutament prohibit destinar la base d'operacions i altre material afecte al servei a qualsevol tasca o activitat, encara que sigui ocasional, que no estigui relacionada directament amb la prestació del servei.

C.4 MITJANS HUMANS

Article 65. Nombre de treballadors

1. En cap cas el nombre de treballadors serà inferior als que s'exposen a continuació:
   - Un encarregat general amb una dedicació d'aproximadament el 25% al lot 2.
   - Un mecànic amb una dedicació d'aproximadament el 25% al lot 2.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

- Un administratiu amb una dedicació d'aproximadament el 25% al lot 2.
- 3 conductors en horari diürn
- 2 operaris en horari diürn

2. En cas que per baixes, vacances o altres motius no estiguin en actiu els treballadors esmentats a la base anterior, el contractista haurà contractar treballadors suplents fins arribar a la quantitat mínima de l'apartat 1. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

D. LOT 3. TRACTAMENT DELS RESIDUS A L'ABOCADOR I A LA PLANTA DE COMPOSTATGE.

D.1 CONDICIONS GENERALS

Article 66. Àmbit territorial del servei

1. L'àmbit territorial del servei inclou el Centre de Residus de Benavarre (CTRB en endavant) amb accés des del poble de Bellestar (25712 - Lleida), entre els termes de Montferrer-Castellbó i La Seu d'Urgell, que estan grafiats al plànol de l'annex 18 i que inclouen l'edifici d'oficina, serveis, garatge i bàscula.
2. La MEU es reserva el dret de lliure accés a les instal·lacions del CTRB.

Article 67. Abast del servei

1. La gestió del CTRB inclou els següents elements inclosos al lot 3:
   - Dipòsit controlat de residus municipals, en explotació.
   - Planta de compostatge.
   - Dipòsit controlat de residus municipals, vasos clausurats.
   - Dipòsit controlat de residus de la construcció, vas clausurat.
2. Els següents elements del CTRB no estan inclosos al lot 3:
   - Planta de reciclatge de residus de la construcció, no inclosa al contracte.
   - Dipòsit controlat de residus de la construcció, en explotació, no inclòs al contracte.
   - Planta de lixiviats, sense funcionament.
   - Planta de transferència de paper i envasos per l'acumulació i compactació dels residus recollits selectivament dins l'àmbit territorial de la MEU, inclosa al LOT 1.
3. La MEU podrà ampliar la planta de compostatge a partir del 2025 per construir fins a 6 sitges addicionals amb un sistema de reg, ventilació i una instal·lació solar d'autoconsum. La descripció d'aquestes actuacions consta a l'annex 19. L'entrada en funcionament d'aquesta ampliació haurà d'estar prevista pels licitadors i es considerarà que ja està inclosa al contracte en el preu ofertat. Les obres es faran simultàniament a l'explotació de la planta i el contractista seguirà les instruccions de la Mancomunitat per reduir l'afectació entre les obres i l'explotació. Aquesta ampliació no suposarà cap modificació del contracte.
4. La MEU podrà construir durant la vigència del contracte una nova planta de compostatge, una planta de tractament de la fracció resta dels residus municipals i una planta de transferència. Aquestes modificacions suposaran que la Mancomunitat tindrà dret a reduir o rescindir totalment el contracte del LOT 3 i gestionar aquestes instal·lacions de la manera que cregui convenient.
5. Seran admesos a les instal·lacions del CTRB els residus originats a l'Alt Urgell. En el cas que la MEU ho autoritzi s'admetran residus de fora de la comarca.
6. Les tasques de gestió de l'empresa contractista en el CTRB seran les següents:

a) Posar a disposició dels usuaris, en els horaris establerts en l'Article 68, la instal·lació del CTRB.
b) Controlar l'admissió dels materials segons registrant la procedència, pes i tipus de residu.
c) Controlar el lloc de descàrrega al CTRB segons tipus de residu i condicionants de l'explotació.
d) Recollir els sòlids volàtils de l'interior i de l'exterior del CTRB, amb els límits indicats al plànol de l'annex 20 i sempre que hi hagi consentiment del propietari afectat. Aquesta operació es farà sistemàticament cada dissabte i a les 48 hores següents de cada episodi de vent.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

e) Registrar els lliuraments realitzats diàriament i elaborar un informe mensual d'activitat i lliurar-los a la MEU en els cinc primers dies hàbils del mes següent, d'acord a l'Article 82.
f) Mantenir totes les instal·lacions i la maquinària en bon estat. L'empresa contractista podrà contractar els serveis externs necessaris per tal de garantir el correcte funcionament de la instal·lació, incloent-se els elements següents: trituradora, cuba per evacuar lixiviats, brigada de neteja, torxa de biogàs de l'abocador, etc.
g) Netejar els abocaments incontrolats i els sòlids volàtils en els accessos al CTRB, considerant-los des de la cruïlla de les carreteres d'Aravell i Bellestar. Aquesta operació es farà sistemàticament els dissabtes i a les 24 hores següents en les que s'hagi detectat una dispersió de volàtils puntual.
h) Avisar els serveis de la MEU de qualsevol anomalia, disfunció, problema o circumstància estranya en el funcionament del CTRB.
i) Assumir totes les despeses de manteniment de les instal·lacions i els subministraments necessaris pel correcte funcionament del servei (aigua, electricitat, telèfon...), incloent les verificacions periòdiques de la bàscula instal·lada al CTRB d'acord amb la normativa aplicable.
j) Contractar pòlisses d'assegurança amb cobertura pels danys a les instal·lacions i al personal de les instal·lacions del CTRB. A més, d'assumir la responsabilitat de danys i perjudicis i d'accidents que puguin ocasionar-se en la gestió del CTRB. Per tot això, l'empresa contractista haurà de subscriure una pòlissa de responsabilitat civil amb cobertura per les persones que de manera temporal o permanent es trobin a les instal·lacions. També, respecte als riscos pels danys i perjudicis a tercers derivats del funcionament del CTRB i pel risc d'incendis. La pòlissa de responsabilitat civil haurà de cobrir els danys al medi ambient amb les condicions fixades per l'autorització ambiental del CTRB.
k) Complir totes les condicions fixades a l'autorització ambiental del CTRB i les seves modificacions. L'autorització ambiental està inclosa a l'annex 21.
l) Altres que pugui imposar la legislació sobre gestió de residus i prevenció de riscos laborals.

Article 68. Horaris d'atenció al públic

1. El CTRB romandrà obert de dilluns a divendres de 8h a 13h i de 15 h a 17 h. El dissabte es treballarà a porta tancada des de les 8h fins les 13h. Es tancarà tots els festius, amb l'excepció de que quan coincideixin dos dies festius consecutius, s'haurà de treballar a porta tancada un dels dos.
2. El contractista del servei caldrà que disposi d'un/a treballador/a en l'horari d'atenció al públic definit en el punt anterior.

D.2 DIPÒSIT DE RESIDUS MUNICIPALS

Article 69. Residus admissibles

1. Seran admesos al dipòsit de residus municipals els següents materials:
a) Els residus municipals recollits en els contenidors de resta.
b) Els residus assimilables a municipals lliurats directament pels titulars d'activitats econòmiques.
c) Els residus dels serveis municipals dels municipis als qual es presta el servei de recollida.
d) Els residus no valoritzables de la deixalleria i assimilables a municipals.
e) El rebuig generat a la planta de compostatge.
f) El rebuig de la planta de tractament de residus de la construcció, en cas de tenir una presència superior al 5% de materials orgànics, incloent la fusta i el cartró.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

g) Les entrades de residus que hagin estat rebutjades a la planta de compostatge per superar el nivell d'impropis.

2. A l'annex 22 s'indiquen les entrades dels darrers anys al dipòsit de residus municipals només a efectes orientatius.

Article 70. Tasques específiques del dipòsit de residus municipals

1. Serà responsabilitat de l'empresa contractista realitzar les tasques específiques que es llisten a continuació:

a) Estendre, compactar i cobrir diàriament amb terra els residus municipals. Serà necessari disposar d'un acopi de terres per tapar les escombraries que oscil·larà entre 20 m3 i 100 m3. En cap cas serà inferior a 20 m3 per disposar de la terra necessària per tapar les escombraries en cas de combustió dels residus.

b) Protegir la làmina impermeable de l'abocador amb un geotèxtil i una capa de graves de 20 cm de gruix.

c) Formar les xemeneies de gasos mitjançant una columna de graves amb una canonada perforada a l'interior.

d) Revisar anualment l'estat de la torxa de biogàs de l'abocador.

e) Mantenir les pendents adequades a la zona d'explotació per minimitzar la producció de lixiviats i formar les cunetes necessàries per evacuar l'aigua d'escorrentia fins als tres punts de captació d'aigües semi-netes.

f) Efectuar el seguiment del funcionament del sistema de tractament de gasos dels vasos de l'abocador clausurats.

g) Fer un aixecament topogràfic semestral per poder cubicar el volum de residus aportat.

h) Fer les analítiques de gasos, piezòmetres i lixiviats segons el *Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats* i normativa associada.

i) En acabar la recollida de paper, vidre o envasos detallada en el Lot 1, el contractista haurà transportar i emmagatzemar els residus a la planta de transferència del CTRB, fins al moment de transportar-los a la planta de valorització externa a la MEU.

j) Actualment, la MEU disposa de les dues plantes de transferència juntes al CTRB, una destinada a la compactació del paper i cartró i l'altre destinada a la compactació dels envasos lleugers.. El contractista del lot 1 podrà fer ús d'aquesta planta de transferència a fi i efecte d'optimitzar les rutes de recollida. En aquest sentit, quan el contractista del lot 1 realitzi alguna feina d'emmagatzematge o manipulació dels residus al CTRB, tals com: compactar les caixes, acabar-les d'omplir, entre d'altres; haurà de garantir en tot moment que aquestes operacions no interfereixen en el normal funcionament, l'ordre ni la imatge del CTRB.

D.3 PLANTA DE COMPOSTATGE

Article 71. Residus admissibles

1. S'admeten a la planta de compostatge tots aquells materials classificables com a fracció orgànica procedent de la recollida selectiva dels residus municipals (FORM en endavant), o bé com a fracció vegetal de residus verds, llenyosos i no llenyosos que un cop triturats poden aportar estructura (FV en endavant), sigui quin sigui el seu origen.

2. El responsable de la instal·lació podrà donar indicacions per tal que es retirin els residus descarregats, quan la presència d'impureses i materials no compostables sigui elevada (superior al 20 % en pes). En aquest cas, el

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

contractista tornarà a carregar aquests residus al transportista que els hagi portat per a que els retiri.

3. La gespa, la fullaraca o d'altres materials de naturalesa semblant, que malgrat ser residus vegetals es caracteritzen per no aportar capacitat d'estructuració (no llenyosos), seran considerats a tots els efectes, tècnics i econòmics, com a FORM.
4. Es tractarà la FV no utilitzada pel compostatge de la FORM, amb l'objecte de produir compost vegetal. L'import a percebre per l'empresa contractista pel compostatge de la FV serà el mateix que per la FORM.
5. Si la MEU ho demana es tractaran altres residus orgànics diferents als esmentats anteriorment però detallats a l'autorització ambiental. L'import a percebre pel contractista pel compostatge d'aquests residus serà el mateix que per la FORM.

Article 72. Residus no admissibles

1. Sota cap concepte s'admetrà l'entrada a la planta de compostatge dels següents residus:

a) Residus municipals que no provingui d'una recollida selectiva (residus recollits en massa, residu tot-ú).
b) Residus industrials especials.
c) Residus que es presentin en estat d'ignició.
d) Residus que manifestament, en el moment de la descàrrega puguin produir risc a les persones, els béns materials o el medi ambient, o causin trastorns importants a l'organització dels treballs de la planta de compostatge.

Article 73. Tasques específiques de la planta de compostatge

1. Les tasques específiques a dur a terme a la planta de compostatge són les següents:

a) Mantenir el funcionament normal de la planta de compostatge segons les condicions tècniques generals indicades a l'annex 23 i les condicions fixades per la gestió de les sitges ventilades que consten a l'annex 24.
b) Registrar i analitzar els paràmetres que defineixen el procés pel control i funcionament òptims de la planta. Serà a càrrec del contractista l'equipament de tot el material de laboratori necessari, a banda del que es disposi a la pròpia instal·lació, per la realització dels controls de procés de compostatge.
c) La MEU aportarà a la planta tota la FV recollida selectivament. El contractista haurà de subministrar, si fos necessari, la FV addicional necessària pel procés de compostatge. El contractista haurà de triturar tota la FV de manera que obtingui les característiques idònies i en les proporcions adequades pel procés de compostatge.
d) El contractista haurà de subministrar el compost obtingut als usuaris que el demanin. A l'inici del contracte el compost es lliurarà gratuïtament. Si durant la vigència del contracte la MEU aprova un preu públic pel compost, el contractista haurà de comprovar que hagin pagat la tarifa abans de lliurar el compost.
e) El contractista haurà de desenvolupar la seva activitat procurant minimitzar la quantitat de residus orgànics arrossegats en el flux de rebuig de la planta. Per aquest motiu, si el rebuig de la planta de compostatge supera en més d'un 50% a la quantitat d'impropis que entren la planta, es donarà avís al contractista per avaluar si hi ha deficiències en les operacions de treball. En aquest cas el contractista haurà de prendre les mesures següents:
    a. Fer una passada de voltejadora pel material que s'obtingui de les sitges abans de garbellar-lo, amb la finalitat de trencar grumolls.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

b. En el moment en que es disposi d'una sitja buida perquè s'ha garbellat el material, canviar tot el material de les altres sitges de cada sitja a la següent, amb la finalitat de trencar els grumolls i millorar la aireació.

En cas que es repeteix-hi aquesta casuística, aplicarà una reducció a la factura mensual de 0.10 € per cada kg d'excés de rebuig generat segons la fórmula següent:

$$Penalització = [Kg\ de\ rebuig\ planta - (kg\ impropis * 1.5)] * 0.1€$$

La quantitat d'impropis que entra a la planta es calcularà a partir la darrera caracterització disponible de cada circuït de recollida i la quantitat d'entrades de cada circuit, segons la fórmula següent:

$$Kg\ impropis = \sum kg\ entrades_{circuït\ i} * \%\ impropis_{circuït\ i}$$

f) El contractista haurà de tractar adequadament les aigües residuals i lixiviats generats a la planta de compostatge, en el cas que se'n produeixin, i responsabilitzar-se del cost del seu transport a una instal·lació de tractament extern controlat, així com del cànon de tractament corresponent. A més, el contractista haurà de presentar la Declaració d'Ús i la Contaminació de l'Aigua (DUCA).

g) El contractista haurà de preveure, al seu càrrec, la utilització d'un o més camions capacitats per transportar contenidors de caixa oberta de volums diversos, que s'hauran d'utilitzar per transportar diversos materials (residus vegetals, compost, impureses metàl·liques i tot tipus de rebuig).

h) El contractista haurà de fer una neteja setmanal de la planta amb una escombradora i netejarà tota la maquinaria de la planta amb una hidro-netejadora d'alta pressió. També, es farà la recollida de volàtils al interior de la planta i es netejaran totes les cunetes. Aquestes feines s'hauran d'acreditar al informe de verificació mensual corresponent d'acord a l'Article 82.

i) El contractista haurà de complir les condicions establertes per la gestió de residus SANDACH i que consten a l'annex 25.

j) Davant d'una problemàtica manifesta d'olors associada a l'activitat de la planta de compostatge, l'empresa contractista haurà d'assumir, si fos necessari i a petició la MEU, el cost derivat d'encarregar estudis d'olors amb l'objectiu de corregir aquesta situació.

D.4 MITJANS MATERIALS

Article 74. Mitjans materials del CTRB

1. Al CTRB es disposarà d'un espai adequat a disposició de la MEU per l'emmagatzematge dels contenidors nous i/o que s'hagin substituït.

2. El material que es posa a disposició del contractista per la gestió del CTRB és el següent:

a) Màquines a l'abocador:
- Compactadora per l'abocador amb rodes neumàtiques model Caterpillar 938G de l'any 2002.
- Compactadora per l'abocador amb rodes metàl·liques tipus pota de cabra model Caterpillar 816F del 1996 amb 9.000 h de funcionament.

b) La maquinària de la planta de compostatge, que inclou:
- Una pala carregadora, adquirida l'any 2008.
- Un tròmel amb motor dièsel, adquirit l'any 2008.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

- Un tròmel amb motor elèctric, adquirit l'any 2021.
- Una voltejadora Bakhus del 2000.
- Un aspirador de volàtils del 2000.

c) Pel seguiment dels paràmetres del procés de compostatge es disposa de les següents eines:
- Una estufa.
- Una bàscula per determinar la humitat.
- Una sonda d'oxigen.
- Una sonda de temperatura.

3. L'empresa contractista haurà d'aportar els mitjans materials, que es defineixen a continuació, per realitzar les tasques requerides al lot 3:
- Una pala carregadora nova per la planta de compostatge. Aquesta pala ha de permetre carregar els residus a l'alçada requerida per la maquinaria de la planta de compostatge i no excedir l'amplada d'una pila de maduració. Aquesta pala disposarà d'un accessori que permeti l'escombrada de les zones de pas de la planta de compostatge.

D.5 MITJANS HUMANS

Article 75. Personal adscrit al servei

1. En cap cas el nombre de treballadors serà inferior als que s'exposen a continuació:
- Un/a encarregat/da general amb una dedicació d'aproximadament el 15% al lot 3.
- Un/a mecànic/a amb una dedicació d'aproximadament el 15% al lot 3.
- Un administratiu/va amb una dedicació d'aproximadament el 15% al lot 3.
- Tres operaris especialistes, un per l'abocador i dos per la planta de compostatge.

2. En cas que per baixes, vacances o altres motius no estiguin en actiu els treballadors esmentats en la base anterior, el contractista haurà contractar treballadors suplents fins arribar a aquest número. Aquesta obligació estarà sotmesa a un dels informes de verificació descrits a l'Article 82 i per tant el seu incompliment suposarà una reducció a la factura mensual.

3. Per anar a abocar fora de l'horari d'obertura de l'abocador, caldrà que el xofer vagi acompanyat com a mínim per un altre operari del servei.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

E. PLANIFICACIÓ, COMUNICACIONS AMB EL CONTRACTISTA I INSPECCIÓ DEL SERVEI (LOTS 1 I 2)

Article 76. Objectius de la programació del treball

1. Amb la finalitat d'optimitzar i adaptar constantment la prestació del servei a l'evolució en l'àmbit del medi ambient i la participació ciutadana s'estableixen els mecanismes de programació i control que es detallen en les bases següents.

Article 77. Planificació del servei

1. La programació dels diferents serveis s'efectuarà mitjançant quatre mecanismes diferents.

a) La planificació inicial d'itineraris relatius a prestacions repetitives.
b) Les optimitzacions quadrimestrals corresponents.
c) Els ajustaments puntals dels itineraris a les circumstàncies del moment.
d) La revisió mensual dels serveis.

Article 78. Planificació inicial d'itineraris relatius a prestacions repetitives

1. Atès que una part important dels serveis inclosos en aquesta contracta són susceptibles de ser realitzats dins d'una programació a llarg termini que defineix-hi els itineraris i les freqüències, el licitadors hauran de seguir inicialment la planificació inicial de l'annex 5 i l'annex 13 que es podrà anar modificant amb les optimitzacions quadrimestrals.

Article 79. Les optimitzacions quadrimestrals

1. La planificació inicial es revisarà quadrimestralment per adaptar-la a les modificacions necessàries per optimitzar la prestació del servei, especialment per determinar si hi ha necessitat d'augmentar progressivament les freqüències en les recollides selectives de vidre, paper i envasos.

Article 80. Ajustament d'itineraris a les circumstàncies del moment

1. Es podran establir canvis momentanis i circumstancials en els itineraris i/o equips programats anteriorment, sempre i quan la MEU o la MIGRAUM, d'acord als àmbits territorials ja definits en l'Article 3 i l'Article 36 respectivament, ja sigui per iniciativa de la Mancomunitat corresponent, per iniciativa del contractista amb el permís de la Mancomunitat corresponent, o a conseqüència d'un imprevist que obligui a anular o a canviar la recollida d'algun lloc concret.
2. Dins d'aquest ajustaments s'inclouen els avisos rebuts a la MEU o MIGRAUM, d'acord al seu àmbit territorial, de contenidors de vidre, paper i envasos plens que s'hauran de buidar dins del límit horari previst.
3. En aquests supòsits, ambdues parts contractuals s'hauran de comunicar la incidència el més aviat possible. Les incidències es podran comunicar oralment per facilitar l'intercanvi d'opinions i la recerca de la solució. En tot cas, però, caldrà comunicar les incidències per correu electrònic i introduir-les en el sistema de gestió que s'hagi acordat prèviament amb la Mancomunitat corresponent.
4. En cas que no es pugui fer un servei de recollida d'orgànica i resta per una nevada, aquest servei quedarà post-posat i es farà tan aviat com la carretera torni a ser transitable per a camions. No s'acceptarà que el servei quedi anul·lat definitivament i que el proper servei sigui quan estigués planificat segons la freqüència establerta.
5. En cas que no es pugui fer un servei de recollida de les altres fraccions, aquest servei quedarà post-posat i es farà en el termini de 24 h a partir de que la carretera torni a ser transitable per a camions.

Article 81. Telefonia mòbil

1. Tots els equips de treball hauran de portar aparells de telefonia mòbil per: navegar per Internet, consultar el correu electrònic, reportar incidències amb

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

fotografies, enviar una geoposició, etc. Els terminals disposaran del corresponent aplicatiu per comunicar les incidències al software que es detalla a l'Article 88.

2. Serà responsabilitat del contractista la contractació dels serveis necessaris per dur a terme les accions descrites en el punt anterior a l'empresa de telefonia amb major grau de cobertura a l'Alt Urgell.

Article 82. Certificació per serveis i control de qualitat

1. L'administració contractant fixarà el format dels informes de verificació, és a dir, la documentació necessària per certificar els serveis prestats i el seu control de qualitat.

2. Durant els primers 10 dies de cada mes, el contractista lliurarà un informe dels LOTS 1 i 2 corresponent al mes anterior amb la documentació següent:

a) Informe de verificació del personal present a cada equip de treball on es controli si s'han suplert vacances, baixes i permisos dels treballadors que s'han fixat com a personal mínim a l'Article 34 pel LOT 1 i l'Article 65 pel LOT 2.
b) Informe de verificació del rentat setmanal de camions d'orgànica i resta, tal i com preveu l'Article 8.3 i l'Article 41.3 per cadascun dels àmbits territorials dels lots 1 i 2.
c) Informe de verificació de les lectures del GPS de tots els vehicles i de les lectures de RFID de tots els contenidors buidats.
d) Informe de verificació de l'estat de pintura dels vehicles de recollida, inclosos totes les caixes que puguin transportar amb els equips de ganxo.
e) Informe de verificació dels rentats de contenidors realment efectuats. Amb el resultat d'aquest informes es calcularà l'import mensual a percebre per la feina de rentar contenidors.
f) Informe de verificació del manteniment dels contenidors, inclòs adhesius.
g) Informe de desbordaments de contenidors. Caldrà anotar els contenidors que en el moment de la recollida ja es trobessin desbordats. Si en una setmana es detecten més del 5% dels contenidors desbordats es considerarà un servei mal executat.
h) Informe de verificació de les incidències pendents de resolució.
i) Informe de verificació de la formació impartida als treballadors (es lliurarà dos cops l'any, els mesos de maig i desembre).
j) Informe de verificació del control intern de qualitat.
k) En el cas que s'hagin requerit serveis extraordinaris de recollida (esmentats a l'Article 5 i l'Article 38 d'acord a l'àmbit territorial) caldrà realitzar l'informe de servei corresponent. En aquest informe caldrà especificar l'equip o equips humans i materials necessaris, les hores destinades i adjuntar-hi un comprovant de presència via GPS dels vehicles destinats a l'execució dels serveis.
l) Els justificants de les destinacions dels residus gestionats fora de l'àmbit territorial de la MEU o la MIGRAUM, tals com del paper, vidre, envasos i altres residus de les deixalleries.
m) Les entrades i sortides de residus de les deixalleries en fitxer compatible amb bases de dades.
n) La documentació recollida a les deixalleries, per exemple: els compromisos de pagament i la còpia dels albarans de lliurament de les activitats econòmiques, fulls de seguiment de la sortida dels residus, etc.
o) Qualsevol documentació addicional que es sol·liciti, per exemple: els fulls diaris d'incidències, les dades del tacògraf dels vehicles, etc.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

3. Durant els primers 10 dies de cada mes, el contractista lliurarà un informe del LOT 3 corresponent al mes anterior amb la documentació següent:

a) Informe de verificació del personal requerit on es controli si s'han suplert vacances, baixes i permisos dels treballadors que s'han fixat com a personal mínim a l'Article 75
b) Informe de verificació de les incidències pendents de resolució.
c) Informe de verificació de la formació impartida als treballadors (es lliurarà dos cops l'any, els mesos de maig i desembre).
d) Informe de verificació del control intern de qualitat.
e) Informe de verificació del manteniment extern de tota la maquinaria del CTRB tal i com es recull a l'Article 94.
f) Informe de verificació de la recollida de volàtils (papers i plàstics) als accessos i dins del CTRB.
g) Informe de verificació de la neteja de la planta de compostatge amb escombradora i màquina d'alta pressió i la recollida de volàtils i neteja de cunetes.
h) Informe de verificació del control dels paràmetres del procés de compostatge, com a mínim dels següents: oxigen, humitat, temperatura, maduresa, analítiques del compost i caracterització anual del rebuig del tromel i caracterització anual del rebuig de l'aspirador de volàtils.
i) Les entrades i sortides de residus efectuades al CTRB amb fitxer compatible amb bases de dades.
j) La documentació recollida al CTRB, per exemple: fulls de seguiment, justificants de lliurament de residus dels ajuntaments, tiquets de pagament de la taxa, actes d'inspeccions, analítiques de laboratori, etc.
k) En el cas que s'hagin requerit serveis extraordinaris de recollida (esmentats a l'Article 5 i l'Article 38 d'acord a l'àmbit territorial) caldrà realitzar l'informe de servei corresponent. En aquest informe caldrà especificar l'equip o equips humans i materials necessaris, les hores destinades i adjuntar-hi un comprovant de presència via GPS dels vehicles destinats a l'execució dels serveis.

4. Tots els informes de verificació s'hauran de lliurar a l'informe mensual. Per cada informe no lliurat, amb dades incorrectes o que reflecteixi que no s'ha prestat adequadament el servei, s'aplicarà una reducció del 0,5 % al import total de la factura mensual, a excepció del punt referent a la verificació del personal on, en cas d'absència d'un treballador, es descomptarà les jornades no prestades amb l'import que el contractista hagi fet constar a la memòria econòmica de la seva oferta.
5. Dos informes negatius consecutius sobre el mateix ítem comportarà doblar la reducció de la factura mensual, de manera que passarà a ser del 1%.
6. En qualsevol cas, l'import total de les penalitzacions mensuals pels informes de verificació no podrà superar el 5% de la facturació mensual, tot i que la Mancomunitat afectada segons l'àmbit territorial es reserva el dret d'aplicar el règim sancionador independentment de les penalitzacions aplicades.
7. Tres informes negatius sobre el mateix ítem podrà comportar l'execució subsidiària del servei, especialment en l'àmbit del manteniment de vehicles i contenidors, i el descompte d'aquest cost en la factura següent. Aquest cost d'execució subsidiària, no computarà en el càlcul de l'import total de penalitzacions mensuals fixat a l'article anterior.

Article 83. Control intern i inspecció del servei pel contractista

---

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

1. Els licitadors presentaran a les seves ofertes un programa de control de qualitat dels serveis realitzats.
2. Tots els equips dels serveis de recollida i transport ompliran un full diari de control d'incidències. Tots els operaris responsables del CTRB o de les deixalleries també ompliran un full diari d'incidències.
3. A part del full esmentat, qualsevol operari adscrit al servei tindrà l'obligació d'assenyalar fets o situacions contràries al bon funcionament del servei que hagi anat observant durant el seu itinerari i no hagi pogut solucionar per ell mateix. També, haurà de comunicar-ho diàriament al seu superior amb la finalitat que el contractista o la Mancomunitat afectada segons l'àmbit territorial dictaminin els mitjans necessaris per corregir-los amb la màxima celeritat.

Article 84. Inspecció del servei

1. La Mancomunitat, segons l'àmbit territorial, podrà ordenar en qualsevol moment la inspecció i vigilància de la prestació del servei descrit en el present plec de prescripcions tècniques, a més de: l'estat dels vehicles que hi són afectes, la base d'operacions, les deixalleries i del CTRB. La inspecció podrà fer-la tant a través dels tècnics al seu servei, com d'altres a qui pugui encomanar aquesta tasca concreta. Aquests tècnics, fixaran les pautes que haurà de seguir obligatòriament el contractista per la conservació i manteniment de les instal·lacions i els equips citats.
2. Una de les tasques principals del servei d'inspecció serà comprovar que els informes de control siguin correctes. L'alteració dels informes de control, a part de les penalitzacions, es troba recollida en el règim sancionador.
3. La Mancomunitat, segons l'àmbit territorial, podrà instal·lar càmeres de videogilància a les deixalleries i al CTRB per a poder fer una inspecció del servei. Quan es posi en funcionament una nova càmera, la Mancomunitat avisarà amb 10 dies d'antelació al contractista per a que pugui fer l'avís preceptiu als treballadors.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

F. TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ (LOTS 1 I 2)

Article 85. Posicionament GPS dels equips de treball

1. Tots els vehicles disposaran d'un dispositiu de localització per GPS que transmeti les dades en temps real mitjançant GPRS al software de gestió de flotes requerit a l'Article 88. En cas que el contractista utilitzi temporalment un vehicle que no pertanyi a la contracta, disposarà d'un termini de 10 dies per instal·lar aquest sistema.
2. El contractista té l'obligació de facilitar que la Mancomunitat, d'acord al seu àmbit territorial, conegui en tot moment les rutes dels vehicles adscrits al servei de recollida i gestió dels residus municipals.

Article 86. Registre d'actuacions del servei amb tecnologia RFID

1. Tots els contenidors de la contracta hauran d'estar identificats amb etiquetes o TAGs RFID des de l'inici de la prestació del servei. Les etiquetes estaran correctament protegides i seran visibles.
2. Tots els vehicles de recollida o de rentat de contenidors disposaran de dispositius de lectura d'etiquetes RFID dels contenidors. Aquests dispositius de lectura transmetran les dades en línia, mitjançant GPRS o similar, al software requerit a l'Article 88. La lectura haurà de ser automatitzada i sense intervenció del conductor. En cas que el contractista utilitzi temporalment un vehicle que no pertanyi a la contracta, disposarà d'un termini de 10 dies per instal·lar-hi aquest sistema.
3. Addicionalment, el contractista disposarà de lectors RFID manuals o portàtils per registrar qualsevol servei o incidència produïts en contenidors de la via pública, ja sigui a nivell de recollida i/o rentat, o bé per identificar les incidències detectades o el manteniment de qualsevol contenidor.
4. Mitjançant la identificació dels contenidors amb TAGs RFID i la seva lectura, el contractista haurà de:

a) Registrar les buidades dels contenidors i que aquestes dades es descarreguin al software requerit a l'Article 88 dins el seu àmbit territorial.
b) Conèixer la ubicació exacta i actualitzada dels elements de contenció sobre cartografia.
c) Registrar en els respectius comunicats diaris de treball i de forma automàtica, les neteges interiors i exteriors i els manteniments realitzats als elements de contenció.
d) Registrar totes les incidències associades als serveis objecte d'aquest PPT.

5. El contractista vetllarà per tal que la informació de recollida, rentat, manteniment i/o incidències detectades estigui actualitzada per cadascun dels contenidors instal·lats a la via pública a fi de conèixer en tot moment el dia i hora de realització del servei.
6. Les empreses licitadores detallaran a la seva oferta la proposta del Sistema Electrònic d'Identificació Automàtica per Radiofreqüència.
7. La Mancomunitat, dins el seu àmbit territorial, es reserva el dret d'ajustar la configuració i característiques exactes de la tecnologia en funció de les novetats que hagin pogut sorgir i de les possibilitats de l'oferta que hagi realitzat l'empresa que finalment resulti adjudicatària.

Article 87. Manteniment d'equips tecnològics

Serà responsabilitat de l'empresa contractista:

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

a) Tot i que la tecnologia per al control d'accés als contenidors i els sistemes embarcats per descarregar-ne les dades són objecte d'un altre contracte, caldrà assumir la seva reparació en cas de causar-los danys per una deficient utilització.
b) El manteniment dels TAGS RDID i dels elements embarcats, per al control de rutes amb GPS i per les lectures RFID, en perfecte estat de conservació. Haurà de dur a terme, quan s'escaigui i amb la màxima celeritat possible, les reparacions o substitucions necessàries per garantir-ne el bon ús.

Article 88. Software del contractista per la gestió de dades GPS i RFID

1. El contractista haurà de disposar del software que correspongui per gestionar i visualitzar les dades GPS, les lectures RFID, l'inventari de contenidors i les incidències. La Mancomunitat ha de poder tenir accés al sistema per consultar-hi la informació on line des de qualsevol dels navegadors d'Internet més habituals.
2. El software del contractista és necessari en tant que les dades s'han de poder consultar des de l'inici del contracte, i en tant que aquestes dades s'hauran de poder connectar a la plataforma de gestió del servei que descrita a l'Article 89.
3. L'estructura del software contindrà, com a mínim, mòduls per la visualització, seguiment i registre històric de:
    - Visualització de la ubicació dels vehicles a temps real, indicant l'estat.
    - Històric de recorreguts sobre mapa per vehicle.
    - Buidatges i incidències de tots els elements de contenció.
    - Neteges i manteniments realitzats als elements de contenció.

3. La posada en funcionament i explotació dels sistemes es durà a terme, com a màxim, als 6 mesos d'entrada en vigor del nou contracte. Els licitadors indicaran a la memòria econòmica de la seva oferta l'import total de la despesa en els sistemes de posicionament, control i gestió informatitzada. En cas que no es compleixi el termini d'entrada en vigor, les factures mensuals tindran una reducció del 10% de l'import esmentat durant 3 mesos. Si passats 9 mesos de l'inici de la contracta alguna part dels sistemes de posicionament, control i gestió informatitzada no estan acabats, la Mancomunitat afectada segons l'àmbit territorial podrà fer la seva execució subsidiària descomptant els costos de la propera factura mensual.
4. Totes aquelles tasques per implantar els sistemes de posicionament, control i gestió informatitzada, iniciades però no finalitzades o que no estiguin donat els resultats esperats, es consideraran com no efectuades i per tant la Mancomunitat afectada segons l'àmbit territorial considerarà que la despesa no s'ha efectuat. El rescat per part de la Mancomunitat afectada segons l'àmbit territorial de la partida destinada a aquestes tasques no comportarà cap mena de reclamació per part del contractista, que haurà d'abonar els treballs que s'encarreguin per tal de finalitzar la posta en funcionament del projecte d'implantació de les tecnologies de la informació en la gestió dels nous serveis.

Article 89. Plataforma de la Mancomunitat per la gestió i seguiment dels serveis dels Lots 1 i 2

1. Al llarg de la vigència del contracte, la Mancomunitat podrà implementar una solució de gestió i seguiment del servei a la qual el contractista haurà de connectar-s'hi. Aquesta solució serà un *Sofware As A Service* (SAAS) especialitzat en el control i gestió de serveis de recollida de residus.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

2. La solució (també anomenada "Plataforma") ha de permetre la millora de la gestió de la qualitat i del control del servei tant des de la perspectiva de la Mancomunitat com de l'empresa contractista. La implementació d'aquesta solució es planificarà d'acord els terminis i condicionants que estableixi la Mancomunitat.
3. La plataforma haurà de permetre la visualització i consulta tant de les dades de planificació dels itineraris com la seves execució, amb l'objectiu de facilitar el control de l'execució dels serveis contractats. Al mateix temps, la plataforma ha de poder calcular els imports d'execució del servei en base als preus unitaris i als temps i/o condicions d'execució real del servei que constin a la plataforma.
4. Serà responsabilitat i obligació del contractista publicar a la plataforma de gestió i control de la Mancomunitat la següent informació i dades de servei: inventaris de recursos humans, materials i instal·lacions; inventari d'itineraris (amb els corresponents recorreguts sobre cartografia, assignació de recursos materials i de recursos humans, identificació dels contenidors a recollir, fracció de residus, dies i hores previstos d'execució, punt i hora d'inici i final de recorregut, etc.); planificació temporal dels itineraris; dades de sensòrica vinculades a l'execució dels itineraris (GPS, RFID); incidències d'execució de serveis; altres dades que requereixi la Mancomunitat.
5. El contractista connectarà tota la informació a la plataforma de gestió i control d'acord amb els requeriments específics d'aquesta i que li seran proporcionats per part de la Mancomunitat en el moment en què la aquesta decideixi activar la Plataforma. El contractista disposarà d'un termini de 6 mesos per connectar-se a la Plataforma.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

G. ACTUACIÓ EN CAS D'EMERGÈNCIA (LOTS 1, 2 I 3)

Article 90. Actuació de casos d'emergència

1. En casos excepcionals (nevades, inundacions, explosions, incendis...) la Mancomunitat afectada, segons l'àmbit territorial, podrà disposar de tot el personal, vehicles i instal·lacions adscrits al servei per col·laborar a resoldre la situació.
2. En cas que aquesta utilització de mitjans superi la dedicació normal al servei contractat, el contractista tindrà dret a facturar els serveis extraordinaris realitzats al preu que resulti de la seva oferta.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

H. IMATGE INSTITUCIONAL (LOTS 1, 2 I 3)

Article 91. Imatge institucional

1. El contractista haurà de respectar i fer respectar als seus operaris i comandaments una correcta imatge institucional pròpia i aprovada per la Mancomunitat.

2. Per garantir-ho haurà de complir, pel que fa als uniformes del personal, com a mínim les obligacions següents:

a) Els treballadors han de dur uniformes durant tot el temps de servei, sense altres indicacions o símbols que els ja previstos en el disseny.
b) L'uniforme ha d'estar net al inici de cada jornada.
c) L'uniforme inclourà reflectors pels treballadors nocturns, impermeables pels dies de pluja, guants i calçat de seguretat.
d) Està absolutament prohibit destinar la uniformitat dels empleats a qualsevol tasca o activitat, encara que sigui ocasional, que no estigui relacionada directament amb la prestació del servei.

3. Pel que fa al tracte amb el ciutadà, les obligacions mínimes són les següents:

a) Els treballadors han de ser cortesos i respectuosos en el seu tracte amb els ciutadans.
b) En cas que la Mancomunitat, d'acord a l'àmbit territorial, li comuniqui l'existència de queixes per fets irrespectuosos, haurà de prendre immediatament les mesures oportunes, sense perjudici que pugui ser considerada una falta segons aquest plec de condicions.
c) Els treballadors hauran d'evitar produir sorolls innecessaris durant la recollida.

4. Pel que fa al material les obligacions mínimes són les següents:

a) Al inici de la contracta, pintar tots els vehicles nous i els de reserva i caixes de transport noves i les de l'anterior concessió amb la nova imatge institucional fixada per la Mancomunitat.
b) Mantenir la pintura amb la imatge institucional en bon estat en tot el material.
c) Reposar els adhesius que identifiquen els contenidor.
d) Mantenir netedat estricta de tots els equips.
e) L'absència d'indicacions o símbols diferents als previstos a les normes de pintura
f) El compliment de les ordenances mediambientals vigents relatives als sorolls i a la contaminació de l'aire.

5. En aquells uniformes, vehicles o altres elements on calgui posar el logotip de la mancomunitat, l'empresa tindrà dret a posar el seu logotip amb les mateixes dimensions.

6. Les obligacions esmentades als punts anterior són mínimes i no exclouen l'existència d'altres que tendeixin a complir les mateixes finalitat i no trenquin l'equilibri del contracte.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

I. COLABORACIÓ EN CAMPANYES DE CONSCIENCIACIÓ (LOT 1, 2 I 3)

Article 92. Campanyes de conscienciació

1. La Mancomunitat o els ajuntaments membres de la Mancomunitat podran dur a terme les campanyes i actuacions administratives que creguin necessàries per augmentar de manera constant el grau d'implicació dels ciutadans i activitats econòmiques en la gestió de residus.
2. El contractista col·laborarà amb la Mancomunitat, o els ajuntaments adherits a aquesta, en el seguiment d'aquestes campanyes i de les normes de funcionament que es puguin aprovar. Amb la finalitat que la Mancomunitat pugui dirigir les campanyes a resoldre els aspectes més conflictius, el contractista comunicarà, entre d'altres, les incidències següents:
    - Presència de residus impropis als contenidors de les fraccions de paper, vidre, envasos i orgànica.
    - Abandonament de bosses o caixes a fora dels contenidors.
    - Anomalies en l'aportació de les escombraries sense bossa o altres.
    - Contenidors desbordats
    - Contenidors amb residus voluminosos a l'interior.
    - Aparició de voluminosos fora dels contenidors i en dies on no estava prevista la seva recollida.
    - Activitats econòmiques que incompleixin les obligacions de fer una correcta gestió dels residus, incloent la separació per materials.
    - Detecció i trasllat de les incidències i/o problemes que dificultin la correcta realització del servei de recollida i gestió dels residus municipals

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

J. MITJANS MATERIALS (LOTS 1, 2 I 3)

Article 93. Clàusules aplicables als mitjans materials dels lots 1, 2 i 3

1. Tots els vehicles seran nous, adquirits pel contractista per l'ús exclusiu d'aquest contracte, han de poder efectuar perfectament la càrrega de tots els contenidors i han d'estar pintats i retolats en la forma que indiqui la Mancomunitat d'acord al seu àmbit territorial. Es considerarà que tots els contenidors (caixes obertes o tancades) que es poden carregar sobre els vehicles, tant si són aportats per la Mancomunitat com si són de nova adquisició pel contractista , són part del vehicle i per tant han d'estar pintats en la forma que indiqui la Mancomunitat.
2. El contractista podrà iniciar el servei amb els vehicles de la Mancomunitat detallats a l'Article 26, en el cas del Lot 1, i l'Article 57, en el cas del Lot 2. També, podrà utilitzar vehicles usats d'una antiguitat màxima de 5 anys. En el termini màxim d'un mes des de la formalització del contracte el contractista presentarà a la Mancomunitat la documentació que acrediti que ha contractat el subministrament de tots els vehicles previstos per al servei. També haurà de comunicar a la Mancomunitat el termini de lliurement dels vehicles nous. En tot cas, en el termini màxim de 12 mesos des de la formalització del contracte, el contractista haurà de disposar dels vehicles nous.
3. Si la Mancomunitat, d'acord al seu àmbit territorial, determina que els vehicles i/o màquines proposats pel contractista resulten ser inadequats o insuficients per prestar el servei amb normalitat, el contractista haurà de substituir-los per uns altres que garanteixin la prestació del servei amb normalitat.
4. El contractista és responsable de que tots els seus vehicles disposin d'una assegurança suficient i que passin totes les revisions i inspeccions que fixi la normativa vigent a cada moment i d'assumir els costos econòmics corresponents.
5. El contractista serà responsable de mantenir al seu càrrec el nombre de vehicles i de maquinària operativa i recanvis suficients per assegurar el nivell de servei previst, malgrat les baixes que es puguin produir en la vida útil i/o viabilitat dels vehicles i/o maquinària inicial. Si per això fos necessari adquirir material o peces de substitució, aquest darrer seria de les mateixes característiques dels anteriors, i totalment a càrrec del contractista. En cas que durant la vigència del contracte el contractista estigui obligat a adquirir un vehicle per substituir algun dels vehicles adquirits inicialment, el vehicle de substitució serà propietat del contractista al finalitzar el contracte.
6. En cas que, per avaria o accident, un vehicle quedi inutilitzat, el contractista haurà de substituir-lo per un de característiques i antiguitat similars i, al finalitzar el contracte serà propietat del contractista.
7. En llurs ofertes, cada licitador descriurà amb detall els materials previstos i els seus avantatges, per cada tipus de sistema que proposi. Els vehicles seran de lliure elecció per part de les empreses d'acord a les següents especificitats:
    - Siguin proposats en llur oferta i efectivament acceptats per la Mancomunitat mitjançant el procés d'adjudicació.
    - Que compleixin tots els requisits establers en aquest plec de condicions.
    - Acompleixin la legislació vigent, en especial les revisions de la ITV i les operacions de manteniment recomanades pel fabricant.

Article 94. Clàusules aplicables al manteniment dels mitjans materials dels lots 1, 2 i 3

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

1. El contractista d'haurà de fer el manteniment de:
   a. tota la maquinaria prevista a l'Article 74
   b. La torxa de biogàs
   c. La bàscula i el programari per registrar les entrades i els pesos dels residus
   d. El sistema elèctric de detecció de trencament de la làmina.
   e. Altres elements necessaris per la correcta gestió dels residus al CTRB

   Mensualment, d'acord a l'Article 82 el contractista haurà d'acreditar les revisions corresponents. Es valorarà a les ofertes que el manteniment de tota la maquinària maquinaria prevista a l'Article 74 el realitzi el servei tècnic oficial.
2. El contractista disposarà d'un mòdul al programa informàtic que controlarà la gestió de la contracta on es podrà fer el seguiment de les tasques de manteniment programades segons les especificacions del fabricant i les realment efectuades.
3. El contractista contractarà una revisió anual al servei tècnic oficial on consti l'estat de manteniment i conservació de tota la maquinaria prevista a l'Article 74. Aquesta revisió es farà cada mes de maig. Les deficiències no subsanades en 15 dies generaran la reducció de la factura mensual corresponent.
4. En cas que alguna de les deficiències de manteniment observades no es resolguin en 60 dies, la Mancomunitat afectada podrà realitzar la reparació de manera subsidiària i repercutirà el seu cost al contractista.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

K. NORMATIVA ASSOCIADA (LOTS 1, 2 I 3)

Article 95. Normativa d'obligat compliment

1. El contractista haurà de garantir i responsabilitzar-se de les condicions derivades de la legislació que es llista a continuació:
   - Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
   - Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, per el que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
   - Reial Decret 485/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de seguretat i salut en el treball.
   - Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats.
   - Reial Decret 664/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició a agents biològics durant el treball.
   - Reial Decret 665/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició a agents cancerígens durant el treball.
   - Reial Decret 773/1997 de 30 de maig sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a l'ús pels treballadors dels equips de protecció individual.
   - Reial Decret 1215/1997 de 18 de juliol, on s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització per part dels treballadors dels equips de treball.
   - Reial Decret 374/2001, de 6 d'abril, sobre la protecció de la salut i seguretat dels treballadors contra riscos relacionats amb els agents químics durant el treball.
   - Reial Decret 681/2003, de 12 de juny, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors exposats als riscos derivats d'atmosferes explosives en el lloc de treball.
   - Reial Decret 1311/2005, de 4 de novembre, sobre protecció de la salut i la seguretat dels treballadors vers els riscs derivats o que puguin derivar-se de la exposició a vibracions mecàniques.
   - Reial Decret 286/2006, de 10 de març, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició al soroll.
   - Reial Decret 396/2006, de 31 de març, per el que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables als treballs amb risc d'exposició a l'amiant.
   - Llei 2/2021, de 29 de març, de mesures urgents de prevenció, contenció i coordinació per fer front a la crisi sanitària ocasionada pel COVID-19.
2. Per tota la normativa especificada anteriorment, caldrà tenir en consideració les modificacions presents i futures.
3. Tanmateix, s'haurà de tenir en compte qualsevol altra normativa en matèria de riscos laborals aplicable ja sigui d'àmbit europeu, estatal i/o autonòmic.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

L. RECURSOS HUMANS

Article 96. Representants de l'empresa contractista (lots 1, 2 i 3)

1. L'empresa contractista disposarà del personal suficient pel control operacional de la contracta; disposarà d'un/a cap del servei i d'un/a encarregat/da del servei que permeti el bon control de tots els serveis prestats en l'àmbit del contracte.

2. Cap del Servei

a) L'empresa contractista designarà un cap del servei que tindrà les funcions següents:
- Supervisar els costos d'explotació del contracte
- Gestionar autoritzacions que requereixen el vistiplau d'un superior a l'encarregat/da: factures a partir d'un import, formacions prevenció de riscos laborals, revisions periòdiques, etc.
- Supervisar la gestió de l'encarregat
- Assistir a totes les reunions de seguiment i control de la gestió del servei. Algunes d'aquestes reunions poden ser telemàtiques si la Mancomunitat ho accepta.
- Atendre els avisos, indicacions i instruccions que els Serveis Tècnics de la Mancomunitat considerin convenients per assolir els objectius del contracte.
- Facilitar tota la informació relativa a la gestió del servei que li sigui demanada, així com tota la documentació de registre de serveis.
- Lliurar tots els informe descrits en el present PPT amb la freqüència requerida.

b) El cost del o de la cap del servei es considera inclòs en el concepte de Despeses Generals del pressupost del servei.

c) Aquest càrrec representarà l'empresa contractista davant de la MEU i/o la MIGRAUM en tot allò que faci referència al servei, en serà el/la responsable i tindrà el poder suficient per prendre les decisions que exigeixi la seva posició sense que es puguin veure afectades per falta de capacitat decisòria (formal o legal).

d) En cas que el contractista canviï el cap de servei, ho ha de comunicar formalment a la Mancomunitat en el termini d'una setmana.

3. Encarregat/da del servei

a) L'encarregat/da haurà de tenir la qualificació suficient per dur a terme les funcions següents:
- Programar l'execució dels serveis previstos segons aquests plecs de condicions.
- Gestionar el personal adscrit al servei, ordenant les feines diàries. Haurà de solucionar les substitucions dels treballadors que s'absentin per qualsevol motiu.
- Solucionar les incidències que es produeixin durant la execució dels serveis.
- Coordinar-se amb els serveis tècnics de la Mancomunitat per solucionar totes les incidències on sigui necessari.
- Fer front a qualsevol eventualitat i/o urgència, estant disponible les 24 hores del dia els 365 dies de l'any.
- Representar l'empresa contractista davant de la Mancomunitat. Les indicacions, advertiments, requeriments, i qualsevol altra indicació que es faci a l'encarregat del servei s'entendran fetes formalment i obligaran al contractista immediatament.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

b) Durant els darrers 5 dies de cada mes l'encarregat del servei es reunirà amb el gerent o altra persona que designi la Mancomunitat, segons l'àmbit territorial, per revisar la prestació de serveis realitzada i preveure les actuacions especials del mes següent.
En aquestes reunions es procedirà a revisar la certificació per serveis i el control de qualitat que seran considerats a l'hora de realitzar la factura mensual del servei. La Mancomunitat segons l'àmbit territorial també podrà fer indicacions, advertiments, requeriments, i qualsevol altra indicació que consideri oportuna i que quedarà reflectida a l'acta de la reunió.
c) El cost de l'encarregat/da del servei es considerarà com a despesa de personal dins del pressupost anual de serveis comuns.

Article 97. Necessitats del personal

El contractista complirà les següents condicions per la contractació del personal:

a) El contractista haurà de subrogar, a partir de la data i hora en què sigui efectiu el servei contractat, el personal adscrit al servei segons la relació de subrogació indicada al plec de clàusules administratives particulars.
b) Els licitadors hauran justificar que la dotació del personal sigui adient per la prestació satisfactòria del servei. L'empresa contractista estarà obligada a contractar tot el personal que sigui necessari per la prestació del servei d'acord amb les necessitats establertes en el present plec. En tot cas, el personal contractat haurà de permetre en tot moment que quedin coberts com a mínim els llocs de treball indicats als capítols B.4, C.4 i D.5.
c) Al contractar personal nou, el contractista vetllarà per la paritat o igualtat de sexe a la plantilla i en primer lloc es buscarà si hi ha candidats al servei local d'ocupació dels municipis adherits a la MEU i/o la MIGRAUM.
d) Un cop el contractista es faci càrrec del servei, facilitarà una relació detallada del personal adscrit al servei i que inclourà el següent detall: nom i cognoms, DNI o NIE número d'afiliació a la seguretat social, categoria, tipus de contracte i antiguitat.
e) El contractista ha de comunicar als Serveis Tècnics de la Mancomunitat el personal nou contractat, el servei que prestarà i el tipus de contracte.

Article 98. Substitució del personal

La substitució de personal complirà les següents condicions:

a) Les baixes, permisos i absències del personal, per qualsevol motiu, així com les vacances anuals de la plantilla hauran d'estar cobertes per personal suplent, el cost del qual estarà ja inclòs en el cost del personal proposat.
b) Quan aquesta absència sigui sobtada i no previsible, la seva substitució s'haurà fer en un termini inferior a dotze hores.
c) El contractista haurà de notificar l'absència del personal en el mateix moment que es produeixi i acompanyarà aquesta notificació amb una solució alternativa de substitució o reorganització del servei per cobrir la situació produïda. Essent la Mancomunitat qui haurà de donar el vistiplau a l'alternativa proposada.
d) L'empresa contractista garantirà que les persones substitutes rebin la formació necessària amb antelació al desenvolupament de la seva tasca. En aquest sentit, no s'admetrà una minva de la qualitat en la prestació del servei per possibles substitucions de personal.

Article 99. Uniformitat

a) El personal adscrit al servei que tingui relació amb el públic, inclosos els conductors dels vehicles, aniran uniformats. La imatge de l'uniforme del personal

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

serà aquella que acordin els Serveis Tècnics de la Mancomunitat d'acord al seu àmbit territorial.

b) El vestuari s'haurà d'acomodar al règim climàtic previst a la zona i als horaris del servei i es reposarà amb la periodicitat necessària per tal d'evitar que s'evidenciï el desgast natural per l'ús. L'uniforme es portarà sempre net i es complementarà amb les mesures de seguretat necessàries.

c) Incorporarà els distintius de la MEU i/o la MIGRAUM, en un punt visible i es complementarà amb la imatge del servei tal com descriu el capítol H.

Article 100. Seguretat i salut laboral

a) L'empresa contractista serà l'única responsable davant el personal adscrit al servei del compliment de la legislació que regula les relacions laborals i la Seguretat Social i en subjecció al Conveni Col·lectiu que li correspongui.

b) El contractista serà responsable del personal en els casos de la manca: d'higiene, d'educació, de la uniformitat i de la descortesia envers el públic; així com de la producció d'excessiu soroll de forma injustificada en la prestació del servei.

c) El contractista haurà d'establir canals de comunicació que puguin recollir i potenciar els suggeriments dels operaris per la millora de l'eficiència dels serveis. Aquest canal ha de garantir que se'ls informi i motivi, dia a dia, en tots els aspectes relacionats amb el servei. També haurà de potenciar la tasca de cada operari i transmetre l'auto-responsabilitat d'executar correctament les seves funcions.

d) L'empresa contractista es compromet a:

i. Tenir cura del compliment estricte de les normes de seguretat i normes de circulació viària, tant en la gestió del servei (especialment en la manipulació dels materials), com posant especial atenció en la prevenció dels sinistres i accidents. Evitarà qualsevol situació de risc, tant pels operaris com per les persones usuàries del servei.

ii. Redactar el pla de prevenció de riscos laborals i desenvolupar tota la seva activitat seguint els criteris de seguretat i salut laboral que s'hi detallin. Aquest pla haurà de ser aprovat per la MEU o la MIGRAUM abans de l'inici de la prestació del servei. Així mateix, les condicions de treball han d'evitar qualsevol risc d'impacte ambiental en el desenvolupament de les activitats pròpies del servei.

iii. Disposar de la senyalística necessària per tal de garantir una bona senyalització quan els serveis que s'han de realitzar ho requereixin (a causa de la seva naturalesa o circumstàncies).

iv. Prendre totes les precaucions necessàries per evitar qualsevol tipus d'accident. En el cas de trencament d'un element de contenció o d'una averia en un vehicle, s'haurà d'evitar el vessament de productes tòxics al medi. En cas que hi hagi algun tipus de vessament a la via pública caldrà realitzar les actuacions de neteja corresponents de forma immediata.

Article 101. Formació del personal

1. Els licitadors hauran de presentar un pla de formació del personal. El contractista haurà de fomentar la promoció i el reciclatge professional. La formació inclourà temàtiques tals com: bones pràctiques en les tasques a desenvolupar

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

especialment respecte al medi ambient, relació amb el ciutadà, selecció de residus, conducció eficient, etc.

2. El programa de formació i les àrees temàtiques de cada any seran acordades entre el contractista i la Mancomunitat durant el més de gener. El programa haurà de tractar els aspectes que es defineixen a continuació:

a) Prevenció de riscos laborals
b) Model de recollida dels residus municipals
c) Sensibilització ambiental
d) Comunicació amb els usuaris del servei
e) Coneixements específics de cada lloc de treball
f) Ús de la maquinària per part dels conductors/es i peons especialistes, incloent el manteniment preventiu i correctiu de la maquinària i elements de contenció
g) Seguir un canal de comunicació per tal de garantir un servei òptim i de qualitat, essent aquest:
    i. Ascendent, per recollir totes les incidències del servei i agilitzar la seva resolució en el mínim temps possible. Així com també potenciar les millores detectades dels operaris de recollida dels residus municipals i les deixalleries.
    ii. Descendent, per tal de clarificar les funcions i tasques diàries a assolir per tal de garantir la qualitat de servei en els diferents àmbits.
h) Potenciar l'autorresponsabilitat en el correcte desenvolupament de les tasques assignades a cadascun dels operaris.

3. S'estableix com a mínim una formació de 12 hores/treballador/any de les quals un 30% s'haurà de realitzar abans del mes de maig i el 70% restant al llarg de l'any. Es puntarà en un dels criteris d'adjudicació que es destinin més hores de formació de les mínimes exigides.

4. Dins de la formació mínima, el personal tècnic de la Mancomunitat impartirà una formació de 4 hores anuals sobre diferents aspectes del plec de condicions i els efectes de la recollida selectiva en la gestió econòmica de la Mancomunitat.

5. El cost íntegre de la formació, tals com els tallers de formació, el desplaçament del personal i la maquinària de prova, entre d'altres, serà a càrrec de l'empresa contractista.

6. Es reduirà l'import de la factura en cas que l'empresa contractista no dugui a terme les formacions acordades amb la Mancomunitat.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

M. CONTROL DE PLAGUES (LOTS 1, 2 I 3)

Article 102. Control de plagues

1. L'empresa contractista podrà subcontractar la prestació dels serveis de desratització a demanda de la MEU i/o la MIGRAUM, d'acord a l'àmbit territorial ja definits a l'Article 3 i l'Article 36 respectivament, per tal d'evitar la presència d'insectes, rosegadors i per tant prevenir les malalties i riscos sanitaris que pot comportar la seva presència així com evitar el deteriorament de les instal·lacions definits en els lots 1, 2 i 3.
2. Els licitadors presentaran un programa de treball que inclourà els productes a aplicar, la programació de treballs a realitzar i tots aquells aspectes necessaris per l'execució del contracte. El programa de treball inclourà el control de plagues i la desratització de les instal·lacions dels municipis amb una freqüència trimestral.
3. L'empresa contractista haurà de garantir que els residus generats directa o indirectament en l'execució d'aquest Contracte seran degudament tractats conforme la legislació vigent. S'aplicaran els tractaments químics, físics i/o biològics que estiguin autoritzats pels centres públics i privats conforme a la reglamentació vigent.

DILIGENCIA: Aquests plecs de condicions els va aprovar l'Assemblea de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet en sessió de 20 de febrer del 2024.
El secretari
Ramon MIñambres Rebés

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

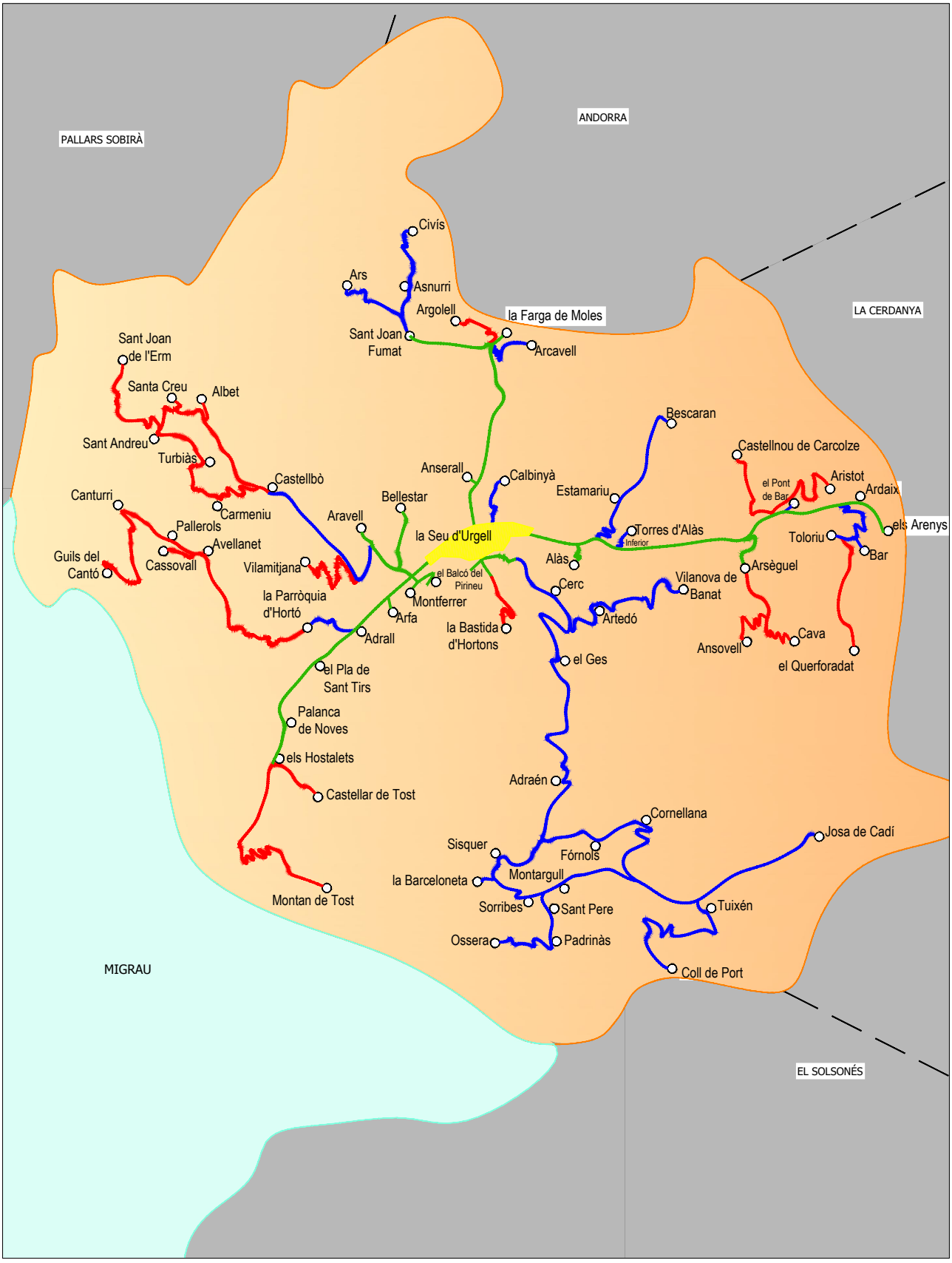
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 1. Rutes dels pobles LOT 1 MEU

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Topògrafs Alt Urgell i Pirineus S.L.P
C\ Germandat de Sant Sebastià, 20. Baixos.
25700 La Seu d'Urgell (Lleida)
taup@taup.cat Tel: 973 354 741

Il·lustre Col·legi oficial d'Enginyeria Geomàtica i Topogràfica de Catalunya.

Laura Vilalta Ficapal
col·legiada 5807

RUTES DE RECOLLIDA DE RESIDUS A L'ALT URGELL

PLÀNOL: Alt Urgell Nord (àmbit MEU)

Escala: A4 - 1/200.000
Data: Agost 2023
Encàrrec: MEU

ZONA PRIMERA
ZONA SEGONA
ZONA TERCERA
ZONA QUARTA

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

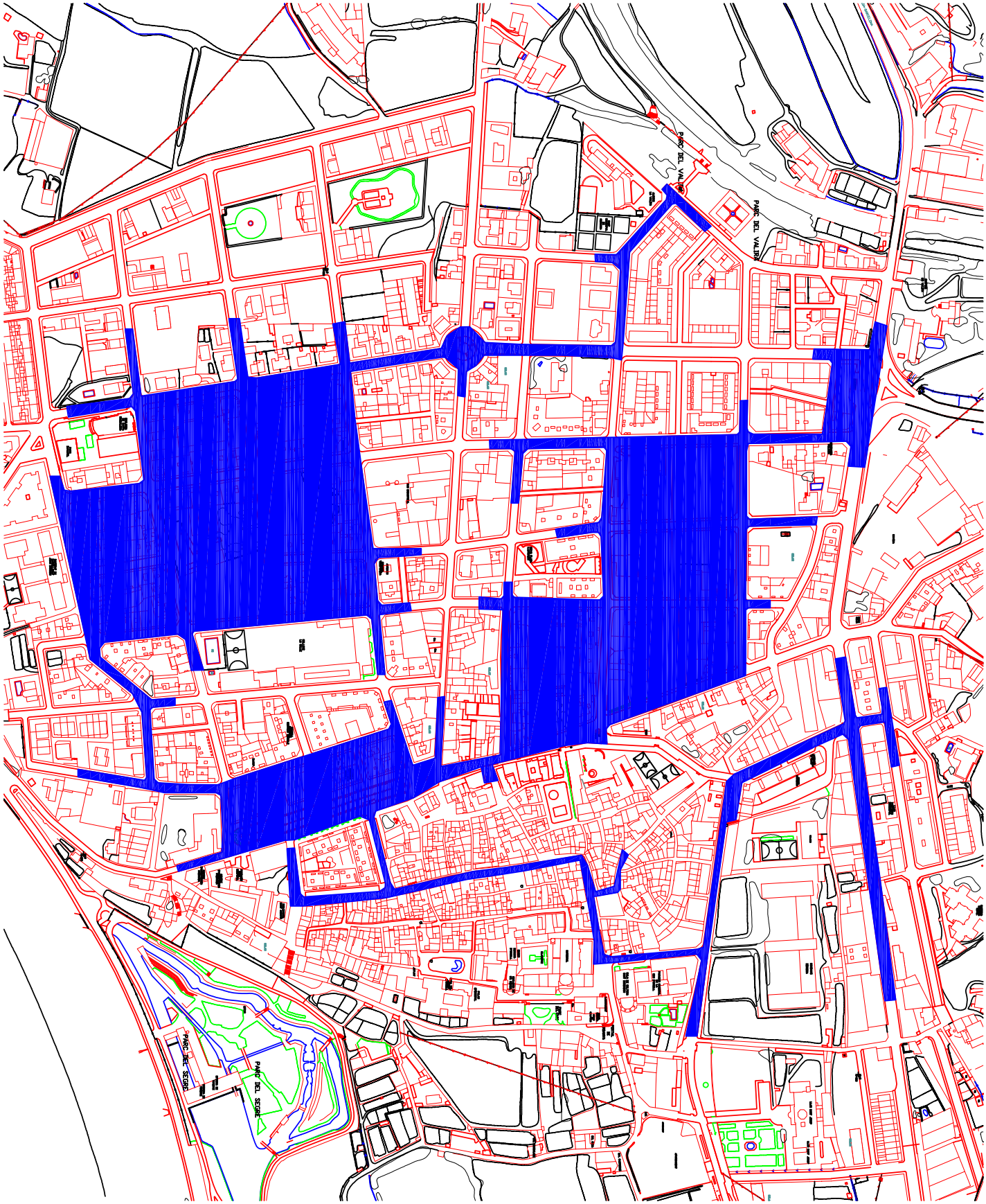
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 2. Reforç de festius

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 1	01/03/2024	SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 3 Zona on es pot reduir la freqüència de recollida d'orgànica i resta

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 1	01/03/2024	SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

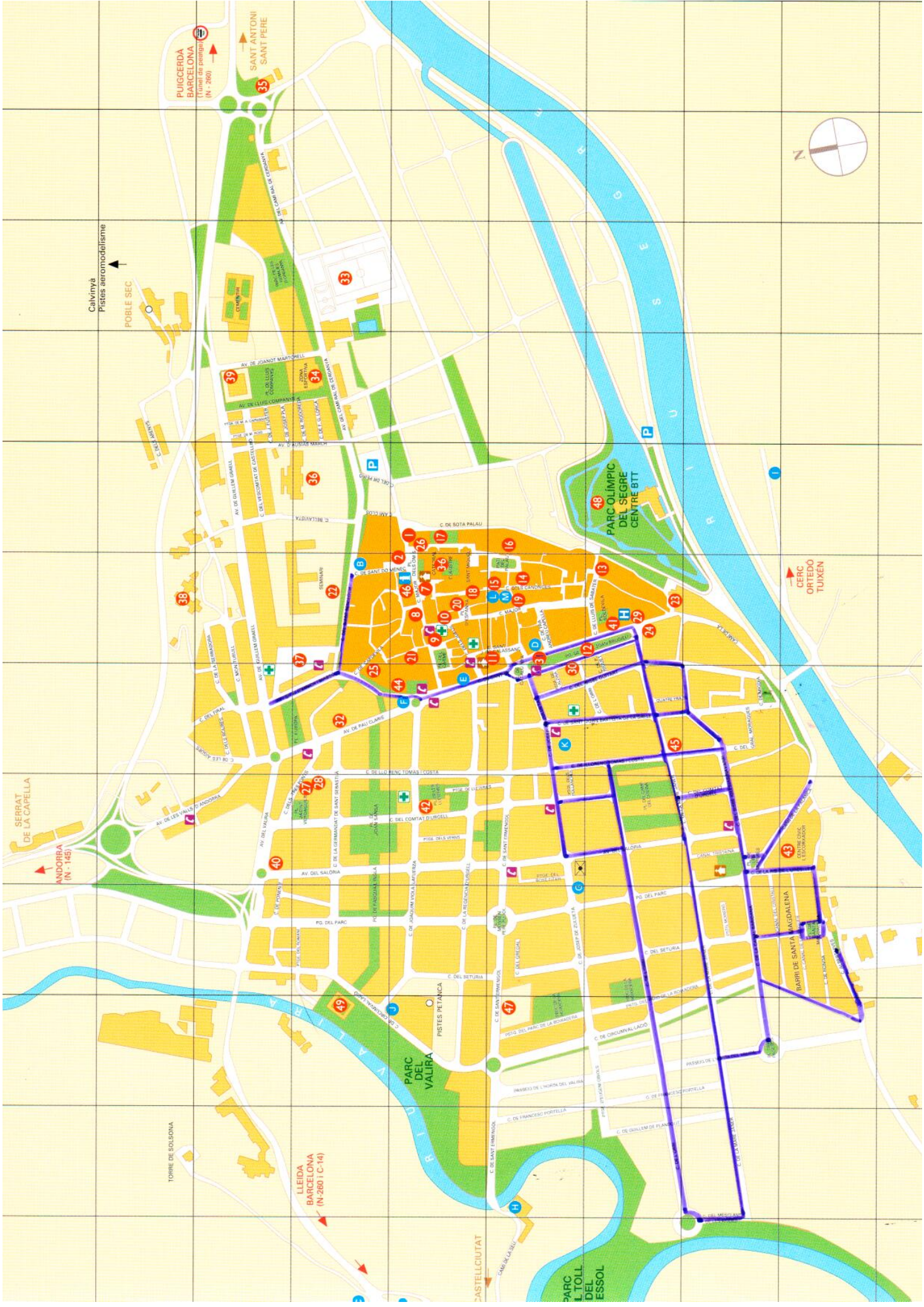
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 4 Zones amb horari de recollida restringit per col·legis

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 1			
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 5 Planificació inicial de la recollida selectiva de paper, vidre i envasos al LOT 1 MEU

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Equip de selectiva 1

SELECTIVA PAPER DILLUNS
SELECTIVA PAPER DIMARTS
SELECTIVA PAPER DIMECRES
SELECTIVA PAPER DIJOUS
SELECTIVA VIDRE V-1 DIJOUS SETMANA 1
SELECTIVA VIDRE V-2 DIJOUS SETMANA 2
SELECTIVA PAPER DIVENDRES
SELECTIVA PAPER DISSABTE

Equip de selectiva 2

SELECTIVA POBLES Paper DILLUNS
SELECTIVA POBLES Envasos DIMARTS
SELECTIVA POBLES Paper DIMECRES
SELECTIVA POBLES Envasos DIJOUS
SELECTIVA POBLES Paper DIVENDRES
SELECTIVA POBLES Envasos DISSABTE

Equip de selectiva 3

SELECTIVA LA SEU ENVASOS DILLUNS
SELECTIVA POBLES Envasos Dimarts Setmana 1
SELECTIVA POBLES Paper Dimarts Setmana 2
SELECTIVA LA SEU ENVASOS DIMECRES
SELECTIVA LA SEU ENVASOS DIVENDRES
SELECTIVA LA SEU ENVASOS DISSABTE

No s'estableixen frequències inicials de recollida de vidre als pobles

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA PAPER DILLUNS	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	Zulueta - Saloria		43	Monturull - Valls d'Andorra	
2	Hospital		44	Monturull - Pç Firal	
3	Lluis de Sabater - Major		45	Pç Europa	
4	Fra Capella - Major		46	Parador	
5	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		47	Parking Caravanas	
6	Sant Ot - Passatge La Misio		48	Guillem Graell - Montserrat Roig	
7	Monturull - PGC		49	Auias March - Asil	
8	Sant Domenec		50	Col.legi Pau Claris	
9	Pati Palau		51	Guillem Graell 40	
10	Major - Jueus		52	Guillem Graell - Bellavista	
11	Hotel el Castell		53	Guillem Graell - Bellavista	
12	Germandad - Saloria		54	Cementiri	
13	Germandat - Tomas i Costa		55	Poligon Lleteries	
14	Pau Claris - Pascual Ingla		56	Castellciutat Poligon	
15	Joaquim Viola - Tomas i Costa		57	Poligon La Seu - Carrer E	
16	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		58	Poligon La Seu - Carrer D	
17	Regencia d'Urgell - Saloria		59	La Trobada	
18	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		60		
19	Regencia d'Urgell - St Ot		61		
20	St Armengol - Pç Catalunya		62		
21	St Armengol - Comtat Urgell		63		
22	Saloria - Orri		64		
23	Iglesias Navarre - Institut		65		
24	Tomas i Costa - Orri		66		
25	Tomas i Costa - Zulueta		67		
26	La Salle - Zulueta		68		
27	Bisbe Guitard - Mare Janer		69		
28	Bisbe Guitard - Orri		70		
29	Bisbe Guitard - Zulueta		71		
30	Mare Janer - La Salle		72		
31	Mare Janer - Comtat d'Urgell		73		
32	Mare Janer - Saloria		74		
33	Passeig del Parc - Ponent		75		
34	Passeig del Parc - Pascual Ingla		76		
35	Circumvalacio - Germandat		77		
36	Pç Mosen Pere Pujol		78		
37	Passeig del Parc - Zulueta		79		
38	Passeig del Parc - Mare Janer		80		
39	Pç Les Moreres		81		
40	Passeig Joan Brudieu		82		
41	Pç Monges		83		
42	Garriga i Masso - Capdevila		84		

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA PAPER DIMARTS	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	St Pere - Rotonda		43	Mare Janer - Guillem Pandolit	
2	St Antoni - Carretera		44	Orri - Col·legi La Valira	
3	St Antoni - Font		45	Orri - Guillem Pandolit	
4	Poble Sec - Calvinya - Bonavista		46	Col.legi Albert Vives	
5	Poble Sec - Plaça		47	Cadinell - Albert Vives	
6	Poble Sec - Pont		48	Canal Baridana - Circunvalacio	
7	Sant Domenec		49	Pç Santa Magdalena	
8	Pati Palau		50	Seturia - Mare Janer	
9	Major - Jueus		51	Seturia - Zulueta	
10	Fra Capella - Major		52	Poligon La Seu - Carrer F	
11	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		53	Poligon La Seu - Carrer D Interior	
12	Lluis de Sabater - Major		54		
13	Passeig Joan Brudieu		55		
14	Sant Ot - Passatge La Misio		56		
15	Pç Monges		57		
16	Garriga i Masso - Capdevila		58		
17	Parador		59		
18	Germandat - Saloria		60		
19	Comtat d'Urgell - Tres Ponts		61		
20	Pau Claris - Pascual Ingla		62		
21	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		63		
22	Regencia d'Urgell - Saloria		64		
23	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		65		
24	Regencia d'Urgell - St Ot		66		
25	Zulueta - Saloria		67		
26	Tomas i Costa - Orri		68		
27	Tomas i Costa - Zulueta		69		
28	La Salle - Zulueta		70		
29	Hospital		71		
30	Cami de la Palanca - Institut		72		
31	Pont de la Palanca		73		
32	Parc del Segre		74		
33	Cami Ral 44		75		
34	Cami Ral 40		76		
35	Juanot Martorell - Cami Ral		77		
36	Monturull - Valls d'Andorra		78		
37	Seturia - Joaquim Viola		79		
38	Castellciutat La Glorieta		80		
39	Eugeni Obiols		81		
40	Circumvalacio - St Armengol		82		
41	Zulueta - Circumvalacio		83		
42	Orri - Circumvalacio		84		

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA PAPER DIMECRES	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	Serrat de La Capella		43	Garriga i Masso - Capdevila	
2	Valls d'Andorra - Mercadona		44	Parador	
3	Zulueta - Saloria		45	Guillem Graell - Montserrat Roig	
4	Hospital		46	Auias March - Asil	
5	Lluis de Sabater - Major		47	Col.legi Pau Claris	
6	Fra Capella - Major		48	Monturull - Valls d'Andorra	
7	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		49	Guillem Graell 40	
8	Sant Ot - Passatge La Misio		50	Poligon La Seu - Carrer E	
9	Sant Domenec		51	Poligon La Seu - Carrer D	
10	Pati Palau		52	La Trobada	
11	Major - Jueus		53		
12	Hotel el Castell		54		
13	Germandat - Saloria		55		
14	Germandat - Tomas i Costa		56		
15	Pau Claris - Pascual Ingla		57		
16	Joaquim Viola - Tomas i Costa		58		
17	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		59		
18	Regencia d'Urgell - Saloria		60		
19	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		61		
20	Regencia d'Urgell - St Ot		62		
21	St Armengol - Pç Catalunya		63		
22	St Armengol - Comtat Urgell		64		
23	Saloria - Orri		65		
24	Iglesias Navarre - Institut		66		
25	Tomas i Costa - Orri		67		
26	Tomas i Costa - Zulueta		68		
27	La Salle - Zulueta		69		
28	La Salle - Migdia		70		
29	Bisbe Guitard - Mare Janer		71		
30	Bisbe Guitard - Orri		72		
31	Bisbe Guitard - Zulueta		73		
32	Mare Janer - La Salle		74		
33	Mare Janer - Comtat d'Urgell		75		
34	Mare Janer - Saloria		76		
35	Passeig del Parc - Ponent		77		
36	Passeig del Parc - Pascual Ingla		78		
37	Pç Mosen Pere Pujol		79		
38	Passeig del Parc - Zulueta		80		
39	Passeig del Parc - Mare Janer		81		
40	Pç Les Moreres		82		
41	Passeig Joan Brudieu		83		
42	Pç Monges		84		

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA PAPER DIJOUS	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	Zulueta - Saloria		43		
2	Hospital		44		
3	Lluis de Sabater - Major		45		
4	Fra Capella - Major		46		
5	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		47		
6	Sant Ot - Passatge La Misio		48		
7	Passeig Joan Brudieu		49		
8	Pç Monges		50		
9	Garriga i Masso - Capdevila		51		
10	Monturull - Valls d'Andorra		52		
11	Monturull - Pç Firal		53		
12	Monturull - PGC		54		
13	Parador		55		
14	Sant Domenec		56		
15	Sota Palau		57		
16	Pati Palau		58		
17	Major - Jueus		59		
18	Germandat - Saloria		60		
19	Pau Claris - Pascual Ingla		61		
20	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		62		
21	Regencia d'Urgell - Saloria		63		
22	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		64		
23	Regencia d'Urgell - St Ot		65		
24	Alberg		66		
25	Tomas i Costa - Orri		67		
26	Tomas i Costa - Zulueta		68		
27	La Salle - Zulueta		69		
28	La Murga		70		
29	Poligon Lleteries		71		
30	Castellciutat Poligon		72		
31			73		
32			74		
33			75		
34			76		
35			77		
36			78		
37			79		
38			80		
39			81		
40			82		
41			83		
42			84		

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA VIDRE V-1 DIJOUS SETMANA 1

	UBICACIO	RECOG	100%	75%	50%	25%	
1	ALBERG DE JUVENTUT						
2	AV.PAU CLARIS/ PASCUAL INGLA						DATA
3	BISBE GUITART / ZULUETA						
4	CADINELL / CANAL DE ORDIGUER						
5	CAPRABO						
6	CIRCUMVAL·LACIO / ORRI						CONDUCTOR
7	CIRCUMVAL·LACIO / ZULUETA						
8	CIRCUMVAL·LACIO /GERMANDAT						
9	COL·LEGI ALBERT VIVES						
10	GERMANDAT / ST SEBASTIA SALORIA						HORARI INICI
11	GERMANDAT / TOMAS I COSTA						
12	HOTEL CASTELL						
13	INSTITUT / CAMI DE LA PALANCA						
14	JOAQUIM VIOLA / COMPTAT D´ URGELL						HORARI FINAL
15	LA MURGA						
16	LLUIS SABATER / MAJOR						
17	MAJOR / SAN DOMENECH						
18	MAJOR / FARMAVIA						MATRICULA
19	MAJOR / FRA CAPELLA 1						
20	MAJOR / FRA CAPELLA 2						
21	MARE JANER / COMPTAT D´URGELL						
22	MONTURULL / VALLS D´ANDORRA						Km INICI
23	PARADOR						
24	PASSEIG DEL PARC / PASCUAL INGLA						
25	PASSEIG DEL PARC / MARE JANER						
26	PASSEIG DEL PARC / PONENT						Km FINAL
27	PASSEIG DEL PARC / ZULUETA						
28	PASSEIG JOAN BRODIEU						
29	PASSSATGE DE LA MISSIO						
30	PATI PALAU						HOROMETRE INICI
31	PÇ MOSSEN PERE PUJOL						
32	PLÇ LES MORERES						
33	PLÇ. ST MAGDALENA						
34	POLIGON NADAL						HOROMETRE FINAL
35	REGENCIA D´URGELL / SALORIA						
36	REGENCIA D´URGELL / SETURIA						
37	REGENCIA D´URGELL / ST OT						
38	REGENCIA D´URGELL / TOMAS I COSTA						
39	SETURIA / MARE JANER						
40	SETURIA / ZULUETA						
41	ST ERMENGOL / CIRCUNVAL·LACIO						Signat conductor
42	ST. ERMENGOL / COMPTAT D´URGELL						
43	ST. ERMENGOL / PORTAL						
44	TOMAS I COSTA / ORRI						
45	TOMAS I COSTA ZULUETA						
46	TRES PONTS / COMPTAT D´URGELL						
47	CEMENTIRI LA SEU						
48	**PARKING CARABANAS**						
49	**HORTA VALIRA CANAL BARIDANA**						
50	**ORRI 1 -2 HORTA VALIRA**						
51	**EUGENE OBIOLS HORTA VALIRA**						

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés | **01/03/2024** | **SECRETARI**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

SELECTIVA VIDRE V-2 DIJOUS SETMANA 2

	UBICACIO	RECOG	100%	75%	50%	25%	
1	AV PAU CLARIS / PASCUAL INGLA						
2	AV VALLS D´ANDORRA/ AG GALLART						DATA
3	AVD. AUSIAS / ASIL						
4	BARRI ST ANTONI / CARRETERA						
5	BARRI ST ANTONI / FONT						
6	BARRI ST PERE / ROTONDA						CONDUCTOR
7	BISBE GUITART / MARE JANER						
8	BISBE GUITART / ORRI						
9	BISBE GUITART / ZULUETA						
10	CAMI RAL -BOMBERS						HORARI INICI
11	CASTELL CIUTAT / CARRETERA						
12	COL·L PAU CLARIS						
13	GARRIGA I MASSO / CAPDEVILA						
14	GUILERM GRAELL 40						HORARI FINAL
15	GUILERM GRAELL / MOSSOS						
16	GUILERM GRAELL /BELLAVISTA						
17	HOSPITAL						
18	HOTEL CASTELL						MATRICULA
19	IG NAVARRI / INSTITUT						
20	JOAN B LA SALLE / MIGDIA						
21	JOAN B LA SALLE / ZULUETA						
22	LA PALANCA / PON						Km INICI
23	LLUIS SABATER / MAJOR						
24	MAJOR / SAN DOMENECH						
25	MAJOR / FARMACIA						
26	MAJOR / FRA CAPELLA 1						Km FINAL
27	MAJOR / FRA CAPELLA 2						
28	MARE JANER / COMPTAT D´URGELL						
29	MARE JANER / LA SALLE						
30	MONTURULL PGC						HOROMETRE INICI
31	MONTURULL / PLÇ FIRAL						
32	MONTURULL / VALLS D´ANDORRA						
33	PARADOR						
34	PARC DEL SEGRE						HOROMETRE FINAL
35	PASSEIG JOAN BRODIEU						
36	PASSSATGE DE LA MISSIO						
37	PATI PALAU						
38	POBLE SEC /PON						
39	POLIESPORTIU						
40	SALORIA / MARE JANER						
41	SERRAT DE LA CAPELLA						Signat conductor
42	SOTA PALAU						
43	ST OT / DAVANT LES MONGES						
44	TOMAS I COSTA / ORRI						
45	TOMAS I COSTA / ZULUETA						
46	ZULUETA /SALORIA						
47	PLAZA EUROPA						

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	SECRETARI
01/03/2024	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

