

**Memòria del  
CANVI NO SUBSTANCIAL DE L'ACTIVITAT DE LA  
DEIXALLERIA DE VALLMOLL**



**Vallmoll, febrer de 2023**

## ÍNDEX

1. ANTECEDENTS.....	3
2. OBJECTE.....	5
3. DADES GENERALS I DADES DEL PETICIONARI.....	5
4. CARACTERÍSTIQUES DE L'ACTIVITAT.....	5
5. DESCRIPCIÓ DELS CANVIS.....	6
5.1. Consum d'energia.....	6
5.2. Enllumenat exterior.....	6
5.3. Consum d'aigua i abocament de les aigües residuals.....	6
5.4. Generació de residus.....	7
6. CANVIS EN ELS RESIDUS GESTIONATS A LA DEIXALLERIA.....	7
6.1. Ampliació de residus i CERs autoritzats.....	7
6.2. CER complementari de residus autoritzats.....	8
6.3. Actualització de les capacitats i sistema d'emmagatzematge.....	8
6.4. Comparativa entre els residus i capacitats autoritzats i els canvis sol·licitats.....	10
6.5. Ampliació temps màxim d'emmagatzematge temporal.....	10
7. Justificació de canvi no substancial.....	11
8. Conclusions.....	14
Annex 1. Detall desglossament comparativa entre els residus i capacitats autoritzats i els canvis sol·licitats.....	15

## 1. ANTECEDENTS

La Deixalleria de Vallmoll va entrar en funcionament el 15 de maig de 2020, el titular de l'activitat és l'Ajuntament de Vallmoll i està gestionada pel Consell Comarcal de l'Alt Camp. La instal·lació forma part de les infraestructures i instal·lacions que l'ens comarcal disposa per prestar el servei de recollida de residus als municipis de la comarca de l'Alt Camp. La deixalleria accepta residus especials i voluminosos d'usuaris domèstics i també d'usuaris comercials i industrials, sempre i quan siguin assimilables a domèstics.

Segons la Llei 20/2009 del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (LPCAA), l'activitat que es desenvolupa en una deixalleria es troba classificada a l'Annex II com a *Centres per a la recollida i transferència de residus perillosos, amb una capacitat de fins a 30 tones per dia* (codi 10.2), i, per tant, resta sotmesa al règim de llicència ambiental.

Per altra banda, segons estableix l'article 57 de la LPCAA, les activitats de l'annex II, de titularitat municipal subjectes a l'aprovació d'un projecte, no estan sotmeses al règim de llicència ambiental. L'avaluació ambiental de l'equipament o l'activitat que duu a terme l'òrgan tècnic municipal o comarcal s'integra en la tramitació del projecte corresponent. En la resolució d'aprovació del projecte s'hi ha d'incorporar les determinacions fixades en l'avaluació ambiental.

En aquest sentit, a continuació es detalla el procediment de seguit per l'Ajuntament de Vallmoll per tal de realitzar el tràmits corresponents a la llicència ambiental de la Deixalleria de Vallmoll:

- A 21 de maig de 2018, per Decret d'alcaldia, s'aprova inicialment el Projecte bàsic i d'execució per a la construcció d'una deixalleria provisional (carrer Garrofers, parcel·la 23 de Vallmoll).
- A 24 de maig de 2018 es publica l'anunci de l'aprovació inicial al BOPT núm.100. i al 25 de maig de 2018 al DOGC núm. 7617 mitjançant el qual se sotmet a exposició pública per un període de 30 dies hàbils el Projecte Bàsic i d'execució per la construcció d'una deixalleria provisional. Carrer Garrofers, parcel·la 23. Vallmoll".
- A 2 d'agost de 2018, la Junta de Govern local aprova definitivament el Projecte Bàsic i d'execució per la construcció d'una deixalleria provisional. Carrer Garrofers, parcel·la 23. Vallmoll.
- A 28 de setembre de 2018 es publica l'anunci de l'aprovació definitiva al DOGC núm. 7715 i l'1 d'octubre de 2018 es publica l'anunci de l'aprovació definitiva al BOPT núm. 188.
- Les obres de construcció de la Deixalleria provisional finalitzen el mes de març de 2019, Joan M. Tomàs, arquitecte tècnic director de l'obra en certifica el final de l'obra que es troba totalment acabada i en condicions de posar-ho en servei, sent procedent la seva recepció.
- A 30 de maig de 2019, la Junta de Govern local aprova inicialment l'Estudi ambiental de l'activitat de la Deixalleria bàsica de Vallmoll i el document de les Mesures de protecció contra incendis de la Deixalleria de Vallmoll.
- A 18 de desembre de 2019, a petició de l'Ajuntament de Vallmoll, l'Agència de Residus de Catalunya emet informe favorable del vector residus, sobre la implantació d'una activitat de Deixalleria municipal, situada al Polígon industrial de Mas Vell al Carrer Garrofers, parcel·la 23 de Vallmoll de titularitat de l'Ajuntament de Vallmoll.

- A 4 de març de 2020 al BOPT núm. CVE 2020-01535 i a 25 de maig de 2020 al taulell d'anuncis de la seu electrònica de Vallmoll, es publica l'aprovació inicial de l'Estudi ambiental de l'activitat de la Deixalleria bàsica de Vallmoll i el document de les Mesures de protecció contra incendis de la deixalleria. L'aprovació inicial de l'Estudi ambiental de l'activitat de la Deixalleria bàsica de Vallmoll i el document de les Mesures de protecció contra incendis de la deixalleria consta publicat a 4 de març de 2020 al BOPT núm. CVE 2020-01535 i al taulell d'anuncis de la seu electrònica de Vallmoll a 25 de maig de 2020. Transcorregut el termini de 30 dies d'exposició pública, vist que no s'han produït al·legacions ni reclamacions l'Estudi ambiental de l'activitat de la Deixalleria bàsica de Vallmoll i el document de Mesures de protecció contra incendis de la Deixalleria bàsica de Vallmoll queden definitivament aprovats.

