



Número i Data:
2023VISE000020 22/03/2023

Viserma Serveis i Manteniments SLU
Presidència

RESOLUCIÓ DE PRESIDÈNCIA

Carola Llauro i Sastre, Alcaldessa de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt i Presidenta de l'empresa municipal VISERMA SERVEIS I MANTENIMENTS SLU, resolc el següent:

REF: Expedient número GVIS2023000004

Assumpte

Informe recollida i transport de residus urbans i voluminosos efectuada per VISERMA des de l'1 de gener de 2022, fins el dia 31 de desembre de 2022..

Identificació de l'expedient

Número exp.: GVIS2023000004

Relació de fets

1.- Previs:

L'encomana del Servei de Recollida de Residus Urbans s'inicia a data 1 de març de 2016 i la recollida de Voluminosos a data 1 de maig de 2017.

El Ple Municipal en sessió ordinària, de data 29 de juliol de 2021, va acordar la Prestació de diversos serveis municipals mitjançant gestió directa per part de VISERMA, que inclou l'encàrrec de les fitxes següents:

- Prestació del servei de "Recollida de Residus Urbans"
- Prestació del servei de "Recollida i Transport de Voluminosos, Restes Vegetals i Abocaments".

Per tal d'efectuar el servei s'incorpora la totalitat de mitjans humans, per subrogació de la concessió, i la majoria de mitjans materials i els vehicles que utilitzaven les mercantils que en portava la concessió, d'acord amb el contracte de subministrament de camions i utilitatge, mitjançant procediment negociat sense publicitat.

- La relació de personal és la següent:

Personal adscrit RRU/Voluminosos	9 persones
Encarregat Servei dedicació parcial	1 persona jornada completa
Conductor RRU	2 persones jornada completa
Conductor Voluminosos	1 persona 60% jornada
Peó RRU	4 persones jornada completa
Peó Voluminosos	1 persona 60% jornada
Peó RRU	1 persona cobrint els mesos de vacances del personal (3 mesos aprox.)
Conductor RRU	1 persona cobrint els mesos de vacances del personal (2 mesos aprox.)



Viserma Serveis i Manteniments SLU Presidència

- La recollida i els transport s'efectua amb quatre camions, un propietat de l'ajuntament de Vilassar i adscrit al servei, i tres que tenen molts anys de servei, adquirits als anteriors concessionaris:
 1. Iveco propietat ajuntament adscrit a servei (7 Tones) RRU (març-2020).
 2. Volvo matrícula 3265CCR (7 Tones) RRU (anterior concessionari).
 3. Renault matrícula B2715NT (9 Tones) RRU (anterior concessionari).
 4. Volvo matrícula 9020CFE Voluminosos (anterior concessionari).

- Per poder efectuar el dipòsit dels vehicles i tenir una unitat operativa de reparació i manteniment dels equips i contenidors, es lloga la Nau que també utilitzava l'antic concessionari, al carrer Juan de la Cierva, 10, nau D, mitjançant contracte de lloguer de 10 anys a comptar des del dia 1 de març de 2016. A final del trimestre es va adequar la nova Nau llogada situada al carrer Eduard Calvet i Pinto, Nau 7.

El Plenari de l'ajuntament de Vilassar de Dalt del mes d'octubre de 2021, d'aprovació dels Pressupostos Generals per a l'exercici 2022, va aprovar l'actualització del Document "Encàrrec a Viserma Serveis i Manteniments SLU, mitjà propi de l'ajuntament de Vilassar de Dalt" Octubre 2021-Actualització per a l'exercici 2022.

2.- Servei que s'efectuen:

2.1.- VISERMA d'acord amb l'encomana de gestió, sols efectua la recollida i transport de les següents fraccions:

Matèria orgànica. Comprèn els residus orgànics propis de la llar, que es produeixen principalment a les cuines amb la manipulació, preparació i consum de menjar, i també els residus provinents de generadors singulars, com ara mercats, restaurants, hotels, comerços d'aliments, grans superfícies comercials, i altres. També s'inclouen en aquesta categoria els residus de jardineria i poda, tant si provenen d'espais públics com privats.

