

MANCOMUNITAT DE L'ALT MARESME

PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS SÒLIDS URBANS I DEL MEDI AMBIENT

MEMÒRIA DELS COSTOS I RENDIMENTS DELS SERVEIS

LEGISLACIÓ APLICABLE

El Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, estableix, a l'article 211, que els municipis de més de 50.000 habitants i les altres entitats locals d'àmbit superior han d'acompanyar el seu compte general:

- a) Una memòria justificativa del cost i rendiment dels serveis públics;
- b) una memòria demostrativa del grau en què s'hagin complert els objectius programats amb indicació dels objectius previstos i dels objectius assolits amb el seu cost».

D'altra banda, a l'Annex de l'Ordre HAP/1781/2013, de 20 de setembre, per la qual s'aprova la Instrucció del Model Normal de Comptabilitat Local, s'especifica que, a la memòria, «els municipis de més de 50.000 habitants i les altres entitats locals d'àmbit superior hauran de complimentar la part que fa referència als indicadors de gestió».

D'acord amb l'article 4 dels Estatuts de la Mancomunitat les finalitats de la Mancomunitat són :

- a) Conservació i manteniment de les obres, instal·lacions d'una planta de dipòsit i transferència de residus sòlids urbans.
- b) Dur a terme les accions necessàries per a la gestió, explotació i bon funcionament de la referida planta.
- c) Recollida, transport i tractament dels residus sòlids urbans dels municipis integrats.
- d) Execució de les obres necessàries per la prestació dels serveis i compliment de finalitats determinades els Estatuts.
- e) Dur a terme les accions necessàries per a la preservació i protecció del medi ambient del sector poblacional dels ens locals territorials integrats a la Mancomunitat, amb ple respecte als principis d'autonomia local i lleialtat institucional, i especialment en matèria de residus industrials, residus tòxics i peril·losos, residus sòlids urbans, abocadors no autoritzats, ambient atmosfèric i qualitat de les aigües continentals i marítimes.

26. Informació sobre el cost de les activitats

26.1 Resum general de costos de l'entitat

ELEMENTS	Import	%
COSTOS DE PERSONAL	69.466,88	5,8%
Sous i salaris	52.765,77	4,4%
Indemnitzacions	-	0,0%
Cotitzacions socials a càrrec de l'ocupador	16.701,11	1,4%
Altres costos socials	-	0,0%
Indemnitzacions per raó de servei	-	0,0%
Transport de personal	-	0,0%
ADQUISICIÓ DE BÉNS I SERVEIS	-	0,0%
Cost de materials de reprografia i impremta		0,0%
Cost d'altres materials		0,0%
Adquisició de béns d'inversió		0,0%
Treballs efectuats per altres entitats		0,0%
SERVEIS EXTERIORS	926.052,29	77,1%
Costos de recerca i desenvolupament de l'exercici	-	0,0%
Arrendaments i cànon	-	0,0%
Arranjaments i conservació	10.615,88	0,9%
Serveis de professionals independents	11.907,30	1,0%
Transports	144.464,13	12,0%
Serveis bancaris i similars	2.269,21	0,2%
Publicitat, propaganda i relacions públiques	-	0,0%
Subministraments	-	0,0%
Comunicacions i altres serveis.	756.795,77	63,0%
Costos diversos		0,0%
TRIBUTS	-	0,0%
COSTOS CALCULATS	49.174,08	4,1%
Amortitzacions	49.174,08	4,1%
COSTOS FINANCERS	1.081,07	0,1%
COSTOS DE TRANSFERÈNCIES	155.063,65	12,9%
ALTRES COSTOS		0,0%
TOTAL	1.200.837,97	100,0%

26.2 Resum dels costos per elements de les activitats

D'acord amb la Instrucció de Comptabilitat es classifiquen els costos en directes i indirectes d'acord amb :

- **Cost directe.-** El que es vincula a les activitats resultants del procés de producció sense necessitat d'aplicar cap mètode de repartiment.
- **Cost indirecte.-** El que no es pot vincular directament amb les activitats resultants del procés de producció, per la qual cosa s'ha d'imputar a través d'un criteri o clau de repartiment.