- A 16 de maig de 2020, entra en funcionament la Deixalleria de Vallmoll, gestionada pel Consell Comarcal de l'Alt Camp.

A 29 de novembre de 2022, SGS, entitat de control amb número d'habilitació EC-PCAA-008, realitza el control ambiental inicial de l'activitat de la Deixalleria de Vallmoll, a petició del titular de l'activitat, l'Ajuntament de Vallmoll.

Durant el control inicial es detecten un seguit de modificacions respecte el projecte i estudi ambiental, que són canvis no substancials, tal i com es detallarà a continuació. Segons l'informe de la visita del control inicial les modificacions detectades són les següents:

- Es disposa de lluminàries exteriors no descrites en el projecte
- El consum d'electricitat és superior a l'indicat en projecte passant de 400 kwh a 3.649 kwh.
- En projecte no s'indica el consum d'aigua, que s'utilitza pel servei sanitari.
- En projecte no es fa referència a abocament d'aigües residuals, es comprova que es disposa d'un abocament d'aigües sanitàries procedent de fossa sèptica que es dirigirà a depuradora amb camió cisterna.
- Pels residus no especials es supera la quantitat autoritzada d'entrada. Pels residus especials i pels RAEEES es supera la quantitat autoritza per algun dels residus però no es supera la quantitat total d'entrada.
- El sumatori de tots els residus d'entrada no supera el 50 %.
- Es supera la capacitat d'emmagatzematge dels següents residus: envasos de plàstic buits (CER 150110), plaguicides fitosanitaris (CER 200119), sòlids i pastosos (CER 200127), runes d'obra (CER 170107), envasos lleugers (CER 150106) i pneumàtics (CER 160103)
- S'observen entrades i sortides del residu fusta amb CER 200138 que no està indicat en projecte/licència

Per tal d'incorporar aquestes modificacions al tràmit de la llicència ambiental, i tenint en compte l'establert a l'article 57 de la LPCAA, l'Ajuntament de Vallmoll aprovarà el projecte de canvi no substancial i sol·licitarà l'informe perceptiu a l'Agència de Residus de Catalunya. Una vegada es disposi del informe favorable de l'Agència de Residus de Catalunya en relació al vector residus, l'Ajuntament de Vallmoll aprovarà definitivament la memòria incorporant en aquesta les determinacions fixades en l'avaluació ambiental.

## 2. OBJECTE

L'objectiu d'aquesta memòria és actualitzar i completar el Projecte i l'Estudi ambiental de la Deixalleria de Vallmoll per tal que la descripció de les instal·lacions i de l'activitat s'adeqüi a la realitat, incorporant la següent informació:

- Aclariment sobre l'enllumenat exterior de la deixalleria
- Actualització de la descripció del consum d'energia elèctrica, del consum d'aigua i de la gestió de les aigües residuals
- Actualització de la capacitat màxima anual i la capacitat d'emmagatzematge tenint en compte les dades reals registrades durant el temps de funcionament de la Deixalleria de Vallmoll
- Ampliació dels residus admesos i ampliació dels codis de residus autoritzats per alguns residus.
- Valoració de les modificacions de l'activitat per justificar que es tracta de canvis no substancials.

## 3. DADES GENERALS I DADES DEL PETICIONARI

El peticionari del canvi no substancial de l'activitat de la Deixalleria de Vallmoll és l'Ajuntament de Vallmoll, com a titular de l'activitat.

Les dades generals de la instal·lació són les següents:

Titular de la deixalleria	Ajuntament de Vallmoll – P4316200G
Domicili per a notificacions	Ajuntament de Vallmoll, amb domicili a la plaça Major, 3, de Vallmoll (43144); <a href="mailto:aj.vallmoll@vallmoll.cat">aj.vallmoll@vallmoll.cat</a>
Situació de la deixalleria	Carrer Garrofers, parcel·la 23 del Polígon industrial Mas Vell de Vallmoll (Coord UTM X=353812.32 Y=4566073.62; referència cadastral 4062103CF5646A0001TW).
Gestió de la deixalleria	Consell Comarcal de l'Alt Camp
Classificació i qualificació del sòl que ocupa la instal·lació	El terreny està classificat com a sòl urbanitzable delimitat i qualificat com a sistema urbanístic d'equipaments comunitaris (EC).

## 4. CARACTERÍSTIQUES DE L'ACTIVITAT

La deixalleria de Vallmoll és de tipus bàsic i té per objectiu donar servei a la població de l'àrea d'influència de la mateixa (Vallmoll, els Garidells, la Masó, el Milà i el Rourell) i també de la resta de municipis a qui el Consell Comarcal de l'Alt Camp presta el servei. L'activitat continua sent la mateixa que l'autoritzada, però incorporant els canvis que es descriuen als següents apartats..

L'activitat de deixalleria continua estant classificada a l'Annex II com a Centres per a la recollida i transferència de residus peril·losos, amb una capacitat de fins a 30 tones per dia (codi 10.2), i, per tant, resta sotmesa al règim de llicència ambiental (LPCAA).

## **5. DESCRIPCIÓ DELS CANVIS**

### **5.1. Consum d'energia**

En la memòria ambiental inicial es va indicar que es preveia un consum anual de 400 kWh, derivat dels punts de llum existents a l'interior de l'oficina.

La instal·lació elèctrica de la Deixalleria de Vallmoll està connectada al mateix comptador que la de la Llar d'Infants l'Espígol, per aquesta raó no es pot saber el consum real d'energia elèctrica.