SELECTIVA PAPER DIVENDRES	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	Zulueta - Saloria		43	Garriga i Masso - Capdevila	
2	Hospital		44	Parador	
3	Lluis de Sabater - Major		45	Juanot Martorell - Cami Ral	
4	Fra Capella - Major		46	Guillem Graell - Montserrat Roig	
5	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		47	Auias March - Asil	
6	Sant Ot - Passatge La Misio		48	Col.legi Pau Claris	
7	Sant Domenec		49	Monturull - Valls d'Andorra	
8	Pati Palau		50	Guillem Graell 40	
9	Major - Jueus		51	Parc del Segre	
10	Hotel el Castell		52	Poligon La Seu - Carrer E	
11	Germandat - Saloria		53	Poligon La Seu - Carrer D	
12	Germandat - Tomas i Costa		54	La Trobada	
13	Comtat d'Urgell - Tres Ponts		55		
14	Pau Claris - Pascual Ingla		56		
15	Joaquim Viola - Tomas i Costa		57		
16	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		58		
17	Regencia d'Urgell - Saloria		59		
18	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		60		
19	Regencia d'Urgell - St Ot		61		
20	St Armengol - Pç Catalunya		62		
21	St Armengol - Comtat Urgell		63		
22	Saloria - Orri		64		
23	Iglesias Navarre - Institut		65		
24	Tomas i Costa - Orri		66		
25	Tomas i Costa - Zulueta		67		
26	La Salle - Zulueta		68		
27	Bisbe Guitard - Mare Janer		69		
28	Bisbe Guitard - Orri		70		
29	Bisbe Guitard - Zulueta		71		
30	Mare Janer - La Salle		72		
31	Mare Janer - Comtat d'Urgell		73		
32	Mare Janer - Saloria		74		
33	Passeig del Parc - Ponent		75		
34	Passeig del Parc - Pascual Ingla		76		
35	Pç Mosen Pere Pujol		77		
36	Cadinell - Albert Vives		78		
37	Seturia - Mare Janer		79		
38	Passeig del Parc - Zulueta		80		
39	Passeig del Parc - Mare Janer		81		
40	Pç Les Moreres		82		
41	Passeig Joan Brudieu		83		
42	Pç Monges		84		

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA PAPER DISSABTE	
Conductor	Peon
Data	Matricula
Horari	Km

Nº	Ubicacio	%	Nº	Ubicacio	%
1	Passeig Joan Brudieu		43		
2	Sant Ot - Passatge La Misio		44		
3	Pç Monges		45		
4	Garriga i Masso - Capdevila		46		
5	Parador		47		
6	Sant Domenec		48		
7	Pati Palau		49		
8	Major - Jueus		50		
9	Fra Capella - Major		51		
10	Fra Capella - Passeig Joan Brudieu		52		
11	Lluis de Sabater - Major		53		
12	Germandat - Saloria		54		
13	Pau Claris - Pascual Ingla		55		
14	Comtat d'Urgell - Joaquim Viola		56		
15	Regencia d'Urgell - Saloria		57		
16	Regencia d'Urgell - Tomas i Costa		58		
17	Regencia d'Urgell - St Ot		59		
18	Zulueta - Saloria		60		
19	Hospital		61		
20	Tomas i Costa - Orri		62		
21	Tomas i Costa - Zulueta		63		
22	Monturull - Valls d'Andorra		64		
23			65		
24	Poligon Montferrer - Rest La Masia		66		
25	Poligon Montferrer - Subinyes 1º		67		
26	Poligon Montferrer - Subinyes 2º		68		
27	Poligon Montferrer - Rest Guimar		69		
28	La Borda		70		
29	Balco del P. - Esclusells		71		
30	Balco del P. - Bellavista		72		
31	Balco del P. La Serra		73		
32	Balco del P. La Plana - Segre		74		
33			75		
34			76		
35			77		
36			78		
37			79		
38			80		
39			81		
40			82		
41			83		
42			84		

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	SELECTIVA POBLES Paper	DILLUNS		
	UBICACIO	frrc.	PAPER	
1	CASTELL-CIUTAT / COL·LEGI	S		DATA
2	CASTELL-CIUTAT / PLÇ DE L´ARBRE	S		
3	AEROPORT	Q		
4	ARFA / POBLE	S		
5	ARFA / PONT	S		CONDUCTOR
6	ADRALL / CAL RITO	S		
7	ADRALL / ESTANC/ TRANSFORMADOR	S		
8	ADRALL / LLAR DE FOC	Q		
9	ADRALL / PLAÇA	S		HORARI INICI
10	LA PERDIU D´ARGENT	M		
11	MAS D´EROLES	M		
12	EL PLA DE SANT TIRS / AJUNTAMENT	S		
13	EL PLA DE SANT TIRS / BUS	S		HORARI FINAL
14	EL PLA DE SANT TIRS / ESCOLES	S		
15	EL PLA DE SANT TIRS /C. OCELLS-CEMENTIRI	S		
16	EL PLA DE SANT TIRS /C. COROMINA	S		
17	EL PLA DE SANT TIRS /CARRERES	S		MATRICULA
18	KARTING	M		
19	RESTAURANT CASA PACO-ELS ROURES	S		
20	HOSTALES D TOST	Q		
21	CAL MATIES	Q		Km INICI
22	CASTELLAR DE TOST	M		
23	CRUÏLLA TORA DE TOST	Q		
24	MONTAN DE TOST	M		
25	ARAVELL / GOLF	S		Km FINAL
26	ARAVELL / MAS D´EN ROQUETA	Q		
27	ARAVELL / POBLE	S		
28	VILAMITJANA	Q		
29	CASTELLBO	S		HOROMETRE INICI
30	ALBET	M		
31	ST ANDREU	M		
32	TURBIAS	M		
33	SANTA CREU	M		HOROMETRE FINAL
34	ST JOAN DE L´ERM	Q		
35	LA PARROQUIA D´HORTO	S		
36	AVELLANET	M		
37	CASSOVALL	M		
38	PALLEROLS	M		
39	GUILS DEL CANTO	M		
				Signat conductor

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA POBLES Envasos **DIMARTS**

	UBICACIO	frrc.	ENVASOS	
1	CASTELL-CIUTAT / COL·LEGI	S		DATA
2	CASTELL-CIUTAT / PLÇ DE L´ARBRE	S		
3	AEROPORT	Q		
4	ARFA / POBLE	S		
5	ARFA / PONT	S		CONDUCTOR
6	ADRALL / CAL RITO	S		
7	ADRALL / ESTANC/ TRANSFORMADOR	S		
8	ADRALL / LLAR DE FOC	Q		
9	ADRALL / PLAÇA	S		HORARI INICI
10	LA PERDIU D´ARGENT	M		
11	MAS D´EROLES	M		
12	EL PLA DE SANT TIRS / AJUNTAMENT	S		
13	EL PLA DE SANT TIRS / BUS	S		HORARI FINAL
14	EL PLA DE SANT TIRS / ESCOLES	S		
15	EL PLA DE SANT TIRS /C. OCELLS-CEMENTIRI	S		
16	EL PLA DE SANT TIRS /C. COROMINA	S		
17	EL PLA DE SANT TIRS /CARRERES	S		MATRICULA
18	KARTING	M		
19	RESTAURANT CASA PACO-ELS ROURES	S		
20	HOSTALES D TOST	Q		
21	CAL MATIES	Q		Km INICI
22	CASTELLAR DE TOST	M		
23	CRUÏLLA TORA DE TOST	Q		
24	MONTAN DE TOST	M		
25	ARAVELL / GOLF	S		Km FINAL
26	ARAVELL / MAS D´EN ROQUETA	Q		
27	ARAVELL / POBLE	S		
28	VILAMITJANA	Q		
29	CASTELLBO	S		HOROMETRE INICI
30	ALBET	M		
31	ST ANDREU	M		
32	TURBIAS	M		
33	SANTA CREU	M		HOROMETRE FINAL
34	ST JOAN DE L´ERM	Q		
35	LA PARROQUIA D´HORTO	S		
36	AVELLANET	M		
37	CASSOVALL	M		
38	PALLEROLS	M		
39	GUILS DEL CANTO	M		
				Signat conductor

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

SELECTIVA POBLES Paper **DIMECRES**

	UBICACIO	frrc.	PAPER	DATA
1	ELS ARENYS	M		
2	LA TAVERNA DEL NOGUES	Q		
3	ARSEGUEL / N-260	S		
4	ARSEGUEL / POBLE	S		CONDUCTOR
5	BANYS DE SANT VICENS	S		
6	BAR	S		
7	CASTELLNOU	M		
8	CRUILLA CAVA-ANSOVELL	M		HORARI INICI
9	ANSOVELL	M		
10	CAMPING LA QUERA	S		
11	CAMPING PONT DE ADRAIX	S		
12	QUER FORADAD	M		HORARI FINAL
13	PONT DE BAR	Q		
14	TOLORIU	S		
15	ARISTOT	Q		
16	CRUILLA TORRES DE ALAS	S		MATRICULA
17	PARATGE SANT PERE	S		
18	BENZINERA VALENTI	S		
19	ESCOLA AGRARIA	Q		
20	BELLESTAR-POBLE	S		Km INICI
21	BELLEST /PABELLO	S		
22	MONTFERRER / POBLE	S		
23	CAMPING GRAN SOL	S		
24	HOTEL ALTO SEGRE	Q		Km FINAL
				HOROMETRE INICI
				HOROMETRE FINAL
				Signat conductor

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	SELECTIVA POBLES Envasos	DIJOUS		
	UBICACIO	frrc.	ENVASOS	DATA
1	ELS ARENYS	M		
2	LA TAVERNA DEL NOGUES	Q		
3	ARSEGUEL / N-260	S		
4	ARSEGUEL / POBLE	S		CONDUCTOR
5	BANYS DE SANT VICENS	S		
6	BAR	S		
7	CASTELLNOU	M		
8	CRUILLA CAVA-ANSOVELL	M		HORARI INICI
9	ANSOVELL	M		
10	CAMPING LA QUERA	S		
11	CAMPING PONT DE ADRAIX	S		
12	QUER FORADAD	M		HORARI FINAL
13	PONT DE BAR	Q		
14	TOLORIU	S		
15	ARISTOT	Q		
16	CRUILLA TORRES DE ALAS	S		MATRICULA
17	PARATGE SANT PERE	S		
18	BENZINERA VALENTI	S		
19	ESCOLA AGRARIA	Q		
20	BELLESTAR-POBLE	S		Km INICI
21	BELLEST /PABELLO	S		
22	MONTFERRER / POBLE	S		
23	CAMPING GRAN SOL	S		
24	HOTEL ALTO SEGRE	Q		Km FINAL
				HOROMETRE INICI
				HOROMETRE FINAL
				Signat conductor

	SELECTIVA POBLES Paper UBICACIO			DIVENDRES frrc.	PAPER	DATA
1	ANSERALL POBLE			S		
2	ANSERALL PONT			Q		
3	ARCAVELL / PLÇ			Q		
4	ARGORELL			M		CONDUCTOR
5	ARS / INFERIOR			M		
6	ARS / SUPERIOR			M		
7	CIVIS			M		
8	ASNURRI			M		HORARI INICI
9	SR JOAN FUMAT			Q		
10	CAL PAUET			Q		
11	CAMPING FRONTERA			S		
12	BAR DUANA			S		HORARI FINAL
13	FARGA DE MOLES			S		
14	FARGA DE MOLES/FORNESA			S		
15	LA MASIA VALENTI			Q		
16	ALAS / CAMI DE CERC			S		MATRICULA
17	ALAS / CAMP DE FUTBOL			M		
18	ALAS / DOLÇET			S		
19	ALAS / PLÇ			S		
20	ALAS / RESTAURANT			S		Km INICI
21	BESCARAN POBLE			S		
22	BESCARAN /LA CANAL			S		
23	ESTAMARIU			S		
24	CALVINYA			S		Km FINAL
25	BORDES LA SEU / CAMI EL SALIT			S		
26	LA BASTIDA			Q		
27	CERC			Q		
28	ORTEDO			M		HOROMETRE INICI
29	VILANOVA DE BANAT			M		
						HOROMETRE FINAL
						Signat conductor

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	SELECTIVA POBLES Envasos			DISSABTE		
	UBICACIO			frrc.	ENVASOS	DATA
1	ANSERALL POBLE			S		
2	ANSERALL PONT			Q		
3	ARCAVELL / PLÇ			Q		
4	ARGORELL			M		CONDUCTOR
5	ARS / INFERIOR			M		
6	ARS / SUPERIOR			M		
7	CIVIS			M		
8	ASNURRI			M		HORARI INICI
9	SR JOAN FUMAT			Q		
10	CAL PAUET			Q		
11	CAMPING FRONTERA			S		
12	BAR DUANA			S		HORARI FINAL
13	FARGA DE MOLES			S		
14	FARGA DE MOLES/FORNESA			S		
15	LA MASIA VALENTI			Q		
16	ALAS / CAMI DE CERC			S		MATRICULA
17	ALAS / CAMP DE FUTBOL			M		
18	ALAS / DOLÇET			S		
19	ALAS / PLÇ			S		
20	ALAS / RESTAURANT			S		Km INICI
21	BESCARAN POBLE			S		
22	BESCARAN /LA CANAL			S		
23	ESTAMARIU			S		
24	CALVINYA			S		Km FINAL
25	BORDES LA SEU / CAMI EL SALIT			S		
26	LA BASTIDA			Q		
27	CERC			Q		
28	ORTEDO			M		HOROMETRE INICI
29	VILANOVA DE BANAT			M		
						HOROMETRE FINAL
						Signat conductor

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

	SELECTIVA LA SEU ENVASOS DILLUNS UBICACIO	frrc.	100%	75%	50%	25%	
1	AUSIAS MARCH / ASIL	dll					
2	AV PAU CLARIS / PASCUAL INGLA	dll					DATA
3	BARRI ST. PERE / ROTONDA	dll					
4	BISBE GUITART / MARE JANER	dll					
5	BISBE GUITART / ORRI	dll					
6	BISBE GUITART / ZULUETA	dll					CONDUCTOR
7	CADINELL / CANAL D´ORDIGUER	dll					
8	CAPRABO	dll					
9	CIRCUNVAL·LACIO / ORRI	dll					
10	CIRCUNVAL·LACIO / ZULUETA	dll					HORARI INICI
11	COL·LEGI DE ALBERT VIVES	dll					
12	COL·LEGI PAU CLARIS	dll					
13	GARRIGA I MASSO / CAPDEVILA	dll					
14	GERMANDAT / SALORIA	dll					HORARI FINAL
15	GERMANDAT / TOMAS I COSTA	dll					
16	GUILLERM GRAELL 40	dll					
17	GUILLERM GRAELL / MOSSOS	dll					
18	HOSPITAL	dll					MATRICULA
19	IGLESIAS NAVARRI / INSTITUT	dll					
20	JOAN BRODIEU	dll					
21	JOAQUIM VIOLA / COMPTAT D´URGELL	dll					
22	LA MURGA	dll					Km INICI
23	LA SALLE / ZULUETA	dll					
24	LLUIS SABATER / MAJOR	dll					
25	MAJOR / SAN DOMENECH	dll					
26	MAJOR / FRA CAPELLA 1	dll					Km FINAL
27	MAJOR / FRA CAPELLA 2	dll					
28	MAJOR / FARMACIA	dll					
29	MARE JANER / COMPTAT D´URGELL	dll					
30	MARE JANER / LA SALLE	dll					HOROMETRE INICI
31	MONTURULL / PGC	dll					
32	MONTURULL / PLÇ FIRAL	dll					
33	MONTURULL / AV VALLS D´ANDORRA	dll					
34	PARADOR	dll					HOROMETRE FINAL
35	PASSATGE LA MISSIO	dll					
36	PASSEIG DEL PARC / MARE JANER	dll					
37	PASSEIG DEL PARC / PASCUAL INGLA	dll					
38	PASSEIG DEL PARC / PONENT	dll					
39	PASSEIG DEL PARC / ZULUETA	dll					
40	PLÇ DE LES MORERES	dll					
41	PLÇ MOSSEN PERE PUJOL	dll					Signat conductor
42	POLIGON LLETERIES	dll					
43	REGENCIA D´URGELL / SALORIA	dll					
44	REGENCIA D´URGELL / SETURIA	dll					
45	REGENCIA D´URGELL / ST OT	dll					
46	REGENCIA D´URGELL / TOMAS I COSTA	dll					
47	SALORIA / MARE JANER	dll					
48	ST ERMENGOL / CIRCUNVAL·LACIO	dll					
49	ST ERMENGOL / COMPTAT D´URGELL	dll					
50	ST ERMENGOL / PORTAL	dll					
51	ST OT / MONGES	dll					
52	TOMAS I COSTA / ORRI	dll					
53	TOMAS I COSTA / ZULUETA	dll					
54	ZULUETA / SALORIA	dll					
55	MONF L TROBADA	dll					
56	CASTELLCIUTAT GLORIETA	dll					
57	**CEMENTIRI**	dll					

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

SELECTIVA POBLES Envasos **DIMARTS SETMANA 1**

	UBICACIO	frrc.	ENVASOS	DATA
1	EL GES	Q		
2	TUIXENT-1 (BASCULA)	Q		
5	JOSA DE CADÍ	Q		CONDUCTOR
6	COLL DE PORT	Q		
7	ESTACIÓ D'ESQUÍ	Q		
9	CORNELLANA-1	Q		HORARI INICI
10	FORNOLS-1	Q		
11	ADRAEN	Q		
12	SISQUER	Q		
13	MOLÍ DE FORNOLS	Q		HORARI FINAL
14	CAMPING FORNOLS	Q		
15	MONTARGULL-1	Q		
16	SORRIBES-1	Q		
17	SORRIBES-INFORMACIÓ	Q		MATRICULA
18	SORRIBES-4 (PLAÇA AJUNTAMENT)	Q		
19	BARCELONETA	Q		
20	OSSERA	Q		
21	PADRINÀS	Q		Km INICI
22	SANT PERE	Q		
				Km FINAL
				HOROMETRE INICI
				HOROMETRE FINAL
				Signat conductor

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

SELECTIVA POBLES Paper **DIMARTS Setmana 2**

	UBICACIO	frrc.	PAPER	DATA
1	EL GES	Q		
2	TUIXENT-1 (BASCULA)	Q		
5	JOSA DE CADÍ	Q		CONDUCTOR
6	COLL DE PORT	Q		
7	ESTACIÓ D'ESQUÍ	Q		
9	CORNELLANA-1	Q		HORARI INICI
10	FORNOLS-1	Q		
11	ADRAEN	Q		
12	SISQUER	Q		
13	MOLÍ DE FORNOLS	Q		HORARI FINAL
14	CAMPING FORNOLS	Q		
15	MONTARGULL-1	Q		
16	SORRIBES-1	Q		
17	SORRIBES-INFORMACIÓ	Q		MATRICULA
18	SORRIBES-4 (PLAÇA AJUNTAMENT)	Q		
19	BARCELONETA	Q		
20	OSSERA	Q		
21	PADRINÀS	Q		Km INICI
22	SANT PERE	Q		
				Km FINAL
				HOROMETRE INICI
				HOROMETRE FINAL
				Signat conductor

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	SELECTIVA LA SEU ENVASOS DIMECRES UBICACIO	frrc.	100%	75%	50%	25%	
1	ALBERG DE JOVENTUD	dc					
2	AV VALLS D´ANDORRA / AG GALLART	dc					DATA
3	BARRI ST ANTONI / CARRETERA	dc					
4	BARRI ST ANTONI / FONT	dc					
5	BISBE GUITART / MARE JANER	dc					
6	BISBE GUITART / ORRI	dc					CONDUCTOR
7	BISBE GUITART / ZULUETA	dc					
8	CAMI RAL-BOMBERS	dc					
9	CAPRABO	dc					
10	CASTELL CIUTAT / CARRETERA	dc					HORARI INICI
11	CIRCUNVAL·LACIO / GERMANDAT	dc					
12	GERMANDAT / SALORIA	dc					
13	GERMANDAT / TOMAS I COSTA	dc					
14	GUILLERM GRAELL / BELLAVISTA	dc					HORARI FINAL
15	HOSPITAL	dc					
16	HOTEL EL CASTELL	dc					
17	IG NAVARRI / INSTITUT	dc					
18	INSTITUT / CAMI DE LA PALANCA	dc					MATRICULA
19	JOAQUIM VIOLA / COMPTAT D´URGELL	dc					
20	LA PALANCA / PON	dc					
21	LA SALLE / MIGDIA	dc					
22	LA SALLE / ZULUETA	dc					Km INICI
23	LLUIS SABATER / MAJOR	dc					
24	MAJOR / FRA CAPELLA 1	dc					
25	MAJOR / FRA CAPELLA 2	dc					
26	MAJOR / SAN DOMENECH	dc					Km FINAL
27	MAJOR/ FARMACIA	dc					
28	MARE JANER / COMTAT D¨URGELL	dc					
29	MARE JANER / LA SALLE	dc					
30	PARADOR	dc					HOROMETRE INICI
31	PARC DEL SEGRE	dc					
32	PASSATGE LA MISSIO	dc					
33	PASSEIG DEL PARC / MARE JANER	dc					
34	PASSEIG JOAN BRODIEU	dc					HOROMETRE FINAL
35	PATI PALAU	dc					
36	PAU CLARIS / PASCUAL INGLA	dc					
37	PLÇ ST MAGDALENA	dc					
38	**POBLE SEC PLAÇA**	dc					
39	POLIESPORTIU	dc					
40	POLIGONO NADAL	dc					
41	REGENCIA D´URGELL / SALORIA	dc					Signat conductor
42	REGENCIA D´URGELL / ST OT	dc					
43	REGENCIA D´URGELL / TOMAS I COSTA	dc					
44	SALORIA / MARE JANER	dc					
45	SERRAT DE LA CAPELLA	dc					
46	SETURIA / MARE JANER	dc					
47	SETURIA / ZULUETA	dc					
48	SOTA PALAU	dc					
49	ST OT / LES MONGES	dc					
50	TOMAS I COSTA / ORRI	dc					
51	TOMAS I COSTA / ZULUETA	dc					
52	TRES PONTS / COMPTAT D´URGELL	dc					
53	ZULUETA / SALORIA	dc					
54	MONF L TROBADA	dc					
55	**POBLE SEC PONT**	dc					
56	**POBLE SEC DIPOSIT**	dc					
57	**SALORIA / ORRI**	dc					
58	**PLAZA EUROPA**	dc					
59	**WOK CHINOS**	dc					

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés | **01/03/2024** | **SECRETARI**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

	SELECTIVA LA SEU ENVASOS	DIVENDRES					
1	**UBICACIO**	frrc.	100%	75%	50%	25%	
2	AUSIAS MARCH / ASIL	dv					
3	BALCO DEL PIRINEU / CRUILLA	dv					DATA
4	BALCO DEL PIRINEU / REST.	dv					
5	BALCO DEL PIRINEU / URBANIT.	dv					
6	BARRI ST PER / ROTONDA	dv					
7	BISBE GUITART / MARE JANER	dv					CONDUCTOR
8	BISBE GUITART / ORRI	dv					
9	BISBE GUITART / ZULUETA	dv					
10	CADINELL CANAL D´ORDIGUER	dv					
11	CAPRABO	dv					HORARI INICI
12	CASTELL CIUTAT / CARRETERA	dv					
13	COL·LEGI PAU CLARIS	dv					
14	GARRIGA I MASSO / CAPDEVILA	dv					
15	GERMANDAT / SALORIA	dv					HORARI FINAL
16	GERMANDAT / TOMAS I COSTA	dv					
17	GUILERM GRAELL / MOSSOS	dv					
18	GUILLERM GRAELL 40	dv					
19	HOSPITAL	dv					MATRICULA
20	IG NAVARRI / INSTITUT	dv					
21	JOAQUIM VIOLA / COMPTAT D´URGELL	dv					
22	LA SALLE / ZULUETA	dv					
23	LLUIS SABATER / MAJOR	dv					Km INICI
24	MAJOR / FRA CAPELLA 1	dv					
25	MAJOR / FRA CAPELLA 2	dv					
26	MAJOR / SAN DOMENECH	dv					
27	MAJOR/ FRANACIA	dv					Km FINAL
28	MARE JANER / COMTAT D¨URGELL	dv					
29	MARE JANER / LA SALLE	dv					
30	MONTFERRER / LA BORDA	dv					
31	MONTFERRER / LA TROBADA	dv					HOROMETRE INICI
32	MONTURULL / PGC	dv					
33	MONTURULL / PLÇ FIRAL	dv					
34	MONTURULL / VALLS D´ANDORRA	dv					
35	PARADOR	dv					HOROMETRE FINAL
36	PATI PALAU	dv					
37	PASSATGE LA MISSIO	dv					
38	PASSEIG DEL PARC / MARE JANER	dv					
39	PASSEIG DEL PARC / PASCUAL INGLA	dv					
40	PASSEIG DEL PARC / PONENT	dv					
41	PASSEIG DEL PARC /ZULUETA	dv					
42	PASSEIG JOAN BRODIEU	dv					Signat conductor
43	PAU CLARIS/ PASCUAL INGLA	dv					
44	PERE TOR	dv					
45	PLÇ DE LES MORERES	dv					
46	PLÇ MOSSEN PERE PUJOL	dv					
47	POLIGONO NADAL	dv					
48	REGENCIA D´URGELL / SALORIA	dv					
49	REGENCIA D´URGELL / ST OT	dv					
50	REGENCIA D´URGELL / TOMAS I COSTA	dv					
51	REST. GUIMAR	dv					
52	RST. LA MASIA (MONTFERRER)	dv					
53	SALORIA / MARE JANER	dv					
54	ST ERMENGOL / COMPTAT D´URGELL	dv					
55	ST ERMENGOL / PORTAL	dv					
56	ST OT / LES MONGES	dv					
57	TOMAS I COSTA / ORRI	dv					
58	TOMAS I COSTA / ZULUETA	dv					
59	ZULUETA / SALORIA	dv					
60	BALCO PIRINEU C/ LA PLANA	dv					
61	SALORIA / ORRI	dv					
61	WOK CHINOS	dv					

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | **01/03/2024** | **SECRETARI**

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

	SELECTIVA LA SEU ENVASOS DISSABTE UBICACIO	frrc.	100%	75%	50%	25%	
1	CARRER MAJOR / FARMACIA	ds					
2	REGENCIA / TOMAS I COSTA	ds					DATA
3	REGENCIA / SANT OT	ds					
4	J.VIOLA/COMPTAT D'URGELL	ds					
5	PAU CLARIS / PASQUAL INGLA	ds					
6	TOMAS I COSTA / ORRI	ds					CONDUCTOR
7	TOMAS I COSTA / ZULUETA	ds					
8	J.VIOLA / TOMAS I COSTA	ds					
		ds					
		ds					HORARI INICI
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					HORARI FINAL
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					MATRICULA
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					Km INICI
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					Km FINAL
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					HOROMETRE INICI
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					HOROMETRE FINAL
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					Signat conductor
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					
		ds					

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024 SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 6. Pla de manteniment i condicions de la garantia dels contenidors soterrats

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

MANUAL DE CONDICIONES DE GARANTÍA Y PLAN DE MANTENIMIENTO

NOMBRE DEL PROPIETARIO:
Nº SERIE:
FECHA DE VENTA:

IMPORTANTE:
Este manual especifica los términos de la garantía ofrecida por Equinord S.L. a todos los propietarios de equipos Equinord. Deberá permanecer en las dependencias del propietario, y ser presentado siempre que se vaya a efectuar una reparación cubierta por la mencionada garantía.

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
POL. LA BAILETA, 11 (08348 CABRILS (BARCELONA)
TEL: 937 53 10 18 FAX: 937 53 38 19
www.equinord.es info@equinord.es

GARANTIA BÁSICA: 2 AÑOS

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

1. Sus derechos legales amparados por esta garantía

Las garantías descritas en este manual constituyen la única garantía expresa concedida por el fabricante a su equipo. Esta garantía le otorga unos derechos legales específicos.

Además, existen unos derechos legales para los consumidores en el tráfico de bienes y servicios. Estos derechos específicos estarán por encima de la garantía otorgada por el fabricante durante los plazos legales establecidos. La garantía del fabricante no supone en ningún caso ampliación de la garantía legal y es distinta e independiente de ésta.

En cualquiera de los casos la garantía no será válida si su equipo es utilizado con un fin distinto para el que fue fabricado.

2. Que cubre la garantía

Garantía básica: La garantía básica cubre el coste de todas las piezas y mano de obra requerida necesarios para reparar cualquier componente defectuoso de su equipo; es decir, defectos de material, montaje o acabado en fábrica. No existe un listado de piezas cubiertas, ya que no existen excepciones. Usted no paga nada por estas reparaciones. Estas reparaciones o ajustes en garantía – incluyendo todas las piezas o mano de obra relacionados con ellas – serán realizadas por nuestros operarios sin cargo, utilizando para ello piezas nuevas o reacondicionadas.

Cuando se inicia: La garantía básica se inicia a partir de la fecha de instalación del equipo o la fecha de factura, lo que antes suceda.

Requisitos de registro y funcionamiento: La garantía básica solo cubrirá su equipo sí:

- Fue construido para ser vendido en el marco de la UE.
- Ha sido instalado en la UE.
- Es usado y mantenido en la forma descrita en su Manual de Funcionamiento y Programa de Mantenimiento por nuestros operarios.

3. Garantía contra la corrosión

Descripción de la cobertura: Esta garantía cubre el coste de todas las piezas y mano de obra necesaria para reparar o sustituir cualquier pieza exterior del equipo (cualquiera que tenga un acabado final de pintura y pueda verse mirando al equipo desde el exterior y paseando por todo su contorno en su posición de cerrado) que resulte perforado por oxidación o cualquier otro tipo de corrosión. Si se produce perforación por cualquier otra razón que no sea por corrosión, esta garantía no será aplicable. La corrosión cosmética o superficial que se produzca, por ejemplo, por impacto de granizo o arañazo en la pintura no está cubierta.

Duración de esta garantía: Esta garantía comienza al mismo tiempo que lo hace la Garantía Básica. Esta garantía tiene dos limitaciones:

- Para paneles de chapa metálica, el límite es de dos años.
- Para los buzones de vertido, el límite es de 4 años.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

4. Que es lo que no cubre la garantía

Factores medioambientales no cubiertos:

Su garantía no cubre los daños ocasionados por factores medioambientales tales como precipitaciones atmosféricas, productos químicos, savia arbórea, sal, brisa marina, lluvia ácida y riesgos viales. Tampoco cubre la garantía los daños causados por granizadas, huracanes, tornados, tempestades de arena, caída de rayos, inundaciones, movimientos de tierras y terremotos.

Costes de mantenimiento no cubiertos:

Su garantía no cubre los costes de reparación de los daños causados por un mantenimiento insuficiente o inadecuado.

Daños accidentales o consecuenciales no cubiertos:

Su garantía no cubre los daños accidentales o consecuenciales producidos por fallos en su equipo, tanto si se originan durante el periodo de garantía como posteriormente. Asimismo, tampoco cubre la sustitución de su equipo por otro, ni la devolución del importe pagado por el mismo.

Como ejemplo a este tipo de daños, reseñamos:

- Pérdidas de tiempo
- Inconveniente

Ciertos tipos de corrosión no cubiertos:

- Corrosión ocasionada por daños, abusos o alteraciones en su equipo.
- Corrosión superficial causada por motivos tales como precipitaciones industriales, arena, sal, excrementos de aves, granizo, o piedras.
- Corrosión causada por el vertido en el equipo de materiales cáusticos tales como productos químicos, ácidos y fertilizantes.

Otras exclusiones:

Su garantía no cubre los costes de reparación de daños o sus consecuencias, causados por lo siguiente:

- Fuego
- Abuso o negligencia
- Actos vandálicos
- Uso inadecuado (Por ejemplo: montacargas)
- Manipulación de los sistemas elevadores.
- Cualquier modificación realizada en el equipo.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

5. Como obtener servicio de garantía y resolver los problemas

Donde llamar en caso de necesidad:

Si aconteciese algún problema con su equipo, ha de ponerse en contacto con el servicio de postventa de Equinord en la dirección siguiente:

EQUINORD S.L.

DEPARTAMENTO DE POSTVENTA

POL. LA BAILETA, 11 (08348) CABRILS-BARCELONA

TEL: 937 53 10 18 FAX: 937 38 19

www.equinord.es info@equinord.es

Que hará Equinord:

Una vez nos haya contactado, los operarios de Equinord revisarán la situación y le proporcionará toda la información y asistencia necesaria para resolver el problema.

6. Información adicional relativa a su garantía

Piezas de repuesto: En nuestro interés por la protección del medioambiente y por aumentar la satisfacción del propietario, Equinord puede usar piezas de repuesto nuevas, reconstruidas, reacondicionadas o reparadas, dependiendo de la pieza involucrada.

Todas las piezas de recambio utilizadas cumplirán los niveles de calidad Equinord y tendrán la misma garantía que las piezas nuevas.

Cambios de producción: Equinord se reserva el derecho a realizar cambios en los equipos fabricados y vendidos por él en cualquier momento sin incurrir en ninguna obligación a realizar el mismo o similares cambios a los equipos fabricados o construidos previamente.

Programa de mantenimiento: El propietario del equipo es responsable de mantener y usar adecuadamente el equipo, siguiendo las normas contenidas en las instrucciones de Mantenimiento General y Programado de su Manual del Propietario. El seguimiento del programa de mantenimiento regular es esencial para obtener un funcionamiento exento de problemas.

Para asegurar la cobertura continuada de su garantía, es necesario que realice el programa de **mantenimiento** recomendado para su equipo. Dicho programa de Mantenimiento será ejecutado por **personal autorizado** previamente por **Equinord**, en caso contrario se **perderá** la **garantía.** Así mismo le recomendamos que conserve las facturas o documentos de los trabajos que hayan sido realizados en su equipo.

Solo el personal cualificado por Equinord puede asegurar un correcto mantenimiento de su equipo. Equinord recomienda que realice las revisiones periódicas correspondientes, antes y después de que finalice el periodo de garantía.

7. Plan de mantenimiento (ANEXO 1).

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

PLAN DE MANTENIMIENTO

GENERALIDADES DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS SOTERRADOS TIPOS “A”, “SL” Y “CLT”

Las labores de mantenimiento de los equipos son de gran importancia para asegurar el buen estado de funcionamiento de las máquinas, por tanto las operaciones de mantenimiento deben efectuarse por personal cualificado con conocimiento de hidráulica y electricidad. Deben de conocer el funcionamiento de la máquina, cómo detectar un posible peligro antes de que éste llegue a producirse. Por precaución deben evitar que se acerquen personas a la máquina cuando se halle en funcionamiento.

Dichas operaciones deben realizarse de acuerdo a un programa establecido en la hoja de seguimiento y mantenimiento.

El no cumplimiento de las labores de mantenimiento, en tiempo y forma, por personal autorizado de Equinord durante el periodo de garantía, deja sin efecto la citada garantía. Es obligación del cliente avisar al servicio técnico autorizado cuando se cumplan los plazos descritos en el presente documento.

Precauciones

Las labores de mantenimiento en la máquina, se realizarán con la tapa abierta, como medida de seguridad, antes de proceder a las mencionadas labores se debe desconectar el interruptor general del cuadro eléctrico, así se evita el que alguien involuntariamente pueda poner en marcha la máquina.(Solo para equipos autónomos).

En caso de tener que desmontar en la máquina alguna pieza para ser sustituida o reparada se deberán tomar las debidas precauciones de calzar o bloquear aquellos elementos que puedan tener un desplazamiento y representar un peligro durante la reparación.

Pautas generales.

Con carácter general y extensivo a todos los equipos se establecen unas pautas a seguir para efectuar las labores de mantenimiento. Los equipos se revisarán **UNA VEZ CADA SEIS MESES** y se prestará atención a los puntos que se detallan a continuación:

- Señalización de la zona de actuación para evitar el paso de viandantes mientras se realicen las labores de mantenimiento.
- Poner el equipo en funcionamiento y observar que los movimientos de apertura y cierre se realizan con normalidad.
- Durante los procesos de apertura y cierre observar que no se produzcan movimientos bruscos, roces o desequilibrios del sistema.
- Comprobación del funcionamiento de los mandos de control.
- Izado del equipo, retirada de contenedores y colocación de trincas de seguridad. En los equipos Tipo SL los contenedores no se retirarán del foso, se repasarán a nivel del marco superior de los mismos y se comprobará el sistema de apertura de los mismos sin necesidad de su izado.
- Limpieza general de la máquina.
- Limpieza del fondo del foso, retirando los residuos u objetos que hubiere en su interior.
- Comprobación de la estanqueidad del circuito hidráulico, racores, latiguillos, cilindros, enchufe, etc. En caso de que se observase goteo en los racores o accesorios, se deberá de dar un reapriete a los mismos.
- Revisar las articulaciones comprobando que la rotación sobre las mismas se realiza correctamente
- Revisar la junta de goma perimetral de la tapa, asegurándose que se realiza un cierre perfecto con el marco.
- Repaso de la pintura, procediendo a dar una mano a la zona o zonas que así lo requieran.
- Comprobar que el anclaje de los buzones bajo la tapa sigue siendo rígido y se encuentra en buenas condiciones.
- Comprobar que el tambor gira sin roces o dificultades.
- Comprobar, reparar o sustituir si procede las juntas de la base de los buzones y la de los tambores.
- Sustitución de todas las piezas defectuosas imputables al uso y desgaste del equipo. No incluye sustitución por efecto de uso inadecuado del equipo, actos vandálicos, agentes atmosféricos extraordinarios, movimientos sísmicos ni, en general, todas aquellas situaciones en las que el deterioro de las piezas no sea imputable al uso y desgaste habitual y ordinario del equipo.

Equinord podrá variar sin previo aviso la forma de realizar el mantenimiento de sus equipos siempre que la medida no afecte al resultado final del mismo y esté encaminada a incrementar la eficacia de la operación de mantenimiento.

EQUIPOS AUTÓNOMOS TIPO “A” Y TIPO “SL”

En los equipos de funcionamiento autónomo además de las pautas generales se deben de tener presentes las que corresponden al mantenimiento de las centrales hidráulicas y cuadro eléctrico.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d’aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CIF: B59926733

EQUIPOS Y SERVICIOS DEL NORDESTE S.L.
Polígono La Baileta, Calle A, Nº 11
(08348) Cabrils - Barcelona - España
Tel. 937531018 Fax. 937533819
info@equinord.es www.equinord.es

Pautas hidráulicas

- Comprobación de goteos de aceite por los racores de la instalación reapretando si fuese necesario.
- Comprobación del estado de las mangueras flexibles que unen cilindros y centrales con la tubería.
- Comprobar que los enchufes rápidos situados en las centrales funcionan correctamente.
- Comprobación del nivel de aceite en el depósito.
- Comprobar las presiones requeridas para el funcionamiento del equipo.

Pautas cuadro eléctrico

- Comprobar el estado de los conectores de las electro válvulas.
- Comprobar la estanqueidad de los prensas del armario eléctrico.
- Comprobar el estado del aparellaje eléctrico en el interior del armario.
- Comprobar el funcionamiento de los mandos de la torreta.

EQUIPOS TIPO CLT

Dado que estos equipos son de funcionamiento autónomo por control remoto además de los puntos enumerados anteriormente se deben de tener presentes los que se describen a continuación.

- Comprobar que los movimientos de apertura y cierre del equipo se realizan con normalidad.
- Comprobar que las señales de acústicas y luminosas de aviso funcionan correctamente.
- Comprobar los puntos mencionados anteriormente para las centrales hidráulicas y cuadro eléctrico.
- Comprobar el giro de las roldanas guía de las columnas y de los cables de acero.
- Comprobar el engrase de los cables de acero.

EQUIPOS CON BOMBA DE ACHIQUE INCORPORADA

En aquellos equipos en que se halle instalada una bomba de achique se deberá tener presente lo siguiente:

- Limpieza de la arqueta donde se halla ubicada la bomba, procurando que no haya objetos o elementos que pudiesen obturar el orificio de aspiración de la bomba.
- Comprobar que el interruptor de nivel efectúa las operaciones de puesta en marcha y paro de la bomba con normalidad.
- Comprobar que la manguera de evacuación de las aguas no presenta pliegues o malformaciones que pudiesen estrangular el paso del agua.

HOJAS DE MANTENIMIENTO

Se confeccionará una hoja de mantenimiento para los diferentes tipos de equipos y en la que se harán constar los puntos a revisar, la fecha que se hizo la revisión y las observaciones o comentarios correspondientes a los equipos.

Con la cumplimentación de la citada hoja se llevará el control de las operaciones que se realizan en cada uno de los equipos.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 7 Vehicles cedits per la MEU de la contracta 2007

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

MARCA	MODEL	ESPECIFICACIONS	
RENAULT	29CHA PREMIUM 320.26	EQUIP PORTACONTENEDORS DE GANXO MULTILIF LHS 190.56 I GRUA HIAB 088 BS-2 IUDUO. MMA=26000	6036-GGC
RENAULT	24CPD PREMIUM 410.26	EQUIP PORTACONTENEDORS DE GANXO MULTILIF LHS 190.56 I GRUA HIAB 088 BS-2 IUDUO. MMA=26000	6008-GGK
ISUZU	NPQR75	RECOLECTOR SATÈL·LIT 5m³ COMPACTADOR MARCA xxxxx. MMA=7490	6581-FZP
ISUZU	NPQR75	CAIXA OBERTA PER RECOLLIDA DE VOLUMINOSOS AMB PLATAFORMA ELEVADORA ELEFANTCAR MOD ELN I GRUA HMF MOD.400.K2. MMA=7500.	1991-GBW
RENAULT	29CHB PREMIUM 320.26	RECOLECTOR BI-COMPARTIMENTAT VERTICAL MARCA GEESINK MODEL MF 300. MMMA: 26000	8163-GJD
RENAULT	29AHB PREMIUM 280.18	RECOLECTOR BI-COMPARTIMENTAT VERTICAL MARCA GEESINK MODEL MF 300. MMA = 18000	0257-GLG

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 8 Vehicles cedits per la MEU de la contracta 2014

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

MARCA	MODEL	ESPECIFICACIONS	MATRÍCULA
RENAULT	MAQUINARIA MOVIL - RENAULT - D 26 - WIDE - 320E6	MAQUINARIA MOVIL - RECOLECTOR - CARGA TRASERA - SOBRE CAMION- BICOMPARTIMENTADO ECOLMEC	9936JLS
RENAULT	MAQUINARIA MOVIL - RENAULT - D 18 - 320E6	MAQUINARIA MOVIL - RECOLECTOR - CARGA TRASERA - SOBRE CAMION- BICOMPARTIMENTADO ECOLMEC	7569JLS
IVECO	MAQUINARIA MOVIL - IVECO - 260 - S 42	MAQUINARIA MOVIL - PORTACONTENEDORES - GANCHO - SOBRE CAMION CON GRÚA ATLAS PARA CARGA LATERAL	5598JKT
IVECO	MAQUINARIA MOVIL - IVECO - 260 - S 42	MAQUINARIA MOVIL - PORTACONTENEDORES - GANCHO - SOBRE CAMION CAYVOL	9913JKC
RENAULT	MAQUINARIA MOVIL - RENAULT - D 07.5 - 180E6	MAQUINARIA MOVIL - LAVACONTENEDORES - CARGA TRASERA - SOBRE CAMION	0095JLT
RENAULT	MAQUINARIA MOVIL - RENAULT - D 07.5 - 180E6	MAQUINARIA MOVIL - CAJA - VOLQUETE - SOBRE CAMION PLATAFORMA CARGADORA Y GRÚA ATLAS	8610JLN
RENAULT	MAQUINARIA MOVIL - RENAULT - D 07.5 - 180E6	MAQUINARIA MOVIL - RECOLECTOR - CARGA TRASERA - SOBRE CAMION- BICOMPARTIMENTADO ECOLMEC	5344JRG

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 9 Contenidors de rebuig i fracció orgànica LOT 1 MEU

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
1	TABERNA DE NOGUÉS		Pont de Bar	Els Arenys	2	1100	2	330	1	
2	CAMPING PONT D'ARDAIX		Pont de Bar	Ardaix	2	1100	6	330	3	
3	BAR		Pont de Bar	Bar	3	1100	2	330	1	
4	TOLORIU		Pont de Bar	Toloriu	3	1100	3	330	1	
5	EL QUER FORADAT		Cava	El Querforadat	4	1100	2	360	1	soterrat
6	PONT DE BAR		Pont de Bar	El Pont de Bar	3	1100	2	330	1	
7	CRUÏLLA ARISTOT-CASTELLNOU		Pont de Bar	Cruïlla Aristot-Castellnou	3	1100	1	330	1	
8	ARISTOT		Pont de Bar	Aristot	4	1100	1	330	1	
9	CASTELLNOU		Pont de Bar	Castellnou	4	1100	2	330	1	
10	BANYS DE SANT VICENS		Pont de Bar	Els Banys de Sant Vicelnç	2	1100	1	330	1	
11	ARSÈGUEL-CRUÏLLA 260		Arsèguel	El Pont d'Arsèguel	2	1100	2	330	1	
12	ARSÈGUEL-CAL ROIG		Arsèguel	Pont d'Arsèguel	2	1100	1	330	1	
13	ARSÈGUEL-FABRICA DE LLANES		Arsèguel	Pont d'Arsèguel	2	1100	1	330	1	
14	ARSÈGUEL-ENTRADA SUD		Arsèguel	Arsèguel	2	1100	2	330	1	
15	ARSÈGUEL-POBLE		Arsèguel	Arsèguel	2	1100	3	330	1	
16	ARSÈGUEL-ENTRADA NORD		Arsèguel	Arsèguel	2	1100	1			
17	CRUÏLLA CAVA-ANSOVELL		Cava	Cruilla Cava-Ansovell	4	1100	2	330	1	
18	BORDA		Arsèguel	Disseminat 01	2	240	1			
20	BORDA CARRETERA VELLA		Arsèguel	Disseminat 03	2	1100	1	330	1	
21	BORDA		Arsèguel	Disseminat 04	2	240	1			
22	CLUB las meigas	Sí	Les Valls del Valira	Disseminat 05	5	1100	1			
23	CAMPING LA QUERA		Estamariu	Disseminat 06	2	1100	1	330	1	
24	FONT DE LES MONGES		Estamariu	Disseminat 07	2	1100	1			
25	ÀREA DESCANS-1		Estamariu	Disseminat 08	2	1100	1			
26	ÀREA DESCANS-2		Estamariu	Disseminat 09	2	1100	1			
27	CRUÏLLA TORRES D'ALÀS		Alàs	Torres d'Alàs	2	1100	1	330	1	
28	TORRES D'ALÀS		Alàs	Torres d'Alàs	3	1100	1	330	1	
29	CALBINYA inferior		Les Valls del Valira	Calbinyà	3	1100	2	330	1	
30	CALBINYA superior		Les Valls del Valira	Calbinyà	3	1100	3	330	1	
31	CALBINYA (Cal Serni)	Sí	Les Valls del Valira	Calbinyà	3	240	1			
32	CALBINYA (El Paller de Cal Guillò)	Sí	Les Valls del Valira	Calbinyà	3	240	1			
33	ESTAMARIU BORDA 1		Estamariu	Disseminat 10	3	240	1			
34	ESTAMARIU BORDA 2		Estamariu	Disseminat 11	3	240	1			
35	ESTAMARIU BORDA 3		Estamariu	Disseminat 12	3	240	1			
36	ESTAMARIU BORDA 4		Estamariu	Disseminat 13	3	240	1			
37	ESTAMARIU BORDA 5		Estamariu	Disseminat 14	3	240	1			
38	ESTAMARIU POBLE		Estamariu	Estamariu	3	1100	4	330	2	
39	ESTAMARIU cal teixidor	Sí	Estamariu	Estamariu	3	1100	1	240	2	
40	BESCARAN-borda		Les Valls del Valira	Disseminat 15	3	1100	1	330	1	
41	BESCARAN-Poble		Les Valls del Valira	Bescaran	3	1100	1	330	1	
42	BESCARAN (Rest. Cal Caborreu)	Sí	Les Valls del Valira	Bescaran	3	120	1			
43	BESCARAN Plaça dalt del Poble		Les Valls del Valira	Bescaran	3	1100	3	330	1	
44	BESCARAN (Rest. la Canal)	Sí	Les Valls del Valira	Bescaran	3	120	1	240	1	
45	ÀREA D.-CRUÏLLA ESTAMARIU		Estamariu	Disseminat 16	2	1100	2			
46	ALÀS-CAMP DE FUTBOL		Alàs	Disseminat 17	2	1100	1			
47	ALÀS-POLIESPORTIU	Sí	Alàs		2	120	1			
48	ALÀS-CAMÍ CERC		Alàs	Alàs	2	1100	2	330	1	
49	ALÀS-REST.ALÀS		Alàs	Alàs	2	1100	1	330	1	
50	REST.ALÀS	Sí	Alàs	Alàs	2	240	1			

Signatura 1 de 1
01/03/2024
SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
51	ALÀS-REST.DOLCET		Alàs	Alàs	2	1100	2	360	1	soterrat
52	REST.DOLCET	Sí	Alàs	Alàs	2	240	1	240	2	
53	ALÀS-PLAÇA		Alàs	Alàs	2	1100	2	330	1	
54	ALÀS-DALT		Alàs	Alàs	2	1100	1	330	1	
55	PARATGE ST PERE		La Seu d'Urgell	Sant Pere	2	1100	1	330	1	
56	N-260 X 1		La Seu d'Urgell	Disseminat 19	2	1100	1			
57	N-260 X 2		La Seu d'Urgell	Disseminat 20	2	1100	1			
58	BORDES LA SEU CAMI EL SALIT		La Seu d'Urgell	Disseminat 18	2	1100	2	330	1	
59	BORDA-1		La Seu d'Urgell	Disseminat 21	2	1100	1			
60	DIR. CERC CRUÏLLA D'ALÀS		La Seu d'Urgell	Disseminat 22	2	1100	1			
61	CERC		Alàs	Cerc	3	1100	2	330	1	
62	AREA DE DESCANS-CTRA.TUIXENT		Alàs	Cruilla El Ges	3	1100	1			
63	ORTEDÓ		Alàs	Ortedó	3	1100	2	330	1	
64	CASA PAROT		Alàs	Disseminat 23	2	1100	1			
65	VILANOVA DE BANAT		Alàs	Vilanova de Banat	3	1100	2	330	1	
66	CAMI DEP. LA SEU		Alàs	Disseminat 24	2	1100	1			
67	BORDA		Alàs	Disseminat 25	4	240	1			
68	CENTRE CANTACORBS		Alàs	Disseminat 26	4	1100	1			
69	LA BASTIDA D'HORTONS		Alàs	La Bastida d"Hortons	4	1100	2	330	1	
70	ÀREA D. CANVI DE SENTIT		Les Valls del Valira	Disseminat 27	2	1100	1			
71	ANSERALL PONT		Les Valls del Valira	Anserall	2	1100	2	330	1	
72	ANSERALL POBLE		Les Valls del Valira	Anserall	2	1100	2	330	2	
73	ANSERALL hostal vell	Sí	Les Valls del Valira	Anserall	2	120	1			
74	ST. SERNÍ DE TAVÈRNOLES		Les Valls del Valira	Disseminat 28	2	1100	1	330	1	
75	ÀREA DESCANS		Les Valls del Valira	Disseminat 29	2	1100	1			
76	REST.MASIA VALENTÍ	Sí	Les Valls del Valira	Disseminat 30	2	330	1	240	1	
77	CRUÏLLA ARCAVELL		Les Valls del Valira	Disseminat 31	2	1100	1			
78	ARCAVELL baix		Les Valls del Valira	Arcavell	3	1100	2			
79	ARCAVELL dalt		Les Valls del Valira	Arcavell	3	1100	2	330	1	
80	ARCAVELL (Cal Pintor)	Sí	Les Valls del Valira	Arcavell	3	240	1			
81	BAR DUANA	Sí	Les Valls del Valira	La Farga de Moles	2	120	1	240	1	
82	FARGA DE MOLES		Les Valls del Valira	La Farga de Moles	2	1100	1			
83	ADMINISTRACIÓ D'ADUANES	Sí	Les Valls del Valira	La Farga de Moles	2	120	1			
84	AG. DUANES	Sí	Les Valls del Valira	La Farga de Moles	2	120	4			
85	ARGOLELL		Les Valls del Valira	Argolell	4	1100	2	330	1	
86	El GES		Alàs	El Ges	4	1100	1	330	1	
87	CAMPING FRONTERA**	Sí	Les Valls del Valira	Disseminat 32	2	1100	3	240	2	
88	CAMPING FRONTERA pont del riu		Les Valls del Valira	Disseminat 33	2	1100	1			
89	CRUÏLLA SANT JOAN FUMAT		Les Valls del Valira	Sant Joan Fumat	2	1100	1	330	1	
90	ST J. FUMAT CAL PAUET	Sí	Les Valls del Valira	Sant Joan Fumat	2	330	1	240	2	
91	ARS BAIX		Les Valls del Valira	Ars	3	1100	1	330	1	
92	ARS DALT		Les Valls del Valira	Ars	3	1100	2	330	1	
93	ASNURRI BAIX		Les Valls del Valira	Asnurri	3	1100	1	330	1	
94	ASNURRI DALT		Les Valls del Valira	Asnurri	3	1100	1	330	1	
95	CIVÍS		Les Valls del Valira	Civís	3	1100	2	330	1	
96	CIVÍS - Cal Fuster	Sí	Les Valls del Valira	Civís	3	120	1			
97	MONTANT DE TOST bascula		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	1100	1	330	1	
98	MONTANT DE TOST dalt		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	1100	1	330	1	
99	MONTANT DE TOST borda		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	240	1			

Signatura 1 de 1
01/03/2024 SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
100	MONTANT DE TOST plaça		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	1100	1	330	1	
101	MONTANT DE TOST borda		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	240	1			
102	MONTANT DE TOST final 1		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	1100	1	330	1	
103	MONTANT DE TOST final 2		Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	4	240	1			
104	COMACSA		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 34	2	1100	1			
105	AREA DE DESCANS		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 35	2	1100	1			
106	CASTELLAR DE TOST		Ribera de l'Urgellet	Castellar de Tost	4	1100	1	330	1	
107	CRUÏLLA CASTELLAR-TORÀ		Ribera de l'Urgellet	Torà de Tost	4	1100	1	330	1	
108	HOSTALETS (ganadera del Carmen)		Ribera de l'Urgellet	Els Hostalets de Tost	2	120	1	330	1	
109	HOSTALETS (ganadera del Carmen)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Els Hostalets de Tost	2	330	1			
112	Rest. ELS ROURES		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 36	2	1100	1	330	1	
113	TU TRIES		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 37	2	1100	1	330	1	
114	TU TRIES	Sí	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 38	2	240	1			
115	ANTIGA TRANSA (interior)		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 39	2	1100	1			
116	KARTING	Sí	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 40	2	120	2	240	1	
117	AVIACIÓ		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 41	2	240	1			
118	EL PLA DE ST TIRS (poliesportiu)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	2	330	1	
119	EL PLA DE ST TIRS - Punt baix		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	2	330	1	
120	EL PLA DE ST TIRS (Cal Font)	Sí	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	120	1			
121	EL PLA DE ST TIRS (safareig)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	1	330	1	
122	EL PLA DE ST TIRS (Cal Torrent)	Sí	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	120	1			
123	BORDA COLOM		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 42	2	240	1			
124	EL PLA DE ST TIRS (parada bus)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	2	330	1	
125	EL PLA DE ST TIRS (Rest. El Pla)	Sí	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	330	1			
126	EL PLA DE ST TIRS (els llorers)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	2	330	1	
127	EL PLA DE ST TIRS (plat d'or)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 43	2	240	1	240	1	
128	EL PLA DE ST TIRS (Ajuntament)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	3	330	1	
129	EL PLA DE ST TIRS (Plaça)		Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	2	1100	2	330	1	
130	Rest. LA PERDIU D'ARGENT	Sí	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 44	2	120	1	240	1	
131	BORDA MAS D'EROLES		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 45	2	1100	1	330	1	
132	HOSTAL CAL RITO		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 46	2	1100	1	330	1	
133	CRUÏLLA BORDA DEL RIU		Ribera de l'Urgellet	Disseminat 47	3	1100	1			
134	PARROQUIA D'HORTÓ		Ribera de l'Urgellet	La Parroquia	3	1100	3	330	2	
135	AVELLANET		Montferrer	Avellanet	4	1100	2	330	1	
136	CASSOVALL		Montferrer	Cassovall	4	1100	2	330	1	
137	PALLEROLS		Montferrer	Pallerols del Cantó	4	1100	1	330	1	
138	LA CREU DE GUILS		Montferrer	Disseminat 48	4	1100	1			
139	GUILS DEL CANTÓ		Montferrer	Guils del Cantó	4	1100	3	330	1	
140	GUILS DEL CANTÓ CA l'Antonet	Sí	Montferrer	Guils del Cantó	4	120	2			
141	ADRALL (Cal Pere)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	330	1	240	1	
142	ADRALL (Hostaler Can Pau)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	240	1			
143	ADRALL (HABITACIONS ALONSO)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	120	1			
144	ADRALL (HABITACIONS grau)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	120	1			
145	ADRALL (Cal Miqueló)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	120	1			
146	ADRALL N-260		Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	1100	1	330	1	
147	ADRALL (Transformador)		Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	1100	2	330	1	
148	ADRALL (Plaça)		Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	1100	1	330	1	
149	ADRALL (Rest. L'Estanc)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	120	1			
150	ADRALL (Font)		Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	1100	2	330	1	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
151	ADRALL (Res. Llar de Foc)		Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	1100	2	330	1	
152	ADRALL (Res. Llar de Foc)	Sí	Ribera de l'Urgellet	Adrall	2	120	1	240	1	
153	Rest. GUIMART	Sí	Montferrer	Disseminat 49	2	120	1	240	1	
154	CALI antiga Kappa	Sí	Montferrer	Disseminat 50	2	120	1			
155	Rest. El Jardí	Sí	Montferrer	Disseminat 51	2	120	1	240	1	
156	VIVERS LA SERRA		Ribera de l'Urgellet	Arfa	2	1100	1	330	1	
157	ARFA (Pont)		Ribera de l'Urgellet	Arfa	2	1100	2	330	1	
158	ARFA (Poble)		Ribera de l'Urgellet	Arfa	2	1100	2	330	1	
159	PERE TOR (embotits Carló)	Sí	Montferrer	Polígon industrial Montferrer	5	120	1	240	1	
160	VISEU	Sí	Montferrer	Polígon industrial Montferrer	5	330	1			
161	Rest. LA MASIA	Sí	Montferrer	Polígon industrial Montferrer	5	120	1	240	1	
162	CASA CUENCA POLÍGON		Montferrer	Polígon industrial Montferrer	2	1100	1			
163	GRAVERA		Montferrer	Polígon industrial Montferrer	2	330	1			
164	NAUS CUENCA (La Llau)		Montferrer	Disseminat 52	2	1100	1	330	1	
165	NAUS CUENCA (DOLQUIM S.L.)	Sí	Montferrer		2	330	1			
166	NAUS CUENCA (ARABIAN HORSES)	Sí	Montferrer		2	120	1			
167	TURISME (Monferrer)		Montferrer	Polígon industrial Montferrer	2	240	1			
168	MONTFERRER (La Borda)		Montferrer	Disseminat 53	2	1100	1	330	1	
169	Rest. LA BORDA	Sí	Montferrer	Disseminat 54	2	240	1	240	3	
170	garden montferrer	Sí	Montferrer	Disseminat 55	2	120	1	240	1	
171	MONTFERRER (Poble)		Montferrer	Montferrer	2	1100	2	330	1	
172	MONTFERRER (Escola)		Montferrer	Montferrer	2	1100	1	330	1	
173	BALCÓ DEL PIRINEO (Cruïlla)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	4	330	1	
174	BALCÓ DEL PIRINEO 1 (SERRA 1)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	1	330	1	
175	BALCÓ DEL PIRINEO 2 (SERRA 2)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	2	330	1	
176	BALCÓ DEL PIRINEO 3 (SERRA3)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	1	330	2	
177	BALCÓ DEL PIRINEO MIRADOR		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	1	330	1	
178	BALCÓ DEL PIRINEO 4 (SEGRE)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	1	330	1	
179	BALCÓ DEL PIRINEO 5 (AIGÜES)		Montferrer	El Balcó del Pirineu	2	1100	1	330	1	
180	BENZINERA (Valentí)		Montferrer	Disseminat 56	2	1100	1	330	1	
181	BENZINERA (Rest.La Gasolinera)	Sí	Montferrer	Disseminat 57	2	240	1			
182	CAMPING GRAN SOL**	Sí	Montferrer	Disseminat 58	2	1100	1	240	1	
183	REST GRAN SOL	Sí	Montferrer	Disseminat 59	2	120	1	240	1	
184	HOTEL ALTO SEGRE	Sí	Montferrer	Disseminat 60	2	240	2	240	2	
185	MONTFERRER (La Trobada)		Montferrer	Disseminat 61	2	1100	2	330	2	
186	MONTFERRER (restaurant El Bosque)	Sí	Montferrer	Disseminat 62	2	330	1			
187	CRUÏLLA REGINA		Montferrer	Disseminat 63	2	1100	1			
188	PIRENAICA	Sí	Montferrer	Disseminat 64	2	330	1	240	1	
189	ARAVELL (POBLE)		Montferrer	Aravell	2	1100	2	330	1	
190	ARAVELL (GOLF)		Montferrer	Aravell	2	1100	2	330	1	
191	ARAVELL (Era de Cal Gol)	Sí	Montferrer	Aravell	2	120	1			
192	ARAVELL (Golf)	Sí	Montferrer	Aravell	2	240	1	240	2	
193	ARAVELL (Rest. Mas d'en Roq.)	Sí	Montferrer	Aravell	2	120	1	240	1	
194	AEROPORT		Montferrer	Montferrer	2	1100	1	330	1	
195	CRUÏLLA CAL MARSINO		Montferrer	Vilamitjana	4	1100	1			
196	VILAMITJANA		Montferrer	Vilamitjana	4	1100	2	330	1	
197	CASTELLBÓ baix		Montferrer	Castellbó	3	1100	3	330	1	
198	CASTELLBÓ dalt		Montferrer	Castellbó	3	1100	2	330	1	
199	CASTELLBÓ (Càmping)	Sí	Montferrer	Castellbó	3	330	3			

Signatura 1 de 1

SECRETARI

01/03/2024

Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
200	CASTELLBÓ (Casa Lluis - Cal Coll)	Sí	Montferrer	Castellbó	3	120	1			
201	CASTELLBÓ (El Racó de Cal Maro)	Sí	Montferrer	Castellbó	3	120	1			
202	CASTELLBÓ (El Molí d'En Pou)	Sí	Montferrer	Castellbó	3	120	1			
203	ALBET		Montferrer	Albet	4	1100	2	330	1	
204	CARMENIU		Montferrer	Carmeniu	4	240	1			
205	TURBIÀS		Montferrer	Turbiàs	4	1100	1	330	1	
206	SANTA CREU		Montferrer	Santa Creu	4	1100	1	330	1	
207	MIRADOR		Montferrer	Disseminat 65	4	1100	1			
208	SANT ANDREU		Montferrer	Sant Andreu de Castellbó	4	1100	2	330	1	
209	SANT ANDREU (Cal Segú)	Sí	Montferrer	Sant Andreu de Castellbó	4	240	1			
210	SANT JOAN DE L'ERM		Montferrer	Sant Joan de l'Erm	4	1100	2	330	2	
211	SANT JOAN DE L'ERM refugi	Sí	Montferrer	Sant Joan de l'Erm	4	330	4	240	3	
212	CRISTALLERIA SEU	Sí	Montferrer	Disseminat 66	2	330	1			
213	BELLESTAR		Montferrer	Bellestar	2	1100	2	330	1	
214	ESCOLA AGRARIA	Sí	Montferrer	Disseminat 67	2	330	2	240	1	
215	BALLESTAR (Pabelló)		Montferrer	Disseminat 68	2	1100	1			
216	BALLESTAR CAL PERET		Montferrer	Disseminat 69	2	240	1			
217	BORDA MAS FARNERS		Montferrer	Disseminat 70	2	240	1			
218	CASTELLCIUTAT CEMENTIRI		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1			
219	CASTELLCIUTAT GLORIETA		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
220	HOSTAL LA GLORIETA	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	120	1			
221	CASTELLCIUTAT AJUNTAMENT		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
222	CASTELLCIUTAT PÇ. DE L'ARBRE		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	2	330	2	
223	CASTELLCIUTAT BAIXADA RADIO SEU		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
224	CASTELLCIUTAT PARC DE L'ESGL.		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
225	CASTELLCIUTAT CAMI DE L'HORTAL		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
226	COL·LEGI CASTELLCIUTAT		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1			
227	CASTELLCIUTAT CARRETERA		La Seu d'Urgell	Castellciutat	1	1100	1	330	1	
228	HOTEL LA SEU	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	240	1	240	2	
229	HOTEL EL CASTELL baix	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	330	1	240	2	
230	HOTEL EL CASTELL dalt	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	120	1	240	1	
231	ESCOLA JOVIAT	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	120	1	240	1	
232	POBLE SEC 1		Les Valls del Valira	Baixos de Calbinya	1	1100	1	330	1	
233	POBLE SEC 2		Les Valls del Valira	Baixos de Calbinya	1	1100	1	330	1	
234	POBLE SEC 3 PLAÇA		La Seu d'Urgell	Poble Sec	1	1100	1	330	1	
235	POBLE SEC 4		La Seu d'Urgell	Poble Sec	1	1100	1	330	1	
236	POBLE SEC 5 C/ARENYS		La Seu d'Urgell	Poble Sec	1	1100	1	330	1	
237	PASSEIG DEL PARC PONENT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
238	PASSEIG DEL PARC GERMANDAT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
239	PASSEIG DEL PARC PASQUAL INGLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
240	ALBERG (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	240	1	240	1	
241	ALBERG CIRCUMVAL·LACIÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
242	CIRCUMVAL·LACIÓ / GERMANDAT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	2	
243	CIRCUMVAL·LACIÓ / N-260		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
244	TALLER CLAROR		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
245	AUSIAS MARCH / VESCOMPTAT D'.		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
246	GULLIEM GRAELL MOSSOS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
247	BARRI ST. PERE VALLÉS		La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	1100	1	330	1	
248	BARRI ST. PERE ROTONDA		La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	1100	1	330	1	
249	BARRI ST. PERE RIBALAIGA		La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	1100	1			
250	CAL MIQUEL	Sí	La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	120	1			
251	LA BALLENA	Sí	La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	120	1			
252	CAL PAU DE L'HORTOLÀ		La Seu d'Urgell	Sant Pere	1	240	1			
253	BARRI ST ANTONI CARRETERA		Les Valls del Valira	Sant Antoni	1	1100	2	330	1	
254	BARRI ST. ANTONI FONT		La Seu d'Urgell	Sant Antoni	1	1100	1	330	1	
255	BARRI ST. ANTONI 3		Les Valls del Valira	Sant Antoni	1	1100	1	330	1	
256	GUILLEM GRAELL MAG. NADAL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
257	GUILLEM GRAELL 40		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	360	1	soterrat
258	BAR RESTAURANT MARIA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
259	GUILLEM GRAELL FIRESTONE		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
260	AV VALLS D'AND. AG. GALLART		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
261	SERRAT DE LA CAPELLA		La Seu d'Urgell	Serrat de la Capella	1	1100	2	330	1	
262	AV. VALLS D'ANDORRA INFORMACIÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
263	CARRER DE LES AIGÜES		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
264	MONTURULL AV VALLS D'AND.		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
265	BAR ANDREU	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
266	MONTURULL PGC		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
267	SERRADORA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
268	GARRIGA I MASSÓ MONTURULL DIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
270	TRES PONTS PAU CLARIS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
271	PIFARRÉ	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
272	TRES PONTS COMPTAT D'URGELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
273	GERMANDAT ST SEBAST SALÒRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
274	GERMANDAT ST SEBAST- T. I COSTA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
275	TOMAS I COSTA 70		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
276	AV PAU CLARIS PASQUAL INGLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
277	CAL TEO	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
278	MERCACENTRE (COPESA CARNS)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
279	AV GARRIGA I MASSÓ 3 PORTES		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
280	AV GARRIGA I MASSÓ ESTACIÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
282	CAPDEVILA C/ DEL CARME		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
283	RESTAURANT IGNASI. CHUPIN - LEFORT SL	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
284	JOAQUIM VIOLA PAU CLARIS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
285	TOMÀS I COSTA JOAQUIM VIOLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
286	CAPRABO	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	330	6	240	3	
287	COMESTIBLES ZARHOUNI	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	

Signatura 1 de 1
01/03/2024
SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
288	FONT DEL CRISTALL	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
289	JOAQUIM VIOLA COMPTAT D'URGELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
290	LA VIEJA HUERTA DE MURCIA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5			240	1	
291	IZARD	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
292	CO-ALIMENT	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
293	JOAQUIM VIOLA SALÒRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
294	REGÈNCIA D'URGELL SETÚRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
295	REGÈNCIA D'URGELL SALÒRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
296	REGÈNCIA D'URGELL C. D'URGELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
297	REGÈNCIA D'URGELL T. I COSTA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
298	REGÈNCIA D'URGELL AREA DE GUISSONA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
299	CA L'ERMENGOLET	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
300	ST ERMENGOL PÇ. CATALUNYA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
301	ST ERMENGOL LA SALLE		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
302	ST ERMENGOL LLETERIES		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
303	ST ERMENGOL SALÒRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
304	PÇ MOSSEN PERE PUJOL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
305	PÇ MOSSEN PERE PUJOL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	330				
306	ST ERMENGOL SETÚRIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
307	ST ERMENGOL CIRCUMVAL·LACIÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
308	CIRCUMVAL·LACIÓ ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
309	CIRCUMVAL·LACIÓ ORRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
310	CIRCUMVAL·LACIÓ MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
311	CADINELL CANAL D'ORDIGUER		La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	1	330	1	
312	CADINELL ALBERT VIVES		La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	1	330	1	
313	COL·LEGI ALBERT VIVES (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	2	240	4	
314	PÇ. STA MAGDALENA		La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	1	330	1	
315	RIBERA D'URGELLET		La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	1	330	1	
316	SETÚRIA CANAL BARIDANA		La Seu d'Urgell	Sant Magdalena	1	1100	1	330	2	
317	SETÚRIA MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
318	SETÚRIA ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
319	PASSEIG DEL PARC ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
320	PASSEIG DEL PARC ORRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
321	PASSEIG DEL PARC MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
322	DIA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
323	PLUS FRESC	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	
324	PÇ. DE LES MORERES		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
325	BAIXADA DE LA PALANCA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
326	INSTITUT CUINA (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	2	
327	LA PALANCA PONT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
328	PARC DEL SEGRE		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2			
329	PARC DEL SEGRE (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	2	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
330	CEMENTIRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
331	CAMI RAL BOMBERS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
332	JOANOT MARTORELL POLIESPORTIU		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
333	POLIESPORTIU VELL	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5			240	1	
334	CAMI RAL PARQUING		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
335	AUSIAS MARCH / ASILO		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
336	ASIL SANT JOSEP	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	240	1	240	2	
337	PARQUING		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1			
338	SOTA PALAU		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
339	PARADOR DE TURISME	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	330	1	240	2	
340	SEMINARI (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	
341	PATI PALAU		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	2	soterrat
342	CANONGES		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	4	360	2	soterrat
343	DISSEU AUTOSERVEI	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
344	CANONGES PÇ. ST MIQUEL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	360	1	soterrat
345	FONDA JOVÉ	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
346	SANT DOMENECH		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	360	1	soterrat
347	ORIENTE	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	
348	MAJOR FARMACIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
349	PEIXATERIA LA BACALLANERA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
350	PEIXATERIA ROCA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
351	PEIXATERIA TORIBIO	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
352	FRA ANDREU CAPELLA 1		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
353	FRA ANDREU CAPELLA 2		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
354	BÀMBOLA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
355	BAR MONTSERRAT	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
356	LLUIS SABATER MAJOR		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
357	CANTURRI	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
358	CAL PACHO	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	
359	PASSEIG BAMBOCATA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
360	BRASERIA CASA NOSTRA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
361	PASSEIG PÇ CATALUNYA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
362	NICE (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	240	1	
363	HOTEL ANDRIA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
364	HOTEL AVENIDA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
365	LA MINA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
366	ST OT CANIGÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
367	EL CANIGÓ	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
368	LA GRANJA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
369	PEIXATERIA SEU MAR	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
370	PEIXATERIA SEU MAR (MERCADILLO)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1	120	1	
371	ST OT MERCADILLO		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
372	CAMI DE LA PALANCA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
373	HOSPITAL (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	1100	2	240	3	
374	SALÒRIA CORREUS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
375	CAFETERIA CAPRICI	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
376	LLUM DE LA SEU	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
377	RESIDENCIA DUC D'URGELL/MONTCAU	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
378	STOP	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
379	XALOC	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
380	VERDULERIA XEFI	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5			240	1	
381	SALÒRIA ORRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
382	GUIU ALIMENTACIÓ	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
383	SALÒRIA MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
384	IG NAVARRI PABELLONS		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	1	
385	AUTOSERVEI GRAU	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
386	IG NAVARRI INSTITUT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
387	INSTITUT JOAN BRUDIEU - AULES	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	330	1			
388	EL MOS (ARMENTA SCP)	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
389	MARE JANER COMPTAT D'URGELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
390	TOMÀS I COSTA MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
391	TOMÀS I COSTA ORRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
392	EL CELLER	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
393	VIA FONTE	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
394	TOMÀS I COSTA ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	330	2	
395	COL·LEGI LA SALLE/CRS	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	240	1	240	1	
396	L'EMPORDANESA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
397	ZULUETA COMPTAT D'URGELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
398	JOAN B. LA SALLE ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
399	JOAN B. LA SALLE MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
400	JOAN B. LA SALLE IG. NAVARRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
401	JOAN B. LA SALLE MIGDIA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
402	BISBE GUITART IG NAVARRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
403	BISBE GUITART MARE JANER		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	1	
404	BISBE GUITART ORRI		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
405	BISBE GUITART ZULUETA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	2	330	2	
406	DRAC D'OR	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
407	LA VIA	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	5	120	1			
408	FORD (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	1100	1			
409	VOLKSWAGEN (interiors)	Sí	La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	1100	1			
410	LLETERIES (fora)		La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	240	1			
411	LLETERIES (dins)		La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	1100	5			
412	LLETERIES (La Murga)		La Seu d'Urgell	Castellciutat	5	1100	2			
413	POLIGON INDUSTRIAL SEU		La Seu d'Urgell	Polígon industrial La Seu	5	1100	1	330	1	

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Ordre	UBICACIÓ	Comercial	Municipi	Nucli	Zona	mida rebuig	Rebuig	mida form	Orgànica	Tipus
414	NU FLOW -POL.IND.SEU	Sí	La Seu d'Urgell	Polígon industrial La Seu	5	120	1			
415	PLA DE LES FORQUES		Calbinyà	Les Valls de Valira	3	1100	1			
416	RESTAURANT ÀPAT	Sí	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	120	1			
417	MOBLES OBIOLS		Ribera de l'Urgellet	Adrall	5	120	1			
418	TUIXENT BASCULA		Josa - tuixent	Josa - tuixent	3	1100	7	330	5	
425	JOSA DE CADÍ		Josa - tuixent	Josa - tuixent	3	1100	4	330	1	
426	COLL DE PORT		Josa - tuixent	Josa - tuixent	3	1100	4	330	1	
427	ESTACIÓ D'ESQUÍ		Josa - tuixent	Josa - tuixent	3	1100	4	330	2	
428	PLANELLS DE SASTRÓ		Josa - tuixent	Josa - tuixent	3	1100	1			
429	CORNELLANA-1		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	2	330	1	
430	CORNELLANA-2		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
431	FORNOLS-1		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	3	330	1	
432	FORNOLS-2		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1			
433	ADRAEN		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
434	SISQUER		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
435	COLL DE BAUS		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1			
436	CRUÏLLA BANYERES		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
437	MIRADOR DE LA TRAVA		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1			
438	MOLÍ DE FORNOLS		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	2	330	1	
439	CAMPING FORNOLS		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	2	330	1	
440	MONTARGULL-1		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
441	MONTARGULL-2		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
442	CRUÏLLA OSSERA		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
443	SORRIBES-1		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
444	SORRIBES-2		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
445	SORRIBES-3		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
446	BARCELONETA		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
447	OSSERA		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	2	330	1	
448	PADRINÀS		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	2	330	1	
449	SANT PERE		La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	3	1100	1	330	1	
450	PONT DE BAR VELL		Pont de Bar	El Pont de Bar	3	1100	1	330	1	
451	SUPERMERCAT CHARTER		Montferrer	Polígon industrial Montferrer	2	330	1	240	3	
452	PLAÇA EUROPA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
453	SANT ERMENGOL -HORTA DEL VALIRA- costat soterrats		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	1	330	1	
454	ORRI - GUILLEM DE PLANDOLIT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
455	ORRI - ESCOLA LA VALIRA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
456	CANAL BARIDANA/CADINELL		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
457	EUGENI OBIOLS/ FRANCESC PORTELLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
458	MARE JANER / GUILLEM DE PLANDOLIT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat
459	MARE JANER / CIRCUMVAL·LACIÓ		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
460	JOSEP ZULUETA / PG. HORTA DEL VALIRA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
461	EUGENI OBIOLS/GUILLEM DE PLANDOLIT		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
462	ORRI / PASSEIG HORTA DEL VALIRA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
463	ORRI / FRANCESC PORTELLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
464	MARE JANER / FRANCESC PORTELLA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat
465	SANT ERMENGOL -HORTA DEL VALIRA		La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	1	1100	3	360	1	soterrat tancat

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 10 Contenidors de paper vidre i envasos LOT 1 MEU

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

nº	UBICACIÓ	Paper	Envasos	Vidre	Municipi	Nucli	Tipus
1	DEIXALLERIA		1	1	La Seu d'Urgell	Polígon Industrial La Seu	iglú
2	POLÍGON NADAL (CARRER-E)	1	1	1	La Seu d'Urgell	Polígon Industrial La Seu	iglú
3	POLÍGON-PERSIANES SEU (CARRER-F)	1			La Seu d'Urgell	Polígon Industrial La Seu	iglú
4	POLÍGON-MOBLES FARRAS	1			La Seu d'Urgell	Polígon Industrial La Seu	iglú
5	POLÍGON-WOK (CARRER-D)	1			La Seu d'Urgell	Polígon Industrial La Seu	iglú
6	CASTELLCIUTAT-GLORIETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
7	CASTELLCIUTAT-PÇ. DE L'ARBRE	1	1	1	La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
8	COL·LEGI CASTELLCIUTAT	1	1		La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
9	CASTELLCIUTAT-CARRETERA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
10	HOTEL EL CASTELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
11	POBLE SEC-PONT	1	1	1	La Seu d'Urgell	Poble Sec	iglú
12	POBLE SEC-LA PLAÇA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Poble Sec	iglú
13	POBLE SEC-DIPOSIT	1	1	1	La Seu d'Urgell	Poble Sec	iglú
14	PASSEIG DEL PARC / PONENT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
15	PASSEIG DEL PARC / PASQUAL INGLA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
16	ALBERG DE JOVENTUT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
17	CIRCUMVAL·LACIÓ / GERMANDAT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
18	GUILLEM GRAELL / BELLAVISTA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
19	GUILLEM GRAELL-MOSSOS	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
20	BARRI ST. PERE-ROTONDA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Sant Pere	iglú
21	BARRI ST ANTONI-CARRETERA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Sant Antoni	iglú
22	BARRI ST. ANTONI-FONT	1	1	1	La Seu d'Urgell	Sant Antoni	iglú
23	GUILLEM GRAELL,40	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
24	AV VALLS D'AND.-AG. GALLART	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
25	Parking Banc dels Aliments	1			La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
26	SERRAT DE LA CAPELLA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Serrat de la Capella	iglú
27	MONTURULL / AV VALLS D'AND.	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
28	MONTURULL-PGC	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
29	MONTURULL / PLAÇA FIRAL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
30	TRES PONTS / COMTAT D'URGELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
31	GERMANDAT ST SEBAST / SALÒRIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
32	GERMANDAT / LL. TOMÀS I COSTA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
33	AV PAU CLARIS / PASQUAL INGLA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
34	COL·LEGI PAU CLARIS	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
35	GARRIGA I MASSO / CAPDEVILA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
36	JOAQUIM VIOLA / TOMAS I COSTA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
37	JOAQUIM VIOLA / COMTAT D'URGELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
38	REGÈNCIA / SETÚRIA /J. VIOLA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
39	REGÈNCIA D'URGELL / SALÒRIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
40	REGÈNCIA D'URGELL / T.I. COSTA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
41	REGÈNCIA D'URGELL / ST. OT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
42	ST ERMENGOL - P. CATALUNYA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
43	ST ERMENGOL / COMPTAT D'URGELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
44	PÇ MOSSEN PERE PUJOL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
45	ST ERMENGOL / CIRCUMVAL·LACIÓ	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
46	CIRCUMVAL·LACIÓ / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
47	CIRCUMVAL·LACIÓ / ORRI	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
48	CADINELL / ALBERT VIVES	1	1	1	La Seu d'Urgell	Santa Magdalena	iglú
49	COL·LEGI ALBERT VIVES	1	1	1	La Seu d'Urgell	Santa Magdalena	iglú
50	PÇ. STA MAGDALENA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Santa Magdalena	iglú
51	SETÚRIA / MARE JANER	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
52	SETÚRIA / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
53	PASSEIG DEL PARC / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
54	PASSEIG DEL PARC / MARE JANER	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
55	PÇ. DE LES MORERES	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
56	INSTITUT / CAMÍ DE LA PALANCA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
57	LA PALANCA PONT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
58	PARC DEL SEGRE	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
59	CAMI RAL (44) - BOMBERS	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
60	JOANOT MARTORELL / POLIESPORTIU	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
61	POLIESPORTIU / CAMI RAL (40)	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
62	AV AUSIAS MARCH- ASIL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
63	PATI PALAU	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
64	SOTA PALAU	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
65	PARADOR	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
66	ST. DOMENECH	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
67	MAJOR / JUEUS-FARMACIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
68	MAJOR / FRA CAPELLA-1	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
69	FRA CAPELLA-PASSEIG JOAN BRUDIEU	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
70	LLUIS SABATER / MAJOR	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
71	PASSEIG / MONTEROS	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
72	ST. OT / PASSATGE DE LA MISSIÓ	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
73	ST. OT - PLAÇA DE LES MONGES	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
74	HOSPITAL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
75	MARE JANER / SALÒRIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
76	IG NAVARRI / INSTITUT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
77	MARE JANER / COMTAT D'URGELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
78	ZULUETA / SALORIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
79	TOMÀS I COSTA / ORRI	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
80	TOMÀS I COSTA / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
81	JOAN B. LA SALLE / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
82	MARE JANER / LA SALLE	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

83	JOAN B. LA SALLE / MIGDIA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
84	BISBE GUITART / MARE JANER	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
85	BISBE GUITART / ORRI	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
86	BISBE GUITART / ZULUETA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
87	POLIGON LLETERIES	1			La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
88	LA MURGA	1	1	1	La Seu d'Urgell	Castellciutat	iglú
89	CEMENTIRI	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
90	SALÒRIA / ORRI	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
91	ORRI - GUILLEM DE PLANDOLIT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
92	ORRI - ESCOLA LA VALIRA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
93	CANAL BARIDANA/CADINELL	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
94	EUGENI OBIOLS/FRANCESC PORTELLA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
95	PLAÇA EUROPA	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
96	PARKING CARAVANES	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
97	BORDES LA SEU CAMÍ EL SALIT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	iglú
98	HOTEL ALTO SEGRE	1	1	1	Montferrer	Disseminat 60	iglú
99	CAMPING GRAN SOL	1	1	1	Montferrer	Disseminat 59	iglú
100	BENZINERA I. VALENTI	1	1	1	Montferrer	Disseminat 56	iglú
101	MONTFERRER-LA TROBADA	1	1	1	Montferrer	Disseminat 61	iglú
102	MONTFERRER- LA BORDA	1	1	1	Montferrer	Disseminat 53	iglú
103	BALCÓ DEL PRINEU-SERRA 2	1	1	1	Montferrer	El Balcó del Pirineu	iglú
104	BALCÓ DEL PIRINEU CRUÏLLA	1	1	1	Montferrer	El Balcó del Pirineu	iglú
105	BALCÓ DEL PIRINEU-SERRA 3	1	1	1	Montferrer	El Balcó del Pirineu	iglú
106	BALCÓ DEL PIRINEU-C. SEGRE	1	1	1	Montferrer	El Balcó del Pirineu	iglú
107	MONTFERRER-POBLE	1	1	1	Montferrer	Montferrer	iglú
108	POLÍGON MONTFERRER- PERE TOR	1			Montferrer	Polígon Industrial Montferrer	iglú
109	POLÍGON MONTFERRER- REST GUIMAR	1	1	1	Montferrer	Disseminat 49	iglú
110	POLÍGON MONTFERRER- EXPOMOBI	1			Montferrer	Polígon Industrial Montferrer	iglú
111	POLÍGON MONTFERRER- REST LA MASIA	1	1	1	Montferrer	Polígon Industrial Montferrer	iglú
112	MATERIALS DELTA RIBA	1			Montferrer	Polígon Industrial Montferrer	iglú
113	ESCOLA AGRÀRIA	1	1		Montferrer	Disseminat 67	iglú
114	BELLESTAR-POBLE	1	1	1	Montferrer	Bellestar	iglú
115	BELLESTAR-CAL PERET/POLIESPORTIU	1	1	1	Montferrer	Disseminat 69	iglú
116	AEROPORT	1	1	1	Montferrer	Aeroport	iglú
117	ARAVELL-POBLE	1	1	1	Montferrer	Aravell	iglú
118	ARAVELL-CAMP DE GOLF	1	1	1	Montferrer	Aravell	iglú
119	ARAVELL-MAS D'EN ROQUETA	1	1	1	Montferrer	Aravell	iglú
120	CASTELLBÓ	1	1	1	Montferrer	Castellbó	iglú
121	SANTA CREU	1	1	1	Montferrer	Santa Creu	iglú
122	SANT ANDREU	1	1	1	Montferrer	Sant Andreu de Castellbó	iglú
123	TURBIÀS	1	1	1	Montferrer	Turbiàs	iglú
124	ST JOAN DE L'ERM	1	2	1	Montferrer	Sant Joan de l'Erm	iglú
125	ALBET	1	1	1	Montferrer	Albet	iglú
126	VILAMITJANA	1	1	1	Montferrer	Vilamitjana	iglú
127	LA PARROQUIA D'HORTO	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	La Parroquia	iglú
128	AVELLANET	1	1	1	Montferrer	Avellanet	iglú
129	CASSOVALL	1	1	1	Montferrer	Cassovall	iglú
130	PALLEROLS	1	1	1	Montferrer	Pallerols	iglú
131	GUILS DEL CANTÓ	1	1	1	Montferrer	Guils del Cantó	iglú
132	ARFA-PONT	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Arfa	iglú
133	ARFA-POBLE	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Arfa	iglú
134	ADRALL-LLAR DE FOC	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Adrall	iglú
135	ADRALL-CAL RITO	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 46	iglú
136	ADRALL-TRANSFORMADOR	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Adrall	iglú
137	ADRALL-PLAÇA	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Adrall	iglú
138	MAS D'EROLES	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 45	iglú
139	REST LA PERDIU D'ARGENT	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 44	iglú
140	PLA DE ST. TIRS-AJUNTAMENT	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
141	PLA DE ST. TIRS-PARADA BUS	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
142	PLA DE ST. TIRS-POLIESPORTIU	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
143	KARTING EL PLA	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Disseminat 40	iglú
144	RESTAURANT ELS ROURES-CASA PACO	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Restaurant els Roures	iglú
145	TU TRIES	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Restaurant els Roures	iglú
146	HOSTALETS DE TOST	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Hostalets de Tost	iglú
147	MONTANT DE TOST	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Montant de Tost	iglú
148	CASTELLAR DE TOST	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Castellar de Tost	iglú
149	CASTELLAR DE TOST-TORÀ	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Hostalets de Tost	iglú
150	PARATGE SANT PERE	1	1	1	Alàs	Paratge Sant Pere	iglú
151	TORRES D'ALÀS	1	1	1	Alàs	Torres d'Alàs	iglú
152	CAMPING LA QUERA	1	1	1	Estamariu	Camping la Quera	iglú
153	BANYS DE SANT VICENS	1	1	1	Pont de Bar	Els Banys de Sant Vicens	iglú
154	ARSÈGUEL-CRUÏLLA N-260	1	1	1	Arsèguel	El Pont d'Arsèguel	iglú
155	ARSÈGUEL-POBLE	1	1	1	Arsèguel	Arsèguel	iglú
156	CRUÏLLA CAVA ANSOVELL	1	1	1	Cava	Cruïlla Cava - Ansovell	iglú
157	EL QUER FORADAT (SOTERRATS)	1	1	1	Cava	El Quer Foradat	Soterrat
158	PONT DE BAR	1	1	1	Pont de Bar	Pont de Bar	iglú
159	ARISTOT	1	1	1	Pont de Bar	Aristot	iglú
160	CASTELLNOU DE CARCOLZE	1	1	1	Pont de Bar	Castellnou de Carcolze	iglú
161	BAR	1	1	1	Pont de Bar	Bar	iglú
162	TOLORIU	1	1	1	Pont de Bar	Toloriu	iglú
163	CAMPING PONT D'ARDAIX	1	1	1	Pont de Bar	Ardaix	iglú
164	LA TAVERNA DELS NOGUERS	1	1	1	Pont de Bar	Ardaix	iglú
165	ELS ARENYS	1	1	1	Pont de Bar	Els Arenys	iglú

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

166	CERC	1	1	1	Alàs	Cerc	iglú
167	EL GES	1	1	1	Alàs	El Ges	iglú
168	ORTEDÓ	1	1	1	Alàs	Ortedó	iglú
169	VILANOVA BANAT	1	1	1	Alàs	Vilanova de banat	iglú
170	LA BASTIDA	1	1	1	Alàs	La Bastida	iglú
171	CALVINYÀ	1	1	1	Valls del Valira	Calvinyà	iglú
172	BESCARAN-REST. LA CANAL	1	1	1	Valls del Valira	Bescaran	iglú
173	BESCARAN	1	1	1	Valls del Valira	Bescaran	iglú
174	ESTAMARIU	1	1	1	Estamariu	Estamariu	iglú
175	ANSERALL	1	1	1	Valls del Valira	Anserall	iglú
176	ARCAVELL-PLAÇA	1	1	1	Valls del Valira	Arcavell	iglú
177	ARCAVELL INFERIOR			1			
178	ARGOLELL	1	1	1	Valls del Valira	Argolell	iglú
179	CAMPING FRONTERA	1	1	1	Valls del Valira	Disseminat 32	iglú
180	ST JOAN FUMAT	1	1	1	Valls del Valira	Sant Joan Fumat	iglú
181	CAL PAUET	1	1	1	Valls del Valira	Sant Joan Fumat	iglú
182	ARS-SUPERIOR	1	1	1	Valls del Valira	Ars	iglú
183	ARS-INFERIOR	1	1	1	Valls del Valira	Ars	iglú
184	ASNURRI	1	1	1	Valls del Valira	Asnurri	iglú
185	CIVIS	1	1	1	Valls del Valira	Civis	iglú
186	LA FARGA DE MOLES	1	1	1	Valls del Valira	La Farga de Moles	iglú
187	BAR DUANA	1	1	1	Valls del Valira	La Farga de Moles	iglú
188	MASIA VALENTÍ	1	1	1	Valls del Valira	Disseminat 30	iglú
189	ALÁS-PLAÇA	1	1	1	Alàs	Alàs	iglú
190	ALÀS-DOLCET	1	1	1	Alàs	Alàs	Soterrat
191	ALÀS-CARRER MAJOR (REST. ALÀS)	1	1	1	Alàs	Alàs	iglú
192	ALÀS-CAMÍ DE CERC	1	1	1	Alàs	Alàs	iglú
193	ALÀS-CAMP DE FUTBOL	1	1	1	Alàs	Alàs	iglú
194	TUIXENT-1 (BASCULA)	3	2	1	Josa - tuixent	Josa - tuixent	iglú
195	JOSA DE CADÍ	1	1	1	Josa - tuixent	Josa - tuixent	iglú
196	COLL DE PORT	1	1	1	Josa - tuixent	Josa - tuixent	iglú
197	ESTACIÓ D'ESQUÍ	1	1	1	Josa - tuixent	Josa - tuixent	iglú
198	CORNELLANA-1	2	2	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
199	FORNOLS-1	2	2	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
200	ADRAEN	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
201	SISQUER	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
202	MOLÍ DE FORNOLS	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
203	CAMPING FORNOLS	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
204	MONTARGULL-1	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
205	SORRIBES-1	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
206	SORRIBES-2	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
207	SORRIBES-4 (PLAÇA AJUNTAMENT)	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
208	BARCELONETA	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
209	OSSERA	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
210	PADRINÀS	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
211	SANT PERE	1	1	1	La Vansa - Fornols	La Vansa - Fornols	iglú
212	JOSEP ZULUETA / PG. HORTA DEL VALIRA				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
213	EUGENI OBIOLS/ GUILEM DE PLANDOLIT				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
214	ORRI / PASSEIG HORTA DEL VALIRA				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
215	ORRI / FRANCESC PORTELLA				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
216	MARE JANER / GUILLEM DE PLANDOLIT	1	1	1	La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat
217	MARE JANER / FRANCESC PORTELLA				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
218	MARE JANER / CIRCUMVAL·LACIÓ				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
219	ST ERMENGOL -HORTA DEL VALIRA				La Seu d'Urgell	La Seu d'Urgell	Soterrat clausurat
220	ANSOVELL	1	1	1	Cava	Ansovell	iglú
221	PLA DE ST. TIRS-C. OCELLS / CEMENTIRI	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
222	PLA DE ST. TIRS-C. COROMINA	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
223	PLA DE ST. TIRS-C. CARRERES	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	El Pla de Sant Tirs	iglú
224	FARGA DE MOLES-FORNESA	1			Valls del Valira	La Farga de Moles	iglú
225	ADRALL CARRETERA	1	1	1	Ribera de l'Urgellet	Adrall	iglú
226	ANSERALL PONT	1	1	1	Valls del Valira	Anserall	iglú
		221	213	208			

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 11. Llicència ambiental de la deixalleria.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ajuntament de la Seu d'Urgell

Data:	02/05/2022
Assumpte:	Llicència d'activitats
Núm. Ref.:	OT LAM 2021/2(A-2848)

POU TERRICABRAS MIREIA
CR Ramon Soler 2 -3
08500 VIC
Barcelona

Sr/a.