Restes de jardineria i poda. Comprèn totes les restes de jardineria i poda que generen els habitatges particulars, quan el residu no el genera les empreses de jardineria en la seva activitat, i pel seu volum i criteri, no s'ha de tractar com a residu d'orgànica.

Paper i cartró. Comprèn diaris, revistes, fullets, cartrons, paper escrit, paper d'ordinador i tota mena d'envasos i embolcalls fets d'aquests materials.

Vidre. Inclou els residus d'envasos d'un sol ús, utilitzats per a les ampolles d'aigües minerals, vins, licors, cerveses, refrescos, conserves, menjars preparats i altres envasos, així com els vidres de finestres i miralls que es lliuren a les deixalleries.

Envasos. Inclou tota mena d'envasos i altres productes fabricats amb materials plàstics, en les seves diferents composicions: polietilè de baixa densitat (PEBD), polietilè d'alta densitat (PEAD), polipropilè (PP), poliestirè (PS), policlorur de vinil (PVC), polietilè tereftalat (PET), poliuretà (PU) i qualsevol altre.



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

Metalls. Inclou tota mena d'elements, productes, envasos, llaunes o embalatges de ferro, coure, plom, llautó, alumini, acer o qualsevol altre metall o aliatge de metall.

Tèxtils. Inclou roba, draps, restes de tapisseria, però també calçats i altres peces de vestir de pell.

Materials compostos. Residu compostos de dues o més fraccions, sempre que siguin valoritzables de forma independent (com els envasos brics).

Rebuig. Materials no inclosos en cap de les fraccions residuals anteriors o que, tot i que formin part d'algun d'ells, no són valoritzables.

Voluminosos. Inclou qualsevol material que s'ha de lliurar a la deixalleria corresponent, però que per qüestions diverses, no el particular no el pot lliurar i que no s'inclou dins el resta de fraccions indicades.

La següent relació de fraccions, d'acord amb el criteri del propi ajuntament, és diposita en 5 tipus de contenidors de plàstic, 1 contenidors de bosses i voluminosos que no hi ha contenidors:

- 1- Vidre.
- 2- Plàstic i envasos.
- 3- Orgànica.
- 4- Rebuig.
- 5- Paper i cartró
- 6- Residus de jardineria i poda
- 7- Voluminosos

2.2.- VISERMA s'adequa als circuits, freqüències i mitjans que ja estava efectuant l'anterior concessionària i de forma genèrica:

Residu	Freqüència	Planta
Rebuig-residencial	Diària (7 dies) a planta	Mataró
Rebuig-poligons	Dilluns-Dimecres-Divendres (3 dies)	Mataró
Plàstic	Dilluns*-Dimarts-Divendres (2 dies)	Mataró
Paper Cartró	Dilluns-Dimecres-Divendres-Dissabte matí (repàs)	Cabrera de Mar
Orgànic	Dimarts/Divendres	Mataró
Vidre	Dijous	Mataró
Voluminosos	Dilluns/Divendres	Mataró/Deixalleria
Poda i Jardineria	Dimecres tarda	Cabrils (Suari)

*No servei complet.

Circuit camions:



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
Rebuig	Rebuig	Rebuig	Rebuig	Rebuig	Rebuig	Rebuig
Rebuig P		Rebuig P		Rebuig P		
	Orgànic H			Orgànic H		
	Orgànic E		Orgànic E		Orgànic E	

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
Plàstic	Plàstic			Plàstic		
			Vidre			
Paper-C		Paper-C		Paper-C	Paper-C	

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
Voluminós				Voluminós		
		Poda/jardineria				

1 circuits no complets

2.3.- Canvis i millores implementades:

- Amb el funcionament diari de l'encomana per part de VISERMA, es detecten, una sèrie d'incidències que es comuniquen als responsables del servei de Medi Ambient per al seu estudi i implementació.
- S'ha modificat el trasllat a les plantes de recollida. A partir de mitjans de juliol de 2019 s'està efectuant el transport a la Planta de Mataró com a punt de transició. Amb el que ens permet d'utilitzar el temps de transport a les plantes del Vallès amb temps de càrrega de treball més eficient obtenint menys hores de transport i més hores de càrrega efectiva.
- S'ha de potenciar la disminució de la recollida de la fracció rebuig, i per tant, millorar la recollida de les altres fraccions, en la línia del que marquen les Directives europees.
- S'ha de millorar el servei de recollida i transport a planta mitjançant un circuits que permeti reduir hores de personal, consums i emissions de CO₂; així com millorar els ràtios de quilos recollits i transportats a planta per servei efectuat.
- L'adscripció d'un nou Camió de RRU adequat al temps actual. Ha permès no tensionar els serveis quan un vehicle s'espatlla.
- S'han eliminat tots els punts negres d'abocament massiu, essent l'últim la intervenció a la Llobatera, adequant un espai tancat de recollida als veïns i als titulars d'explotacions a la zona de muntanya.
- S'ha eliminat la bateria del carrer de la Pau, traslladant la càrrega de la zona a les bateries



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

del carrer Murillo i del carrer Rafel Riera i Prats, i s'ha adequat una nova bateria al carrer Sant Genís, cantonada carrer Rafel Riera i Prats per tal de millorar l'accessibilitat de les bateries i tenir recollides totes les fraccions a la mateixa.

- S'està endegant una campanya de recollida porta a porta als comerços del centre de la població que ha de permetre reduir les tensions en les àrees de bateries de contenidors, evitant la saturació dels mateixos.
- S'ha consolidat la recollida porta a porta dels restes de poda i jardineria al sector de Les Oliveres, eliminant les saques distribuïdes a les bateries del sector. S'ha previst per eliminar zones d'abocament descontrolat. Aquest trimestre s'ha consolidat la seva implementació al sector de Sant Sebastià i s'ha iniciat la seva implementació al sector entre l'Avda. Comptal, carrer Cadí, carrer Céllecs i carrer de la Cisa, donat que el servei està essent força satisfactori pel ciutadà i ens permet eliminar els punts d'acumulació de restes de jardineria i que no acabin als contenidors d'orgànica.
- S'ha incorporat les tasques d'agent cívic (que també gestiona VISERMA) a la millora en la previsió i detecció d'abocaments incontrolats al municipi, i col·laborar i orientar al ciutadà en la gestió dels residus, durant el segon trimestre de 2022

Altres mesures a estudiar i implementar properament:

- Millorar circuits i freqüències de les diverses àrees del poble.
- Preveure la implementació de nous contenidors amb pedal, per substituir molts contenidors amb mal estat per molts anys d'ús, i per millorar la seva utilitat al disposar de pedal que permet que la gent amb problemes de mobilitat, sobre tot la gent gran, els pugui utilitzar sense cap problema; alhora de millorar la imatge del servei.
- Seguir potenciant la recollida dirigida als comerços en zones de forta densitat de població i activitats puntuals, per evitar que aboquin a les àrees de contenidors per ús residencial. Actualment encara hi ha molts comerços i activitats que aboquen a les bateries de contenidors.
- Preveure el creixement que està assolint la recollida, sobretot de les fraccions de paper/cartró i envasos, en els propers exercicis.
- Preveure l'afectació que té a les àrees de recollida la major densitat de població al nucli antic del poble, per actualització del parc d'habitatge, com les noves promocions que s'estan construint. Per tant es preveu major densitat de població amb major intensitat de generació de residus a recollir.
- Potenciar el porta a porta de la recollida de restes de poda i jardineria a la major part d'urbanitzacions de Vilassar. Amb la mesura evitem que es congestioni les bateries i frenem l'abocament incontrolat.
- Millorar el control dels abocaments al polígon industrial 12PP Riera de Vilassar i a les zones forestals que llinden amb el casc urbà, amb major control dels mateixos.
- Millorar les tasques d'agent cívic en la previsió i detecció d'abocaments incontrolats al municipi, i col·laborar i orientar al ciutadà en la gestió dels residus, durant l'exercici de 2023.
- Millorar la coordinació amb Premià de Dalt en la gestió de les bateries de contenidors situats a l'Avda Comptal, que confronten amb els habitatges de nova construcció del sector que estan al terme de Premià de Dalt.
- Preveure la recollida porta a porta en les zones de nucli urbà més densificat i que donat a la



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

reconversió dels habitatges i la promoció de nous habitatges en solars del sector provoca que les àrees de bateries de contenidors cada vegada pateixen més pressió.