Per estimar el consum anual es fa la següent hipòtesis de càlcul:

- Actualment, el consum d'energia elèctrica de la Deixalleria només provés dels punts de llum existents a l'interior de la caseta, que són 3 aplics, cadascun dels quals compta amb 2 làmpades tipus fluorescent de 18 W.
- S'estima que les hores de funcionament d'aquests aplics són 10 hores /setmana (5 hores durant els dissabtes el matí, i 5 hores més de funcionament entre setmana per obertura puntual i tasques de buidatges de contenidors i de neteja i ordre de la instal·lació).
- Per tant:  
 $10 \text{ hores setmana} \times 52 \text{ setmanes/any} \times 6 \text{ làmpades} \times 18 \text{ W/hora} = 56,16 \text{ kW/any}$

En aquest sentit, l'estimació inicial és superior al càlcul realitzat disposant de dades reals de funcionament i de la potència de les làmpades actuals.

### **5.2. Enllumenat exterior**

Posteriorment a l'obertura de la Deixalleria de Vallmoll es va creure convenient instal·lar enllumenat exterior per motius de seguretat, com element dissuasori davant la possibilitat d'entrada d'intrusos en horari nocturn. Es van instal·lar 2 punts de llum, un amb 2 projectors i l'altre amb 3 projectors, que funcionaven durant les hores de foscor, activant-se amb rellotge astronòmic. Tot i això, fa uns mesos que van robar el cable de connexió dels punts d'enllumenat exterior i l'Ajuntament de Vallmoll, vist que durant aquest temps la deixalleria no ha patit robatoris, considera que no és necessari reparar la instal·lació, per la qual cosa s'ha procedit a eliminar els punts d'enllumenat exterior.

Per tant, tot i que durant la visita del control inicial es va detectar la presència d'enllumenat exterior no descrit al projecte, la situació real és que actualment no existeix enllumenat exterior, per tant que no hi ha canvis en relació a la llicència inicial.

### **5.3. Consum d'aigua i abocament de les aigües residuals**

El consum d'aigua de la Deixalleria correspon al consum realitzat per la neteja de l'oficina i per l'ús sanitari del personal de la Deixalleria. Per tant, les aigües residuals de la instal·lació es consideren aigües sanitàries assimilables a domèstiques.

S'estima que el consum anual d'aigua està al voltant de 800 litres:

$$52 \text{ setmanes} \times 15 \text{ litres / setmana} = 780 \text{ litres /any}$$

Les aigües residuals s'aboquen en una fossa sèptica d'una capacitat de 2.000 litres. Recentment, s'ha comprovat l'estat de la fossa i atès que està al voltant d'un 75% de la seva capacitat, l'Ajuntament de Vallmoll ha sol·licitat el permís d'abocament d'aigües residuals

mitjançant camió cisterna a l'EDAR de Reus, per tal de poder fer el buidatge quan sigui necessari.

#### 5.4. Generació de residus

Pel que fa al vector residus, la quantitat i tipologia de residus generats per l'activitat són els mateixos que els previstos inicialment, però sí que hi ha alguns canvis en les quantitats i tipologies de residus aportats pels usuaris i gestionats a través de la Deixalleria de Vallmoll que es descriuen al següent apartat.

### 6. CANVIS EN ELS RESIDUS GESTIONATS A LA DEIXALLERIA

En base les dades reals d'entrada i sortida de residus de la Deixalleria de Vallmoll recopilades durant els dos i mig de la seva entrada en funcionament, existeixen algunes diferències entre les quantitats màximes anuals i la tipologia de residus autoritzats inicialment respecte els tipus de residus i quantitats dipositades pels usuaris de la Deixalleria. Per altra banda, pel que fa a les capacitats d'emmagatzematge temporal i sistemes d'emmagatzematge s'han realitzat un seguit de modificacions respecte l'autoritzat inicialment.

A continuació, s'exposen els canvis sol·licitats respecte l'autoritzat inicialment i es justifica el motiu del canvi:

#### 6.1. Ampliació de residus i CERs autoritzats

Incorporar els següents residus atès que actualment no estan autoritzats i sí que són dipositats pels usuaris de la Deixalleria:

Descripció del residu	Codi CER	Classificació	Capacitat màxima anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatzematge temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Tònners i cartutxos amb substàncies perilloses i sense parts elèctriques	080317	P	0,10	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	1 any	R0306 R0314
Cartutxos d'impressió que contenen parts elèctriques	200135* - 61*	P	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,10		R0414
Fustes i mobles fusta sense substàncies perilloses	200138	NP	30,00	Contenedor obert de 25 m3	3,00	6 mesos	R0301 R0302 R0306
Radiografies que no contenen compostos de plata	090108	NP	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,02	1 any	D0908

## 6.2. CER complementari de residus autoritzats

Per tal de no limitar la concurrència en la contractació de les empreses gestores de residus, pels següents residus se sol·licita disposar de codis CERs complementaris:

Descripció del residu	CER autoritzat	CER complementari	Descripció del residu	CER autoritzat	CER complementari
Àcids	200114	160507	Aerosols que poden contenir restes de substàncies perilloses	150110	160504
Bases	200115	160507			
Sòlids i pastosos	200127	200128 / 080111	Dissolvents líquid no halogenats	200113	140603
Plaguicides	200119	160305			
Medicaments	200132	070599	Radiografies que poden o no contenir compostos de plata	090107	090108
Cosmètics	200132	070699			

En aquests casos, el registre d'entrada es realitzarà amb els dos/tres codis CER, i la sortida amb el codi CER que el gestor tingui autoritzat, prioritzant sempre que sigui possible la utilització dels CERs corresponents a residus municipals (200XXX).