He de notificar-vos que la Junta de Govern Local d'aquest Ajuntament en sessió de **2 de maig de 2022**, va prendre l'acord següent:

OT-LAM-2021/002 (2021-2848)
1. El passat 08/06/1999, amb registre d'entrada núm. 2720/1999, es va rebre la instància per la sol·licitud d'obertura d'establiment d'una activitat de Deixalleria ubicada al Polígon Industrial de La Seu, C/ A, núm. 7.

2. Amb data a 19/01/2000 es va sotmetre a informació pública la sol·licitud de llicència municipal de l'activitat de deixalleria mitjançant la publicació al B.O.P. de la província de Lleida núm. 18 (08/02/2000).

3. El passat 27/02/2000 la Comissió Municipal de Govern va acordar:
** Primer. Informar favorablement sobre la llicència d'activitats classificades següent:*
- *Sol·licitant: Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet*
- *Activitat: Deixalleria*
- *Adreça: Polígon Industrial C/ A*

** Segon. Informar que no existeix a la mateixa zona o en les seves proximitats, cap altra activitat anàloga que pugui produir efectes additius.*
** Tercer. Trametre l'expedient a la Comissió Territorial d'Indústries i Activitats Classificades pel seu informe i qualificació.*

4. Amb data a 20/04/2001, amb registre de sortida núm. 1309/2001, es va enviar còpia de l'expedient ACL-014/99, corresponent a l'activitat de Deixalleria ubicada al Polígon Industrial de La Seu, C/ A, núm. 7.

5. El passat 25/07/2014, el representant legal de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, va sol·licitar una còpia de la documentació corresponent a la llicència d'activitats a l'Ajuntament.

6. Amb data a 07/08/2014, amb registre de sortida núm. 2014/3313, es va enviar una instància a l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada a Lleida sol·licitant que es facilités còpia de la documentació corresponent a l'expedient de llicència ambiental de la Deixalleria ubicada al Polígon Industrial de La Seu, C/ A, núm. 7.

7. El passat 17/09/2014, amb registre d'entrada núm. 2014/6346, es va rebre resposta per part de l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada a Lleida indicant l'estat de l'expedient de referència i els passos a seguir per la finalització de la tramitació del mateix.

8. Verificant la documentació facilitada per l'OGAU s'ha trobat un ofici enviat des de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell amb registre d'entrada a l'OGAU núm. 2839 del passat 24/04/2001, sol·licitant que es realitzés l'informe perceptiu de l'expedient següent:
- Expedient núm. ACL-014/99

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI
Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 02/05/2022 | secretari

Per a validar l'autenticitat d'aquesta còpia accedeixi al següent enllaç i introduexi el codi de validació:	
Codi Segur de Validació	4fbf0ed9a48c4b34b8ad3b79fe18b024001
Url de validació	https://tramits.laseu.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Classificador:Notificació - Núm. Registre sortida: SALID 2022/3531 - Data Registre: 03/05/2022 14:29:00

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Sol·licitant: Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet
- Activitat: Deixalleria
- Adreça: Polígon Industrial de La Seu, C/ A, núm. 7

9. Segons la documentació exposada anteriorment, l'Ajuntament de La Seu d'Urgell va realitzar els tràmits necessaris per tramitar la corresponent llicència d'activitats classificades sol·licitada per la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgelllet.

10. Amb data a 18/11/2014, amb registre de sortida núm. 2014/4576, es va enviar una instància a l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada a Lleida retornant la documentació corresponent al tràmit de l'expedient amb núm. ACL-014/99 i sol·licitant que l'OGAU informi dels tràmits a seguir per finalitzar l'expedient de l'activitat de deixalleria indicada anteriorment.

11. El passat 13/05/2015, amb registre de sortida núm. 2015/1726, es va enviar una instància a l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada a Lleida sol·licitant que s'informi dels tràmits a seguir per finalitzar l'expedient de l'activitat de deixalleria indicada anteriorment.

12. Amb data a 14/09/2015 es va rebre per EACAT la resposta sol·licitada per part de l'OGAU indicant el següent:
[...]
Conclusions
1. No correspon continuar amb la tramitació de l'expedient de llicència d'acord amb el Decret 2414/1961, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'activitats molestes, insalubres, nocives i perilloses, atès que la llicència s'ha de considerar atorgada per silenci administratiu i, a més, l'establiment s'ha d'adequar al règim de llicència ambiental regulat per la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.
2. El titular de l'establiment, d'acord amb el que estableix la Llei 4/2004, ha de sol·licitar davant de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell l'adequació al règim de llicència ambiental regulat per la Llei 20/2009, acompanyant la sol·licitud d'una avaluació ambiental verificada amb el contingut determinat per reglament, verificada per una entitat col·laboradora de l'Administració ambiental degudament acreditada, que es pot substituir per la darrera acta de control ambiental periòdic en la part que correspongui, sempre que s'hagi dut a terme amb una antelació màxima de sis mesos a comptar de la data de presentació de la sol·licitud.
[...]

13. El passat 22/09/2021, amb registre d'entrada núm. ENTRA - 2021 - 9828, la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet va presentar l'Avaluació Ambiental Integrada per a la l'adequació a la llei 20/2009 de l'activitat de Deixalleria i Aparcament de vehicles, preexistent, juntament amb l'informe de verificació d'una EAC acreditada, per l'activitat següent:

Activitat	Deixalleria municipal de La Seu d'Urgell
Classificació Llei 20/2009	Annex II – Codi 10.2: Centre per a la recollida i transferència de residus perillosos amb una capacitat igual i inferior a 30 tones/dia Annex II – Codi 10.7: Instal·lacions per a la valorització de residus no perillosos amb una capacitat igual o inferior a 100.000 tones/any Annex III – Codi 12.46: Activitats de garatge o aparcament de vehicles, amb una superfície superior a 500m^2
Classificació Llei 18/2020	Codi 521: Dipòsit i emmagatzematge
Adreça	C/ A, núm. 7 – Polígon Industrial
Referència cadastral	Urbana 1503002CG7910S 0001 UZ
Observacions	Es realitza l'adequació de l'activitat de la Llei 3/1998, de

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 02/05/2022 | secretari
Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per a validar l'autenticitat d'aquesta còpia accedeixi al següent enllaç i introduexi el codi de validació:	
Codi Segur de Validació	4fbf0ed9a48c4b34b8ad3b79fe18b024001
Url de validació	https://tramits.laseu.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Classificador:Notificació - Núm. Registre sortida: SALID 2022/3531 - Data Registre: 03/05/2022 14:29:00

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, a la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats

14. Aquesta activitat es troba regulada a la Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats com a règim de llicència ambiental (Codi 10.2 i Codi 10.7). La intervenció administrativa de les activitats sotmeses a llicència ambiental es troba recollida al Títol VII, art. 59, de la Llei 20/2009.

15. La Ponència Ambiental Comarcal ha emès informe favorable amb imposició de les mesures constructives, de gestió i administratives que s'hi especifiquen.

16. El règim de control de les activitats sotmeses a llicència es troba regulat al Títol VIII, Capítol I, art. 68 a 72 de la llei 20/2009 (LPCAA).

A la vista del que s'ha dit, a l'empara dels art. 54. 2 b) del Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, per unanimitat **S'ACORDA:**

*** Primer. Adequar** a la Llei 20/2009, de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats, la llicència ambiental següent:

Sol·licitant	Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet
Activitat	Deixalleria municipal de La Seu d'Urgell
Classificació Llei 20/2009	Annex II – Codi 10.2: Centre per a la recollida i transferència de residus perillosos amb una capacitat igual i inferior a 30 tones/dia Annex II – Codi 10.7: Instal·lacions per a la valorització de residus no perillosos amb una capacitat igual o inferior a 100.000 tones/any Annex III – Codi 12.46: Activitats de garatge o aparcament de vehicles, amb una superfície superior a 500m^2
Classificació Llei 18/2020	Codi 521: Dipòsit i emmagatzematge
Adreça	C/ A, núm. 7 – Polígon Industrial
Referència cadastral	Urbana 1503002CG7910S 0001 UZ

*** Segon. Advertir** a Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet que la llicència estarà condicionada, segons l'informe realitzat per la Ponència Ambiental Comarcal, a la realització de les mesures constructives, de gestió i administratives següents:

- En tot moment es mantindran les condicions declarades en la documentació tècnica de l'Avaluació Ambiental i de la Verificació efectuada per l'Entitat Col·laboradora de l'Administració SGS-Teknos,SA.

- **Mesures de gestió**
  1. <u>Vector Aigua</u>
     - La Llicència Ambiental no ha de suposar la modificació de la qualitat dels abocaments generats per l'activitat respecte les condicions imposades pel vector aigua a la resolució de l'expedient núm. ACL-014/99.
     - Tanmateix, la quantitat i qualitat dels abocaments generats per l'activitat quedaran definits segons les condicions imposades pel vector aigua definides al Document Tècnic d'Avaluació Ambiental Integrada per adequació a la Llei 20/2009 realitzat en data a febrer de 2019 i finalitzat el mes de setembre de 2021.
     - Les analítiques d'aigua inclouran tots els paràmetres descrits en l'autorització d'abocament expedient EDAR2102-2021/401.
     - La fossa sèptica del sistema de depuració d'aigües sanitàries cas de la

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI
Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 02/05/2022 | secretari

Per a validar l'autenticitat d'aquesta còpia accedeixi al següent enllaç i introduexi el codi de validació:	
Codi Segur de Validació	4fbf0ed9a48c4b34b8ad3b79fe18b024001
Url de validació	https://tramits.laseu.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Classificador:Notificació - Núm. Registre sortida: SALID 2022/3531 - Data Registre: 03/05/2022 14:29:00

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

seva utilització de nou (actualment no funciona), s'haurà de mantenir periòdicament segons la normativa i tràmit vigent.

2. Vector Residus
   - La Llicència Ambiental no ha de suposar la modificació de la qualitat dels residus admesos i residus generats per l'activitat respecte les condicions imposades pel vector residus a la resolució de l'expedient núm. ACL014/99.
   - Tanmateix, la quantitat i tipologia dels residus generats per l'activitat quedaran definits segons les condicions imposades pel vector aigua definides al Document Tècnic d'Avaluació Ambiental Integrada per Adequació a la Llei 20/2009 realitzat en data a febrer de 2019 i finalitzat el mes de setembre de 2021.
3. Vector Emissions a l'Atmosfera
   - La Llicència Ambiental no ha de suposar la reducció de les emissions màximes permeses ni la reducció de la periodicitat dels mesuraments realitzats en relació amb l'emissió de partícules per l'establiment respecte les condicions imposades pel vector emissions a l'atmosfera a la resolució de l'expedient núm. ACL-014/99.
   - Tanmateix, la quantitat dels focus emissors existents a l'activitat quedaran definits segons les condicions imposades pel vector aigua definides al Document Tècnic d'Avaluació Ambiental Integrada per adequació a la Llei 20/2009 realitzat en data a febrer de 2019 i finalitzat el mes de setembre de 2021.
   - El titular haurà de posar a disposició de l'administració competent i de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell la totalitat dels informes corresponents a les preses de mostres periòdiques realitzades als diferents punts en relació amb les emissions a l'atmosfera de l'activitat.
4. Vector Sorolls i Vibracions
   - El titular de l'activitat ha de vetllar pel compliment dels requisits indicats al Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos i a l'Ordenança Municipal de Sorolls i Vibracions del municipi de La Seu d'Urgell.
   - El titular haurà de posar a disposició de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell la totalitat dels informes corresponents a les mesures periòdiques realitzades en relació amb les mesures d'immissió sonora de l'activitat.
   -Tanmateix, totes les propostes realitzades a l'activitat per tal de reduir la contaminació acústica seran acceptades prèviament i comunicades al mateix temps als Serveis Tècnics Municipals de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell.
5. Vector Contaminació Lluminosa
   - El titular de l'activitat ha de vetllar pel compliment dels requisits indicats al Reial Decret 1890/2008, del 14 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves Instruccions Tècniques Complementàries EA-01 a EA-07.
   - La Llicència Ambiental no ha de suposar la modificació dels condicionants establerts en termes de contaminació lumínica a l'establiment respecte les condicions imposades pel vector emissions a l'atmosfera a la resolució de l'expedient núm. ACL-014/99.
   - El titular haurà de posar a disposició de l'administració competent i de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell la totalitat dels informes corresponents a les mesures periòdiques realitzades en relació amb els nivells lumínics que ocasioni l'activitat. Tanmateix, totes les propostes realitzades a l'activitat per tal de reduir la contaminació lluminosa seran acceptades prèviament i comunicades al mateix temps als Serveis Tècnics Municipals de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell.
6. En l'àmbit de la Prevenció d'incendis forestals
   - Al voltant de les edificacions o recinte delimitat es disposarà d'una

Signatura 1 de 1			
Ramon Miñambres Rebés	02/05/2022	secretari	

Signatura 1 de 1			
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI	

Per a validar l'autenticitat d'aquesta còpia accedeixi al següent enllaç i introduexi el codi de validació:	
Codi Segur de Validació	4fbf0ed9a48c4b34b8ad3b79fe18b024001
Url de validació	https://tramits.laseu.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Classificador:Notificació - Núm. Registre sortida: SALID 2022/3531 - Data Registre: 03/05/2022 14:29:00

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

franja de protecció d'almenys de 25 m d'amplada amb la vegetació forestal tractada segons el Decret 123/2005 de 14 de juny.
- S'alertarà del risc d'incendi forestal amb la col·locació de cartells informatius en les zones més properes a la massa forestal.

- **Mesures administratives**
  - Segons el Règim de Llicència Ambiental de l'activitat:
  - Cada sis anys, l'activitat s'haurà de sotmetre a un control periòdic per part d'una entitat ambiental col·laboradora de l'administració (EAC). Els controls periòdics permetran garantir la permanent adequació de les instal·lacions i l'activitat als requeriments legals aplicables, i comprovarà que es donin compliment a les condicions establertes en aquest informe i llicències ambientals autoritzades. El proper control periòdic s'ha de realitzar abans del **21/09/2027**.
  - La renovació de la llicència ambiental vindrà determinada per la legislació sectorial en matèria d'aigua, aire o residus que li pertoqui, o en cas de que es duguin canvis substancials en l'activitat.

*** Tercer. Notificar** aquesta resolució al sol·licitant, a les persones interessades, a la Ponència Ambiental Comarcal i als òrgans del departament competent en matèria de medi ambient que han emès els informes preceptius.

El Secretari.

RECURSOS: Contra l'anterior acord, que posa fi a la via administrativa, podreu interposar alternativament, des del dia següent al de la notificació de l'acord, els recursos següents:
-Potestatiu de reposició davant de la Junta de Govern Local en el termini d'un mes.
-Contenciós administratiu davant del Jutjat Contenciós de Lleida en el termini de dos mesos.
Si transcorregut el termini d'un mes des de la data d'interposició del recurs potestatiu de reposició no s'ha notificat la resolució, quedarà desestimat per silenci administratiu i disposareu per a presentar recurs contenciós administratiu davant del Jutjat Contenció de Lleida, d'un termini de sis mesos a comptar des de l'endemà del dia en el que el recurs de reposició s'hagi d'entendre desestimat.

Sindicatura Muncipal de Greuges. Si no esteu d'acord amb l'acord o resolució, també us podeu adreçar a la persona titular de la Sindicatura Municipal de Greuges. Les actuacions que es facin per aquesta via són gratuïtes i no suspenen en cap cas els terminis legals per a presentar els recursos que s'han indicat ni per tal que l'Ajuntament faci cap altre tràmit.

Signatura 1 de 1			
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI	

Signatura 1 de 1			
Ramon Miñambres Rebés	02/05/2022	secretari	

Per a validar l'autenticitat d'aquesta còpia accedeixi al següent enllaç i introduexi el codi de validació:	
Codi Segur de Validació	4fbf0ed9a48c4b34b8ad3b79fe18b024001
Url de validació	https://tramits.laseu.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Classificador:Notificació - Núm. Registre sortida: SALID 2022/3531 - Data Registre: 03/05/2022 14:29:00

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PROGRAMA ADEQUACIÓ DE LES ACTIVITATS A LA LLEI 3/1998

AVALUACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA D'UNA ACTIVITAT DE DEIXALLERIA MUNICIPAL PER A LA SEVA ADEQUACIÓ A LA LLEI 20/2009

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

ACTIVITATS INDUSTRIALS, ENERGÈTIQUES I GESTORS DE RESIDUS

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

INTRODUCCIÓ

El Decret 50/2005, de 29 de març, pel qual es desplega la Llei 4/2004, d'1 de juliol, reguladora del procés d'adequació de les activitats existents a la Llei 3/1998, de 27 de febrer, i de modificació del Decret 220/2001, de gestió de les dejeccions ramaderes, estableix en el seu Article 2.2 que:

"2.2 S'han d'adequar a la Llei 3/1998 totes les activitats existents en el moment de la seva entrada en vigor en les que concorrin les condicions següents:

- Que estiguin classificades en els annexos I i II de la Llei 3/1998 i no disposin d'autorització o de llicència ambiental atorgades d'acord amb aquesta.
- Que s'exerceixin en el moment d'entrada en vigor de la Llei 4/2004 i no tinguin obert cap expedient de cessament.
- En el cas d'establiments que disposin d'autorització ambiental o de llicència ambiental parcials per haver-se atorgat a alguna de les seves instal·lacions que admetien una avaluació ambiental independent, s'ha de sotmetre al procés d'adequació que es regula en aquest Decret la totalitat de les instal·lacions."

El procediment d'adequació a la Llei 3/1998 per a les activitats sotmeses al règim d'autorització ambiental s'inicia mitjançant sol·licitud del titular o de la titular de l'activitat a l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada corresponent, i per les sotmeses al règim de llicència ambiental s'inicia mitjançant sol·licitud del titular o de la titular de l'activitat a l'ajuntament, acompanyada en ambdós casos d'una avaluació ambiental verificada per una entitat col·laboradora de l'Administració legalment acreditada.

L'avaluació ambiental a presentar d'acord amb la definició de la Llei 3/1998, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, haurà de consistir en *l'anàlisi dels efectes i els resultats mediambientals de l'activitat feta, que comprengui la descripció i, específicament, les instal·lacions, les matèries primeres i auxiliars, els processos, els productes i el consum de recursos naturals i*

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

energia, i les emissions de tota mena i llurs repercussions en el medi considerat en conjunt. Inclou també les repercussions que puguin resultar de condicions de funcionament anormals, incidents i accidents.

A continuació, es presenta un model de document d'avaluació ambiental on es recullen els aspectes esmentats a la Llei 3/1998. Aquest consta d'una part comuna i de diferents annexes específics a omplir per les següents activitats:

- Gestió de residus
- Dipòsit controlat
- Indústries de revestiments de metalls
- Establiments de preparació d'especialitats farmacèutiques i veterinàries o centres de recerca i desenvolupament d'aquestes especialitats

L'aplicació de la legislació vigent en matèria d'accidents greus i posteriors modificacions, tot i estar integrada en el procediment general de la IIAA constitueix un capítol singular que es tracta en el punt 3.3 d'aquest document. El tractament donat en les avaluacions ambientals per la seva afectació a la legislació AG ha estat basat en dues instruccions del Departament de Treball i Indústria (DTI): 2/2002 sobre canvis substancials AG i posteriors modificacions i 6/2002 que regula el procediment del DTI en cas d'adequació de l'establiment a la IIAA. S'ha reflectit en aquest document la part que afecta a l'UTVA(1) que consisteix en verificar que el titular pot demostrar si està afectat o no per la legislació vigent AG i el recull de dades bàsiques. Per més claredat, també s'ha descrit molt breument la resta de les actuacions que corresponen al DMAH directament en col·laboració amb el DTI.

Les activitats de tipologia: industrial, energètica, gestió de residus, comercials, recreatives i d'oci han de presentar addicionalment una avaluació en matèria de prevenció d'incendis. Les instruccions d'actuació per presentar els documents d'avaluació en matèria de prevenció d'incendis estan regulades pel Departament d'Interior.

En cas que l'avaluació ambiental demostri que l'activitat presenta incompliments de les determinacions ambientals exigibles i estimi que els incompliments són esmenables, cal que el titular de l'activitat sol·liciti una exempció temporal dels límits d'emissió i adjunti un

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

programa de correcció dels incompliments, d'acord amb el que s'estableix en la disposició transitòria 3 del Decret 136/1999, de 18 de maig.

(1) UTVA: Unitat Tècnica de Verificació Ambiental.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

INDEX

1. DADES IDENTIFICATIVES DE L'AVALUACIÓ AMBIENTAL 6
2. EMPRESA 7
3. ESTABLIMENT 8
3.1. Organització de l'establiment 9
3.2. Antecedents 10
3.3 Aplicació del Reial Decret 1254/1999 relatiu a accidents greus. 11
4. SUPERFICIE I OCUPACIÓ 13
5. DESCRIPCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS I EQUIPAMENTS 14
6. DESCRIPCIÓ DE LES ACTIVITATS I ELS PROCESSOS 15
7. PRINCIPALS MATÈRIES PRIMERES I AUXILIARS UTILITZADES 21
8. PRODUCTES INTERMEDIS I FINALS OBTINGUTS 22
9. ENERGIES QUE UTILITZA L'ESTABLIMENT 23
9.1 Instal·lacions industrials de combustió (convencionals) 24
9.2 Cogeneració o autogeneració elèctrica 25
9.3 Sistemes de fred i refrigeració 26
9.4 Altres dades referides a l'àrea energètica del centre 27
10. CONSUM D'AIGÜES 32
11. ESTALVI D'AIGÜES 33
12. ABOCAMENT D'AIGÜES RESIDUALS* 33
13. DADES DE PRODUCCIÓ DE RESIDUS 38
14. EMISSIONS A L'ATMOSFERA 41
14.1 Qualitat de l'aire: 41
14.2 Emissions vehiculades 41
14.3 Emissions difuses (per punt d'emissió) 46

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

15. TORXES 47
16. APLICACIÓ DEL REIAL DECRET 117/2003 sobre compostos orgànics volàtils (COV's) 48
17. EMISSIONS DE SOROLLS 51
18. ALTRES EMISSIONS 54
19. IMPACTE SOBRE EL MEDI 55
19.1 Prevenció d'incendis forestals 60
20. ENTORN SOCIOECONÒMIC 63
21. PROTECCIÓ DE LA SALUT 64
22. RELACIÓ DE PLÀNOLS I ALTRES DOCUMENTS A ADJUNTAR 65
23 PROGRAMA DE CORRECCIONS 66
24 DADES A COMPLIMENTAR PER LA UTVA EN EL MOMENT QUE ES VERIFIQUI L'AVALUACIÓ AMBIENTAL 68

1. DADES IDENTIFICATIVES DE L'AVALUACIÓ AMBIENTAL

Avaluació Ambiental	
Avaluació realitzada per:	MIREIA POU TERRICABRAS
Titulació acadèmica:	AMBIENTÒLOGA
Nom entitat/Raó social:	VECTOR AMBIENTAL,SL
NIF:	B66805128
Responsable tècnic / persona de contacte:	MIREIA POU
Adreça:	C/Ramon Soler, 2 Entresol - Ed.Girona

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Telèfon:	937828330
Fax:	
E-mail:	mireia@vectorambiental.cat
Data de realització de l'avaluació:	Setembre del 2021

2. EMPRESA

Titular
Nom: MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET
NIF: P2500098E
Adreça: Avda. Valira 3, bx
Municipi: La Seu d'Urgell
Comarca: Alt Urgell
Codi postal: 25700
Telèfon: 973355600
Fax: -
E-mail: urgellet@meu.cat
Representant legal i el seu càrrec: Ricard Mateu Vidal - President

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3. ESTABLIMENT

Titular		
Nom: DEIXALLERIA MUNICIPAL DE LA SEU D'URGELL		
NIF: P2500098E		
CCAE-09: 3831-Activitats de classificació i separació de materials 3832-Activitats de valorització materials classificats		
Adreça: Carrer A – P.I. de la Seu		
Municipi: La Seu d'Urgell		
Comarca: Alt Urgell		
Telèfon: 973 35 57 56		
Fax: -		
E-mail: urgellet@meu.cat		
Superfícies de la parcel·la: 3.786m^2		
Nombre de treballadors: 4		
Potència contractada (kW): 13,86kW		
Potència autoritzada (kW): --- Potència autoritzada pel Departament d'Indústria, Comerç i Turisme per a l'establiment en kW per la instal·lació.		
Persona de contacte i el seu càrrec: Jordi Vilaró Aresté – Responsable de Residus		
Coordenades UTM	X: 371.418	Y: 4.690.030

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Titular			
Classificació IIAA	ANNEX: III (Llei 20/2009)	Apartat: 12	Subapartat:46-Activitats de garatge o aparcament de vehicles, amb una superfície superior a 500m^2.
	ANNEX: II	Apartat: 10	Subapartat: 2 - Centre per a la recollida i transferència de residus perillosos amb una capacitat igual i inferior a 30 tones/dia.
	ANNEX: II	Apartat: 10	Subapartat: 7 - Instal.lacions per a la valorització de residus no perillosos amb una capacitat igual o inferior a 100.000 tones/any.
	Annex II (Llei 16/2015)	Apartat 52	Subapartat: 10 – Dipòsit i emmagatzematge
Segons el Decret 143/2003, de 10 de juny, de modificació del Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental, i se n'adapten els annexos. Classificar l'activitat segons el criteri més restrictiu, en el supòsit de que aquesta pugui ser classificada en diversos apartats dels annexos. En cas de dubtes consultar a l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada corresponent.			
Descripció de l'activitat: Deixalleria Municipal			
Codi Llei 16/2002 (IPPC):			

3.1. Organització de l'establiment

- Dies de treball a la setmana: De dilluns a dissabte
- Horari laboral: de.09:00.hores a.19:30 .hores
- Nombre de torns, horaris i treballadors

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Torn	Horari	Nombre treballadors
1	09:00-14:00 a 16:00-19:30	4

(El nombre de treballadors per torns s'indicarà seguint l'horari de matí a nit)

- Dates d'inactivitat del centre:No s'escau……..……..
  Períodes de vacances: No s'escau…….....……
  Parades regulars (indicant-ne els motius): No s'escau……..……

- Dades referents al manteniment.

Es realitza algun tipus de manteniment periòdic?
Sí ☐ No ☒
Indiqueu-ne periodicitat:……..i tasques de manteniment que es duen a terme:...……
……

3.2. Antecedents

- És coneix l'existència d'alguna activitat potencialment contaminant del sòl ubicada al seu emplaçament amb anterioritat?

Sí ☐ No ☒
En cas afirmatiu, indiqueu l'activitat.
……

- Hi ha tancs de combustibles o productes químics soterrats en desús?

Sí ☐ No ☒
Nombre:

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En cas afirmatiu, indiqueu la capacitat i el tipus de combustible/producte:

……

3.3 Aplicació del Reial Decret 1254/1999 relatiu a accidents greus.

Els establiments amb afectació per la legislació vigent en matèria d'accidents greus (AG en endavant) estan inclosos en l'annex I de la llei 3/1998 i requereixen d'una autorització ambiental.

El Reial Decret 1254/1999 i posteriors modificacions transposa a l'ordenament jurídic de l'Estat la directiva Seveso II i posteriors modificacions.

Estan afectats per aquest RD aquells establiments que tinguin:

- **substàncies perilloses de la part 1 o categories de la part 2 de l'annex I del RD 1254/1999 i posteriors modificacions, en quantitats superiors a les llistades en la columna 2 (afectació en nivell baix).**
- **substàncies perilloses de la part 1 o categories de substàncies de la part 2 de l'annex I del RD 1254/1999 i posteriors modificacions, en quantitats superiors a les llistades en la columna 3 (afectació en nivell alt)**
- **en tots dos casos anteriors, com a conseqüència de la regla de l'addició.**

Check list relatiu a la lesgislació d'AG

- I. L'establiment està afectat per la legislació vigent en matèria d'accidents greus?

Sí ☐ Passar a III
No ☒ Passar a II

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- II. El titular pot demostrar (1) que ha analitzat la seva afectació per la legislació de referència i pot demostrar que no està afectat per la legislació d'AG?

Sí ☒ No cal continuar el check list relatiu a la legislació AG.

No ☐ Si el titular no pot demostrar la seva no afectació per la legislació de referència, s'ha de considerar que està afectat i que el tràmit de l'avaluació ambiental iniciat no és correcte i cal tramitar un nova autorització ambiental.

(1) La demostració en el cas en què el titular tingui substàncies químiques perilloses en quantitats no mensypreables, hauria de poder ser documentada per part del titular sobre la base de quantitats màximes que puguin està presents, classificació amb la frase de risc de les substàncies i aplicació de la regla d'addició. En cas de dubte, es pot consultar amb el Departament de Treball i Indústria (DTI).

- III.1 Indicar si l'establiment està afectat en nivell alt o baix d'acord amb la documentació presentada.

ALT ☐

BAIX ☐

- III.2 Ha sofert un canvi substancial en matèria d'AG per causa externa (per canvi en la directiva Seveso o per canvi en les directives de classificació de les substàncies) recentement?

Sí ☐

No ☐ Fi check list.

En cas afirmatiu, descriure breument: data, tipus de canvi, directives de referència, substàncies afectades, modificació de la situació d'afectació,etc ……
……

- III. 3 S'ha informat al DTI (Departament de Treball i Indústria) d'aquest canvi (*)?

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Sí ☐
No ☐

- III. 4 -S'ha lliurat la documentació preceptiva al DTI segons el cas (*)?

Sí ☐
No ☐

(*) La demostració s'ha de fer per part del titular mitjançant els escrits i registres d'entrada al DTI.

Actuacions del DMAH:

El DMAH requerirà al DTI el seu informe vinculant per la resolució de l'autorització ambiental i aquest serà emès pel DTI d'acord amb la instrucció 6/2002.

4. SUPERFICIE I OCUPACIÓ

Edificis ocupats (nom)	Tipus ocupació (Total/Parcial)	Ús	Superfície (m2)
CASETA RECEPCIÓ	Total	Recepció	4,5
EDIFICI 1 – NAU PRINCIPAL	Total	Magatzem Vestidors Lavabo Distribuidor Despatx Aparcament de camions	553,40

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

EDIFICI 2 – MAGATZEM AMIANT	Total	Magatzem Amiant amb Vestuari	27,56
SUPERFÍCIE EXTERIOR DEIXALLERIA	Total	Magatzem de residus	2.205,59
SUPERFÍCIE EXTERIOR APARCAMENT DE CAMIONS	Total	Aparcament de camions	791,40
Total			3.786,0

Ventilació (Descripció)	Natural	Forçada	Mixta
VESTUARIS I OFICINES – EDIFICI 1	x		
LAVABO EDIFICI 1		x	
CASETA D'AMIANT	x		

5. DESCRIPCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS I EQUIPAMENTS

Instal·lacions	Característiques
Emmagatzematge exterior de residus	Zona exterior oberta, pavimentada. Zona d'emmagatzematge de residus en contenidors específics. Zona de càrrega i descàrrega de residus.
Caseta d'Amiant	Caseta Aillada per a l'emmgatzematge específic dels residus d'amiant. Disposa de dutxa d'ús exclusiu per als treballadors.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Nau principal (Edifici 1)	Nau pavimentada i coberta, amb xarxa de sanejament de residuals i pluvials. Es distingeixen la zona d'emmgatzematge de residus perillosos, la zona d'aparcament de camions i la zona d'oficines, vesturaris i lavabos. Els residus sucesptibles de vessament es troben en caixes estanques i/o sobre cubetes de retenció.
Pati exterior (sud) aparacament de camions	Pati per a l'aparcament de la flota de vehicles. No pavimentat ni cobert.

En cas que existeixin conduccions (racks o canonades), emplenar la següent taula:

Núm. de canonada	Soterrada o aèria	Substància que condueix	Diàmetre (mm)	Longitud (m)	Condicions de transport (cabal, pressió, temperatura)	Altres
1	Soterrada	Aigües pluvials cobertes	-	-	PVC	
2	Soterrada	Aigües pluvials pati exterior	-	-	PVC	
3	Soterrada	Aigües residuals	-	-	PVC	

6. DESCRIPCIÓ DE LES ACTIVITATS I ELS PROCESSOS

Descripció de l'activitat principal i de les activitats secundàries (entenent com a activitat principal aquella que classifica l'establiment segons la Llei 3/98):

Activitat	CCAE-2009
Deixalleria Municipal de la Seu d'Urgell	**codi 3831 –** Activitats de classificació i separació de materials.
Deixalleria Municipal de la Seu d'Urgell	**codi 3832 –** Activitats de valorització materials classificats.

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Deixalleria Municipal de la Seu d'Urgell	**codi 3811** – Recollida de residus no perillosos.
Deixalleria Municipal de la Seu d'Urgell	**codi 5210** – Dipòsit i emmagatzematge

Processos	Subprocessos	Tecnologia utilitzada
1.-Classificació i emmagatzematge de residus segons tipologies	Preparació per a la reutilització	Bàscula
2.-Aparcament de la flota de vehicles del servei de recollida municipal		Eines manuals per a tasques de manteniment, karcher i compressor d'aire.
3.- Emmagatzematge de productes per a la seva venda de segona mà (mobles, roba, etc...)		No es requereix

Descripció de les activitat/s i/o el/s procés/os principals del centre (cadascun d'ells).

1.-DEIXALLERIA – Classificació i emmagatzematge de residus segons tipologies

El procés de la Deixalleria com centre de recollida i transferència de residus consisteix en:

- RECEPCIÓ DE RESIDUS– La recepció de residus a durà a terme directament a la Deixalleria.

Els usuaris de la Deixalleria portaran els residus mitjançant transport pròpi. El personal de la Deixalleria informarà als usuaris sobre com realitzar les descàrregues i sobretot per a la correcta classificació dels residus. En cas que sigui necessari el personal de la Deixalleria ajudarà a la descàrrega.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- EMMAGATZEMATGE- La separació i emmagatzematge dels residus es realitzarà en el moment de la recepció i descàrrega. Les condicions d'emmagatzematge dels residus seran les següents:

  - Tots els residus seran **emmagatzemats de forma separada** segons els codis CER.
  - A la zona d'emmgatzematge exterior es destina a emmagatzematge dels residus en contenidors tipus caixes obertes per residus principalment **no perillosos**i generats en grans quantitats.
  - Els **residus perillosos** s'ubicaran sota cobert, en zona pavimentada i durant un període **màxim de 6 mesos**; i els susceptibles de generar lixiviats s'emplaçaran sobre una **cubeta de retenció.**

La capacitat global d'emmagatzematge dels residus a la Deixalleria s'estima en:

- **211,25 tones** de residus no perillosos
- **35,63 tones** de residus perillosos.

- EXPEDICIÓ – Els residus es gestionaran a través de gestors de residus autoritzats per l'Agència de Residus de Catalunya.

També es disposa d'un espai destinat a magatzem de productes reutilitzables, en els quals els usuaris poden portar roba, mobles, sanitaris ceràmics, RAEE's i/o altres productes que estiguin en bon estat i puguin ser reutilitzats, d'acord amb l'Ordenança Municipal. Es realitzarà una classificació de producte o residu, considerant els productes aquells que no necessiten una preparació per a la reutilització (PxR) i els residus els que requereixen una PxR. L'espai de reparació o PxR es realitzarà en espai habilitat. Posteriorment, tots PRODUCTES són derivats a les botigues de venda de productes de segona mà, tant de la mateixa Mancomunitat com d'altres botigues col.laboradores. En el cas dels RAEE's, les tasques de PxR es realitzaran d'acord amb el RD110/2015.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2.-APARCAMENT DE VEHICLES – Aparcament i manteniment de la flota de vehicles de recollida de residus del servei municipal.

L'activitat d'aparcament de la flota de vehicles del servei de recollida municipal de residus, disposa d'una zona específica de rentat de les caixes de camions i una petita zona de taller mecànic per a realitzar petites tasques de manteniment dels vehicles.

Nota: no és necessari descriure els passos intermedis si no aporten cap dada ambiental rellevant.

3.- EMMAGATZEMATGE DE PRODUCTES PER LA SEVA VENDA DE SEGONA MÀ – Com s'ha explicat a l'apartat 1 de valorització i transferència de residus, la Deixalleria també realitzarà l'activitat de reutilització i preparació per a la reutilització. Es recepcionaran a les instal.lacions de la Deixalleria productes que puguin ésser **reutilitzats (R)** i venuts a les botigues de segona mà de forma directe, o bé es realitzaran tasques de **preparació per la reutilització (PxR)** per adequar-lo i ser posteriorment venuts.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Activitats i serveis auxiliars

Laboratoris

- Disposeu de laboratoris? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu tipus de laboratori/s:
Anàlisi ☐
R+D ☐
medi ambient ☐
control qualitat ☐
altres ☐

Indiqueu les analítiques que s'hi realitzen:
……
……
.

- S'utilitzen i/o manipulen productes i/o substàncies carcinogèniques, biològicament actives, citotòxiques, dissolvents clorats, radioactives, dissolucions de metalls pesants…?
Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu indiqueu quins/
es……

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Es recullen i reciclen o reutilitzen els dissolvents utilitzats?
  Sí ☐ No ☐ No s'escau ☒

- Es recullen i gestionen separadament els residus generats al laboratori?
  Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, definir quin és el seu mecanisme de gestió intern ……
.....
.....
….

Taller mecànic i altres activitats de manteniment

- Disposeu de taller mecànic? Sí ☒ No ☐

En cas afirmatiu, indiqueu les activitats que s'hi porten a terme, així com els materials utilitzats (pintures, olis, filtres, àcids, greixos, emulsions de tall, etc.) que siguin susceptibles de tenir una incidència negativa sobre el medi ambient.

Activitat	Material utilitzat
Manteniment bàsic de la flota de vehicles (canvi d'oli, engrassat, canvi de filtres...)	Olis, aerosols, filtres d'oli

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

7. PRINCIPALS MATÈRIES PRIMERES I AUXILIARS UTILITZADES

Matèria primera i auxiliar	Descripció (1)	Quantitat anual consumida	Unitat	Procedència	Sistema d'emmagatzematge (2)	Tipus de recipient i capacitat (3)	Capacitat de les cubetes de retenció (si s'escau)	Quantitat màxima emmagatze-mada (tones)
Olis	Olis minerals per al manteniment dels vehicles	2.400	l/a	Manteniment de vehicles	Bidó	Metàl.lic		200 Kg
Grasses	Grasses per al manteniment dels vehicles	150	Kg/a	Manteniment de vehicles	Bidó	Metàl.lic		0,5 Kg
Sepiolita	Adsorvents en cas de petits vessaments d'olis i grasses	200	Kg/a	Manteniment de vehicles	Sacs	Plàstic	No s'escau	20 Kg

(1) Nom químic, nº CAS (Chemical Abstract), el núm. CEE (Reial decret 363/1995, de 10 de març, (BOE núm. 133 de 5 de juny de 1995), frases de risc associades i/o codificació CCPA-96 (taula de classificació catalana de productes per activitats, segons el Decret 131/1999, de 4 de maig, pel qual s'aprova la classificació catalana de productes per activitats CCPA-96, DOGC 2888 de 13/5/1999)..

(2) Indiqueu si disposeu de magatzem específic; cal indicar també si es tracta de dipòsit aeri, dipòsit soterrat, bidons, sitja aèria, sitja soterrada, sacs, botelles i botellons, bombones, altres. Indicar pressió i temperatura d'emmagatzematge, si s'escau.

(3) Si es tracta d'un recipient de plàstic, acer, vidre, amb doble paret i la capacitat dels recipients.

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

8. PRODUCTES INTERMEDIS I FINALS OBTINGUTS

Producte	Descripció (1)	Quantitat anual produïda	Unitat	Procedència (2)	Sistema d'emmagatzematge (3)	Tipus de recipient i capacitat (4)	Capacitat de les cubetes de retenció (si s'escau)	Quantitat màxima emmagatzemada (tones)
-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Nom químic, nº CAS (Chemical Abstract), el núm. CEE (Reial decret 363/1995, de 10 de març, (BOE núm. 133 de 5 de juny de 1995), frases de risc associades i/o o codificació CCPA-96 (taula de classificació catalana de productes per activitats, segons el Decret 131/1999, de 4 de maig, pel qual s'aprova la classificació catalana de productes per activitats CCPA-96, DOGC 2888 de 13/5/1999).
(2) Únicament en el cas de productes intermedis.
(3) Indiqueu si disposeu de magatzem específic; cal indicar també si es tracta de dipòsit aeri, dipòsit soterrat, bidons, sitja aèria, sitja soterrada, sacs, botelles i botellons, bombones, altres. Indicar pressió i temperatura d'emmagatzematge, si s'escau.
(4) Si es tracta d'un recipient de plàstic, acer, vidre, amb doble paret i la capacitat dels recipients.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

9. ENERGIES QUE UTILITZA L'ESTABLIMENT

Tipus d'energia	Quantitat	Unitat	Mesura estalvi
Elèctrica	40.000	Kw/any	

Resumiu breument en què consisteix la mesura d'estalvi energètic i els resultats si se'n disposa:

……

……

……

- Potència nominal total (kW): 40,68 kw (instal.lada) / 13,68 kw (contractada)
- Combustibles: Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu les dades que corresponguin:

Combustible (1)	Tipus d'emmagatzematge (2)	Tipus de recipient i capacitat (3)	Condicions d'emmagatzematge (4)	Quantitat màxima consumida/any (tones)

NOTES DE L'APARTAT:

(1) Indiqueu tipus de combustible utilitzat: lignit; hulla; antracita; biomassa; restes vegetals; carbó vegetal; coc; fuel BIA; fuel 1; fuel 2; gas-oil; gasos liquats del petroli; gas natural; gasos manufacturats (acetilè i nitrogen). En cas de tractar-se d'altres combustibles,

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

cal indicar-ne el tipus i en el cas que es tracti de residus combustibles cal indicar, a més del tipus de residu utilitzat com a combustible, la seva classificació segons el Catàleg de Residus de Catalunya (CRC).
(2) Indiqueu si disposeu de magatzem específic; cal indicar també si es tracta de dipòsit aeri, dipòsit soterrat, bidons, sitja aèria, sitja soterrada, sacs, botelles, botellons, altres.
(3) Si es tracta d'un recipient de plàstic, acer, vidre … doble paret i la capacitat del recipient.
(4) Indiqueu la pressió i temperatura d'emmagatzematge, si s'escau.

9.1 Instal·lacions industrials de combustió (convencionals)

- Disposeu d'instal·lacions de combustió al centre? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu per a cada una de les instal·lacions de combustió les dades següents:

Instal·lació de combustió (1)	Número llibre de registre d'emissions (2)	Potència tèrmica nominal (MWt)	Potència tèrmica en condicions normals de treball (MWt)	Combustible/s	Consum mitjà horari	Consum màxim		Temps de funcionament	
						Horari	Anual	h/a	d/a

NOTES DE L'APARTAT:

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

(1) Indicar si la instal·lació intervé o no en el procés de producció.
(2) Si en necessita.

9.2 Cogeneració o autogeneració elèctrica

- Disposeu d'instal·lacions de cogeneració o autogeneració elèctrica?

Sí ☐ No ☒

Tipus d'instal·lació (1)	Núm. Llibre de registre d'emissions dels focus associats	Potència elèctrica nominal (MWe)	Potència tèrmica nominal (MWt)	Tipus de règim (2)	Combustible utilitzat	Consum mitjà horari	Consum màxim		Temps de funcionament		Temps de funcionament de la xemeneia de *by-pass* (3)	
							Horari	Anual	h/d	d/a	h/d	d/a

NOTES DE L'APARTAT:
(1) Indiqueu si es tracta de motor, turbina de gas o turbina de vapor, cicle combinat.
(2) Indiqueu si és autogeneració, venda d'excedents, consum propi, altres …
(3) Si la xemeneia de by-pass disposa de llibre de registre incloure-la en el quadre com instal·lació independent indicant a quina instalació va asociat.

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Producció de calor útil per al seu posterior aprofitament energètic no elèctric: Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu:

Tipus de fluid (1)	Característiques (2)	Procés en el qual es produeix (3)	Combustible utilitzat (4)	Producció anual (5)	Producció punta (5)	Hores de funcionament	
						h/any	d/any

NOTES DE L'APARTAT:

(1) Aigua calenta, vapor, gasos calents, fred, oli tèrmic, etc.

(2) Pressió i temperatura; vapor sobreescalfat, reescalfat, saturat; etc.

(3) Cogeneració, convencional

(4) Lignit; hulla; antracita; biomassa; restes vegetals; carbó vegetal; coc; fuel BIA; fuel 1; fuel 2; gas-oil; gasos liquats del petroli; gas natural; gasos manufacturats; acetilè; nitrogen; residus i altres (especificant de quin es tracta.

(5) En t/h per a vapor; kWh o kcal/h o frigories/hora per a fred i en m^3 o kWh per a oli tèrmic, aigua calenta, gasos calents.

9.3 Sistemes de fred i refrigeració

- Disposeu de sistema de fred i calor en producció? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu:

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Sistema de refrigeració (1)	Característiques (2)	Refrigerant utilitzat (3)	Tractament (4)	Consum (5)	Procés en el qual s'utilitza

NOTES DE L'APARTAT

(1) Per aigua, gasos refrigerants, altres (especifiqueu-lo).
(2) Sistema obert, tancat, altres.
(3) En cas de tractar-se d'un sistema de refrigeració per aigua, indiqueu-ne l'origen, i si es tracta d'un gas refrigerant indiqueu el tipus i la seva composició (CFC, HCFC, HFC...) i el tipus: R-22, R-123, R-23, R-502, etc.
(4) Cloració, addició amb anticorrosius, altres (especificar).
(5) Indiqueu el cabal utilitzat (m^3/h) en cas de tractar-se d'aigua; kg/any, si es tracta d'altre tipus de refrigeració.

- Disposeu d'un sistema de condicionament d'aire industrial i/o dels locals ?

Sí ☒ No ☐

En cas afirmatiu, el sistema és: general ☐ individual ☒

9.4 Altres dades referides a l'àrea energètica del centre

Equips que utilitzen CFC, HFC, HCFC, etc.:

- Hi ha aparells que utilitzen o han utilitzat refrigerants (CFC, HFC, HCFC, etc.)?

Sí ☐ No ☒ Especifiqueu ….....……

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Cada quan es fa el manteniment de les instal·lacions de refrigeració?……

- Es controlen les recarregues per detectar-ne les fuites?
Sí ☐ No ☒

- Quina empresa fa el manteniment?……

Està homologada pel Departament d'Indústria, Comerç i Turisme?
Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indicar el nº d'homologació:

Estacions transformadores amb PCBs i/o PCTs.

- Hi ha transformadors o altres equips que continguin PCB i/o PCT?
Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, hi ha un inventari de transformadors/equips que continguin:
- Més de 500 ppm de PCB i/o PCT? Sí ☐ No ☐
- Entre 50 i 500 ppm de PCB i/o PCT? Sí ☐ No ☐

Indiqueu el nombre total de transformadors…….. i la quantitat total d'oli amb PCB i/o PCT en kg ……..

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Hi ha transformadors o altres equips amb PCB i/o PCT fora d'ús?
  Sí ☐ No ☒
- Està impermeabilitzat el sòl on estan localitzats els transformadors?
  Sí ☐ No ☒
- I el dels que estan fora d'ús? Sí ☐ No ☒
- Disposeu de cubetes de retenció per a possibles fuites?
  Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu:

- Estan en àrea coberta? Sí ☐ No ☐ Parcialment ☐
- Està senyalitzada la zona? Sí ☐ No ☐

- Hi ha cap pla d'eliminació i/o substitució del PCB i/o PCT?
  Sí ☐ No ☒
- Se'n fa manteniment? Sí ☐ No ☐

En cas afirmatiu, indiqueu:

- Freqüència de manteniment

……

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Empresa que fa el mantenimient:.....

Estacions transformadores sense PCBs/PCTs

- Hi ha transformadors o altres equips que funcionin amb olis industrials sense PCB i/o PCT? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu la quantitat total d'oli en kg ……

- Es fa control de la qualitat de l'oli? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu periodicitat: ……

- Es fa cap manteniment i/o tractament específic de l'oli? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu tipus de manteniment……..
Empresa contractada per dur a terme el manteniment.....……

Aïllaments.

- Disposeu de cap sistema d'aïllament o d'altre amb amiant?

Sí ☐ No ☒ Especifiqueu ……

En cas afirmatiu, indiqueu:

- Com es gestionen o es té previst gestionar els residus generats a partir d'aquestes instal·lacions

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

.....

- Mesures de gestió previstes, per a l'eliminació i/o substitució de les instal·lacions que contingui aquest tipus de materials

.....

Il·luminació

- L'establiment disposa d'il·luminació externa? Sí ☒ No ☐

En cas afirmatiu, empleneu els apartats següents:

Dades generals de l'activitat
Zona de vulnerabilitat lumínica:.E3-Grau de Protecció Moderada.....
Règim estacional de funcionament:.A l'estiu funcionarà menys hores respecte a l'hivern……
Horaris de funcionament:.18:00-19:30 (horari d'hivern).....
Fonts d'il·luminació de l'activitat: L'activitat diposa de un total de 11 punts de il.luminació exterior de 3 tipologies diferents. L'encesa i apagada de tots els punts de il.luminació és manual.

- Tipus: veure taula adjunta
- Característiques: veure taula adjunta

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Id.	Ubicació	Tipus de Projector			Tipus de Làmpada		Nºpunts
		Tipus	Orientació	FHS	Característiques	Pot. Elèctrica	
1	Nau	Farola	Simètric Orientació 0-5º	FHS≤1%	Halogen	400 W	3
2	Nau façana posterior	Projector	Simètric Orientació 0-5º	15%<FHS<25%	LED	50 W	1
3	Exterior Deixalleria	Focus	Simètric Orientació 10-45º	FHS<50%	LED	300 W	7

Altres dades

- **Existència de finançament públic o altres ajuts?:**

Sí θ No X

10. CONSUM D'AIGÜES

Volum total abastat (1)	Procedència (2)	Usos

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

m^3/d	m^3/a		
0,46	150	Xarxa d'abastament municipal	Sanitaries

(1) Pou, captació d'aigües superficials, xarxa pública, cisternes, recirculardització interna, altres (indiqueu-la).
(2) Cal indicar els punts d'abastament d'aigua als plànols

11. ESTALVI D'AIGÜES

Recirculació i mesures d'estalvi d'aigües	
Volum aigües destinades a recirculació (m^3/d)	-
Percentatge aigües destinades a recirculació (%)	-
Altres mesures d'estalvi	-

12. ABOCAMENT D'AIGÜES RESIDUALS*

* Per abocaments a domini públic hidràulic o a domini marítimo-terrestre, l'avaluació ambiental verificada només integra l'autorització d'abocament pels annexos I i II.1. El tràmit per les activitats de l'annex II.2 i III quan sigui el cas s'ha de tramitar conforme l'indicat a la Llei d'Aigües o la Llei de Costes. El tràmit per legalitzar pous no està inclòs dins del tràmit de l'avaluació ambiental en cap cas.

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Descripció global de l'abocament d'aigües	
Núm.total punts abocament:	1
Cabal abocat	Màxim dia (m^3/d): 0,46
	Any (m^3/a): 150
	Màxim hora(m^3/h): 0,05

Dades per punt d'abocament	
Núm. del punt d'abocament (1) (coordenades UTM X, UTM Y)	X: 371.404 Y:4.690.020
Descripció	Aigües sanitàries
Arqueta de registre	Si, situada a la façana de l'activitat, junt a l'accés del personal
Procés on es genera (2)	Vestuaris i lavabos
Destí (3)	Xarxa de sanejament municipal
Nom (4)	EDAR Montferrer
Tractament (5)	Es disposa de un sistema de Decantació de sòlids i olis i greixos **però es troba en desús** perquè no es realitzen tasques de neteja de vehicles a les instal.lacions
Cabal abocat	Màxim dia (m^3/d): 0,46
	Any (m^3/a): 150
	Màxim hora(m^3/h): 0,20

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Dades per punt d'abocament				
Paràmetre analític	Mètode analític	Valor mesurat		Concentració autoritzada
		màxim	Unitat	

(1) Cal indicar els punts d'abocament d'aigua als plànols
(2) Sanitari, refrigeració, neteges,
(3) Mar; sistema públic de sanejament; aigües superficials; aigües subterrànies;
(4) Nom llera, nom EDAR
(6) Desbast, homogeneització, fisicoquímic, biològic, tractament de fangs, etc.

Control de la qualitat dels efluents abocats: sistema i punts de presa de mostra.

Punt d'abocament núm. (Coordenades UTM)	Paràmetres analitzats	Sistema de presa de mostra (1)	Data de l'anàlisi	Metodologia de l'analítica	Laboratori propi o acreditat (indiqueu quin)
No en disposen					

(1) continu, puntual, automàtic …

- L'activitat disposa d'estació depuradora d'aigües residuals?

Sí ☐ No ☐ No s'escau ☒

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En cas afirmatiu, indicar les següents característiques:

- Tipus de tractament (biològic, físico-químic…):.....
- Capacitat màxima de tractament (m^3/h):.....
- Descripció breu del procés:....Es disposa de un Sistema de decantació de sòlids i olis i greixos però està en desús perquè no no es realitza el rentat de vehicles a les pròpies instal.lacions, sinó que es fa externament a un taller on disposa de rentat.

- Indicar quin és el destí de l'abocament:

Llera pública (directe) ☐ Llera pública (indirecte) ☐
Sistema de sanejament ☒ Nom:…Edar Montferrer.

- Es fa segregació d'efluents? Sí ☒ No ☐ No s'escau ☐

En cas afirmatiu, indiqueu:

Tipus d'efluent	Segregació en la planta	Tipus de segregació/ Destí
Aigües sanitàries	Sí ☒ No ☐	Xarxa interna de sanejament amb destí Xarxa pública de sanejament -

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Tipus d'efluent	Segregació en la planta	Tipus de segregació/ Destí
Aigües de pluja	Sí ☒ No ☐	Xarxa interna de pluvials amb destí Xarxa pública
Aigües pluvials potencialment contaminades	Sí ☐ No ☐	
Aigües de procés	Sí ☐ No ☐	
Aigües de refrigeració	Sí ☐ No ☐	
Aigües de neteja de zones que puguin generar alguna contaminació específica	Sí ☒ No ☐	**ESTÀ EN DESÚS** perquè no es realitzen tasques de neteja - Xarxa interna de sanejament amb prèvia decantació abans de conectar-se a la xarxa pública de sanejament, conjuntament amb les aigües sanitàries.
Altres		

- Disposeu de basses de retenció d'aigües? Sí ☐ No ☒

Tipus de bassa	Capacitat m^3	Efluent tractat

- Disposeu d'algun sistema de seguretat en cas d'avaria o un altre problema que es pugui donar en el sistema de depuració?
  Sí ☐ No ☒

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Descriviu breument el protocol d'actuació perquè en casos d'avaries o accidents es pugui garantir el compliment dels límits d'abocament:……
……

- Disposeu d'algun sistema de seguretat per als escolaments superficials en cas d'inundacions i/o incendis?
  Sí ☐ No ☐ No procedeix ☒

En cas afirmatiu, feu-ne una descripció breu
……
…..

- Es fa manteniment de la xarxa interna de clavegueram? Sí ☐ No ☒
  - I de les basses de retenció d'aigües residuals? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu l'empresa/organisme que el porta a terme
……

13. DADES DE PRODUCCIÓ DE RESIDUS

Tipus de residu (descripció)	Classe	Codi (1)	Producció anual	Unitat	Procés en el qual es genera	Quantitat màx. emmagatzemada	Tipus d'emmagatzematge	Temps màxim d'emmagatzematge

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Roba protectora amb substàncies contaminants	P	150202	0,01	t/a	Manipulació Ambiant	0,01	Contenidor plàstic	6mesos
Rebuig	NP	200301	1	t/a	Processos generals	0	Conjuntament amb els residus de la Deixalleria	-
Olis sintètics de motor	P	130206	1	t/a	Manteniment de vehicles	0	Conjuntament amb els residus de la Deixalleria	-
Bateries i Acumuladors	P	200133	0,8	t/a	Manteniment de vehicles	0	Conjuntament amb els residus de la Deixalleria	-
Envasos metàl.lics	P	150111	0,2	t/a	Manteniment de vehicles	0	Conjuntament amb els residus de la Deixalleria	-
Filtres d'oli	P	160107	0,3	t/a	Manteniment de vehicles	0	Conjuntament amb els residus de la Deixalleria	-

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Envasos que han contingut substancies perillosos	P	150110	0,1	t/a	Manteniment de vehicles	0	Conjuntamnet amb els residus de la Deixalleria	-

(1). Descripció i codificació segons Catàleg Europeu de Residus, CER, aprovat per Decisió 2000/532/CE (annex I, Catàleg europeu de residus), o tipus de subproducte.

- La producció i tipologia de residus s'adapta a la realitat i estan codificats i classificats d'acord amb el CER? ☒ SI ☐ NO
- L'establiment està inscrit al Registre de Productors de Residus Industrials amb el codi de productor: P-41448.1
- L'emmagatzematge dels residus és correcte Sí ☒ No ☐
- Per a l'emmagatzematge dels residus es disposa:
  de ...contenidors.... específics per emmagatzemar els diferents residus.
  d'un plànol indicant les zones d'emmagatzematge dels residus Sí ☒ No ☐
- La gestió dels residus és correcte Sí ☒ No ☐
- La gestió dels residus es fa:
  Mitjançant transportistes i gestors autoritzats Sí ☒ No ☐
  Tractament en origen: .....
- Es realitza un etiquetatge correcte dels residus especials? Sí ☒ No ☐

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

14. EMISSIONS A L'ATMOSFERA

14.1 Qualitat de l'aire:

Indicar la capacitat del medi receptor segons els mapes de vulnerabilitat i capacitat del territori de Catalunya respecte dels contaminants emesos per l'activitat:

Contaminat	Capacitat medi receptor

(En el cas que l'activitat estigui inclosa a l'annex I de la Llei 6/2001 de 8 de maig que modifica el Reial Decret Legislatiu 1302/1986, de 28-6-1986 (RCL 1986\2113), d'Avaluació d'Impacte Ambiental la valoració de la qualitat de l'aire es farà segons els criteris del Servei de Vigilància i Control de l'Aire)

14.2 Emissions vehiculades

Nombre total de focus emissors vehiculats (xemeneies): ..0....

- Nombre de focus de procés: .....

Dades per focus emissor de procès (1)

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Dades per focus emissor de procès (1)	
Núm. del focus	NO S'ESCAU
Descripció	
Procés on es genera (2)	
Llibre de registre	
UTM X (3)	
UTM Y (3)	
Forma de la xemeneia (4)	
Diàmetre (m)	
Alçada (m) (5)	
Mesura correctora (6)	
Eficàcia teòrica del tractament (%)	
Temps de funcionament (h/dia i d/any)	
Condicionament per a la presa de mostres	
Núm punts de presa de mostres	
Diàmetre (m) (7)	
Distància anterior a les pertorbacions (en diàmetres) (7)	
Distància posterior a les	

Signatura 1 de 1
01/03/2024
SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Dades per focus emissor de procès (1)	
pertorbacions (en diàmetres) (7)	

Continuació: Dades per focus emissor de procès (1)												
Paràmetre/ contaminant Analític (8)	Mètode de mesura	Cabal (Nm^3/h)	Velocitat de sortida de gasos (m/s)	Temperatura de sortida de gasos (ºC)	Frase de risc	Data del control	Valor mesurat			Valor límit (10)	Analitzadors	
							Concentració (9)	Unitat	E. màssica (T/any)		Si/no	Data últim cali-bratge
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incloure els focus associats als venteigs indicant si es tracta de tancs, sitges d'emmagatzematge o reactors, en aquest últim cas induicar el procés associat.
(2) Descriure breument el procés associat al focus emissor.
(3) Per tal de definir les coordenades UTM de cadascun dels focus d'una empresa:
– si la separació entre diferents focus d'un establiment és superior a 100 m, i l'alçada d'aquests és superior a 10 m, caldrà donar les coordenades UTM de cadascun dels focus;
– en cas que no es reuneixin les condicions **anteriors**, els diferents focus d'un establiment tindran les mateixes coordenades, que correspondran amb el punt d'entrada de l'empresa
(4) Cilíndrica, rectangular, hexagonal, troncocònica, altres a especificar.
(5) Alçada des de terra.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

(6) Carbó actiu o símil, cambra sedimentació, ciclons, cortina d'aigua, filtres (tela, mànigues)
(7) Indicar per a cada punt de presa de mostres.
(8) Incloure l'O_2 i el CO_2 si s'escau.
(9) Indicar si la mesura està corregida a un O_2 o CO_2 de referència i indicar-ne quin.
(10) Indiqueu on s'estableix aquest valor límit.

- Nombre de focus de combustió que intervenen en el procés: .....0....

Dades per focus emissor de combustió	
Núm. del focus	NO S'ESCAU
Descripció	
Instal·lació associada (1)	
Llibre de registre	
UTM X (2)	
UTM Y (2)	
Forma de la xemeneia (3)	
Diàmetre (m)	
Alçada (m) (4)	
Potència tèrmica (MWt)	
Potència elèctrica (MWe)	
Mesura correctora	

Signatura 1 de 1
01/03/2024 SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Dades per focus emissor de combustió	
(5)	
Eficàcia teòrica del tractament (%)	
Temps de funcionament (h/dia i d/any)	
Condiciona-ment per a la presa de mostres	
Núm punts de presa de mostres	
Diàmetre (m) (6)	
Distància anterior a les pertorbacions (en diàmetres) (6)	
Distància posterior a les pertorbacions (en diàmetres) (6)	

| Continuació: Dades per focus emissor de combustió | | |

contaminant Analític (7)							Concen-tració (8)	Unitat	E. màssica (T/any)		Si/no	Data últim cali-bratge
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Indicar la potència tèrmica (MWt) i el combustible. Si es tracta d'una instal·lació de cogeneració indicar la potència elèctrica (MWe), tèrmica (MWt), el tipus d'instal·lació (turbina, motor o cicle combinat) i el combustible
(2) Per tal de definir les coordenades UTM de cadascun dels focus d'una empresa:

– si la separació entre diferents focus d'un establiment és superior a 100 m, i l'alçada d'aquests és superior a 10 m, caldrà donar les coordenades UTM de cadascun dels focus;
– en cas que no es reuneixin les condicions **anteriors**, els diferents focus d'un establiment tindran les mateixes coordenades, que correspondran amb el punt d'entrada de l'empresa
(3) Cilíndrica, rectangular, hexagonal, troncocònica, altres a especificar
(4) Alçada des de terra.
(5) Carbó actiu o símil, cambra sedimentació, ciclons, cortina d'aigua, filtres (tela, mànigues)
(6) Indicar per a cada punt de presa de mostres.
(7) Incloure l'O_2 i el CO_2 si s'escau
(8) Indicar si la mesura està corregida a un O_2 o CO_2 de referència i indicar-ne quin.
(9) Indiqueu on s'estableix aquest valor límit.

14.3 Emissions difuses (per punt d'emissió)

Descripció

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Núm. del punt	Trànsit Rodat
Descripció (1)	Emissions realitzades per la circulació de vehicles a les instal.lacions, tant vehicles tipus turisme (particulars), furgonetes (petites empreses) com vehicles pesants (càrrega de contenidors de residus i flota de vehicles del servei de recollida municipal). La deixalleria està pavimentada exceptuant la zona exterior d'aparcament de camions.
Contaminants (descripció) (2)	Contaminants emesos per els vehicles i també per el tipus de sòl (pavimentat o no) de les instal.lacions: -Partícules en suspensió (PST i PM_{10}). -CO -NO_x
Procés on es genera (3)	Descàrrega de residus (particulars i petites empreses) – Càrrega de contenidors de residus (vehicles pesants) – Aparcament de vehicles del servei de recollida municipal
Mesura correctora	-Mantenir terres nets per evitar emissions de partícules -Respecte la flota de vehicles del servei de recollida, realitzar un bon manteniment preventiu d'aquests per minimitzar les emissions.

(1) Descripció de l'emissió, indicant si es tracta d'un fenomen puntual o superficial
(2) Indiqueu els diferents contaminants emesos i si escau, l'emissió màssica estimada en tones / any
(3) Procés, apilatge de material, càrrega i descàrrega, emmagatzematge, manipulació de productes, paviment sense asfaltar, parc mòbil de vehicles, extraccions de laboratori, o altres.

15. TORXES

Descripció

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Característiques físiques de la torxa (alçada, diàmetre, etc.)	NO S'ESCAU
Llibre de registre torxes seguretat	
Descripció dels diferents corrents que s'envien a cremar a la torxa (1)	
Casos en que s'envien gasos a la torxa	
UTMX	
UTMY	
Cabals	
Disposa de cabalímetre (data calibratge)	
Temps de funcionament	
Sistema de reducció d'incremats (descripció)	

(1) Indicar la composició aproximada.

- Existeix aprofitament energètic dels gasos? Sí ☐ No ☐

Indicar les instal·lacions (en cas afirmatiu) i els focus associats.

.....

16. APLICACIÓ DEL REIAL DECRET 117/2003 SOBRE COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS (COV'S)

	SI	NO
L'empresa utilitza dissolvents en el procés de fabricació		X

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Li és d'aplicació a l'activitat el Reial Decret 117/2003, de 31 de gener sobre limitació d'emissions de compostos orgànics volàtils deguts a l'ús de dissolvents a determinades activitats		X
En cas afirmatiu, indicar en quin apartat de l'Annex IIA de l'esmentat RD 117/ 03 es classifica l'activitat		

Dissolvent	Consum anual	Frase de risc associada (1)	Procés associat
Total			

(1) R40 (halogenats), R45, R46, R49, R60, R61.

Si l'activitat està inclosa en el RD117/2003 i l'establiment supera o pot superar el llindar de consum de dissolvents de l'annex II, annexar el pla de gestió de dissolvents segons annex IV d'aquest RD.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Si l'activitat està inclosa en el RD117/2003 i l'establiment NO supera NI pot superar el llindar de consum de dissolvents de l'annex II, indicar si l'establiment vol optar per que se li apliquin els requeriments de les activitats que superen el llindar de consum de dissolvents incloses en el RD 117/2003: Sí ☐ No ☐

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

17. EMISSIONS DE SOROLLS

- Disposa l'activitat d'alguna font emissora de sorolls i vibracions amb una importància rellevant? Sí ☒ No ☐

En cas afirmatiu descriviu les característiques d'aquestes fonts: Bomba de calor, tasques de descàrrega i càrrega de residus, utilització de la maquinària de manteniment de vehicles (compressor d'aire, Kartcher, etc...)

En cas negatiu no cal emplenar la part restant d'aquest capítol.

- Completar la següent taula i identifiqueu-los en el plànol a escala entre 1:100 i 1:200 que cal adjuntar:

Núm font	Designació	Descripció
1	Bomba de Calor - Daitsu	Bomba de calor exclusiva per a la zona d'oficines
2	Càrrega i descàrrega de residus	Tasques de descàrrega de residus per part dels usuaris i càrrega dels contenidors de residus per a la seva posterior gestior
3	Maquinària per tasques de neteja i manteniment de la flota de vehicles	Utilització de maquinària a l'interior de la nau: kartcher, compressor d'aire, etc....

- Es disposa d'elements d'aïllament acústic? Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, descriure les seves característiques:
……
.

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Tipus de zona de sensibilitat acústica de l'entorn de l'activitat, si ha estat definida pel municipi:
  Alta (A) ☐ Moderada (B) ☐ Baixa (C) ☒

Descripció:……
……

- Disposa el municipi d'ordenança municipal per a sorolls i vibracions?
  Sí ☒ No ☐

En cas negatiu, quina normativa s'hi aplica?……
……

- L'Ajuntament del municipi ha aprovat un mapa de capacitat acústica?
  Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu: Data d'aprovació: ……..

- Nivells d'immissió que atorga el mapa de capacitat acústica i/o l'ordenança vigent a l'emplaçament de l'activitat i del seu entorn.

Sorolls:

Zona	Valors LAr en dB(A)		
	Ambient exterior		Ambient interior
	Valor límit d'immissió	Valor d'atenció	Valor límit d'immissió

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	Dia	Nit	Dia	Nit	Dia	Nit
Zona de sensibilitat acústica baixa (C2)	70	60	-	-	-	-

- S'ha efectuat un estudi dels nivells acústics de l'empresa i el seu entorn?

Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu:

- Data de l'estudi:…….....……
- Entitat/empresa responsable de l'estudi:…….....……
- Resum breu de les conclusions:……

- S'ha efectuat el control metrològic dels instruments mesuradors dels nivells acústics mitjançant una entitat verificadora? (1)

Sí ☐ No ☒

En cas afirmatiu, indiqueu:

- Data del darrer control:…….....….
- Entitat verificadora:…….....

(1) Ordre de 30 de juny de 1999, per la qual es regula el control metrològic sobre els instruments destinats a mesurar els nivells de so audible (legislació catalana).

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Taula resum emissions de soroll:

Descripció de la font	Nivells d'immissió a les zones residencials més properes dB(A)		Nivells d'emissió mesurats a l'exterior de l'activitat dB(A)		Mètode mesura
	Diürn	Nocturn	Diürn	Nocturn	
Interior (Classificació de material)	x	x	16,66	0	Estimat
Interior (compressor d'aire, kartcher i altra maquinària)	x	x		0	Estimat
Exterior (càrrega i descàrrega de camions)	x	x	64	0	Estimat
Exterior (bomba de calor)	x	x		0	Estimat

18. ALTRES EMISSIONS

	Ubicació de la font	Procés que el genera	Nivells d'immissió a les zones residencials més properes dB(A)	
			Diürn	Nocturn
Vibracions	NO			

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Valors límits d'immissió de vibracions (si s'escau):

…… ……..

	Procés que el genera	Mesura per minimitzar
Olors	NO	

	Ubicació del focus	Procés que el genera
Radiacions	NO	

19. IMPACTE SOBRE EL MEDI

D'acord amb la delimitació de la zona potencialment afectable que es grafia en el plànol d'emplaçament E 1/5000, que cal aportar, descriviu com l'establiment o les seves emissions poden afectar a l'entorn.

Paisatge:

- Descripció de l'impacte visual i paisatgístic de l'establiment: L'activitat s'emplaça en una zona industrial. L'activitat no es visualitza des de la carretera pròxima ni nuclis de població.

Hidrologia i ecosistemes fluvials:

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- L'establiment es troba pròxim a cursos d'aigua superficials i/o sistemes fluvials?
  Sí ☐ No ☒ Quins? ……

- Descripció de la qualitat del medi receptor:…Les aigües residuals s'aboquen a la xarxa de sanejament pública.

- L'establiment es troba pròxim a zones humides?
  Sí ☐ No ☒ Quines?……

- En quina àrea i unitat hidrogeològica es troba l'establiment?
  Conca hidrogràfica del Segre

- Es realitzen captacions d'aigües superficials i subterrànies?
  Sí ☐ No ☒ Descrpició:
  ……

- Existeix una àrea d'especial protecció d'aigües superficials o subterrànies destinades a consum humà pròxima?
  Sí ☐ No ☒

  En cas afirmatiu: distància de l'establiment i/o dels seus punts d'abocament a l'àrea en qüestió……..

- Existeix una àrea d'especial protecció d'aigües superficials o subterrànies destinades a altres usos (regadiu, vida aquàtica, usos recreatius, etc.) pròxima?

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Sí ☐ No ☒ Especifiqueu usos:
……..

En cas afirmatiu: distància de l'establiment i/o dels seus punts d'abocament a l'àrea en qüestió
……
……

Gea:

- Existeixen punts d'interès geològic pròxims?
  Sí ☐ No ☒ Quins?……

- S'ha realitzat cap verificació de la qualitat del sòl prèviament a la instal·lació de l'empresa?
  Sí ☐ No ☒

- S'ha realitzat cap neteja/restauració del sòl o d'aqüífers prèviament a la instal·lació de l'establiment o al llarg del seu funcionament?
  Sí ☐ No ☒
  En cas afirmatiu, indiqueu l'actuació portada a terme:
  ……
  .

- Descripció de la qualitat del sòl en l'entorn proper de l'establiment:
  L'activitat es troba emplaçada en polígon industrial i zona urbanitzada. Es troba al límit del polígon i les parcel.les colindants són zones verdes i espais no urbanitzables

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Flora i fauna:

- En l'entorn de l'establiment trobem:

☐ Espècies de la flora i fauna protegides'
☐ Arbres o arbredes monumentals
☐ Terrenys forestals
☐ Zones de reserva naturals o refugi de fauna salvatge

Descripció:……Sòl no urbanitzable, espais verds herbacis i forestals……..

Habitats:

- Hi ha habitats naturals d'interès comunitari pròxims?

Sí ☐ No ☒ Quins?

……

Espais naturals protegits:

- L'establiment es troba pròxim a:

☐ Xarxa Natura 2000 (LIC, ZEC, ZEPA)
☐ Espais naturals de protecció especial
☐ PEIN (Pla d'espais d'interès natural)
☐ Figures de protecció municipal

Descripció:……

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Aire i soroll:

- Hi ha una zona d'especial protecció de la qualitat acústica pròxima a l'establiment?
  Sí ☐ No ☒ Quina? ……
- Descriure els nivells de qualitat de l'aire a la zona d'incidència de les emissions de l'activitat i nivells màxims admissibles de qualitat de l'aire de la zona:

Nivell de qualitat de l'aire a lazona d'incidència de les emissions de l'activitat (1)	Nivell màxim admissible de la qualitat de l'aire (2)
Bona (X)	Segons nomra Euro emissions dels vehicles de motor (annex Reglament 715/2007) -CO (500-1000mg/km) -Particules (5mg/km) -NOx (60-180 mg/km)

NOTES DE L'APARTAT:

(1) Indiqueu si són dades dels mapes de vulnerabilitat i capacitat del territori (M), o bé de la xarxa de vigilància i control de la contaminació de l'aire de la Generalitat (X), o dades pròpies (P).

(2) Segons límits establerts a la legislació vigent, directives de la Unió Europea o en valors orientatius en altres normes

- Es troba l'establiment en una àrea classificada com a zona de protecció especial o pròxim a ella?
  Sí ☐ No ☒

  - Tipus de contaminant pel qual està declarada zona de protecció especial……

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

19.1 Prevenció d'incendis forestals

- Distància de l'activitat a la massa forestal (metres): ……10……..m

- L'activitat es troba situada a menys de 500 m de terrenys forestals, definits a l'article 2 de la *Llei 6/1988, de 30 de març, Forestal de Catalunya*?
Sí X No ❑

- El terme municipal on s'ubica l'activitat figura en la relació de municipis d'alt risc d'incendi forestals previstos a l'Annex del *Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals*?
Sí ❑ No X

En cas afirmatiu, es compleixen les condicions de l'esmentat decret a l'activitat?
Sí θ No θ De forma parcial θ

- L'activitat es troba en contacte amb la massa forestal a efectes d'aplicació de la Llei 5/2003, de mesures de prevenció dels incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana?
Sí ❑ No X

- L'establiment preveu les condicions establertes en el *Decret 64/1995*, pel que fa a la generació de restes vegetals i a l'ús de maquinària que pugui produir espurnes?
Sí X No ❑

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mesures de prevenció

Elements de protecció passiva:

- L'establiment disposa d'una anàlisi de risc d'incendi forestal basat en elements diversos (que a efectes de proposta poden consultar-se a la web del Departament de Medi Ambient i Habitatge)?
Sí ❑ No ☒

Elements de valoració:
- Anàlisi de risc sobre la vegetació circumdant (mapes d'usos del sòl, combustibles i d'inflamabilitat). **(1)**
- Classificació de pendents del territori adjacent.
- Vents dominants a la zona. **(1)**
- Vulnerabilitat de tipus forestal o humana: urbanitzacions properes, construccions, inclusió en PPP (Perímetres de protecció prioritària), zones d'especial protecció, PEIN, i d'altres elements de protecció animal o del patrimoni històric, etc.,… **(1)**
- Antecedents d'incendis històrics al TM. **(1)**
- Valoració sobre el mapa de perill bàsic. **(1)**

(1) Elements relacionats que poden consultar-se a la pàgina web del Departament de Medi Ambient i Habitatge següent:
http://mediambient.gencat.net

- L'activitat disposa d'un pla d'autoprotecció en funció del risc d'incendi?
Sí ❑ No ☒

- En cas afirmatiu i en termes municipals d'alt risc (segons l'annex del Decret 64/95), el pla d'autoprotecció ha estat inclòs en el PAM (Pla d'actuació municipal?) Sí ❑ No ❑

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- El Pla d'autoprotecció ha estat homologat per la Comissió de protecció Civil de Catalunya? Sí ❑ No ❑

- Dins de l'activitat hi coexisteixen altres activitats no incloses en el present procés d'avaluació ambiental, que poden ser generadores de risc d'incendi forestal? Sí ❑ No ☒
  - En cas afirmatiu especificar-les:……

- En cas de trobar-se en terrenys forestals, disposa de zona perimetral de protecció de 25 metres? Sí ❑ No ☒

(Zona de protecció: Una franja de terreny permanentment lliure de vegetació baixa i arbustiva, amb la massa forestal aclarida (segons disposa el Decret 123/2005 de 14 de juny)).

- I com a mesura opcional (segons valoració de seguretat del projectista) una de seguretat de 10 metres? Sí ☒ No ❑

(**Zona de seguretat**: Una franja de terreny lliure de vegetació baixa i arbustiva, d'arbres i de restes vegetals o de qualsevol mena de material que pugui propagar el foc (segons disposa a l'article 1 del Decret 64/1995)).

- L'establiment contempla la revisió i manteniment de les mesures de prevenció d'incendis? Sí ☒ No ❑

Elements de protecció activa

- L'activitat, si procedeix, disposa d'hidrants homologats per a l'extinció d'incendis, complint els requeriments establerts pel Decret 241/1994, de 26 de juliol complementaris de la NBE-CPI/91? Sí ❑ No X

  - La disponibilitat d'aigua a la xarxa de distribució dels hidrants està garantida durant tot l'any? Sí ❑ No X

  - En tot cas, disposa d'algun sistema fix d'emmagatzematge d'aigua? Sí ❑ No X Capacitat:……

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- En funció del risc valorat de l'activitat sobre l'entorn forestal proper, aquesta disposa d'un grup motobomba i material de primera intervenció, atenent l'Ordre de 2 de maig de 1995, que estableix actuacions de control de característiques de la maquinària i el material agrícola i forestal?: Sí ❑ No ☒ Capacitat:……..

L'activitat disposa de material de primera intervenció (mànegues, llances, etc.,..): Sí ❑ No X

- Descripció del material (metres i unitats): ……..

20. 20. ENTORN SOCIOECONÒMIC

- Distàncies a sòl urbà o urbanitzable, així com als habitatges afectats, aïllats o agrupats afectats més propers

Municipi	Tipus de sòl (1)	Qualificació urbanística (2)	Distància
Conjunt residencial de La Ciutadella	Sòl Urbà No Consolidat	Residencial	160m
Polígon Industrial	Sòl Urbà	Zona Industrial Aïllada	0m
Montferrer i Castellbò	Sòl Urbà Consolidat	Residencial	1,22 Km
La Seu d'Urgell	Sòl Urbà	Residencial, nucli antic	508m

NOTES DE L'APARTAT
(1) urbà, urbanitzable, d'especial protecció (Llei 6/1998 sobre el règim del sòl i valoracions)
(2) industrial, agrícola, comercial, residencial, mixta, Habitatge aïllat, habitatges agrupats.

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Descripció de les infrastructures pròximes a l'establiment (nom i distància): Polígon Industrial de la Seu
- Descripció d'altres activitats properes: Al trobar-se en polígon industrial hi ha força activitats a les immediateses de la Deixalleria. Les activitat més pròximes són les ubicades al davant de la Deixalleria: Materials Alt Urgell, SL (3m) – Ball packinging Eurpe Iberia, SLU (3m), ampliant el radi hi ha activitats de fruiteries, concessionari de cotxes, agència de missatgeria, empreses de construcció, etc....