Així atenent a les obligacions reconegudes netes a 31 de desembre de 2021, es distribueixen les despeses en :

MANCOMUNITAT DE L'ALT MARESME

PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS SÒLIDS URBANS I DEL MEDI AMBIENT

Aplicació pressupostària	Descripció	Cost	Obligacions reconegudes	Directe	Indirecte
1621.1200100	Retribucions bàsiques funcionaris A2	Indirecte	14.132,38	-	14.132,38
1621.1200600	Triennis	Indirecte	3.476,78	-	3.476,78
1621.1210000	Retribucions complement de destinació	Indirecte	8.376,62	-	8.376,62
1621.1210100	Complement específic personal funcionari	Indirecte	13.309,80	-	13.309,80
1621.1210300	Gratificacions acumulació	Indirecte	13.470,19	-	13.470,19
1621.1500000	Productivitat	Indirecte	-	-	-
1621.1600000	Quotes seguretat social	Indirecte	16.701,11	-	16.701,11
Despeses de personal			69.466,88	-	69.466,88
1621.2020000	Arrendament d'edificis i altres instal·lacions	Indirecte	-	-	-
1621.2120000	Despeses manteniment planta transferència	Indirecte	10.615,88	-	10.615,88
1621.2200000	Material oficina	Indirecte	1.180,75	-	1.180,75
1621.2220000	Despeses telefòniques	Indirecte	1.340,25	-	1.340,25
1621.2230000	Transports residus	Indirecte	144.464,13	-	144.464,13
1621.2240000	Assegurances	Indirecte	2.269,21	-	2.269,21
1621.2260200	Anuncis oficials	Indirecte	-	-	-
1621.2269900	Altres despeses diverses	Indirecte	6.193,42	-	6.193,42
1621.2270000	Gestió i manteniment planta	Indirecte	273.141,96	-	273.141,96
1621.2270001	Gestió deixalleria Pineda de Mar	Indirecte	106.137,09	-	106.137,09
1621.2270002	Gestió deixalleria de Malgrat de Mar	Indirecte	133.393,90	-	133.393,90
1621.2270016	Seguretat i higiene en el treball	Indirecte	242,74	-	242,74
1621.2270600	Estudis i treballs tècnics	Indirecte	11.907,30	-	11.907,30
1621.2300000	Dietes assistència Assemblea	Indirecte	5.960,58	-	5.960,58
1621.2302000	Dietes al personal	Indirecte	145,86	-	145,86
1623.2270005	Tractament de runa	Directe	48.750,76	48.750,76	-
1623.2270006	Tractament de restes vegetals	Directe	39.643,10	39.643,10	-
1623.2270009	Tractament de fusta	Directe	69.826,15	69.826,15	-
1623.2270010	Tractament de guix-pladur	Directe	23.312,26	23.312,26	-
1623.2270011	Tractament de residus especials	Directe	45.040,84	45.040,84	-
1623.2270015	Tractament de pneumàtics	Directe	2.482,15	2.482,15	-
Béns corrents i serveis			926.052,29	229.055,26	696.997,03
1621.3110000	Altres despeses financeres	Indirecte	1.081,07	-	1.081,07
Despeses financeres			1.081,07	-	1.081,07
1621.4620001	Transferències retorn cànon Agència Residus Catalunya	Directe	155.063,65	155.063,65	-
Transferències corrents			155.063,65	155.063,65	-
-			1.151.663,89	384.118,91	767.544,98

ELEMENTS	Cost directe	Cost indirecte	TOTAL	%
Costos de personal	-	69.466,88	69.466,88	5,8
Adquisició de béns i Serveis	-	-	-	-
Serveis Exteriors	229.055,26	696.997,03	926.052,29	77,1
Tributs	-	-	-	-
Costos calculats	-	-	-	-
Costos financers	-	1.081,07	1.081,07	0,1
Costos de transferències	155.063,65	-	155.063,65	12,9
Altres costos	-	49.174,08	49.174,08	4,1
	384.118,91	816.719,06	1.200.837,97	100,0

26.3 Resum de costos per activitats

La Mancomunitat té una sola activitat la gestió de residus, en conseqüència el criteri de repartiment dels costos indirectes es realitza en funció de les tones tractades de cadascun d'ells.

Pel que fa referència a les transferències als Ajuntaments no té sentit considerar-lo com a cost atès que la Mancomunitat retorna els reintegraments que efectua l'Agència de Residus de Catalunya en concepte de retorn de cànon als Ajuntaments.