## 6.3. Actualització de les capacitats i sistema d'emmagatzematge

Tenint en compte les dades reals registrades durant el temps de funcionament de la Deixalleria de Vallmoll i els canvis realitzats en la millora del sistema d'emmagatzematge de Deixalleria, es sol·licita l'ampliació/reducció de la capacitat màxima anual i la capacitat d'emmagatzematge temporal, així i com, el tipus d'emmagatzematge. Els canvis respecte l'autoritzat inicialment es subratllen en color:

RESIDUS PERILLOSOS						
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Fustes i mobles que contenen subst. perilloses	150103 200137	2,00	Contenedor de 1.000 litres	2,00	1 any	R0101
Envasos METALL buits que han contingut productes perillosos	150110	1,00	GRG retallat sobre PR	0,20	1 any	R0314
Envasos PLÀSTIC buits que han contingut productes perillosos	150110	2,00	GRG retallat sobre PR	1,00	1 any	R0314
Plaguicides, herbicides, etc.	200119 160305	0,50	Bidons de 80 litres sobre PR	0,30	1 any	R0101
Hidrocarburs	160708	0,50	Caixa 500 litres sobre PR	0,05	1 any	R0309
Sòlids i pastosos (pintures, silicones, vernissos, etc.)	200127 200128 080111	1,00	GRG retallat sobre PR	0,50	1 any	R1201 R1202 R1203 R1205 R1210 R1213
Àcids	200114 160507	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0501 / R0601
Aerosols que poden contenir restes de substàncies perilloses	150110 160504	0,30	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0306 R0314
Bombones de butà	160504	0,30	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0309 R0314
Detergents que contenen substàncies perilloses	200129	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0101
Tònens i cartutxos amb SP i sense parts elèctriques	080317	0,10	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	1 any	R0306 R0314



MEMÒRIA DEL CANVI NO SUBSTANCIAL DE L'ACTIVITAT DE LA DEIXALLERIA DE VALLMOLL

RESIDUS NO PERILLOSOS						
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Runes i restes d'obres menors	170107	60,00	Patera de 9,5 m3	7,00	6 mesos	R0504
Fustes i mobles fusta sense substàncies perilloses	200138	30,00	Contenedor obert de 25 m3	3,00	6 mesos	R0301 R0302
Voluminosos no recuperables	200307	35,00	Contenedor obert de 25 m3	2,00	6 mesos	R0101
Matalassos	200307	4,00	Contenedor obert de 25 m3	1,00	6 mesos	R0504 / R0101
Pneumàtics	160103	2,00	Contenedor obert de 25 m3	2,00	1 any	R0306 R0314
Plàstics en general	200139 150102	4,00	Contenedors de 1.000 litres	0,50	6 mesos	R0306
Vidre pla	170202 200102	2,00	Apilats sobre palet, sota cobert	0,50	1 any	R0503 R0504 R0505
Envasos de vidre	150107	0,20	Contenedor de 120 litres	0,10	6 mesos	R0503
Mescles de residus municipals	200199	1,00	Contenedor de 1.000 litres	0,50	6 mesos	
Oli vegetal usat	200125	1,00	Dipòsit 400 litres cubeta retenció	1,00	1 any	R0301 R0302
Tònens i cartutxos sense substàncies perilloses ni parts elèctriques	080318	0,10	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0306 R0314
Radiografies que contenen compostos de plata	090107	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,02	1 any	D0908
Radiografies que no contenen compostos de plata	090108	0,05		0,02	1 any	D0908

RESIDUS D'APARELLS ELÈCTRICS I ELECTRÒNICS (RAEEs)							
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Classificació	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
11*. Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH3	200123* - 11*	P	3,00	Vehicle recollida – TPV	0,20	1 any	R0414
12*. Aparells aire condicionat	200123* - 12*	P	0,20		0,10		R0414
13*. Aparells amb oli en circuits o condensadors	200135* - 13*	P	0,20		0,10		R0414
21*. Monitors i pantalles CRT	200135* - 21*	P	0,75	Vehicle recollida – TPV	0,10	1 any	R0414
22*. Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135* - 22*	P					R0414
23. Monitors i pantalles LED	200136 - 23	NP					0,75
41*. Grans aparells amb components perillosos	200135*- 41*	P	1,00	Vehicle recollida – TPV	0,10	1 any	R0414
42. Grans aparells (resta)	200136 - 42	NP	2,50		0,10		R0414
51*. Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135* - 51*	P	1,00	Vehicle recollida – TPV	0,05	1 any	R0414
52. Petits aparells (resta)	200136- 52	NP	1,00		0,05		R0414
61*. Aparells d'informàtica i telecomunicacions petits amb components perillosos	200135* - 61*	P	1,00	Vehicle recollida – TPV	0,05	1 any	R0414
61*. Cartutxos d'impressió que contenen parts elèctriques	200135* - 61*	P	0,20				Caixa 60 litres sobre PR

#### 6.4. Comparativa entre els residus i capacitats autoritzats i els canvis sol·licitats

A l'Annex 1 es detalla el desglossament dels residus a gestionar a la Deixalleria, les capacitats màximes (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) i el sistema d'emmagatzematge autoritzat i el sol·licitat amb el canvi no substancial, així i com, el temps d'emmagatzematge i les operacions de valorització i o eliminació preferents per cada residu.