- Existeix alguna servitud que pugui tenir incidència sobre l'establiment?
  Sí ☐ No ☒ Especifiqueu: ……..……

21. 21. PROTECCIÓ DE LA SALUT

- L'activitat disposa de torres de refrigeració? Sí ☐ No ☒
  En cas afirmatiu:
  Les torres són: Interiors ☐ Exteriors ☐ Nombre:.....…..

- Els equips i aparells de refrigeració o qualsevol altre equip que basi el seu funcionament en la transferència de masses d'aigua en corrents d'aire amb producció d'aerosols, compleixen allò que preveu el Reial Decret 865/2003, de 4 de juliol, i el Decret 152/2002, de 28 de maig, pel que s'estableixen les condicions higienicosanitàries per a la prevenció i control de la legionel·losis. ☐
  SI ☒ NO

- Es disposa del certificat de revisió estès per una entitat o servei de revisió autoritzat, que acrediti l'adequació de la instal·lació a les condicions fixades en el Decret 352/2004, de 27 de juliol, i altra normativa aplicable en aquesta matèria. ☐ SI ☒ NO

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

22. RELACIÓ DE PLÀNOLS I ALTRES DOCUMENTS A ADJUNTAR

- Plànol de l'emplaçament, del centre o l'establiment expressat en coordenades UTM, i delimitació de l'espai que ocupen les instal·lacions sobre cartografia 1:5.000 (aproximadament), amb quadrícula UTM incorporada. En el mateix plànol, s'ha de grafiar: les infrastructures i els equipaments existents en el polígon o la zona on s'emplaça l'activitat i que tinguin incidència sobre la seva avaluació ambiental, l'àrea de delimitació afectada per les emissions i la localització d'espais, recursos naturals i població que es relacionen en l'apartat 1 d'avaluació ambiental.

- Plànol a escala 1:1.000 que expressi la situació relativa als edificis o les activitats llindars.

- Plànol detallat de les instal·lacions, planta i secció, a escala adequada, normalment entre 1:100 i 1:200, que indiqui clarament on estan situades les diferents activitats/ processos, i també focus emissors de contaminants a l'atmosfera, emissions difuses, sorolls i vibracions, magatzems, zona d'emmagatzematge/gestió de residus, dipòsits soterrats de combustible en ús i en desús, i les conduccions (racks o canonades) importants.

- Plànol del clavegueram que assenyali punts d'abocament, arquetes, embrollats i punts de presa de mostra accessibles.

- Documentació relativa a les instal·lacions de tractament de depuració i de control i vigilància (fums i gasos, aigües residuals, residus) existents, indicant els punts de control i els accessos, i en el cas de focus emissors a l'atmosfera les característiques de la plataforma i l'adequació dels focus.

- Mapa sònic i/o estudi acústic, si s'escau.

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

23 PROGRAMA DE CORRECCIONS

- En cas d'haver detectat alguna/es inconformitat/s pel que fa les determinacions ambientals exigibles, indiqueu-la/es a la següent taula juntament amb les correccions proposades, el termini sol·licitat per dur a terme aquestes correccions, així com la documentació que s'hi adjunta:

Inconformitats	Correcció	Moratòria/ Termini	Document que s'annexa
Manca presentar memòria per adequació de la instal·lació d'acord amb el RD 110/2015, de 20 de febrer, de residus d'aparells elèctrics i electrònics d'acord amb la disposició transitòria cinquena.	Presentar memòria per adequació de la instal·lació d'acord amb el RD 110/2015, de 20 de febrer, de residus d'aparells elèctrics i electrònics d'acord amb la disposició transitòria cinquena	3 mesos	Escrit de compromís signar per la persona responsable de l'activitat conforme s'executarà el programa de correccions de l'avaluació ambiental i de l'informe de verificació
Mancarà disposar del codi de gestor. Al no disposar-se codi de gestor no es disposa de fiança, assegurança de responsabilitat civil per danys al medi ambient i no s'ha comunicat a l'ARC la persona responsable de la gestió de residus.	Presentar l'avaluació ambiental per a obtindré la llicència ambiental de l'Ajuntament. Un cop disposi de la llicència ambiental es disposa de fiança, assegurança de responsabilitat civil per danys al medi ambient i no s'ha comunicat a l'ARC la persona responsable de la gestió de residus.	1 mes des de l'obtenció de la llicència	Escrit de compromís signar per la persona responsable de l'activitat conforme s'executarà el programa de correccions de l'avaluació ambiental i de l'informe de verificació

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

L'activitat ha instal·lat llums tipus LED. No s'aporten característiques tècniques per la qual cosa no es pot comprovar el tipus de làmpades i el FHSinst.	Aportar característiques tècniques amb fotometria dels llums tipus LED per comprovar el compliment del Decret 190/2015. En cas de que no es compleixi el Decret 190/2015 substitució dels tipus de llum.	3 mesos	

Vic, 20 de setembre de 2021
Lloc i data que s'emet el document d'avaluació ambiental

Marta Homs Dot, col.legiada 1.719, Enginyera Agrònoma
Mireia Pou Terricabras, col.legiada 607, Ambientòloga
Nom i signatura del tècnic/ tècnics que han fet el document d'avaluació ambiental

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

24 DADES A COMPLIMENTAR PER LA UTVA EN EL MOMENT QUE ES VERIFIQUI L'AVALUACIÓ AMBIENTAL

Verificació de l'Avaluació Ambiental	
Avaluació verificada per l'UTVA:	SGS TECNOS, S.A.
Núm. d'acreditació:	008-EC-PCAA
Adreça de l'entitat:	C/ Llull núm. 95-96, 6ª planta, 08005 Barcelona
Codi de l'informe de verificació:	262178
Data de verificació:	25/2/2019 i 22/9/2021
Tècnic responsable UTVA:	Daniel Blasco Fornos
Signatura del tècnic de la UTVA	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

1. ANNEXOS

I. DADES ESPECÍFIQUES PER A ACTIVITATS DE GESTIÓ DE RESIDUS

(EXCEPTE DIPÒSIT CONTROLAT)
(VEURE ANNEX II)

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

I. DADES ESPECÍFIQUES PER A ACTIVITATS DE GESTIÓ DE RESIDUS

- En cas de tractar-se d'activitats de gestió de residus substituir els apartats 7 i 8 de la part comuna per aquest altre:

RELACIÓ DE MATÈRIES PRIMERES, PRODUCTES AUXILIARS I PRODUCTES OBTINGUTS

Residu / matèria primera /(1)	Codificació (2)	Classificació (3)	Capacitat d'emmagatzematge (4)	Tipus d'emmagatzematge (5)	Temps màxim d'emmagatzematge	Sistema de Gestió o tractament (6)	Capacitat màx. de tractament anual (tones)

(1) Indiqueu si es tracta d'un residu o d'una matèria primera.
(2) Codi segons el CER (annex I), si es tracta d'un residu, o codificació segons CCPA-96, si es tracta d'un altre tipus de matèria primera.
(3) Especial (E), no especial (NE), Perillós (P), No Perillós (NP)
(4) Abans del tractament
(5) Temporal/permanent en piles/basses sense preparar, temporal/permanent en piles/basses en lloc preparat, temporal/permanent en piles/basses en llocs coberts, temporal/permanent en piles/basses en llocs enterrats, embalatge de residus en contenidors o bidons a la intempèrie, embalatge de residus en contenidors o bidons en llocs preparats i embalatge de residus en contenidors o bidons en llocs tancats. En cas de tractar-se d'una matèria primera, indiqueu si es tracta de dipòsit aeri, dipòsit soterrat, bidons, sitja aèria, sitja soterrada, sacs, botelles i botellons, bombones, o altres.
(6) Tipus de gestió d'acord amb el CRC

S'ADJUNTA A LES TAULES SEGÜENTS LES DADES DELS RESIDUS D'ENTRADA A LA DEIXALLERIA

RESIDUS NO ESPECIALS I INERTS			
Residu a recollir	CER	Capacitat tractament anual	Capacitat màxima d'emmagatzematge
Paper i cartró	200101	80 t/a	5 t
Vidre envàs	150107	4 t/a	1 t
Vidre pla	200102	60 t/a	30 t
Envasos lleugers	150106	2 t/a	0,5 t
Plàstics (no envàs)	200139	30 t/a	30 t

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ferralla i metalls	200140	50 t/a	30 t
Fustes que no contenen substàncies perillosos	200138	150 t/a	15 t
Tèxtil roba	200110	6 t/a	1 t
Olis vegetals bruts	200125	4 t/a	1 t
Voluminosos (mobles i altres)	200307	100 t/a	20 t
Runes d'obres menors i reparació domiciliària	170107	200 t/a	7,5 t
Fracció vegetal (poda i jardineria)	200201	200 t/a	25 t
Cables sense substàncies perilloses	170411	0,5 t/a	1 t
Radiografies	090107	0,1 t/a	0,02 t
Pneumàtics	160103	10 t/a	8 t
Tòner sense substències perilloses	080318	1,5 t/a	0,02 t
Mescles de residus municipals	200301	100 t/a	16 t
Medicaments	200132	0,01 t/a	0,01 t
Altres fraccions recollides selectivament (CD's)	200199	0,25 t/a	0,2 t
RAEE NP (desglossat Residus RAEE)	200136 160214	70 t/a	20 t
TOTAL DE RESIDUS NO ESPECIALS I INERTS		**1.068,36 t/a**	**211,25 t**

RESIDUS ESPECIALS			
Residu a recollir	CER	Capacitat tractament anual	Capacitat màxima d'emmagatzematge
Bateries	160601*	4 t/a	1 t
Piles i acumuladors	200133*	1,5 t/a	0,2 t
Olis minerals	130206*	4 t/a	1 t
Envasos buits que contenen restes de substàncies perilloses	150110*	20 t/a	5 t

RESIDUS ESPECIALS EN PETITES QUANITATS (REPQ)			
Residu a recollir	CER	Capacitat tractament anual	Capacitat màxima d'emmagatzematge
Àcids	200114*	0,1 t/a	0,01 t
Aerosols	160504*	0,8 t/a	0,1 t
Bases	200115*	0,1 t/a	0,01 t

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Cosmètics i medicaments	200132*	0,2 t/a	0,01 t
Dissolvents no halogenats	140603*	1,2 t/a	0,01 t
Dissolvents halogenats	140602*	0,1 t/a	0,02 t
Envasos a pressió (excepte aerosols) que contenen o estan contaminats de substàncies perilloses	150110*	0,8 t/a	0,05 t
Fibrociment / Amiant	170605*	15 t/a	1 t
Filtres d'oli	160107*	0,5 t/a	0,05 t
Productes comburents	130703*	0,2 t/a	0,02 t
Reactius de laboratori	160506*	0,3 t/a	0,1 t
Residus de recollida i eliminació dels quals són objecte de requisits especials per prevenir infeccions	180103*	1,0 t/a	0,05 t
Sòlids i pastosos (pintures, coles i vernissos)	200127*	15 t/a	2 t
RAEE P(desglossat Taula Residus RAEE)	200121 200123 200135 160210 160211 160212 160213	110 t/a	25 t

TOTAL DE RESIDUS PERILLOSOS	**174,8 t/a**	**35,63 t**

RESIDUS RAEE			
FR	Residu a recollir	CER-RAEE	CLA
FR1	11* Aparells amb CFC,HCFC, HC,NH_3 (frigorífics, congeladors,...)	200123*-11* 160211*-11*	P
	12* Aparells d'aire condicionat (equips AC, ...)	200123*-12* 160211*-12*	P
	13* Aparells amb olis en circuits o condensadors (estufes amb oli, radiadors,....)	200135*-13* 160213*-13*	P
FR2	21* Monitors i pantalles CRT (pantalles de tubo,...)	200135*-21* 160213*-21*	P
	22* Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135*-22* 160213*-22*	P
	23 Monitors i pantalles LED	200136-23 160214-23	NP
FR3	31* Lámpades de descarrega, no LED i fluorescents	200121*-31*	P
	32 Lámpades LED	200136-32	NP

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

		160214-32	
FR4	41* Grans aparells amb components perillosos (> 50cm)	200135*-41* 160213*-41* 160210*-41* 160212*-41*	P
	42 Grans aparells (rentadora, rentavaixella, cuina,....)	200136-42 160214-42	NP
FR5	51* Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135*-51* 160212*-51* 160213*-51*	P
	52 Petits aparells (torradora, assecador, etc...)	200136-52 160214-52	NP
FR6	61* Aparells informàtics i telecomunicacions petits amb components perillosos (ordinadors, telèfons, ...)	200135*-61*	P
FR7	71 Panells fotovoltaics (Ex: Si)	160214-71	NP
	72* Panells fotovoltaics perillosos (Ex: CdTe)	160213*-72*	P

Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

FRACCIÓ segons categoria AEE de l'annex III	GRUPS DE TRACTAMENT DE RAEE A TRANSFERIR	CER-RAEE	FORMA D'EMMAGATZEMATGE
1	11* Aparells amb CFC,HCFC, HC,NH_3 (frigorífics, congeladors, calentadors d'aigua,...)	200123*-11* 160211*-11*	Drets directament dins de caixa de contenidor tipus oberta sota cobert i sobre paviment
	12* Aparells d'aire condicionat (equips AC, ...)	200123*-12* 160211*-12*	
	13* Aparells amb olis en circuits o condensadors (estufes amb oli, radiadors,....)	200135*-13* 160213*-13*	
2	21* Monitors i pantalles CRT (pantalles de tubo,...)	200135*-21* 160213*-21*	Gàbies, en estanteries (S'emmgatzemen conjuntament residus P i NP i es consideraran tots residus perillosos per a la gestió posterior)
	22* Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135*-22* 160213*-22*	
	23 Monitors i pantalles LED	200136-23 160214-23	
3	31* Làmpades de descarrega, no LED i fluorescents	200121*-31*	Contenidors de plàstic (facilitat per el Gestor Ambilamp)
	32 Làmpades LED	200136-32 160214-32	Contenidor de plàstic (facilitat per el Gestor Ambilamp)
4	41* Grans aparells (>50cm ext.) amb components perillosos	200135*-41* 160213*-41* 160210*-41* 160212*-41*	Drets directament dins de caixa de contenidor tipus oberta sota cobert i sobre paviment (la gestió principal seran de No perillosos)
	42 Grans aparells (rentadora, rentavaixella, cuina,....)	200136-42 160214-42	
5	51* Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135*-51* 160212*-51* 160213*-51*	Gàbies, en estanteries (S'emmgatzemen conjuntament residus P i NP i es consideraran tots residus no perillosos per a la gestió posterior)
	52 Petits aparells (torradora, assecador, etc...)	200136-52 160214-52	
6	61* Aparells informàtics i telecomunicacions petits amb components perillosos (ordinadors, telèfons, ...)	200135*-61*	Gàbies en estantaries
7	71 Panells fotovoltaics (Ex: Si)	160214-71	Apilades directament sobre paviment
	72* Panells fotovoltaics perillosos (Ex: CdTe)	160213*-72*	

Guia inteprretativa per a la realització d'un document d'avaluació ambiental per a activitats industrials, energètiques i de gestió de residus
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00 / Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Tipus d'analítiques que es fan en la recepció dels residus: No s'escau

Residus (1)	Classificació (2)	Analítica	Metodologia (3)

(1) Descripció
(2) Classificació segons CER
(3) Es pot fer referència a la norma o el procediment operacional intern.

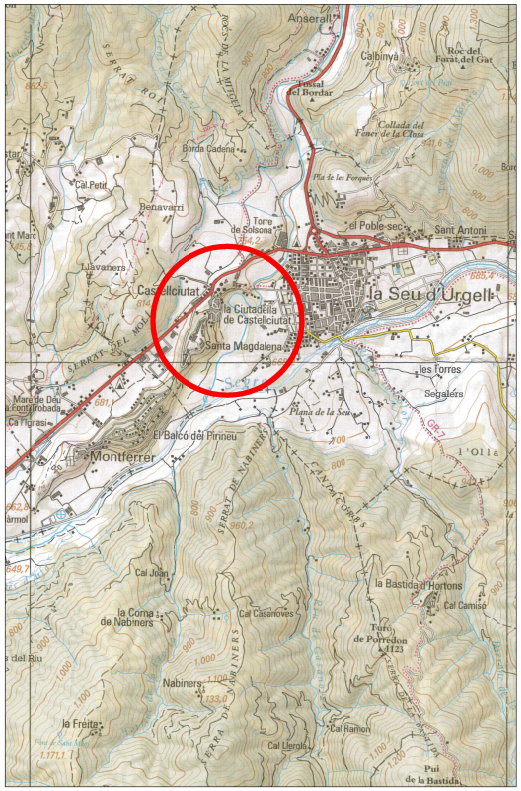
La Deixalleria també realitzarà Reutilització (R) i Preparació per la Reutilització (PxR) per tal de promoure la reutilització de productes mitjançant la seva reparació o no, i posteriorment vendre'ls en botigues de segona mà.

La tipologia de productes/residus a recepcionar són principalment voluminosos i aparells elèctrics però també sanitaris ceràmics, material esportiu, joguines, llibres, parament per a la llar, etc...

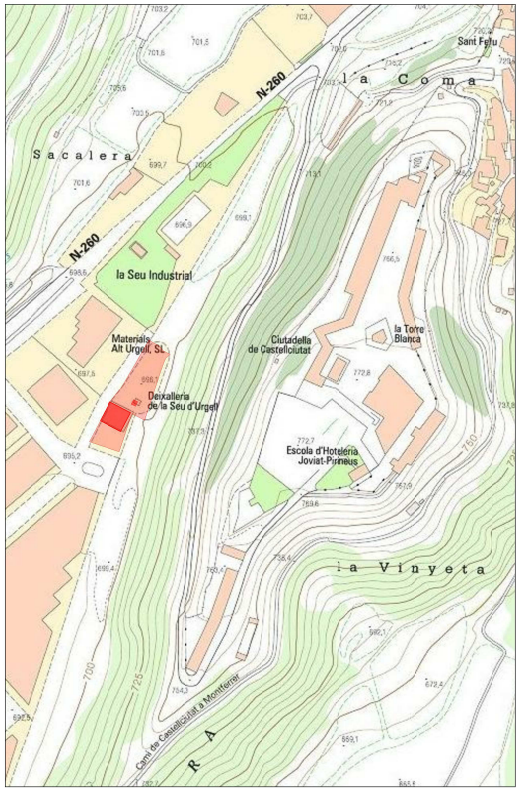
Quantifiquem aquesta part de **productes en 750 tones anuals i en una capacitat d'emmagatzematge a la Deixalleria de 10 tones**.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SITUACIÓ
1/50.000



COORDENADES UTM X: 371.418
1/5.000 Y: 4.690.030



EMPLAÇAMENT
1/1.500

01

AVALUACIÓ AMBIENTAL INEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2209

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

SITUACIÓ, COORDENADES U.T.M I EMPLAÇAMENT

ESCALA: VÀRIES
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: SIT. UTM I EMP.dwg

PETICIONARI

MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

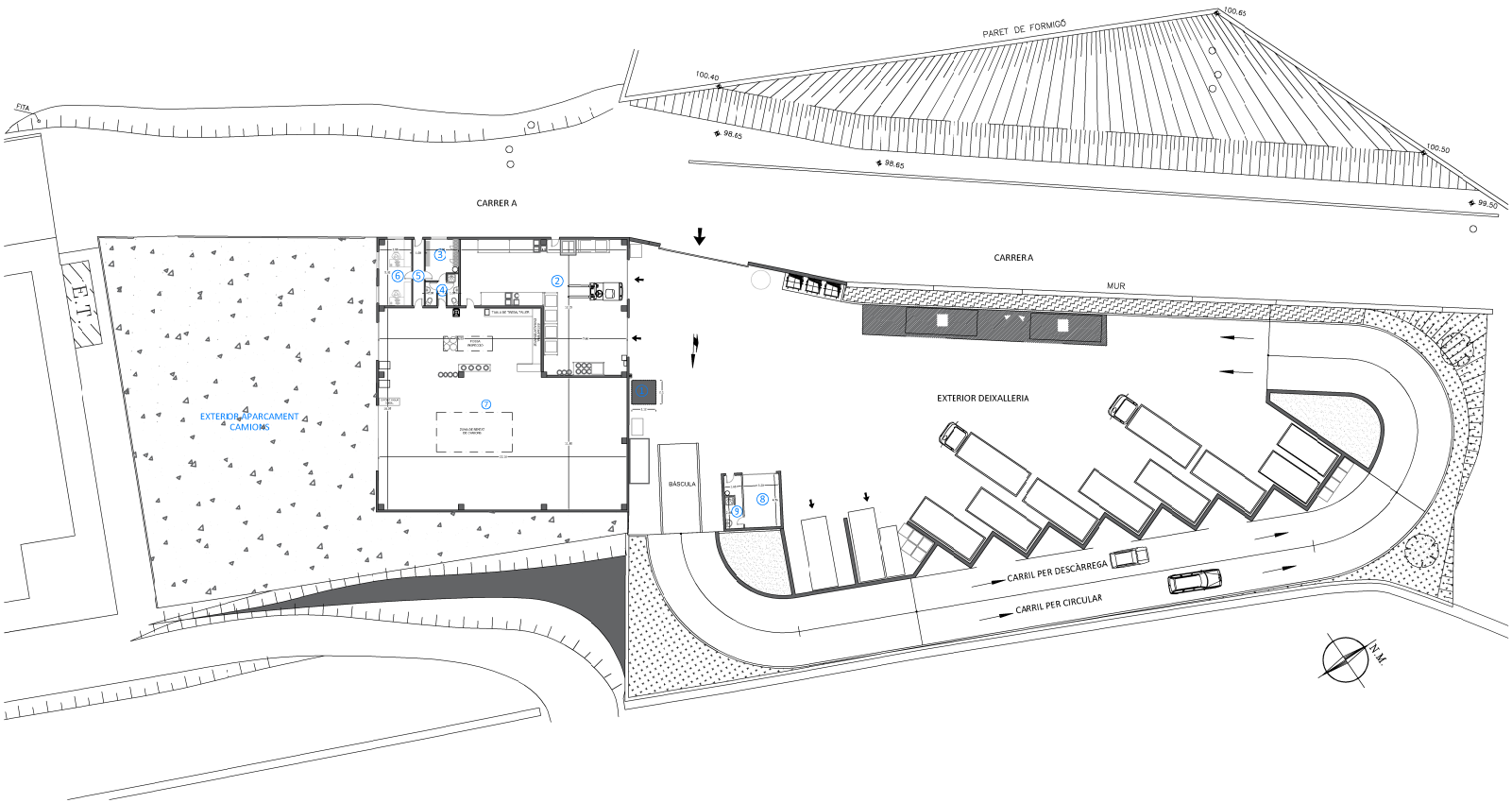
Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024
	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

REF.	DEPENDÈNCIES	SUPERFICIE ÚTIL
CASETA RECEPCIÓ		
1	RECEPCIÓ (Registres d'entrada Deixalleria)	4,50 m²
	SUPERFICIE TOTAL ÚTIL	**4,50 m²**
EDIFICI 1 – NAU PRINCIPAL		
2	MAGATZEM	133,50 m²
3	VESTIDORS	10,30 m²
4	LAVABO	7,11 m²
5	DISTRIBUIDOR	5,92 m²
6	DESPATX	16,81 m²
7	APARCAMENT CAMIONS	351,44 m²
	SUPERFICIE TOTAL ÚTIL	**525,08 m²**
	SUP. TOTAL CONSTRUÏDA	**553,40 m²**
EDIFICI 2 – MAGATZEM AMIANT		
8	MAGATZEM AMIANT	15,20 m²
9	VESTUARI AMB DUTXA	7,84 m²
	SUPERFICIE TOTAL ÚTIL	**23,04m²**
	SUP. TOTAL CONSTRUÏDA	**27,56 m²**

EXTERIORS	SUPERFICIE ÚTIL
SUPERFÍCIE EXTERIOR DEIXALLERIA	2.205,59 m²
SUPERFÍCIE EXTERIOR APARCAMENT CAMIONS	791,40 m²
SUPERFÍCIE PARCEL.LA	3.786,00 m²



02

AVALUACIÓ AMBIENTAL INEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2009

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

DISTRIBUCIÓ GENERAL

ESCALA: 1/400
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: BASE.dwg

PETICIONARI

MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

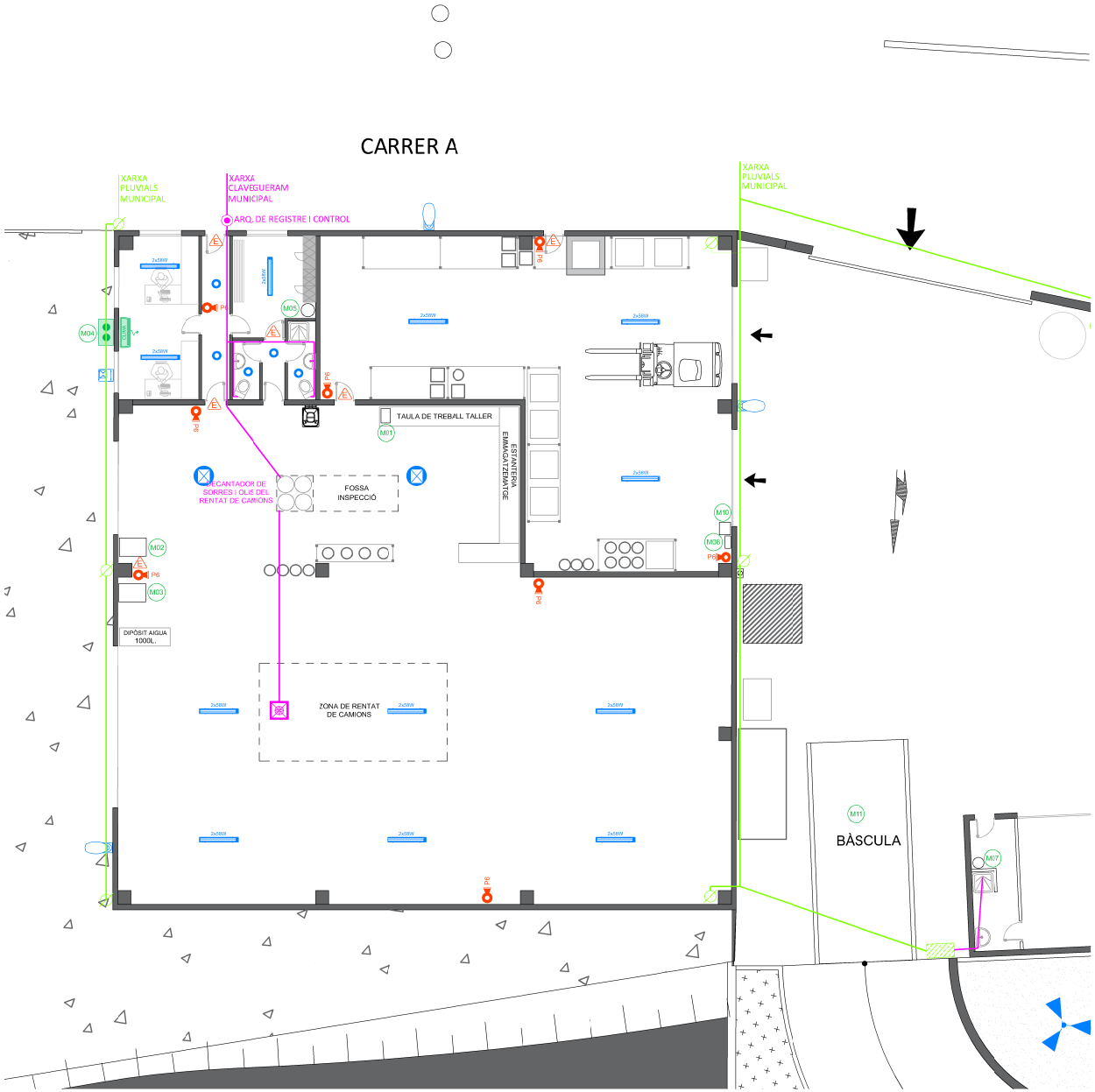
COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

Signatura 1 de 1

SECRETARI	
01/03/2024	
Ramon Miñambres Rebés	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**



NÚM.	MÀQUINES I EQUIPS	POTÈNCIA kW
M01	TALADRO	0,75
M02	COMPRESSOR D'AIRE	5,50
M03	KARTCHER	3,00
M04	EQUIP CLIMA OFICINES	2,70
M05	CALENTADOR 100L VESTUARIS	1,50
M06	CARREGADOR TORO	0,75
M07	CALENTADOR 50L CASETA AMIANT	1,50
M08	AUTOCOMPACTADOR RESIDUS BANALS	5,50
M09	AUTOCOMPACTADOR RESIDUS PLÀSTICS	5,50
M10	BÀSCULA MATERIALS VARIS	0,50
M11	BÀSCULA CAMIONS	0,70
F001	ENDOLLS NAU	7,50
E001	EMERGÈNCIES NAU	0,60
L001	ENLLUMENAT INTERIOR NAU *(24 fluorescents x40w + 5 focus 100w +2 focus 300w)*	2,06
L003	ENLLUMENAT CASETA AMIANT	1,20
LE01	ENLLUMENAT EXTERIOR *(7focus 300w+3 lampades 400w + 1Led 50w)*	3,35
	POTÈNCIA TOTAL INSTAL.LADA	**42,61 KW**

LLEGENDA INSTAL.LACIÓ CONTRA INCENDIS	
SÍMBOL	CONCEPTE
P6	EXTINTOR POLS 3Kg. + SENYALITZACIÓ
	LLUM D'EMERGÈNCIA

LLEGENDA ENLLUMENAT	
SÍMBOL	CONCEPTE
	PROJECTOR LED EXTERICR 50W
2x58W	ENLLUMENAT FLUORESCENT ESTANC 2x58W
	ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	LLUMANERA DICRÒICA 60 W
	CAMPANA FLUORESCENT 100 W
	PROJECTORS EXTERIORS 300 W
	FAROLA EXTERIOR 400W

LLEGENDA EQUIPS CLIMATITZACIÓ	
SÍMBOL	CONCEPTE
CLIMA	SPLIT PARET
	EQUIP CLIMATITZADOR (EXTERIOR)

LLEGENDA XARXA SANEJAMENT I PLUVIALS	
SÍMBOL	CONCEPTE
	REIXES DE RECOLLIDA DE PLUVIALS
	BAIXANT DE PLUVIALS
	XARXA RECOLLIDA PLUVIALS
	ARQUETA DE REGISTRE I CONTROL
	EMBORNAL DE RECOLLIDA D'AIGÜES RESIDUALS
	XARXA RECOLLIDA RESIDUALS

03

AVALUACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2009

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

INSTAL.LACIONS VÀRIES INTERIOR NAU I CASETA AMIANT

ESCALA: 1/150
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: BASE.dwg

PETICIONARI

MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

COAMB Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

NÚM.	MÀQUINES I EQUIPS	POTÈNCIA kW
M01	TALADRO	0,75
M02	COMPRESSOR D'AIRE	5,50
M03	KARTCHER	3,00
M04	EQUIP CLIMA OFICINES	2,70
M05	CALENTADOR 100L VESTUARIS	1,50
M06	CARREGADOR TORO	0,75
M07	CALENTADOR 50L CASETA AMIANT	1,50
M08	AUTOCOMPACTADOR RESIDUS BANALS	5,50
M09	AUTOCOMPACTADOR RESIDUS PLÀSTICS	5,50
M10	BÀSCULA MATERIALS VARIS	0,50
M11	BÀSCULA CAMIONS	0,70
F001	ENDOLLS NAU	7,50
E001	EMERGÈNCIES NAU	0,60
L001	ENLLUMENAT INTERIOR NAU (24 Fluorescents x40w + 5 focus 100w + 2 focus 300w)	2,06
L003	ENLLUMENAT CASETA AMIANT	1,20
LE01	ENLLUMENAT EXTERIOR (7focus 300w+3 lampades 400w + 11ed 50w)	3,35
	POTÈNCIA TOTAL INSTAL·LADA	**42,61 KW**

LLEGENDA EQUIPS CLIMATITZACIÓ

SÍMBOL	CONCEPTE
CLIMA	SPLIT PARET
	EQUIP CLIMATITZADOR (EXTERIOR)

LLEGENDA INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS

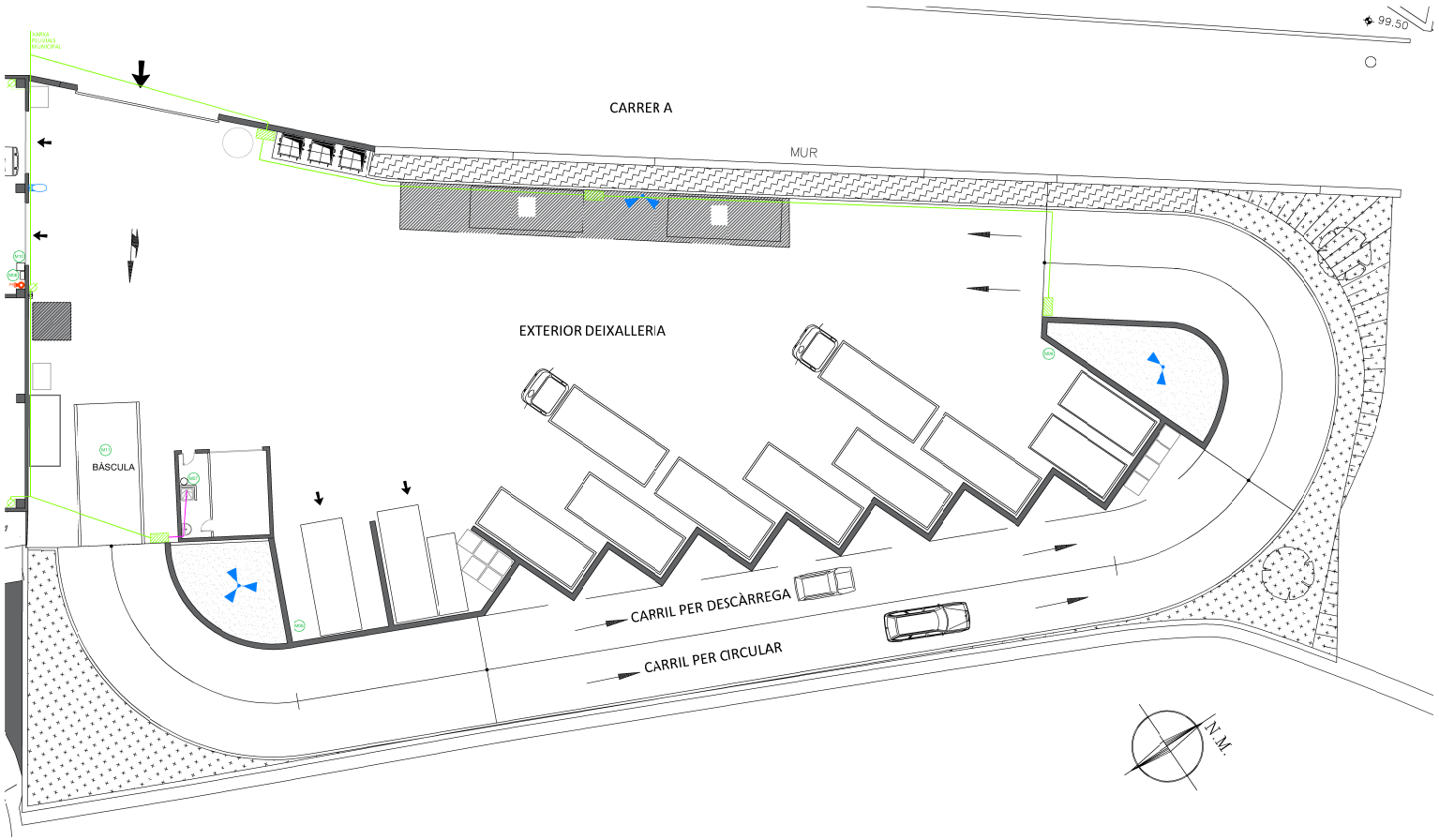
SÍMBOL	CONCEPTE
P6	EXTINTOR POLS 3Kg. + SENYALITZACIÓ
	LLUM D'EMERGÈVCIA

LLEGENDA XARXA SANEJAMENT I PLUVIALS

SÍMBOL	CONCEPTE
	REIXES DE RECOLLIDA DE PLUVIALS
	BAIXANT DE PLUVIALS
	XARXA RECOLLIDA PLUVIALS
	ARQUETA DE REGISTRE I CONTROL
	EMBORNAL DE RECOLLIDA D'AIGÜES RESIDUALS
	XARXA RECOLLIDA RESIDUALS

LLEGENDA ENLLUMENAT

SÍMBOL	CONCEPTE
	PROJECTOR LED EXTERICR 50W
2x58W	ENLLUMENAT FLUORESCENT ESTANC 2x58W
	ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	LLUMANERA DICRÒICA 60 W
	CAMPANA FLUORESCENT 100 W
	PROJECTORS EXTERIORS 300 W
	FAROLA EXTERIOR 400W



04

AVALUACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2009

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

INSTAL·LACIONS VÀRIES ZONA EXTERIOR

ESCALA: 1/250
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: BASE.dwg

PETICIONARI

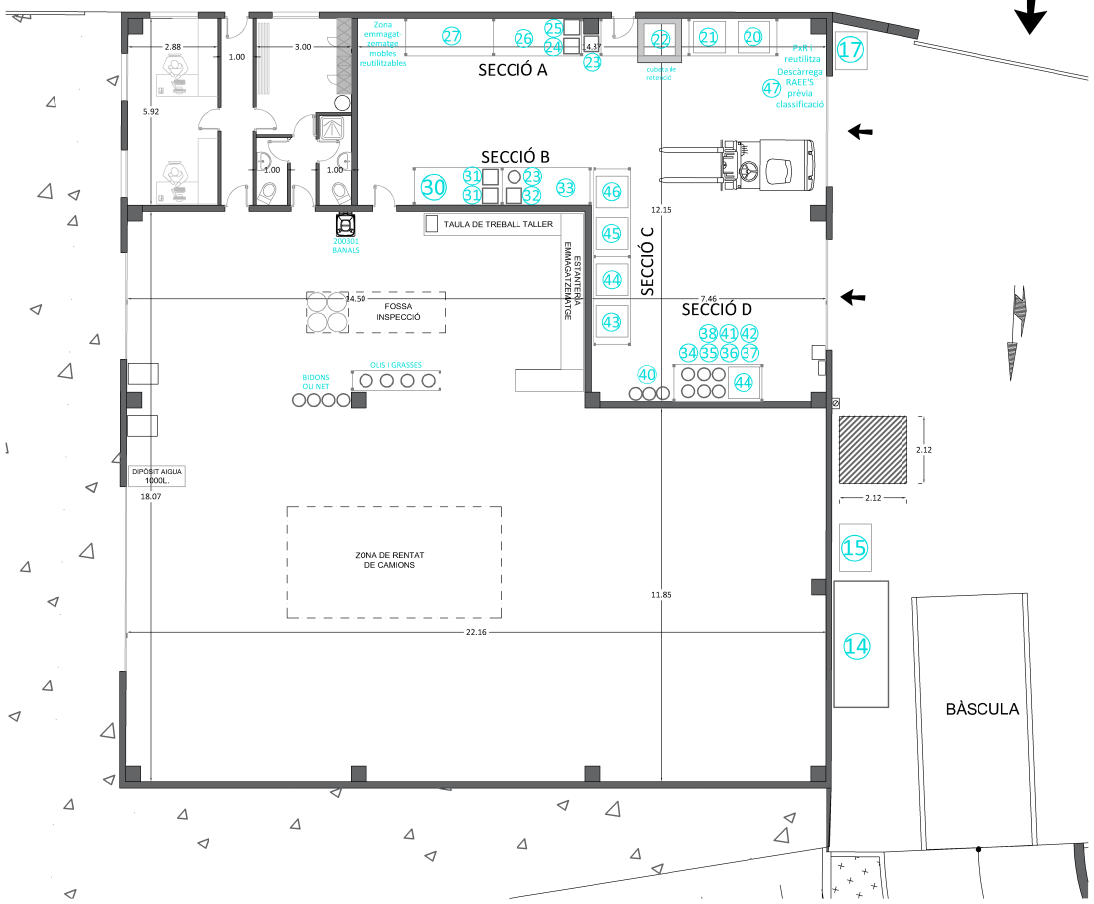
MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

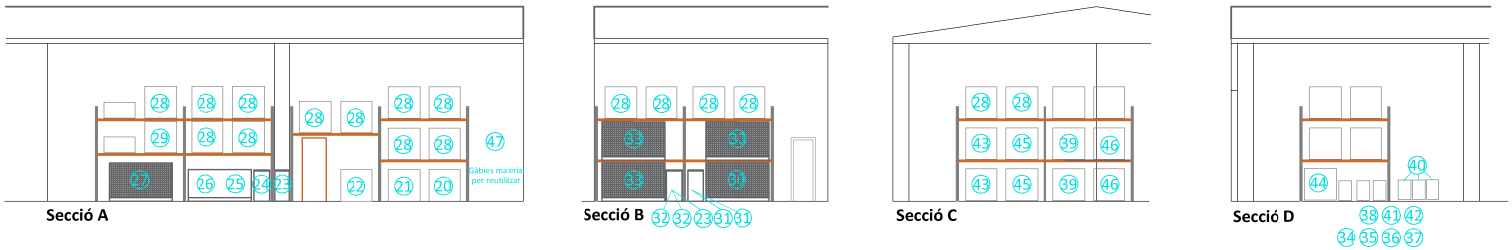
COAMB Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés 01/03/2024 SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**





RESIDUS EMMAGATZEMATS A L'INTERIOR NAU

Nº ID	CER		DESCRIPCIÓ	CLA	EMMAGATZEMATGE
20		160601*	Bateries	P	Contenidor estanc de 0,6m3
21		200126*	Oli vegetal contaminat	P	Cubicontainer 1m3
22		130206*	Oli mineral	P	Cubicontainer 1m3
23		200199	CD's	NP	Contenidor 120L
24		200133*	Piles i acumuladors	P	Contenidor 120L
25	RAEE FR3	200136-32	Lámpades LED	NP	Caixa 50L
		160214-32			
26		200121*-31*	Lámpades de descarrega, no LED i fluorescents	P	Caixa 1m3
27	RAEE FR5	200135*-51*	Petits aparells amb components perillosos	P	Gàbia de 1,5m3
		160212*-51*			
		160213*-51*			
		200136-52	Petits aparells	NP	
		160214-52			
28		150110	Envasos contaminats	P	Cubicontainer 1m3
29		170411	Cable	NP	Gàbia 1m3
30	RAEE FR6	200135*-61*	Aparells informàtics i telecomunicacions petits amb components	P	Gàbica de 1,5m3
31		80318	Tòners	NP	Caixa cartró 120L
32		090107	Radiografies	NP	Contenidor 102L
33	RAEE FR2	200135*-21*	Monitors i pantalles CRT	P	Gàbia 1,5m3
		160213*-21*			
		200135*-22*	Monitors i pantalles no CRT i no LED	P	
		160213*-22*			
		200136-23*	Monitors i pantalles LED	NP	
		160214-23			
34		200114*	Àcids	P	Bidó 60L
35		200115*	Bases	P	Bidó 60L
36		200132*	Cosmètics i medicaments	P	Bidó 60L
37		140602*	Dissolvents halogenats	P	Bidó 60L
38		140603*	Dissolvents no halogenats	P	Bidó 60L
39		150110*	Envasos a pressió	P	Contenidor 500L
40		160107*	Filtres d'oli	P	Bidó 60L
41		130703*	Productes Comburents	P	Bidó 60L
42		160506*	Reactius de laboratori	P	Bidó 60L
43		200127*	Sòlids pastosos (pintures, coles, vernissos)	P	Cubicontainer 1m3
44		150110*	Envasos cont.d'oli	P	Cubicontainer 1m3
45		150110*	Envasos cont.de pintura	P	Cubicontainer 1m3
46		150110*	Envasos no domèstics plàstic	P	Cubicontainer 1m3
47	RAEE FR7	160214-71	Panells fotovoltàics	NP	Apilats
		160213*-72*	Panells fotovoltàics perillosos	P	

05

AVALUACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2009

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

EMMAGATZEMATGE DE RESIDUS INTERIOR NAU

ESCALA: 1/150
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: BASE.dwg

PETICIONARI

MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

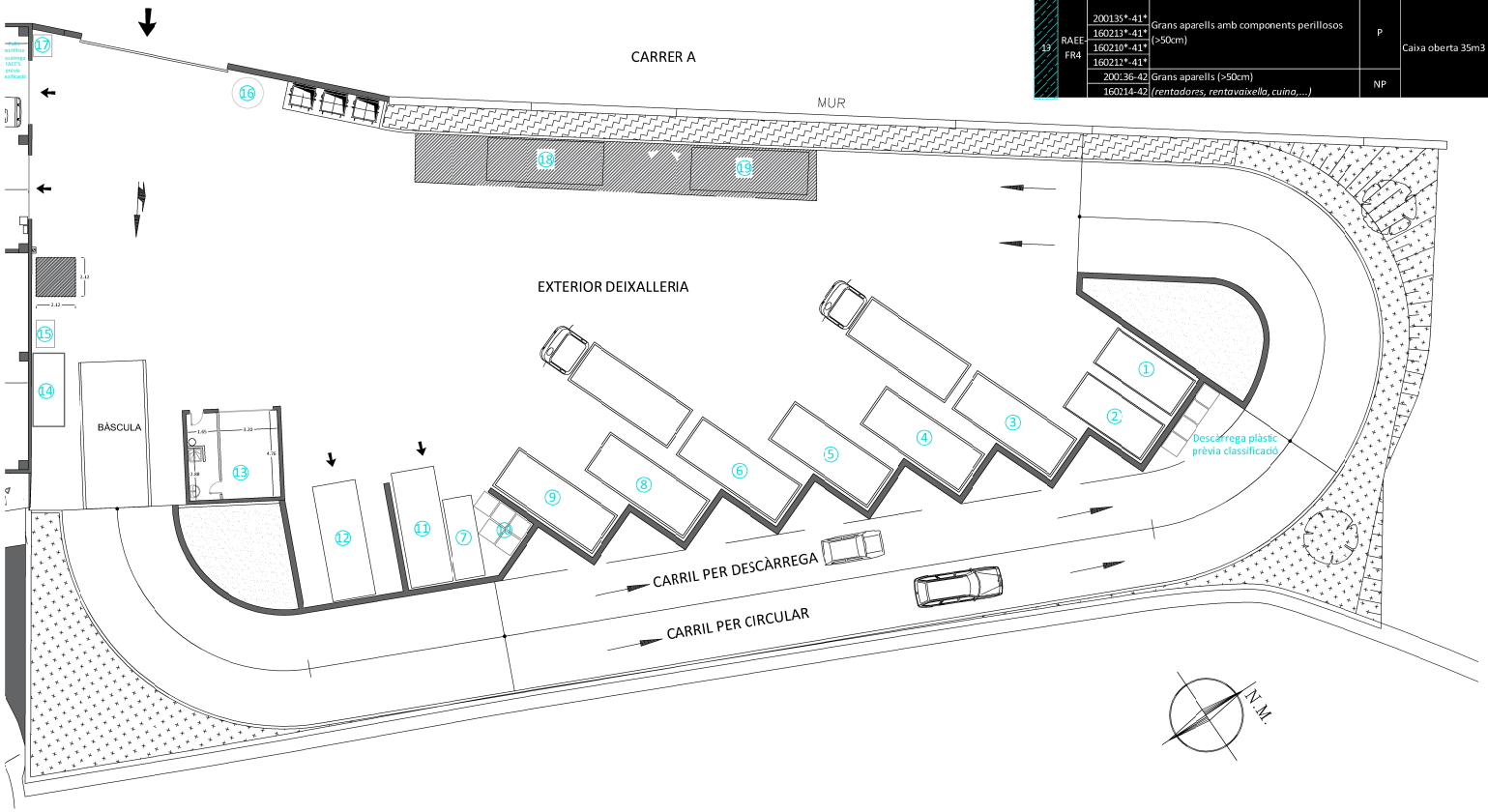
COAMB Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

RESIDUS EMMAGATZEMATS A L'EXTERIOR					
NºID	CER		DESCRIPCIÓ	CLA	EMMAGATZEMATGE
1	200139		Plàstic (Fi m)	NP	Autocompactador 20m3
2	200139		Plàstic (dur)	NP	Caixa oberta 15m3
3	200139		Plàstic (dur)	NP	Caixa oberta 28m3
4	200201		Restes Vegetals (brancada)	NP	Caixa oberta 28m3
5	200102		Vidre Pla	NP	Caixa oberta 12m3
6	200301		Banals	NP	Caixa oberta 28m3
7	170107		Runes d'obres menors	NP	Caixa oberta 5m3
8	200140		Metalls	NP	Caixa oberta 25m3
9	200138		Fustes	NP	Caixa oberta 28m3
10	200201		Restes Vegetals (poda)	NP	Contenidors de 1m3
11	200307		Residus Voluminosos	NP	Caixa oberta 35m3
12	200101		Paper i Cartró	NP	Autocompactador 20m3
13	170605*		Fibroamiant/Amiant	P	Big-bag 1m3 i 2,6m3
14	160103		Pneumàtics	NP	Caixa oberta 5m3
15	150106		Envasos lleugers	NP	Contenidor iglú 2m3
16	150107		Vidre Envàs	NP	Contenidor tipus iglú 1m3
17	200110		Tèxtil	NP	Contenidor Metàl.lic 1m3
18	RAEE-FR1	200123*-11*	Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH3 *(frigorífics, neveres, ...)*	P	Caixa oberta 35m3
		160211*-11*			
		200123*-12*	Aparells d'aire condicionat (equips AC,...)	P	
		160211*-12*			
		200135*-13*	Aparells amb olis en circuits o condensadors *(estufes amb oli, radiadors,....)*	P	
		160213*-13*			
19	RAEE-FR4	200135*-41*	Grans aparells amb components perillosos (>50cm)	P	Caixa oberta 35m3
		160213*-41*			
		160210*-41*			
		160211*-41*			
		200136-42	Grans aparells (>50cm) *(rentadores, rentavaixella, cuina,....)*	NP	
		160214-42			



06

AVALUACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA PER LA REGULARITZACIÓ DE L'ACTIVITAT D'ACORD AMB LA LLEI 20/2009

EMPLAÇAMENT: CARRER A - P.I. DE LA SEU
25700 LA SEU D'URGELL
ALT URGELL
LLEIDA

EMMAGATZEMATGE DE RESIDUS ZONA EXTERIOR

ESCALA: 1/250
DATA: SETEMBRE 2021
REF.: ENG. P21/114
ARXIU: BASE.dwg

PETICIONARI

MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET

COAMB Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya

vector ambiental

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024
	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

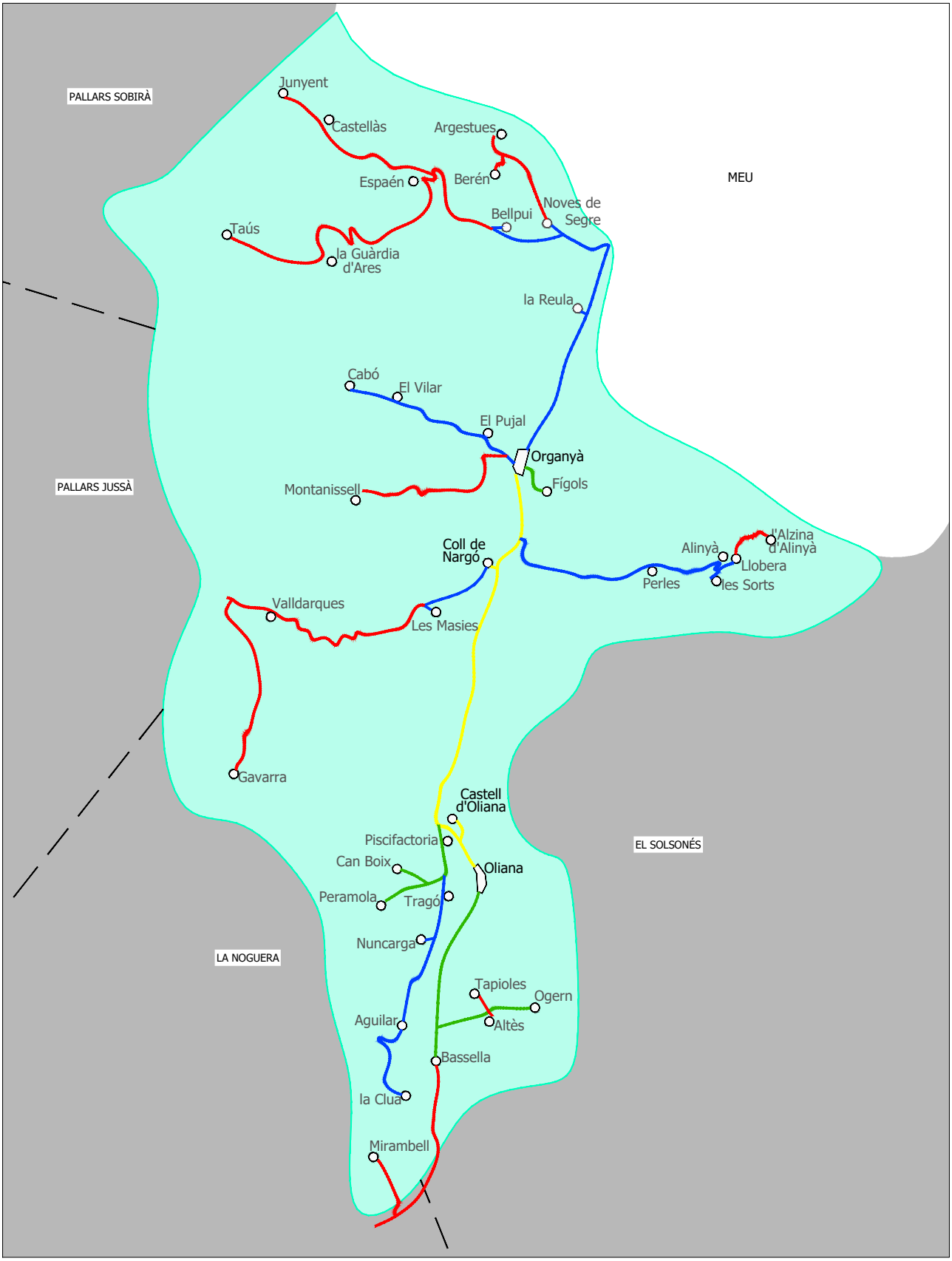
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 12 Rutes dels pobles LOT 2 MIGRAUM

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Topògrafs Alt Urgell i Pirineus S.L.P
C\ Germandat de Sant Sebastià, 20. Baixos.
25700 La Seu d'Urgell (Lleida)
taup@taup.cat Tel: 973 354 741

Il·lustre Col·legi oficial d'Enginyeria Geomàtica i Topogràfica de Catalunya.

Laura Vilalta Ficapal
col·legiada 5807

RUTES DE RECOLLIDA DE RESIDUS A L'ALT URGELL

PLÀNOL: Alt Urgell Sud (àmbit MIGRAU)

Escala: A4 - 1/200.000
Data: Agost 2023
Encàrrec: MIGRAU

N
W E
S

ZONA PRIMERA
ZONA SEGONA
ZONA TERCERA
ZONA QUARTA

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 13 Planificació inicial de la recollida selectiva de paper, vidre i envasos al LOT 2 MIGRAUM

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Annex 13 Planificació inicial de la recollida selectiva de paper, vidre i envasos al LOT 2 MIGRAUM

Municipi/Nucli	Freqüencia mínima (dies/setmana)		
	Envasos lleugers	Paper i cartró	Vidre
Municipi Bassella			
Mirambell	0.5	0.5	0.25
La Clua	0.5	0.5	0.25
Bassella	0.5	0.5	0.25
Altès	0.5	0.5	0.25
Ògern	0.5	0.5	0.25
Tapioles	0.5	0.5	0.25
Aguilar	0.5	0.5	0.25
Municipi Peramola			
Nuncarga	1	1	0.25
Peramola nucli	1	1	0.25
Peramola Zona Hotel Can Boix	1	1	0.25
Peramola granges			0.25
Piscifactoria			0.25
Tragó	1	1	0.25
Municipi Oliana			
Oliana nucli	1	1	0.25
Oliana zona el Castell	1	1	0.25
Municipi Coll de Nargó			
Gavarra	0.5	0.5	0.25
Valldarques	0.5	0.5	0.25
Masies de Nargó	1	1	0.25
Coll de Nargó	1	1	0.25
Montanissell	0.5	0.5	0.25
Municipi Fígols i Alinyà			
Perles	0.5	0.5	0.25
Les Sorts	0.5	0.5	0.25
Alinyà	0.5	0.5	0.25
Llobera	0.5	0.5	0.25
L'Alzina d'Alinyà	0.5	0.5	0.25
Fígols	1	1	0.25
Municipi Organyà			
Organyà nucli	1	1	0.25
Municipi Cabó			
El Pujal	0.5	0.5	0.25
El Vilar	0.5	0.5	0.25
Cabó nucli	0.5	0.5	0.25
Municipi Les Valls d'Aguilar			
Noves de Segre	0.5	0.5	0.25
Bellpui	0.5	0.5	0.25
La Guàrdia d'Ares	0.5	0.5	0.25
Taús	0.5	0.5	0.25
Junyent	0.5	0.5	0.25
Castellàs	0.5	0.5	0.25
Espaén	0.5	0.5	0.25
Argestues	0.5	0.5	0.25
Beren	0.5	0.5	0.25
Granja La Reula	0.5	0.5	0.25

Llegenda de la taula de freqüencies:

1 Recollida setmanal
0.5 Recollida cada dues setmanes
0.25 Recollida cada 4 setmanes

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 14 Adequació de la plantà de transferència per a paper i envasos.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

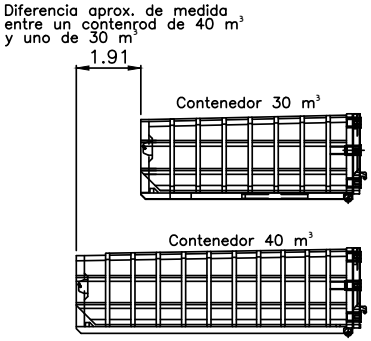
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

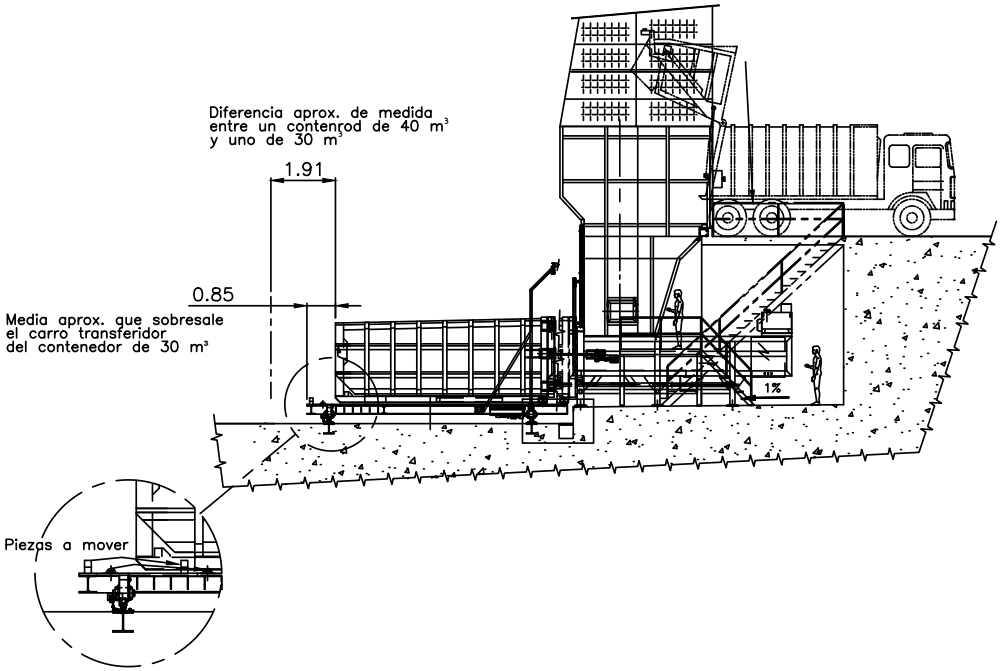
Adequació de l'estació de transferència per a compactar paper i envasos.

- Reforma del tren de desplaçament de les caixes compactades per adaptar-lo a caixes de 30 m3 de paper i d'envasos. La planta es va dissenyar per compactar RSU en caixes tancades de 40 m3, en un moment on es generaven 1612 tones anuals de fracció resta i 125 tones de paper i 16 tones d'envasos. Ara es pretén transformar aqueta planta per a que en el moment en que la recollida selectiva arribi la 50% es puguin compactar tot el paper-cartro i els envasos generats. No serà necessària compactar la fracció resta ja que aquesta es transportarà directament al Centre de Tractament de Residus de Benavarre amb un camió bicompartimentat que recollirà simultàniament la resta i l'orgànica. L'ús de caixes tancades de 30 m3 per al paper i els envasos facilitarà molt la organització del transport, doncs el mateix tipus de camió que ara fa la recollida és el que podrà fer el transport fins a la planta de reciclatge. Actualment el transport del contenidors de 40 m3 es fa amb una tractora amb remolc que en cas d'averia no té cap vehicle de substitució. En el contracte definit per aquest plec de condicions, no està previst mantenir en funcionament la tractora per a contenidors de 40 m3.
- Subministrament de 4 caixes de transport de residus de paper i envasos compactats de 30 m3. Com s'ha justificat a l'actuació anterior, és convenient que les caixes de transport de paper i envasos siguin de 30 m3. També és convenient que aquestes caixes tinguin un sostre que permeti la descompressió dels residus, doncs d'aquesta manera es facilita molt la maniobra de buidat en el destí.

Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 15 Vehicles cedits per la MIGRAUM

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

MANCOMUNITAT INTERMUNICIPAL PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS DE L'ALT URGELL MERIDIONA
VEHICLES DESTINATS AL SERVEI A 17 DE MAIG DE 2023

TIPUS	MARCA	MODEL	MATRÍCULA	ANY MATRI	PROPIETAT
RECOL-LECTOR	MANN	TGL8.180	3788HCV	2009	MIGRAUM
RECOL·LECTOR SATÈL.LIT	NISSAN	CABSTAR	L-0630-AH	1999	MIGRAUM
CAMIÓ PLOMA SELECTIVA	IVECO	EUROTRACK	L-5987-AG	1999	MIGRAUM
PORTACONTENIDORS	VOLVO	FH	6483LKG	2020 (1ª 2009	MIGRAUM
TRACTORA	MERCEDES	MB656-3	7515GDT	1992	CCAU
SEMIREMOLC	LECIÑENA	4X4	R5363BCG	2008	CCAU
FURGONETA	RENAULT	KANGOO	4152DXB	2005	MIGRAUM
RETROMIXTA	FERMEC	860	E0419BBW	2007	MIGRAUM

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

L

Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 16 Contenidors de rebuig i fracció orgànica LOT 2 MIGRAUM

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Annex 16A Contenidors actuals de rebuig i fracció orgànica aportats per la MIRAUM LOT 2

Municipi	Nombre de contenidors	
	Orgànica (360 L)	Rebuig (1.000 L)
Bassella	11	33
Cabó	6	10
Coll de Nargó	16	47
Fígols i Alinyà	7	25
Oliana	49	63
Organyà	20	38
Peramola	13	23
Les Valls d'Aguilar	5	25
Total	127	264

Annex 16B Contenidors actuals de paper vidre i envasos aportats per la MIGRAUM LOT 2

Municipi	Nombre de contenidors					
	Envasos lleugers (iglú)	Envasos lleugers (1.000 L)	Paper i cartró (iglú)	Paper i cartró (1.000 L)	Vidre (iglú)	Vidre (360 L)
Bassella	11	0	11	0	11	0
Cabó	5	0	5	0	5	0
Coll de Nargó	10	15	10	15	10	25
Fígols i Alinyà	8	4	8	2	8	4
Oliana	28	4	28	4	22	4
Organyà	12	7	12	4	12	5
Peramola	7	1	7	1	7	2
Les Valls d'Aguilar	7	6	7	6	7	8
Total	88	37	88	32	82	48

Signatura 1 de 1
SECRETARI
01/03/2024
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 17 Contenidors de paper vidre i envasos LOT 2 MIGRAUM

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI DE RECOLLIDA SELECTIVA INNOVADORA I EL TRACTAMENT DE RESIDUS A L'ALT URGELL

LOT 2. Servei de recollida selectiva innovadora i gestió de les deixalleries de la Mancomunitat Intermunicipal de l'Alt Urgell Meridional

Annex 17 Contenidors necessaris rebuig orgànica paper vidre i envasos per al LOT 2

Municipi/ Nucli	Contenidors				
Municipi Bassella	**Orgànica**	**Rebuig**	**Envasos lleugers**	**Paper i cartró**	**Vidre**
Mirambell	2	3	1	1	1
La Clua	1	2	1	1	1
Bassella	2	8	2	2	2
Altès	1	1	1	1	1
Ögern	6	10	4	4	4
Tapioles	1	1	1	1	1
Aguilar	0	1	1	0	0
Aguilar de Bassella	1	1	1	1	1
TOTAL	**14**	**27**	**12**	**11**	**11**
Municipi					
Nuncarga	2	3	1	1	1
Peramola nucli	10	14	3	2	3
Peramola Zona Hotel Can Boix	2	3	1	1	1
Peramola granges	0	2	1	0	0
Piscifactoria	0	2	0	0	0
Tragó	2	3	2	2	2
TOTAL	**16**	**27**	**8**	**6**	**7**
Municipi Oliana					
Oliana nucli	44	58	30	30	30
Oliana zona el Castell	5	5	2	2	2
TOTAL	**49**	**63**	**32**	**32**	**32**
Municipi					
Gavarra	1	2	1	1	1
Valldarques	1	1	1	1	1
Masies de Nargó	2	3	2	2	2
Coll de Nargó	23	29	5	6	5
Montanissell	4	5	2	1	2
TOTAL	**31**	**40**	**11**	**11**	**11**
Municipi					
Perles	1	1	1	1	1
Les Sorts	1	1	1	1	1
Alinyà	2	4	1	1	1
Llobera	1	1	1	1	1
L'Alzina d'Alinyà	1	2	1	1	1
Fígols	2	6	2	2	2
TOTAL	**8**	**15**	**7**	**7**	**7**
Municipi					
Organyà nucli	25	41	14	15	13
Municipi Cabó					
El Pujal	1	1	1	1	1
El Vilar	1	3	1	1	1
Cabó nucli	4	4	2	2	2
TOTAL	**6**	**8**	**4**	**4**	**4**
Municipi					
Noves de Segre	4	7	2	2	2
Bellpui	1	3	1	1	1
La Guàrdia d'Ares	1	3	1	1	1
Taús	2	5	2	2	2

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Junyent	1	1	1	1	1
Castellàs	1	1	1	1	1
Espaén	1	1	1	1	1
Argestues	1	2	1	1	1
Granja La Reula	0	1	0	0	**1**
TOTAL	**12**	**24**	**10**	**10**	**11**
Total	**161**	**245**	**98**	**96**	**96**

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

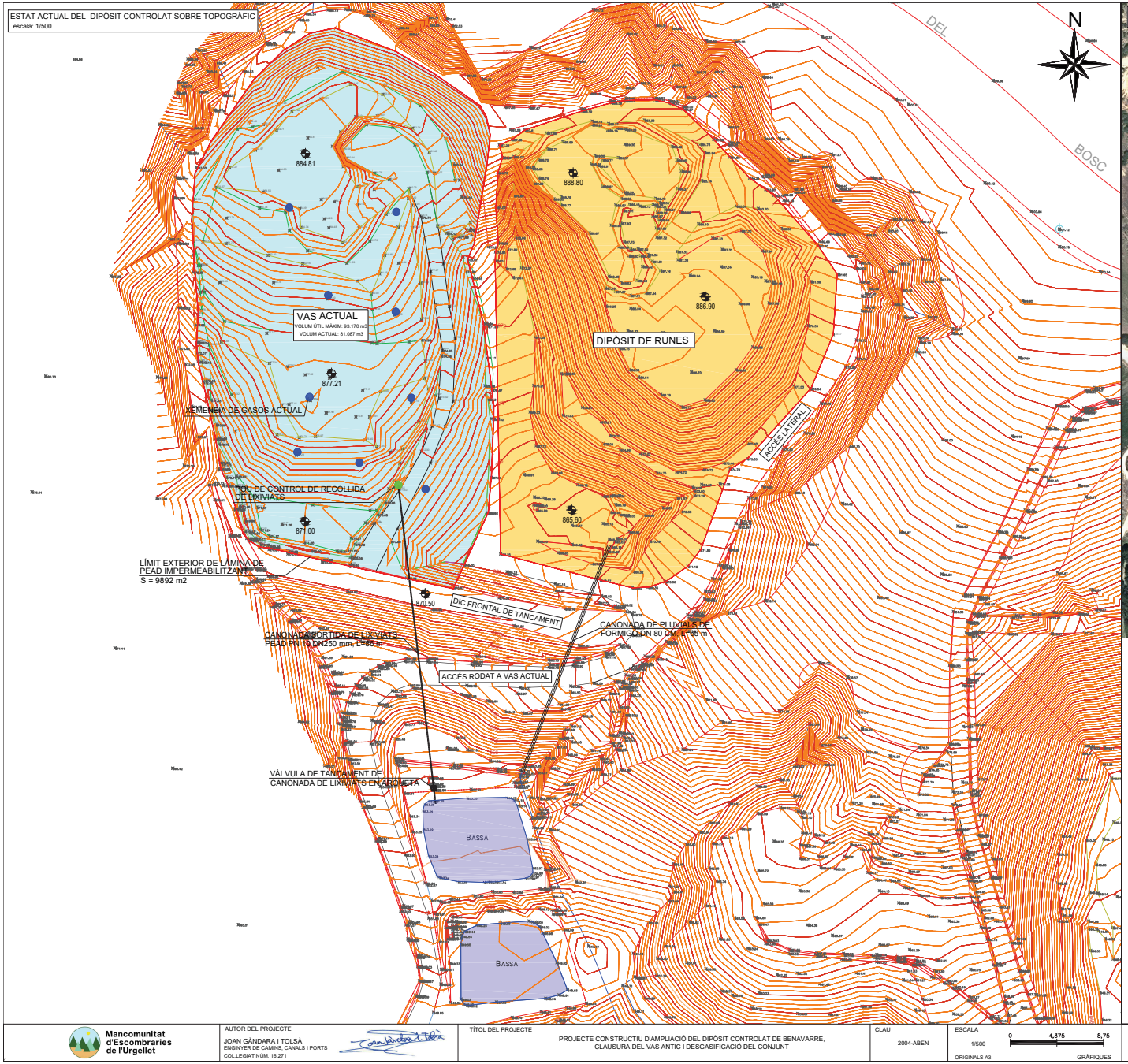
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 18 Plànol del CTRB actual i amb les obres de clausura del vas existent i construcció del nou vas.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

AUTOR DEL PROJECTE
JOAN GÀNDARA I TOLSÀ
ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS
COL·LEGIAT NÚM. 16.271

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU D'AMPLIACIÓ DEL DIPÒSIT CONTROLAT DE BENAVARRE, CLAUSURA DEL VAS ANTIC I DESGASIFICACIÓ DEL CONJUNT

CLAU: 2004-ABEN

ESCALA: 1/500 — 0 — 4,375 — 8,75
ORIGINALS A3 — GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA TOPOGRÀFICA D'ESTAT ACTUAL (Desembre 2019)

DATA: NOVEMBRE 2020

PLÀNOL NÚM. 2

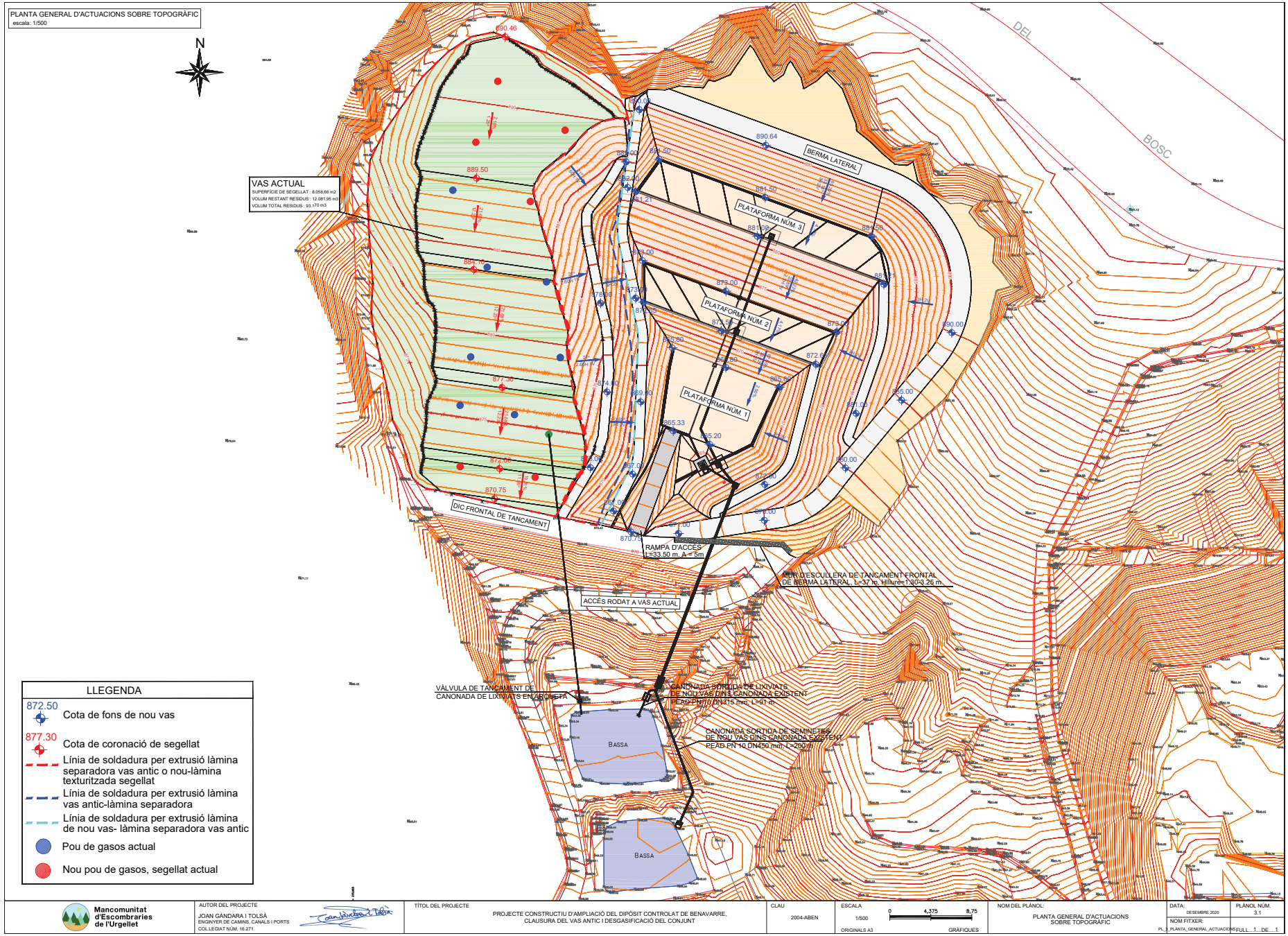
NOM FITXER: PL_2_PLANTA_ESTAT_ACTUAL

FULL 1 DE 1

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024
	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**



Signatura 1 de 1

SECRETARI	01/03/2024	Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 19. Descripció tècnica de les noves sitjes airejades, sistema de reg, ventilació i una instal·lació solar d'autoconsum.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1 OBJECTE

El document descriu i avalua econòmicament les actuacions i els equips necessaris per a l'adequació de les infraestructures de la ***Planta de Compostatge de FORM de la Seu d'Urgell***, que consistiran en la construcció de 6 *Sitges d'Aeració* dotades d'un *Sistema de Reg* i del corresponent *Sistema de Control*.

2 ANTECEDENTS

Constitueix antecedent del *Projecte* la documentació tècnica relativa a les següents sol·licituds de subvenció cursades en el marc de la **RESOLUCIÓ TES/1169/2020, de 18 de maig, de convocatòria de subvencions per a la implementació de millores en les instal·lacions públiques de tractament mecànic i biològic de residus municipals existents, ubicats a l'àmbit territorial de Catalunya (ref. BDNS 508052)**:

i) Implementació de *6 Sitges d'Aeració* en la *Planta de Compostatge de FORM* ***de La Seu d'Urgell*** (TIPUS A. Millora del resultat dels processos de tractament)

ii) Implementació d'un *Sistema de Reg* per a les *Sitges d'Aeració* en la ***Planta de Compostatge de FORM de La Seu d'Urgell*** *(*TIPUS B. Millora del balanç energètic i hídric del procés)

iii) Implementació d'un *Sistema de Control* per a les *Sitges d'Aeració* en la ***Planta de Compostatge de FORM de La Seu d'Urgell*** (TIPUS C. Millora de control, accessibilitat i seguretat dels tractaments)

3 BASES DEL PROJECTE

3.1 TITULARITAT I REPRESENTACIÓ LEGAL

L'obra és de titularitat pública, propietat de la ***Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet***.

3.2 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

La *Planta de Compostatge de FORM de la Seu d'Urgell* està situada en el terme municipal de la Seu d'Urgell, a uns 1,7 km del nucli urbà, en les proximitats del *Dipòsit Controlat de Montferrer i Castellbò* (Benavarre).

S'hi accedeix des d'una bifurcació a la dreta del camí de Ballestar, a 2,4 km de la N−260. L'inici del camí de Ballestar es situa sobre la N−260, a uns 1,8 km del nucli de Castellciutat, en direcció a Sort. El Plànol-01 mostra la situació i l'emplaçament de la instal·lació. La **Taula**–01 mostra les coordenades UTM de la *Planta*.

Taula–01. Coordenades UTM

X	Y
371.316	4.692.174

El **Plànol**-010.01 mostra la situació i l'emplaçament de la *Planta*.

El **Plànol**-020.01 mostra l'estat actual de la instal·lació.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3.3 CARACTERÍSTIQUES URBANÍSTIQUES DE LA PARCEL·LA

Segons el *Pla General Municipal*, el sòl està classificat com *Sistema d'Infraestructures de Serveis Tècnics, Clau S*.

4 JUSTIFICACIÓ DE L'OBRA

4.1 FINALITAT I OBJECTIUS

La finalitat de les actuacions és millorar les condicions de tractament de la planta per processar fins a 300 t de FORM mes^{-1} –equivalents a 3.500 t FORM any^{-1}-., mantenint el temps de procés per sobre de 11 setmanes.

Els objectius es concreten en:

i) Incrementar el temps de procés i assegurar condicions aeròbiques en totes les etapes del compostatge.

ii) Disposar d'un sistema de reg per a les noves *Sitges*, de tecnologia apropiada per a la distribució eficient i segura de lixiviats, de manera que s'eviti: (1) el contacte directe dels operadors amb el lixiviats; i (2) la formació d'aerosols durant l'aplicació efectiva dels lixiviats sobre la massa que es rega.

iii) Disposar d'un sistema de control de l'aeració que permeti expressar les capacitats aportades per la resta de les modificacions projectades, de manera que els temps de procés puguin considerar-se realment efectius.

4.2 UTILITZACIÓ DE LA INFRAESTRUCTURA

La infraestructura s'utilitzarà per millorar l'etapa de descomposició del procés del compostatge de la FORM –Fracció Orgànica de Residus Municipals, procedent de recollida selectiva-.

4.3 ADEQUACIÓ A LES NORMES URBANÍSTIQUES

L'obra no sobrepassa les restriccions constructives definides al *Planejament Urbanístic*.

Es construirà sobre l'espai actualment dedicat a l'acopi i tractament de la fracció vegetal, de forma que no suposarà ampliació de la superfície ocupada.

L'alçada no és limitant en el planejament. En tot cas, la nova coberta tindrà una alçada màxima de 8,20 m.

Les actuacions previstes suposaran augmentar la potència elèctrica instal·lada en uns 45 kW, sense que això suposi l'increment de la potència actualment contractada.

No s'afectarà cap tipus de servei.

5 ENGINYERIA DE PROCÉS

En síntesi el procés consistirà en:

i) Recepció de la FORM –i del material estructurant de reposició-

ii) Formació de la barreja FORM:Estructurant (2 V:1 V) –preparada mitjançant successius passis de voltejadora sobre piles formades amb els volums adequats de FORM i Estructurant-

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

iii) Descomposició-1. Processament de la mescla en les actuals 4 sitges d'aeració -Sitges Descomposició-1- de 10,00 m x 5,00 m x 2,50 m durant 14 dies efectius –sense reg-.

iv) Extracció del rebuig primari –garbell de malla Ø 80 mm-

v) Descomposició-2. Processament del material enfonsat en el garbell de malla Ø 80 mm en les noves 6 *Sitges d'Aeració* de 8,80 x 4,80 m x 1,90 m –Sitges Descomposició-2-, durant un període efectiu de 31 dies, amb aplicació de reg -lixiviats i aigua pluvial-.

vi) Maduració. Processament del material obtingut en l'etapa de Descomposició-2 en 7 piles voltejades de 1,10 m^2 de secció –BACKHUS 15.30-, durant 38 dies efectius. El material processat pot ser regat en aquesta etapa amb aigua pluvial.

vii) Recuperació de l'estructurant i refí del compost.

La **Taula**-02 justifica el dimensionament bàsic de la instal·lació, resultant un temps de procés de 11,8 setmanes –per al material més desfavorable- suposant una sol·licitació de 3.500 t FORM any^{-1}. En l'esmentada taula, els càlculs dels temps de residència en cada etapa són compatibles amb relacions d'ocupació 1:1:1 de les unitats funcionals considerades –Sitges Descomposició-1: Sitges Descomposició-2: Piles Voltejades-[1].

El règim de funcionament pot modificar-se per arribar a tractar 350 t FORM mes^{-1} en períodes curts de temps a base de: (1) incrementar l'alçada de treball en les sitges; i/o (2) reduir el temps de residencia.

[1] El temps disponible per al procés en les etapes Descomposició-2 i Maduració ha estat calculat com la diferència entre el temps màxim d'ocupació d'1 cicle en l'etapa problema –temps que es triga en emplenar 1 unitat funcional de la primera etapa –Descomposició-1- x nombre d'unitats funcionals de l'etapa problema- menys el temps de càrrega, el temps de buidat i el temps de manteniment associat a 1 cicle de l'etapa problema.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Taula-02. Dimensionament Bàsic. Capacitat 3.500 t FORM any^{-1}. Temps Total de Procés 11,8 setmanes

Descomposició-1 *Sitges Aerades*			**Descomposició-2** *Sitges Aerades*			**Maduració** *Piles voltejades*		
Variable	**Unitat**	**Valor**	**Variable**	**Unitat**	**Valor**	**Variable**	**Unitat**	**Valor**
N	Ut	4	n	Ut	6	n	Ut	7
L	M	10,25	L	m	8,83	L	m	55,00
A	M	4,75	a	m	4,79	a	m	2,00
H	M	2,52	h	m	1,91	h	m	1,11
			Relació D2:D1		1,00	Relació M:D2		1,00
			Temps càrrega	dies	2	Temps formació	dies	1
			Temps 1 Cicle D2	dies	36	Temps 1 Cicle Pila	dies	42
Procés	Setmanes	2,00	Procés	setmanes	4,43	Procés	setmanes	5,40
	Dies	14		dies	31		dies	38
Buidat	Dies	2	Buidat	dies	1	Buidat	dies	1
Manteniment	Dies	1	Manteniment	dies	1	Manteniment	dies	1
Vu	m^3	123	Vu	m^3	81	Vu	m^3	61
Vd	m^3 dia^{-1}	21,65						
1/Re	m^3 t^{-1}	2,25	1/Re	m^3 t^{-1}	1,49	1/Re	m^3 t^{-1}	1,13
Md	t FORM dia^{-1}	9,62						
C	t FORM any^{-1}	3.512						

e25.05.dimensionament.rA-211011.xlsx

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

6 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES I LES INSTAL·LACIONS

Els **Plànols**-030 i 050 mostren el conjunt de les actuacions projectades.

6.1 ACTUACIONS PRELIMINARS

6.1.1 Desmuntatge de les Cobertes Autoportants de les Actuals Sitges

A fi i efecte de mantenir una geometria coherent i evitar conflictes d'ordre paisatgístic es proposa retirar les cobertes autoportants de les sitges actuals, que quedaran protegides per una única coberta de nova execució estesa al conjunt de les 10 sitges.

6.1.2 Trasllat dels Quadres Elèctrics

Atès que es pretén guanyar l'espai que actualment acull el sistema hidràulic –sala de bombes-, caldrà sanejar i traslladar els quadres elèctrics cap al seu nou emplaçament –en mur que actualment limita per l'Oest l'espai originalment dedicat a la gestió de la Fracció Vegetal-.

6.1.3 Sanejament i Trasllat del Sistema Hidràulic

A fi i efecte d'alliberar l'espai de la sala bombes, així com per simplificar el sistema i guanyar facilitat operativa, es plantegen les següents actuacions:

i) Desmantellament de totes les instal·lacions relacionades amb el funcionament de les antigues sitges per al tractament de la fracció vegetal.

ii) Desmuntatge i trasllat dels elements de bombament i control –vàlvules, cabalímetres- de l'actual sistema de reg, des de la sala de bombes fins al mur posterior de les actuals sitges de descomposició.

iii) Desmuntatge i emmagatzematge dels elements aprofitables de la resta de les actuals instal·lacions de la sala de bombes –motoventiladors; lluminàries, etc-.

iv) Demolició dels elements d'obra civil –bancades, etc.-.

v) Instal·lació de l'actual bomba de 5,5 kW en la nova posició. A tal efecte, caldrà construir una bancada de formigó de HA 25/B/20/IIa i mides 0,82 x 0,47 x 0,25 m, segons s'indica en el **Plànol**-090.01.

vi) Subministrament i instal·lació d'una bomba submergida en el dipòsit de pluvials per a l'encebament del sistema hidràulic.

El **Plànol**-040.01 indica la situació de les actuacions preliminars projectades.

6.2 OBRA CIVIL

6.2.1 Demolicions

Una vegada realitzades les actuacions preliminars es procedirà a la demolició de l'actual sala de bombes així com de les dues sitges originalment dedicades al processament de la Fracció Vegetal. No obstant, haurà de conservar-se en tota la seva longitud el mur que delimita per l'Oest l'espai originalment dedicat a la gestió de la Fracció Vegetal. A tal efecte, abans de procedir a la demolició de les esmentades sitges, caldrà tallar el seu mur posterior en la unió amb el mur que cal conservar.