3.-Dades dels serveis:

3.1.- Servei Genèric RRU:

-Total quantitats recollides i transportades a planta 2022 de les fraccions RRU.

MES	Rebuig-residencial	Rebuig-polígon	Rebuig-mercat setmanal	Rebuig-neteja viària	Orgànica	Vidre	Paper-cartró	Envasos	Total
GENER	162.080	38.780	120	10.060	54.200	20.840	31.820	21.420	339.320
FEBRER	148.560	34.280	300	5.020	54.500	18.260	23.420	19.720	304.060
MARÇ	163.860	37.040	180	15.500	64.020	20.880	26.640	22.980	351.100
ABRIL	161.000	34.720	120	21.760	62.680	18.260	22.900	22.840	344.280
MAIG	169.700	41.240	200	13.800	74.240	23.620	25.880	23.420	372.100
JUNY	165.140	35.880	260	9.200	69.980	18.800	25.080	21.900	346.240
JULIOL	177.220	34.500	80	12.580	63.860	21.780	24.820	21.120	355.960
AGOST	151.960	20.680	80	11.340	67.520	22.040	21.180	21.580	316.380
SETEMBRE	154.560	32.340	600	6.260	65.700	17.360	26.260	21.840	324.920
OCTUBRE	155.160	38.020	120	9.900	55.860	17.260	24.500	19.100	319.920
NOVEMBRE	154.300	38.100	400	9.500	61.440	21.540	24.480	21.820	331.580
DESEMBRE	167.580	26.980	160	16.100	60.780	18.920	30.180	22.240	342.940
TOTAL	1.931.120	412.560	2.620	141.020	754.780	239.560	307.160	259.980	4.048.800
Recollida diària	5.291	1.130	7	386	2.068	656	842	712	11.093
	47,70%	10,19%	0,06%	3,48%	18,64%	5,92%	7,59%	6,42%	100,00%

Les quantitats són en quilos.

VISERMA recull i transport a la planta corresponent a la mitjana de 11,19 tones diàries de residus.

-Comparativa entre l'exercici 2022 i el 2017, primer any que vàrem efectuar exercici complet del servei. No hi ha comparativa dels serveis "Rebuig-mercat setmana" i "Rebuig-neteja viària", donat que no teníem dades dels exercicis anteriors.



Viserma Serveis i Manteniments SLU Presidència

	Rebuig-residencial	Rebuig-polígon	Rebuig-mercat	Rebuig-neteja	Orgànica	Vidre	Paper-cartró	Envasos	Total
Recollida 2017	2.001.880	396.000			847.260	207.200	219.060	204.600	3.876.000
Recollida 2018	2.022.300	405.640			820.440	220.220	279.040	238.060	3.985.700
Recollida 2019	1.945.553	436.973			790.532	235.840	324.700	236.032	3.969.630
Recollida 2020	2.028.041	397.720			827.980	257.560	373.450	267.040	4.151.791
Recollida 2021	1.971.060	403.780	2.500	141.440	773.761	246.120	323.701	262.040	4.124.402
Recollida 2022	1.931.120	412.560	2.620	141.020	754.780	239.560	307.160	259.980	4.048.800
Diferència en quilos	-39.940	8.780	120	-420	-18.981	-6.560	-16.541	-2.060	-75.602
en % 20-21	-2,03%	2,17%	4,80%	-0,30%	-2,45%	-2,67%	-5,11%	-0,79%	-1,83%
en % 22-17	-3,53%	4,18%	-	-	-10,92%	15,62%	40,22%	27,07%	4,46%