El resum de la comparativa entre l'autoritzat i el sol·licitat amb el canvi no substancial és el següent:

	Capacitat màxima anual (t/a)			Capacitat emmagatzematge temporal (t)		
	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)
Subtotal Residus PERILLOSOS (excepte RAEEs)	37,46	12,16	-25,30	3,64	5,14	1,50
Subtotal Residus NO perillosos (excepte RAEEs)	73,60	161,70	88,10	12,02	21,89	9,87
Subtotal RAEEs PERILLOSOS	11,00	9,85	-1,15	1,50	1,40	-0,10
Subtotal RAEEs NO perillosos	4,50	4,75	0,25	0,40	0,35	-0,05
Subtotal PERILLOSOS	48,46	22,01	-26,45	5,14	6,54	1,40
Subtotal NO perillosos	78,10	166,45	88,35	12,42	22,24	9,82
<b>TOTAL</b>	<b>126,56</b>	<b>188,46</b>	<b>61,90</b>	<b>17,56</b>	<b>28,78</b>	<b>11,22</b>

#### 6.5. Ampliació temps màxim d'emmagatzematge temporal

Tot i que en l'Estudi ambiental inicial de la llicència ja es va preveure l'ampliació del temps màxim d'emmagatzematge per alguns residus, al sol·licitar la incorporació de nous residus i CERs, es demana una ampliació del temps màxim d'emmagatzematge temporal previst a la normativa de 6 mesos a 1 any pels següents residus:

MEMÒRIA DEL CANVI NO SUBSTANCIAL DE L'ACTIVITAT DE LA DEIXALLERIA DE VALLMOLL

Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER
Fustes i mobles que contenen subst.perilloses	150103 / 200137	Porexpan	200139 /150102
Envasos METALL buits que han contingut productes perillosos	150110	Cds, cintes de vídeo, cintes de casset	200139
Envasos PLÀSTIC buits que han contingut productes perillosos	150110	Pel·lícules i paper fotogràfic en general	090107
Oli mineral usat	130204 / 130205 130206 / 130207 130208	Medicaments (envasos plens o buits)	200132 / 070599
Reactius de laboratori / Productes desconeguts	160506	Cosmètics	200132 / 070699
Plaguicides, herbicides, etc.	200119 / 160305	Tònens i cartutxos sense substàncies perilloses ni parts elèctriques	080318
Hidrocarburs	160708	Radiografies que contenen compostos de plata	090107
Sòlids i pastosos (pintures, silicones, vernissos, etc.)	200127 / 200128 / 080111	Radiografies que no contenen compostos de plata	090108
Piles estàndard i piles botó	200133 / 160602 / 160603	11*. Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH3	200123* - 11*
Àcids	200114 / 160507	12*. Aparells aire condicionat	200123* - 12*
Aerosols que poden contenir restes de substàncies perilloses	150110 / 160504	13*. Aparells amb oli en circuits o condensadors	200135* - 13*
Bombones de butà	160504	21*. Monitors i pantalles CRT	200135* - 21*
Detergents que contenen substàncies perilloses	200129	22*. Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135* - 22*
Bases	200115 / 160507	23. Monitors i pantalles LED	200136 - 23
Filtres d'oli	160107	31*. Làmpades de descàrrega, no LED i fluorescents.	200121* - 31*
Dissolvents líquid no halogenats	200113 / 140603	32. Làmpades LED	200136 - 32
Bateries motor, bateries de plom	200133 / 160601	41*. Grans aparells amb components perillosos	200135* - 41*
Xeringues (diabetis, etc)	180103	42. Grans aparells (resta)	200136 - 42
Tònens i cartutxos amb SP i sense parts elèctriques	080317	51*. Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135* - 51*
Pneumàtics	160103	52. Petits aparells (resta)	200136- 52
Vidre pla	170202 200102	61*. Aparells d'informàtica i telecomunicacions petits amb components perillosos	200135* - 61*
Palets de fusta	150103	61*. Cartutxos d'impressió que contenen parts elèctriques	200135* - 61*
Roba, sabates, motxilles, teixits en general	200110	71. Panells fotovoltaics (ex.: Si)	160214 - 71
Oli vegetal usat	200125	72*. Panells fotovoltaics perillosos (ex.: CdTe)	160213* - 72*

## 7. Justificació de canvi no substancial

L'objecte d'aquest apartat és justificar que les modificacions descrites en aquest document corresponen a una MODIFICACIÓ NO SUBSTANCIAL de l'activitat.

Per tal de justificar-ho s'utilitzen els Criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la Llei 20/2009, aprovats la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, aprovats el 18 d'octubre de 2016 i actualitzats per la Ponència Ambiental a 26 d'abril de 2018 i el 27 de maig de 2020<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>[http://mediambient.gencat.cat/web/.content/home/ambits\\_dactuacio/empresa\\_i\\_produccio\\_sostenible/prevencio\\_i\\_control\\_dactivitats/la\\_llei\\_de\\_prev\\_i\\_control\\_amb\\_dact/llei\\_20.2009\\_pcaa/la\\_llei\\_20.2009/documents/criteris\\_modificacions\\_com\\_a\\_substancials\\_o\\_no\\_substancials.pdf](http://mediambient.gencat.cat/web/.content/home/ambits_dactuacio/empresa_i_produccio_sostenible/prevencio_i_control_dactivitats/la_llei_de_prev_i_control_amb_dact/llei_20.2009_pcaa/la_llei_20.2009/documents/criteris_modificacions_com_a_substancials_o_no_substancials.pdf)

*1) Pel que fa a la superació dels llindars de capacitat establerts a l'annex I del RD 815/2013 i/o si l'activitat ha de ser sotmesa al procediment d'avaluació d'impacte ambiental:*

No s'escau atès que l'activitat no està inclosa en l'Annex I del RD 815/2013 ni tampoc s'ha de sotmetre a avaluació d'impacte ambiental.

*2) Pel que fa a la capacitat productiva, consums i dimensió, es considerarà modificació substancial:*

*a) Un increment superior al 50% del consum d'aigua sempre que aquest increment sigui superior a 25 m<sup>3</sup>/dia.*

Els canvis introduïts en l'activitat no afecten al consum d'aigua. Es preveu que el consum es mantingui, actualment és d'uns 800 litres/any.

*b) Les modificacions que impliquin l'ús, per primera vegada, d'una substància de les incloses a l'annex XIV del Reglament UE 1907/2006 (REACH) o de mercuri.*

Els canvis introduïts no impliquen la utilització de cap substàncies de les incloses a l'annex XIV del Reglament UE 1907/2006 (REACH) ni de mercuri.