D'altra banda, caldrà demolir uns 174 m^2 de paviment de formigó, en l'àmbit que afecta als fonaments de les noves construccions i a les parts soterrades de les actuacions.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

El material procedent de la demolició dels murs de les sitges de Fracció Vegetal i dels paviments –uns 33 m^3 de formigó– es preservaran per a la posterior execució de formigó ciclopi.

El **Plànol**-040.01 indica la situació dels elements que caldrà demolir.

6.2.2 Moviment de Terres

A fi i efecte de construir els fonaments dels nous elements constructius així com per allotjar les parts soterrades de les actuacions projectades caldrà excavar uns 160 m^3 de terra, en les posicions assenyalades en el **Plànol**-040.01

6.2.3 Sitges d'Aeració

Es construiran 6 *Sitges* d'Aeració de mides interiors 8,80 x 4,80 m en planta i murs de 3,40 m d'alçada total –3,15 m des de la solera d'aeració–.

Els murs de les *Sitges* seran de formigó HA-25/B/20/IIa, tindran 0,30 m de gruix i es construiran sobre una sabata contínua de 1,50 m d'amplada i 0,40 m de cantell.

L'armadura dels murs i de la seva cimentació es mostra en el **Plànol**-060.03.

En l'interior dels murs 1, 3 i 5 es deixarà embegut un tub de PVC corrugat Ø 63 a una alçada de 1,50 m de la solera i quatre caixes de derivació encastables amb tapa, de 300 x 500 x 60 –aproximadament-, disposades a la mateixa alçada i distribuïdes a banda i banda de cada mur, a 3,00 i 6,00 m del fondo de les *Sitges* –aproximadament-. Cadascun dels tubs corrugats s'iniciarà en una caixa de derivació encastable amb tapa de 200 x 200 x 60 –aproximadament- situada en la part posterior dels murs.

Les soleres per a la distribució d'aire seran de formigó HAF-35/A-2,83-3,55/B/20-60/IV+Qc, armades amb fibres d'acer.

La solera de les *Sitges* es dotarà d'un sistema de distribució d'aire que consistirà en 10 canonades de PVC-U PN6 Ø 110 disposades -longitudinalment- cada 0,35 m i pitxolins -*´spigots*'- amb orificis Ø 9 mm cada 25 cm.

L'**Annex**-01 recull la justificació del dimensionament adoptat. El **Plànol**-090.02 descriu el detall de la solera.

Per salvar el desnivell existent entre el paviment de la solera d'aeració i el paviment existent –davant de les *Sitges* d'aeració– es construirà una rampa de 30,10 x 2,00 m i amb un pendent de 12,5%. La rampa serà de formigó HAF-35/A-2,83-3,55/B/20-60/IV+Qc, amb malla ME 20 x 20 d:8-8 –veure **Plànol**-090.01–

En l'espai fora de l'àmbit de les *Sitges* es construirà un paviment continu de formigó HM-20/B/20/I, de 10 cm de gruix.

6.2.4 *Plenums* i Segells Hidràulics

Cada *Sitja* disposarà d'un *plenum* independent per a la distribució de l'aire a través de la solera, de 0,70 m x 0,50 m de secció interior i 4,27 m longitud –excepte el de la *Sitja 1*, que serà de 3,14 m de longitud–. Cada *plenum* disposarà d'un registre estanc independent situat en la vertical del seu punt de desguàs.

Els murs, solera i forjat dels *plenums* seran de formigó HA-25/B/20/IIa i tindran 0,15

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

m, 0,20 i 0,15 m de gruix, respectivament.

Els *plenums* es construiran sobre una base de tot-ú de 0,15 cm de gruix.

El **Plànol**-060.03 conté els detalls executius dels *plenums* descrits.

A fi i efecte de mantenir la pressió en el sistema de distribució d'aire embegut en les soleres de les *Sitges* –possibilitant, al mateix temps, l'evacuació dels lixiviats i condensats acumulats en les canonades que el configuren– es preveu la construcció de sis sifons independents que quedaran connectats al desguàs de cadascun dels sis *plenums* associats a les corresponents *Sitges*.

Els sifons es reuniran dos a dos en 3 pericons construïts per allotjar-los –pericons de pas dels sifons– i desguassaran en els pericons de connexió de lixiviats –pericons de desguàs–.

Els pericons de pas dels sifons, de 1,50 x 1,25 m en planta, es construiran amb formigó HA-25/B/20/IIa i es dotaran de tapes d'acer galvanitzat estampat de 140 x 100 cm.

Els sifons es construiran a base de peces de PVC-U PN6 Ø 110 mm, seguint el especejament descrit en el **Plànol**-100.03.

Els pericons de pas dels sifons no tindran solera i estaran reblerts de grava en el seu desenvolupament vertical, des de més avall de la part baixa dels sifons fins a la cota de desguàs sobre els pericons de connexió de lixiviats. Els murs i forjats del pericons de pas tindran un gruix de 0,10.

El **Plànol**-100.03 conté els detalls executius dels pericons descrits.

6.2.5 Construcció de Coberta

El conjunt de totes les *Sitges* –actuals i de nova construcció- quedaran protegides per una coberta a una sola aigua, amb 10º de pendent, suportada per estructura metàl·lica, que abastarà també els àmbits dels motoventiladors així com l'espai lliure que es formarà en l'extrem NO de la instal·lació –al N de les *Sitges* de nova construcció-.

L'estructura metàl·lica es recolzarà en: (1) el mur actualment existent en més de la meitat de límit O de la instal·lació –antiga zona de gestió de la fracció vegetal-; (2) els murs de les *Sitges* –actuals i de nova construcció-; i (3) sabates combinades -que es formaran a partir de les sabates dels pilars de formigó de la nau actual directament implicats-.

L'estructura s'ha projectat amb acer S275JR, tindrà una longitud total de 71,50 m i una amplada de 13,00 m i estarà formada per 13 pòrtics a una aigua, separats 5,10 m -els 11 primers- i 10,20 m –pòrtics 12 i 13-. L'alçada màxima serà de 8,20 m i la mínima 5,96 m.

En la zona de les *Sitges*, l'estructura consistirà en encavallades de 12,70 m de llum, separades 5,10 m, suportades per pilars HEA-200. Estaran formades per cordons IPE-180 –superior- i IPE-200 inferior-, i muntants i diagonals SHS 80 x 80 x 5. Les bigues seran IPE-160 distribuïdes cada 1,50 m.

En la zona de maniobra situada al NO de la instal·lació la separació de les encavallades serà de 10,20 m. Estaran formades per cordons IPE-240, i muntants i

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

diagonals SHS 100 x 100 x 6 i quedaran suportades per pilars HEA-240. En aquest àmbit les bigues seran encavallades formades per cordons RHS 90 x 70 x 6 i diagonals SHS 40 x 40 x 3.

Els **Plànols**-070 descriu el conjunt de l'estructura metàl·lica, els elements que la formen i el detall de les unions proposades i l'**Annex**-02 justifica el dimensionament adoptat.

La coberta serà a una aigua i es construirà amb xapa nervada d'acer galvanitzat d'1,2 mm de gruix, lacada i pintada per ambdues cares. Es preveu la instal·lació de lluernes –a base de plaques de policarbonat cel·lular– en un 15 % de la superfície total de la coberta. Així mateix, es preveu disposar elements de ventilació estàtica d'acer inoxidable Ø 400 mm en la coberta.

El **Plànol**-080.01 mostra els detalls de la coberta.

6.2.6 Sistema de Lixiviats

Es construiran 4 pericons de connexió de lixiviats que recolliran els lixiviats procedents dels '*plenums*' de les *Sitges* a través de les branques de desguàs dels segells hidràulics de les soleres d'aeració. Aquests pericons de desguàs es construiran amb formigó HA-25/B/20/IIa i disposaran de tapes d'acer galvanitzat estampat de diferents mides. Els pericons de desguàs quedaran connectats per una canonada de PVC PN6 Ø 200 mm.

El sistema descrit quedarà connectat a l'actual pericó A0 mitjançant una canonada de PVC PN6 Ø 200.

El **Plànol**-100.02 conté els detalls executius dels pericons del sistema de lixiviats.

6.2.7 Sistema d'Evacuació de Pluvials

Les aigües pluvials recollides en la nova coberta es conduiran fins a l'actual dipòsit de pluvials mitjançant l'oportú sistema de canalons i baixants. Els baixants es formaran amb canonades PVC DN 200 i 125, i quedaran degudament connectats a l'actual sistema de pluvials en els punts assenyalats en el **Plànol**-100.01.

6.3 INSTAL·LACIONS

6.3.1 Il·luminació

La il·luminació de l'àmbit dels motoventiladors es resoldrà amb 5 regletes de LEDs IP 65 de 20 W, distribuïdes tal com s'indica en el **Plànol**-120.01.

Per a la il·luminació de la resta de la nau es planteja la instal·lació de 14 projectors de LEDs IP 66, amb grup òptic de 157 W de potència i flux inicial de 22.500 lm en les posicions indicades en el **Plànol**-120.02.

La instal·lació d'enllumenat es completarà amb llums d'emergència IP-65 9W 300 lm, situats en les posicions indicades en el **Plànol**-120.02.

L'**Annex**-04 recull els càlculs luminotècnics realitzats.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

6.3.2 Instal·lació Elèctrica

Es projecten les següents actuacions:

i) Sanejament i trasllat dels actuals quadres elèctrics cap al seu nou emplaçament –en mur que actualment limita per l'Oest l'espai originalment dedicat a la gestió de la Fracció Vegetal-. Eliminació de les actuals línies:

- Motoventilador-1 (L11) –Sitges Fracció Vegetal-
- Motoventilador-2 (L12) –Sitges Fracció Vegetal-
- Bomba Reg Sitja (L13) –Sitges Fracció Vegetal-

ii) Quadre de Distribució General

Afegir les noves línies:

- L5: Nou Subquadre de Motoventiladors –Sitges de Descomposició-2-
- L6: Nou subquadre d'enllumenat

iii) Subquadre de Motoventiladors –Sitges de Descomposició-2- (Nou SQ_MSD2)

Aquest subquadre donarà servei a les següents línies:

- L5-1 Motoventilador-5
- L5-2 Motoventilador-6
- L5-3 Motoventilador-7
- L5-4 Motoventilador-8
- L5-5 Motoventilador-9
- L5-6 Motoventilador-10
- L5-7 Bomba submergida –encebament-
- L5.8 Bases
- L5.9 Carro de reg
- L5.10 Reserva

iv) Subquadre Il·luminació (nou SQ_ISD2)

Aquest subquadre donarà servei a les següents línies:

- L6.1 Il·luminació nau
- L6.2 Il·luminació emergència

La **Taula**-03 recull la nova potència instal·lada.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Taula-03. Nova potència instal·lada

Descripció	Ut	Potència (W)	
		Unitària	Total
Motoventiladors	6	5.500	33.000
Bomba submergida	1	3.000	3.000
Enllumenat Galeria	3	20	60
Enllumenat Emergència	3	9	27
Enllumenat Sitges	6	157	942
Enllumenat Nau	4	157	628
Bases	2	3.000	6.000
Carro reg	1	500	500
Reserva	1	5.500	5.500
	Total		**49.657**

En tots el casos s'ha considerat la instal·lació de cables de polietilè reticular RV 0,6/1 kV. Totes les línies seran de coure. Totes les línies disposaran d'un conductor de terra que serà de color groc-verd. Els fils de les línies seran de colors normalitzats i s'utilitzaran els colors negre, gris, marró i blau.

Totes les línies de potència aniran protegides amb protecció automàtica. Les línies d'enllumenat es protegiran amb PIA amb Icc de 6 kA i una Im= 5 It. Seran delimitadores de classe 3 amb component tèrmica limitada.

Les línies disposaran de diferencials de 0,3 A per a les línies de potència i de 0,03 A per a les d'enllumenat.

Els conductors es distribuiran en safata electrozincada tipus REJIBAND, arribant als aparells sota tub igualment zincat de diferents diàmetres. Les caixes de derivació seran de fosa d'alumini.

Tots els elements metàl·lics disposaran d'una presa a terra equipotencial connectada al terra general, especialment les canalitzacions elèctriques metàl·liques.

L'**Annex**-05 recull els càlculs elèctrics de la instal·lació, de la qual el **Plànol**-120.03 mostra el diagrama unifilar.

6.3.3 PRESA DE TERRA DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

En la posada a terra es complirà el que estableix la *ICT-18 del RD 842/2002*. Es disposarà un sistema de protecció en TT mitjançant la connexió de les línies de terra a conductors nus de Cu de 35 mm^2 connectats a l'estructura metàl·lica dels murs i sabates de fonamentació de la nau i a la vegada a les estructures metàl·liques de les naus.

El circuit tindrà una resistència inferior a 20 Ohms, de manera que qualsevol massa

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

no pugui donar tensions de contacte majors de 24 Volts.

6.4 MAQUINÀRIA I EQUIPS ELECTROMECÀNICS

6.4.1 Motoventiladors

Cadascuna de les noves *Sitges* es dotarà d'un motoventilador centrífug de 5,5 kW de potència que impulsarà l'aire contra el corresponent *plenum*, amb un punt de servei de 2.300 m^3 h^{-1} a 5.500 Pa.

Els motoventiladors s'instal·laran sobre els '*plenums*' d'atac mitjançant unions embridades als corresponents marcs metàl·lics embeguts en el forjat dels '*plenums*' i proveïdes de '*silent-blocks*'.

6.4.2 Sistema de Reg

El sistema de distribució de l'aigua –pluvials o lixiviats- serà de tipus '*cortina*', construït amb materials resistents a l'atac químic, i capaç d'assegurar: (1) la completa modulació i sectorització del reg; i (2) l'aplicació de dosis –intensitats- variables.

L'estructura de suport del sistema de reg estarà construïda amb materials resistents a la corrosió –alumini, acer galvanitzat, acer inoxidable-, amb ancoratges cada 3,00 m –com a màxim-.

El carro de reg es desplaçarà sobre rodes de poliuretà disposades en l'interior de rails d'alumini de secció adient.

La distribució de l'aigua es realitzarà mitjançant canonades de silicona.

El recorregut longitudinal del carro serà perpendicular a la disposició de 6 *Sitges* adjacents –de nova construcció-. Per tant, el sistema haurà de reconèixer 6 sectors de reg diferents -d'uns 5,10 m de longitud-.

La precipitació no serà superior a 1 mm/minut. Així, suposant que la velocitat del carro sigui de 5,00 m /minut, el cabal serà de 2,5 m^3/h.

No obstant, tant la velocitat del carro com el cabal proporcionat per la bomba haurà de ser variable.

El sistema inclourà el conjunt dels elements d'automatització –electrovàlvules, sistema de posicionament, etc.- que facin possible la programació modular i sectoritzada del reg.

El sistema de bombament adoptat haurà d'assegurar la correcta alimentació del nou sistema de reg, així com facilitar el reg amb la voltejadora.

El sistema disposarà de dues branques d'aspiració –dipòsit de pluvials i dipòsit de lixiviats- i d'un sistema d'encebament amb aigua pluvial.

Així mateix, el sistema es dotarà d'un ramal de recirculació –d'aigua pluvial- que operarà com a sistema antiglaçada. A tal efecte, es programarà un llaç de control que determinarà l'arrancada de la bomba i la impulsió d'aigua pluvial a través del ramal de recirculació durant un temps determinat -establert per consigna- quan la temperatura de l'aire es mantingui per sota d'un llindar -establert per consigna- sense que la bomba hagi estat sol·licitada durant un determinat període de temps –també establert per consigna-.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Els sistema de hidràulic es completarà amb el conjunt d'accessoris –boies, vàlvules de peu, filtres d'aspiració, electrovàlvules, vàlvules manuals, vàlvules de drenatge,...- que garanteixin el correcte funcionament del conjunt.

En particular, inclourà:

i) Un filtre d'anelles autonetejant, de malla # 200 µm, construït amb materials resistents a l'atac químic dels lixiviats.

ii) Dos manòmetres de glicerina –instal·lats aigües amunt i aigües avall del filtre d'anelles-.

iii) Dos cabalímetres tipus WOLTMAN amb emissió de polsos.

Tots els accessoris s'instal·laran amb unions embridades.

El sistema de reg disposarà d'un quadre de control per a l'operació i la programació dels regs en els diferents sectors, que quedarà protegit en un armari IP-65 instal·lat en el mur que tanca per l'Oest l'àmbit de les noves *Sitges d'Aeració*.

El **Plànol**-110.01 il·lustra la disposició del Sistema de Reg.

6.5 SISTEMA DE CONTROL DE L'AERACIÓ

El propòsit i la descripció funcional bàsica del *Sistema de Control* del procés en les *Sitges* queden recollits en l'**Annex**-06.

La instrumentació per al control del procés es basarà en un joc de 30 sondes de temperatura Pt-100 inalàmbriques, muntades en beines d'acer inoxidable AISI 316 de 1.500 mm de llargària, de secció adient i proveïdes de mànec.

La instrumentació es completarà amb 10 sondes de temperatura Pt-100 –sensor i transmissor 4-20 mA- muntades en beines d'acer inoxidable AISI 316 de 200 mm de llargària i instal·lades en les caixes de derivació a tal fi encastades en els murs de les *Sitges*.

El *Sistema de Control* es basarà en un PLC d'arquitectura distribuïda.

Es preveu que la font d'alimentació i la CPU residiexin en l'armari del nou Subquadre SQ_MSD2, mentre que els mòduls d'entrades i sortides A/D -juntament amb les corresponents fonts d'alimentació- quedin convenientment distribuïts en armaris localitzats a prop dels instruments de camp. Així mateix, es preveu que l'armari del subquadre SQ_MSD2 disposi d'una pantalla d'operador des de la qual es tindrà el control total de la instal·lació.

La connexió entre la CPU i la perifèria es resoldrà mitjançant una xarxa EtherNet TCP/IP.

El PLC disposarà de connexió remota a un PC proveït d'un sistema SCADA des d'on es visualitzarà l'estat de la planta en el seu conjunt. Així mateix, el sistema SCADA facilitarà la modificació de les consignes del sistema de control, enregistrarà les variables del procés, gestionarà les alarmes i permetrà la recuperació de tota la informació del procés per al seu tractament.

Es desenvoluparan les pantalles necessàries per a disposar d'una visualització completa del conjunt del procés –temperatures de procés, estat dels motors, etc.-.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Així mateix, el sistema SCADA facilitarà la visualització –i modificació- de les consignes -aeració i reg de les *Sitges*- i la gestió d'alarmes.

El sistema SCADA permetrà l'enregistrament, visualització i generació de bases de dades –arxius '*cvs*' o '*xls*'- amb les dades històriques de les variables que descriuen el funcionament de la instal·lació.

7 ALTRES ACTUACIONS. MILLORES

7.1 EDIFICI AUXILIAR

Es planteja la construcció d'un edifici auxiliar en l'espai situat en l'extrem SO de la parcel·la –veure **Plànols**-130–.

Es tracta d'una construcció en planta baixa, de 117,90 m^2 de superfície total i alçada total 3,60 m sobre la rasant, dividit en les àrees que mostra la **Taula**-04.

Taula-04. Edifici Auxiliar. Superfícies Útils (m^2)

Àrees	**Superfície**
Aula Ambiental	63,20 m^2
Lavabos homes	3,75 m^2
Lavabos dones/minusvàlids	5,10 m^2
Vestuari	12,60 m^2
Oficina-Laboratori	14,90 m^2
Superfície Útil Total	**99,55 m^2**

7.1.1 Estructura

Els fonaments i els pilars s'executaran a l'obra, emprant elements prefabricats en la construcció del forjat superior.

L'estructura estarà formada per pilars amb mènsules per al recolzament de les jàsseres.

Els pilars es fonamentaran en 8 sabates aïllades, travades amb bigues executades amb formigó HA-25/B/20/IIa i acer B/500/SD.

El forjat de coberta es resoldrà amb plaques alveolars i capa de compressió, amb acabat de coberta plana no transitable, no ventilada, amb graves, de tipus convencional[2], amb un pendent de 1-2% per facilitar l'evacuació d'aigua.

[2] Formació de pendents: argila expandida; capa de regularització de morter de ciment de 4 cm, barrera de vapor: làmina de betum aditivat amb plastòmer APP, LA-30-PR col·locada amb emulsió asfàltica aniònica amb càrregues tipus EB; aïllament tèrmic: panell d'escuma de poli-isocianurat soldable, de 40 mm de gruix; impermeabilització monocapa adherida: làmina de betum modificat amb elastòmer SBS, LBM(*SBS)-40-FP; capa separadora sota protecció: geotèxtil no teixit compost per fibres de polièster no teixides; capa de protecció: còdol de 16 a 32 mm de diàmetre.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

7.1.2 Solera, Tancaments i Particions

La solera serà de formigó HA-25/B/12/IIa de 35+5 cm de cantell, sobre encofrat perdut de mòduls de polipropilè reciclat, amb malla ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T en la capa de compressió.

El tancament exterior serà de fàbrica de maons ceràmics foradats de 14 cm, llana mineral, fàbrica de maons ceràmics foradats de 7 cm de gruix i placa de guix de 15 mm de gruix. Tot l'edifici tindrà un acabat exterior amb monocapa.

Les particions interiors seran de fàbrica, de 7 cm de gruix, revestides amb capa de guix de 1,5 cm de gruix en cada cara.

7.1.3 Paviments, Enrajolats i Revestiments

El paviment de l'aula ambiental serà de rajola de gres porcellànic premsat i polit, de preu superior.

El paviment dels lavabos serà de rajola de gres extruït antilliscant, de preu alt.

En el vestuari el paviment estarà format per una làmina de PVC de 1,5 mm de gruix.

Els enrajolats de lavabos i vestuaris s'executarà amb rajoles monococció.

7.1.4 Fals sostre, Fusteria i Envidraments

Tot l'interior de l'edifici disposarà d'un fals sostre continu construït amb plaques de guix laminat per revestir, de 15 mm de gruix, sobre un entramat d'acer galvanitzat fixat al sostre mitjançant varetes de suspensió.

Les finestres seran de PVC no plastificat, de classificació 3 de permeabilitat a l'aire com a mínim - UNE-EN 12207-, classificació mínima 3A d'estanquitat a l'aigua - UNE-EN 12208-, classificació mínima C4 de resistència al vent -UNE-EN 12210, sense persiana- i transmitància tèrmica U = 1.3 W/m^{2}K.

Els vidres seran de tipus aïllant U = 1,6 W/m^{2}K; G:0,17.

Les aigües pluvials recollides en la coberta s'evacuaran mitjançant embornals i col·lectors de PVC-U de 160 mm i canonades soterrades fins a una arqueta de desguàs.

Les portes d'accés a l'edifici seran d'alumini lacat. Les portes de pas interiors seran cegues, d'una fulla, de tauler de fibres amb melamina.

S'aplicarà un revestiment de pintura plàstica en parets i falsos sostres.

7.1.5 Instal·lacions

Les actuacions sobre l'edifici es completaran amb:

i) Instal·lació de distribució d'aigua calenta i freda. A base de canonades de polietilè reticulat PE-X Sèrie 5.0 DN 40, instal·lades en el fals sostre. Inclourà vàlvules de tall a l'entrada del cada cambra humida i vàlvules de regulació.

ii) Dipòsit d'Aigua Potable de 600 L –com a mínim-

iii) Instal·lació elèctrica de baixa tensió, incloent: (1) quadre general; (2) canalitzacions; (3) lluminàries; i (4) endolls convenientment distribuïts

iv) Instal·lació de climatització –aire calent / aire fred-

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

v) Equip d'aerotèrmia –ACS-

vi) Xarxa d'evacuació d'aigües residuals amb fosa sèptica

7.1.6 Mobiliari

Consistirà en lavabos, inodors, armaris, miralls, taules, cadires, estanteries i resta del mobiliari necessari per assegurar la funcionalitat de l'edifici auxiliar.

7.1.7 Valoració Econòmica

La **Taula**-05 mostra la valoració econòmica de les actuacions descrites.

Taula-05. Edifici Auxiliar. Valoració Econòmica (PEM)

Concepte	€	%
Obra Civil	**66.580,56**	**54,7%**
Fonaments i Estructura	33.083,51	27,2%
Tancaments	11.992,77	9,8%
Coberta	6.203,16	5,1%
Acabats	10.338,60	8,5%
Fusteria	4.962,53	4,1%
Instal·lacions	**55.208,11**	**45,3%**
Climatització	9.925,05	8,1%
Fontaneria	11.165,68	9,2%
Sanejament	8.270,88	6,8%
Mobiliari	12.406,32	10,2%
Instal·lació Elèctrica	13.440,18	11,0%
TOTAL	**121.788,67**	**100,0%**

La **Taula**-06 distribueix la valoració econòmica en dues parts: (1) Lavabos/Vestuaris/Oficina; i (2) Aula Ambiental.

Taula-06. Edifici Auxiliar. Distribució Valoració Econòmica (PEM)

Concepte	S total (m^2)	Pressupost (€)	Pressupost (€/m^2)
Lavabos/Vestuari/Oficina	44,96	63.101,84	1.403,25
Aula Ambiental	72,94	58.686,84	804,65
TOTAL S CONSTRUÏDA	**117,90**	**121.788,68**	**1.032,95**

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

7.2 SISTEMA DE TRAÇABILITAT

Tot i que a hores d'ara no es disposa d'una descripció funcional completa, cal preveure que el SCADA tingui capacitats per generar informes, integrant i elaborant informació obtinguda del propi sistema de control juntament amb altre incorporada de forma externa.

És a dir, el software de control ha de tenir la capacitat d'il·lustrar la traça dels materials a través del procés, mostrant ordenadament tota la informació relativa a combinacions de *Sitges* escollides per l'*Operador* -entre dates determinades- i afegint-hi informació complementària eventualment introduïda de forma externa.

En general, la informació relativa a les *Sitges* seran els registres de les temperatures proporcionades per les sondes, els cabals –i l'origen- de l'aigua de reg aplicada, així com les consignes proposades.

Complementàriament, la informació introduïda de forma externa es refereix a temperatures i volums d'aigua aplicada sobre les piles –unitats de gestió no integrades en la sensòrica del sistema de control- directament obtingudes amb instruments de camp i incorporades a una base de dades relacional.

Es considerarà Millora al projecte el compromís d'incorporar un *Sistema de Traçabilitat* desenvolupat durant l'execució de l'obra, seguint les indicacions del *Promotor* i de la *Direcció Facultativa.*

7.3 SISTEMA DE CONTROL DEL REG

Es considerarà Millora al projecte el compromís d'incorporar al sistema de control anteriorment descrit per a la gestió de l'aeració un sistema de programació del reg basat en les següents premisses:

i) Consignes específiques per a cadascuna de les 6 sitges de nova execució (8 consignes)

Taula-07. Consignes

Nom	Ut	Comentaris
General		
UR##.data_inici	aa.mm.dd	S'adopta a l'activar la *Unitat de Reg*
UR##.durada	dies	S'haurà de poder alterar manualment
UR##.reg.temps lliure reg	dies	Temps sense reg al final del procés
UR##.reg_LI.temps_max	dies	Temps sense reg amb lixiviats
Reg Inicial		
UR##.reg_inicial.volum	m^3	
UR##.reg_inicial.tipus	PL/LI	Pluvial(PL) / Lixiviat(LI)
Reg Regular		
UR##.reg.##.volum	m^3	
UR##.reg.##.període	dies	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ii) Incorporació dels senyals del *encoder* del carro de reg

iii) Elaboració de càlculs intermedis –simples-

iv) Elaboració i Gestió d'un Calendari de Reg

v) Actuació sobre: (1) bombes de reg; (2) electrovàlvules; i (3) motor de desplaçament del carro de reg.

La descripció funcional del sistema es desenvoluparà durant l'obra, d'acord amb les indicacions del *Promotor* i de la *Direcció Facultativa*.

8 PLA D'OBRA I TERMINI D'EXECUCIÓ

D'acord amb la planificació de les obres establerta en l'**Annex**-07 el termini per a l'execució de les actuacions descrites s'avalua en 23 setmanes.

9 PLA DE CONTROL DE QUALITAT

El control de qualitat anirà a càrrec del *Contractista* fins a un màxim de 1,5% del pressupost d'execució material del present projecte.

Els assaigs a realitzar es determinaran al moment d'iniciar-se els treballs, havent-se d'aprovar el corresponent *Pla de Control de Qualitat* per part de l'Enginyer Director de les Obres.

Un cop iniciades les obres, l'empresa responsable del *Control de Qualitat* lliurarà a la *Direcció Facultativa* i al *Contractista* tots els informes de quantes proves i assaigs es realitzin, avançant-los per fax o e-mail, quan del seu resultat se'n derivin aprovacions per a la continuació dels treballs de manera immediata.

L'**Annex**-08 recull la proposta del *Pla de Control de Qualitat* del *Projecte*, que justifica un pressupost d'execució per contracta –sense IVA- de 4.754,03 €.

10 ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

En compliment del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, en virtut del qual s'implanta l'obligació d'incloure un Estudi de Seguretat i Salut en els projectes d'edificació i d' obra pública, s'ha redactat l'**Annex**-09 "*Estudi de Seguretat i Salut*", on s'estudien les previsions respecte a la prevenció de riscos d'accidents i malalties professionals, així com les derivades dels treballs de reparació, conservació i manteniment del trànsit interior de l'obra i de l'exterior afectat per aquesta.

També s'inclouen les instal·lacions d'higiene i benestar dels treballadors. A l'esmentat annex s'inclouen Amidaments, el Quadre de Preus nº1 i el Pressupost de les unitats d'obra dedicades a tot l' exposat anteriorment.

El cost de la totalitat de les unitats de l'*Estudi de Seguretat i Salut* ascendeix a la quantitat de 1.992,63 €.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

11 GESTIÓ DE RESIDUS

En compliment del *Reial Decret 105/2008, de l'1 de febrer, pel que es regula la producció i gestió dels residus de construcció i demolició* s'ha redactat l'*Estudi de Gestió de Residus de Construcció i Enderrocs* que figura en l'**Annex**-10.

El cost de la totalitat de les unitats d'obra de l'*Estudi de Gestió de Residus de Construcció i Enderrocs* s'inclou en el pressupost d'execució material de les obres i puja a la quantitat de 3.240,79 €.

12 DOCUMENTS QUE INCLOU EL PROJECTE

El projecte consta dels següents documents:

Document Núm 1. Memòria i Annexos

Annex-01. Dimensionament graella distribució de l'aire

Annex-02. Càlculs Estructurals

Annex-03. Justificació dosificació fibres d'acer

Annex-04. Enllumenat

Annex-05. Càlculs Elèctrics

Annex-06. Sistema de Control de l'Aeració. Descripció Funcional

Annex-07. Planificació dels Treballs

Annex-08. Pla de Control de Qualitat

Annex-09. Estudi de Seguretat i Salut

Annex-10. Estudi de Gestió de Residus de Construcció i Enderrocs

Annex-11. Justificació de Preus

Document Núm 2. Plànols

Plànol-010.01 Situació i Emplaçament

Plànol-020.01 Estat Actual. Planta

Plànol-030.01 Estat amb Projecte. Planta

Plànol-030.02 Estat amb Projecte. Planta Detall

Plànol-030.03 Estat amb Projecte. Vistes 3D

Plànol-030.04 Estat amb Projecte. Vistes 3D (sense coberta)

Plànol-040.01 Treballs Preliminars. Demolició i Moviment de Terres

Plànol-050.01 Alçats i Seccions

Plànol-060.01 Fonaments, Murs i Plenums. Planta

Plànol-060.02 Fonaments, Murs i Plenums. Seccions-1

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Plànol-060.03 Fonaments, Murs i Plenums. Seccions-2

Plànol-070.01 Estructura de la Nau. Planta

Plànol-070.02 Estructura de la Nau. Pòrtic 1..6

Plànol-070.03 Estructura de la Nau. Pòrtic 7..9

Plànol-070.04 Estructura de la Nau. Pòrtic S1..S4

Plànol-070.05 Estructura de la Nau. Detall Encavallades Tipus 2

Plànol-070.06 Estructura de la Nau. Detall Encavallades Tipus 3

Plànol-070.07 Estructura de la Nau. Detall Unió PB1-PB2

Plànol-070.08 Estructura de la Nau. Detall Unió PB3-PB4

Plànol-070.09 Estructura de la Nau. Detall Unió PB5-PB6

Plànol-070.10 Estructura de la Nau. Detall Unió A1-A2

Plànol-070.11 Estructura de la Nau. Detall Unió A3-A4

Plànol-070.12 Estructura de la Nau. Detall Unions BB1-BB2-BB3-BB4

Plànol-070.13 Estructura de la Nau. Detall Unió PB7

Plànol-070.14 Estructura de la Nau. Detall Suport Mur Sitges

Plànol-070.15 Estructura de la Nau. Vistes 3D

Plànol-080.01 Coberta

Plànol-090.01 Soleres. Planta

Plànol-100.01 Sistema de Pluvials i Lixiviats. Pluvials

Plànol-100.02 Sistema de Pluvials i Lixiviats. Lixiviats

Plànol-100.03 Sistema de Pluvials i Lixiviats. Lixiviats-2

Plànol-110.01 Sistema de Reg

Plànol-120.01 Instal·lació Elèctrica i Enllumenat. Planta Distribució Elèctrica

Plànol-120.01 Instal·lació Elèctrica i Enllumenat. Distribució Línies Elèctriques

Plànol-120.03 Instal·lació Elèctrica i Enllumenat. Esquema Unifilar

Plànol-130.01 Edifici Auxiliar. Planta i Vista 3D

Plànol-130.02 Edifici Auxiliar. Seccions

Document Núm 3. Plec de Condicions Tècniques

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Document Núm 4. Pressupost

- **Amidaments**
- **Quadre de Preus Núm 1**
- **Pressupost**
- **Resum del Pressupost**
- **Pressupost General**

13 DECLARACIÓ D'OBRA COMPLETA

Els treballs objecte d'aquest *Projecte* s'entenen amb caràcter d'obra completa i, com a tal, un cop construïda pel contractista haurà d'incloure totes les obres necessàries per a un perfecte funcionament i conservació, per tal de poder ésser lliurada a l'ús públic per a la seva utilització, complint-se els requisits exigits en el *Reglament General de la Llei de Contractes* (Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques).

14 PRESSUPOST

El pressupost d'execució material de les actuacions descrites ascendeix a la quantitat de **TRES-CENTS NORANTA MIL Euros** (390.000,00 €).

Considerant un 13% en concepte de despeses generals i un 6% en concepte de benefici industrial el pressupost d'execució per contracta –sense IVA- ascendeix a la quantitat de **QUATRE-CENTS SEIXANTA-QUATRE MIL CENT Euros** (464.100,00 €).

Aplicant un 21% d'IVA el pressupost per contracta –IVA inclòs- ascendeix a la quantitat de **CINC-CENTS SEIXANTA-UN MIL CINC-CENTS SEIXANTA-UN Euros** (561.561,00 €).

15 REVISIÓ DE PREUS

Atès el termini d'execució no es considera revisió de preus.

16 PROPOSTA DE CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

No serà necessari exigir la classificació als contractistes ja que l'import de les obres és inferior a 500.000 € +IVA, segons *Llei 14/2013, de 27 de setembre, de recolzament als emprenedors i la seva internacionalització*.

La Seu d'Urgell, octubre 2021

L'Enginyer Agrònom

Joan Carles Moré Ramos

Col·legiat Núm 874

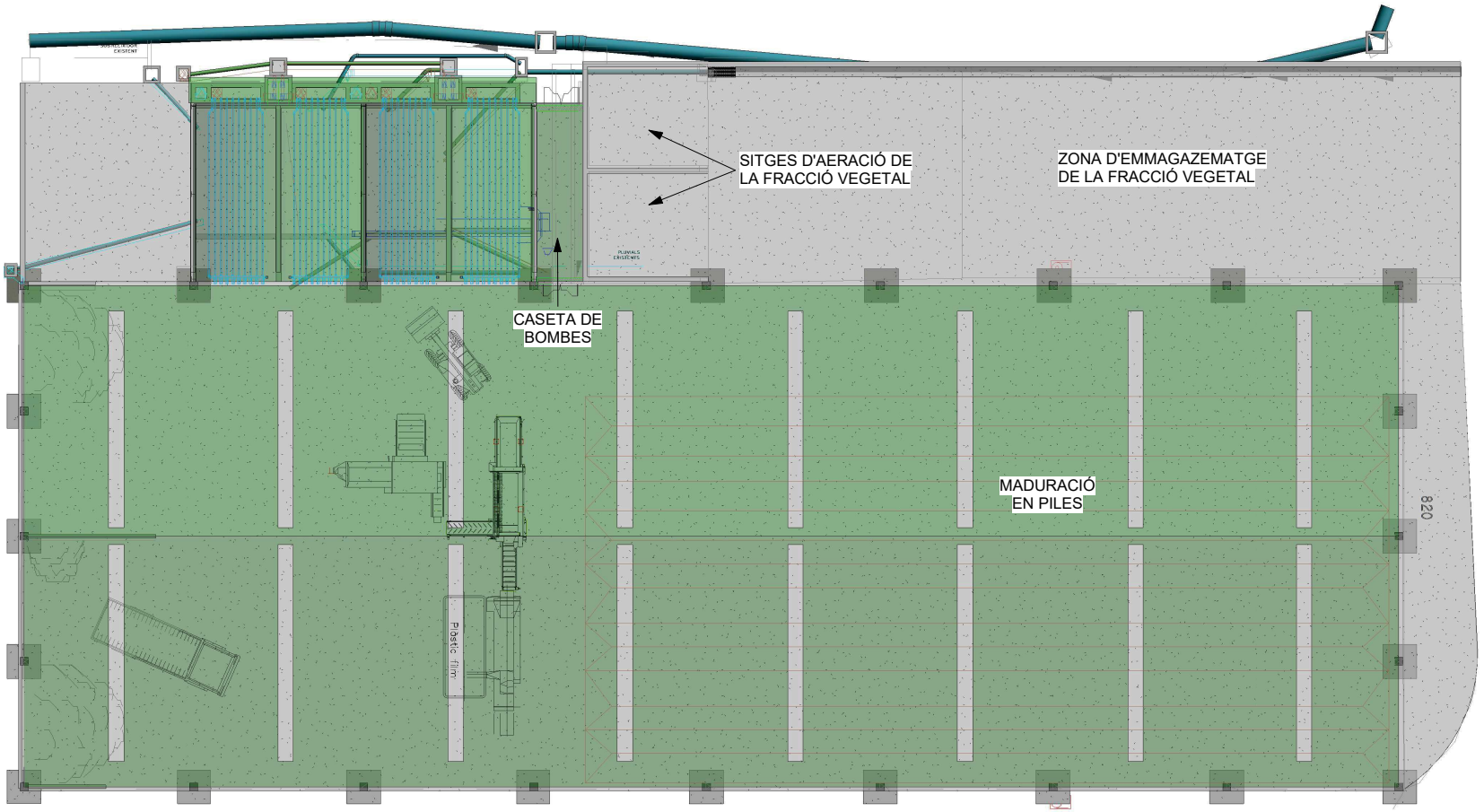
Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001

Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



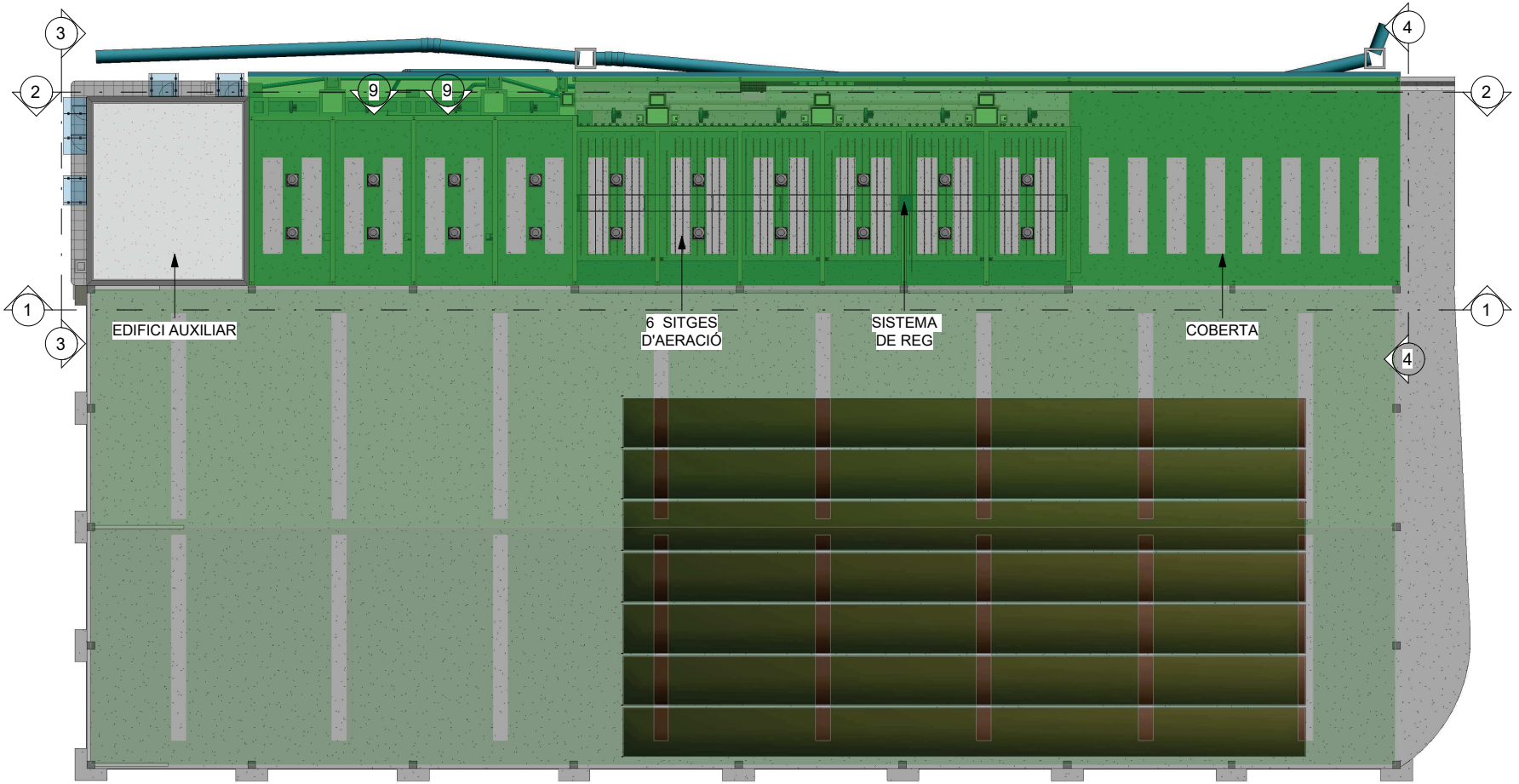
1 / 020.01 ESTAT ACTUAL. PLANTA
1 : 250

CLIENT: Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet	CONSULTORA: GA ENGINYERIA AMBIENTAL, TGA, S.L.	TÈCNIC AUTOR: Joan Carles Moré Ramos, Enginyer Agrònom, Número: 874	TÍTOL DEL PROJECTE: PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM DE LA SEU D'URGELL. CONSTRUCCIÓ DE 6 SITGES D'AERACIÓ, SISTEMA DE REG I SISTEMA DE CONTROL	ESCALA: 1 : 250 / FORMAT: DIN A3	TÍTOL DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL. PLANTA	DIBUIXAT: J. GASCÓN; DATA: OCTUBRE 2021; PROJECTE: e25.05; SIST.; ÀREA; TIPUS; NÚMERO: 020.01; FULL

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés 01/03/2024 SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



1 ESTAT AMB PROJECTE. PLANTA GENERAL
030.01 1 : 250

Nord

CLIENT: Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet	CONSULTORA: GA ENGINYERIA AMBIENTAL, TGA, S.L.	TÈCNIC AUTOR: Joan Carles Moré Ramos, Enginyer Agrònom, Número: 874	TÍTOL DEL PROJECTE: PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM DE LA SEU D'URGELL. CONSTRUCCIÓ DE 6 SITGES D'AERACIÓ, SISTEMA DE REG I SISTEMA DE CONTROL	ESCALA: 1 : 250 / FORMAT: DIN A3	TÍTOL DEL PLÀNOL: ESTAT AMB PROJECTE. PLANTA	DIBUIXAT: J. GASCÓN; DATA: OCTUBRE 2021

PROJECTE	SIST.	ÀREA	TIPUS	NÚMERO	FULL
e25.05				030.01	

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés 01/03/2024 SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

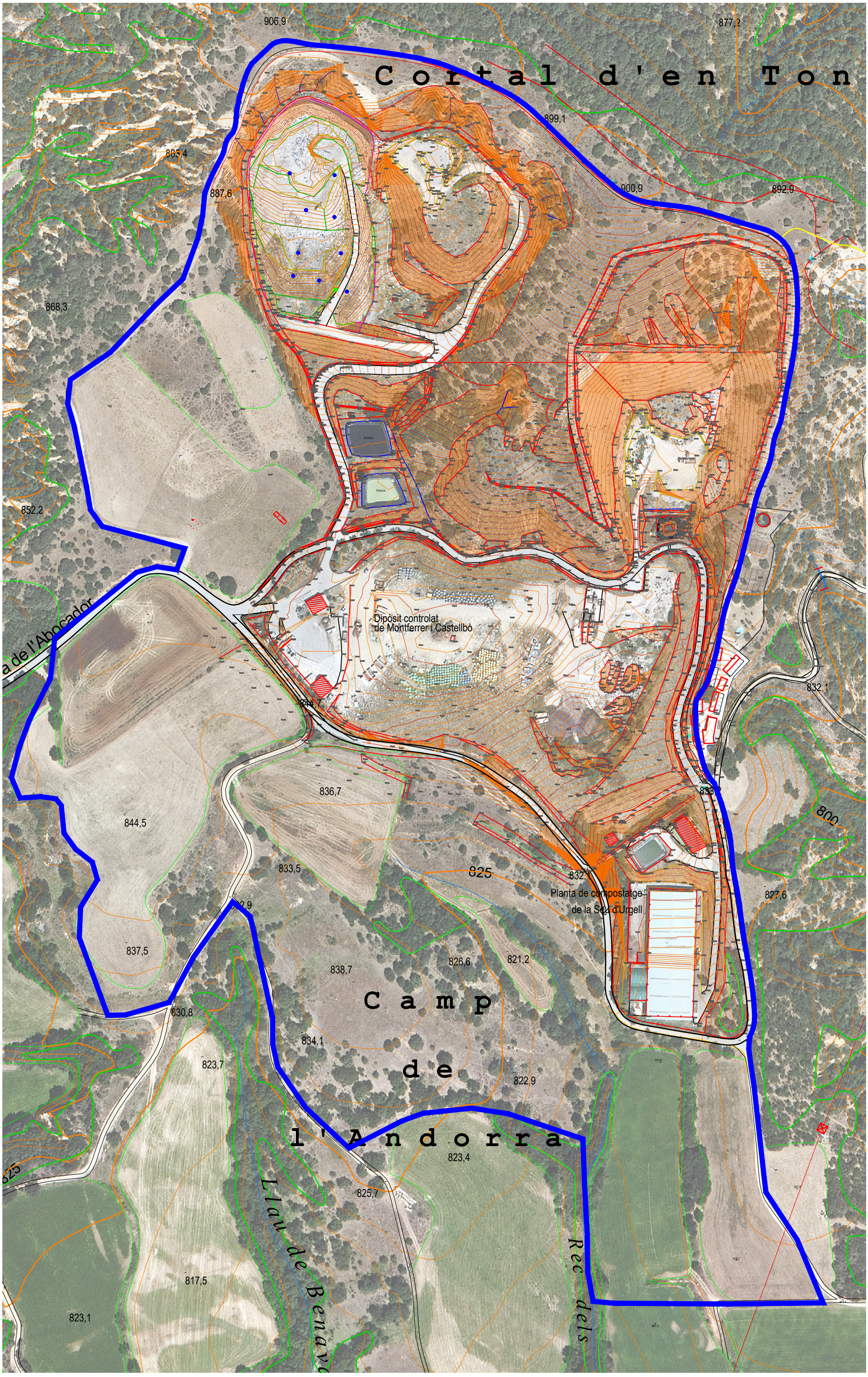
Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 20 Zona de recollida de volàtils al CTRB.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	SECRETARI
01/03/2024	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 21 Autorització ambiental del CTRB

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Resolució de 19 de desembre de 2007, per la qual s'atorga l'autorització ambiental a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de residus de Benavarre localitzat als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

Fets

La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET ha sol·licitat autorització ambiental pel Centre de tractament de residus de Benavarre ubicat a la partida Benavarre dels termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

Dades de l'expedient
OGAU: Lleida Data registre OGAU: 4 de gener de 2005 Núm. de sol·licitud: LA20050003 NIES: P000010563 Tipus d'expedient : Adequació Annex: I Apartat: 10 Subapartat: 6.a Epígraf IPPC: 5.4 Descripció de l'activitat: Dipòsits controlats de residus no perillosos que rebin més de 10 t/d o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 t

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud consisteix en:

- Avaluació ambiental d'acord amb la Llei 3/1998 realitzada per l'enginyer agrònom Sr. Jordi Vilaró Aresté en data 18/11/2003 i verificada en data 22/06/2004 pels tècnics de l'entitat ambiental de control ECA S.A, Sr. Josep Lluís Masip Prunera i Alfons Tormo Vilà, acompanya de l'annex I de plànols i l'annex II de documentació.
- "Projecte d'adequació de l'abocador de runes de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet. La Seu d'Urgell (Alt Urgell)" de data 30 de gener de 2003, sense visar, l'autor del qual és l'enginyer industrial Sr. Jordi Valls Planas, amb núm. de col·legiat 10116.
- "Projecte as built constructiu de condicionament i clausura del dipòsit controlat de residus urbans de Benabarre" de data desembre de 2005, sense visar, l'autor del qual és l'enginyer agrònom Sr. Josep Mª Vilardosa Puiggené, amb núm. de col·legiat 691.
- Informe de verificació de l'entitat ambiental de control ECA S.A núm. 25/L2/28/1/000768.

i compleix els requisits establerts en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental, i s'adapten els seus annexos.

S'ha emès informe per part del Departament de Salut.

Tercer: En el tràmit d'informació pública efectuat per l'OGAU dels Serveis Territorials a Lleida del Departament de Medi Ambient i Habitatge, i d'informació veïnal efectuat per l'Ajuntament de Montferrer i Castellbò en el terminis establerts a l'art. 31 al Decret 136/99, no s'han presentat al·legacions.

No consta cap certificat en relació amb el tràmit d'informació veïnal efectuat per l'Ajuntament de la Seu d'Urgell, malgrat que en data 12 de setembre de 2006 se li va notificar la sol·licitud emesa per l'OGAU de Lleida.

Quart: De la proposta de resolució de 16 d'octubre de 2007 emesa per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada dels Serveis Territorials a Lleida del Departament de Medi Ambient i Habitatge, de la qual se n'ha donat audiència als interessats i als ajuntaments de Montferrer i Castellbò i la Seu d'Urgell, s'han presentat al·legacions per part de l'interessat, a les que es dóna resposta en l'annex d'aquesta Resolució.

D'acord amb el que estableix l'article 34.5 del Decret 136/1999, a Proposta de la Ponència Ambiental,

RESOLC,

1. Atorgar l'autorització ambiental a MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de residus de Benavarre localitzat als termes municipal de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.
2. Les característiques de l'activitat, la capacitat i vulnerabilitat del medi receptor, l'avaluació ambiental, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i el règim de control són els que s'assenyalen a l'annex d'aquesta resolució.
3. Fixar, als efectes de garantir el compliment de les obligacions adquirides en relació al desenvolupament de l'activitat, una fiança:
   - Pel dipòsit de residus municipals:

     La fiança a dipositar serà de SETANTA MIL VUIT-CENTS SEIXANTA NOU EUROS (70.869,00 €), que anualment s'anirà incrementant en la quantitat resultant de multiplicar el nombre anual de tones de residus dipositades en el dipòsit per UN EURO AMB VUITANTA DOS CÈNTIMS (1,82 €).

   - Pel dipòsit de residus de la construcció:

     Haurà de fer-se efectiva una ampliació de la fiança dipositada (7.530,19 €), per un import de DEU MIL VUIT CENTS DIVUIT AMB VINT-I-DOS (10.818,22 €) EUROS, resultant una fiança total de divuit mil tres cents quaranta vuit euros amb quaranta un cèntims, que anualment s'anirà

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

incrementant en la quantitat resultant de multiplicar el nombre anual de tones de residus dipositades en el dipòsit per VINT I TRES CÈNTIMS (0,23 €).

- Per la planta de compostatge:

  La fiança a dipositar serà de VINT-I-DOS MIL QUATRE-CENTS (22.400,00 €) EUROS.

4. La fiança haurà d'actualitzar-se periòdicament d'acord amb l'índex de preus al consum de l'Institut Nacional d'Estadística previ requeriment de l'Agència de Residus de Catalunya. La devolució de la fiança requerirà, primer, una declaració prèvia del titular de l'autorització, conforme renuncia a seguir exercint la seva activitat de gestió de residus, i segon, l'emissió d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el sanejament de la instal·lació i zona de treball.

5. Aquesta autorització ambiental es revisarà en el termini de 8 anys, llevat que s'hi produeixin abans canvis substancials que obliguin a la tramitació d'una nova autorització o que s'incorri en algun dels supòsits de revisió anticipada recollits en l'article 67 del Decret 136/1999.

6. Cal notificar aquesta Resolució en la forma prevista a la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, modificada per la Llei 4/1999, de 13 de gener.

Aquesta Resolució exhaureix la via administrativa, d'acord amb l'article 85 de la Llei 13/1989, de 14 de desembre, d'organització, procediment i règim jurídic de l'Administració de la Generalitat. En contra de la mateixa, podeu interposar recurs de reposició, amb caràcter potestatiu, davant el conseller de Medi Ambient en el termini d'un mes a comptar des del dia següent al de la seva notificació, d'acord amb els articles 116 i 117 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, en la redacció donada per la Llei 4/1999, de 13 de gener, o bé directament recurs contenciós administratiu davant el Tribunal Superior de justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent a la notificació, d'acord amb l'article 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa (BOE 167, de 14 de juliol).

Barcelona, 19 de desembre de 2007

Francesc Baltasar i Albesa
Conseller de Medi Ambient i Habitatge

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

ANNEX

0. ANTECEDENTS

Juntament amb l'adequació de l'activitat existent a la normativa vigent corresponent a les tres infrastructures principals del Centre de Tractament de Residus de Benavarre (abocador RSU, abocador runes i planta de compostatge) incloses en l'avaluació ambiental verificada, s'informa en aquesta resolució sobre els dos projectes presentats conjuntament per a l'adequació de l'abocador de runes i de RSU al Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, tot i que en el moment de la verificació encara no s'han executat i en els que, alhora, es realitzen canvis respecte a l'ús de les zones d'abocament (A, B i E) establertes al projecte inicial, "Projecte de Remodelació de l'Abocador Controlat de la Mancomunitat de l'Urgellet" realitzat el desembre de 1992 per l'enginyer de camins Manuel Sanz Martínez a petició del Departament de Medi Ambient i Habitatge, i del que l'empresa aporta el capítol 2, *Clausura i Restauració* dins de l'annex II de l'avaluació ambiental.

Per això, en aquesta resolució es distingiran les instal·lacions i infrastructures existents incloses en l'avaluació ambiental verificada de les actuacions relatives als dos projectes d'adequació esmentats i que recordem són:

- "Projecte d'adequació de l'abocador de runes de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet. La Seu d'Urgell (Alt Urgell)", de data 30 de gener de 2003, corresponent a l'adequació de la Zona B com abocador de runes.
- "Projecte as built constructiu de condicionament i clausura del dipòsit controlat de residus urbans de Benabarre" de data desembre de 2005, corresponent a l'adequació de la Zona E com abocador de RSU i clausura de la zona A.

1. AL·LEGACIONS A LA PROPOSTA DE RESOLUCIÓ

En data 27 de novembre de 2007, el titular de l'activitat presenta un escrit davant dels Serveis Territorials a Lleida del Departament de Medi Ambient i Habitatge en el que comunica una proposta de modificació d'una sèrie d'aspectes de la proposta de resolució de 16 d'octubre de 2007, que es resumeix a continuació:

- Modificació de les dades referents a les finques cadastrals incloses al Centre de Tractament degut a la revisió cadastral de l'Ajuntament de Montferrer.
- Modificació de la condició 39 de la pàgina 19/31 corresponent a la caracterització de la FORM, que proposa modificar-la pel següent text: "Disposar d'una caracterització de la FORM per cada un dels municipis, o circuits de recollida, usuaris de la instal·lació, amb una periodicitat trimestral".
- Modificació de la pàgina 25/31 referent a les emissions a l'atmosfera, que proposa modificar la condició sobre la nau d'assecat de lixiviats pel següent text: "Pel que fa a la nau d'assecat de lixiviats, es disposarà d'un tractament d'aireació previ a l'entrada de lixiviats a la planta que garanteixi el control de les olors, o bé s'adoptaran altres mesures d'eficàcia de desodorització equivalent".

Com a resposta a aquestes al·legacions, es modificarà la relació de parcel·les que es descriu a la proposta de resolució d'acord amb les dades aportades pel promotor.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En relació al segon punt, és totalment correcte el que exposa i per tant, es modificarà la condició amb el text proposat pel promotor.

Per últim, en relació amb la condició sobre la nau d'assecat de lixiviats, és correcta l'observació que fa el promotor sobre la impossibilitat de mantenir en depressió la nau atès el sistema utilitzat d'assecat per convecció forçada mitjançant corrent d'aire que travessa la nau. La condició del punt 4.2.II) de la proposta es modificarà d'acord amb el següent text: "Pel que fa a la nau d'assecat de lixiviats, es disposarà d'un tractament d'aireació previ a l'entrada de lixiviats a la planta garantint el control de les olors. En cas que es generessin males olors s'adoptaran altres mesures" (veure condició 5.2.II).

2. CARACTERÍSTIQUES DE L'ACTIVITAT

2.1. Dades establiment

Dades de l'establiment

Nom: MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET (Centre de tractament de residus de Benavarre)

NIF: E-25.026.006

Adreça: partida Benavarre dels termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò. Finques cadastrals:

Terme municipal	Polígon	Parcel·la
Montferrer i Castellbò	1	9009
Montferrer i Castellbò	1	249b
Montferrer i Castellbò	1	278
Montferrer i Castellbò	1	9010
Montferrer i Castellbò	1	9008
Montferrer i Castellbò	1	9019
Montferrer i Castellbò	1	328
Montferrer i Castellbò	1	330
Montferrer i Castellbò	1	329
La Seu d'Urgell	6	156
La Seu d'Urgell	6	157
La Seu d'Urgell	6	362
La Seu d'Urgell	6	367
La Seu d'Urgell	6	368
La Seu d'Urgell	6	158
La Seu d'Urgell	6	164

UTM X: 371.035

UTM Y: 4.692.356

Distància a sòl urbà: 1.095 m de la Seu d'Urgell
544 m de nuclis aïllats (Montferrer i Castellbò)

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

A.- Infrastructures existents incloses en l'avaluació ambiental verificada

2.2. Descripció de les instal·lacions i processos

La finca on s'ubica el centre de tractament de residus té una superfície total de 184.065 m^2 dels quals s'ocupen 136.593 m^2 (128.504 m^2 d'abocador de RSU i abocador de runes, i 8.089 m^2 de la planta de compostatge). Les infrastructures i instal·lacions que formen el centre són:

- Dipòsit controlat de residus sòlids urbans (Zona "A")
- Planta de lixiviats (Zona "A")
- Abocador de runes (Zona "E")
- Planta de compostatge (Zona "F")

L'accés al conjunt de les instal·lacions es fa per una única entrada a la zona "A", corresponent a la part més occidental dels terrenys i on es troben la bàscula, la caseta de control i la zona pavimentada d'amuntegament i reciclatge, amb caixes pels diferents residus recollits selectivament. Dins de la caseta de control hi ha un petit menjador, un magatzem i un garatge. També es disposa d'una caseta on hi ha un dipòsit de 1.000 litres gas-oil per la maquinària que s'utilitza en l'abocador.

El règim de treball de l'abocador de RSU zona "A" i l'abocador de runes zona "E" és:

- Obertura al públic: de dilluns a divendres de 8h a 13h i de 15h a 19h.
- Treball a porta tancada: dissabte de 8h a 12h.
- Accés restringit a camions per descàrrega de residus municipals (exclusivament zona A): tota la resta de la jornada diürna, nocturna i festius.

i el temps de funcionament de la planta de compostatge és de 365 dies/any, 24 h/dia.

Les infrastructures i instal·lacions que formen el centre es descriuen a continuació.

2.2.1. Abocador controlat

Està format per les zones de control i serveis, la zona d'amuntegament i reciclatge, la zona de basses de lixiviats, la zona "A" de dipòsit dels RSU, la zona "E" de dipòsit per runes, la zona "B" i "D" de dipòsit, no explotades en el moment de la verificació, la zona "C" de clausura l'any 1995 d'un dipòsit incontrolat de runes i la planta d'assecat de lixiviats situada l'extrem sud de la zona "A", just al límit amb la zona "F" on s'ubica la planta de compostatge.

Es descriuen a continuació exclusivament les zones de l'abocador explotades i incloses en l'avaluació ambiental verificada i els processos que es porten a terme:

2.2.1.1. Zona "A"

El vas de la zona "A" destinat com abocador de residus urbans està sobre d'un antic abocador clausurat, els límits del qual estan emmascarats per l'actual abocador.

Els accessos al front d'explotació estan condicionats amb terres compactades, mentre que els camins fixes estan pavimentats.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

L'EAC descriu al seu informe de verificació que l'abocador no disposa de codi de gestor però sí està donat d'alta com instal·lació de residus d'origen municipal i comprova que l'admissió dels residus es realitza segons els criteris establerts al Reglament d'explotació de desembre de 1992 tot i que segons declara el titular, s'han anat actualitzant segons la normativa. També es comprova que els llibres de registre es fan informàticament per cada entrada, que la plataforma d'abocament es realitza de forma homogènia i que la compactació es realitza diàriament amb una màquina tipus "pota de cabra". Es disposa d'acopis de terres per realitzar les tasques de cobriment.

2.2.1.2. Zona "E"

En la zona "E" es realitza l'activitat de dipòsit controlat de runes. La plataforma d'abocament es realitza per capes horitzontals no superiors a 1 m. L'estesa i compactació es realitzen amb una pala tipus eruga.

La principal maquinària mòbil que es disposa per a la trituració i classificació de materials la formen la matxucadora, la garbella i el molí, amb una capacitat de tractament d'unes 75.000 t/any. El material obtingut es disposa en diferents acopis segons el seu ús final per a drenatges o com a material sub-base de camins, entre d'altres. L'EAC comprova que la plataforma d'abocament es realitza de forma homogènia i que la plataforma de triatge està correctament condicionada. També s'observa que els talussos no s'ajusten a les morfologies establertes al reglament d'explotació ni a les mesures correctores establertes pel Departament de Medi Ambient i Habitatge degut a que s'està aprofitant la runa ja dipositada per generar materials per les obres d'adequació com abocador de RSU.

D'acord amb la informació complementària aportada en data octubre de 2006, es preveu l'entrada en funcionament d'una bassa d'aigües seminetes, aproximadament l'any 2008. Aquesta aigua es pot destinar a abocament a llera pública o a la planta de tractament de lixiviats.

El dipòsit controlat de runes té previst perllongar la seva activitat a la zona "B" actualment no explotada i de la que es planteja la utilització aproximada de 1,8 ha, tal i com es descriu al punt B d'aquesta resolució.

2.2.2. Planta de tractament de lixiviats

La planta d'assecat de lixiviats, malgrat que en el moment de la verificació de l'avaluació ambiental treballava en proves, l'EAC l'ha inclòs al seu informe ja que és una infrastructura que no es pot segregar de la resta d'activitats.

Es troba situada a l'extrem sud de la zona "A", al costat de la bassa de recollida de lixiviats de 360 m^3, i la planta de compostatge.

El sistema aplicat d'assecat per convecció forçada consisteix en la polvorització en petites gotes dels lixiviats prefiltrats i aspirats de la bassa on s'emmagatzemen i impulsats dins dels polvoritzadors, que forma un núvol de microgotes d'aigua dins de la planta. Aquesta és travessada per un corrent d'aire generat per 12 ventiladors de 12m^3/h cadascun (s'aprofita el propi aire com a font d'intercanvi de calor). Durant el recorregut de l'aire, les gotes s'assequen i provoquen un augment de la humitat relativa de l'aire. La càrrega contaminant dels lixiviats precipita dins de la planta, que es retorna a la bassa de lixiviats i

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

es reintrodueix al procés. Periòdicament es procedeix al buidatge de la bassa i el tractament dels llots a través d'un gestor autoritzat.

Atès que la capacitat de tractament de la planta depèn en gran manera de la humitat relativa de l'aire i, en menor proporció, de la temperatura exterior, es complementa amb una caldera de gas-oil de 186 kW per compensar la disminució de la seva capacitat durant el període tardor-hivern. D'acord amb l'informe de verificació, no disposa del corresponent llibre de registre d'emissions.

2.2.3. Planta de compostatge, situada a la zona "F".

Es troba situada a la part més meridional del terreny, entre les zones A i C, en un terreny amb una superfície de 8.089 m^2 totalment cercat amb tanca perimetral.

L'activitat es realitza sota un cobert sense tancaments laterals i sobre terra completament pavimentat, de planta rectangular de 2.430 m^2 i aïllat d'altres edificacions. Es disposa de dues basses, una de reserva d'aigua alimentada per aigües pluvials de 100 m^3 i una segona de recollida dels lixiviats, de 50 m^3, totes dues fora del cobert, correctament condicionades amb tanca de protecció i caseta de bombeig. Dins d'aquesta àrea, també es disposa d'una zona enjardinada de 1.222 m^2 de superfície.

Els residus a tractar mitjançant l'activitat de compostatge corresponen a: FORM (Fracció Orgànica procedent de la recollida selectiva dels residus municipals), FV (Residus Vegetals), i residus orgànics compostables de procedència industrial (veure

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEX - 1 d'aquesta resolució).

2.3. Principals matèries primeres i auxiliars. Balanç de matèria

2.3.1. Dipòsit controlat de RSU, Zona "A"

Residu	Volum total	Quantitat dipositada anualment
RSU	Dipòsit clausurat Zona A: 200.470 m^3 / 135.655 t	Any 2003 : 5.800 t/any Anys > 2004 : 8.000 t/any Any 2008 : 8.800 t/any

2.3.2. Planta de compostatge

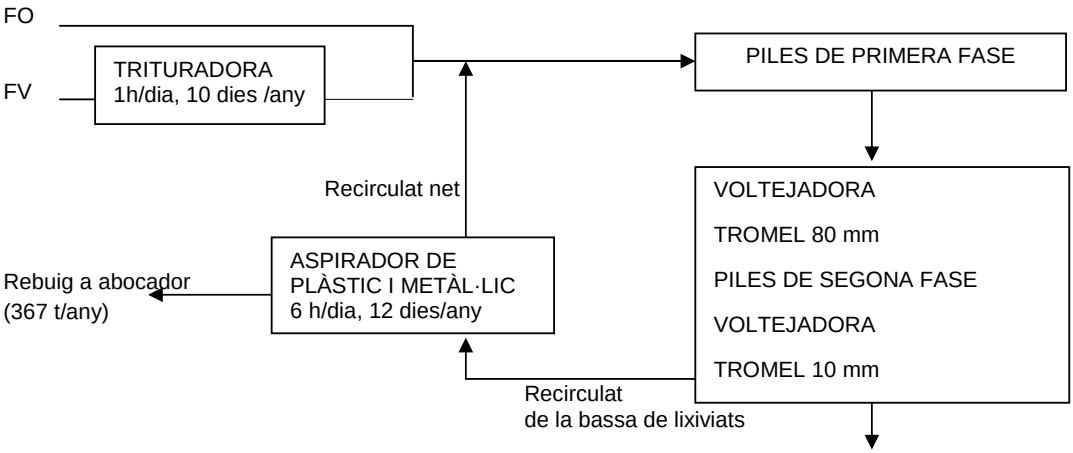
Residu / Matèria primera	Codificació / Classificació	Capacitat i Tipus d'emmagatzemat.	Temps màxim d'emmagatzemat.	Capacitat màxima de tractament anual
Fracció orgànica del residu municipal (FORM)	200108 / NE	10 tones / Apilat	48 h	3.670 tones
Fracció vegetal (FV)	200138 / NE	200 tones / Apilat	1 any	611 tones
Altres residus orgànics industrials compostables (1)	Veure ANNEX - 1	--	--	--
Aigua (pluvials) (2)	--	100 m^3 / Bassa	--	500 m^3

(1) Degut al dèficit hídric es recullen les aigües pluvials en la bassa i s'aprofiten en el procés de compostatge

(2) En el moment de la verificació, no s'entren residus industrials atès que està en tràmit la inscripció de l'activitat com a gestor de residus industrials.

A l'entrada de la nau hi ha un contenidor de 20 m^3 per al rebuig no aprofitable que es buida a l'abocador de RSU i un contenidors d'1 m^3 per a la ferralla (majoritàriament, envasos fèrrics).

La duració total el procés de compostatge és d'unes 13 setmanes entre la fase de descomposició i la de maduració. Les fases que es porten a terme es mostren a continuació:



Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Pèrdues per evaporació (3.279,6 t/any)
Compost (634,4 t/any)

En el moment de la verificació, no s'entren residus industrials atès que està en tràmit la inscripció de l'activitat com a gestor de residus industrials.

2.3.3. Dipòsit controlat de Runes, Zona "E"

El procés que es porta a terme es divideix en cinc fases principals, que són:

A: Control de recepció del residu: pesada de la càrrega, registre de l'origen i realització d'una primera observació visual del residu. En funció de la composició i densitat de les càrregues es decidirà l'acceptació o rebuig i el lloc d'apilament. Els materials nets s'acopiaran separats i se sotmetran només a una trituració amb molí i garbellat. Els materials mixtes se sotmetran a separació primària, matxucat, garbellat i trituració amb molí.

B: Selecció primària: els materials mixtes s'aboquen i estenen en un espai impermeable i proveït de xarxa de drenatge per fer una separació manual de les diferents fraccions. Els elements separats del procés productiu són enviats o retirats per un gestor autoritzat de residus.

C: Matxuqueig: els residus obtinguts anteriorment es carreguen dins la tremuja d'alimentació de la trituradora de mandíbules, la qual, juntament amb la maquinària de rentat, separa tots aquells elements que no s'han eliminat en la fase anterior.

D: Garbellat: després del matxuqueig se seleccionen a la garbella múltiple els materials per granulometries. La fracció més gran pot retornar-se mitjançant cinta a la matxucadora mentre que la resta passa al molí per fer-ne tot-u.

E: Trituració: es realitza amb molí d'impactes. La planta de trituració té una capacitat potencial anual de 75.000 t/any.

2.4. Productes intermedis i finals obtinguts

Quantitat anual produïda	Quantitat màx. emmagatzemada	Sistema Emmagatzematge / Tipus de recipient	Destí
Producte intermig			
Lixiviat del procés de compostatge	1.000 m^3	50 m^3	Bassa de lixiviats pròpia amb tanca de protecció	Recirculació per al reg de les piles de compost que estan en la fase de maduració
Producte final			
Compost	634 t	140 t	Apilat / sota cobert a T_{amb}	Abocador de RSU
Runes triturades	-	-	Acopis sobre el terreny	Materials per drenatges, per a sub-base de camins, etc

2.5. Consums estimats

El conjunt dels consums d'aigua, energia elèctrica i gas-oil és per al conjunt de la maquinària que hi ha a les instal·lacions.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2.5.1. Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia		Tipus d'emmagatzematge	Consum màxim anual
Planta de tractament de lixiviats			
Elèctrica	$P_{contractada}$: 40 kW	-	-
Combustible: Gas-oil	150.000 kcal/h	-	-
Planta de compostatge			
Elèctrica	$P_{nominal}$: 20 kW	-	-
Combustible: Gas-oil		Contenidor de plàstic de 1.000 litres de capacitat	8.000 l/any

2.5.2. Dades d'abastament d'aigües

Volum total abastat		Procedència (2)	Usos	Destí final
m^3/h	m^3/a			
-	30	Cisternes	Sanitaris	EDAR de Monferrer
	500	Pluvials, emmagatzemades en una bassa de 100 m^3	Reg del compost	Reg del compost
	15	Reg d'Arabell a Bellestar	Reg de jardineria	Infiltració al subsòl

2.6. Emissions generades: descripció, tractament, mesures correctores

2.6.1. Emissions a l'atmosfera: característiques dels focus emissors a l'atmosfera, mesures correctores

Es descriuen 2 tipus de focus emissors vehiculats: la xemeneia de sortida d'aire humit de la planta d'assecat dels lixiviats per convecció forçada i la caldera de gas-oil de 186 kW.

El primer focus està format per una canonada rectangular de 6 x 1 metres protegida per una reixa i a una altura de 6 metres sobre el terra. Davant d'aquesta canonada es troba el talús d'accés a la planta, que sòl ser el punt habitual per a la presa de mostres. El segon focus corresponent a la caldera de gas-oil no disposa de llibres de registre d'emissions a l'atmosfera.

Alhora, la zona "A" del dipòsit de residus disposa d'una xarxa de desgasificació que travessa la massa de residus urbans enterrats. Està formada per 11 xemeneies o pous de captació del biogàs que el canalitzen cap a una estació d'eliminació del biogàs (torxa). La instal·lació permet ajustar el cabal extret de cada xemeneia, que varia segons de quina es tracti, entre el 5 i el 35% de contingut de metà, de manera que aquelles que generin poc metà tinguin menys succió i no contaminin amb oxigen el gas resultant de la barreja de les 8 xemeneies. De fet, del total d'11 xemeneies, 3 no es van connectar perquè la quantitat de metà obtingut era pràcticament nul·la.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En relació amb les emissions difuses, són les provinents de les xemeneies de desgasificació del biogàs, del propi vas de l'abocador, de la bassa de lixiviats, de les piles de compostatge i de la circulació dels vehicles i maquinària.

2.6.2. Aigües residuals: producció, sistema de tractament, abocament

2.6.2.1. Abocador (zones "A" i "E")

Les aigües residuals generades a les zones "A" i "E" actuals corresponen a:

a) Els lixiviats de l'antic abocador clausurat ubicat a la zona "A" . Estan conduïts a la bassa de formigó de 100 m^3 i es tracten conjuntament amb els lixiviats generats per l'actual vas.

b) Els lixiviats generats pel dipòsit actual de RSU a la zona "A". En l'actual vas, hi ha un total de 7 pous de registre de lixiviats i mensualment es realitza l'analítica de la bassa de lixiviats de 360 m^2 segons el punt I-3 de l'annex 5 del Decret 1/97, de 7 de gener de 1997, sobre la disposició del rebuig en dipòsits controlats. El vas de l'abocador també disposa de cuneta perimetral per tal d'evitar l'entrada d'aigües pluvials de l'exterior del vas.

c) Els lixiviats generats en la zona "E" de dipòsit de runes. En el moment de la verificació, encara no s'han generat lixiviats en aquesta zona.

d) Les aigües d'infiltració del dipòsit de runes de la zona "E". Estan conduïdes cap a una arqueta que hi ha al punt més baix de la zona "E" de disposició de runes. Degut a l'ocupació actual del dipòsit i la disposició de les terres i runes abocades, l'EAC no ha pogut verificar en camp l'existència de la impermeabilització artificial descrita a l'avaluació ambiental. Alhora, la permanent inexistència d'aigües suficients d'infiltració d'aquesta arqueta, no permet realitzar les analítiques corresponents ni realitzar el seu tractament.

En total, l'informe d'avaluació ambiental descriu la disponibilitat de 3 basses a l'abocador per acumular els lixiviats generats amb una capacitat unitària de 360 m^3, 100 m^3 i 500 m^3, aquesta última condicionada amb làmina PEAD per tal de recollir els lixiviats conduïts pels diferents drenatges de la zona "E" que s'han realitzat a la part inferior del vas d'aquesta zona, on ja s'ha arribat a la cota màxima de residus.

Procedència	Emmagatzematge / Característiques	Capacitat (m^3)	Destinació final
a) Lixiviats de l'antic abocador clausurat ubicat a la zona "A"	Bassa de lixiviats de formigó	100	Planta de lixiviats(2)
b) Lixiviats generats pel dipòsit actual de RSU a la zona "A"	Bassa de lixiviats Impermeabilització amb làmina sintètica	360	
c) Lixiviats generats en la zona "E" de dipòsit de runes (en el moment de la verificació, encara no s'han generat)			
d) Aigües d'infiltració del dipòsit de runes de la zona "E"	Bassa de lixiviats (1) impermeabilitzada amb làmina sintètica de PEAD	500	

(1) D'acord amb l'avaluació ambiental, és provisional
(2) Mentre aquesta instal·lació no estigui en funcionament, es portaran a un gestor autoritzat, ECOIMSA. Sobre els concentrats obtinguts, l'EAC indica que mai s'han gestionat atès que no han extret mai el residu sec.

2.6.2.2. Planta de compostatge

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

No existeix cap tipus d'abocament d'aigües residuals ja que tots els lixiviats generats i les aigües pluvials recollides es reaprofiten per al reg de les piles de compost, tal i com es descriu al punt 2.4.

2.6.2.3. Aigües residuals sanitàries

Les aigües residuals sanitàries generades a la caseta de control s'emmagatzemen en una fossa sèptica. Es tracta d'un dipòsit impermeable composat per un dipòsit prefabricat de plàstic de capacitat 5 m^3 i un sobreeixidor a la part superior.

Periòdicament es retiren els sediments amb un camió cisterna que els porta a l'EDAR de Montferrer. Les aigües del sobreixidor van al dipòsit de residus municipals (Zona "A") i, per tant, són tractades a la planta de lixiviats. La planta de lixiviats, com ja s'ha esmentat anteriorment, no genera emissions a l'aigua.

B.- Infrastructures incloses als projectes d'adequació dels diposits controlats

2.1. Descripció de les actuacions previstes al "Projecte d'adequació de l'abocador de runes de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet. La Seu d'Urgell (Alt Urgell)"

El projecte preveu adequar la Zona B, situada a la zona oriental de l'abocador i no explotada en el moment de la visita de verificació de l'avaluació ambiental, per utilitzar-la com a abocador de runes dins dels nou context normatiu i que suposa un ajust als requeriments establerts per a la disposició de runes del "Projecte de Remodelació de l'Abocador Controlat de la Mancomunitat de l'Urgellet" de desembre de 1992, on es defineix i descriu l'adequació de la zona B com ampliació de l'abocador de RSU.

La superfície aproximada és de 18.000 m^2. Limita a la part de dalt amb un camí no accessible amb vehicles, a l'esquerra amb la zona D, a la dreta amb el mateix camí i a la part de baix amb el camí interior de l'abocador.

La capacitat total de disposició de residus disponible és de 192.000 m^3, dels quals 127.000 m^3 es preveuen a la fase I i 65.000 m^3 a la fase II.

Les actuacions previstes són:

- Esbrossada i sanejament del terreny
- Excavació de la zona a explotar a cada fase
- Execució dels terraplens necessaris
- Impermeabilització general
- Xarxa general de drenatge de lixiviats
- Xarxa general de drenatge per a les aigües pluvials d'escorrentiu superficial, que es realitzarà a través de canaletes perimetrals de formigó i que abocarà al pou existent al fons de l'abocador. Aquest pou s'adequarà i reconstruirà.
- Construcció de la bassa de lixiviats, de dimensions (en metres) 7 x 9 x 2, de recollida dels lixiviats produïts
- Pavimentació d'accessos
- Acabats

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2.2. Descripció de les actuacions previstes al "Projecte as built constructiu de condicionament i clausura del dipòsit controlat de residus urbans de Benabarre"

Atès que l'abocador té previst perllongar la seva activitat més enllà del 16 de juliol de 2009, aquest projecte té com objectius principals la seva adequació al que estableix el Decret 1481/2001 pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant un dipòsit en l'abocador, per obrir una nova zona de dipòsit de RSU a la zona "E" i la clausura del dipòsit actual de RSU de la zona "A" (segons el projecte tramitat a la Junta de Residus l'any 1.999).

La superfície total de la zona que queda per preparar del dipòsit de residus municipals segons projecte és de 3,15 ha i s'anirà preparant en fases, de les quals el projecte constructiu en dóna informació general però només en detalla la 1ª.

El nou vas es recolzarà a la vessant de la muntanya i, per tal d'augmentar la capacitat natural, es preveu l'excavació de la mateixa. El volum de terres extret s'utilitzarà en la construcció del mur de contenció de residus i a la clausura del dipòsit de RSU.

D'acord amb el projecte, s'han estudiat tres fases del dipòsit:

- La primera consisteix en l'adequació del dipòsit sobre el camp existent, situat a l'oest de l'actual abocador de runes, i contempla la construcció d'una carretera d'accés amb el 12% de desnivell, i el rebliment d'escombraries d'un dipòsit fins a la rasant del mur de contenció efectuat en terres. La capacitat útil per a la disposició de residus municipals en el total de la zona que queda per preparar és de 294.220 m^3, dins de la qual hi ha la primera fase de 97.310 m^3.

  La vida útil estimada s'ha determinat en funció de que el dipòsit rebi escombraries només de la Mancomunitat de l'Urgellet o que també en rebi de la Mancomunitat de l'Alt Urgell Meridional. En aquest últim cas més restrictiu, i considerant una producció anual de residus de 11.429 m^3/any, s'estima en 7,5 anys.

- La segona i tercera fase consisteixen en un nou condicionament de tota la Zona E per poder dipositar residus municipals en tota l'amplada i contempla el tancament definitiu dels mur de terres per contenció dels RSU i el rebliment fins al nivell del terreny natural circumdant. La capacitat suplementària estimada és d'aproximadament 196.910 m^3 amb una duració de 13 anys.

Volum total		Estimació de la quantitat dipositada anualment	Vida prevista del dipòsit
Fase 1:	97.310 m^3	13.716 m^3/any	
Fase 2 i 3:	196.910 m^3	15.084 m^3/any	Fins l'any 2.023
TOTAL:	**294.220 m^3**		

Els treballs a realitzar consistiran en :

- Excavació del vas de dipòsit fins a una cota que permeti la recollida de lixiviats sobre la bassa corresponent per gravetat.
- Construcció d'un mur de terres procedents de la pròpia excavació del vas.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Impermeabilització del vas amb argila al fons i amb làmina de bentonita en els talussos laterals. Sobre la impermeabilització es preveu la col·locació de làmina d'impermeabilització sintètica i una capa de material de drenatge per l'evacuació dels lixiviats.
- Construcció d'un nou camí d'accés al marge est del vas actual dels dipòsit de runes.
- Construcció d'un cuneta de recollida i conducció d'aigües pluvials.
- Construcció de basses de lixiviats i decantació d'aigües pluvials al peu del mur de contenció de residus, impermeabilitzades i protegides amb una tanca de protecció.
- Construcció d'una tanca metàl·lica de protecció a l'entorn del nou dipòsit.

En relació amb la clausura del dipòsit en la zona A s'atindrà als següents criteris:

- Capa d'argila provenint de l'excavació del nou vas amb un gruix mínim de 0,9 metres.
- Làmina sintètica d'impermeabilització de 1,5 mm de gruix.
- Capa de drenant de graves, protegida amb geotèxtil.
- Capa de 50 cm de terra del lloc capaç de suportar vegetació i capa de 30 cm de terra vegetal adobada convenientment.
- Sembra de protecció.
- Xarxa de captació de gasos i torxa de combustible.

2.3. Emissions generades: descripció, tractament , mesures correctores

2.3.1. Emissions a l'atmosfera: característiques dels focus emissors a l'atmosfera, mesures correctores

2.3.1.1. Zona "E"

El projecte presentat sota el títol "Projecte as built constructiu de condicionament i clausura del dipòsit controlat de RSU de Benavarre" només dóna informació general de les fases en què es preveu dur a terme però com ja s'ha esmentat, només en detalla la 1ª i sense fer esmena a les emissions a l'atmosfera que es poden generar en la nova zona "E" a explotar com abocador de RSU. Únicament s'inclou en l'annex 3 del projecte, la descripció del sistema de desgasificació del dipòsit a clausurar a la zona "A".

2.3.1.2. Zona "B"

Les emissions produïdes en la zona "B" prevista per utilitzar-se com a abocador de runes seran les emissions difuses provinents de la circulació dels vehicles i maquinària.

2.3.2. Aigües residuals: producció, sistema de tractament, abocament

2.3.2.1. Zona "E"

El destí dels lixiviats està previst que sigui la planta de tractament de lixiviats mentre que el de les aigües de la bassa de decantació sigui el torrent de Benavarre.

2.3.2.2. Zona "B"

L'aigua retinguda a la bassa de lixiviats, previ mostreig, es preveu abocar a la xarxa de drenatge d'aigües si es dóna compliment amb el que estableixen els annexes 5 i 6 del Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats. En cas contrari, es preveu tractar per un gestor autoritzat.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3. CAPACITAT I VULNERABILITAT DEL MEDI RECEPTOR

Es tracta de l'adequació de l'abocador ja existent i no es valora la capacitat i vulnerabilitat del medi en relació a la implantació de l'establiment, sinó tan sols del seu funcionament.

El dipòsit controlat està situat a 1.095 m de la Seu d'Urgell i 544 m de nuclis aïllats del terme municipal de Montferrer i Castellbò.

A l'emplaçament de l'abocador no s'afecta cap forest, cap espai d'interès de fauna, cap espai de l'inventari de zones humides ni cap espai de protecció especial.

4. AVALUACIÓ AMBIENTAL

4.1. Residus

A.- Infrastructures existents incloses en l'avaluació ambiental verificada

- Zona "A" (abocador de Residus Urbans Ordinaris) i zona "E" (Abocador de Runes)

Atès tot el descrit en els apartats anteriors i les especificacions indicades en la documentació presentada (avaluació ambiental verificada i annexes I i II) s'avalua favorablement la gestió dels residus urbans ordinaris portada a terme, condicionat a l'aportació durant el control inicial del certificat final d'obra de la zona "A" com abocador de residus sòlids urbans.

- Planta de compostatge

La descripció dels processos descrits en l'avaluació ambiental s'ajusta a la realitat d'acord amb l'informe de verificació de l'avaluació ambiental.

Atès tot l'anterior, i analitzat l'expedient d'inscripció de la Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet al registre de gestors de residus industrials, tràmit que per motiu de l'aplicació de la Llei 3/1998 ha quedat integrat dins del procés de verificació de l'avaluació ambiental, i atès que la Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet va dipositar la fiança requerida en la tramitació d'inscripció al registre de gestors de residus industrials (Caixa general de dipòsits, núm. Document 45132), s'avalua favorablement la gestió que es porta a terme de la planta de compostatge inclosa al centre de tractament de residus de Benavarre.