- Del que es desprèn del quadre de dades, és que en aquest període ens trobem amb tres grups diferenciats de comportaments de les diverses fraccions de residus si comparem l'exercici 2022 amb el 2017:
 - o Disminució fracció: La fracció de **Orgànica(-10,92)** i **Rebuig Residencial (-3,53%)** ha vist reduïda la seva recollida en quilos totals per segment de temps en comparació des de l'exercici 2022.
 - o Poc increment: La fracció **Rebuig Polígon (4,18%)**. Les quantitats recollides són una mica superiors a les que es recollien a l'exercici 2017.
 - o Fort increment: Les fraccions que han crescut per sobre del mateix període i molt per sobre de l'increment del PIB que serveix com a indicador genèric de mesura de l'activitat és el **Vidre (15,62%)** i **Envasos (27,07%)**
 - o Molt fort increment: La fracció de **Paper-cartró (40,22%)**. El canvi en la forma d'envasat en que es comercialitzen molts productes i els canvis d'hàbits d'alimentació i consum dels Vilassarencs hauria d'explicar els forts increments de recollida d'aquests tipus de fraccions. També fer esment que actualment la majoria de bateries disposen de totes les fraccions, el que permet poder efectuar una millor recollida selectiva dels residus generats. La fracció **Paper-cartró** es podria explicar per l'ús dels serveis de compra per internet pels canals com Amazon, etc, que ha disparat l'ús del consum d'aquesta fracció en l'àmbit de les famílies. Ha disminuït si comparem amb l'exercici anterior però l'augment de la valorització del preu valor de compra de la fracció **Paper-cartró**, fa que augmentin les sostraccions de material dels contenidors, perquè torna a sortir a compte a les persones que ho recollien fora del sistema.

El servei RRU ha recollit i transportat de les bateries de contenidors a la planta de tractament corresponent 4.048.800 quilos de residus, durant l'exercici 2022. Que es correspon a un pro mig de 11,09 tones diàries recollides i transportades de residus pel seu tractament.

2.5.- Servei Voluminosos:

Total quantitats recollides i transportades a planta 2022 de Voluminosos.



Viserma Serveis i Manteniments SLU Presidència

El servei s'efectua normalment el dilluns, dimecres tarda i divendres. El dilluns i divendres, mitjançant el servei de recollida programada i recollint els voluminosos abandonats a la via pública (*rebuig/rebuig especial/resta voluminosos*). El dimecres a la tarda es fa la recollida de les saques distribuïdes per Vilassar de restes de jardineria i poda i del porta a porta programat al sector de Les Oliveres, a més dels abandonaments de material similar per tota la població.

El material recollit es concentra al punt de concentració de l'ajuntament de Vilassar, i quan hi ha la suficient massa crítica és transporta a la planta corresponent.

- a. Aquests són les quantitats recollides i transportades a planta de la fracció *rebuig i rebuig especial*, per part del servei de Voluminosos, que s'efectua cada dilluns i divendres mitjançant el sistema de trucada per reservar el servei, a més de totes les quantitats recollides per abandonament en el municipi.

A l'exercici 2022 el servei de Voluminosos ha recollit i transportat a la planta corresponent 125.180 quilos, que són una mitjana de 342 quilos diaris de rebuig.

MES	Rebuig /Voluminosos	Promig/diari		Rebuig Voluminosos	Promig/diari
GENER	9.380	313	Recollida 2018	159.280	441
FEBRER	7.280	260	Recollida 2019	158.040	433
MARÇ	11.220	362	Recollida 2020	150.560	411
ABRIL	8.960	299	Recollida 2021	154.320	422
MAIG	13.040	421	Recollida 2022	125.180	342
JUNY	10.040	335	Diferència en quilos	-29.140	
JULIOL	12.420	401	en %	-23,28%	
AGOST	13.360	431			
SETEMBRE	11.520	384			
OCTUBRE	8.980	290			
NOVEMBRE	9.760	325			
DESEMBRE	9.220	297			
Total	125.180	342			

-Unitats en expressades en quilos.