*3) Pel que fa la incidència ambiental del vector residus, es considerarà modificació substancial:*

Per tal d'analitzar aquest criteri, es presenta novament la comparativa entre la capacitat màxima anual autoritzada i la sol·licitada amb el canvi no substancial:

Capacitat màxima anual (t/a)	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)
Subtotal PERILLOSOS	48,46	22,01	-26,45
Subtotal NO perillosos	78,10	166,45	88,35
<b>TOTAL</b>	<b>126,56</b>	<b>188,46</b>	<b>61,90</b>

*a) Un increment en més de 50 t/any de residus perillosos, sempre que això signifiqui més d'un 25 % del total de residus perillosos generats per l'activitat.*

No hi ha un increment dels residus perillosos, al contrari, una reducció de 26,45 tn. La reducció ve causada principalment pels residus de fustes: inicialment es va preveure una capacitat anual de 25 tn de fustes amb codi CER 200137, classificades com a perilloses, però en realitat les fustes dipositades pels usuaris majoritàriament no contenen substàncies perilloses, i es classifiquen amb el codi CER 200138 i com a residu no perillós. La resta de canvis són poc significatius i es poden observar a l'Annex 1 de la present memòria (indicats en color).

*b) Un increment en més de 100 t/any de residus no perillosos, sempre que això signifiqui més d'un 50 % del total de residus no perillosos calculats sobre la quantitat màxima de producció de residus autoritzada.*

Hi ha un increment de 88,35 t/any de les entrades de residus no perillosos respecte la quantitat autoritzada inicialment, per tant l'increment, tot i que és significatiu, no assoleix les 100 t/any que implicaria un canvi substancial. Les causes principals d'aquest augment són: la incorporació del residu de fustes amb CER 200138 (30 tn) i de les runes d'obra amb CER 170107 que es va estimar molt a la baixa, passant de 5 tn/any a 60 tn/any. La resta de canvis són poc significatius i es poden observar a l'Annex 1 de la present memòria (indicats en color).

**4) Pel que fa la incidència ambiental del vector atmosfera:**

Es considera que les modificacions previstes en l'activitat no implicaran cap dels canvis previstos en els criteris de substancialitat relatius al vector atmosfera.

**5) Pel que fa la incidència ambiental del vector aigües residuals:**

Es considera que les modificacions previstes en l'activitat no implicaran cap dels canvis previstos en els criteris de substancialitat relatius al vector aigües.

**6) Pel que fa la incidència ambiental del vector prevenció d'accidents greus:**

No s'escau, l'activitat no està subjecte a la normativa de prevenció d'accidents greus.

**7) Pel que fa la incidència ambiental del vector contaminació lumínica:**

No s'escau, actualment no disposa d'enllumenat exterior.

**8) Pel que fa a les activitats de gestors de residus, es considerarà modificació substancial:****a) Un increment superior al 50 % de la capacitat de tractament de residus i/o de la superfície total de la activitat productiva (excepte pels dipòsits controlats).**

La deixalleria no és una activitat de tractament de residus, ni tampoc es pot considerar una activitat productiva, tot i això la seva superfície és la mateixa que l'autoritzada inicialment.

**b) Un increment superior al 50% de les instal·lacions d'emmagatzematge de residus per a les activitats compreses en l'annex II de la Llei 20/2009 de prevenció i control ambiental de les activitats, en els apartats 10.9, 10.10 i 10.11.**

No s'escau atès que l'activitat es troba classificada a l'annex II de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, amb el codi 10.2, Centres per a la recollida i transferència de residus perillosos, amb una capacitat de fins a 30 tones per dia.

**c) Un increment superior al 100% de les instal·lacions d'emmagatzematge de residus per a la resta d'activitats.**

Per tal d'analitzar aquest criteri, es presenta novament la comparativa entre la capacitat màxima d'emmagatzematge temporal autoritzada i la sol·licitada amb el canvi no substancial:

Capacitat emmagatzematge temporal (t)	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)
Subtotal PERILLOSOS	5,14	6,54	1,40
Subtotal NO perillosos	12,42	22,24	9,82
<b>TOTAL</b>	<b>17,56</b>	<b>28,78</b>	<b>11,22</b>

La superfície d'emmagatzematge continua sent la mateixa que la prevista inicialment, tot i això, la redistribució dels contenidors i recipients permet un augment total de 11,22 tn de la capacitat d'emmagatzematge temporal. D'aquestes 11,22 tn d'augment, 6 tn corresponen a l'emmagatzematge de les runes d'obra amb CER 170107, i el motiu és erròniament es va preveure que la capacitat de la patera de 9,5 m<sup>3</sup> destinada a emmagatzemar aquest residu seria de 1 tn, i en canvi realment és de 7 tn.

## 8. Conclusions

Les modificacions detectades durant la visita del control inicial de l'activitat de la Deixalleria de Vallmoll es consideren que són un **CANVI NO SUBSTANCIAL** respecte l'autoritzat inicialment atès que no hi ha canvis en la capacitat productiva, no hi ha nous focus emissors, i tot i que sí que hi ha modificacions en la capacitat màxima anual (tn/any) i la capacitat d'emmagatzematge (t), en cap cap són suficients per considerar-se substancials.