B.- Infrastructures incloses als projectes d'adequació dels dipòsits controlats

Atès que la superfície total de la zona que queda per preparar del dipòsit de residus municipals segons projecte és de 3,15 ha i que aquesta zona s'anirà preparant en fases, de les quals el projecte constructiu en dóna informació general però només en detalla la 1ª ; atès que la capacitat útil per a la disposició de residus municipals en el total de la zona que queda per preparar és de 294.220 m^3, dins de la qual hi ha la primera fase de 97.310 m^3; atès que els residus a disposar a la zona esmentada corresponen a municipals no perillosos; atès que l'activitat de dipòsit de residus de la construcció es planteja a la zona B en una superfície aproximada de 1,8 ha; atès que els residus a disposar a la zona B corresponen a enderrocs i altres residus de la construcció; atès que els documents presentats inclouen la clausura de les fase actual del dipòsit de residus

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

municipals segons les prescripcions de la llicència d'activitats classificades en base a la qual es va autoritzar; i atès les especificacions indicades als dos projectes anteriorment esmentats, s'avalua favorablement la gestió dels residus prevista a les zones "E" i "B del centre de tractament de residus de Benavarre " de nou ús amb les condicions que es descriuen en l'apartat 4 de *Prescripcions Tècniques* d'aquest annex.

4.2. Aigües residuals

A.- Infrastructures existents incloses en l'avaluació ambiental verificada

- Zona "A": abocador de Residus Urbans Ordinaris

Atès que els lixiviats generats acumulats a les tres basses que hi ha a les instal·lacions es tractaran a la planta pròpia per assecat per convecció forçada (mentre aquesta instal·lació no estigui en funcionament, els lixiviats es portaran a un gestor autoritzat, ECOIMSA), i no hi ha per tant, sortida d'aigua depurada; atès que el vas d'aquest abocador disposa de cuneta perimetral per tal d'evitar l'entrada d'aigües pluvials de l'exterior del vas i atès que no existeix cap tipus d'abocament d'aigües residuals, s'avalua favorablement la gestió de les aigües residuals que es porta a terme a la zona "A" d'abocador de RSU.

- Zona "E": abocador de Runes

No requereix d'abastament d'aigua.

Els lixiviats generats en aquesta zona es tractaran a la mateixa de planta de tractament de lixiviats de la zona "A".

Atès el paràgraf anterior i tot el descrit en el apartats previs; atès que no existeix cap tipus d'abocament d'aigües residuals; atès que la topografia impedeix l'escolament cap al dipòsit controlat de les aigües exteriors; atès que puntualment es col·loquen cordons o motes de terra de protecció a les zones més baixes per impedir l'entrada d'aigües, s'avalua favorablement la gestió de les aigües residuals que es porta a terme a la zona "E" d'abocador de runes.

En relació amb l'entrada en funcionament de la bassa d'aigües seminetes prevista per l'any 2008, no s'autoritza cap abocament a llera pública.

- Planta de compostatge

Atès que totes les aigües generades durant el procés són reutilitzades per proporcionar humitat a les piles de compostatge; atès que també es recullen la major part de les aigües pluvials en una bassa de 100 m^3, per tal d'aprofitar-les en el procés de compostatge, i atès que no existeix cap tipus d'abocament d'aigües residuals, s'avalua favorablement la gestió de les aigües residuals que es porta a terme a la planta de compostatge.

- Aigües residuals sanitàries

Atès que les aigües de sortida del sobreixidor van al dipòsit de residus municipals (Zona "A") i, per tant, són tractades a la planta de lixiviats que no genera cap tipus d'abocament d'aigües, s'avalua favorablement la gestió de les aigües residuals sanitàries generades a

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

la caseta de control que es porta a terme al Centre de tractament de residus de Benavarre.

B.- Infrastructures incloses als projectes d'adequació dels diposits controlats

- Zona "E" (abocador de Runes) condicionat per abocador de RSU

Aquest canvi contempla la construcció de:

- Bassa de lixiviats amb una capacitat de 1.000 m^3.
- Bassa de 555 m^3 per decantació d'aigües pluvials.
- Cunetes perimetrals d'aigües pluvials.
- La xarxa general de drenatge de lixiviats i d'aigües pluvials d'escorrentiu superficial.

Les basses de lixiviats i decantació d'aigües pluvials se situen al peu del mur de contenció de residus. La seva disposició permet l'evacuació dels líquids per gravetat cap a la planta de tractament de lixiviats i o, si s'escau, cap al torrent de Benavarre. Ambdues basses estaran convenientment impermeabilitzades amb una làmina PEAD de 1,5 mm de gruix i sobre aquesta un nivell drenant de 20 cm de gruix format per graves. La bassa de lixiviats disposarà d'una arqueta de control estanca, coberta amb una tapa de ferro, destinada a les inspeccions corresponents.

El destí dels lixiviats està previst que sigui la planta de tractament de lixiviats mentre que el de les aigües de la bassa de decantació d'aigües pluvials es preveu sigui el Torrent de Benavarre. Sobre aquest abocament, caldrà buscar una alternativa: hauran de ser tractades a la planta de tractament de lixiviats o bé gestionades per un gestor autoritzat. En cap cas podran ser abocades a terreny o llera pública.

- Zona "B" (abocador de RSU) condicionat per abocador de runes

La implantació de l'abocador suposarà les següents actuacions:

- Construcció bassa de lixiviats amb una capacitat de 50 m^3. S'impermeabilitzarà mitjançant làmina de polietilè d'alta densitat de 1,5 mm de gruix.
- Construcció de la xarxa general de drenatge de lixiviats i d'aigües pluvials d'escorrentiu superficial.

Els lixiviats produïts per la infiltració d'aigües pluvials sobre la superfície de l'explotació, es captaran per la xarxa de drenatge de lixiviats i es conduiran a la bassa de lixiviats. Segons projecte, es prendran mostres de la bassa, i si s'escau, aquests desguassaran a la xarxa de drenatge d'aigües. Sobre aquest punt, s'informa que caldrà buscar una alternativa, com pot ser el tractament a la planta de tractament de lixiviats o la gestió mitjançant un gestor autoritzat, atès que en cap cas podran ser abocades a terreny o llera pública.

- Zona "A": clausura del dipòsit de RSU

Una vegada segellat definitivament el dipòsit controlat, l'entitat explotadora haurà de realitzar el manteniment i control del dipòsit posterior al seu segellament. Aquest control recaurà en els següents aspectes:

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Qualitat i quantitat de lixiviats generats. Es buidarà periòdicament la bassa de recollida de lixiviats de manera que disposi en tot moment de la capacitat suficient per emmagatzemar els lixiviats produïts pel dipòsit segellat definitivament durant un mes.
- Es mantindrà en correcte estat la xarxa de pous de registre i evacuació dels lixiviats així com la rasa de drenatge perimetral de les aigües pluvials i els piezòmetres de control de la qualitat de les aigües subterrànies.
- Als lixiviats se'ls donarà el tractament previst en el projecte: tractament a la depuradora pròpia per assecat per convecció forçada. Mentre la depuradora no estigui en funcionament, els lixiviats seran tractats per un gestor autoritzat, en aquest cas, ECOIMSA.

C.- Avaluació ambiental global sobre les aigües

D'acord amb el subapartat B anterior, el destí del conjunt dels lixiviats recollits en tot l'establiment pot ser la planta de tractament de lixiviats (o gestor autoritzat mentre aquesta no estigui en funcionament), el Torrent de Benavarre i la xarxa drenatge d'aigües. Sobre aquests dos últims destins, caldrà buscar una alternativa atès que en cap cas podran ser abocades a terreny o llera pública i per tant, hauran de ser tractades a la planta de tractament de lixiviats o bé gestionar-se per un gestor autoritzat.

Per tot l'anterior i d'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada (avaluació ambiental verificada i els dos projectes per a l'adequació de l'abocador de runes i de RSU al Decret 1/97), el sistema de tractament dels lixiviats produïts en les diferents zones existents i de nova adequació es considera correcte, així com també la gestió de les aigües sanitàries tenint en compte que caldrà que l'establiment doni compliment a les condicions imposades en l'apartat 4 de *Prescripcions Tècniques* d'aquest annex i que no s'autoritza cap tipus d'abocament.

4.3. Emissions a l'atmosfera

D'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada (avaluació ambiental verificada i els dos projectes per a l'adequació de l'abocador de runes i de RSU al Decret 1/97), s'avalua favorablement l'exercici de l'activitat pel que fa a les emissions a l'atmosfera condicionat al compliment de les condicions que es fixen en l'apartat 4 de *Prescripcions Tècniques* d'aquest annex.

4.4. Protecció de la salut

L'activitat realitzada, tal i com s'especifica al projecte i altra documentació presentada, i amb la realització de les mesures correctores proposades, no ha de produir efectes significatius sobre la salut.

4.5. Prevenció d'incendis forestals

L'entitat ambiental de control indica que d'acord amb la documentació aportada i la visita de verificació, no s'han produït canvis significatius respecte al projecte tècnic de les instal·lacions en base al qual es va concedir la llicència d'activitats classificades el 7 de febrer de 1.995. Per tot això, l'EAC indica al seu informe que seguint els criteris del punt

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4.1 de la IT-501 de la DGQA, no cal avaluar l'apartat de prevenció d'incendis del model d'avaluació ambiental però inclou una sèrie d'observacions pel que fa al compliment del Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals i que es detallen en l'apartat 4.4 sobre "*Mesures relatives a la prevenció d'incendis forestals"* d'aquest annex a la resolució.

5. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ

L'autorització ambiental que es proposa atorgar correspon a les següents zones i activitats del centre de tractament de residus ubicat a les finques cadastrals següents dels termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò (Alt Urgell):

Terme municipal	Polígon	Parcel·la	Superfície (m^2)
Montferrer i Castellbò	1	9009	45.231
Montferrer i Castellbò	1	249b	25.115
Montferrer i Castellbò	1	278	5.922
Montferrer i Castellbò	1	9010	16.101
Montferrer i Castellbò	1	9008	1.710
Montferrer i Castellbò	1	9019	14.582
Montferrer i Castellbò	1	328	537
Montferrer i Castellbò	1	330	493
Montferrer i Castellbò	1	329	242
La Seu d'Urgell	6	156	4.668
La Seu d'Urgell	6	157	5.705
La Seu d'Urgell	6	362	97
La Seu d'Urgell	6	367	4.562
La Seu d'Urgell	6	368	1.396
La Seu d'Urgell	6	158	1.834
La Seu d'Urgell	6	164	18.359

- Zona "E", condicionada per ser destinada com a nou dipòsit de RSU en substitució del dipòsit de la zona "A"
- Zona "B", adequada per ser destinada com a dipòsit de runes en substitució del dipòsit de runes de la zona "E"
- Planta de tractament de lixiviats (Zona "A")
- Planta de compostatge (Zona "F")

No s'autoritza cap actuació en la zona "D" situada entre les zones "E" i "B".

5.1. Mesures pel que fa a la producció i gestió de residus

I) Pel que fa a l'activitat de dipòsit de residus municipals no perillosos en la zona E

1. Aquesta instal·lació resta subjecte a les determinacions de la legislació corresponent i en particular a:

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- El Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, pel que fa als dipòsits de classe II,
- El Real Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador (transposició a l'estat espanyol de la Directiva 1999/31/CE, de 26 d'abril, relativa a l'abocament de residus),
- L'Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus,
- La Decisió del Consell europeu 2003/33, de 19 de desembre de 2002, per la qual s'estableixen criteris d'admissió de residus en els abocadors.

2. S'admetran únicament residus no perillosos inclosos en el grup 20 del catàleg europeu de residus descrits en el títol: "Residus municipals (residus domèstics i assimilables procedents dels comerços, indústries i institucions) incloses les fraccions recollides selectivament" a més del que s'indica a l'apartat 4. A més tots aquests residus compliran els criteris d'acceptació en un dipòsit controlat de classe II, fixats a l'annex I del Decret 1/1997 esmentat en el punt anterior.

3. La planta de tractament de lixiviats estarà autoritzada únicament per tractar lixiviats produïts en dipòsits controlats de residus municipals de titularitat pública. Qualsevol residu que produeixi aquesta planta es codificarà i es tractarà mitjançant gestor autoritzat. Aquests residus només s'acceptarà dipositar-los en el vas si es justifica la seva no perillositat i l'admissibilitat segons Decret 1/97 i RD 1481/2001.

4. S'instal·larà a la base del vas una capa d'impermeabilització natural amb un gruix de 90 cm d'argiles de permeabilitat igual o inferior a $5x10^{-10}$ m/s degudament compactades. La capa esmentada es pot substituir per una altra o combinació de més d'una (p.ex. argila + bentonita) que tingui un nivell d'impermeabilització equivalent sempre que es compleixi la normativa de l'apartat 1. El mateix que s'ha dit val per les parets laterals del vas. Per sobre del que s'ha esmentat s'instal·larà a tot el vas (base i laterals) una làmina impermeable de polietilè d'alta densitat d'1,5 mm de gruix. Sobre aquesta làmina degudament protegida es disposarà a la base del vas una capa drenant continua de 50 cm de gruix conformada amb graves i s'hi col·locaran tubs drenants dins d'aquesta capa. Durant l'explotació la làmina dels laterals també s'haurà de protegir i anar-hi disposant una capa de graves igual que la de la base.

5. Es construirà una bassa de lixiviats i una bassa d'aigües pluvials d'explotació que caldrà preparar, dimensionar i explotar segons indica el Decret 1/97 abans esmentat.

6. La superfície del vas de l'abocador serà anivellada i condicionada de tal manera que en qualsevol punt el pendent mai no sigui inferior al 2% i que el conjunt de la superfície afectada dreni en la seva totalitat cap a un punt concret. En aquest punt s'instal·larà una conducció cap a la bassa de lixiviats i també es col·locarà un pou de control.

7. Caldrà prendre amb una periodicitat mínima mensual mostres de la bassa de lixiviats, analitzar els paràmetres que indica el Decret 1/97 abans esmentat i portar aquests lixiviats a una instal·lació de tractament adequada. També caldrà analitzar la bassa d'aigües pluvials d'explotació abans d'abocar parcialment o total el seu contingut.

8. Es construiran 4 piezòmetres pel control de les aigües subterrànies, dels quals se'n prendrà mostra amb periodicitat mínima mensual i s'analitzaran segons prescriu el Decret 1/97 abans esmentat. També es controlarà el pou de control de fuites on desguassa el drenatge de control instal·lat sota la bassa de lixiviats.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

9. Durant l'explotació s'aniran pujant xemeneies per al drenatge dels gasos.
10. La plataforma d'abocament es realitzarà de la forma més homogènia possible, és a dir, per capes o tongades horitzontals no superiors a 1 m.
11. Els murs de protecció i contenció dels residus seran suficientment amples i estables com per resistir empentes i esllavissades. Segons estableix el Decret 1/97 s'haurà de justificar l'estabilitat tot el conjunt de la massa residual, murs i capa de segellament i també de cada part per separat.
12. Es col·locarà una tanca al voltant de tot el dipòsit i una altra al voltant de les basses.
13. S'haurà de nomenar un director tècnic responsable de les obres de condicionament i explotació del dipòsit. Aquest nomenament serà notificat a l'Agència de Residus de Catalunya, així com qualsevol variació que es produeixi al respecte.
14. Un cop que els residus arribin a la cota prevista en el projecte es col·locarà una capa d'assentament de terra de 50 cm i a sobre un nivell drenant per a l'evacuació de gasos de 30 cm de gruix. El segellament del dipòsit es continuarà per damunt amb una capa d'impermeabilització mineral de permeabilitat igual o inferior a 10-9 m/s de 90 cm de gruix. Sobre la capa s'inclourà un nivell drenant continu de 30 cm, un geotèxtil, una capa de 50 cm de terra capaç de suportar la vegetació i una darrera capa de terra vegetal de 30 cm de gruix adobada convenientment. Es procedirà a un sembrat adequat per a la protecció i minimització de la infiltració de l'aigua de pluja. El pendent final de la capa de segellament serà del 2%. Aquestes condicions del segellament només es podran canviar amb informe favorable de l'Agència de Residus de Catalunya segons indica el Decret 1/97 abans esmentat.
15. La Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, com a titular del dipòsit, haurà de mantenir-lo net i també les zones pròximes a ell.
16. Durant el període de funcionament del dipòsit el titular està obligat a realitzar totes les tasques (gestió, manteniment, control, tramesa d'informació a l'Agència de Residus de Catalunya, etc.) que s'indiquen al Decret 1/97, abans esmentat.
17. Posteriorment al seu segellament, durant un termini mínim de 30 anys, el titular del dipòsit haurà de realitzar el manteniment, el control del dipòsit i totes les altres tasques que fixa el Decret 1/97.
18. Es disposarà d'un Manual d'explotació segons el Decret 1/97.
19. De qualsevol actualització o especificació de detall no inclosa en el documentació tramesa durant el tràmit l'avaluació ambiental o modificació en el disseny d'alguna de les fases del dipòsit s'haurà de trametre documentació complementària, de detall o modificada a l'Agència de Residus de Catalunya (segons correspongui) en qualsevol moment de la vida del dipòsit en que es projecti realitzar (inclosa l'etapa de postclausura). Aquestes modificacions no poden suposar mai una disminució de la qualitat mediambiental del dipòsit, ni de les mesures correctores que figuren en el projecte general original o imposades en l'autorització ambiental ni incompliment de la legislació vigent. En qualsevol projecte addicional que es pugui trametre s'inclourà el mateix nivell de definició i justificació que en el projecte original. En particular es trametran a l'Agència de Residus de Catalunya els projectes constructius de les fases ara no detallades, fins arribar al total del dipòsit ara informat.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

II) Pel que fa a l'activitat de dipòsit controlat de residus de la construcció al nou vas de la zona "B"

20. Aquesta instal·lació resta subjecte a:
    - Les determinacions del Decret 201/1994, de 26 de juliol, regulador dels enderrocs i altres residus de la construcció, modificat pel Decret 161/2001, de 12 de juny,
    - El Decret 1/1997 de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats,
    - El Real Decreto 1481/2001, de 27 de desembre, que regula l'eliminació de residus mitjançant la disposició en dipòsits,
    - El Decret 93/1999, de 6 d'abril, sobre procediments de gestió de residus,
    - L'Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus,
    - La Decisió del Consell europeu 2003/33, de 19 de desembre de 2002, per la qual s'estableixen criteris d'admissió de residus en els abocadors
    - i, en qualsevol cas, resta subjecte a la legislació vigent.
21. En compliment del Programa de gestió de residus de la construcció a Catalunya 2001-2006, l'activitat de dipòsit controlat de runes tindrà un àmbit d'acceptació de residus admissibles que abasti la comarca de l'Alt Urgell.
22. Únicament podran ser admesos els residus contemplats en el grup 17 (residus de la construcció i demolició) de la Llista Europea de Residus que no siguin perillosos i que, a més, s'ajustin a la definició de residu inert establerta a l'article 2.b) del Reial Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador.

    No obstant, també seran admissibles els residus d'origen industrial originats en processos productius de materials destinats a la construcció i que, per les seves característiques, siguin assimilables als residus esmentats anteriorment, que són admissibles en dipòsits de residus de la construcció.
23. La capacitat total de disposició de residus autoritzada al nou vas (zona "B") és de 192.000 m^3.
24. Es comprovarà la impermeabilització del vas de disposició de la zona "B" en el moment d'iniciar-se l'activitat al nou vas.

    Si la impermeabilització resultant no compleix amb el que preveu el Decret 1/97 pel cas de monodipòsits de residus de la construcció, caldrà realitzar una impermeabilització artificial bassal segons les prescripcions del Real Decreto 1481/2001 que asseguri el correcte confinament dels residus i dels seus lixiviats. Així doncs, s'instal·larà una capa d'impermeabilització amb argiles, degudament compactades, que recobreixi la base i les parets laterals del vas. El gruix mínim d'aquesta capa serà de cinquanta (50) cm.

    Cal preveure, en qualsevol cas, l'establiment d'un nivell drenant continu de vint (20) cm de gruix.
25. Anivellar i preparar la superfície del vas de l'abocador de tal manera que en qualsevol punt el pendent mai no sigui inferior al 2% i que el conjunt de la superfície afectada

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

dreni en la seva totalitat cap a un/s punt/s concret/s i preestablert/s on es disposaran pous de control de les aigües d'infiltració per la massa residual.

26. Realitzar la plataforma d'abocament de la forma més homogènia possible, és a dir, per capes o tongades horitzontals no superiors a 1 m. No és permès el trabucament dels residus des de la part alta dels talussos del dipòsit.
27. Cal disposar una plataforma d'errors destinada a la tria de tots aquells materials recuperables o no admissibles. En cap cas s'admetran activitats de tria per part de persones alienes a la instal·lació. En aquesta zona de tria es col·locaran contenidors per emmagatzemar-hi els materials separats (fustes, plàstics, metalls, etc.) i aquesta presentarà un aspecte ordenat. Els materials separats es gestionaran a través d'un gestor autoritzat per l'Agència de Residus de Catalunya.
28. Cal prendre amb una periodicitat mínima anual mostres del/s pou/s de control i portar els lixiviats a una instal·lació de tractament adequada en cas que les seves característiques impedeixin l'abocament a la llera pública.
29. S'ha de nomenar un director tècnic responsable de les obres de condicionament i explotació del dipòsit. Cal notificar aquest nomenament a l'Agència de Residus de Catalunya, així com qualsevol variació que es produeixi al respecte.
30. Qualsevol fet o circumstància que modifiqui el programa d'explotació del dipòsit controlat i que, en conseqüència, tingui una repercussió directa en la prestació del servei i/o en la dinàmica de gestió de residus que requereix la comarca, haurà d'ésser notificada a l'Agència de Residus de Catalunya en un termini de tres mesos d'antelació, a l'objecte que aquest organisme pugui adoptar les mesures escaients.
31. El segellament del dipòsit es realitzarà amb una capa d'impermeabilització mineral compactada de 30 cm de gruix. Sobre la capa d'impermeabilització cal incloure un drenatge de 20 cm (graves) i una capa de terra vegetal de 50 cm. El pendent final de la capa de segellament serà del 2%.
32. La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET amb caràcter de titular i explotador del monodipòsit de runes ha de mantenir net el dipòsit i les zones pròximes a aquest.
33. Cal garantir el correcte estat del camí d'accés al dipòsit controlat.
34. La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET ha de presentar en el termini d'un mes després de l'inici de l'activitat un programa de reciclatge d'acord amb les previsions del Programa de gestió de residus de la construcció a Catalunya, sobre el qual l'Agència de Residus de Catalunya haurà d'emetre informe favorable.
35. S'estableix el període de la fase de post-clausura en trenta (30) anys, a comptar a partir de l'acta de comprovació del segellat i clausura del dipòsit. Durant aquest període l'entitat explotadora serà responsable del manteniment del dipòsit en els termes indicats en la llicència.
36. En matèria de residus l'activitat es desenvoluparà seguint els mètodes i processos establerts en el projecte, excepte en aquells aspectes que queden modificats per aquest informe.
37. La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET restarà obligada a posar en coneixement de l'Agència de Residus de Catalunya qualsevol canvi sofert a la titularitat i condicions en l'exercici de la seva activitat.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

III) Pel que fa a l'activitat de compostatge,

38. Efectuar l'acceptació i recepció dels residus a valoritzar, així com la gestió dels residus generats per l'activitat, d'acord amb les prescripcions establertes en el Decret 93/1999, de 6 d'abril, sobre procediments de gestió de residus.
39. Disposar d'una caracterització de la FORM per cada un dels municipis, o circuits de recollida, usuaris de la instal·lació, amb una periodicitat trimestral.
40. Disposar, prèviament a l'acceptació dels residus orgànics industrials compostables (exclosa la FORM i la FV), d'una caracterització que confirmi la seva aptitud agronòmica. Les anàlisis de residus seran realitzades per laboratoris reconeguts per la Agència de Residus de Catalunya, que treballaran amb els mètodes i la instrumentació analítica acordada conjuntament per la Agència de Residus i el Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.
41. Realitzar la identificació i el pesatge de cadascuna de les tipologies de residus que es gestionin (FORM, FV, altres residus orgànics industrials compostables).
42. Adequar la instal·lació, si fos necessari, per tal de poder rebre i tractar residus amb consistència líquida o pastosa.
43. Preveure l'entrada dels residus orgànics industrials compostables al procés biològic, sense necessitat de sotmetre'ls prèviament a pretractament.
44. Efectuar la recepció dels residus (tant FORM com de residus orgànics industrials compostables) de tal forma que es minimitzi la generació de lixiviats.
45. Realitzar l'emmagatzematge dels residus a recuperar, i dels residus generats, exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat. Garantir que els residus generats (rebuig) no es puguin barrejar amb els residus a tractar (FORM, FV o altres residus orgànics compostables).
46. En qualsevol cas, tant l'emmagatzematge dels residus, excepció feta dels residus vegetals, com la barreja i el compostatge dels mateixos es faran sobre superfícies impermeabilitzades.
47. Efectuar el processament de la FORM diàriament, tret d'avaries o circumstàncies excepcionals que ho impedeixin. Iniciar el tractament de tots els residus més inestables i de ràpida descomposició (FORM i altres residus orgànics compostables) com a màxim 24 hores després de la seva recepció.
48. Modificar la proporció de la barreja, si les condicions del procés demostressin la insuficient estructuració d'aquesta, en el sentit d'incrementar proporcionalment la quantitat de FV aportada a la barreja.
49. Efectuar les intervencions i modificacions necessàries sobre el procés (increment de la durada global del procés, increment de la proporció de la FV afegida, etc.), en el cas que la qualitat del compost no s'ajustés a la qualitat mínima requerida pel que fa a l'estabilitat de la matèria orgànica, que en cap cas serà inferior a una Maduresa Grau IV (segons Test d'autoescalfament).
50. Destinar la capacitat de tractament de la planta de compostatge, sigui quina sigui en cada moment, de forma prioritària per al tractament de la FORM. S'entén, per tant, que la capacitat de tractament destinada al tractament dels residus orgànics

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

compostables de procedència industrial serà sempre complementària a la capacitat de tractament destinada als residus municipals i s'anirà ajustant, en més o en menys, en funció de la quantitat de FORM tractada i la capacitat de tractament de la instal·lació.

51. La quantitat màxima d'altres residus orgànics industrials compostables autoritzada per a tractar a la planta de compostatge serà de 2.000 tones / any.

52. En cap cas, la quantitat total de residus recepcionats, tant d'origen municipal com industrial, podrà sobrepassar la capacitat de tractament total de la planta de compostatge d'acord amb el que estableix la següent taula:

		Capacitat equivalent	
% FORM	**Capacitat FORM utilitzada (t FORM/any)**	**Capacitat FORM disponible (t FORM/any)**	**Capacitat disponible residus industrials (t/any)**
0%	0	3.670,00	3.228,00
5%	184,00	3.487,00	3.067,00
10%	367,00	3.303,00	2.905,00
15%	551,00	3.120,00	2.744,00
20%	734,00	2.936,00	2.583,00
25%	918,00	2.753,00	2.421,00
30%	1.101,00	2.569,00	2.260,00
35%	1.285,00	2.386,00	2.098,00
40%	1.468,00	2.202,00	1.937,00
45%	1.652,00	2.019,00	1.776,00
50%	1.835,00	1.835,00	1.614,00
55%	2.019,00	1.652,00	1.453,00
60%	2.202,00	1.468,00	1.291,00
65%	2.386,00	1.285,00	1.130,00
70%	2.569,00	1.101,00	968,00
75%	2.753,00	918,00	807,00
80%	2.936,00	734,00	646,00
85%	3.120,00	551,00	484,00
90%	3.303,00	367,00	323,00
95%	3.487,00	184,00	161,00
100%	3.670,00	0	-

Delimitar els residus orgànics industrials admissibles a la planta de compostatge de la Seu d'Urgell, amb la codificació del nou Catàleg Europeu de Residus (CER), als residus d'origen vegetal i fangs de depuradora. (veure

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEX - 1).

53. Realitzar el compostatge de forma diferenciada entre FORM i els altres residus orgànics compostables de procedència industrial. El cocompostatge dels residus orgànics industrials es durà a terme atenent a les característiques singulars de cadascun dels residus.
54. Disposar d'una analítica de compost amb una periodicitat trimestral. Aquestes anàlisis seran realitzades per laboratoris reconeguts per la Agència de Residus de Catalunya, que treballaran amb els mètodes i la instrumentació analítica acordada conjuntament per la Agència de Residus i el Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.
55. Disposar d'un manual d'explotació i complir-lo.
56. Mantenir en tot moment netes l'interior de la instal·lació i també les zones properes a la planta.
57. Nomenar un director tècnic responsable de l'explotació de la planta de compostatge, i notificar aquest nomenament a l'autoritat ambiental així com qualsevol variació que es produeixi al respecte.
58. Incorporar al Manual d'Explotació de l'actual gestor les prescripcions tècniques necessàries per al tractament dels residus orgànics industrials i, en concret, detallant totes les operacions que integren el funcionament ordinari i extraordinari de la instal·lació, incloent-hi normes i precaucions a seguir en cada cas i les normes de seguretat.
59. La bassa de recollida de lixiviats haurà de tenir en tot moment una capacitat lliure disponible del 25 %.
60. L'autorització no inclou la valorització de residus inorgànics que, en el seu cas, requerirà d'una autorització específica.
61. La present autorització s'entén sense perjudici dels controls que d'acord amb la normativa vigent corresponguin a l'Agència Catalana de l'Aigua i al Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.

Pel que fa a les obligacions com a gestor de residus, d'acord amb l'article 18 de la Llei 6/93, de 15 de juliol, reguladora dels residus i l'article 7 i 8 del Decret 115/94, de 6 d'abril, regulador del registre general de gestors de residus de Catalunya:

1. El titular de l'activitat portarà al dia i tindrà a disposició de l'Agència de Residus de Catalunya el llibre de registre, en el qual indicarà l'evolució i incidències durant l'explotació, i la quantitat, tipus i productor o origen dels residus dipositats, tant pel que fa al dipòsit de residus municipals com al dipòsit de runes.

   Pel que fa al dipòsit de residus municipals, trimestralment es trametrà a l'Agència de Residus de Catalunya informes amb les dades que s'indiquen en el Decret 1/97.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En el cas del dipòsit per a residus de la construcció, anualment s'haurà de trametre un resum de les entrades de residus d'acord amb el format que l'Agència de Residus de Catalunya indiqui.

Pel que fa a l'activitat de compostatge, s'elaborarà un llibre de registre, en el qual s'indicarà l'evolució i incidències en el temps de l'explotació, el productor o origen, i la quantitat dels residus recepcionats a la planta, així com els residus no aprofitables o produïts en les seves instal·lacions especificant tipus, quantitat, i destinació.

Mensualment s'haurà de trametre a l'Agència de Residus de Catalunya un resum de les entrades de residus i de les sortides de productes i rebuig, d'acord amb el format que s'indiqui.

Trimestralment s'haurà de trametre a l'Agència de Residus de Catalunya els resultats de les caracteritzacions de la FORM (en cas de fer-ne d'addicionals a les promogudes per l'Agència de Residus de Catalunya) així com els resultats de les analítiques de compost produït.

2. El titular de l'activitat haurà d'acreditar disposar d'una assegurança de responsabilitat civil que inclogui la protecció per danys accidentals al medi ambient, per un import mínim de cent setanta-cinc mil Euros (175.000 €). La pòlissa cobrirà tant l'activitat del dipòsit de residus municipals com el de residus de la construcció, així com l'activitat de compostatge de tot tipus de residus orgànics.

   Atès que en el tràmit d'autorització de gestió de residus industrials el titular de l'activitat ja va acreditar disposar d'una assegurança de responsabilitat civil incloent la protecció per danys accidentals al medi ambient, per un import de cent vuitanta mil Euros (180.000 €), es considera, des del punt de vista tècnic, que aquest requeriment ha estat satisfet.

   Anualment s'haurà de presentar a l'Agència de Residus de Catalunya el rebut corresponent al pagament de la pòlissa de responsabilitat civil. El titular haurà de comunicar a l'Agència de Residus de Catalunya el nom de la companyia asseguradora i el número de la pòlissa.

3. Als efectes de garantir el compliment de les obligacions adquirides en relació amb el desenvolupament de l'activitat, el titular de l'activitat haurà de fer efectiva una fiança per valor de:

   - Pel dipòsit de residus municipals:
     La fiança a dipositar serà de SETANTA MIL VUIT-CENTS SEIXANTA NOU EUROS (70.869,00 €), que anualment s'anirà incrementant en la quantitat resultant de multiplicar el nombre anual de tones de residus dipositades en el dipòsit per UN EURO AMB VUITANTA DOS CÈNTIMS (1,82 €).
   - Pel dipòsit de residus de la construcció:

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Haurà de fer-se efectiva una ampliació de la fiança dipositada (7.530,19 €), per un import de DEU MIL VUIT CENTS DIVUIT AMB VINT-I-DOS (10.818,22 €) EUROS, resultant una fiança total de divuit mil tres cents quaranta vuit euros amb quaranta un cèntims, que anualment s'anirà incrementant en la quantitat resultant de multiplicar el nombre anual de tones de residus dipositades en el dipòsit per VINT I TRES CÈNTIMS (0,23 €).

Per qualsevol dels dipòsits:
La devolució de la fiança d'una part o de tot un dipòsit es farà segons s'indica en el Decret 1/97. En tot cas requerirà una declaració prèvia del titular de l'autorització, conforme renuncia a seguir dipositant residus en aquella part o en tot el dipòsit (i per tant renúncia a l'activitat de gestió de residus en aquest últim cas) i l'emissió d'un dictamen d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el correcte segellament d'aquella part o tot el dipòsit.

- Per la planta de compostatge:
  La fiança a dipositar serà de VINT-I-DOS MIL QUATRE-CENTS (22.400,00 €) EUROS.

  Atès que en el tràmit d'autorització de gestió de residus industrials el titular de l'activitat ja va dipositar la fiança pel mateix import, es considera, des del punt de vista tècnic, que aquest requeriment ha estat satisfet. La fiança constituïda s'actualitzarà periòdicament d'acord amb l'índex de preus al consum de l'Institut Nacional d'Estadística, previ requeriment de l'Agència de Residus de Catalunya.

  La devolució de la fiança requerirà, primer, una declaració prèvia del titular de la llicència, conforme renuncia a seguir exercint la seva activitat de gestió de residus, i segon, l'emissió d'un dictamen d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el sanejament de la instal·lació i zona de treball.

4. L'Agència de Residus de Catalunya atorgarà a La Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet el número de gestor per al dipòsit de residus municipals al fer-se efectiu el dipòsit de la fiança, la presentació del llibre de registre, la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil, i verificades les condicions i obligacions indicades anteriorment en l'oportú control inicial de l'activitat que s'haurà de fer segons la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental.

Pel que fa al dipòsit de residus de la construcció, l'Agència de Residus de Catalunya modificarà la inscripció al Registre General de Gestors de Residus de Catalunya quan s'hagi efectuat el control inicial i s'acreditin les condicions i obligacions que ha de complir l'empresa com a gestor de residus.

Pel que fa a l'activitat de compostatge, l'Agència de Residus de Catalunya modificarà la inscripció al Registre General de Gestors de Residus de Catalunya quan s'hagi efectuat el control complementari a l'avaluació ambiental i s'acreditin les condicions i obligacions que ha de complir l'empresa com a gestor de residus.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

5.2. Mesures pel que fa a les emissions a l'atmosfera

Pel que fa a la prevenció de la contaminació atmosfèrica, es fixen les següents condicions:

I) Condicions generals per a tot l'establiment:

- Els vehicles i maquinària per l'interior del recinte de l'explotació hauran de circular a la velocitat necessària per minimitzar els possibles núvols de pols.
- Els vehicles de transport s'hauran de cobrir amb una lona o qualsevol altre sistema que impedeixi la dispersió de material, així com, s'hauran de prendre les mesures necessàries per evitar la propagació de pols arrossegada pels vehicles fora del recinte, com ara, la neteja de les rodes dels vehicles i camions.
- S'haurà de millorar la superfície per mitjà de mesures com la pavimentació, la compactació o bé l'addició de grava o escòries en els sòls més polvorulents.
- Pel que fa als accessos i vials interns, es procedirà al manteniment del ferm en bon estat, recs periòdics durant els dies eixuts i limitació de la velocitat des de l'explotació fins a la carretera a 40 km/h.
- S'haurà de mantenir en perfecte estat els motors de combustió i els tubs d'escapament de la maquinària i vehicles de transport.
- S'haurà de prendre les mesures correctores necessàries per tal de reduir les emissions difuses degudes als elements volàtils que puguin existir com bosses, plàstics, papers, etc.
- S'haurà de cobrir i compactar els residus dipositats de manera que la superfície exposada a l'atmosfera sigui la mínima possible, així com extreure eficaçment el biogàs generat a l'abocador a mesura que es generi.
- Caldrà que s'adoptin totes les mesures necessàries pel que fa a la bona gestió de l'explotació de l'activitat per tal de minimitzar la generació de males olors.

  Si es produeix algun episodi d'olors sobre l'entorn, es portarà un registre amb la data i durada d'aquest, així com, la fase del procés a la que a priori es troba associada i la proposta de mesures correctores o de millora de gestió amb l'objectiu d'evitar la seva repetició. El Servei de Vigilància i Control de l'Aire serà informat puntualment d'aquests episodis.
- S'haurà de realitzar un tancament o cobertura de les basses de lixiviats i vehiculació dels gasos vers el sistema depurador de la planta d'assecat de lixiviats o bé d'altres tractaments d'eficàcia de desodorització equivalents.
- Anualment es trametrà informe amb el resum mensual de les dades de les analítiques de les emissions de biogàs.

II) Condicions per a la planta de tractament de lixiviats:

- Pel que fa a la nau d'assecat de lixiviats, es disposarà d'un tractament d'aireació previ a l'entrada de lixiviats a la planta garantint el control de les olors. En cas que es generessin males olors s'adoptaran altres mesures
- Els focus emissors a l'atmosfera han de ser de l'alçada suficient per a garantir una òptima dispersió dels contaminants a l'atmosfera i estar adequats per a la presa de

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

mostres segons el que s'estableix a l'Ordre de 18 d'octubre de 1976 i segons la norma de referència per a la mesura.

– Els accessos i plataformes de treball als punts de mostreig hauran de complir el que estableix el Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel quals s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.

– Els focus han de disposar del corresponent llibre de registre tal com s'estableix a l'article 33 de l'ordre 18 d'octubre de 1976, diligenciats pel Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Es fixen els límits d'emissió següents:

- **Focus de la planta de tractament de lixiviats:**

Contaminant	Límit emissió(1)	Mètode de mesura
SO_2	180 mg/Nm^3	ASTM D – 6522 – 00
CO	500 mg/Nm^3	ASTM D – 6522 – 00
NH_3	30 mg/Nm^3	Mèt. 401 del Intersociety Committee of Air Sampling
COT	20 mg/Nm^3	VDI 3481 o EPA 25A
H_2S	10 mg/Nm^3	Mèt. 701 del Intersociety Committee of Air Sampling

(1)Aquests límits d'emissió estan referits a les següents condicions de mesura: T = 273 ºK, P = 101.3 kPa i gas sec.

- **Focus corresponent a la caldera de gas-oil:**

Contaminant	Límit emissió(2)	Mètode de mesura
SO_2	350 mg/Nm^3 fins 31/12/07 180 mg/Nm^3 a partir 1/1/08	ASTM D 6522 - 00
CO	500 mg/Nm3	ASTM D 6522 - 00

(2) Aquests límits d'emissió estan referits a un contingut d'O2 del 3% (la correcció només es realitzarà quan el % d'O2 mesurat sigui superior al 3%, T = 273 ºK, P = 101,3 kPa, i gas sec.

En el cas que es publiquin nous mètodes de mesura més adients per a la mesura dels contaminants indicats anteriorment, s'utilitzaran aquests nous mètodes prèvia autorització per escrit per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire.

III) Condicions per al dipòsit controlat de residus urbans:

– El biogàs de la xarxa de desgasificació de la zona "A" explotada com abocador fins a la present data, es vehicularà cap a una torxa de combustió de biogàs. En aquesta torxa s'haurà d'assolir, com a mínim, una temperatura de 900ºC i el temps de residència dels gasos de combustió haurà de ser, com a mínim de 0,3 s. Caldrà garantir que el contingut de sofre (sulfur d'hidrogen i compostos orgànics sofrats) del biogàs que s'envia a la torxa no superi els 50 ppm. En cas que aquest valor sigui superior, s'haurà d'instal·lar una mesura correctora que garanteixi aquesta concentració.

– S'haurà d'instal·lar un cabalímetre o sistema equivalent que permeti portar un registre en continu del cabal total vehiculat cap a la torxa i el temps de funcionament.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Es valorarà la viabilitat de l'aprofitament energètic del biogàs mitjançant un sistema de cogeneració i s'informarà al Departament de Medi Ambient i Habitatge.

- Mensualment es mesurarà, CH_4, CO_2, O_2, H_2S, H_2. D'aquestes analítiques s'informarà un cop a l'any al Departament de Medi Ambient i Habitatge mitjançant un resum de les dades obtingudes.

- La nova zona "E" prevista com a nou dipòsit de residus municipals no perillosos, caldrà que disposi d'una xarxa de desgasificació que vehiculi el biogàs generat cap a una torxa de combustió. Les condicions de combustió d'aquesta torxa seran les mateixes imposades a la torxa existent de la zona "A", descrites al primer punt d'aquest apartat III.

  En el moment que el volum de biogàs generat permeti el seu aprofitament, caldrà que l'empresa presenti un projecte que descrigui el sistema previst per la seva valorització energètica i que haurà de ser aprovat per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire.

IV) Condicions per al dipòsit controlat de runes:

Per minimitzar les emissions difuses de partícules es prendran les mesures indicades en el projecte, les generals a l'establiment i les següents:

1. Es minimitzarà l'alçada de caiguda de materials, de manera que no es produeixin núvols de pols.
2. Pel que fa a la planta i operacions de tractament: (matxucadores, trituradores, tamisos, garbells, classificadores, cintes transportadores, elevadors de materials, punts de transferència de materials i dispositius similars) hauran de disposar del grau d'estanquitat o tancament suficient o bé disposar d'una mesura correctora d'eficàcia similar, per minimitzar les emissions difuses.
3. Pel que fa als apilaments de materials pulverulents:

- Es ruixaran o polvoritzaran periòdicament amb aigua (amb o sense tensioactius) i/o es recobriran amb lones o cobertes, sempre que les condicions meteorològiques siguin adverses.
- Es procurarà reduir al màxim l'alçada de les piles.

4. Pel que fa a la càrrega, descàrrega i/o manipulació de materials pulverulents des de camions en apilaments, tremuges o similars s'adoptaran les mesures preventives adients per tal que aquestes operacions no produeixin núvols de pols.

V) Condicions per a la planta de compostatge:

Per minimitzat les emissions de partícules i la generació d'olors es prendran les mesures recollides al projecte, i addicionals:

- Limitar l'alçada de descàrrega de material en les operacions de moviment de producte.
- Portar un rigorós control dels paràmetres de compostatge, en especial: humitat, T^a, O_2 i relació C/N_2.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Gestionar l'emmagatzematge dels residus a tractar de manera que no tinguin lloc processos anaerobis.
- Adoptar les mesures preventives necessàries (tipus barrera d'arbrat o altra tipus de barrera física) per tal d'evitar la dispersió de partícules i males olors segons el règim de vents de la zona.
- Condicionar els treballs de la planta a les condicions meteorològiques adients per tal d'evitar molèsties als veïns.

5.3. Mesures relatives a la prevenció de la contaminació de les aigües

- No s'autoritza cap tipus d'abocament.
- El beneficiari resta obligat a conservar les obres i instal·lacions en perfecte estat d'utilització, realitzant al seu càrrec els arranjaments ordinaris i extraordinaris que calgui. A aquest efecte designarà una persona responsable a qui subministrarà les instruccions i mitjans necessaris per a dur a terme aquesta tasca.
- L'atorgament de l'autorització ambiental no deixa exempt el seu titular de sol·licitar altres permisos i/o autoritzacions que legalment correspongui.
- Si fora necessari, i atenent a aspectes mediambientals respecte al vector d'aigües, es procedirà a proposar la revisió a l'Òrgan Ambiental competent de l'autorització ambiental d'acord amb allò expressat a l'article 67.2 del Reglament esmentat o a l'article 104 del Text refós de la Llei d'aigües i 261 del Reglament del domini públic hidràulic.
- L'Administració hidràulica, directament o amb l'auxili d'empreses col·laboradores, podrà efectuar, amb independència dels autocontrols establerts en les condicions particulars, aquelles anàlisis i inspeccions que estimi convenients per comprovar les característiques de l'abocament, verificar l'estat de conservació de les obres i instal·lacions i contrastar el resultat dels autocontrols, d'acord amb els articles 252 i 255 del Reglament del domini públic hidràulic. En el mateix acte de la inspecció, si així ho exigeixen les circumstàncies, o mitjançant requeriment posterior, podrà assenyalar els arranjaments que calgui realitzar o les mesures que calgui adoptar, restant obligat el beneficiari a fer-ho en el termini que s'estableixi. En el cas que sigui necessari, es podrà ordenar com a mesura cautelar la suspensió de l'abocament fins que s'hagin adoptat les mesures necessàries per adequar-lo a les condicions autoritzades.
- Les despeses que es puguin originar per la inspecció i vigilància de les obres, instal·lacions, seran a càrrec del beneficiari.
- El beneficiari no podrà destinar les obres executades a usos diferents dels autoritzats.
- L'interessat resta obligat al pagament del cànon de l'aigua en els termes establerts al Text refós de la legislació en matèria d'aigües a Catalunya aprovat per Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre.
- D'acord amb el que estableix l'article 98 del Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, l'Agència Catalana de l'Aigua procedirà a la tramitació d'expedient sancionador si es produeix infracció que incompleixi la normativa sectorial vigent.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

5.4. Mesures relatives a la prevenció d'incendis forestals

Caldrà que l'abocador doni compliment a les mesures establertes a l'article 7 de Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals, pel qual tots els abocadors han de disposar:

- D'una zona de seguretat de 10 metres a comptar des de la protecció perimetral, i a continuació, d'una zona de protecció de 25 metres.

Atès que l'abocador està ubicat en un dels municipis indicats a l'annex de l'esmentat Decret 64/1995, de 7 de març, com és el cas de Montferrer i Castellbò, haurà de disposar d'un mínim de dos hidrants per minvar el risc d'incendi per combustió espontània amb una distància màxima de 400 metres.

5.5. Mesures per a la prevenció de la contaminació acústica

Els nivells de la immissió sonora generats per l'activitat no superaran en les edificacions d'ús sensible al soroll els valors límit d'immissió diürns i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica dels receptors, d'acord amb els criteris establerts en l'annex I del Decret 245/2005, de 8 de novembre, pel qual es fixen els criteris per a l'elaboració dels mapes de capacitat acústica.

5.6. Mesures relatives al subministrament d'informació sobre emissions i transferència de contaminants

El 18 de gener de 2006 es va adoptar el Reglament (CE) Nº 166/2006 del Parlament Europeu i del Consell relatiu a l'establiment d'un Registre Europeu d'Emissions i Transferències de Contaminants i pel que es modifiquen les Directives 91/689/CEE i 96/61/CE (en endavant Reglament E-PRTR). Aquest Reglament, d'aplicabilitat directa a tot el territori de la Unió Europea, en el cas d'Espanya es va complementar amb el Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades, que entrà en vigor el 22 d'abril de 2007 i va ser modificat pel Reial Decret 812/2007, de 22 de juny.

Atès que l'àmbit d'aplicació d'aquesta norma, que té caràcter de legislació bàsica sobre la protecció del medi ambient, correspon a les activitats incloses al seu annex I, com és el cas de l'activitat sobre la que versa aquesta resolució, caldrà que, tal i com estableix al seu article 3, la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET comuniqui anualment a l'autoritat ambiental competent, en aquest cas al Departament de Medi Ambient i Habitatge, les quantitats dels elements que hi figuren en l'article 3 modificat pel Reial Decret 812/2007, de 22 de juny, corresponents a:

"3.1.a) emisiones a la atmósfera, al agua y al suelo de cualquiera de los contaminantes incluidos en el anexo II.

3.1.b) transferencias fuera del emplazamiento de residuos peligrosos en cantidad superior a 2 toneladas anuales o de residuos no peligrosos en cantidad superior a 2.000 toneladas anuales, ya sean para fines de recuperación o eliminación, a excepción de las operaciones de eliminación de "tratamiento del suelo" o

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

"inyección profunda" contempladas en el artículo 6 del Reglamento E-PRTR, indicándose con las iniciales "R" o "D", respectivamente, si los esiduos se destinan a recuperación o eliminación y, en el caso de los movimientos transfronterizos de residuos peligrosos, el nombre, dirección del responsable de la recuperación o eliminación de los residuos y dentro de eliminación de recuperación en cuestión;

3.1.c) trasferencias fuera del emplazamiento de cualquiera de los contaminantes incluidos en el anexo II en aguas residuales destinadas a tratamiento".

indicant alhora si la informació està basada en mesures, càlculs o estimacions.

6. RÈGIM DE CONTROL

L'acció de control mediambiental permetrà garantir la permanent adequació de les instal·lacions i l'activitat als requeriment legals aplicables.

Atenent a la seva classificació a l'annex I del Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental, MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET haurà d'efectuar:

1. Un **control complementari a l'avaluació ambiental** de caràcter mediambiental en un **termini inferior a 3 mesos** l'objecte del qual seran les prescripcions que s'indiquen a continuació:

- <u>En relació amb els residus:</u>

  - Vigència de l'assegurança de responsabilitat civil que inclou la protecció per danys accidentals al medi ambient i a les persones.
  - Que el nom de la persona encarregada de l'activitat de gestió de residus, està comunicat a l'Administració.
  - Que la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET ha de presentat davant dels SSTT a Lleida del Departament de Medi Ambient i Habitatge un programa de reciclatge d'acord amb les previsions del Programa de gestió de residus de la construcció a Catalunya.

- <u>En relació amb les emissions a l'atmosfera:</u>

  - La tramitació de la sol·licitud del corresponent llibre de registre de focus emissor, tal com s'estableix a l'article 33 de l'ordre 18 d'octubre de 1976, pel focus de la planta de tractament de lixiviats i la caldera de gas-oil.
  - Es disposa de tots els elements necessaris per donar compliment a aquesta autorització.
  - Els nivells d'emissió a l'atmosfera des focus associats a la planta de tractament de lixiviats es troben per sota dels valors límit establerts en aquesta resolució.
  - La torxa compleix amb les especificacions requerides, en especial que s'assoleix la temperatura de combustió i el temps mínim de residència, també es comprovarà que el contingut de sofrats en el biogàs abans d'entrar a la torxa és inferior a 50 ppm.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Es disposa del sistema d'enregistrament del temps de funcionament de la torxa i del cabal de biogàs tractat.
- Les mesures per evitar les molèsties per olors són eficients i suficients.
- Pel que fa a la caldera, atès la seva potència, es seguirà el que estableix la instrucció tècnica de la Direcció General de Qualitat Ambiental I.T. 003 de realització de mesures en instal·lacions de combustió que es pot consultar a l'adreça: *http://mediambient.gencat.net/cat/imatges2/aire/it03.pdf*

• <u>En relació amb la prevenció d'incendis forestals</u>

- Es disposa d'una zona de seguretat lliure de material combustible de 10 metres a comptar des de la protecció perimetral, i a continuació una zona de protecció de 25 metres, tal i com estableix l'article 7 de Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Es disposa d'un mínim de dos hidrants per minvar el risc d'incendi per combustió espontània amb una distància màxima de 400 metres.
- S'ha instal·lat un mitjà d'extinció a la zona de la sala de màquines de la planta de tractament de lixiviats.
- S'ha instal·lat enllumenat d'emergència en l'edifici d'oficines i bàscula

• <u>En relació amb la protecció contra incendis</u>

- El correcte manteniment dels extintors de la planta de compostatge.

2. Un **control inicial** en el moment de l'inici de l'explotació de la zona E com a dipòsit de residus municipals, en el que caldrà aportar el plànol de clausura de l'abocador de la zona A, i un **control inicial** en el moment de l'inici de l'explotació del nou vas "B" de dipòsit de residus de la construcció en el que específicament caldrà avaluar l'estudi d'estabilitat mecànica de tot el dipòsit, d'acord amb la morfologia de rebliment prevista en el projecte.

   Seran objecte dels control inicials anteriors totes les prescripcions que estableix l'autorització ambiental als punts 4.1.I i 4.1.II, sobre el dipòsit de residus municipals no perillosos en la zona E i el dipòsit controlat de residus de la construcció al nou vas de la zona "B", respectivament.

3. I els **controls posteriors de caràcter periòdic**, cada dos anys. En general s'hauran de comprovar <u>totes</u> les condicions descrites en aquest annex de la resolució, fent especial incidència en la comprovació dels següents punts:

   • <u>En relació amb els residus:</u> totes les prescripcions que estableix l'autorització ambiental i, específicament, les que s'indiquen a continuació:

   - Adequació de les instal·lacions (equips, zones d'emmagatzematge, processos, límits establiment,....) a les indicades en el projecte autoritzat.
   - Que el tipus i quantitats de residus que es recepcionen són els indicats en l'autorització.
   - Comprovar que els residus recepcionats i els residus produïts es gestionen d'acord amb el Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus, i la vigència de la documentació de control.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Que les zones d'emmagatzematge i les quantitats emmagatzemades de residus recepcionats, s'adeqüen a les indicades a l'autorització.
- Que les condicions i mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus recepcionat i produïts, són les previstes i estan en bon estat d'ús.
- El correcte estat de manteniment i ordre de les zones d'emmagatzematge i de tractament de residus.
- Disponibilitat i correcta utilització del llibre de registre d'entrades i sortides de residus.
- Vigència de l'assegurança de responsabilitat civil que inclou la protecció per danys accidentals al medi ambient i a les persones.
- Que el nom de la persona encarregada de l'activitat de gestió de residus, està comunicat a l'Administració.

• <u>En relació amb les emissions a l'atmosfera:</u>

- Es farà un control de les emissions de partícules sedimentables segons la metodologia descrita en la ITCVA-08, prenent com a referència la concentració màxima de partícules sedimentables de 300 mg/(m^2.dia).

Aquests controls hauran de ser realitzats per una entitat col·laboradora de l'Administració degudament acreditada.

Seran objecte dels controls mediambientals periòdics totes les determinacions fixades en l'autorització ambiental i el que li sigui d'aplicació segons la normativa vigent referent a aspectes mediambientals en el moment d'aquest control.

Barcelona, 19 de desembre de 2007

Maria Comellas Doñate
Directora general de Qualitat Ambiental

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEX - 1 A LA RESOLUCIÓ: Residus orgànics compostables de procedència industrial, admissibles a la planta de compostatge de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò, d'acord amb la codificació del nou Catàleg Europeu de Residus (CER).

7. RESIDUS DE L'AGRIGULTURA, HORTICULTURA, AQÜICULTURA, SILVICULTURA, CAÇA I PESCA; RESIDUS DE LA PREPARACIÓ I ELABORACIÓ D'ALIMENTS

02 01 Residus de l'agricultura, horticultura, aqüicultura, silvicultura, caça i pesca
02 01 01 Llots de rentat i neteja
02 01 06 Fempta d'animals, fems (inclosa palla podrida)

8. 19 RESIDUS DE LES INSTAL·LACIONS PEL TRACTAMENT DE RESIDUS, DE LES PLANTES EXTERNES DE TRACTAMENT D'AIGÜES RESIDUALS I DE LA PREPARACIÓ D'AIGUA PEL CONSUM HUMÀ I D'AIGUA PER L'US INDUSTRIAL

19 08 ***Residus de plantes de tractament d'aigües residuals no especificats en altre categoria***
19 08 05 Llots del tractament d'aigües residuals urbanes
19 08 12 Llots procedents del tractament biològic d'aigües residuals industrials diferents dels especificats en el codi 19 08 11 (Llots que contenen substàncies perilloses procedents del tractament biològic d'aigües residuals industrials)
19 08 14 Llots procedents d'altres tractaments d'aigües residuals industrials, diferents dels especificats en el codi 19 08 13 (Llots que contenen substàncies perilloses procedents d'altres tractaments d'aigües residuals industrials)

9. 20 RESIDUS MUNICIPALS (RESIDUS DOMÈSTICS I RESIDUS ASSIMILABLES PROCEDENTS DELS COMERÇOS, INDUSTRIALS I INSTITUCIONS), INCLOSES LES FRACCIONS RECOLLIIDES SELECTIVAMENT

20 01 ***Fraccions recollides selectivament (excepte les especificades en el subcapítol 15 01)***
20 01 08 Residus biodegradables de cuines i restaurants
20 01 25 Olis i greixos comestibles
20 01 38 Fusta diferent de l'especificada en el codi 20 01 37 (Fusta que conte substàncies perilloses)

20 02 Residus de parcs i jardins (inclosos els Residus de cementiris)
20 02 01 Residus biodegradables

20 03 Altres Residus municipals
20 03 02 Residus de mercats
20 03 04 Llots de foses sèptiques

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00
Fax 93 419 76 30

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

Resolució de 8 de novembre de 2010, d'incorporació d'un canvi no substancial a la resolució de 19 de desembre de 2007 d'autorització ambiental atorgada a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de resíduos de Benavarre localitzat als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

Fets

La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET ha sol·licitat que s'introdueixi un canvi a l'autorització ambiental del Centre de tractament de residus de Benavarre ubicat a la partida Benavarre dels termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò per tal que s'ampliï la periodicitat (de mensual a trimestral) per realitzar els mesuraments dels paràmetres CH_4, CO_2, O_2 i H_2S del dipòsit controlat de residus urbans i s'elimini la obligació de mesurar el paràmetre H_2 .

Dades de l'expedient
OGAU: Lleida
Data registre OGAU: 14 de maig de 2010
Núm. de sol·licitud: LA20100074
NIES: P000010563
Tipus d'expedient : canvi no substancial
Annex: I
Apartat: 10
Subapartat: 6.a
Epígraf IPPC: 5.4
Descripció de l'activitat: Dipòsits controlats de residus no perillosos que rebin més de 10 t/d o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 t

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud consisteix en:

Sol·licitud d'11 de maig de 2010 de l'empresa (presentada el dia 14 de maig), en la qual demana que es modifiqui una condició relativa a emissions a l'atmosfera de l'abocador de residus sòlids urbans imposada a l'autorització ambiental.

L'esmentada documentació compleix els requisits establerts en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental, i s'adapten els seus annexos.

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Serveis Territorials a Lleida
Faig constar que aquesta còpia reprodueix fidelment l'original
Lleida, 01 DES. 2010

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

D'acord amb el que estableix l'article 35 del Decret 136/1999,

RESOLC:

1. Incorporar la sol·licitud de l'empresa com un canvi no substancial de la resolució d'autorització ambiental 19 de desembre de 2007 atorgada a MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de residus de Benavarre localitzat als termes municipal de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò, per la qual cosa, d'acord amb el que estableix el Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, en el cas del dipòsit controlat de residus urbans, és suficient el control trimestral dels paràmetres CH_4, CO_2, O_2 i H_2S, i no caldrà mesurar el paràmetre H_2.

2. Cal notificar aquesta Resolució en la forma prevista a la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, modificada per la Llei 4/1999, de 13 de gener.

Aquesta resolució exhaureix la via administrativa, d'acord amb l'article 85 de la Llei 13/1989, de 14 de desembre, d'organització, procediment i règim jurídic de l'Administració de la Generalitat. En contra de la mateixa, podeu interposar recurs de reposició, amb caràcter potestatiu, davant el conseller de Medi Ambient en el termini d'un mes a comptar des del dia següent al de la seva notificació, d'acord amb els articles 116 i 117 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, en la redacció donada per la Llei 4/1999, de 13 de gener, o bé directament recurs contenciós administratiu davant el Tribunal Superior de justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent a la notificació, d'acord amb l'article 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa (BOE 167, de 14 de juliol).

Barcelona, 8 de novembre de 2010

Francesc Baltasar i Albesa
Conseller de Medi Ambient i Habitatge

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge
Servei Territorial a Lleida
Faig constar
que aquesta còpia
reproduïda mitjançant
l'original
Lleida, 01 DES. 2010

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

ANNEX a la resolució de 8 de novembre de 2010, d'incorporació d'un canvi no substancial a la resolució de 19 de desembre de 2007 d'autorització ambiental atorgada a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de residus de Benavarre localitzat als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

1. ANTECEDENTS

El 19 de desembre de 2007, el conseller de Medi Ambient i Habitatge va resoldre atorgar autorització ambiental a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET per l'adequació a la Llei 3/1998 del Centre de tractament de residus de Benavarre localitzat als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

El 14 de maig de 2010, l'empresa sol·licita que es s'ampliï la periodicitat (de mensual a trimestral) per realitzar els mesuraments dels paràmetres CH_4, CO_2, O_2 i H_2S del dipòsit controlat de residus urbans i s'elimini la obligació de mesurar el paràmetre H_2.

2. DESCRIPCIÓ DEL CANVI

L'empresa sol·licita que es modifiqui la següent condició establerta en l'apartat d'emissions a l'atmosfera per al cas de l'abocador de resídus sòlids urbans, i demana que,

On diu:

"Mensualment es mesurarà, CH_4, CO_2, O_2, H_2S, H_2. D'aquestes analítiques s'informarà un cop a l'any al Departament de Medi Ambient i Habitatge mitjançant un resum de les dades obtingudes."

Digui:

"Trimestralment es mesurarà, CH_4, CO_2, O_2, H_2S. D'aquestes analítiques s'informarà un cop a l'any al Departament de Medi Ambient i Habitatge mitjançant un resum de les dades obtingudes."

3. AVALUACIÓ DEL CANVI

D'acord amb el que estableix el Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, en el dipòsit controlat de residus urbans és suficient el control trimestral dels paràmetres CH_4, CO_2, O_2 i H_2S, i no caldrà mesurar el paràmetre H_2, per tant, cal avaluar favorablement la sol·licitud formulada per l'empresa.

Barcelona, 8 de novembre de 2010

Maria Comellas Doñate
Directora General de Qualitat Ambiental

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge
Serveis Territorials a Lleida
Faig constar que la fotocòpia reprodueix fidelment l'original
Lleida, 01 DES. 2010
PAPER RECICLAT

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Resolució per la qual s'autoritza la incorporació d'una modificació no substancial a l'autorització ambiental atorgada en data 19 de desembre de 2007 (expedient LA20050003) a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET, per l'activitat de centre de tractament de residus, localitzat als termes municipals de La Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò. Expedient LA20110084.

Fets

El Sr. Jordi Vilaró, en representació de la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET, ha sol·licitat la modificació no substancial de l'autorització ambiental que disposa el centre de tractament de residus, localitzat als municipis de La Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

Dades de l'expedient
OGAU: Lleida Data registre OGAU: 26 de maig de 2011 Núm. de sol·licitud: LA2011 0084 NIES: P000010563 Tipus d'expedient: modificació no substancial Annex: I.1 Apartat: 10 Subapartat: 6.a Epígraf IPPC: 5.4 Descripció de l'activitat: dipòsits controlats de residus amb capacitat per més de 25.000 tones

Fonaments de dret

Primer: El promotor sol·licita una modificació no substancial per l'adequació de les infrastructures de la planta de compostatge i la instal·lació de forma fixa d'una planta per al reciclatge de runes

Segon: La sol·licitud ha estat objecte d'avaluació i informe pel vector residus

D'acord amb el que s'estableix a l'apartat 5 de l'article 59 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats,

RESOLC:

1. Declarar la modificació proposada com a no substancial i incorporar-la a la resolució de 19 de desembre de 2007 d'autorització ambiental atorgada a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET pel centre de tractament de residus, localitzat als termes municipals de La Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.

2. Establir les prescripcions tècniques i el règim de control que s'assenyalen en l'annex d'aquesta resolució visada per la Directora general de Qualitat Ambiental.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3. Notificar la present Resolució a les persones interessades.

Contra aquesta Resolució, que posa fi a la via administrativa, es pot interposar potestativament recurs de reposició davant del mateix òrgan que ha dictat l'acte, en el termini d'un mes comptador des de l'endemà de rebre la notificació, de conformitat amb el que preveuen els articles 116 i 117 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, així com l'article 77 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

Alternativament, contra aquesta resolució es pot interposar recurs contenciós administratiu davant la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos comptadors des de l'endemà de rebre la notificació, de conformitat amb el que preveu l'article 116 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, 77 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya i 10, 14 i 25 i 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, sense perjudici que es pugui interposar qualsevol altre recurs que es consideri procedent.

Barcelona, 29 de juliol de 2011

Lluís Recoder i Miralles
Conseller de Territori i Sostenibilitat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEX a la Resolució per la qual s'autoritza la incorporació d'una modificació no substancial a l'autorització ambiental atorgada en data 19 de desembre de 2007 (expedient LA20050003) a la MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET, per l'activitat de centre de tractament de residus, localitzat als termes municipals de La Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò. **Expedient LA20110084**

1. DESCRIPCIÓ DE LES MODIFICACIONS

L'objecte del projecte de canvi és l'adequació de les infrastructures de la planta de compostatge per millorar la logística de la instal·lació i reduir el risc d'incendis, i la instal·lació de forma fixa d'una planta per al reciclatge de runes.

2. AVALUACIÓ AMBIENTAL

Vist que la capacitat de 30.000 tones/any de la planta per al reciclatge de runes que es preveu instal·lar de forma fixa té una capacitat inferior a la prevista inicialment (75.000 t/any) en l'autorització ambiental de data 19 de desembre de 2007 (expedient LA20050003);

Vist que en la resolució de 19 de desembre de 2007 es fa referència a una planta mòbil per al reciclatge de runes amb capacitat per a tractar 75.000 tones/any, però no es fixen les condicions de funcionament de l'esmentada instal·lació;

Vist que amb el canvi ara sol·licitat no s'augmenta ni la capacitat de residus a gestionar, ni els residus produïts i no es modifica el procés productiu de la instal·lació;

Vistes les obres projectades per l'adequació de les infrastructures de la planta de compostatge amb l'objectiu de garantir una correcta gestió de la fracció vegetal;

Vist que l'establiment està inscrit al Registre de Productors de Residus Industrials amb el codi de productor P-26037.1, està inscrit al Registre general de gestors de residus de Catalunya amb el codi E-333.97 i té dipositada una fiança de 18.348,41 € (expedient LA20050003);

D'acord amb els criteris aprovats per la Ponència Ambiental en la sessió realitzada el dia 22 de març de 2011, relatius a la producció i generació de residus, es considera que es compleixen els criteris per apreciar una modificació no substancial en la modificació objecte del present expedient.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES i NIVELLS D'EMISSIÓ

Pel que fa al funcionament de la planta de compostatge, es mantenen les condicions i obligacions per a l'exercici de l'activitat establertes en la resolució de 19 de desembre de 2007 (expedient LA20050003).

Pel que fa a la planta de reciclatge de runes (R12 d'acord amb l'Annex I i II de la Directiva 2008/98/CE), s'estableixen les següents condicions:

1. Aquesta instal·lació resta subjecta a les determinacions del Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus, al Real Decreto 105/2008, de 1 de febrer, pel qual es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, al Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, al Decret 93/1999, de 6 d'abril, sobre procediments de gestió de residus i a tota aquella normativa relativa a la seguretat i salut en el treball.
2. Únicament podran ser admesos a la instal·lació de valorització els residus corresponents als codis CER que es relacionen a continuació:

Codi CER	Descripció
10 12 08	Residus de ceràmica, maons, teules i materials de construcció (després del procés de cocció)
10 13 11	Residus de materials compostos per ciment diferents als especificats en els codis 10 13 09 i 10 13 10
10 13 14	Residus de formigó i llots de formigó
17 01 01	Formigó
17 01 02	Maons
17 01 03	Teules i materials ceràmics
17 01 07	Mescles de formigons, maons, teules i materials ceràmics, diferents dels especificats en el codi 17 01 06
17 03 02	Mescles bituminoses diferents als especificats en el codi 17 03 01
17 05 04	Terres i pedres
17 05 08	Balast de vies fèrries diferents dels especificats en el codi 17 05 07
19 12 09	Minerals (per exemple, sorra, pedres)
20 02 02	Terres i pedres

3. La capacitat de tractament anual de residus és de 30.000 t/any.
4. La superfície de descàrrega i d'emmagatzematge de runes pendents de triatge i valorització ha d'estar impermeabilitzada/pavimentada per evitar qualsevol contaminació al sòl. Els pendents d'aquesta superfície conduiran les aigües cap a una arqueta de registre, previ a la seva evacuació. La funció d'aquesta arqueta serà, si s'escau, la de permetre prendre mostres de les aigües que entren en contacte amb la runa.
5. L'emmagatzematge dels residus a recepcionar i dels residus generats es realitzarà exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat.
6. L'explotador de la planta de reciclatge ha de portar a terme un procés de tria i separació de tots aquells materials no reciclables o no admissibles amb l'objectiu d'assegurar així una millor qualitat del producte reciclat final.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

7. D'acord amb l'article 12.2 de la Llei 10/98 de residus, cadascun dels residus valoritzables s'haurà de classificar i emmagatzemar diferenciadament, evitant tota mescla que dificulti la gestió posterior.
8. S'haurà de mantenir en tot moment netes les zones pròximes a la zona de valorització.
9. La planta de reciclatge ha de disposar necessàriament d'un electroimant per a la recuperació d'elements fèrrics.
10. Cal garantir l'adequació del producte obtingut als usos previstos d'acord amb la normativa de qualitat d'àrids vigent.
11. Els residus perillosos que susceptiblement arribin barrejats amb els residus de la construcció s'hauran d'emmagatzemar sota cobert i amb solera pavimentada amb formigó.

D'acord amb l'article 24 del Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, regulador dels residus i l'article 7 del Decret 115/94, de 6 d'abril, regulador del registre general de gestors de residus de Catalunya:

12. La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET elaborarà un llibre de registre, en el qual s'indicarà l'evolució i incidències en el temps de l'explotació, el productor o origen, i la quantitat dels residus valoritzats a la planta.
13. La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET haurà d'acreditar una assegurança de responsabilitat civil que inclogui la protecció per danys accidentals al medi ambient que inclogui tant l'activitat del dipòsit controlat com l'activitat de la planta de reciclatge, per un import mínim de cent setanta cinc mil euros (175.000 euros).

    Anualment s'haurà de presentar a l'Agència de Residus de Catalunya el rebut corresponent al pagament de la pòlissa de responsabilitat civil.

    La MANCOMUNITAT D'ESCOMBRARIES DE L'URGELLET haurà de comunicar a l'Agència de Residus de Catalunya el nom de la companyia asseguradora i el número de la pòlissa.
14. Als efectes de garantir el compliment de les obligacions adquirides en relació al desenvolupament de l'activitat de reciclatge haurà de fer-se efectiva una fiança inicial per valor de sis mil deu euros amb dotze cèntims (6.010,12 €) a favor de l'Agència de Residus de Catalunya.

    La fiança constituïda s'actualitzarà periòdicament d'acord amb l'índex de preus al consum de l'Institut Nacional d'Estadística, previ requeriment de l'Agència de Residus de Catalunya.

    La devolució de la fiança requerirà, primer, una declaració prèvia del titular de l'autorització conforme renuncia a seguir exercint la seva activitat de gestió de residus, i segon, l'emissió d'un dictamen d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el sanejament de la zona de treball.
15. La Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet ha de nomenar un tècnic responsable de la gestió de la planta, que entre altres s'encarregarà de vetllar per la seguretat i la salut i les afeccions al medi ambient. Aquest nomenament serà notificat a l'Agència de Residus de Catalunya, així com qualsevol variació que es produeixi al respecte.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

L'Agència de Residus de Catalunya modificarà la inscripció al Registre General de Gestors de Residus de Catalunya quan s'acrediti la comprovació satisfactòria de l'execució de la planta de valorització i de les condicions i obligacions indicades anteriorment per part d'una entitat ambiental de control.

4. RÈGIM DE CONTROL

La incorporació d'aquesta modificació no substancial no modifica el règim de control establert a la Resolució d'autorització ambiental base de data 19 de desembre de 2007 (exp.LA20050003), amb excepció del **control inicial específic** que cal realitzar a la planta de reciclatge de runes i a les infrastructures de la planta de compostatge, en el termini màxim de **3 mesos** per comprovar que la modificació no substancial s'adequa al descrit al projecte avaluat i a les condicions establertes en aquesta Resolució.

Tots els controls hauran de ser realitzats per una entitat col·laboradora de l'Administració degudament acreditada, d'acord amb l'article 81 del Decret 136/1999. Amb anterioritat a la seva actuació, l'entitat que dugui a terme els controls ho haurà de notificar a l'OGAU de Lleida als efectes de comunicació oportuns.

Barcelona, 20 de juliol de 2011

Assumpta Farran i Poca
Directora General de Qualitat Ambiental

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

VARI 2004-018/018

Departament de Territori i Sostenibilitat

Notificació de les autoritzacions ambientals

Notificació de les autoritzacions ambientals

Expedient L1CNS140400 Mancomunitat escombraries urgellet

Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet
Av. Valira, 3, baixos
25700 La Seu d'Urgell

Titular: Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet
Assumpte: Notificació resolució modificació no substancial.
Expedient: L1CNS140400

D'acord amb l'article 58 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, per al vostre coneixement i efectes de notificació, us trameto, adjunta, la resolució del secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat de 26 de maig de 2015 relativa a la modificació no substancial de l'autorització ambiental atorgada a la Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet per a una activitat de Centre de tractament de residus a desenvolupar en l'establiment situat al paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó. Expedient número L1CNS140400.

Contra aquesta Resolució, que posa fi a la via administrativa, es pot interposar potestativament recurs de reposició davant el conseller de Territori i Sostenibilitat en el termini d'un mes comptador des de l'endemà de rebre la notificació, de conformitat amb el que preveuen els articles 116 i 117 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, així com l'article 77 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

Alternativament, contra aquesta resolució es pot interposar recurs contenciós administratiu davant la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos comptadors des de l'endemà de rebre la notificació, de conformitat amb el que preveu l'article 116 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, 77 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya i 10, 14 i 25 i 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, sense perjudici que es pugui interposar qualsevol altre recurs que es consideri procedent.

Document signat electrònicament per

El cap del Servei d'Intervenció Integral d'Activitats
Emili Dragone i Vives

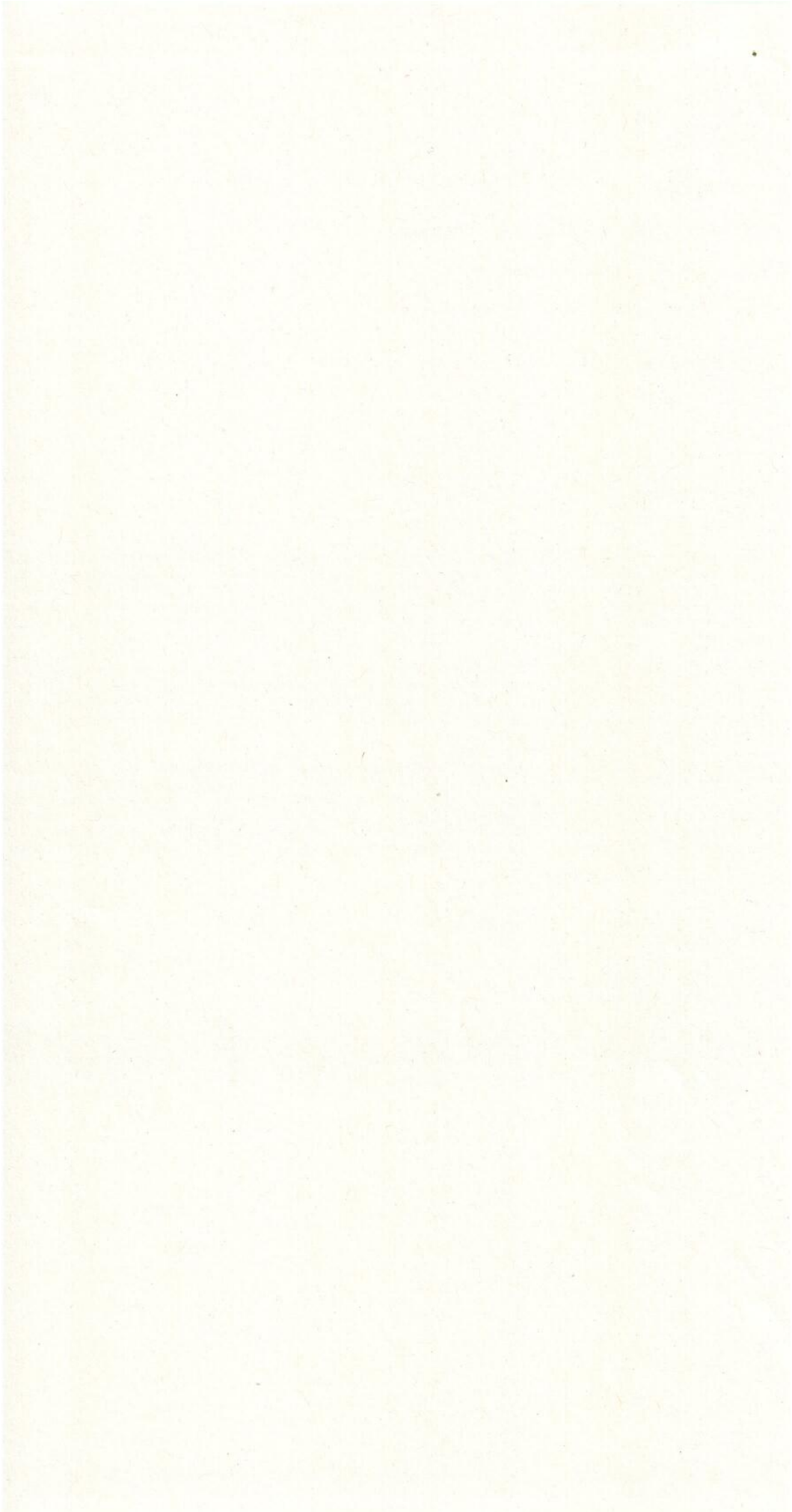
L1CNS140400_Resolucio_SG(1).pdf
L1CNS1400400_PropostaDef_SG(1).pdf

Signants del document

Data i hora	Nom	Funció	Ens	Entitat de certificació
✓ 11:35:15 28/05/2015	CPISR-1 Emili Dragone i Vives	Signatura	Departament de Territori i Sostenibilitat	Departament de Territori i Sostenibilitat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 1		
Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat

RESOLUCIÓ TES/ /2015, relativa a la modificació no substancial de l'autorització ambiental atorgada a la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a una activitat de Centre de tractament de residus a desenvolupar en l'establiment situat al paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó. Expedient número L1CNS140400.

Dades de l'expedient
Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida. Data d'inici de l'expedient: 11 de novembre de 2014 Núm. de sol·licitud: L1CNS140400. Tipus d'expedient: Modificació no substancial Annex: I. Apartat:10. Gestió de residus. Subapartat: 6a. Epígraf DEI: 5.5 Núm. Establiment DEI: 1034. Descripció de l'activitat: Dipòsits controlats de residus no perillosos que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 t. Ubicació: paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental que s'adjunta en annex, i atès l'article 59 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (DOGC núm. 5524, d'11.12.2009),

Resolc:

1. Considerar com a no substancial la modificació comunicada per la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet consistent en una adequació i millora de procés de les instal·lacions de la planta de compostatge de la fracció orgànica dels residus municipals (FORM) i incorporar-la a l'autorització ambiental atorgada en data 19 de desembre de 2007 amb el número d'expedient LA20050003.

2. L'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que detalla la Proposta de resolució annexa.

3. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, del 4 de desembre.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4. Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web de Departament de Territori i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient i sostenibilitat > Empresa i avaluació ambiental > Autoritzacions ambientals.

Document signat electrònicament

Josep Enric Llebot i Rabagliati
Secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat
p. d. (Resolució TES/104/2012, de 31 de gener, DOGC núm. 6060, de 6.2.2012)

Signat
electrònicament per
CPISR-1 C Josep
Enric Llebot Rabagliati
Date: 2015.05.26
13:02:47 CEST

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General de Qualitat Ambiental

Proposta de resolució definitiva relativa a la modificació no substancial de l'autorització ambiental atorgada a la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a una activitat de Centre de tractament de residus a desenvolupar en l'establiment situat al paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó. Expedient número L1CNS140400.

Dades de l'expedient
Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida. Data d'inici de l'expedient: 11 de novembre de 2014 Núm. de sol·licitud: L1CNS140400. Tipus d'expedient: Modificació no substancial Annex: I. Apartat:10. Gestió de residus. Subapartat: 6a. Epígraf DEI: 5.5 Núm. Establiment DEI: 1034. Descripció de l'activitat: Dipòsits controlats de residus no perillosos que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 t. Ubicació: paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó.

Antecedents

1. En data 19 de desembre de 2007 el Conseller de Medi Ambient i Habitatge atorga la resolució d'autorització ambiental per adequació a la Llei 3/1998 a l'empresa Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a una activitat de Centre de tractament de residus a desenvolupar en l'establiment situat al paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó. Expedient LA20050003.

2. En data 8 de novembre de 2010 el Departament de Medi Ambient i Habitatge va resoldre incorporar a l'autorització ambiental un canvi no substancial consistent en establir, pel que fa a les mesures de l'apartat d'emissions a l'atmosfera, una periodicitat trimestral de control dels paràmetres CH_4, CO_2, O_2 i H_2S, i en que no caldrà mesurar el paràmetre H_2. Expedient número LA20100074 .

3. En data 29 de juliol de 2011 el Departament de Territori i Sostenibilitat va resoldre incorporar a l'autorització ambiental una Modificació no substancial consistent en l'adequació de les infraestructures de la planta de compostatge i la instal·lació de forma fixa d'una planta per al reciclatge de runes. Expedient número LA20110084.

4. L'establiment està inscrit al Registre de gestors de residus de Catalunya amb el codi E-333.97, i té una fiança dipositada total de 188.861,41 euros.

5. En data 12 de juliol de 2013, la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet va comunicar la incorporació d'una modificació no substancial a l'autorització ambiental atorgada consistent en la implantació d'una nova planta de tractament de lixiviats i una nova bassa de lixiviats, que comporten la generació d'un nou punt d'abocament d'aigües. Expedient L1CNS130253.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00

PAPER RECICLAT

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En data 2 d'abril de 2014 el Secretari de Territori i Sostenibilitat va resoldre considerar com a substancial la modificació comunicada, i que estava subjecta a autorització ambiental i al procediment de consulta prèvia de sotmetiment a una avaluació d'impacte ambiental.

6. En data 11 de novembre de 2014, la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet ha comunicat la incorporació d'una modificació no substancial a l'autorització ambiental atorgada consistent en una adequació i millora de procés de les instal·lacions de la planta de compostatge de la fracció orgànica dels residus municipals (FORM). Expedient número L1CNS140400.

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la comunicació compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Segon: L'expedient s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i d'acord amb els criteris interpretatius del canvi no substancial la Ponència Ambiental considera que les modificacions presentades, no comporten un canvi substancial de l'activitat autoritzada.

Quart: El seguiment del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental s'ajusta a les prescripcions de:

- L'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que refereix als controls sectorials preceptius.
- L'article 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.
- L'article 8.3 de la Llei 16/2002, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59.1 de la Llei 20/2009 i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Considerar com a no substancial la modificació comunicada per la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet consistent en una adequació i millora de procés de les instal·lacions de la planta de compostatge de la fracció orgànica dels residus municipals (FORM) i incorporar-la a l'autorització ambiental atorgada en data 19 de desembre de 2007 amb el número d'expedient LA20050003. L'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i el règim de control són les que s'assenyalen a continuació:

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1. Descripció

La documentació presentada per la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet te per objecte l'adequació i millora de procés de les instal·lacions de la planta de compostatge de la fracció orgànica dels residus municipals (FORM). Amb els canvis presentats es preveu;

- Assolir una capacitat de 2.500 tn/any de FORM que consten a l'autorització ambiental LA20050003, amb una durada total del procés de 12 setmanes;

- Assegurar al mateix temps l'oxigenació del material en les setmanes inicials de procés, reduint així el risc de generació de males olors;

- Construcció de 3 dipòsits que substitueixen les basses existents (de 80 m^3/cada un, dos per pluvials i 1 per lixiviats).

- Millorar la logística general de la planta.

Es preveu la construcció de tres sitges de formigó on s'introduirà el material biodegradable. En aquesta etapa de descomposició es disposarà de sistema d'injecció d'aire. Amb això s'espera una millor qualitat del compost, i una descomposició amb menor generació d'olors respecte la situació anterior.

A la documentació presentada es justifica que no hi ha increment en la capacitat de tractament global de residus, en la capacitat d'emmagatzematge de residus, així com tampoc en la producció de residus perillosos i no perillosos.

En relació al vector aire aquest canvi no comportarà increment de les emissions, ni nous focus emissors.

En relació al vector aigua, la modificació canvi no representa cap canvi en la gestió de les aigües residuals, no afecta a la qualitat, ni al medi receptor, ni es produeix un increment en relació a l'abocament (no s'autoritza cap abocament d'aigües residuals a llera pública o terreny). Per la qual cosa, segueixen vigents les condicions fixades en l'Autorització ambiental LA20050003, atorgada en data 19 de desembre de 2007.

2. Avaluació

D'acord amb els nous criteris de qualificació de les modificacions com a substancials o no substancials aprovats per la Ponència Ambiental en la sessió realitzada el dia 22 de març de 2011, les modificacions comunicades es consideren com a no substancials.

Així mateix, s'ha verificat que les modificacions presentades són no substancials, atès que no concorren cap dels criteris de modificació substancial establerts en l'article 10 de la Llei 16/2002, ni en l'article 14 del Real decret 815/2013.

Atès que es tracta de la modificació d'un projecte de l'Annex I del Reial decret legislatiu 1/2008, d'11 de gener, pel qual s'aprova el text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes, cal valorar les modificacions d'acord amb els llindars de l'apartat k), grup 9 de l'annex II de l'esmentat Reial decret legislatiu 1/2008.

PAPER RECICLAT

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Analitzada la documentació es constata que els increments esmentats en aquest apartat no produeixen un increment significatiu d'emissions a l'atmosfera, així com tampoc d'abocaments, de generació de residus, ni d'utilització de recursos naturals, tal i com estableix l'annex II i per tant es determina que no cal realitzar consulta prèvia sobre la necessitat de sotmetre les modificacions presentades a avaluació d'impacte ambiental.

Per la qual cosa es determina que no cal sotmetre-les avaluació d'impacte ambiental, ni realitzar consulta prèvia sobre la necessitat de sotmetre-la a avaluació d'impacte ambiental.