Tipus de residu	Tones (a)	Cost Tractament	Cost de la concessió	Cost del transport	Resta costos indirectes	Total	Cost tona
Fracció resta (R.S.U.)	23.968,64	-	343.303,70	88.271,48	22.864,52	454.439,70	18,96
Fracció orgànica (FORM)	2.282,66	-	32.694,62	8.406,56	2.177,51	43.278,69	18,96
Voluminosos	3.209,00	-	45.962,62	11.818,07	3.061,18	60.841,87	18,96
Fusta	1.919,62	69.826,15	27.494,79	7.069,56	1.831,19	106.221,69	55,33
Restes Vegetals	1.546,42	39.643,10	22.149,43	5.695,14	1.475,18	68.962,85	44,60
Runa	4.305,08	48.750,76	61.661,82	15.854,71	4.106,77	130.374,06	30,28
Guix i pladur	333,64	23.312,26	4.778,74	1.228,73	318,27	29.638,00	88,83
Residus Especials	77,29	45.040,84	1.107,04	284,65	73,73	46.506,26	601,70
Residus diversos	1.584,46	2.482,15	22.694,28	5.835,23	1.511,47	32.523,13	20,53
Totals	39.226,81	229.055,26	561.847,04	144.464,13	37.419,82	972.786,25	24,80

Tipus de residu	Tones (a)	Ingressos directes	Ingressos indirectes	Total	Ingrés tona
Fracció resta (R.S.U.)	23.968,64		410.764,53	410.764,53	17,14
Fracció orgànica (FORM)	2.282,66		39.119,27	39.119,27	17,14
Voluminosos	3.209,00	59.880,52	54.994,50	114.875,02	35,80
Fusta	1.919,62	105.319,88	32.897,65	138.217,53	72,00
Restes Vegetals	1.546,42	69.039,50	26.501,90	95.541,40	61,78
Runa	4.305,08	133.061,85	73.778,66	206.840,51	48,05
Guix i pladur	333,64	29.220,19	5.717,78	34.937,97	104,72
Residus Especials	77,29	46.370,99	1.324,58	47.695,57	617,09
Residus diversos	1.584,46	32.889,33	27.153,81	60.043,14	37,90
Totals	39.226,81	475.782,26	672.252,69	1.148.034,95	29,27

26.4 Resum que relaciona costos i ingressos de les activitats

Tipus de residu	Cost total (a)	Ingressos (b)	Marge (b - a)	% cobertura
Fracció resta (R.S.U.)	454.439,70	410.764,53	- 43.675,17	- 9,61
Fracció orgànica (FORM)	43.278,69	39.119,27	- 4.159,42	- 9,61
Voluminosos	60.841,87	114.875,02	54.033,15	88,81
Fusta	106.221,69	138.217,53	31.995,84	30,12
Restes Vegetals	68.962,85	95.541,40	26.578,55	38,54
Runa	130.374,06	206.840,51	76.466,45	58,65
Guix i pladur	29.638,00	34.937,97	5.299,97	17,88
Residus Especials	46.506,26	47.695,57	1.189,31	2,56
Residus diversos	32.523,13	60.043,14	27.520,01	84,62
Transferències	155.063,65	155.063,65	-	-
	1.127.849,90	1.303.098,60	175.248,70	15,54

MANCOMUNITAT DE L'ALT MARESME

PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS SÒLIDS URBANS I DEL MEDI AMBIENT

27. Indicadors de gestió

El RDL 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, estableix, a l'article 211 b, que els municipis de més de 50.000 habitants i les altres entitats locals d'àmbit superior han d'acompanyar el seu compte general:

“b) una memòria demostrativa del grau en què s'hagin complert els objectius programats amb indicació dels objectius previstos i dels objectius assolits amb el seu cost».”