Griselda Fontova Guivernau  
*Tècnica de medi ambient*

Amb el vist-i-plau de

Josep Alsina Rull  
Tècnic de medi ambient  
Gerent de l'Organisme Especial de Gestió de Residus Municipals

## Annex 1. Detall desglossament comparativa entre els residus i capacitats autoritzats i els canvis sol·licitats

### RESIDUS PERILLOSOS (excepte RAEEs):

Residus, capacitats i tipus emmagatzematge autoritzats Ampliació de residus i de CERs autoritzats					CANVIS de capacitats i tipus d'emmagatzematge sol·licitats respecte autorització inicial				Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	
Fustes i mobles que contenen subst.perilloses	150103 200137	25,00	Contenedor obert de 25 m3	2,00	2,00	Contenedor de 1.000 litres	2,00	1 any	R0101
Envasos METALL buits que han contingut productes perillosos	150110	4,00	GRG retallat sobre PR	0,20	1,00	GRG retallat sobre PR	0,20	1 any	R0314
Envasos PLÀSTIC buits que han contingut productes perillosos	150110	2,00	GRG retallat sobre PR	0,20	2,00	GRG retallat sobre PR	1,00	1 any	R0314
Oli mineral usat	130204 130205 130206 130207 130208	2,00	Dipòsit de 400 litres amb cubeta retenció	0,40	2,00	Dipòsit de 400 litres amb cubeta retenció	0,40	1 any	R0901
Reactius de laboratori / Productes desconeguts	160506	1,00	Caixa 60 litres sobre palet retenció	0,05	1,00	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0201
Plaguicides, herbicides, etc.	200119 160305	0,50	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	0,50	Bidons de 80 litres sobre PR	0,30	1 any	R0101
Hidrocarburs	160708	0,50	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	0,50	Caixa 500 litres sobre PR	0,05	1 any	R0309
Sòlids i pastosos (pintures, silicones, vernissos, etc.)	200127 200128 080111	0,50	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1,00	GRG retallat sobre PR	0,50	1 any	R1201 R1202 R1203
Piles estàndard i piles botó	200133 160602 160603	0,40	Contenedor sobre PR	0,20	0,40	Contenedor sobre PR	0,20	1 any	R0403 R0406 R0414
Àcids	200114 160507	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0501 / R0601
Aerosols que poden contenir restes de substàncies perilloses	150110 160504	0,20	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	0,30	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0306 R0314
Bombones de butà	160504	0,20	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	0,30	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0309 R0314
Detergents que contenen substàncies perilloses	200129	0,20	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0101
Bases	200115 160507	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0501 / R0601
Filtres d'oli	160107	0,20	Bidó per filtres d'oli sobre PR	0,05	0,20	Bidó per filtres d'oli sobre PR	0,05	1 any	R0414
Dissolvents líquid no halogenats	200113 140603	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0201
Bateries motor, bateries de plom	200133 / 160601	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,03	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,03	1 any	R0403 R0406
Xeringues (diabetis, etc)	180103	0,01	Contenedor homologat	0,01	0,01	Contenedor homologat	0,01	1 any	D0904
Absorbents, draps de neteja, roba contaminats per substàncies perilloses	150202	0,10	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05					
Tònens i cartutxos amb SP i sense parts elèctriques	080317				0,10	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	1 any	R0306 R0314
<b>Subtotal Perillosos</b>		<b>37,46</b>		<b>3,64</b>	<b>12,16</b>		<b>5,14</b>		

\* PR= Palet de retenció

**RESIDUS NO PERILLOsos (excepte RAEs):**

Residus, capacitats i tipus emmagatzematge autoritzats Ampliació de residus i de CERs autoritzats					CANVIS de capacitats i tipus d'emmagatzematge sol·licitats respecte autorització inicial				Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	
Runes i restes d'obres menors	170107	5,00	Patera de 9,5 m3	1,00	60,00	Patera de 9,5 m3	7,00	6 mesos	R0504
Fustes i mobles fusta sense substàncies perilloses	200138				30,00	Contenidor obert de 25 m3	3,00	6 mesos	R0301 R0302
Voluminosos no recuperables	200307	25,00	Contenidor obert de 25 m3	2,00	35,00	Contenidor obert de 25 m3	2,00	6 mesos	R0101
Restes de poda	200201 020103	10,00	Contenidor obert de 25 m3	2,00	10,00	Contenidor obert de 25 m3	2,00	6 mesos	R0301
Matalassos	200307	3,00	Contenidor obert de 25 m3	1,00	4,00	Contenidor obert de 25 m3	1,00	6 mesos	R0504 / R0101
Pneumàtics	160103	1,00	Apilats sota cobert	0,20	2,00	Contenidor obert de 25 m3	2,00	1 any	R0306 R0314
Ferralla	200140	5,00	Vehicle recollida – TPV	1,00	5,00	Vehicle recollida – TPV	1,00		R0401 R0406
Plàstics en general	200139 150102	8,00	Contenidor obert de 20 m3	0,50	4,00	Contenidors de 1.000 litres	0,50	6 mesos	R0306
Vidre pla	170202 200102	5,00	Vehicle recollida – TPV	0,05	2,00	Apilats sobre palet, sota cobert	0,50	1 any	R0503 R0504 R0505
Palets de fusta	150103	2,00	Apilats sota cobert, TPV	0,50	2,00	Apilats sota cobert, TPV	0,50	1 any	R0314
Paper i cartró	150101 200101	1,00	Contenidor 5.000 l	0,15	1,00	Contenidor 5.000 l	0,15	6 mesos	R0305
Envasos lleugers	150106	1,00	Contenidor 5.000 l	0,10	1,00	Contenidor 5.000 l	0,10	6 mesos	R0305 R0306
Envasos de vidre	150107	2,00	Contenidor de 2.500 l	1,00	0,20	Contenidor de 120 litres	0,10	6 mesos	R0503
Mescles de residus municipals	200199	1,00	Contenidor de 1.000 litres	1,00	1,00	Contenidor de 1.000 litres	0,50	6 mesos	
Roba, sabates, motxilles, teixits en general	200110	1,00	Contenidor metàl·lic	0,20	1,00	Contenidor metàl·lic	0,20	1 any	R0306 R0314
Oli vegetal usat	200125	1,00	Dipòsit 1.000 litres sobre PR	1,00	1,00	Dipòsit 400 litres cubeta retenció	1,00	1 any	R0301 R0302
Porexpan	200139 150102	1,00	Contenidor de 1.000 litres	0,10	1,00	Contenidor de 1.000 litres	0,10	1 any	R0306
Cds, cintes de vídeo, cintes de casset	200139	1,00	Caixa 60 litres sobre PR	0,04	1,00	Caixa 60 litres sobre PR	0,04	1 any	R0306
Pel·lícules i paper fotogràfic en general	090107	0,20	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	0,20	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0402
Medicaments (envasos plens o buits)	200132 070599	0,05	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,03	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,03	1 any	R0101
Cosmètics	200132 070699	0,05		0,03	0,05		0,03		R0101
Tònens i cartutxos sense substàncies perilloses ni parts elèctriques	080318	0,20	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,05	0,10	Caixa 60 litres sobre PR	0,05	1 any	R0306 R0314
Radiografies que contenen compostos de plata	090107	0,10	Caixa 60 litres sobre prestatgeria	0,02	0,05	Caixa 60 litres sobre PR	0,02	1 any	D0908
Radiografies que no contenen compostos de plata	090108				0,05		0,02	1 any	D0908
<b>Subtotal NO Perillosos</b>		<b>73,60</b>		<b>12,02</b>	<b>161,70</b>		<b>21,89</b>		