3. Prescripcions tècniques

3.1 Mesures relatives Residus.

a) Pel que fa a la gestió de la FORM, que pot contenir subproductes animals no destinats a consum humà de categoria 3 (residus de cuina, antics aliments,...),s'hauran de complir les condicions establertes per la transformació de subproductes animals i productes derivats en compost, indicades en: Real Decret 1528/2012 i en l'Annex V, capítol I (secció 2) i capítols II i III del Reglament (CE) 142/2011, pel que s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 1069/2009. En concret:
   a. Condicions higiene (neteja i desinfecció de la instal·lació, control de plagues,...).
   b. Condicions d'higienització del material.
   c. Compliment dels paràmetres microbiològics.

b) Garantir que el compost obtingut procedent del tractament de FORM, abans de la seva expedició per a destinació agronòmica, hagi estat sotmès a un procés d'higienització, d'extracció d'impureses i d'estabilització fins assolir una maduresa, com a mínim, Grau IV (segons Test d'autoescalfament) o, alternativament, un altre paràmetre definit per l'Agència de Residus de Catalunya (per exemple l'índex respiromètric AT4 d'acord amb la norma UNE-EN 16087-1).

c) Garantir que el rebuig generat a la instal·lació complirà els nivells fixats en el projecte, i que en concret tindrà com a màxim un nivell mitjà de matèria orgànica fàcilment biodegradable del 15% (determinat mitjançant gravimetria, prèvia separació manual).

d) Efectuar la inscripció de Compost de FORM produït en el "Registro de productos fertilizantes", tal com preveu el Real Decreto 506/2013, de 28 de junio, sobre productos fertilizantes. En el cas que el compost es consideri compost de "classe C" no es podran superar les dosis indicades en la normativa vigent per a la seva aplicació en sòls agrícoles.

e) S'haurà de garantir un emmagatzematge mínim de compost corresponent a 2 mesos.

4. Actuacions de seguiment

D'acord amb l'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, la modificació no substancials de l'establiment s'haurà de sotmetre a:

4.1 Controls sectorials

a) Vector Residus

Lliurament de la següent informació a l'Agència de Residus de Catalunya (ARC);

- Amb una periodicitat mensual, caldrà adreçar a l'ARC, en el format que aquesta determini, les dades referents com a mínim a les entrades i sortides de la instal·lació: quantitats de residus tractats [FORM, FV], les quantitats de materials valoritzats (compost, etc.), i les quantitats de rebuig transferits, les caracteritzacions de FORM i rebuigs generats a la instal·lació, les anàlisi de compost de FORM, així com qualsevol informació addicional que és consideri interessant pel seguiment del procés.

- Amb una periodicitat anual, caldrà realitzar un balanç de gestió global del qual s'informarà convenientment a l'ARC.

4.2 Inspeccions ambientals integrades

La comprovació de la modificació no substancial de l'establiment objecte d'aquesta resolució queda sotmesa a les inspeccions ambientals integrades establertes en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya i concretades en els corresponents programes d'inspecció

Les inspeccions ambientals integrades tindran per objecte comprovar el compliment de les prescripcions especifiques de l'autorització ambiental, així com els requeriments legals ambientals aplicables. En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials establerts, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable, i que els seus resultats garanteixen el compliment dels valors límit d'emissió fixats.

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració, degudament habilitades com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 29.1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013,d'11 de juny, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental.

4.3 Notificació anual de les emissions

Anualment, el titular de la instal·lació notificarà a l'òrgan que atorga l'autorització ambiental la informació referida a l'article 22.1.i) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

Diagonal 523-525
08029 Barcelona
Tel. 93 444 50 00

PAPER RECICLAT

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Aquesta informació s'haurà de presentar com a informació complementària a la informació subministrada al Registre PRTR-CAT, d'acord amb l'article 3.2 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals.

Document signat electrònicament

Assumpta Farran i Poca
Directora general de Qualitat Ambiental

Signat electrònicament
per CPISR-1 C Maria
Assumpta Farran
Poca
Date: 2015.05.25
14:59:34 CEST

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

RESOLUCIÓ ACC/ /2023 per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental LA20050003 de la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a l'activitat de centre de tractament de residus (abocador residus sòlids urbans, abocador runes i planta de compostatge) als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò (exp. L1CNS210249).

Dades de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS210249.
Unitat que tramita: OGAU Lleida.
Tipus d'expedient: modificació no substancial.
Data d'inici de l'expedient: 14 de juliol de 2021.
Annex Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10 Subapartat: 6a.
Epígraf RDL 1/2016: 5.5.
IDQA: 01034.
Descripció de l'activitat principal: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 tones, amb l'exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.
Ubicació de l'establiment: ctra. C-1313, PK-127.30, termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.
Coordenades UTM (ETRS89): UTMx: 371113; 4692330.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic que s'adjunta en annex, i d'acord amb l'article 59 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats,

Resolc:

1. Considerar com a no substancial la modificació comunicada per la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, consistent en la comunicació de canvis en la geometria i capes de segellament del dipòsit de residus municipals, la instal·lació de noves sitges d'aeració forçada a la planta de compostatge, incorporar a l'autorització ambiental l'activitat de "Centre de transferència", actualitzar el consum de gasoil, incorporació d'un focus emissor a l'atmosfera, actualitzar les dades d'il·luminació exterior de l'establiment i actualitzar les dades de residus, i incorporar-ho a l'autorització ambiental de 19 de desembre de 2007 (exp. LA20050003).

2. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, de 4 de desembre.

3. Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web d'aquest Departament, apartat autoritzacions ambientals i a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i l'Oficina de Medi Ambient, dels Serveis Territorials del Departament, i a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

P. d. (Resolució ACC/469/2022, de 24 de febrer, DOGC núm. 8616, d'1.3.2022)
Anna Barnadas i López
Secretària d'Acció Climàtica

Signat electrònicament

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
Direcció General de Qualitat Ambiental
i Canvi Climàtic

Proposta de resolució definitiva per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental LA20050003 de la Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a l'activitat de centre de tractament de residus (abocador residus sòlids urbans, abocador runes i planta de compostatge) als termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò (exp. L1CNS210249).

Dades de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS210249.
Unitat que tramita: OGAU Lleida.
Tipus d'expedient: modificació no substancial.
Data d'inici de l'expedient: 14 de juliol de 2021.
Annex Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10 Subapartat: 6a.
Epígraf RDL 1/2016: 5.5.
IDQA: 01034.
Descripció de l'activitat principal: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 tones, amb l'exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.
Ubicació de l'establiment: ctra. C-1313, PK-127.30, termes municipals de la Seu d'Urgell i Montferrer i Castellbò.
Coordenades UTM (ETRS89): UTMx: 371113; 4692330.

Antecedents

En data 19 de desembre de 2007 el conseller de Medi Ambient i Habitatge atorga la resolució d'autorització ambiental per adequació a la Llei 3/1998 a l'empresa Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet per a una activitat de Centre de tractament de residus a desenvolupar en l'establiment situat al paratge Benavarre als termes municipals de la Seu d'Urgell i de Montferrer i Castellbó. Expedient LA20050003.

El 8 de novembre de 2010, la Mancomunitat va obtenir resolució del Departament de Medi Ambient i Habitatge per un canvi no substancial en paràmetres de control del vector atmosfera (exp. LA20100074).

En data 29 de juliol de 2011 el Departament de Territori i Sostenibilitat va resoldre incorporar a l'autorització ambiental una modificació no substancial consistent en l'adequació de les infraestructures de la planta de compostatge i la instal·lació de forma fixa d'una planta per al reciclatge de runes. Expedient número LA20110084.

En data 25 de maig de 2015 el Departament de Territori i Sostenibilitat va resoldre incorporar a l'autorització ambiental una modificació no substancial consistent en una adequació i millora de procés de les instal·lacions de la planta de compostatge de la fracció orgànica dels residus municipals (FORM). Expedient número L1CNS140400.

En data 7 de novembre de 2014, la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet presenta la sol·licitud d'avaluació d'impacte ambiental simplificada sobre la necessitat de sotmetiment a una avaluació d'impacte ambiental ordinària el projecte de millora del sistema de tractament de lixiviats en el dipòsit Controlat de residus municipals de Montferrer i Castellbó.

El 14 de juliol de 2021 la Mancomunitat de recollida d'escombraries de l'Urgellet comunica una modificació no substancial consistent en la comunicació de canvis en la geometria i

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

capes de segellament del dipòsit de residus municipals, la instal·lació de noves sitges d'aeració forçada a la planta de compostatge, incorporar a l'autorització ambiental l'activitat de "Centre de transferència", actualitzar el consum de gasoil, incorporació d'un focus emissor a l'atmosfera, actualitzar les dades d'il·luminació exterior de l'establiment i actualitzar les dades de residus. Expedient número L1CNS210249.

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la comunicació compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats, i al Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

Segon: L'expedient s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i d'acord amb els criteris interpretatius de modificació no substancial la Ponència Ambiental considera que els canvis presentats, no comporten una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

Quart: El seguiment i vigilància del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental està sotmès a:

- El sistema d'inspecció fixat en l'article 68 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.
- El procés de notificació anual de les dades sobre les emissions fixat en l'article 8 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59 de la Llei 20/2009 del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Considerar com a no substancial la modificació comunicada per la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, consistent en la comunicació de canvis en la geometria i capes de segellament del dipòsit de residus municipals, la instal·lació de noves sitges d'aeració forçada a la planta de compostatge, incorporar a l'autorització ambiental l'activitat de "Centre de transferència", actualitzar el consum de gasoil, incorporació d'un focus emissor a l'atmosfera, actualitzar les dades d'il·luminació exterior de l'establiment i actualitzar les dades de residus, i incorporar-ho a l'autorització ambiental de 19 de desembre de 2007 (exp. LA20050003).

La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades, són les que s'assenyalen a continuació:

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1. Descripció de les modificacions

La documentació tècnica que acompanya la comunicació de modificació no substancial aportada pel promotor és:

- "PROJECTE CONSTRUCTIU D'AMPLIACIÓ DEL DIPÒSIT CONTROLAT DE BENAVARRE, CLAUSURA DEL VAS ANTIC I DESGASIFICACIÓ DEL CONJUNT", de desembre de 2020, signat per l'Enginyer de camins, c. i p. Col·legiat núm. 16.271.

- "SOL·LICITUD DE SUBVENCIÓ PER A LA IMPLEMENTACIÓ DE MILLORES EN LES INSTAL·LACIONS PÚBLIQUES DE TRACTAMENT MECÀNIC I BIOLÒGIC DE RESIDUS MUNICIPALS", de juliol de 2020, realitzat per ENGINYERIA AMBIENTAL, TGA, S.L. signat per l'Enginyer Agrònom col·legiat núm. 874.

I les posteriors dades aportades durant el tràmit de suficiència:

- "MEMÒRIA PER LA COMUNICACIÓ D'UN CANVI NO SUBSTANCIAL", de juliol de 2021, sense visar, signada pel peticionari i per l'enginyera amb número de col·legiada 607, del Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya.

- "RESPOSTA REQUERIMENT CANVI NO SUBSTANCIAL EXP. L1CNS210249" de desembre de 2021, sense visar, signada pel peticionari i per l'enginyera amb número de col·legiada 607, del Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya.

D'acord amb aquesta documentació tècnica, es comuniquen les següents modificacions:

1.1) <u>Canvis en el dipòsit de residus municipals</u>

D'acord amb la documentació aportada es descriuen els següents canvis:

- En la geometria del segellament.
- En les capes de segellament en general i en les capes d'impermeabilització dels laterals del nou vas, en què canvien la capa mineral d'argila per bentonita.
- En les capes de segellament, es concreta que la làmina de polietilè serà rugosa.

A nivell de gestió de lixiviats, d'aigües semi netes i de pluvials el projecte preveu:

- L'execució de la xarxa de drenatge de lixiviats i de pluvials de la part a segellar.
- La impermeabilització del nou vas i l'execució de les conduccions de drenatge de semi netes i de lixiviats del nou vas.
- La canalització i connexió de cada nova xarxa a la corresponent xarxa de drenatge existent (tant en la part a clausurar com a la part a ampliar):
    - La xarxa de lixiviats desemboca a la bassa de lixiviats.
    - La xarxa de semi-netes desemboca a una bassa.
    - La xarxa de pluvials allibera a medi per diversos punts.

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

La documentació no cita cap canvi relatiu a l'abocament de les aigües residuals (es construiran dos pericons connectats al dipòsit de lixiviats) i es preveu usar com a proveïment de reg el dipòsit de pluvials ja contemplat en l'autorització ambiental LA20050003.

1.2) Canvis en la planta de compostatge de FORM. Instal·lació de noves sitges d'aeració

Es proposa dotar a la Planta de 6 noves Sitges d'Aeració (4,70x10,25m en planta, amb una alçada de càrrega prevista d'uns 2,5 metres), que permetran tractar adequadament fins a 300 t FORM al mes, equivalents a 3.500t FORM any^{-1} , mantenint el temps de procés per sobre de 13 setmanes. La finalitat és la millora del resultat dels processos de tractament incidint directament en l'increment del temps de procés i l'increment de l'estabilitat i maduresa.

Aquestes noves sitges s'incorporaran a l'etapa de Descomposició-2, que s'optimitzarà mitjançant l'aplicació de reg.

Les noves sitges incorporaran:

- Instal·lació d'un nou sistema de reg per al procés biològic portat a terme a les noves sitges.
- Instal·lació d'un nou sistema de control dels motoventiladors del conjunt de totes les sitges airejades.

En referència a la capacitat de tractament de la planta de compostatge, es mantenen les capacitats de l'autorització ambiental vigent, tal i com s'indica a la següent taula:

Residu	t/any
Fracció orgànica (FORM)	3.670
Fracció vegetal	611
TOTAL	4.281

1.3) Incorporar a l'autorització ambiental l'activitat de "Centre de transferència"

L'empresa sol·licita incorporar a l'autorització ambiental l'activitat de centre de transferència de residus no perillosos. Les capacitats de tractament i emmagatzematge de les fraccions de recollida selectiva que es duen a terme a l'activitat són les següents:

CENTRE DE TRANSFERÈNCIA DE RESIDUS NO PERILLOSOS				
CER	**Descripció**	**Capacitat de tractament (t/a)**	**Capacitat d'emmagatzematge (t)**	**Sistema d'emmagatzematge**
200101	Paper-Cartró	2.000	30	Contenidors metàl·lics de 30m3 per a camions portacontenidors. Poden ser autocompactadors o caixes obertes.
150102	Envasos lleugers	1.000	30	Contenidors metàl·lics de 30m3 per a camions portacontenidors. Poden ser autocompactadors o caixes obertes.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

CENTRE DE TRANSFERÈNCIA DE RESIDUS NO PERILLOSOS				
CER	**Descripció**	**Capacitat de tractament (t/a)**	**Capacitat d'emmagatzematge (t)**	**Sistema d'emmagatzematge**
200102	Vidre	1.000	30	Contenidors metàl·lics de 30m3 per a camions portacontenidors.
200139	Plàstic dur no envàs	50	4	Contenidors metàl·lics de 30m3 per a camions portacontenidors.
200307	Voluminosos	100	8	Contenidors metàl·lics de 30m3 per a camions portacontenidors.
	Total	4.150 t/a	102 t	

Es sol·licita la modificació de la inscripció en el registre de gestors de residus perquè inclogui la via de gestió T62 i el R1303.

1.4) Actualitzar consums de gasoil

El consum de gasoil màxim previst és de 49 m^3/any per al desenvolupament de les activitats següents: planta de compostatge, dipòsit controlat de residus municipals, planta de runes, dipòsit controlat de runes, planta de transferència.

1.5) Incorporació de nou focus emissor

S'incorpora un nou focus d'emissió vehiculat a l'atmosfera corresponent a un generador elèctric, per donar servei a les necessitats elèctriques de la planta.

Focus de combustió:

Llibre de registre	Focus	Grup i codi CAPCA	Ø (m)	H (m)	Potència elèctrica (MWe)	Combustible
NR-027949-C	Generador planta de runes	- 03 01 05 04	0,2	0,6	0,024	Gasoil

1.6) Actualització de la taula de producció de residus

Els residus generats pel desenvolupament de l'activitat són els que consten a la següent taula:

CER	Descripció	Procés on es genera	Quantitat màxima anual generada (t/a)
200301	Residus de l'oficina i serveis sanitaris (RNP)	Oficines i sanitaris	2
190703	Lixiviats (RNP)	Abocador RSU	4.000
200138	Fustes (RNP)	Planta runes	1,5
200140	Ferralla (RNP)	Planta runes	2,0
	Residus especials generats en petites quantitats	General Planta runes	1

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1.7) Descripció de la instal·lació d'il·luminació exterior

D'acord amb la documentació presentada, l'empresa comunica que els llums s'orienten a 0º i es detalla l'inventari de les instal·lacions d'enllumenat a la següent taula:

Id.	Tipus de Projector				Tipus de làmpada		Nº punts
	Ubicació	Tipus	Orientació	FHS	Característiques	Pot. Elèctrica	
1	Exterior Abocador	Projector / Focus	Simètric Orientació 0º	1%<FHS	Làmpada LED	100 W	3
2	Exterior Abocador	Projector / Focus	Simètric Orientació 0º	1%<FHS	Làmpada LED	80 W	2
3	Exterior Abocador	Projector / Focus	Simètric Orientació 0º	1%<FHS	Halògens	800 W	1
4	Exterior Planta Compostatge	Projector / Focus	Simètric Orientació 0º	1%<FHS	Làmpada d'halogenurs metàl·lics	400 W	8

2. Avaluació

2.1) Aigües residuals:

Segons es justifica a la documentació aportada, els canvis comunicats:

- No impliquen cap increment respecte el consum d'aigua autoritzat.
- No comporten l'aparició de cap focus d'emissió d'aigües residuals al medi. L'activitat es manté sense cap punt d'abocament d'aigües residuals.

D'acord amb els criteris de substancialitat, vigents (versió de 26/04/2020), els canvis descrits es valoren com a modificació no substancial.

Qualsevol canvi que vulgui executar la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, respecte de les condicions d'aquest informe s'haurà de comunicar a l'administració competent, de conformitat amb la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

Pel que fa a l'abocament d'aigües residuals, d'acord amb el que s'ha esmentat i tenint en compte els criteris de valoració aplicables, l'Agència Catalana de l'Aigua informa favorablement i conclou que el canvi que proposa Mancomunitat d'escombraries de l'Urgellet és un canvi no substancial i que es pot incorporar a l'autorització ambiental de l'expedient LA20050003.

2.2) Vector Residus

Respecte a la planta de compostatge

a. Es considera que la modificació és no substancial, atès que, d'acord amb els criteris indicats a l'article 14 del RDL 815/2013 i els criteris indicats en l'apartat de producció de residus del document: "Revisió i actualització dels criteris de substancialitat de les

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

modificacions de les activitats de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats (aprovats el 18 d'octubre de 2016 i modificats el 26 d'abril de 2018 i el 27 de maig de 2020):

i. No hi ha increment de la capacitat de tractament de la planta.
ii. No hi ha increment de la capacitat d'emmagatzematge de residus
iii. No hi ha increment en la producció de residus perillosos.
iv. Hi ha un increment en la producció de residus no perillosos, respecte a les dades de producció de residus dels resums mensuals declarats al SDR de l'any en que es va obtenir l'autorització ambiental, del 48,6 %.

b. A partir de les modificacions proposades a la present sol·licitud, es considera que la taula de producció de residus queda de la següent manera:

Descripció	Classe	CER	Quantitat anual
Rebuig de pretractament i post-tractament	NP	191212	605 t

Respecte al dipòsit de residus municipals residus de la construcció, planta de reciclatge i altres instal·lacions comuns o auxiliars.

L'Agència de Residus de Catalunya informa favorablement de que no es tracta de cap canvi substancial i per a que s'incorpori a l'autorització ambiental vigent els canvis sol·licitats del dipòsit de residus municipals pel que fa a la geometria i capes del segellament i, en el nou vas, també de les capes d'impermeabilització lateral, esmentats en aquesta proposta, segons plànols del projecte que han adjuntat a la seva sol·licitud, amb les condicions respecte a la bentonita i respecte del projecte que hem establert en l'apartat 3.3.1 d'aquesta proposta.

2.2.1) Planta de transferència

L'Agencia de Residus de Catalunya informa favorablement incorporar a l'autorització ambiental vigent la taula de residus de la planta de transferència concretant les capacitats de tractament i s'estableixen les condicions que s'indiquen a l'apartat 3.3 d'aquesta proposta.

Residus d'àmbit municipal a transferir	Codi (LER) Llista Europea de Residus	Tipus	Operació de tractament	Capacitat tractament màxima (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Paper i cartró (recollida selectiva d'àmbit municipal)	200101, 150101	NP	R1301*	2.000	30
Envasos lleugers (recollida selectiva d'àmbit municipal)	150102 150104 150105 150106	NP	R1301*	1.000	30
Envasos de vidre (recollida selectiva d'àmbit municipal)	150107	NP	R1301*	1.000	30

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Residus d'àmbit municipal a transferir	Codi (LER) Llista Europea de Residus	Tipus	Operació de tractament	Capacitat tractament màxima (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Vidre	200102				
Plàstic dur (no envàs)	200139	NP	R1301*	50	4
Residus voluminosos (no inclou RAEE)	200307	NP	R1301*/D1502*	100	8
			Total	**4.150 t/any**	**102 t**

(*) Nomenclatura segons la llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular.

2.3) Emissions a l'atmosfera

L'activitat de l'establiment queda classificada dins el grup B i codi 09 04 01 02 del CAPCA (Catàleg d'activitats potencialment contaminadores de l'atmosfera) establert pel Reial Decret 100/2011 com a abocador de residus industrials perillosos o no perillosos, de residus biodegradables, així com abocadors no inclosos en l'epígraf anterior.

A l'establiment també es desenvolupen les següents activitats CAPCA:

- B 09 10 05 01: Planta de producció de compost
- C 09 10 09 03: valorització no energètica de residus no perillosos amb capacitat <=50t/dia

Avaluada la documentació presentada es proposa incorporar les condicions indicades a l'apartat 3.2 d'aquesta proposta, pel que fa a les emissions a l'atmosfera.

2.4) Vector llum

El Servei de Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica informa que l'activitat està situada en una zona de protecció alta, E2, d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica.

Segons la informació facilitada, aquesta es considera suficient i s'avalua l'establiment com de baixa incidència, i atenent la vulnerabilitat de la zona, la il·luminació exterior ha de complir les condicions que s'indiquen a l'apartat 3.1 d'aquesta resolució.

2.5) Informe Municipal

L'Ajuntament de Montferrer i Castellbò informa que les obres i instal·lacions que es volen realitzar a l'abocador de Benabarre són compatibles urbanísticament i que les obres a executar i la modificació es considera un canvi no substancial.

L'Ajuntament de la Seu d'Urgell avalua favorablement el canvi no substancial sol·licitat, establint les condicions que s'indiquen a l'apartat 3.4 d'aquesta proposta.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2.6) Avaluació de la modificació no substancial

D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i segons el document d' "Actualització dels criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats" aprovats per la Ponència Ambiental el novembre de 2020, la Ponència Ambiental considera que el projecte presentat no comporta una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

En aquest sentit, s'ha verificat que les modificacions presentades són no substancials, atès que no concorren cap dels criteris de modificació substancial establerts en l'article 14 del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, modificat pel Reial decret 773/2017, ni cap dels punts de l'article 10.4 i 10.5 del Reial decret 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Així mateix i atès que es tracta de la modificació d'un projecte inclòs en els annexos de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, cal valorar la modificació d'acord amb l'article 7.2.c de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental per tal de determinar si cal sotmetre la modificació a avaluació d'impacte ambiental. Una vegada efectuada la corresponent valoració, es constata que els increments esmentats no són significatius, i es determina que no cal sotmetre la modificació presentada a avaluació d'impacte ambiental ordinària, ni simplificada.

3. Prescripcions tècniques

El funcionament de l'activitat està condicionat al compliment de totes les mesures que s'assenyalen a l'autorització ambiental vigent atorgada mitjançant resolució de 3 de novembre de 2014, tenint en compte els canvis que comporta la present modificació de l'autorització ambiental.

3.1) Prescripcions del vector llum

1) Per als punts de llum instal·lats amb posterioritat al 27 de novembre de 2015:

   a) Les làmpades han de ser de tipus I, II (segons definició de l'apartat 1 de l'Annex 2 del Decret 190/2015, de 25 d'agost). En el cas de no poder justificar documentalment els criteris esmentats s'accepten les làmpades de vapor de sodi, LED PC-Ambre, o blanques de temperatura de color igual o inferior a 3.000 K.
   b) El percentatge màxim del flux d'hemisferi superior instal·lat dels llum ha de ser com a màxim del 1%. Aquest valor s'ha de garantir en la posició d'instal·lació del llum.

2) Per als punts de llum instal·lats amb anterioritat al 27 de novembre de 2015. Ha de cessar el funcionament de:

   a) Làmpades de vapor de mercuri.
   b) Llums amb un flux d'hemisferi superior instal·lat superior al 50%.

3) La instal·lació d'enllumenat ha de romandre apagada quan no sigui necessària.

4) El titular de l'activitat ha de disposar d'un inventari actualitzat dels punts de llum, en el que s'especifiqui, preferentment en format taula:

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Per tota la instal·lació d'il·luminació exterior: nombre, potència i flux lluminós de les làmpades agrupades per tipologia.
- Pel que fa als llums exteriors instal·lats amb posterioritat al 27 de novembre de 2015 (data d'entrada en vigor del Decret 190/2015): El nombre, potència, tipus de làmpada i la seva temperatura de color, i el FHSinst dels llums en el grau d'instal·lació en el que es trobin (la dada del FHSinst pot ser extreta a partir d'un certificat del fabricant o dels càlculs luminotècnics).
- Rètols il·luminats: Data d'instal·lació, ubicació (amb coordinades UTM), superfície i dades tècniques on s'indiqui la seva luminància, si escau.

3.2) Emissions a l'atmosfera

3.2.1) Límits d'emissió i mètodes de mesura

Pel que fa a la prevenció de la contaminació atmosfèrica, es fixen els següents límits d'emissió, d'acord amb l'establert a l'article 5.2 del Reial decret 100/2011 per al nou focus descrit a l'apartat 1.7.

FOCUS EMISSORS DE COMBUSTIÓ:

Llibre de registre	Descripció	Contaminant	Valor límit d'emissió	Mètodes de mesura
NR-027949-C	Generador Planta de Runes	SO_2	180 mg/Nm3 (1)	UNE-EN 14791 IT-AT 22
		CO	650 mg/Nm3 (1)	UNE-EN 15058 IT-AT 22
		NOx	4.000 mg/Nm3 (1)	UNE-EN 14792 IT-AT 22

(1) Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa, gas sec,i al 5% d'oxigen de referència.

3.2.2) Paràmetres generals i mètodes de mesura

Pel que fa als paràmetres generals, es determinaran d'acord amb els mètodes de mesura següents:

Paràmetre	Mètode de referència
Cabal i velocitat	UNE-EN 16911-1
Humitat	UNE-EN 14790 (1)
O_2	IT-AT 22 (Instal·lacions incloses en l'apartat 5.2 de la IT-AT-02) (2)
	UNE-EN 14789 (Instal·lacions incloses en l'apartat 5.1 de la IT-AT-02) (2)

(1) En el cas que es tracti d'un focus on la temperatura sigui inferior a 45 ºC, només es mesuri COT i el resultat obtingut no sigui utilitzat per verificar el compliment amb els VLE establerts al RD 117/03 ni s'utilitzin per realitzar un balanç de dissolvents, es podrà utilitzar el valor màxim d'humitat, en funció de la temperatura dels gasos.

(2) IT-AT-02, "Instrucció Tècnica per al condicionament de focus emissors a l'atmosfera per a la realització de mesuraments d'emissió", de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

Els mètodes de mesurament s'han fixat d'acord amb l'article 24.3 del Decret 139/2018, de 3 de juliol i són els mètodes considerats més adients en el moment d'emetre la resolució.

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En cas que els mètodes esdevinguin obsolets, caldrà atendre el que s'estableixi a la IT-AT-17, "Instrucció Tècnica per a la selecció del mètode de mesura de les emissions a l'atmosfera".

3.2.3) Condicions generals de prevenció de les emissions a l'atmosfera

Els focus emissors a l'atmosfera han de garantir una bona dispersió dels contaminants a l'atmosfera d'acord amb l'article 5b) del Decret 139/2018, de 3 de juliol, i han d'estar adequats per a la presa de mostres segons el que s'estableix a l'article 20 del Decret anterior i a la IT-AT-02, "Instrucció Tècnica per al condicionament de focus emissors a l'atmosfera per a la realització de mesuraments d'emissió". Els focus no sistemàtics i els exempts de mesurament podran no estar adequats a la presa de mostres mentre mantinguin aquesta condició.

D'acord amb l'article 18 del Decret 139/2018, els focus emissors a l'atmosfera (incloses les torxes i els biofiltres) han d'estar registrats electrònicament mitjançant l'aplicació de *Llibres de Registre Electrònics de Focus Emissors* del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de manera que indiquin les condicions de funcionament i la classificació CAPCA que figura en aquest document. Aquests llibres han de contenir la informació actualitzada i en ells s'han d'anotar dades relatives a la identificació de cada activitat, de cada focus emissor, i del seu funcionament, emissions, incidències, controls i inspeccions, així com els resultats de tots els mesuraments que s'hi efectuïn. El número del llibre de registre s'ha d'indicar a sobre del punt de mostreig, mitjançant senyal identificadora, placa o retolador permanent.

S'hauran de registrar les modificacions que esdevinguin en el focus així com donar de baixa els llibres de registre dels focus emissors que deixin de funcionar.
Les emissions dels focus no sistemàtics tal com es defineixen al Decret 139/2018, de 3 de juliol, no seran objecte de mesurament excepte en els casos previstos a l'apartat 1a) de l'article 27 per als focus que els és d'aplicació el capítol VI del mateix decret o que emetin substàncies CMR o la normativa específica. La persona titular de l'establiment, d'acord amb l'apartat m) de l'article 5, ha de portar un registre del temps de funcionament anual d'aquests focus per tal de justificar que l'emissió és no sistemàtica. En cas que l'emissió sigui intermitent, s'haurà de registrar el número de vegades anuals que emet, així com la durada individual de cada emissió.

D'acord amb l'article 6 del Decret 139/2018, l'empresa prendrà les mesures preventives i correctores necessàries per tal de minimitzar les emissions difuses. L'establiment ha d'elaborar un pla de control en què identifiqui els punts generadors i les mesures preventives i correctores que ha de dur a terme.

D'acord amb l'article 5.h del Decret 139/2018 l'empresa ha de complir els requisits tècnics normatius d'aplicació i les Instruccions Tècniques del Servei de Vigilància i Control de l'Aire, disponibles al lloc web del Departament, en allò que pugui ser d'aplicació a l'activitat autoritzada en relació amb les emissions a l'atmosfera.

3.3) Residus

3.3.1) Dipòsit de residus municipals i dipòsit i planta de reciclatge de residus de la construcció:

a) afegir un recobriment de polietilè en la cara de sota de la bentonita on es preveu posar aquesta en les impermeabilitzacions laterals del nou vas segons plànols del

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

projecte presentat (a més de la làmina d'1,5 mm de polietilè ja prevista que acompanyi a la bentonita pel costat dels residus).

b) també cal considerar les correccions / complementacions necessàries dels plànols corresponents al projecte presentat per a que es compleixi el següent:

   i. En explotació del nou vas de residus no perillosos hi ha d'haver la capa de drenatge lateral amb graves que preveu el Decret 1/97.

   ii. Les zones colindants a l'abocador antic de runes en les quals, per encabir el nou vas de residus no perillosos, es desplacin aquestes runes de manera que quedin en contacte amb el terreny natural, prèviament s'hauran d'acondicionar com s'ha fet en el dipòsit nou de runes i així es justificarà dins de l'apartat c) següent. En totes les zones esmentades on les runes no quedin tapades pel nou dipòsit de residus no perillosos també caldrà realitzar en coronació com a mínim el segellament previst en el dipòsit nou de runes o capes justificadament equivalents.

c) Durant l'execució de les obres es prepararà tota la documentació tècnica de control de qualitat justificativa de que compleixen el projecte i les condicions d'aquest canvi no substancial i l'autorització ambiental actualitzada vigent i es tindrà a disposició de les autoritats competents.

d) Cal informe justificatiu del tècnic director d'obres que certifiqui que les obres que es vagin acabant s'hagin executat conforme tota la documentació d'aquest canvi no substancial i l'autorització ambiental actualitzada vigent i, en particular, que compleixen les condicions a) i b)ii anteriors i/o que indiqui quines d'aquestes condicions –que no s'haguessin d'haver fet prèviament a les obres executades- resten pendents d'execució futura perquè no entrin dins de les obres contractades fins el moment.

3.3.2) Centre de transferència

e) Durant l'emmagatzematge i la transferència dels residus d'envasos d'àmbit municipal no s'hi podran barrejar altres residus de procedència industrial i s'haurà de gestionar cada fracció separadament, posant les mesures necessàries per evitar barreges dels diferents residus emmagatzemats pendents de transferir-se.

f) L'emmagatzematge de cadascun dels residus pendent de transferir-se, així com els residus generats per la pròpia activitat s'efectuarà exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat. Aquestes zones es mantindran en correcte estat d'ordre i manteniment.

g) S'haurà de mantenir en tot moment netes les zones pròximes a la instal·lació.

h) Els residus pendents de transferir s'hauran d'emmagatzemar en zona pavimentada, amb la necessitat de disposar, si fos necessari, d'un sistema de recollida dels possibles lixiviats produïts pel contingut líquid dels envasos i/o d'altres fraccions que pugin generar-ne.

i) L'acceptació i recepció dels residus a transferir i la gestió dels residus generats per l'activitat, s'hauran d'ajustar a les prescripcions establertes al Decret 93/1999, de 6

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

d'abril, sobre procediments de gestió de residus i al Reial Decret 553/2020, de 2 de juny, que regula el trasllat de residus.

j) Per optimitzar la gestió dels residus generats, caldrà prioritzar l'ordre jeràrquic establert a l'article 8 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular, així com gestionar els residus segons les vies de gestió establertes a l'annex II i III de la mateixa llei.

k) Cadascun dels residus que es transfereixen i els residus generats per la pròpia activitat seran retirats amb anterioritat al seu desbordament.

l) La planta de transferència, per realitzar l'activitat de recepció, emmagatzematge i transferència dels residus de procedència municipal, haurà d'enregistrar totes les entrades i sortides.

m) L'activitat haurà d'inscriure's al Registre general de persones productores de residus de l'Agència de Residus de Catalunya i disposar del corresponent codi de productor.

n) Les capacitat màximes de tractament anual i d'emmagatzematge temporal dels residus no perillosos, no podrà superar les establertes a l'autorització ambiental i s'hauran de situar dins les àrees d'emmagatzematge especifiques.

o) La transferència de residus voluminosos (LER 200307) no inclou els Residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE) regulats pel Reial Decret 110/2015, de 20 de febrer, sobre residus d'aparells elèctrics y electrònics.

3.4) Prescripcions de caràcter municipal

Sorolls i vibracions:

- El titular de l'activitat ha de vetllar pel compliment dels requisits indicats al Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos i a l'Ordenança Municipal de Sorolls i Vibracions del municipi de La Seu d'Urgell.

  Els nivells de la immissió sonora generats per l'activitat no superaran: els valors límit d'immissió diürns, vespertins i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica de les edificacions d'ús sensible al soroll de l'entorn de l'activitat establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a les zones de sensibilitat acústica determinades d'acord amb els criteris establerts en la disposició final primera del *Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica i se n'adapten els seus annexos*, ni els valors fixats en l'Ordenança Municipal corresponent.

- El titular haurà de posar a disposició de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell la totalitat dels informes corresponents a les mesures periòdiques realitzades en relació amb les mesures d'immissió sonora de l'activitat.

- Tanmateix, totes les propostes realitzades a l'activitat per tal de reduir la contaminació acústica seran acceptades i comunicades als Serveis Tècnics Municipals de l'Ajuntament de La Seu d'Urgell.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

4. Actuacions de seguiment

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació i el capítol III del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció que s'instrumenta mitjançant el Pla i els Programes d'Inspecció Ambiental Integrada, que aprova la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta resolució (si s'escau).

4.1) Controls sectorials específics

L'exercici de l'activitat de l'establiment està sotmès a les actuacions de seguiment i vigilància sectorial específiques (controls sectorials i autocontrols) que tenen com a objecte verificar que l'activitat, o part d'aquesta, s'adequa a les determinacions sectorials fixades específicament en l'autorització ambiental integrada.

Les actuacions sectorials que es detallen, dutes a terme pel titular o explotador de l'activitat o, quan així s'estableixi, per una entitat col·laboradora de l'administració ambiental degudament habilitada per encàrrec d'aquell, s'ajustaran a la periodicitat, abast i metodologia detallades en els apartats següents.

4.2) Controls sectorials en matèria d'atmosfera

Les actuacions de control s'han de realitzar per una Entitat de Control (EC) habilitada que els efectuarà d'acord amb les Instruccions Tècniques de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic i trametrà els resultats a l'òrgan competent d'acord amb el Protocol establert.

4.3) Controls atmosfèric d'establiment.

Segons l'article 16 del Decret 139/2018, de 3 de juliol, l'establiment ha de realitzar un control atmosfèric d'establiment per comprovar que es dona compliment a les condicions fixades en els seus permisos com a mínim cada 3 anys d'acord amb el grup B de la classificació CAPCA.

Les condicions que s'estableixen en aquest informe es comprovaran al proper control atmosfèric que s'hagi de realitzar segons l'establert en el paràgraf anterior.

4.4) Mesurament de les emissions

La metodologia dels mesuraments puntuals externs de les emissions seguirà l'indicat a l'article 24 del Decret 139/2018. Així, tant la presa de mostra com el temps de mesurament han d'assegurar la representativitat de les emissions associades al procés. Durant el temps de mostreig s'ha de registrar les condicions de procés associades a cada focus emissor i aquesta informació s'annexarà a l'informe de cada control.

4.5) Freqüència de mesurament de les emissions

Els focus emissors, d'acord amb l'article 25 del Decret 139/2018, s'han de sotmetre a

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

mesuraments puntuals externs de les emissions d'acord amb les freqüències màximes de mesurament establertes a la taula següent:

Llibre de registre	Focus	CAPCA	Periodicitat de mesurament (1)
NR-027949-C	Generador Planta de Runes	- 03 01 05 04	Exempt de mesurament en aplicació de l'art. 27.1 del Decret 139/2018, de 3 de juliol

(1) Les exempcions seran suspeses en cas que es constati que el funcionament del focus genera un impacte que no ha estat contemplat en el moment d'atorgar l'exempció.

(2) En cas que el focus sigui d'emissió no sistemàtica no serà objecte de mesurament de les seves emissions excepte en cas que emetin substàncies CMRs, d'acord amb l'article 27 Decret 139/2018, de 3 de juliol. En el control de l'establiment s'haurà de fer constar el temps de funcionament anual d'aquest focus d'acord amb l'article 5 m) i l'article 16 de l'esmentat decret. En cas que l'emissió sigui intermitent, s'haurà de fer constar també el número de vegades anual que s'emet, així com la duració individual de cada emissió.

5. Actuacions de seguiment

La comprovació de l'activitat objecte d'aquesta resolució queda sotmesa al sistema d'inspecció ambiental integrada.

Les inspeccions ambientals integrades tenen com a objecte verificar la conformitat del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental i, si escau, comprovar si s'han executat els controls sectorials específics fixats en l'autorització ambiental.

L'establiment està incorporat en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya amb l'identificador IDQA que consta a les dades d'identificació de l'expedient i resta subjecte a les inspeccions ambientals integrades concretades en els corresponents programes d'inspecció.

6. Subministrament d'informació PRTR i notificació anual de les emissions

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex 1 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades, la persona titular resta obligada ha de comunicar anualment la informació referida a les seves emissions i transferència de contaminants.

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex I del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, la persona titular resta obligada a notificar anualment la informació referida en l'article 22.1.i).

La persona titular de l'autorització ambiental, o persona representant en nom d'aquest, ha de trametre aquestes informacions mitjançant l'eina de notificació electrònica establerta per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic dins del termini fixat en l'article 3 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril.

Mireia Boya e Busquet
Directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic

Signat electrònicament

C. del Foc, 57
08038 Barcelona
http://agricultura.gencat.cat

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 22 Entrades als dipòsits de residus municipals

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Entrades anuals al diposit

Any	Tm
2005	5183
2006	5223
2007	5295
2008	6732
2009	6461
2010	5960
2011	5811
2012	5491
2013	5198
2014	4337
2015	4226
2016	4550
2017	5303
2018	5944
2019	5882
2020	5790
2021	5952
2022	6011
Promig	5519

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 23 Condicions tècniques de funcionament de la planta de compostatge

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEX 13. CONDICIONS TÈCNIQUES DE FUNCIONAMENT DE LA PLANTA DE COMPOSTATGE.

Secció 1a. Condicions de tractament.

La planta de compostatge rebrà i tractarà, de forma preferent la FORM recollida selectivament en origen. Mentre aquestes entrades no suposin la plena ocupació de la planta, també s'hi podran tractar fangs de depuradora d'acord amb les quantitats fixades a l'Annex 5.

No es rebrà més quantitat de residus de la que pugui tractar la planta de compostatge, tret que els rendiments assolits després d'un període de funcionament suficient demostrin que la instal·lació té una major capacitat de tractament i, això, amb l'autorització del Titular de la instal·lació i coneixement de l'Agència de Residus de Catalunya.

El gestor destinarà els residus, un cop rebuts, al procés de pretractament (en el què es pot produir el rebuig primari), barreja i homogeneïtzació amb fracció vegetal, compostatge, posttractament (on es pot produir el rebuig secundari) i emmagatzematge del compost produït.

El gestor ha de garantir el funcionament òptim permanent de les instal·lacions en qualsevol fase del procés.

Els productes finals a obtenir són: compost, fracció vegetal reutilitzable, rebuig i materials fèrrics.

El destí dels residus no admesos i del rebuig que es pugui generar durant el procés de compostatge serà el dipòsit controlat de la Mancomunitat. El cost de transport dels rebuigs, així com el cànon de tractament sempre aniran a càrrec del gestor.

No serà permès l'emmagatzematge o acopi dels productes obtinguts, ni tant sols momentani, en llocs que no reuneixin les condicions higièniques d'emmagatzematge i de sanitat ambiental.

Secció 2a. Assaigs i anàlisis.

Previ a l'inici de l'explotació, l'adjudicatari farà les comprovacions necessàries per a la bona marxa de la instal·lació en presència del personal tècnic de l'empresa gestora, tècnics de l'empresa gestora sortint i del Titular, durant un període aproximat de dues setmanes. Un cop realitzat amb èxit, es procedirà a aixecar acta de l'esmentada comprovació i a partir d'aquest moment, es considerarà iniciat el període d'explotació del nou adjudicatari.

Per la seva part el Titular de la instal·lació podrà realitzar en el laboratori de la planta o en d'altres laboratoris, els assaigs i anàlisis que cregui necessàries per estudiar la possibilitat de millorar el rendiment o funcionament de les

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

instal·lacions. Si el control es realitzés en un laboratori diferent de la planta, el gestor podrà presenciar l'execució de les anàlisis.

El gestor, prèvia autorització explícita del Titular de la instal·lació, amb les condicions que aquests estableixin, podrà muntar instal·lacions experimentals per assajar possibilitats de millora en els rendiments o qualitats.

El Titular de la instal·lació es reserva la possibilitat d'utilitzar per allò que cregui oportú, superfícies de la planta no ocupades per les instal·lacions.

Secció 3a. Millores i ampliacions.

El gestor podrà proposar tota mena de millores, a càrrec seu, durant la vigència del contracte; el Titular de la instal·lació resoldrà unilateralment sobre la seva acceptació. En el cas de la seva acceptació, no produiran modificació del respectiu cànon de tractament, tret del cas que donin lloc a una reducció en les despeses de manteniment, conservació o gestió.

El Titular de la instal·lació podrà establir millores al seu càrrec, sigui en benefici de la quantitat del compost o de l'economia del manteniment. Quan mitjançant aquestes actuacions s'assoleixi un augment o una reducció en els costos de manteniment o gestió, aquests seran estudiats contradictòriament i el seu import s'aplicarà elevant o reduint, respectivament, el corresponent cànon de tractament.

Si durant el termini del contracte el Titular de la instal·lació efectua obres de modificació o ampliació en la planta que interfereixin total o parcialment el seu funcionament, es procedirà de la següent manera, sempre que la duració de la parada no excedeixi de 15 dies:

- Si la parada fos parcial, s'abonarà la quantitat que resulti d'aplicar el cànon de gestió, allò establert al pressupost, al volum de FO realment tractada.

- Si la parada fos superior a 15 dies, les condicions econòmiques s'establiran en base als perjudicis que aquesta situació li ocasioni, mitjançant acord amb el Titular de la instal·lació.

Secció 4a. Gestió mitjançant compostatge.

Caracterització dels residus orgànics rebuts i del rebuig generat.

A fi de conèixer el nivell d'impureses que pugui acompanyar als residus orgànics rebuts en la instal·lació (FORM), l'empresa adjudicatària col·laborarà amb la caracterització de la brossa rebuda realitzada per l'Agència de Residus de Catalunya, amb una periodicitat mínima trimestral, per a cadascun dels municipis (o agrupació de municipis) que aportin la brossa.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

A fi de conèixer la qualitat en la separació d'impropis efectuada per la maquinaria de la planta, semestralment l'empresa farà una caracterització en la que es determinarà la quantitat de matèria orgànica present al rebuig del trommel de 80, de l'aspirador de plàstics i del separador fèrric.

Descàrrega de residus i condicions prèvies al pretractament dels residus.

Per procedir a la descàrrega, complimentats els tràmits de recepció (identificació de l'origen i pesatge), els conductors dels camions hauran de seguir les instruccions dels responsables de la planta de compostatge.

La planta de compostatge haurà de disposar d'àrees diferenciades i preparades per a la descàrrega dels diferents tipus de residus. S'haurà de disposar, com a mínim, de les següents àrees:

a. *Àrea de descàrrega de la FORM*. La descàrrega es farà directament sobre la plataforma de descàrrega. Sempre s'efectuarà en una zona coberta. Els paviments hauran d'estar preparats per a la recollida de lixiviats. La recepció de la FORM s'efectuarà de tal forma que es minimitzi la generació de lixiviats.
b. *Àrea de descarrega de fangs de depuradora.* La descàrrega es farà sobre un llit de fracció vegetal a la plataforma de descàrrega. Sempre s'efectuarà en una zona coberta. Els paviments hauran d'estar preparats per a la recollida de lixiviats. La recepció de la fangs s'efectuarà de tal forma que es minimitzi la generació de lixiviats.
c. *Àrea de descàrrega de la FV.* La descàrrega es farà directament sobre les superfícies, cobertes o no, assignades a tal fi, procurant diferenciar els residus que requereixen o no una trituració prèvia. Els paviments hauran d'estar preparats per a la recollida d'aigües pluvials.

Si en produir-se la descàrrega de la FORM o la FV s'observa que algunes partides d'aquests materials estan força o molt contaminades amb lligalls, runes d'obres o d'altres materials similars, s'hauran de retirar prèviament aquests residus a fi que no provoquin problemes d'embussament, avaries o d'altres semblants. El gestor haurà de separar, si n'hi ha, els residus voluminosos que puguin arribar barrejats amb la FORM, abans d'iniciar el procés de compostatge.

El processament de la FORM i dels fangs de depuradora s'haurà d'efectuar diàriament, tret d'avaries o circumstàncies excepcionals que ho impedeixin. El tractament del residus més inestables i de ràpida descomposició (FORM inclosa), s'haurà d'iniciar immediatament, i com a màxim 24 hores després de la seva recepció.

En tot moment el compostatge es farà de forma diferenciada entre FORM i els fangs de depuradora.

Pretractament dels residus.

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

El pretractament té com objectiu principal adequar els residus orgànics de forma òptima per a l'inici del procés de compostatge, constituint una barreja homogènia amb fracció vegetal, que actua com a material estructurant.

A més, el pretractament té per objectiu el reduir al màxim possible la presència d'impureses que puguin estar presents a la FORM. Per assolir la màxima eficàcia en la separació, es recomana que aquesta operació sigui efectuada cap a les 4 setmanes de l'inici del procés de descomposició.

Per aquest motiu, el gestor haurà de separar, mitjançant els mecanismes previstos a la planta de compostatge (trommel), els residus o impureses que no siguin compostables, i que poden interferir negativament en el procés de compostatge i, això, evitant perdre matèria orgànica.

El gestor haurà de garantir l'assoliment dels nivells d'eficiència de la línia de pretractament establerts en el projecte de construcció, tant en rendiment (tones/hora) com en eficàcia de separació, i en qualsevol cas, un màxim del 10 %, en pes, de matèria orgànica en la fracció de rebuig (∅ > diàmetre d'orifici de la malla del trommel)

El gestor no podrà transferir cap una instal·lació externa de tractament controlat una quantitat superior, en un 10 %, del rebuig que conté com a pròpia la FORM (determinada semestralment mitjançant caracterització).

L'empresa adjudicatària haurà de garantir, el correcte funcionament dels sistemes de desodorització i climatització, i que les condicions de treball, en cas d'espais tancats, i a l'interior de la cabina de separació manual, si n'hi ha, siguin les correctes (absència de males olors i pols, etc.).

El gestor podrà modificar, amb el vistiplau del Titular de la instal·lació i de la Agencia de Residus de Catalunya, part dels equipaments del pretractament, sempre i quan es compleixin les dues condicions següents:

a. Es redueixi al màxim la presència d'impureses del flux de matèria orgànica a compostar.
b. La separació d'impureses no vagi en detriment de la reducció de la quantitat de matèria orgànica a compostar.

Si qualsevol de les diverses operacions de separació de fraccions resulten ser poc eficients, és a dir, el percentatge d'impureses és superior al previst, caldrà efectuar les modificacions necessàries per tal d'ajustar aquestes separacions al grau d'eficàcia previst.

Gestió del rebuig i de materials valoritzables.

El gestor haurà de valoritzar, a més del compost, els materials fèrrics i d'altres que pugui recuperar al llarg del procés.

El gestor transferirà el rebuig cap el dipòsit controlat de residus municipals del CTRB

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Obtenció de la fracció vegetal. Barreja de residus [FORM+FV] o [Fangs + FV].

El gestor es farà càrrec de garantir l'aportació de tot el material vegetal necessari per al procés de compostatge.

El gestor haurà d'afegir obligatòriament a la matèria orgànica ja seleccionada la FV estructural necessària (no es considera ni gespa ni fullaraca), prèviament triturada, per tal de garantir les condicions aeròbiques durant el procés, i com a mínim un 25 % de FV, expressat en volum [25 % FV + 75 % FO].

El gestor haurà d'afegir obligatòriament als fangs de depuradora la FV estructural necessària (no es considera ni gespa ni fullaraca), prèviament triturada, per tal de garantir les condicions aeròbiques durant el procés, i com a mínim un 66 % de FV, expressat en volum [66 % FV + 33 % fangs]. Per tal d'assolir aquesta finalitat, el gestor establirà els procediments de treball que siguin més adequats.

La fracció vegetal triturada tindrà una granulometria adequada per tal d'aportar l'estructura suficient a la barreja, al llarg del procés de compostatge. Com a mínim, un 80 % en pes de les partícules de naturalesa llenyosa, tindrà una mida compresa entre els 2 i els 15 cm.

Si les condicions de procés demostressin la insuficient estructuració de la barreja, caldrà modificar la proporció en el sentit d'incrementar proporcionalment la quantitat de FV aportada a la barreja, sense que això vagi en detriment de la capacitat de tractament de la instal·lació.

Caldrà assegurar l'homogeneïtat de la barreja [FORM+FV] o bé [fangs+FV] abans d'iniciar el procés de compostatge, mitjançant la utilització d'equips adequats (voltejadoras, o pala barrejadora).

El gestor està obligat a reutilitzar el màxim de FV triturada que, un cop finalitzat el cicle de compostatge, s'obtingui en els processos de posttractament del compost, i haurà d'establir els mecanismes necessaris per a netejar aquests materials vegetals de les impureses (generalment plàstics) que els puguin acompanyar.

Durada del procés de compostatge i fases.

En tot procés de compostatge es defineixen dues etapes [1ª Fase o Fase de Descomposició i 2ª Fase o Fase de Maduració], en les que el comportament dels materials, les necessitats operatives, i els controls a efectuar són sensiblement diferents.

La durada del procés de compostatge varia sensiblement en funció de la tecnologia utilitzada. En termes generals es pot concretar que la durada

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

mínima del procés de compostatge és la següent: 4 setmanes de descomposició i 8 setmanes de maduració.

La fase de descomposició pot interrompre's per tal de procedir al pretractament aproximadament dues setmanes després d'haver-se iniciat el procés de compostatge, per tal d'assolir la màxima separació d'impureses i alhora evitar la pèrdua de matèria orgànica.

Si es creu oportú, i les condicions d'espai ho permeten, es podrà perllongar la durada total del procés.

El gestor no podrà, sota cap concepte, garbellar el compost entre la fase de descomposició i la fase de maduració per extreure el material estructurant, ja que els requeriments d'aireig es mantenen fins al final del procés de compostatge, i per tant no és possible prescindir de la presència de fracció vegetal a mig procés de compostatge.

Requeriments del procés de compostatge.

Per al correcte desenvolupament del procés, sempre cal mantenir i assegurar les condicions mínimes òptimes característiques dels processos de compostatge, tal i com es concreten de forma orientativa en els següents articles.

Requeriment del manteniment de les condicions aeròbiques.

El gestor haurà de garantir i mantenir, sempre que sigui possible, les condicions aeròbiques al llarg del procés.

És recomanable que els nivells de concentració d'O2 a la matriu compostable estiguin sempre per sobre del 10 %.

Tret de casos excepcionals (com succeeix durant les primeres setmanes de procés en piles voltejades), no s'han d'assolir nivells inferiors al 5% d'O2. Si s'esdevingués aquesta situació, immediatament es realitzaran les operacions necessàries per fer pujar aquest nivell.

L'alçada màxima de les piles voltejades no podrà sobrepassar els 2,5 m. El gestor haurà d'establir la freqüència de volteig prevista. Es recomana seguir les següents indicacions operatives:

a. Voltejar la pila diàriament durant la primera setmana de procés (s'entén que es tracta de la setmana de formació de la pila), per tal d'homogeneïtzar correctament els materials i afavorir una ràpida entrada en fase termòfila aeròbica.
b. Voltejar la pila durant la segona setmana cada 2 o 3 dies
c. Cap als 15 dies d'iniciar-se el procés de descomposició, espaiar progressivament els volteigs, d'acord amb les necessitats del material.
d. Voltejar la pila aproximadament cada 7 dies, durant les primeres 6

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

setmanes, si no s'ha hagut de voltejar la pila per cap de les anteriors indicacions.

e. Voltejar la pila aproximadament cada 14 dies, a partir de les primeres 6 setmanes de procés, si no s'ha hagut de fer per d'altres motius.

De forma esquemàtica es resumeix en la següent taula:

Setmanes	Freqüència
1	Voltejar diàriament
2	Voltejar aproximadament cada 2 o 3 dies
3 a 6	Voltejar la pila 1 cop per setmana
7 a 12	Voltejar la pila 1 cop cada dues setmanes

D'altra banda, donada la relació causa-efecte entre el volteig i la temperatura, es recomana, a excepció de les etapes inicials i finals del procés, i sempre que la humitat sigui l'apropiada:

a. Voltejar sempre que la temperatura mitjana del material es mantingui, de forma constant, massa elevada (> 65-70 ºC).
b. Voltejar sempre que la temperatura mitjana del material es mantingui, de forma constant, massa baixa (<40 ºC).

. Requeriment del manteniment de les condicions de temperatura i higienització.

El gestor haurà de garantir i mantenir, sempre que sigui possible, els valors òptims de temperatura al llarg del procés de compostatge. Tret de la fase inicial i final del procés de compostatge, és recomanable mantenir els nivells de temperatura en la massa de l'ordre de 55 ± 5 ºC.

A efectes d'higienització del producte que està compostant resulta imprescindible i per tant es garantirà que, en algun moment del procés de compostatge, tota la massa del material sigui exposada a temperatures superiors a 65 ºC, durant un mínim de 1 setmana.

Requeriment del manteniment del grau d'humitat.

El gestor haurà de garantir i mantenir, sempre que sigui possible, les condicions òptimes d'humitat al llarg del procés de compostatge.

És recomanable que el grau d'humitat en tota la massa es mantingui de l'ordre del 50 ± 5 %. Per això, el gestor realitzarà les operacions d'aireació, volteig i humidificació que sigui necessàries per aconseguir-les.

De forma orientativa es recomanen les següents actuacions:

a. Sempre que el grau d'humitat sigui superior al 65 %, airejar i/o voltejar la massa, per tal d'afavorir l'increment de temperatura i l'evaporació.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

b. Quan el grau d'humitat sigui inferior a 40 %, humectar el material fins assolir un grau d'humitat òptim.

Per a humectar els materials quan sigui necessari, es podrà utilitzar aigua neta o qualsevol de les diferents possibles classes d'aigua que es recullin a la planta de compostatge: aigües pluvials (paviment i/o de cobertes) i lixiviats.

Només es podrà humectar amb lixiviats, sols o diluïts amb d'altres tipus d'aigua, aquells materials que encara restin pendents de sotmetre's a la higienització

En el cas d'haver d'efectuar la humectació de les piles es realitzarà, de forma prioritària simultàniament amb el volteig de les mateixes per tal d'augmentar-ne l'eficiència de la irrigació i reduir-ne possibles molèsties per males olors.

Al final del procés, abans de procedir a efectuar el posttractament s'ha de tendir a assolir un nivell d'humitat proper al 35 %, entre d'altres motius per reduir l'impacte per emissió de pols.

Requeriment de minimització d'impureses al llarg del procés.

Per tal de reduir la presència d'impureses al llarg de tot el procés s'efectuarà, a criteri del cap de planta, la separació d'impureses més grans de 10 cm (per exemple, retirant els plàstics que afloren damunt de la pila després d'efectuar els volteigs).

Requeriments de desodorització de la instal·lació.

Les plantes de compostatge, com a instal·lacions que tracten residus orgànics fermentables, són susceptibles de generar, en determinades circumstàncies i condicions, emissions oloroses molestes. Per altra banda, està demostrat que amb una correcta gestió de la planta de compostatge, les emissions oloroses molestes poden reduir-se fins a nivells no detectables.

Per tant, el gestor haurà d'efectuar l'explotació de manera que es garanteix un nivell d'olors compatible amb l'activitat a la zona i en concret cal realitzar les següents actuacions:

a. Donat que els dipòsits i/o basses d'emmagatzematge de lixiviats, tant si són oberts com tancats, i també en funció de les condicions climatològiques que es registren al llarg de l'any, poden esdevenir un focus generador de males olors, cal que la planta de compostatge generi la mínima quantitat possible de lixiviats i, alhora, utilitzi de forma immediata la màxima quantitat de lixiviats en el propi procés.

b. Igualment, cal evitar el risc que els lixiviats entrin en episodis

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

d’anaerobiosi irreversible i d’eutrofització.

Addicionalment, per tal de minimitzar els riscos d’emissions de males olors en plantes de compostatge, es recomana portar a terme les següents pràctiques:

a. Efectuar la neteja pràcticament diària de les superfícies de recepció de la FORM o d’altres residus orgànics de característiques similars. A tals efectes, es pot utilitzar residus vegetals triturats per absorbir aquests lixiviats, i posteriorment efectuar neteges amb equips d’aigua a pressió.

b. Fer el seguiment de l’estat i l’evolució real del procés i les condicions aeròbiques del mateix amb l’anàlisi periòdic dels resultats dels controls.

c. Mantenir un mínim nivell d’oxigen a l’interior del dipòsit de lixiviats, mitjançant remenadors, sistemes de recirculació, difusors d’oxigen o sistemes biològics (d’alta eficiència, baix manteniment i estèticament agradables).

Control del procés de compostatge.

Les intervencions que s'hagin de realitzar per tal de garantir que el procés de compostatge tingui lloc el més eficaçment venen determinades pels requeriments establerts en els articles precedents i els controls a realitzar que tot seguit s'especificaran:

Cal elaborar, mitjançant aplicacions informàtiques, tant per a sistemes de compostatge intensiu com no intensiu, uns fulls de seguiment on es registrarà l'historial de l’evolució de cadascun dels paràmetres de procés controlats, de tal manera que es pugui consultar, de forma tabulada o gràfica, quina ha estat l’evolució de les diferents partides de materials tractats en la instal·lació, així com les incidències sorgides i les operacions realitzades.

A nivell orientatiu, caldrà registrar per a cada partida, com a mínim, les següents dades:

a. Data en que s'inicia el procés.
b. Materials que constitueixen la partida i en quina proporció hi són.
c. Dies de volteig.
d. Dies de reg, tipus d’aigua i volum utilitzat.
e. Evolució de la temperatura, concentració d’oxigen, humitat i reducció del volum al llarg del procés.
f. Maduresa del producte en les dues darreres setmanes, previ a efectuar el posttractament
g. Altres observacions i incidències.

Control de les condicions aeròbiques.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d’aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Caldrà portar un control periòdic suficient de les concentracions d'O2 en la totalitat dels materials orgànics que conformen les piles, mitjançant oxímetres.

El nombre de mesures a efectuar serà de (N) a cada costat de la pila, essent N el valor determinat per la fórmula:

N = [1+(L/20)], on L= Longitud de la pila

El nombre total de mesures a efectuar és 2N.

Les mesures d'O2 es prendran preferentment just abans de voltejar les piles o 4 hores després d'efectuar el volteig.

Les mesures es realitzaran a una fondària d'uns 100 cm, i es prendrà com a vàlid el valor de les lectures d'oxigen estabilitzades.

L'evolució de les mesures efectuades d'O2 es transcriuran gràficament al full de seguiment de la pila. En aquest mateix full s'indicarà en quins moments s'efectua un volteig i/o un reg.

Control de la temperatura.

Caldrà portar un control periòdic suficient, de la temperatura de la totalitat de les piles, mitjançant un termòmetre amb sonda.

El nombre de mesures a efectuar (N), a cada costat d'una pila, ve determinat per la formula:

N = [1+(L/20)], on L= Longitud de la pila

El nombre total de mesures a efectuar és 2N.

El control de la temperatura es realitzarà mitjançant un termòmetre amb sonda.

Les mesures de temperatura es prendran preferentment abans de voltejar o just després de voltejar les piles.

Les mesures es realitzaran a una fondària d'uns 100 cm, i es prendrà com a vàlid el valor de les lectures de temperatura estabilitzades.

Les dades de temperatura es transcriuran gràficament al full de seguiment de la pila. En aquest full s'indicarà en quins moments s'efectua un volteig i/o un reg.

Control del grau d'humitat.

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Caldrà portar un control del grau d'humitat, amb una certa regularitat, en el laboratori de la planta de compostatge.

Per a procedir a mesurar el grau d'humitat d'una pila, es prendrà un nombre de mostres N, preferentment després de voltejar, a una fondària mínima de 25 cm, o abans de voltejar, a diverses fondàries de la pila, i s'homogeneïtzaran adequadament per obtenir una mostra representativa, de com a mínim 2 kg.

El mètode que s'ha d'utilitzar en laboratori (mètode gravimètric) consisteix en efectuar l'assecat d'un pes conegut d'una mostra, a 105 ºC durant 24 hores.

Independentment d'aquesta metodologia, si es requereix un resultat més ràpid, es pot recórrer a una inspecció visual-tàctil del grau d'humitat del material.

El control del grau d'humitat per a cada pila es transcriurà al full de seguiment de la pila.

Posttractament del compost.

Finalitzat el procés de compostatge, es procedirà a efectuar el posttractament del compost, mitjançant els mecanismes previstos a la planta de compostatge (garbells rotatius, ciclons, etc.), per tal de:

a. Separar el màxim d'impureses que encara puguin romandre en el compost.
b. Homogeneïtzar l'aspecte del compost.
c. Separar la fracció vegetal de major grandària, no compostada, que s'haurà de reutilitzar en un altre cicle de compostatge. Previ a la seva reutilització caldrà extreure'n els fragments plàstics presents.

Es procedirà a efectuar el posttractament del compost només quan el grau d'humitat del producte sigui del 35 $\pm$ 5 %.

Les impureses que constitueixen la fracció lleugera del rebuig (impureses de baixa densitat com fragments de plàstic, filaments de teixits sintètics, etc.) que s'obtenen en el procés de posttractament seran conduïdes, conjuntament amb el rebuig procedent del pretractament, al dipòsit controlat de la Mancomunitat.

En aquest tractament final del compost, i segons criteri del cap de planta, es podrà efectuar el garbellat de manera que s'obtingui compost de diferents granulometries, i fins i tot possibilitant la formulació de barreges específiques amb altres matèries primeres (torbes, sorres, etc.).

Control de qualitat del compost.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

El compost produït estarà subjecte a les condicions tècniques indicades en el present plec (Annex 8), a les possibles adequacions posteriors d'aquest, i a les disposicions legals específiques, actuals o futures, d'àmbit autonòmic, estatal o comunitari.

És per això, per tant, que el compost ha de complir, com a mínim, els nivells de qualitat exigits.

Tant els criteris per a la presa de mostres com el protocol analític per a l'anàlisi de qualitat del compost serà establert per l'Agencia de Residus de Catalunya. La pressa de mostres i el control de qualitat del compost s'haurà de dur a terme mitjançant un laboratori reconegut per l'Agència de Residus de Catalunya.

El nombre de controls a efectuar a l'any dependrà de la capacitat de tractament de la instal·lació segons el quadre següent:

	Nombre de controls a l'any	
Tones FORM/any	En el 1er any del contracte.	En la resta de situacions.
< 2.000	4	4
> 2.000	6	4

El director de la instal·lació i l'Agència de Residus de Catalunya podran sol·licitar anàlisis especials addicionals, de verificació o de control, que haurà de realitzar un laboratori reconegut per l'Agencia de Residus de Catalunya, sense necessitat d'haver d'avisar prèviament al gestor de la planta de compostatge.

En el cas que la qualitat del producte obtingut (Classe A o Classe B, d'acord amb l'Annex 8) no s'ajustés a la qualitat mínima garantida, pel que fa a l'estabilitat de la matèria orgànica, convindrà efectuar les intervencions i modificacions necessàries sobre el procés (increment de la durada global del procés, increment de la proporció de la FV a la barreja, etc.), sense que això vagi en detriment de la capacitat de tractament de la instal·lació.

Secció 5a. Gestió general.

Control de dispersions de volàtils i neteja.

Es consideren objecte de neteja el conjunt d'instal·lacions de la planta de compostatge, així com les superfícies exteriors a la planta de compostatge que poguessin veure's afectades per la seva presència.

Diàriament es procedirà a la neteja dels materials residuals que haguessin pogut dispersar-se vers les zones assenyalades anteriorment.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Es posarà especial cura en la neteja de les superfícies del perímetre exterior de la planta de compostatge. Amb l'objecte precisament d'evitar la dispersió s'hauran d'observar les següents prescripcions:

a. Es netejarà diàriament les zones de descàrrega.
b. Es comunicarà al Titular de la instal·lació la relació d'aquells vehicles que sistemàticament provoquin vessaments o dispersions de residus. La no admissió d'aquests vehicles serà acordada pel Titular de la instal·lació.

Control i gestió de lixiviats.

Els treballs de gestió de la planta de compostatge s'executaran, com ja s'ha indicat anteriorment, de manera que es minimitzi la producció de lixiviats.

Els dipòsits i/o basses de lixiviats, que s'executaran sempre sense desguàs, han de permetre l'emmagatzematge temporal d'aquests fluids, ja que els lixiviats han de poder retornar a la matriu compostable per assegurar el manteniment del grau d'humitat al llarg del procés.

Per al tractament de lixiviats, s'aplicaran els sistemes previstos en el projecte constructiu. En cap cas es procedirà a l'abocament de lixiviats a la llera pública ni es permetrà la seva infiltració en el terreny.

El gestor és responsable que les basses i/o dipòsits de lixiviats no vessin ni desguassin incontroladament. Això suposa que el gestor haurà de tenir cura del bon manteniment i la neteja de tots els elements de les basses i/o dipòsits, mantenint un resguard mínim que asseguri que mai no se superi 3/4 del volum útil de la bassa quan no plogui. En cas de pluges intenses i possible desbordament de la bassa, l'empresa adjudicatària es farà càrrec de les despeses de transport i de tractament en una instal·lació externa autoritzada.

Amb una periodicitat màxima anual, el gestor haurà de buidar la bassa i/o dipòsit de lixiviats per procedir a retirar la capa de llots i sediments que s'hagi produït, a netejar el seu interior, així com per a revisar l'estat de la mateixa a fi de detectar i reparar, si hi fossin, possibles punts de fuites.

El Titular de la instal·lació pot ordenar, de forma justificada, el buidat de la bassa i/o dipòsit de lixiviats, per tal de comprovar i garantir la seva impermeabilitat.

De totes les anomalies o incidències que poguessin presentar-se en relació als lixiviats, el gestor donarà informació puntual al Titular de la instal·lació, així com les actuacions que s'haguessin dut a terme.

Prevenció i control d'incendis.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Tal com s'ha esmentat anteriorment, com a mesura de precaució, es rebutjarà la recepció de qualsevol material residual que es presenti en estat d'ignició o que faci sospitar un mínim risc d'ignició

Es rebutjarà qualsevol residu que per la seva naturalesa, procedència, o per qualsevol altre motiu pogués comportar un risc apreciable de producció o generació de focs.

Referent a la prevenció i control d'incendis a la planta de compostatge cal seguir les següents pautes:

a. En èpoques d'elevat risc d'incendis caldrà mantenir humitejat l'acopi de fracció vegetal, evitant que es produeixi l'autocombustió de la massa per piròlisi.
b. No compactar els acopis de FV triturada i no amuntegar la FV a més de 4 m. d'alçada.
c. En el cas d'apreciar-se algun indici de combustió interna a l'interior de la massa de fracció vegetal acopiada, es procedirà immediatament a la seva extinció.
d. En la mesura del possible, el gestor haurà d'acopiar els residus vegetals un cop triturats.

Desratització i desinfecció.

Anirà a càrrec del gestor la desratització de la planta de compostatge Anualment proposarà el pla de desratització que haurà de comptar amb l'aprovació del director de la instal·lació.

Igualment anirà a càrrec del gestor el tractament contra els insectes de tota mena, que també haurà d'ésser aprovat pel director de la instal·lació.

Signatura 1 de 1	Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 24 Manual de funcionament de les sitges airejades

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet

Planta de Compostatge de FORM de la Seu d'Urgell

Pautes de funcionament de les noves sitges i Elements de Manteniment. V1

febrer, 2014

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

TAULA DE CONTINGUTS

Pàgina

1. OBJECTE 1

2. PAUTES DE PROCÉS 1

2.1 PREPARACIÓ DE LA MESCLA 1
2.2 EMPLENAT DE LES SITGES 2
2.3 ESTABLIMENT DEL RÈGIM D'AERACIÓ 3
2.4 MANTENIMENT DE LES SITGES AEREJADES 6

3. MANTENIMENT DE L'OBRA CIVIL 7

3.1 COBERTES 7
3.2 FORMIGÓ 7
3.3 REGISTRES 8
3.4 SIFONS 8
3.5 REIXES 8

4. MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS I ELS EQUIPS ELECTROMECÀNICS 8

4.1 QUADRES-ELÈCTRICS 8
4.2 MOTO-VENTILADORS 8
4.3 VÀLVULES DE BOLA 8
4.4 VÀLVULES ANTI-GLAÇADA 8

ANNEXOS

Annex-1. Sistema d'Aigua Industrial. Maniobres de les vàlvules

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1. OBJECTE

El document descriu les pautes de treball a seguir a la *Planta de Compostatge de FORM de la Seu d'Urgell* amb l'entrada en funcionament de les noves sitges aerejades destinades a les 3 primeres setmanes del procés.

Aquestes pautes estan orientades a (1) preparar la mescla FORM/estructurant; (2) emplenar les sitges; (3) establir el règim de ventilació i (4) fer el manteniment de la solera i el *plenum*.

Així mateix, s'introdueixen alguns elements de manteniment bàsic per al bon funcionament dels equips i instal·lacions que formen part de les actuacions d'adequació que ens ocupen.

2. PAUTES DE PROCÉS

2.1 PREPARACIÓ DE LA MESCLA

Cal remarcar que, en ser ara estàtica la primera fase del procés de compostatge, la preparació de la mescla FORM/estructurant es converteix en una operació crítica, que pot posar en entredit el desenvolupament de tot el procés si es realitza d'una manera inadequada.

Els aspectes a tenir en compte són els següents:

i) Utilitzar un estructurant de bona qualitat, és a dir, que atorgui porositat a la mescla i la mantingui durant el temps que la mescla estarà a les sitges:

- Compleix aquests requisits la fracció llenyosa que resulta del compostatge de la fracció vegetal i que s'utilitza com a nou estructurant.
- Altra cosa és el recirculat que es recupera del procés de compostatge, el qual amb el temps pot anar perdent qualitat, sigui per la presència de compost o de plàstic film que no han aconseguit eliminar respectivament el trómel de 10 mm i l'Hurrikan, sigui perquè l'estella es va esmicolant per l'acció biològica dels microorganismes i la física de la voltejadora. Cal doncs controlar si manté la seva qualitat estructurant i substituir-lo quan ja no sigui així.

ii) Utilitzar una proporció volumètrica FORM/estructurant 2/1[1]. Per assegurar que la proporció és la desitjada, cal que la barreja es realitzi en un punt diferent al de la descàrrega dels camions de FORM ja que així s'ha de transportar a palades cada material –FORM i estructurant- fins a la zona de la barreja.

iii) Assegurar l'obertura de totes les bosses. Per aconseguir-ho cal treballar de la següent manera:

- A la zona escollida per fer la barreja -en front de les noves sitges o davant de les piles de maduració- es construirà una pila amb els dos materials, de mida adequada per a la voltejadora.

[1] Si la proporció d'estructurant és superior, el procés aniria millor però la instal·lació perdria capacitat.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Les palades de FORM i estructurant -nou o recirculat- seran en el nombre adequat per aconseguir la proporció desitjada 2/1.
- Les palades de cada material s'aniran alternant de manera convenient per aconseguir la proporció desitjada: per exemple, una palada de FORM a la base de la pila, a continuació una d'estructurant a sobre i després una altra de FORM, repetint aquesta seqüència les vegades que faci falta.
- Una vegada construïda la pila es realitzaran successives passades de voltejadora -habitualment de 3 a 6- fins comprovar que totes les bosses queden obertes.
- Per evitar escampar el material amb el pas de la voltejadora, es recomana treballar a molt baixa velocitat i també instal·lar a la part posterior de l'equip un tendall que el freni.

2.2 EMPLENAT DE LES SITGES

L'emplenat de les sitges amb la mescla preparada segons les pautes de treball anteriorment descrites es realitzarà de la següent manera:

i) La solera es pot deixar sense protecció o bé dipositar-hi una capa de 5-10 cm d'estella nova, però en cap cas utilitzar recirculat atès que aquest té tendència a compactar-se i formar una capa impermeable, sobre tot si està lleugerament humit.

ii) Amb la pala es va emplenant la sitja del fons cap endavant, sense premsar el material amb la cullera i evitant trepitjar el ja dipositat amb les rodes.

iii) L'alçada de l'apilament dependrà de les tones de FORM que arribin a la instal·lació. Així, per a les 1.800 t FORM/any que arriben actualment cal arribar a una alçada aproximada de 1,8 m i caldria assolir els 3,0 m si entressin unes 3.000 t/any. En resum, 10 cm d'alçada equivalen a unes 100 t FORM/any[2].

iv) Aquestes alçades d'apilament estan calculades per a una durada de l'etapa en sitja de 3 setmanes, que és el temps que es preveu es necessitarà per aconseguir un material amb un grau de sequedat que no inhibeixi l'activitat microbiana ni dificulti la posterior operació de garbellat pel trómel de 80 mm. És evident que:

- Aquesta durada s'haurà d'ajustar -i amb ella l'alçada de l'apilament- d'acord amb l'experiència que es vagi adquirint, durada que a més pot ser diferent segons l'època de l'any.
- Si s'assoleixen alçades d'apilament superiors a les que es corresponen a les entrades de FORM, la durada de l'etapa en sitja serà superior a la prevista. Això podria portar a obtenir un material massa sec, amb la formació de grumolls que s'eliminarien en el garbellat com a rebuig, cosa que incrementaria innecessàriament les entrades al dipòsit controlat.

[2] Serà convenient traduir aquestes equivalències a t FORM per mes, setmana o dia de treball per tal de facilitar el treball de l'operària.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

v) Atès que l'objectiu de l'etapa en sitja és assolir una sequedat del material que faciliti al màxim el garbellat pel trómel de 80 mm -fet que està relacionat amb la quantitat de matèria orgànica degradada-, no s'ha instal·lat en aquests equipaments cap sistema de reg. Això no treu que es pugui aplicar algun reg puntual amb mànega, per exemple per eliminar lixiviat[3], el volum del qual esperem sigui molt inferior al generat fins ara.

2.3 ESTABLIMENT DEL RÈGIM D'AERACIÓ

i) El règim d'aeració consta de 2 fases:

- Període en que el mot-ventilador està en funcionament.
- Període en que el moto-ventilador està aturat.

ii) L'objectiu del període amb el moto-ventilador en marxa és que l'atmosfera de l'interior de la massa assoleixi un 21% d'Oxigen. Cal remarcar que, una vegada assolit aquest valor, no es pot superar per molt que s'allargui la seva durada, atès que és la concentració d'oxigen a l'atmosfera. Per tant, per minimitzar els costos energètics cal que la seva durada sigui la justa i necessària per assegurar que s'assoleix aquest màxim.

iii) En el període en que el moto-ventilador està aturat, la concentració d'oxigen de l'interior de la massa disminueix progressivament per l'activitat descomponedora dels microorganismes fins arribar a un nivell en el que la velocitat de consum d'oxigen s'equilibra amb la reposició d'aire fresc, com resultat de l'efecte xemeneia[4]. En les primeres setmanes del procés de compostatge, en les que el consum d'oxigen és molt elevat, aquest equilibri s'estableix a nivells molt baixos, situació en la que s'alenteix l'activitat microbiana i en la que es generen males olors. Per tant cal que la durada d'aquest període en la que el ventilador està aturat no sigui massa llarga, evitant així que la concentració baixi per sota dels nivells crítics -10-12% d'O_2-.

iv) A la **Figura-**1 es mostren les variacions de la concentració d'oxigen a l'interior d'una massa en compostatge en els períodes de marxa i d'aturada del moto-ventilador[5]. A la **Figura-**2 es mostren aquestes variacions de concentració d'oxigen a diferents moments de la primera etapa del procés de compostatge.

v) La **Figura-**2 permet constatar que:

- A les primeres setmanes de procés s'assoleixen les concentracions crítiques d'O_2 en pocs minuts.

[3] En cas que es volgués instaurar aquesta pràctica, es discutiria el moment més adequat per al reg.

[4] En estar la massa en compostatge més calenta que l'exterior, l'aire del seu interior –pobre en oxigen- és menys dens que l'aire exterior i tendeix a ascendir i sortir per la superfície de la massa, de manera que l'espai que deixa és ocupat per aire de l'exterior–ric en oxigen-. A aquesta circulació d'aire per l'interior de la massa en compostatge se l'anomena efecte xemeneia, per la seva similitud amb el funcionament d'aquesta.

[5] En aquest exemple, el temps de funcionament del ventilador és molt curt perquè està sobredimensionat.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- La velocitat de consum d'O_2 varia amb el temps.

vi) En conseqüència, a l'hora de programar la temporització dels moto-ventiladors cal situar-se en les pitjors condicions, que són:

- En els primers dies de procés, però quan la massa ja ha assolit temperatures de la fase termòfila (<45ºC), que és quan es disposa de més matèria orgànica degradable i l'activitat microbiana és màxima, i per tant també ho és la velocitat de consum d'Oxigen.
- A mig metre de fondària de la superfície de la pila, on la concentració d'oxigen sol ser la més baixa perquè (1) l'aire fresc entra per la solera i en el recorregut a través de la massa es consumeix part de l'O_2; i (2) més amunt ja hi pot arribar aire fresc per difusió.

vii) Per determinar el temps de funcionament del ventilador s'actuarà de la següent manera:

- Triar un període de màxima activitat microbiana, d'acord amb les indicacions abans introduïdes.
- Aturar el ventilador de la sitja al menys una hora abans de realitzar l'operatiu per tal d'assegurar-se que la concentració d'O_2 a l'interior de la massa serà la més baixa possible.
- Enfonsar la sonda per mesurar la concentració d'O_2 des de la superfície superior del material fins una fondària aproximada de 50 cm.
- Mesurar la concentració d'O_2 de l'interior de la massa. Si resulta encara superior al 10%, esperar una hora més.
- Quan la concentració d'O_2 ja sigui inferior al 10%, posar en marxa el ventilador i, aspirant en continu l'aire de l'interior de la sonda, realitzar mesures cada minut fins que la concentració d'O_2 superi, com a mínim, el 18,5%[6].
- Repetir l'operació en 3 o 4 punts més de la superfície de la sitja.
- Tornar-ho a repetir tot al menys en una altra sitja.
- Es prendrà com a període de funcionament del ventilador el major temps que hagi calgut per assolir la concentració elevada d'oxigen -18,5-21,0%-.

viii) Per determinar el temps en que el ventilador pot estar aturar, s'actuarà de la següent manera, just a continuació de la determinació del temps de funcionament:

- Deixar funcionant el ventilador, al menys el doble del temps necessari per assolir el 18,5-21,0% d'O_2.
- Enfonsar la sonda per mesurar la concentració d'O_2 des de la superfície superior del material fins una fondària aproximada de 50 cm.

[6] Pot ser que la concentració d'O_2 no assoleixi el 21% de l'atmosfera perquè, encara que per la base de la sitja entra aire amb aquesta concentració, una part es consumeix en el seu recorregut a través del material.

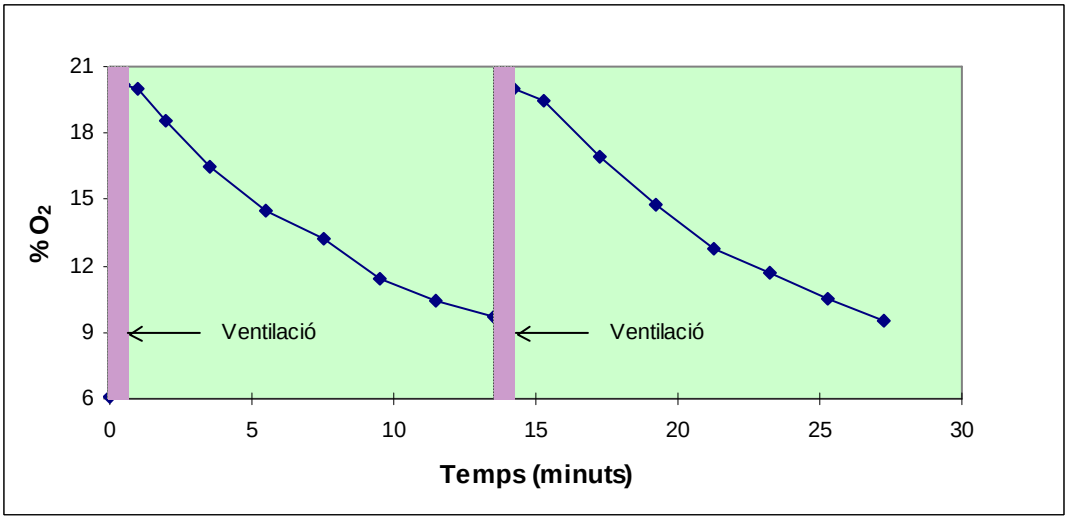
Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Mesurar la concentració d'O_2 per assegurar-se que s'han assolit els valors del 18,5-21,0%.
- En cas afirmatiu, parar el ventilador i, aspirant en continu l'aire de l'interior de la sonda, realitzar mesures cada minut fins que la concentració d'O_2 arribi al 12%.
- Repetir l'operació en 3 o 4 punts més de la superfície de la sitja.
- Tornar-ho a repetir tot al menys en una altra sitja.
- Es prendrà com a període d'aturada del ventilador el menor dels temps que hagin calgut per arribar a la concentració del 12%.

vi) Per evitar errors en la programació per part de l'operària, recomanem que es mantinguin unes úniques pautes per a tota l'etapa encara que els temps de funcionament/aturada del ventilador podrien ser diferents en cada una de les 3 setmanes de procés a la sitja. Només ens decantaríem per aquesta alternativa si les despeses derivades del funcionament de la ventilació resultessin inassumibles.

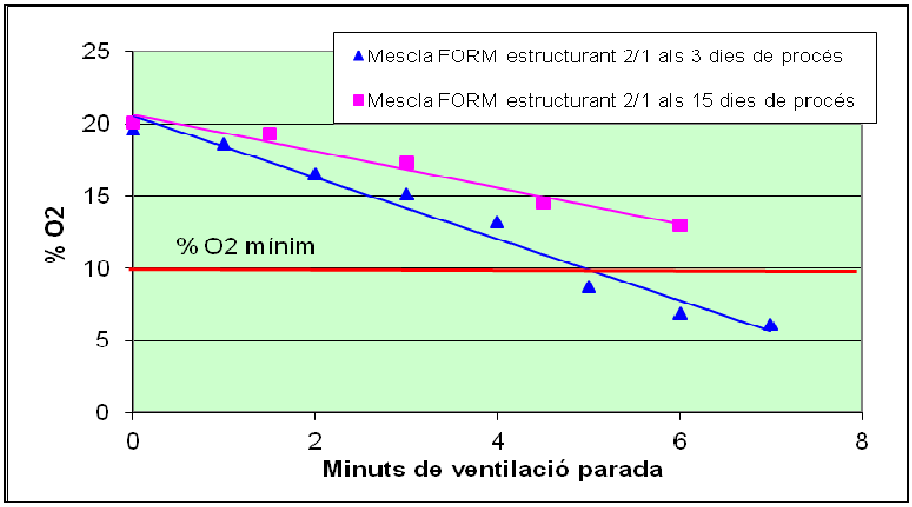
Figura-1. Evolució del contingut d'O_2 als 5,5 dies de procés -compostatge en canal- de la planta de compostatge de fangs de Manresa.



Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Figura-2. Evolució de la concentració d'oxigen a diferents moments de la primera etapa del procés de compostatge de FORM.