27.1 Indicadors d'eficàcia

Descripció de l'Activitat	Nombre d'actuacions realitzades (1)	Nombre d'actuacions previstes (2)	Indicador A: (1)/(2)	Indicador B: Termini mitjà d'espera per rebre el servei (dies)	Indicador C: Percentatge de població coberta pel servei	Num. mitjà d'actuacions realitzades exercicis anteriors (3)	Num. mitjà d'actuacions previstes exercicis anteriors (4)	Indicador D: (1/2)/(3/4)
Fracció resta	23.968,64	27.008,42	0,89	0,00	100,00	22.909,54	25.000,00	0,97
Orgànica	2.282,66	3.172,94	0,72	0,00	100,00	1.985,40	3.384,00	1,23
Voluminosos	3.209,00	2.712,86	1,18	0,00	100,00	3.496,83	2.432,62	0,82
Fusta	1.919,62	1.813,76	1,06	0,00	100,00	1.897,12	1.661,36	0,93
Residus diversos	1.546,42	1.640,62	0,94	0,00	100,00	1.460,70	1.514,78	0,98
Vegetals	4.305,08	3.138,18	1,37	0,00	100,00	3.269,02	1.384,38	0,58
Guix Pladur	333,64	274,18	1,22	0,00	100,00	292,24	300,06	1,25
Residus especials	77,29	63,23	1,22	0,00	100,00	75,72	50,81	0,82
Runa	1.584,46	1.886,34	0,84	0,00	100,00	3.198,53	3.198,53	0,84
	39.226,81	41.710,52	0,94			38.585,10	38.926,54	0,95

(1) Tones totals tractades 2021

(2) Tones previstes 2021

(3) Tones tractades 2020

(4) Tones previstes 2020

27.2 Indicadors d'eficiència

Activitat	Descripció de l'Activitat	Cost (1)	Nombre Usuaris (2)	Indicador A: (1)/(2)	Cost Previst (3)	Indicador B: (1)/(3)	Unitats Equivalent Produïdes (4)	Indicador C: (1)/(4)
Gestió residus	Fracció resta	454.439,70	60.220	7,55	491.764,85	0,92	23.968,64	18,96
Gestió residus	Orgànica	43.278,69	60.220	0,72	42.617,61	1,02	2.282,66	18,96
Gestió residus deixalleria	Voluminosos	60.841,87	60.220	1,01	75.061,23	0,81	3.209,00	18,96
Gestió residus deixalleria	Fusta	106.221,69	60.220	1,76	110.265,02	0,96	1.919,62	55,33
Gestió residus deixalleria	Vegetals	68.962,85	60.220	1,15	71.170,99	0,97	1.546,42	44,60
Gestió residus deixalleria	Runa	130.374,06	60.220	2,16	107.346,58	1,21	4.305,08	30,28
Gestió residus deixalleria	Guix-Pladur	29.638,00	60.220	0,49	26.820,01	1,11	333,64	88,83
Gestió residus deixalleria	Residus especials	46.506,26	60.220	0,77	46.409,15	1,00	77,29	601,70
Gestió residus deixalleria	Residus diversos	32.523,13	60.220	0,54	37.737,52	0,86	1.584,46	20,53
		972.786,25	60.220	16,15	1.009.192,96	0,96	39.226,81	24,80

27.3 Indicadors d'economia

Factor de Producció	Cost Adquisició (1)	Núm. Unitats Físiques Consumides (2)	Cost Unitari Factor (3)=(1)/(2)	Preu mitjà de Mercat (4)	Indicador A: (3)/(4)	% sobre cost total
Fracció resta	491.764,85	22.909,54	21,47	19,45	1,10	0,49
Orgànica	42.617,61	1.985,40	21,47	20,12	1,07	0,04
Voluminosos	75.061,23	3.496,83	21,47	19,86	1,08	0,07
Fusta	110.265,02	1.897,12	58,12	59,05	0,98	0,11
Residus diversos	71.170,99	1.460,70	48,72	21,27	2,29	0,07
Vegetals	107.346,58	3.269,02	32,84	42,55	0,77	0,11
Guix Pladur	26.820,01	292,24	91,77	54,45	1,69	0,03
Residus especials	46.409,15	75,72	612,90	619,45	0,99	0,05
Runa	37.737,52	1.622,92	23,25	30,45	0,76	0,04
	1.009.192,96	37.009,49	27,27			1,00

27.4 Indicador de mitjans de producció

Activitat	Cost de personal (1)	Nombre de persones equivalents (2)	Indicador de producció (1 / 2)
Gestió de residus	69.466,88	1	69.466,88

Malgrat de Mar,
L'interventor,