\*Transferència planta Valls = TPV; PR=Palet retenció



**RESIDUS D'APARELLS ELÈCTRICS I ELECTRÒNICS (RAEE's)**

Residus, capacitats i tipus emmagatzematge autoritzats <i>Ampliació de residus i de CERs autoritzats</i>						CANVIS de capacitats i tipus d'emmagatzematge sol·licitats respecte autorització inicial				Operació de valorització i/o eliminació (R/D)
Descripció / Nomenclatura pròpia instal·lació	CER	Classificació	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Capacitat màx. anual (t/a)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatz. temporal (t)	Temps màxim d'emmagatzematge	
11*. Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH3	200123* - 11*	P	0,00	Vehicle recollida - TPV	0,00	3,00	Vehicle recollida - TPV	0,20	1 any	R0414
12*. Aparells aire condicionat	200123* - 12*	P				0,20		0,10		R0414
13*. Aparells amb oli en circuits o condensadors	200135* - 13*	P				0,20		0,10		R0414
21*. Monitors i pantalles CRT	200135* - 21*	P	1,50	Vehicle recollida - TPV	0,40	0,75	Vehicle recollida - TPV	0,10	1 any	R0414
22*. Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135* - 22*	P								R0414
23. Monitors i pantalles LED	200136 - 23	NP	1,00		0,30	0,75		0,10		R0414
31*. Làmpades de descàrrega, no LED i fluorescents.	200121* - 31*	P	0,50	Contenedor SIG OFIRAEE	0,10	0,50	Contenedor SIG OFIRAEE	0,10	1 any	R1201 R1202 R1203 R1205 R1210 R1213
32. Làmpades LED	200136 - 32	NP						0,10		0,10
41*. Grans aparells amb components perillosos	200135* - 41*	P	1,00	Vehicle recollida - TPV	0,00	1,00	Vehicle recollida - TPV	0,10	1 any	R0414
42. Grans aparells (resta)	200136 - 42	NP						0,00		2,50
51*. Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135* - 51*	P	2,00	Vehicle recollida - TPV	0,00	1,00	Vehicle recollida - TPV	0,05	1 any	R0414
52. Petits aparells (resta)	200136-52	NP						0,00		1,00
61*. Aparells d'informàtica i telecomunicacions petits amb components perillosos	200135* - 61*	P	2,00	Vehicle recollida - TPV	0,00	1,00	Vehicle recollida - TPV	0,05	1 any	R0414
61*. Cartutxos d'impressió que contenen parts elèctriques	200135* - 61*	P						0,20		Caixa 60 litres sobre PR
71. Panells fotovoltaics (ex.: Si)	160214 - 71	P	2,00	Vehicle recollida - TPV	0,50	2,00	Vehicle recollida - TPV	0,50	1 any	R0414
72*. Panells fotovoltaics perillosos (ex.: CdTe)	160213* - 72*	P								R0414
<b>Subtotal PERILLOSOS</b>			<b>11,00</b>		<b>1,50</b>	<b>9,85</b>		<b>1,40</b>		
<b>Subtotal NO Perillosos</b>			<b>4,50</b>		<b>0,40</b>	<b>4,75</b>		<b>0,35</b>		
<b>Subtotal RAEEs</b>			<b>15,50</b>		<b>1,90</b>	<b>14,60</b>		<b>1,75</b>		

\*Transferència planta Valls = TPV; PR=Palet retenció

## MEMÒRIA DEL CANVI NO SUBSTANCIAL DE L'ACTIVITAT DE LA DEIXALLERIA DE VALLMOLL

## RESUM

	Capacitat màxima anual (t/a)			Capacitat emmagatzematge temporal (t)		
	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)	Autoritzat inicialment	Sol·licitat amb el CNS	Diferència (Sol·licitat - Autoritzat)
Subtotal Residus PERILLOSOS (excepte RAEEs)	37,46	12,16	-25,30	3,64	5,14	1,50
Subtotal Residus NO perillosos (excepte RAEEs)	73,60	161,70	88,10	12,02	21,89	9,87
Subtotal RAEEs PERILLOSOS	11,00	9,85	-1,15	1,50	1,40	-0,10
Subtotal RAEEs NO perillosos	4,50	4,75	0,25	0,40	0,35	-0,05
Subtotal PERILLOSOS	48,46	22,01	-26,45	5,14	6,54	1,40
Subtotal NO perillosos	78,10	166,45	88,35	12,42	22,24	9,82
<b>TOTAL</b>	<b>126,56</b>	<b>188,46</b>	<b>61,90</b>	<b>17,56</b>	<b>28,78</b>	<b>11,22</b>