2.4 MANTENIMENT DE LES SITGES AEREJADES

i) Com ja s'ha comentat anteriorment, un dels inconvenients dels processos estàtics és la formació de grumolls si el material s'asseca excessivament -durada de l'etapa en sitja superior a la prevista, activitat microbiana més intensa de l'habitual, temperatures ambientals elevades, etc.-. Aquests grumolls s'eliminarien amb els impropis majors de 80 mm, de manera que s'incrementarien innecessàriament les entrades al dipòsit controlat. Per tant recomanem el següent:

- Durant el primer any controlar curosament la relació tones de rebuig >80 mm/tones de FORM de cada sitja i també la sequedat de l'enfonsat que s'envia a maduració. Això permetrà definir la sequedat idònia per al garbellat del material obtingut de la sitja i minimitzar la generació de grumolls.
- En cas que la relació tones de rebuig >80 mm/tones de FORM resultés molt elevada respecte dels valors actuals, no s'hauria de descartar fer una passada de voltejadora pel material que s'obtingui de les sitges abans de garbellar-lo, amb la finalitat de trencar grumolls[7]: cal pensar que l'increment dels costos del dipòsit controlat pot ser molt superior a aquesta operació complementària de volteig.

ii) Una vegada la sitja s'ha descarregat, cal procedir a la neteja dels '*spigots*'. Per a tal fi es procedirà de la següent manera:

- El moto-ventilador de la sitja es mantindrà en funcionament mentre dura l'operació.

[7] Si la instal·lació disposés d'un alimentador del trómel de 80 mm amb cargols, aquest ja trencaria gran nombre de grumolls, cosa que no succeeix amb un alimentador de banda.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Es construirà una rasqueta de mànec llarg per poder treballar dret, l'amplada de la qual sigui aproximadament la del canaló on hi ha els '*spigots'.*
- Es passarà la rasqueta per eliminar el material del canaló.
- Una vegada els canalons siguin nets, es revisarà que tots els '*spigots*' estan destapats; en cas negatiu es destaparan burxant amb un punxó llarg, del diàmetre del forat de l''spigot' i preferiblement de plàstic o fusta[8].

iii) Les canonades de les sitges es van embrutant amb el temps, de manera que calen neteges periòdiques amb l'ajut d'una rata connectada a un hidronetejador, utilitzant les boques existents al '*plenum*'. Una forma de conèixer el nivell de brutícia de les canonades i per tant la necessitat de netejar-les és la següent:

- Abans de començar a utilitzar les sitges, en cada una d'elles es mesura la pressió en els darrers forats de cada línia d''*spigots*', fent servir un manòmetre amb una escala que arribi a uns 30 cm de columna d'aigua (30 mbars)[9].
- Es repeteixen les mesures cada 3-4 mesos, una vegada s'hagi completat la neteja de tots els '*spigots*'.
- Si la pressió mesurada resulta en la majoria de les línies inferior a 2/3 dels valors inicials, significa que els tubs estan bruts i cal procedir a la seva neteja.

iv) Després d'haver finalitzat cada cicle, és molt convenient comprovar que en el '*plenum*' no s'hi ha acumulat aigua, la qual impediria el pas de l'aire cap els '*spigots*'[10]. En cas que així sigui, cal desembussar el sifó que desaigua el '*plenum*'.

3. MANTENIMENT DE L'OBRA CIVIL

Al marge del que ja s'ha exposat en l'apartat específicament dedicat a les sitges, caldrà observar les següents activitats mínimes.

3.1 COBERTES

Pintat dels pilarets metàl·lics dels suports de la coberta –trianual-

Neteja dels canals de recollida de pluvials de les cobertes –semestral-.

3.2 FORMIGÓ

Protecció immediata de les armadures en l'eventualitat de que quedin descobertes per qualsevol efecte.

[8] No interessa que sigui metàl·lic per evitar engrandir accidentalment el forat de l''*spigot*', cosa que comportaria a la llarga una mala distribució de l'aire impulsat.

[9] Se'n pot construir un amb un tub en U enganxat a una escala graduada.

[10] Un indici d'això, pot ser que el material de la sitja hagi sortir humit i amb mala olor.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3.3 REGISTRES

Revisió mensual i substitució de les juntes quan s'observin pèrdues d'aire.

3.4 SIFONS

Verificar que tenen aigua –mensualment- i sempre que s'observi manca de pressió d'aire en la solera.

Netejar, coincidint amb la neteja de les canonades de distribució de l'aire en les soleres.

3.5 REIXES

Verificar que no estan obstruïdes: setmanalment

4. MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS I ELS EQUIPS ELECTROMECÀNICS

4.1 QUADRES-ELÈCTRICS

Comprovar la presa de terra: anualment

Netejar amb aire a pressió o aspirat: semestralment

Verificar el funcionament dels diferencials: trimestralment

4.2 MOTO-VENTILADORS

Neteja general i repàs de la pintura de protecció: anualment

Estrènyer els cargols i substituir-los –si cal-: anualment

Comprovar estat de cables i premsa-estopes: anualment

Mesura de la resistència de l'aïllament: anualment

Comprovar el consum elèctric: trimestralment

Comprovar estat dels elements de protecció de les parts mòbils: trimestralment

Observació de sorolls anòmals: mensualment

Comprovar absència de fuites d'aire: mensualment

4.3 VÀLVULES DE BOLA

Observar l'absència de degoteig –setmanalment-.

4.4 VÀLVULES ANTI-GLAÇADA

Verificar els seu funcionament periòdicament: diàriament durant l'hivern, mensualment en altre cas.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

ANNEXOS

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Annex-1. Sistema d'Aigua Industrial. Maniobres de les vàlvules

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM DE LA SEU D'URGELL. SISTEMA D'AIGUA INDUSTRIAL. MANIOBRES

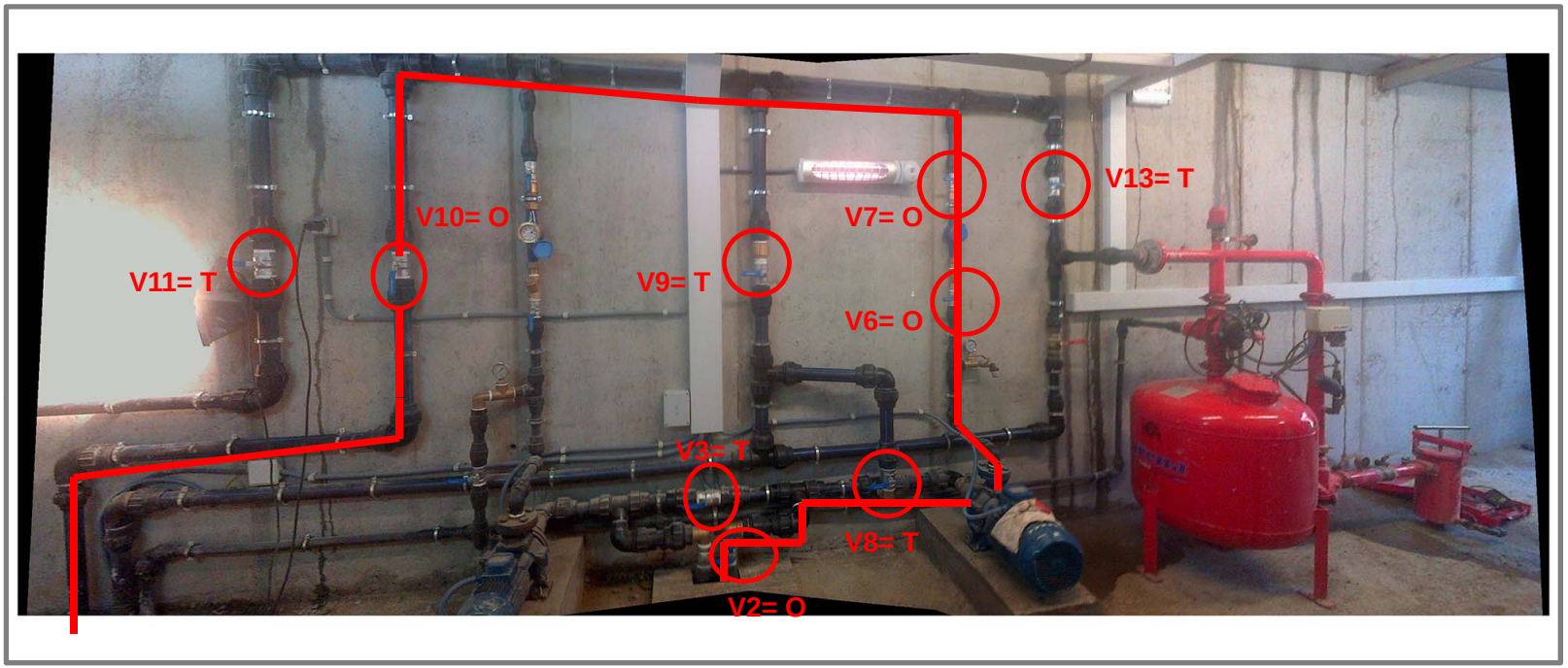
				ASPIRACIÓ LIXIVIATS FORM	ASPIRACIÓ PLUVIALS	BY-PASS	IMPULSIÓ BOMBA-A (centrífuga petita)	IMPULSIÓ BOMBA-A (centrífuga petita)	IMPULSIÓ BOMBA-B (centrífuga gran)	IMPULSIÓ BOMBA-B (centrífuga gran)	LINEA ENCEBAMENT	ALIMENTACIÓ SISTEMA AMB LFV	CONTRA INCENDIS	REG VOLTEJADORA	REG FV	REG FV	RECÀRREGA LIXIVIATS FV	PROTECCIÓ ELECTROVÀLVULA FILTRE
				POSICIÓ DE LES VÀLVULES														
POSICIÓ	**BOMBA**	**FLUID**	**OPERACIÓ**	**V1**	**V2**	**V3**	**V4**	**V5**	**V6**	**V7**	**V8**	**V9**	**V10**	**V11**	**V12**	**V13**	**V14**	**V15**
1	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	ENCEBAR ASPIRACIÓ LIXIVIATS FORM	O	T	O	T	O	T	O	O	T	T	-	T	-	T	O
2	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	ENCEBAR ASPIRACIÓ PLUVIALS	-	O	T	-	O	T	O	O	T	T	-	T	-	T	O
3	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	REG VOLTEJADORA	-	-	-	-	O	-	O	T	O	T	O	T	T	T	O
4	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	ALIMENTACIÓ CONTRA INCENDIS	-	-	-	-	O	-	O	T	O	O	T	T	T	T	O
5	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	REG FRACCIÓ VEGETAL	-	-	-	-	O	-	O	T	T	T	T	O	T	T	O
6	SUBMERGIDA	LIXIVIATS FV	REG FRACCIÓ VEGETAL	-	-	-	-	O	-	O	T	O	T	T	T	O	-	O
7	BOMBA A	LIXIVIATS FORM	RECÀRREGA DIPÒSIT LIXIVIATS FV	O	-	T	T	O	-	O	T	-	T	-	O	-	O	T
8	BOMBA A	LIXIVIATS FORM	REG VOLTEJADORA	O	-	T	O	O	-	O	T	T	T	O	O	T	T	O
9	BOMBA A	LIXIVIATS FORM	ALIMENTACIÓ CONTRA INCENDIS	O	-	T	O	O	-	O	T	T	O	T	O	T	T	O
10	BOMBA A	LIXIVIATS FORM	REG FRACCIÓ VEGETAL	O	-	T	O	O	-	O	T	T	T	T	T	O	T	O
11	BOMBA A	PLUVIALS	RECÀRREGA DIPÒSIT LIXIVIATS FV	T	O	O	T	O	-	O	T	-	T	-	O	-	O	T
12	BOMBA A	PLUVIALS	REG VOLTEJADORA	T	O	O	O	O	-	O	T	T	T	O	O	T	T	O
13	BOMBA A	PLUVIALS	ALIMENTACIÓ CONTRA INCENDIS	T	O	O	O	O	-	O	T	T	O	T	O	T	T	O
14	BOMBA A	PLUVIALS	REG FRACCIÓ VEGETAL	T	O	O	O	O	-	O	T	T	T	T	T	O	T	O
15	BOMBA B	LIXIVIATS FORM	REG VOLTEJADORA	O	T	O	-	O	O	O	T	T	T	O	O	T	T	O
16	BOMBA B	LIXIVIATS FORM	ALIMENTACIÓ CONTRA INCENDIS	O	T	O	-	O	O	O	T	T	O	T	O	T	T	O
17	BOMBA B	LIXIVIATS FORM	REG FRACCIÓ VEGETAL	O	T	O	-	O	O	O	T	T	T	T	T	O	T	O
18	BOMBA B	PLUVIALS	REG VOLTEJADORA	-	O	T	-	O	O	O	T	T	T	O	O	T	T	O
19	BOMBA B	PLUVIALS	ALIMENTACIÓ CONTRA INCENDIS	-	O	T	-	O	O	O	T	T	O	T	O	T	T	O
20	BOMBA B	PLUVIALS	REG FRACCIÓ VEGETAL	-	O	T	-	O	O	O	T	T	T	T	T	O	T	O

e25.02.2.X.X.sistema aigua.maniobres.rFJ V3-140212.xlsx

Signatura 1 de 1
01/03/2024
SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM DE LA SEU D'URGELL
SISTEMA D'AIGUA INDUSTRIAL
MANIOBRA CONTRA-INCENDIS

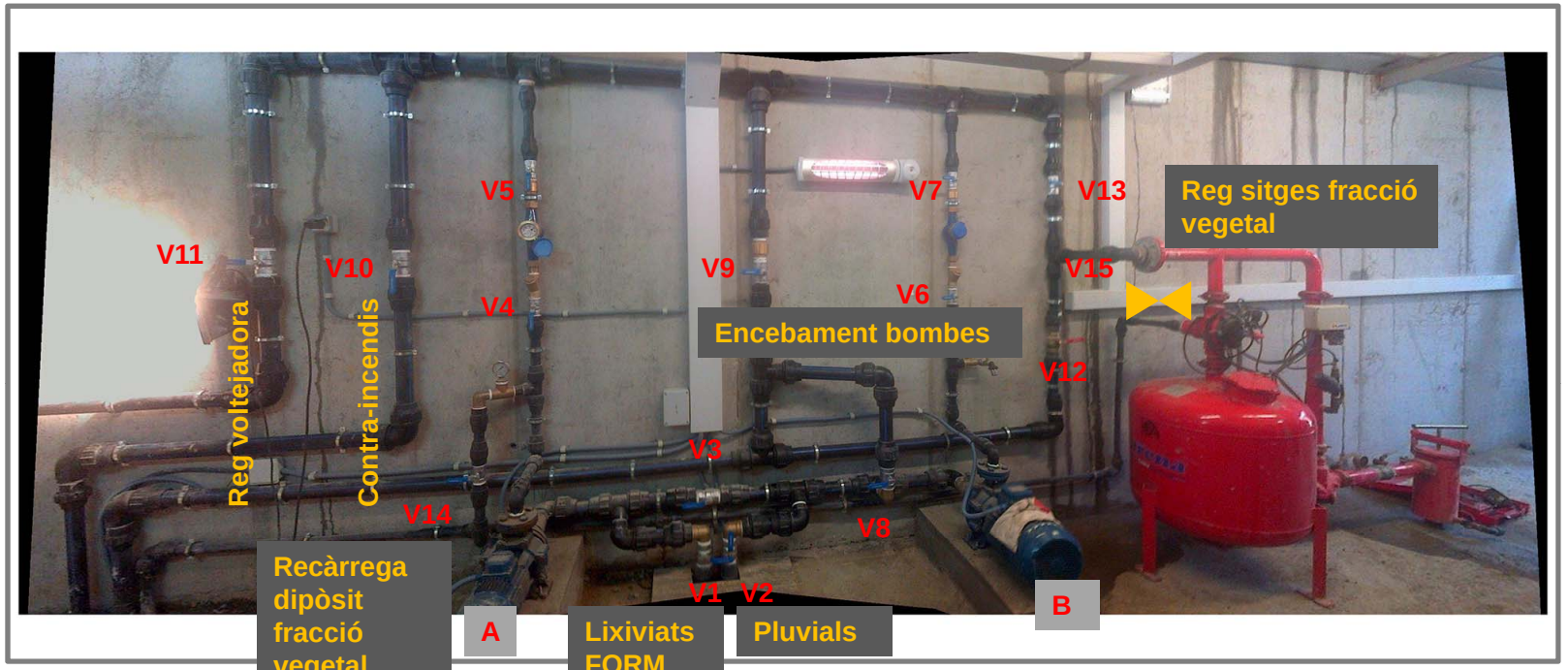


Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM DE LA SEU D'URGELL
SISTEMA D'AIGUA INDUSTRIAL



Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 25 Memòria de gestió de residus SANDACH a la planta de compostage

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

MEMÒRIA SOL·LICITUD AUTORITZACIÓ D'ESTABLIMENT SANDACH

INDEX

1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LA PLANTA I DEL PROCÉS PRODUCTIU 0

1.1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LA PLANTA 0
1.2 MATÈRIES PRIMERES 1
1.3 DESCRIPCIÓ DEL PROCÉS 2

2. - FASE DE DESCOMPOSICIÓ 3

1.4 EQUIPS PRINCIPALS 4

2 CARACTERÍSTIQUES DEL COMPOST FINAL 5

2.1 ANÀLISI DE LES PROPIETATS DEL COMPOST 5
2.2 CONDICIONS DE HIGIENITZACIÓ 5
2.3 EMMAGATZEMATGE DEL COMPOST 6
2.4 DESTÍ DEL COMPOST 6

3 JUSTIFICACIÓ DE COMPLIMENT DE LA NORMATIVA SANDACH 6

3.1 CONDICIONS D'HIGIENE 6
3.1.1 Instal·lacions de neteja i desinfecció 7
3.1.2 Control de plagues 8
3.1.3 Calibració dels equips 8
3.2 CONDICIONS DE PROCÉS 8
3.2.1 Control de procés a planta 8
3.2.2 Analítiques de compost 10
3.2.3 Registre compost RD 824/2005 11
3.3 ANÀLISI DE PUNTS CRÍTICS I DE CONTROL 11

1 DESCRIPCIÓ GENERAL DE LA PLANTA I DEL PROCÉS PRODUCTIU

1.1 Descripció general de la planta

La planta de La Seu està situada a La Seu d'Urgell, dins del recinte del Centre de Tractament de Residus de Benavarre (Camí d'accés des de Bellestar, s/n). La titularitat és de la Mancomunitat d'Escombraries de l'Urgellet, qui té encomanada la gestió mitjançant concessió administrativa a Urgenet UTE.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

La capacitat de tractament actual de la planta és de 3670 tones de FORM (fracció orgànica del residu municipal), tot i que des de que es va posar en funcionament mai s'ha superat les 2000 tones anuals.

La planta de compostatge està conformada per:

- Nau de procés de 2430m2, que inclou:
  - la zona de recepció de residus
  - la zona de preparació de la mescla
  - la zona de descomposició (4 trinxeres amb solera airejada)
  - la zona de maduració (6 fileres voltejades)
  - la maquinaria de cribatge i refí
  - un magatzem de compost.
- Pati pavimentat de 550m2, que inclou la zona de recepció i triturat de la fracció vegetal i dues trinxeres amb solera airejada per al compostatge de la fracció vegetal).
- Dipòsit de recollida d'aigües pluvials
- Dipòsit de recollida de lixiviats
- Caseta de l'equip de bombeig i control de la aireació.

1.2 Matèries primeres

Els residus que es tracten actualment a la planta de compostatge de La Seu són:

- *CER 200108. Fracció orgànica dels residus municipals procedent de la recollida selectiva (FORM)*
  Dins d'aquests residus, podem trobar algunes dels residus SANDACH:
  - *residus càrnics cat 3 (10 a reglament 1069) Parts d'animals sacrificats i que ja no estiguin destinats al consum humà per motius comercials.*
  - *residus alimentaris cat 3 (10 f reglament 1069) Productes d'origen animal o productes alimenticis que continguin productes d'origen animal i que ja no estiguin destinats la consum humà per motius comercials.)*
  - *residus de cuina de cat 3 (art 10 p reglament 1069)*
- *CER 200138 Fracció vegetal (residus vegetals utilitzats com a material estructurant en el procés de compostatge)*

  En aquests residus no hi ha presencia de cap tipus de residu SANDACH

- *CER 190805 Llots del tractament d'aigües residuals urbanes.*

  En aquests residus no hi ha presencia de cap tipus de residu SANDACH

- *Altres residus industrials inclosos a l'autorització ambiental.*

  Fins al moment mai s'han tractat cap d'aquests residus ni està previst fer-ho en el futur. En cas necessari, s'avaluaria si aquests residus són SANDACH i es tramitaria

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

la corresponent sol·licitud de modificació de la inscripció al registre de residus SANDACH.

1.3 Descripció del procés

Les principals etapes a considerar en el procés de tractament de la FORM a la planta de compostatge de la Seu s'exposen a continuació:

1. –Recepció i pretractament de la Fracció Vegetal (FV)

La zona de recepció de la Fracció Vegetal es troba al pati pavimentat situat al costat de la nau de compostatge.

En el mateix pati té lloc el triturat de la FV un cop a l'any, com a pre-tractament per a ser utilitzada com a estructurant. Es disposa d'un acopi material triturat, que un cop preparat es porta fins a les trinxeres amb aireació forçada per al compostatge de la fracció vegetal, on el procés dura 60 dies. Passat aquest temps la fracció vegetal es garbell, obtenint un compost de fracció vegetal que es comercialitza i una fracció vegetal estructurant que s'utilitzarà per al compostatge de la FORM.

1. –Recepció i pretractamentde la FORM

La recepció dels camions de FORM es realitza a l'entrada de la nau de la planta de compostatge.

La FORM que es descarrega a la recepció, es fa una inspecció visual i en cas que es vegin impropis més voluminosos, es separen.

Per a un correcte procés de compostatge, la FORM es barreja amb material vegetal estructurant compost per les següents fraccions:

- FV triturada
- Material recirculat del procés (FV recuperada del procés a través d'un sistema de neteja anomenat Hurrikane)

La mescla amb el material estructurant es realitza en un lateral de la nau, també a prop de l'entrada. Es forma una filera amb la proporció de dos volums de FORM, un de FV triturada i un volum més de material recirculat. Així doncs, la proporció final de FORM/Estructurant és de 1/1.

Las mescla s'efectua mitjançant successives passades de la màquina voltejadora, que al mateix temps que homogeneïtza el material obre les bosses de plàstic que contenen la FORM.

La mescla així preparada es trasllada a l'interior de les sitges de descomposició, a través d'una pala mecànica, on tindrà lloc l'etapa de descomposició.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2. - Fase de descomposició

Un cop homogeneïtzada la barreja inicial, és transportada cap a unes sitges amb impulsió d'aire, on té lloc la FASE DE DESCOMPOSICIÓ.

Es tracta d'una bateria de 4 sitges que operen en règim discontinu. Cada sitja és un contenidor obert, d'uns 90 m3 de capacitat, amb un sistema de ventilació que impulsa i distribueix uniformement l'aire des de la base. L'aire impulsat travessa la massa en compostatge, subministrant l'oxigen que requereix el procés microbià i eliminant la calor generada.

Les condicions de treball actuals són les següents:

- Les trinxeres s'omplen fins a uns 2,5m d'alçada.
- 30 dies de durada promig per a l'etapa de descomposició.
- El temps mitjà d'emplenat d'una trinxera és de 10 dies, i el seu buidat requereix un dia de tromelat.

El règim de ventilació es regula a través d'un sistema de control tipus temporitzador que actua sobre els ventiladors d'impulsió d'aire. Les condicions de ventilació són fixes durant la fase de descomposició, i s'ajustaran per tal de:

1 . Satisfer les necessitats d'oxigen determinades per l'activitat microbiana, d'acord amb un règim temporitzat de funcionament i parada dels ventiladors.

2 . Mantenir la temperatura de la massa en compostatge dins els intervals òptims per a l'activitat microbiana o per assegurar la higienització.

3 . - Extracció d'impropis (trómel)

Després de la fase de descomposició, el material pre-compostat s'extreu de la sitja amb la pala mecànica i es passa per un trómel de malla de 80 mm, per tal d'eliminar els impropis més grollers.
La fracció passant (impropis grollers), es considera rebuig, es recull en un contenidor i té com a destinació el dipòsit controlat de residus.
El material de la fracció enfonsada (menor de 80mm), es considera apte per passar a la FASE DE MADURACIÓ.

4 . - Fase de maduració

Amb la pala mecànica es recull la fracció enfonsada del tròmel de 80mm, per continuar el procés a l'àrea de maduració.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

La zona de maduració consisteix un espai de la nau on es formen 7 fileres. Aquesta fase dura uns 70 dies, en les quals el procés de maduració avança fins a obtenir el compost final.

Es controlen les condicions d'aire i humitat adequades, realitzant una lectura setmanal de temperatura, oxígen i humitat. Cada setmana es fa una passada amb la voltejadora, que pot regar o no.

Aquesta fase és crítica pel que fa a la gestió dels residus SANDACH. Durant els primers 35 dies, és regs que són necessaris per a mantenir la humitat es fan amb lixiviats de la primera fase, que no estan higienitzats.

En canvi, durant els darrers 35 dies els regs es fan amb aigües pluvials, i és per tant en aquest moment quan cal garantir que es compleixen els requisits de temperatura i temps necessaris per aconseguir una higienització segons els requisits del reglament CE 1069/2009.

5 . - Fase de refinat i obtenció del compost

Transcorreguts els 110 dies de promig de procés (entre la fase de descomposició i la de maduració), el material es passa per una maquinària de refinat, per tal d'extreure els impropis més petits que puguin quedar encara presents.

El refinat consisteix en un tròmel de malla de 10 mm, un sistema d'aspiració de plàstics, per tal d'eliminar impropis del compost (plàstics, etc.) i obtenir un material final homogeni.

El compost refinat es porta al magatzem del compost amb la pala carregadora. En concloure aquest procés, s'obté un compost madur i estable, per ser utilitzat com a adob de sòls.

D'altra banda, la fracció obtinguda d'un diàmetre superior a 10 mm, composta principalment de fracció vegetal estructurant , es neteja de plàstics i altres impropis i es recircula de nou al principi del procés. Per tal de netejar aquesta fracció, es passa per una màquina anomenada hurrikane, que consisteix a separar els plàstics (mitjançant aspiració), i les fraccions metàl·liques i pesades. El material obtingut és recirculat mentre que els altres impropis separats queden dipositats en un contenidor que una vegada ple es transporta fins al dipòsit controlat.

El recirculat s'acopia per a ser reutilitzat en la preparació de noves mescles.

1.4 Equips principals

Per a la correcta realització dels treballs cal comptar amb els equips següents:

- 4 Sitges de descomposició amb ventilació forçada
- Tròmel de 80mm
- Tròmel de 10mm
- Hurrikan
- Voltejadora

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

- Pala carregadora
- La trituradora de fracció vegetal es contracta a una empresa externa una setmana cada any.

2 CARACTERÍSTIQUES DEL COMPOST FINAL

La qualitat del compost obtingut és conseqüència, d'una banda, de la qualitat de la matèria orgànica recollida selectivament i, d'altra banda, de les condicions de tractament d'aquests materials.

2.1 Anàlisi de les propietats del compost

La qualitat del compost que es produeix es valora en funció de paràmetres físics, biològics i químics. Es realitzen analítiques amb periodicitat trimestral.

La qualificació final del compost ve referenciada pel *RD 824/2005, de 8 de juliol, sobre productes fertilitzants*.

El resultat de les analítiques permet qualificar el compost com a classe B o classe C.

El compost de la planta de compostatge de la Seu s'inscriurà al registre de productes fertilitzants i afins en el moment en que es disposi de la autorització per a gestionar residus SANDACH.

2.2 Condicions de higienització

El procés d'higienització del material a compostar es realitza de forma totalment controlada a través de les piles de maduració. En aquesta etapa la temperatura del material arriba compleix alguna de les condicions considerades com a higienització, amb la finalitat d'eliminar tots els microorganismes patògens i la capacitat germinadora de les llavors de males herbes:

- 70ºC durant 1 hora
- 65ºC durant 1 dia, o bé
- 60ºC durant 2 dies
- 55 ºC durant 3 dies

Aquestes condicions són les exigides a la "Guia de suport per al disseny i l'explotació de plantes de compostatge" de l'Agencia de Residus de Catalunya (p. 124).

Aquest procés es produeix en molts dels dies del procés, però és un requisit la higienització durant la fase de maduració i després d'haver finalitzats els regs amb lixiviats no higienitzats.

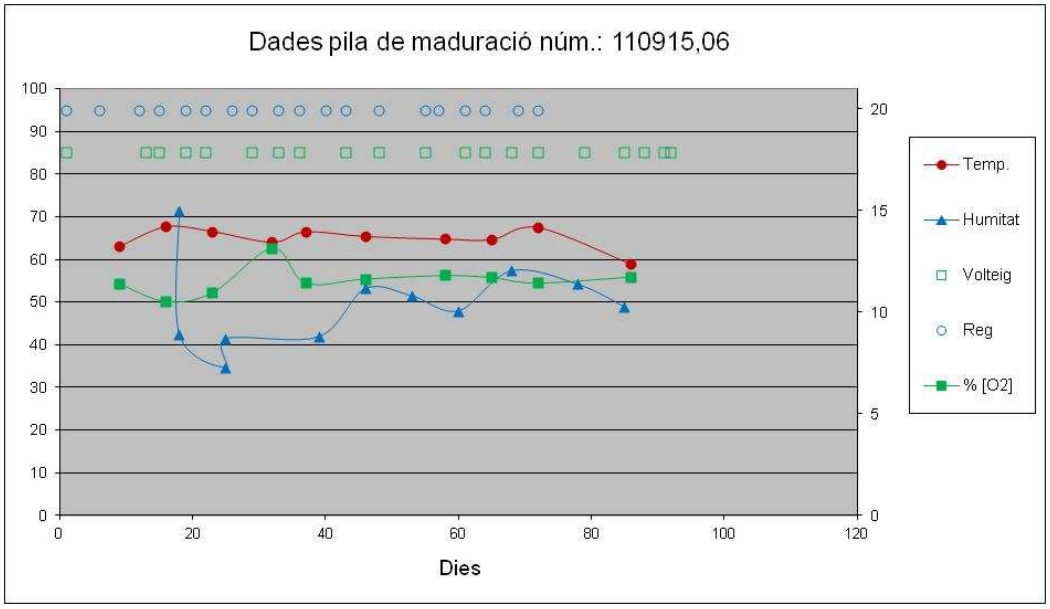
Setmanalment es prenen mesures de temperatura, oxígen i humitat en tres punts de cada pila de la fase de maduració. Amb aquestes dades es pot programar adequadament les dosis de reg, els voltejos necessaris i es comprova que es produeixen les condicions d'higienització requerides.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

La temperatura i l'oxigen es mesuren amb una sonda manual. La humitat es determina per gravimetria prenent una mostra i assecant-la a 105 ºC.

Totes les dades del procés són introduïdes a un arxiu Excel que permet obtenir un gràfic on es pot comprovar les condicions d'higienització.



2.3 Emmagatzematge del compost

Es disposa d'espai suficient per a l'emmagatzematge del compost en condicions i amb una separació adient per a que no es pugui contaminar de material no higienitzat.

2.4 Destí del compost

Els destins del compost obtingut són: agricultura, fruiters, obra pública, horts urbans i municipals, empreses de jardineria, particulars, entre d'altres.

3 JUSTIFICACIÓ DE COMPLIMENT DE LA NORMATIVA SANDACH

3.1 Condicions d'higiene

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3.1.1 Instal·lacions de neteja i desinfecció

Les operacions de neteja quedaràn registrades al full diari del servei. Les tasques de neteja també es traslladaràn a l'arxiu Excel.

En cas de neteges contractades a empreses externes, l'operació quedarà registrada amb la propia factura del servei.

A continuació es relaciones les principals tasques de neteja a efectuar a cada secció de la planta de compostatge.

- Neteja de la recepció de FORM:
  La zona de recepció de FORM es va netejant físicament amb la cullera de la pala a mida que es va transportant la FORM descarregada a la zona de preparació de la mescla FORM/FV, per tal que no quedin restes de material ni lixiviats fora de lloc.

  Diàriament es comproven i netegen si cal les arquetes de recollida dels lixiviats.

- Neteja de la zona de preparació de la mescla FORM/FV:

  La zona de perparació de la mescla es va netejant físicament amb la cullera de la pala a mida que es va acopiant la mescla FORM/FV a la sitja de descomposició, per tal que no quedin restes de material ni lixiviats fora de lloc.

- Neteja de sitges de descomposició:

  Cada vegada que es buida una sitja, es realitza una neteja física de la solera amb la cullera de la pala, i es comprova que l'aire hi circula correctament.

  Un cop l'any es realitza una neteja dels tubs d'aireació, amb cuba externa d'aigua a pressió.

- Neteja de la zona d'equips de cribat:

  Es fa una neteja és diària amb la cullera de la pala.

  Quan és convenient, es netejen tots els canals de captació de lixiviats de la solera de la nau, de manera que es pugui garantir en tot moment el desguàs controlat de tots els líquids contaminats.

  Quan és convenient, es fa el manteniment de la maquinària, es netegen els principals punts de pols, es buiden els contenidors i s'escombra el terra (combinant tant manualment com amb escombradora mecànica). Aquesta neteja inclou també els vials interns i externs, com també altres zones de la nau.

  Es disposa d'un equip de rentatge amb aigua a pressió, model karcher, per a fer front a emergència o incidència durant el procés.

- Neteja de la zona de maduració:

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Cada vegada que es buida una pila a una zona de maduració, es neteja físicament la solera amb la cullera de la pala.

Quan és convenient, es netegen tots els canals de captació de lixiviats de la solera de la nau, de manera que es pugui garantir en tot moment el desguàs controlat de tots els líquids contaminats.

- Neteja zona fracció vegetal:

  Es manté net i els acopis ben ordenats, per tal de reduir al màxim el risc d'incendi.

  Es comproven periòdicament les arquetes de recollida d'aigua.

  Cada vegada que es buida una sitja, es realitza una neteja física de la solera, i es comprova que l'aire hi circula correctament.

  Un cop l'any es realitza una neteja dels tubs d'aireació, amb cuba externa d'aigua a pressió.

3.1.2 Control de plagues

El control de plagues i desratització es realitza de forma anual. Es considera que és suficient situant 10 asquers amb verí a diferents punts de la planta de compostage.

3.1.3 Calibració dels equips

Les sondes de temperatura i oxígen es calibren cada dos anys.

3.1.4 Rentat de contenidors i camions.

Els contenidors de recollida de residus SANDACH son els mateixos de la recollida dels residus municipals de FORM. Així doncs, segons consulta de l'ARC al Ministerio de Medio Ambiente, per als contenidors i als camions s'aplicarà la normativa de residus i no la normativa del SANDACH.

3.2 Condicions de procés

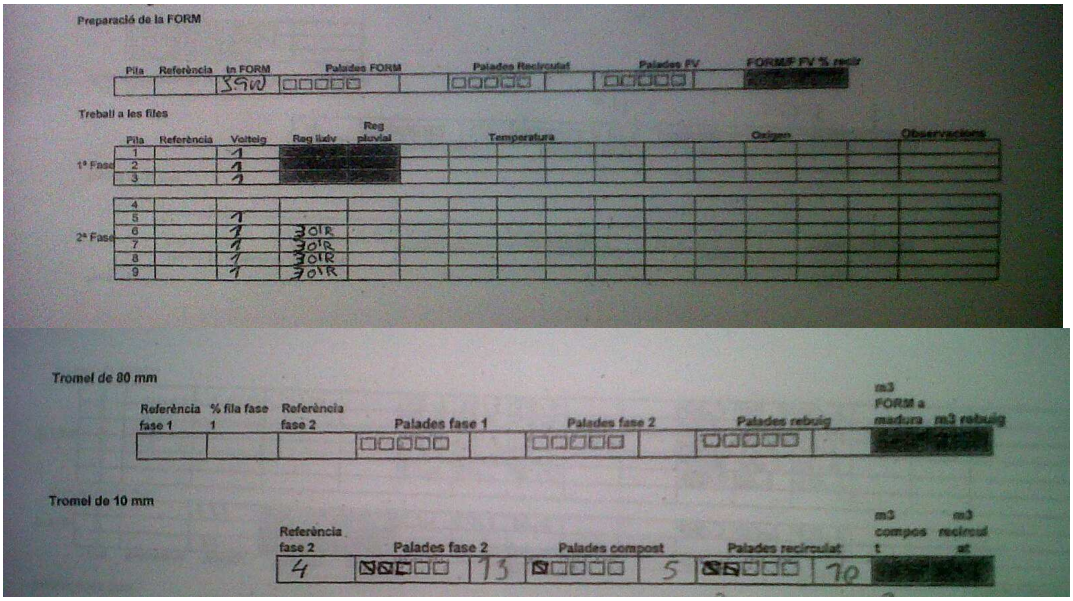
3.2.1 Control de procés a planta

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

L'operari de la planta registra totes les feines i els paràmetres del procés en un full de treball diari. Les dades d'aquest full es traslladen a un fitxer Excel de control i seguiment del procés, on es registra la traçabilitat i paràmetres de control de les diferents fases: sitges de descomposició, piles de maduració i compost. Amb aquest sistema s'identifiquen els diferents lots des que entra la FORM a recepció fins que s'expedeix en forma de compost madur.

El full de treball diari és el de la imatge següent:



A la imatge següent, es mostren les dades calculades per l'arxiu Excel i que són necessaries per a la traçabilitat de la fase de descomposicio. En aquest format hi consten entre d'altres el codi de la sitja de descomposició, les dates d'inici i fi d'omplenat, les tones de FORM, les dates de tromelat i els dies totals d'ocupació de la sitja.

	DADES PILA		OMPLENAT PILA			PROCÉS	REG		TROMELAT PILA			OCUPACIÓ PILA
	Pila	Tn FORM	Data inici	Data tancament	Dies omplenat	Dies procés	m3 reg lixiviat	m3 reg aigua	Inici tròmel	Final tromelat	Dies tromelat	Ocupació pila
1	110203,03	0	03/02/2011				0,00	0,00	07/02/2011	08/02/2011	2	5
2	110203,02	0	03/02/2011				0,00	0,00	17/02/2011	17/02/2011	1	14
3	110203,01	25	03/02/2011	08/02/2011	5	18	0,00	0,00	26/02/2011	01/03/2011	4	26
4	110209,03	36	09/02/2011	17/02/2011	8	20	0,00	0,00	09/03/2011	09/03/2011	1	28
5	110218,02	43	18/02/2011	26/02/2011	8	19	0,00	0,00	17/03/2011	17/03/2011	1	27
6	110228,01	32	28/02/2011	07/03/2011	7	17	0,00	0,00	24/03/2011	25/03/2011	2	25
7	110309,03	38	09/03/2011	16/03/2011	7	16	0,00	0,00	01/04/2011	01/04/2011	1	23
8	110317,02	43	17/03/2011	25/03/2011	8	15	0,00	0,00	09/04/2011	09/04/2011	1	23
9	110326,01	25	26/03/2011	31/03/2011	5	18	0,00	0,00	18/04/2011	18/04/2011	1	23
10	110401,03	44	01/04/2011	09/04/2011	8	17	0,00	0,00	26/04/2011	26/04/2011	1	25
11	110411,02	41	11/04/2011	18/04/2011	7	16	0,00	0,00	04/05/2011	04/05/2011	1	23
12	110419,01	40	19/04/2011	26/04/2011	7	16	0,00	0,00	12/05/2011	12/05/2011	1	23
13	110427,03	37	27/04/2011	03/05/2011	6	17	0,00	0,00	20/05/2011	21/05/2011	2	24
14	110504,02	35	04/05/2011	11/05/2011	7	19	0,00	0,00	30/05/2011	30/05/2011	1	26
15	110512,01	38	12/05/2011	20/05/2011	8	18	0,00	0,00	07/06/2011	08/06/2011	2	27
16	110521,03	24	21/05/2011	28/05/2011	7	19	0,00	0,00	16/06/2011	16/06/2011	1	26
17	110530,02	50	30/05/2011	07/06/2011	8	18	0,00	0,00	25/06/2011	25/06/2011	1	26
18	110608,01	57	08/06/2011	17/06/2011	9	15	0,00	0,00	02/07/2011	04/07/2011	3	26
19	110618,03	36	18/06/2011	25/06/2011	7	19	0,00	0,00	14/07/2011	14/07/2011	1	26

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Pel que fa a maduració, a la imatge següent, es mostren les dades calculades per l'arxiu Excel i que són necessàries per a la traçabilitat. Hi consten entre d'altres el codi de la pila, les dates d'inici i fi de formació, la sitja d'origen, les dates de refinat i els dies totals d'ocupació de la pila.

	DADES PILA	OMPLENAT PILA			PILA DESCOMPOSICIÓ								REFINAT			
	Pila	Data inici formació	Data final formació	Dies omplenat	Pila D d'origen 1	%	Pila D d'origen 2	%	Pila D d'origen 3	%	Pila D d'origen 4	%	Data inici refinat	Data final refinat	Dies refinat	Dies de procés
1	110203,06	04/02/2011											15/02/2011	16/02/2011	2	
2	110203,04	03/02/2011											03/03/2011	08/03/2011	6	
3	110203,07	04/02/2011											15/03/2011	17/03/2011	3	
4	110203,08	04/02/2011											30/03/2011	30/03/2011	1	
5	110203,09	04/02/2011											14/04/2011	16/04/2011	3	
6	110203,05	03/02/2011	08/02/2011	5	110203,03	100							30/04/2011	03/05/2011	4	81
7	110217,06	17/02/2011	01/03/2011	12	110203,02	100	110203,01	100					15/05/2011	19/05/2011	5	75
8	110309,04	09/03/2011	09/03/2011	0	110209,03	100							02/06/2011	06/06/2011	5	85
9	110317,07	17/03/2011	25/03/2011	8	110218,02	100	110228,01	100					20/06/2011	23/06/2011	4	87
10	110401,08	01/04/2011	09/04/2011	8	110309,03	100	110317,02	100					08/07/2011	12/07/2011	5	90
11	110418,09	18/04/2011	26/04/2011	8	110326,01	100	110401,03	100					25/07/2011	29/07/2011	5	90
14	110504,05	04/05/2011	12/05/2011	8	110411,02	100	110419,01	100					11/08/2011	12/08/2011	2	91
15	110519,06	19/05/2011	30/05/2011	11	110427,03	100	110504,02	100					25/08/2011	25/08/2011	1	87
16	110607,04	07/06/2011	16/06/2011	9	110512,01	100	110521,03	100					13/09/2011	14/09/2011	2	89
17	110623,07	23/06/2011	04/07/2011	11	110530,02	100	110608,01	100					28/09/2011	29/09/2011	2	86
18	110713,08	13/07/2011	23/07/2011	10	110618,03	100	110627,02	100					18/10/2011	18/10/2011	1	87
19	110730,09	30/07/2011	08/08/2011	9	110706,01	100	110715,03	100					31/10/2011	04/11/2011	5	84
20	110813,04	13/08/2011	20/08/2011	7	110725,02	100	110802,01	100					17/11/2011	18/11/2011	2	89
21	110831,05	31/08/2011	07/09/2011	7	110809,03	100	110814,02	100					24/11/2011	13/12/2011	20	78
22	110915,06	15/09/2011	23/09/2011	8	110822,01	100	110901,03	100					19/12/2011	20/12/2011	2	87
23	110929,07	29/09/2011	11/10/2011	12	110907,02	100	110916,01	100								
24	111018,08	18/10/2011	25/10/2011	7	110924,03	100	111003,02	100								
25	111105,09	05/11/2011	10/11/2011	5	111011,01	100	111019,03	100								
26	111119,04	19/11/2011	25/11/2011	6	111026,02	100	111105,01	100								
27	111202,05	02/12/2011	10/12/2011	8	111110,03	100	111119,02	100								
28	111221,06	21/12/2011	30/12/2011	9	111125,01	100	111203,03	100								

Amb tot el control que dona gestionar totes les dades del procés a l'arxiu Excel, permet disposar de la traçabilitat de tots els lots processats, tal i com es mostra a la imatge següent:

	Pila Mad.	Pila D 1	Pila D 2	Pila D 3	Pila D 4	
	110915,06	110822,01	110901,03			RESUM
Inici Descomposició		22/08/2011	01/09/2011			22/08/2011
Final Descomposició		15/09/2011	23/09/2011			23/09/2011
Inici Maduració	15/09/2011					
Final Maduració	20/12/2011					
FORM (t)		57	26			83
Compost (m3)	23					
Ref.Anàlisi Compost						
m3 reg lixiviat	168	0	0			168
m3 reg aigua	10	0	0			10

110822,01	t FORM
DATA	t FORM
22/08/2011	9,36
23/08/2011	11,7
24/08/2011	5,1
25/08/2011	3,96
26/08/2011	7,5
27/08/2011	4,78
29/08/2011	10,9
30/08/2011	4,12

110901,03	t FORM
DATA	t FORM
01/09/2011	7,74
02/09/2011	5,7
03/09/2011	3,92
06/09/2011	8,3

	Pila	Tn FORM	Data inici	Data tancament	Dies omplenat	Dies procés
24	110802,01	40	02/08/2011	08/08/2011	6	12
25	110809,03	35	09/08/2011	13/08/2011	4	19
26	110814,02	38	14/08/2011	20/08/2011	6	17
27	110822,01	57	22/08/2011	30/08/2011	8	16
28	110901,03	26	01/09/2011	06/09/2011	5	17
29	110907,02	35	07/09/2011	15/09/2011	8	16
30	110916,01	43	16/09/2011	23/09/2011	7	17
31	110924,03	46	24/09/2011	01/10/2011	7	17
32	111003,02	21	03/10/2011	10/10/2011	7	15
33	111011,01	35	11/10/2011	17/10/2011	6	19

3.2.2 Analítiques de compost

Trimestralment, un laboratori extern, acreditat per l'ARC, realitza analítiques completes dels paràmetres químics, físics i biològics del compost.

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Els paràmetres que s'analitzen en laboratori acreditat inclouen els paràmetres que ens mostren si s'ha produït una correcta higienització:

Escherichia coli

Salmonella

3.2.3 Registre compost RD 824/2005

El compost de la planta de compostatge de la Seu s'inscriurà al registre de productes fertilitzants i afins en el moment en que es disposi de la autorització per a gestionar residus SANDACH.

3.3 Anàlisi de punts crítics i de control

L'únic punt crític del procés és aconseguir les condicions d'higienització en la fase de maduració del compost

La zona de maduració consisteix un espai de la nau on es formen 7 fileres. Aquesta fase dura uns 75 dies, en les quals el procés de maduració avança fins a obtenir el compost final.

Es controlen les condicions d'aire i humitat adequades, realitzant una lectura setmanal de temperatura, oxígen i humitat. Cada setmana es fa una passada amb la voltejadora, que pot regar o no.

Aquesta fase és crítica pel que fa a la gestió dels residus SANDACH. Durant els primers 40 dies, és regs que són necessaris per a mantenir la humitat es fan amb lixiviats de la primera fase, que no estan higienitzats.

En canvi, durant els darrers 35 dies els regs es fan amb aigües pluvials, i és per tant en aquest moment quan cal garantir que es compleixen els requisits de temperatura i temps necessaris per aconseguir una higienització segons els requisits del reglament CE 1069/2009.

Límits

Així doncs, els límits que cal tenir per aquests punts de control són:

- Temperatura superior a 55ºC durant 3 dies a la segona meitat de la fase de maduració.

Pel que fa al control microbiològic del compost, els límits venen descrits al reglament (UE) Nº 142/2011. Concretament a l'Annex 5, Capítol 3, Secció 3:

"Sección 3 Normas sobre residuos de fermentación y compost

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

1. a) Las muestras representativas de los residuos de fermentación o de compost tomadas durante o inmediatamente después de su transformación en la planta de biogás o de su compostaje en la planta de compostaje para controlar el proceso deberán cumplir las normas siguientes:

Escherichia coli: n = 5, c = 1, m = 1 000, M = 5 000 en 1 g;

o

Enterococcaceae: n = 5, c = 1, m = 1 000, M = 5 000 en 1 g;

y

b) las muestras representativas de los residuos de fermentación o de compost tomadas durante el almacenamiento o en el momento de la salida del almacén deberán cumplir las normas siguientes:

Salmonella: ausente en 25 g: n = 5; c = 0; m = 0; M = 0

cuando en el caso de las letras a) o b):

n = número de muestras del ensayo;

m = valor umbral del número de bacterias; el resultado se considera satisfactorio si el número de bacterias en todas las muestras no es superior a m;

M = valor máximo del número de bacterias; el resultado se considera insatisfactorio si el número de bacterias en una o más muestras es igual o superior a M; y
c = número de muestras cuyo recuento de bacterias puede situarse entre m y M; la muestra sigue considerándose aceptable si el recuento de bacterias de las demás muestras es igual o inferior a m;

2. Los residuos de fermentación y el compost que no cumplan las condiciones establecidas en esta sección serán sometidos de nuevo a transformación o compostaje, y en caso de presencia de Salmonella serán tratados o eliminados conforme a las instrucciones de la autoridad competente.

En resum, amb el procediment establert per laboratori contractat es necesari complir dues condicions:

- E. Coli < 1000
- Absència de salmonella

Mesures correctores

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació: 9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació: https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

En cas que una de les piles no assoleixi dels condicions d'higienització, caldrà fer una analisi microbiològica de la pila per saber si està contaminada. En cas que la pila estigui contaminada, es barrejarà al 50% amb la mescla de FORM fresca i FV entrades a planta i es repetirà tot el procés de compostatge.

En cas que les analítiques trimestrals detectin un lot de compost contaminat amb E.Coli o Salmonela, es barrejarà al 50% amb les entrades de FORM fresca de la planta i es repetirà tot el procés de compostatge.

Registres

La temperatura quedarà registrada a l'arxiu Excel

Les analítiques microbiològiques quedaran registrades amb l'imforme de resultats de laboratori

Les mesures correctores quedaran registrades als fulls diaris de servei

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Mancomunitat
d'Escombraries
de l'Urgellet

Av. Valira, 3 bx
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973 355 600
900 70 10 46
info@meu.cat
www.meu.cat

Annex 26. Annex 26 Llicències ambientals i plànols de les deixalleries del LOT 2

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AJUNTAMENT
DE LA
VILA D'ORGANYÀ
ALT URGELL (Lleida)

CONSELL COMARCAL DE L'ALT URGELL
REGISTRE
12 SET. 2003
ENTRADA 1664 | SORTIDA

AJUNTAMENT D'ORGANYÀ
- 8 SET. 2003
Hora:
Entrada | Sortida 400

NOTIFICACIÓ

En data 8 de setembre de 2003, l'alcalde d'aquest ajuntament ha dictat el Decret que literalment es transcriu :

""DECRET 35/2003, de 8 de setembre , que atorga una llicència ambiental al Consell Comarcal de l'Alt Urgell

Antecedents

1. En data 8 de juliol de 2002 va entrar en aquest Ajuntament la sol.licitud de llicència ambiental del Consell Comarcal de l'Alt Urgell, per exercir l'activitat de l'Annex II.1, apartat 10, subapartat 8, instal.lacions per a l'emmagatzematge de residus no perillosos tal com es defineixen a la llista europea de residus, amb una capacitat superior a 20 t.. L'activitat es situa a les parcel.les 13 i 16, polígon 5 d'Organyà. S'acompanya el projecte tècnic.

2. S'ha sotmés l'expedient a informació pública per un termini de vint dies mitjançant un anunci al tauler de l'Ajuntament i la publicació en el BOP de Lleida, sense que s'hagin formulat al.legacions.

3. La Ponència Ambiental ha emés l'informe integrat en data 7 d'agost de 2003, de caràcter favorable; condicionat al compliment dels valors límit d'emissió, mesures preventives i d'altres que hi consten.

S'adjunta l'informe integrat emés pel Departament de Medi Ambient, com annex I d'aquest Decret, del qual forma part íntegrament.

4. S'ha sotmès la proposta de resolució a audiència de les persones interessades, per un termini de deu dies, sense que s'hagi formulat cap observació.

5. D'acord amb l'article 21.1.q) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local, correspon a l'alcalde atorgar la llicència ambiental.

Proposta

1. Atorgar al CONSELL COMARCAL DE L'ALT URGELL la llicència ambiental per exercir l'activitat de l'Annex II.1, apartat 10, subapartat 8 instal.lacions per a l'emmagatzematge de residus no perillosos tal com es defineixen a la llista europea de residus, amb una capacitat superior a 20 t. L'activitat es situa a les parcel.les 13 i 16, polígon 5 d'Organyà; condicionada al compliment íntegre dels valors límit d'emissió, les mesures preventives i d'altres que consten a l'informe integrat del Departament de Medi Ambient de data 7 d'agost de 2003, que forma part d'aquest Decret i s'adjunta com annex I.

2. Condicionar l'efectivitat de la llicència a l'acreditació de l'adequació de l'activitat i de les instal.lacions a la llicència atorgada mitjançant certificat del tècnic director del projecte i del compliment dels requisits exigibles mitjançant certificat d'una entitat col.laboradora de l'Administració.

3. Establir els sistemes de control següents :

- Les mesures correctores que consten en l'informe integrat hauran de ser portades a terme en un termini màxim de quatre mesos a comptar des de la data

Pages

C.P. 25794 - NIF P-2519400 B - Tel. 973 38 30 07 - Fax 973 38 35 36 - E-mail:ajuntament@organya.ddl.net

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AJUNTAMENT
DE LA
VILA D'ORGANYÀ
ALT URGELL (Lleida)

d'atorgament de la llicència ambiental. Dins, d'aquest termini de temps, el promotor haurà d'efectuar el control inicial de caràcter mediambiental previst a l'article 79 del Decret 136/99, de 18 de maig, que desenvolupa el Reglament de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'administració ambiental.

- Cada quatre anys, l'activitat s'haurà de sotmetre a un control periòdic per part d'una entitat ambiental col.laboradora de l'administració.
- Caldrà renovar la llicència municipal als vuit anys d'haver estat concedida, llevat que abans, es duguin a terme canvis substancials en l'establiment. En aquest cas caldrà sol.licitar l'actualització de la llicència per a la totalitat de l'establiment.

4. L'atorgament de la llicència ambiental no deixa exempt el seu titular de sol.licitar altres permisos i/o autoritzacions que legalment correspongui""

Contra aquesta resolució, que exhaureix la via administrativa, de conformitat amb el que estableix l'article 157.2 de la Llei 8/1987, de 15 d'abril, municipal i de règim local de Catalunya, i d'acord amb el que disposa l'article 52.1 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local, podeu interposar recurs de reposició davant l'Alcaldia d'aquest Ajuntament en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la recepció d'aquesta notificació, o bé directament recurs Contenciós Administratiu davant la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la recepció d'aquesta notificació. No obstant això, podeu interposar-ne qualsevol altre, si ho considereu convenient.

La tramitació de l'expedient 23/2002, sol.licitat per vostès, es troba gravat per L'ordenança fiscal núm 1 de tramitació dels expedients administratius amb publicació d'anuncis, amb la quantitat de 36.06 Eur; que haureu d'ingressar a l'Ajuntament.

el secretari

AJUNTAMENT de la Vila d'ORGANYÀ

Joan Guàrdia i Casanova

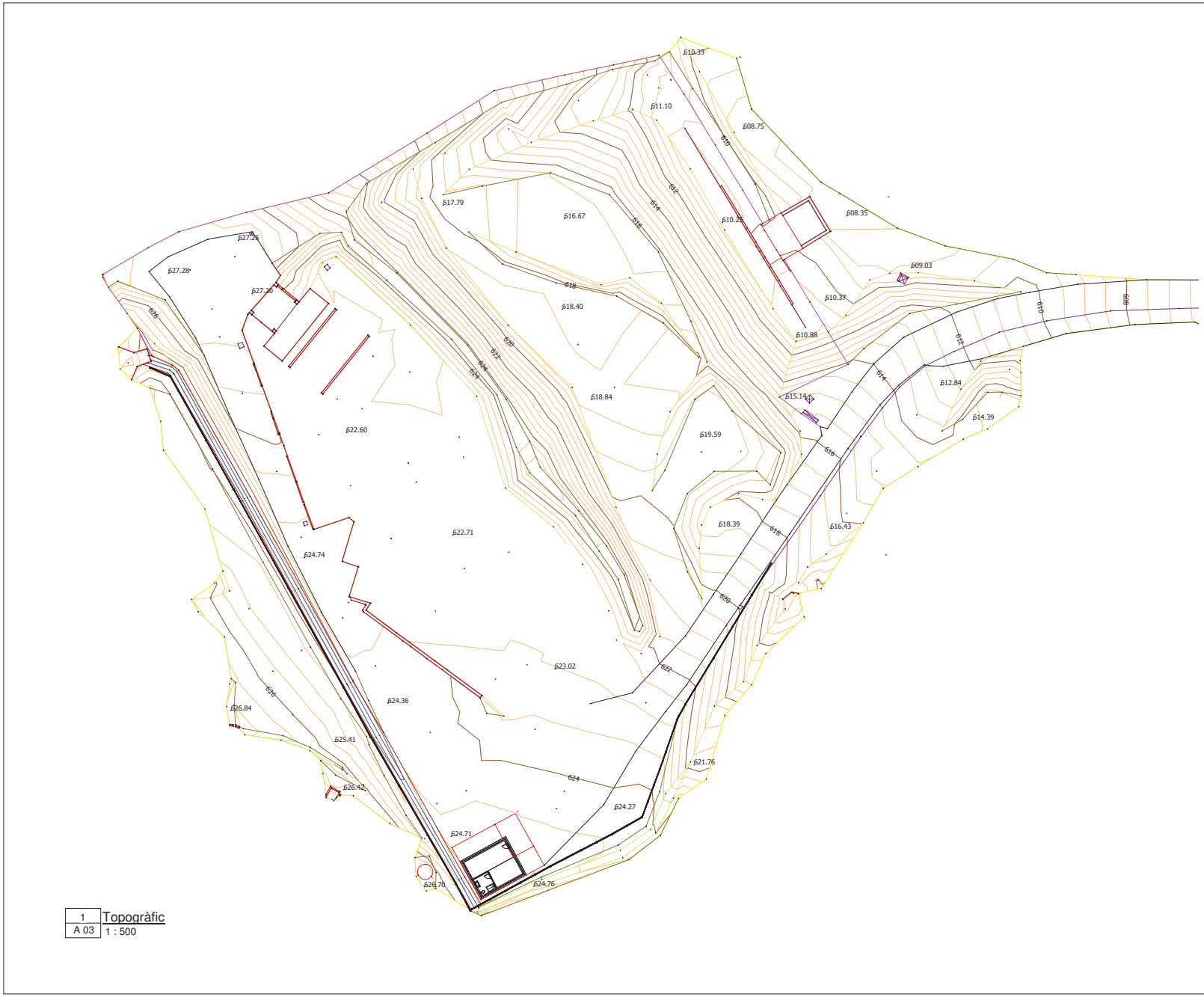
Organyà, 8 de setembre de 2003

CONSELL COMARCAL DE L'ALT URGELL **LA SEU D'URGELL**

C.P. 25794 - NIF P-2519400 B - Tel. 973 38 30 07 - Fax 973 38 35 36 - E-mail:ajuntament@organya.ddl.net

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Construcció d'instal·lacions per la implantació d'una deixalleria

Adreça : Organyà

Promotor: Mancomunitat intermunicipal per a la gestió de residus de l'Alt Urgell Meridional

Topogràfic

A3

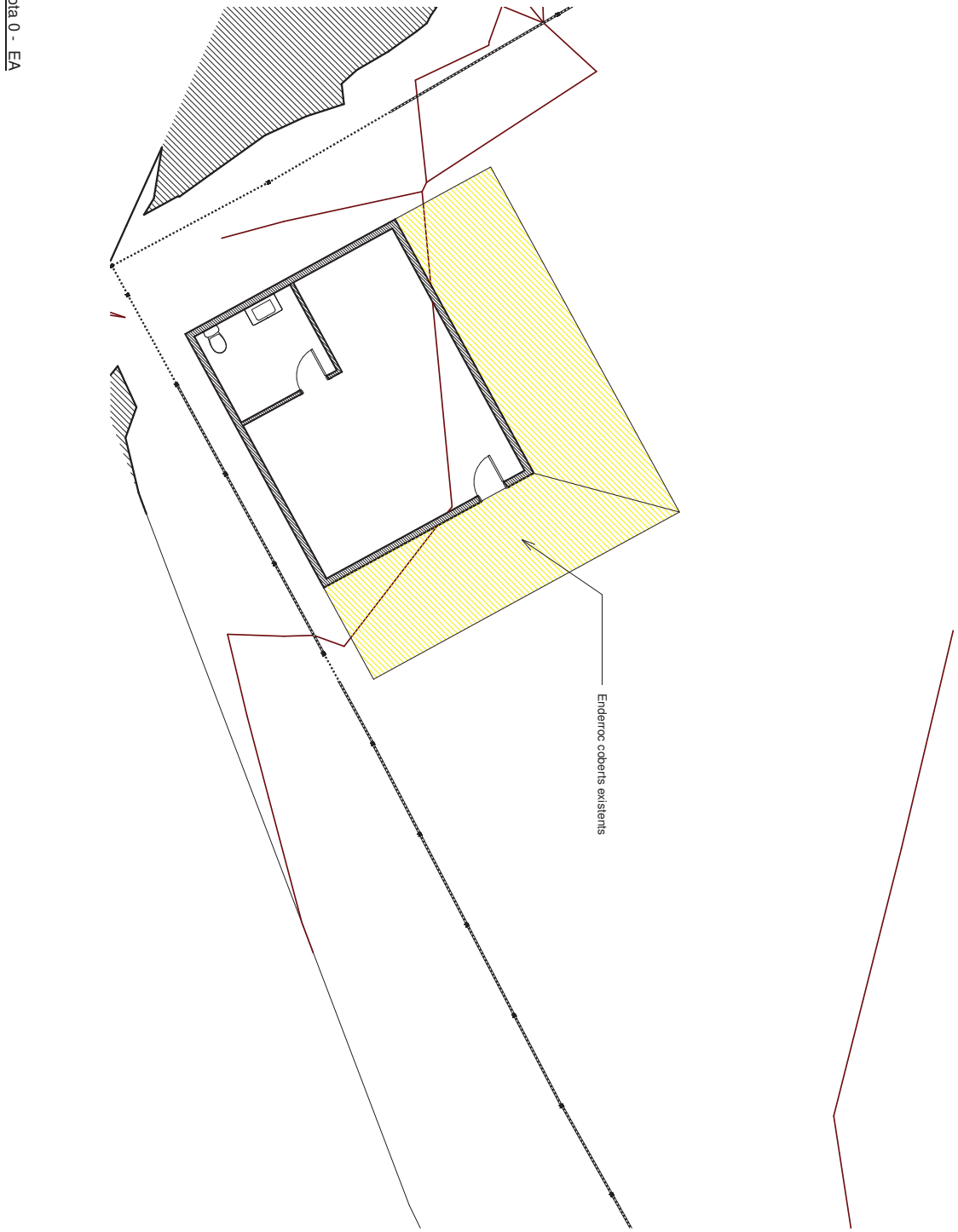
Josep Semino col.55461/8

PE Novembre 2022

A 03

Signatura 1 de 1	01/03/2024	SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**



Construcció d'instal·lacions per la implantació d'una deixalleria

Adreça : Organyà

Promotor: Mancomunitat intermunicipal per a la gestió de residus de l'Alt Urgell Meridional

Estat Actual

A3

Josep Semino

col.55461/8

PE

Novembre 2022

A 04

Signatura 1 de 1
Ramon Miñambres Rebés
01/03/2024
SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



1 / A 05 Actuacions 1 : 500

Actuacions

A3

Construcció d'instal·lacions per la implantació d'una deixalleria

Adreça : Organyà

Promotor: Mancomunitat intermunicipal per a la gestió de residus de l'Alt Urgell Meridional

Josep Semino col.55461/8

PE Novembre 2022

A 05

Signatura 1 de 1	01/03/2024	SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AJUNTAMENT D'OLIANA

NOTIFICACIÓ PROPOSTA DE RESOLUCIÓ

En l'expedient en tràmit **69/06,** per a la resolució de la sol·licitud de llicència ambiental presentada per **Migraum**, per a l'exercici de l'activitat d'**INSTAL.LACIONS PER A L'EMMAGATZEMATGE DE RESIDUS NO PERILLOSOS AMB UNA CAPACITAT INFERIOR A 20 T**, (Annex II.2 Codi 10.8), emplaçada a la Colònia - Ctra. de la Valldan d'aquest terme municipal, s'ha formulat, per la Comissió de Govern, la proposta de resolució següent:

"La Comissió de Govern municipal, en sessió de data 10/01/2007, i en relació a l'expedient 69/06 incoat a instància de **Migraum** per a l'exercici de l'activitat d'**INSTAL.LACIONS PER A L'EMMAGATZEMATGE DE RESIDUS NO PERILLOSOS AMB UNA CAPACITAT INFERIOR A 20 T**, emplaçada a la Colònia - Ctra. de la Valldan, als efectes del que es disposa en l'article 47 del Reglament General de desplegament de la Llei 3/1998, aprovat pel Decret 136/1999, de 18 de maig.

Analitzada l'Avaluació Ambiental Verificada.
Atenent a la legislació aplicable i a la informació ambiental disponible.
Avaluats el efectes previsibles de l'activitat sobre els recursos naturals i sobre el medi ambient.
Incorporat l'informe, elaborat per la Ponència Ambiental Comarcal.

Formula la proposta de resolució següent:

ACTIVITAT:	**INSTAL.LACIONS PER A L'EMMAGATZEMATGE DE RESIDUS NO PERILLOSOS AMB UNA CAPACITAT INFERIOR A 20 T**
CLASSIFICACIÓ ACTIVITAT:	**Annex** II.2 **Codi 10.8**
TITULAR:	**Migraum**
SITUACIÓ:	Colònia - Ctra. de la Valldan

La Comissisó de Govern proposa ATORGAR LA LLICÈNCIA AMBIENTAL, sol·licitada amb les determinacions i condicions següents:

- Caldrà sol.licitar l'autorització d'abocament d'aigües residuals a l'ens gestor de l'EDAR d'Oliana.
- Cada cinc anys l'activitat s'haurà de sotmetre a un control periòdic per part d'una entitat ambiental col.laboradora de l'administració.
- Caldrà renovar la llicència ambiental municipal cada vuit anys d'haver estat concedida llevat que abans es duguin a terme canvis substancials en l'activitat."

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AJUNTAMENT D'OLIANA

La proposta li notifico, en compliment del que s'estableix en l'article 47 del Reglament General de la Llei 3/1998, aprovat pel Decret 136/1999, de 18 de maig, als efectes que en el termini màxim de deu dies a comptar de la data de recepció d'aquesta notificació pugueu formular les al·legacions que considereu oportunes davant d'aquest Ajuntament.

En cas que durant el termini d'al·legacions no se'n formuli cap, aquesta proposta de Resolució, serà definitiva.

A Oliana 12 de gener de 2007

Ajuntament
Oliana

El Secretari

Emili Valero i Mallea

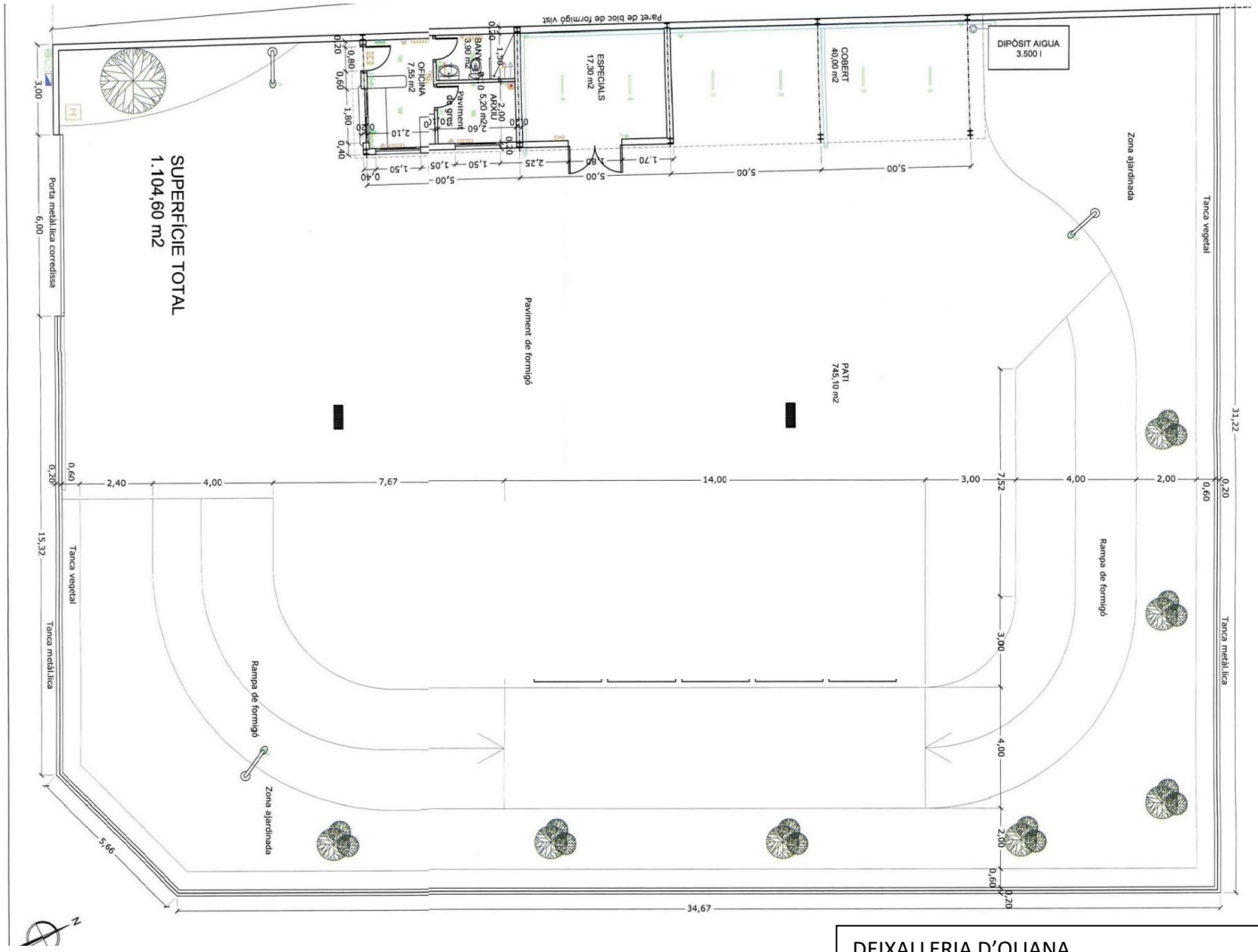
MANCOMUNITAT INTERMUNICIPAL PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS DE L'ALT URGELL MERIDIONAL

HE REBUT L'ORIGINAL
Oliana 16 de gener de 2007

MIGRAUM oliana

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



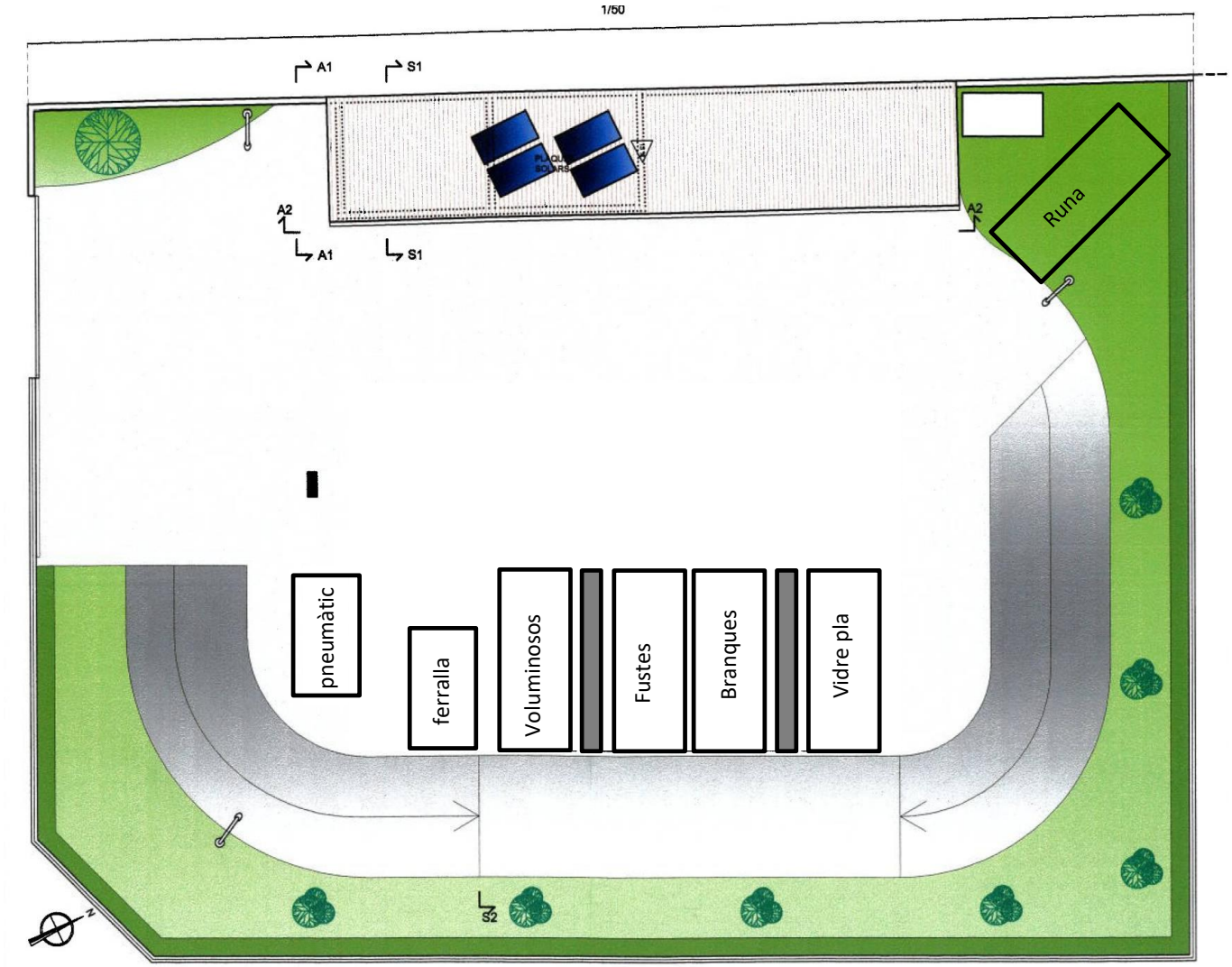
DEIXALLERIA D'OLIANA

PLANTA ACTUAL

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**



PLANTA

DEIXALLERIA D'OLIANA

PLANTA AMB MILLORES

Signatura 1 de 1

SECRETARI	
01/03/2024	
Ramon Miñambres Rebés	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	**9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001**
Url de validació	*https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298*
Metadades	**Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**

AJUNTAMENT
DE
COLL DE NARGÓ
(Lleida)

Cristina Rodríguez Cinca, Secretària interventora de l'Ajuntament de Coll de Nargó,

CERTIFICO:

Que en l'acta de sessió plenària ordinària celebrada en data 7 de setembre de 2018 figura el següent acord que, literalment transcrit, és com segueix:

"APROVACIÓ SI S'ESCAU PROJECTE I PLECS DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES DE LES OBRES " D'ADEQUACIÓ PER A DEIXALLERIA BÀSICA AL NUCLI DE COLL DE NARGÓ" .

El Sr. Alcalde explica que els tècnics redactors del projecte Joan Marquet Lacaya i Marc Vidal Farré, han entregat el projecte de les obres per a l'ADEQUACIÓ DE LA DEIXALLERIA BÀSICA AL NUCLI DE COLL DE NARGÓ.

El pressupost d'execució per contracte ascendeix a 96.673,43 euros.

A nivell d'ingressos, l'Agència de Residus de Catalunya, ens subvencionarà amb la quantitat de 96.673,43 euros, 100% del pressupost.

També s'han confeccionat paral·lelament l'expedient de contractació i els plecs de clàusules administratives i tècniques, per la contractació d'aquesta obra.

El Ple per unanimitat dels 6 regidors presents, ACORDÀ:

1.- Aprovar inicialment el projecte d'obres "D'ADEQUACIÓ DE LA DEIXALLERIA BÀSICA AL NUCLI DE COLL DE NARGÓ" elaborat pels arquitectes, Joan Marquet Lacaya i Marc Vidal Farré, amb un pressupost d'execució per contracte de 96.673,43 euros.

2.- Sotmetre aquest projecte a informació pública per un període de trenta dies, mitjançant la publicació de l'anunci corresponent al Butlletí Oficial de la Província i disposar-ne, alhora, l'exposició al tauler d'edictes de l'Ajuntament.

En cas de no presentar-se reclamacions ni suggeriments, s'entendrà aprovat definitivament el projecte.
Condicionat a que durant el període d'informació pública no s'hagin presentat al·legacions o resoltes les mateixes,

3.- APROVAR l'expedient de contractació, mitjançant el procediment obert supersimplificat, tramitació ordinària i amb varis criteris d'adjudicació.

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

AJUNTAMENT
DE
COLL DE NARGÓ
(Lleida)

4.- APROVAR el Plecs de Clàusules administratives i tècniques per a la contractació de les obres d'Adequació de la Deixalleria Bàsica a Coll de Nargó.

5.- CONVOCAR la licitació mitjançant la publicació en el Perfil del contractant de l'anunci de licitació amb el contingut contemplat a l'annex III de la LCSP 2017, perquè durant el termini de deu (10) dies hàbils es puguin presentar les proposicions que s'estimin pertinents.

6.- PUBLICAR en el perfil del contractant tota la documentació integrant de l'expedient de contractació, en particular del Plec de Clàusules Administratives particulars i el de Prescripcions Tècniques.

7.- AUTORITZAR la despesa derivada d'aquesta contractació per a l'any 2018, que es fixa en la quantitat de 96.673,43 IVA inclòs, que es desglossa en l'import base de tres mil tres-cents euros (79.895,40 € i en l'import d'IVA del 21% de 16.778,03 €.

L'esmentada contractació es farà amb càrrec a la partida pressupostària 414/619 de l'estat de despeses del Pressupost Municipal d'aquest Ajuntament per l'exercici 2018.

8.- NOMENAR com a responsable del contracte l'arquitecte municipal."

I perquè així consti, expedeixo el present certificat per ordre i amb el vistiplau del senyor alcalde.

Coll de Nargó, a la data de la seva signatura

La secretària, Vist i plau, l'alcalde,

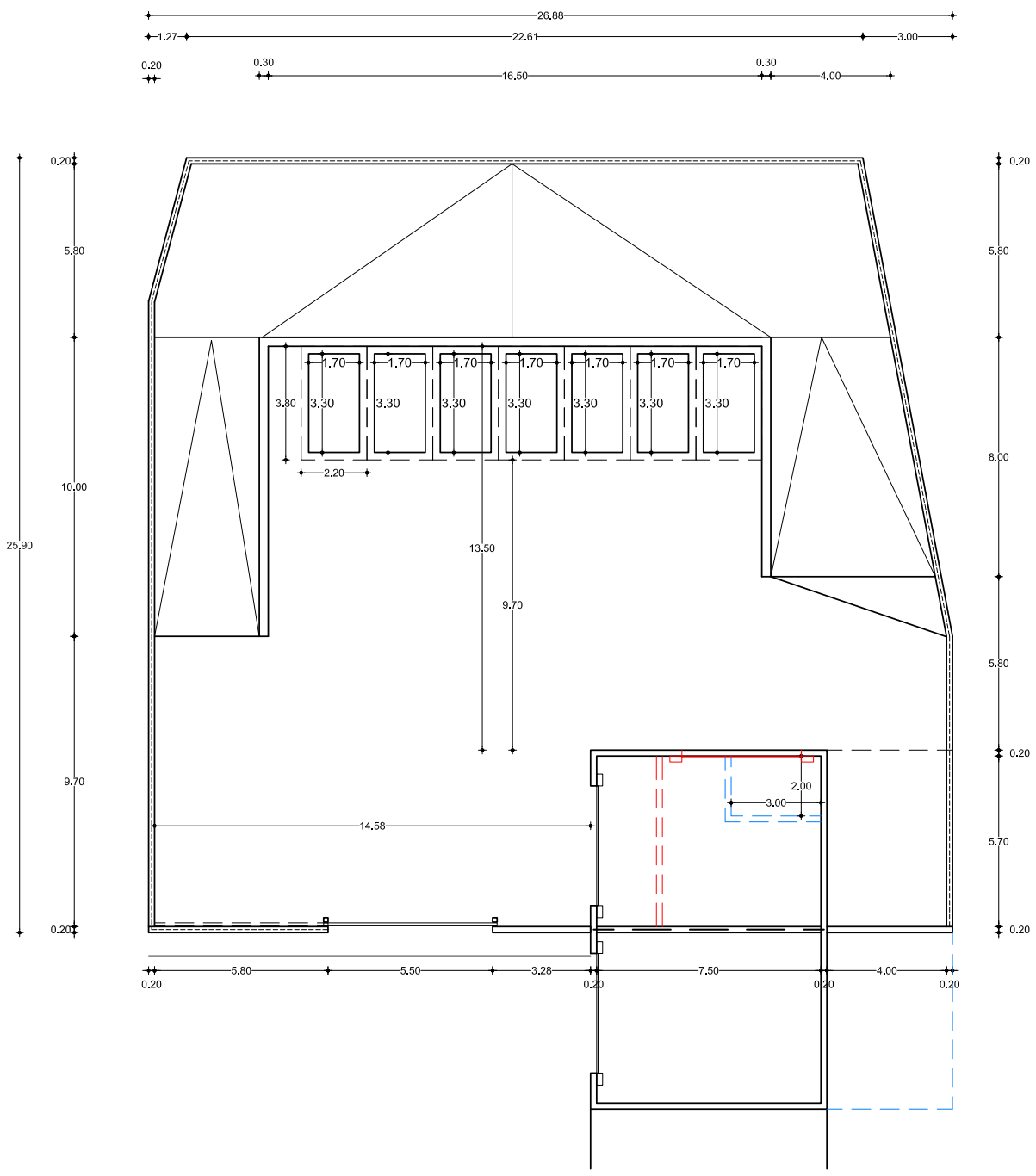
Pl. de l'Ajuntament, 1 – 25793 Coll de Nargó (Alt Urgell) Lleida Tel-Fax: 973 383 048 -
ajuntament@collnargo.ddl.net – CIF P2509200H

Signatura 1 de 1 | Ramon Miñambres Rebés | 01/03/2024 | SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PROJECTE D'URBANITZACIÓ ZONA "PUNT NET" PER A DEIXALLERIA PETITA 00 ESTAT ACTUAL

ESCALA 1 / 200



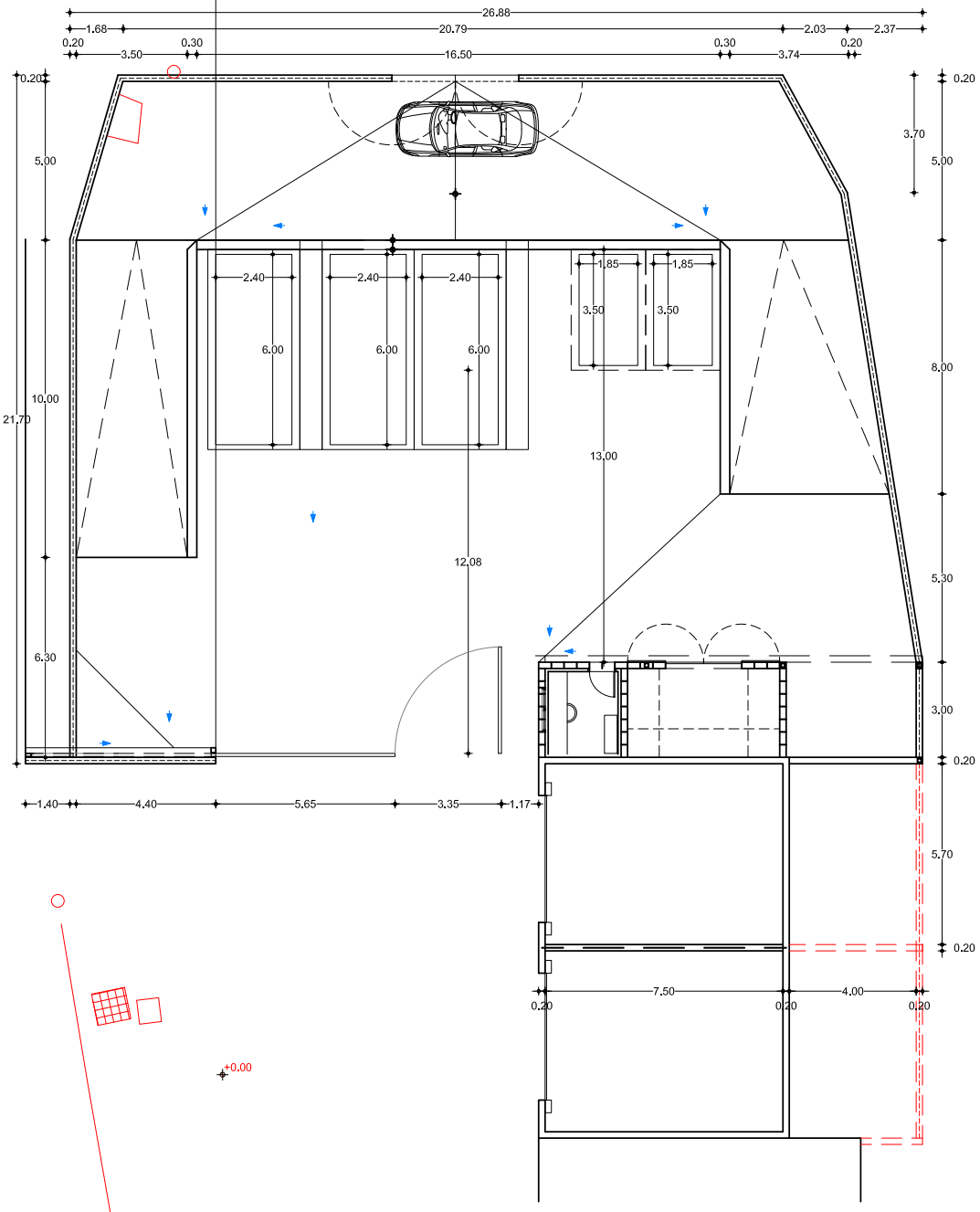
ESCALA 1 / 200

Signatura 1 de 1

Ramon Miñambres Rebés	01/03/2024	SECRETARI

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

PROJECTE D'URBANITZACIÓ ZONA "PUNT NET" PER A DEIXALLERIA PETITA 04.- PLNATA VERSIÓ 4



ESCALA 1 / 200

Signatura 1 de 1	01/03/2024	SECRETARI
Ramon Miñambres Rebés		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	9d4e0ddfe0ad49af841ae96420e1fa01001
Url de validació	https://simplifica.diputaciolleida.es/validador/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=298
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original