- b. La resta del servei de Voluminosos i que no és *rebuig/rebuig especial* es recull conjuntament i es transporta a la Deixalleria de La Suïssa a Premià de Dalt:



Viserma Serveis i Manteniments SLU Presidència

Deixalleria La Suïssa/Premià de Dalt					
2022	RAEE	2022	Pneumàtics	2022	Voluminosos
Total	330	Total	665	Total	216
2022	Frigorífics	2022	Residus especials	2022	Bombones de Butà
Total	2.820	Total	450	Total	80
2022	Matalassos	2022	Olis Minerals	2022	Fluorescents i llums
Total	40	Total	92	Total	2
2022	Toners	DATA	Olis vegetals	2022	Vidre Pla
Total	5	Total	2	Total	200
2022	Piles				
Total	10				

Deixalleria La Suïssa/Premià de Dalt						
Codi CER	CONCEPTE	2022	2021	2020	2019	2018
200135	RAEE	330	550	790	540	605
160103	Pneumàtics	665	1.850	925	430	265
200307	Voluminosos	216	1.600	1.040	320	540
200123*-11	Frigorífics	2.820	2.140	1.940	2.480	1.310
200199	Residus especials	450	1.120	398	160	160
150110.1	Bombones de Butà	80	115	130	80	120
200121	Fluorescents i llums	2	15	11	0	2
	Ferralla	0	0	90	0	36
200125	Olis vegetals	2	0	30	0	6
130206	Olis Minerals	92	580	137	50	70
	Electrònica	0	0	0	300	0
200101	Paper/cartró	0	0	300	0	0
170411	Cables	0	0	5	0	0
160506.3	Radiogràfies	0	0	2	0	0
200133	Piles	10	0	0	0	0
	Matalassos	40	0	0	0	0
2001102	Vidre Pla	200	0	0	0	0
200127.1	Toners	5	0	0	0	0
	TOTAL	4.657	7.970	5.798	4.360	3.114
	Variació 2022-18		249,55%			

-Unitats en expressades en quilos.

La recollida i transport per a l'exercici 2022, són de 4.657 quilos de producte, distribuït d'acord amb el quadre anterior.



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

- c. El servei de restes de poda/jardineria es recull normalment el dimecres a la tarda, i es transporta a la Planta de Compostatge de Cabriels. La informació de les quantitats dipositades es lliuren directament a l'ajuntament de Vilassar de Dalt.

3.- Dades Econòmiques exercici 2022:

3.1 Despeses directes imputades al servei:

Els costos del quadre que segueix incorpora les despeses imputades pels centres de cost RRU i Voluminosos que efectua VISERMA, d'acord amb l'encomana que fa el soci únic de Viserma, l'ajuntament de Vilassar de Dalt. També incorpora la repercussió de les despeses indirectes (administració i gestió) que té VISERMA per la gestió de la mateixa, d'acord amb el percentatge de cost del servei sobre el total cost de tots els serveis (26,34%). No té en compte les despeses i costos, tant directes com indirectes que assumeix directament el propi ajuntament, com poden ser les despeses de gestió dels ingressos, els costos directes i indirectes de gestió del Departament de Medi Ambient, el cost de reciclatge i eliminació dels residus, etc., entre d'altres.

Despesa Directa cost servei 2022	RRU	Voluminosos	Total	%
Compres mercaderies	7.244,84 €	0,00 €	7.244,84 €	1,83%
Treballs efectuats per altres empreses	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Arrendaments i cànon	10.422,39 €	1.955,54 €	12.377,94 €	3,12%
Reparacions i conservació vehicles	15.482,22 €	2.280,10 €	17.762,32 €	4,48%
Serveis Professionals independents	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Despeses Transports	32.875,02 €	3.656,94 €	36.531,96 €	9,21%
Primes Assegurances	6.227,31 €	1.631,75 €	7.859,06 €	1,98%
Serveis Bancaris i similars	66,00 €	9,60 €	75,60 €	0,02%
Publicitat i Comunicacions	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Subministraments Serveis	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Altres serveis	13.295,71 €	4.591,94 €	17.887,65 €	4,51%
Altres Tributs	1.197,06 €	147,38 €	1.344,44 €	0,34%
Compres i altres despeses explotació	86.810,56 €	14.273,26 €	101.083,82 €	25,49%
Sous i Salaris	187.824,05 €	31.659,33 €	219.483,37 €	55,36%
Seguretat Social a càrrec empresa	61.314,71 €	10.759,78 €	72.074,49 €	18,18%
Altres Despeses Socials	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Costos Personal	249.138,75 €	42.419,11 €	291.557,86 €	73,54%
Interessos de deutes	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%
Amortització Immobilitzat	2.945,72 €	897,50 €	3.843,22 €	0,97%
Costos Financers i Amortitzacions	2.945,72 €	897,50 €	3.843,22 €	0,97%
Total Cost Directe Servei	338.895,03 €	57.589,87 €	396.484,90 €	100,00%



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

3.2 Ingressos directes imputables al Servei:

Ingrés directe servei 2022	RRU	Voluminosos	Total
705-Facturació Servei Ajuntament	336.710,75 €	65.969,73 €	402.680,48 €
Prestació Serveis	336.710,75 €	65.969,73 €	402.680,48 €
740-Subvencions explotació	38.376,71 €		38.376,71 €
Subvencions Ajuntament	38.376,71 €	0,00 €	38.376,71 €
Altres Ingressos Financers	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Ingressos excepcionals	3.212,31 €	353,41 €	3.565,72 €
Ingressos excepcionals	3.212,31 €	353,41 €	3.565,72 €
Total Ingressos	378.299,77 €	66.323,14 €	444.622,90 €

3.3 Quadre resum:

Quadre resum RRU/Voluminosos 2022	RRU	Voluminosos	Total
Ingrés directe servei	378.299,77 €	66.323,14 €	444.622,90 €
Despesa directa servei	-338.895,03 €	-57.589,87 €	-396.484,90 €
Benefici directe servei	39.404,74 €	8.733,27 €	48.138,01 €
Repercussió serveis generals	-39.161,39 €	-6.654,86 €	-45.816,25 €
Benefici/pèrdua servei	243,35 €	2.078,41 €	2.321,76 €

4.-Resum:

La distribució del cost de cada fracció de RRU, d'acord amb els quilos de rebuig recollit i transportat a planta pel seu reciclatge, és d'acord amb el quadre que segueix:

Any	Rebuig-tot	Rebuig-polígon	Orgànica	Vidre	Paper-cartró	Envasos	Total
Exercici 2022	2.074.760	412.560	754.780	239.560	307.160	259.980	4.048.800
Repercussió cost servei per fracció	173.662,78 €	34.532,34 €	63.177,04 €	20.051,79 €	25.710,09 €	21.761,00 €	338.895,03 €
Cost unitari de recollida i transport 1 kg de rebuig RRU					0,0837 €		



Viserma Serveis i Manteniments SLU

Presidència

Voluminosos	Voluminosos /Rebuig	Voluminosos/res ta material	Voluminosos jardineria/poda	TOTAL	
Exercici 2022	125.180	4.657	-	129.837	
Repercussió cost servei per	55.524,23 €	2.065,64 €	-	57.589,87 €	
Cost unitari de recollida i transport 1 kg de rebuig Voluminosos					0,4436 €

Les quantitats referides a l'informe resten pendents de la formalització del comptes anuals de l'exercici 2022, de la seva aprovació i de l'auditoria corresponent.

Conclusions

1. Es tingui per emès l'Informe del Servei de Recollida Residus i Voluminosos per a l'exercici 2022.
2. Notificar l'informe als membres del Consell d'Administració de VISERMA, al Departament d'Intervenció, a Secretaria General i al tècnic responsable del servei, el Tècnic de Medi Ambient.

A Vilassar de Dalt
La Presidenta
Carola Llauro i Sastre

Document signat electrònicament