

DATOS RELATIVOS A LA RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS DEL SERVICIO MUNICIPAL DE LIMPIEZA PERIODO 2010 A 2019

Tabla 01: Residuos generados en Las Palmas de Gran Canaria diferenciados según procedencia de mezcla de residuos municipal (MRM) y recogida selectiva (periodo 2010 a 2018)

		ANOS ANALIZADOS								
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2106	2017	2018
01A+01B	MRM + Selectiva, en toneladas (t)	145.541,74	153.659,86	149.677,53	140.457,40	142.680,55	146.023,49	146.816,02	146.282,19	146.410,90
	MRM: mezcla de residuos recogidos por los servicios municipales									
01A	Mezcla de Residuo Municipal (MRM), en toneladas (t) - Código LER⁽¹⁾ 200301	145.541,74	141.374,69	137.502,35	128.671,44	130.753,83	133.863,89	133.593,98	132.133,44	131.249,35
	Diferencia año anterior		-4.167,05 €	-3.872,34 €	-8.830,91 €	2.082,39 €	3.110,06 €	-269,91 €	-1.460,54 €	-884,09 €
	% diferencia		-2,86%	-2,74%	-6,42%	1,62%	2,38%	-0,20%	-1,09%	-0,67%
⁽¹⁾ Código LER: Lista Europea de Residuos (LER). Es una relación armonizada de residuos que se revisa periódicamente.										
⁽²⁾ En los años 2010, 2011 y 2012 aún estaba operativo el vertedero municipal, por lo que la separación y diferenciación de residuos por código LER era mínima										
01B	Recogida selectiva, en toneladas (t).	0,00	12.285,17	12.175,18	11.785,96	11.926,72	12.159,60	13.222,04	14.148,75	15.161,55
	- Papel y cartón	-	4.625,20	4.436,72	4.253,11	4.056,47	4.083,23	4.390,08	4.635,12	4.940,06
	- Papel y cartón comercial	-	1.141,32	1.169,66	1.161,98	1.179,34	1.184,82	1.164,19	1.188,45	1.182,98
	- Vidrio	-	3.498,03	3.480,52	3.309,64	3.622,15	3.698,60	4.431,67	4.835,74	4.975,92
	- Envases ligeros	-	3.020,62	3.088,28	3.061,23	3.068,76	3.192,95	3.236,10	3.489,44	4.062,59
⁽³⁾ El total anual de la recogida selectiva de vidrio del año 2018 se ha obtenido extrapolando los datos disponibles de los 9 primeros meses, al no disponerse aún de los datos del cuarto trimestre.										
01C	Recogida selectiva, en porcentajes.⁽⁴⁾	0,00%	0,00%	0,00%	8,39%	8,36%	8,33%	9,01%	9,67%	10,36%
	- Papel y cartón	-	-	-	3,03%	2,84%	2,80%	2,99%	3,17%	3,37%
	- Papel y cartón comercial	-	-	-	0,83%	0,83%	0,81%	0,79%	0,81%	0,81%
	- Vidrio	-	-	-	2,36%	2,54%	2,53%	3,02%	3,31%	3,40%
	- Envases ligeros	-	-	-	2,18%	2,15%	2,19%	2,20%	2,39%	2,77%
⁽⁴⁾ En los años 2010, 2011 y 2012 no existen datos exactos sobre la cantidad de residuos MRM. Al estar aún operativo el vertedero municipal, la separación/diferenciación de residuos por código LER era mínima, por lo que no se puede calcular el porcentaje.										
01D	Ingresos procedentes de Ecoembes (env. ligeros y papel y cartón)	876.864,63	996.446,69	1.057.958,85	1.077.455,42	1.074.758,13	1.097.565,73	1.095.000,00	1.140.700,06	597.483,16

Tabla 02: Proporción de kg de residuos procedentes de recogida selectiva sobre el total de MRM, por habitante/año (periodo 2010 a 2018)

		ANOS ANALIZADOS								
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2106	2017	2018
02A	Proporción de residuos procedentes de recogida selectiva del total de MRM (kilogramos/habitante/año)	383.308	383.343	382.396	383.050	383.283	379.766	378.998	377.650	378.517
	Total MRM (t)	145.541,74	153.659,86	149.677,53	140.457,40	142.680,55	146.023,49	146.816,02	146.282,19	146.410,90
	- kilogramo/habitante/año	379,70	400,84	391,42	366,68	372,26	384,51	387,38	387,35	386,80
	- kilogramo/habitante/día	1,04	1,10	1,07	1,00	1,02	1,05	1,06	1,06	1,06
	Total PAPEL Y CARTÓN	0,00	12,07	11,60	11,10	10,58	10,75	11,58	12,27	13,05
	- kilogramo/habitante/año	0	4.625,20	4.436,72	4.253,11	4.056,47	4.083,23	4.390,08	4.635,12	4.940,06
	Total CARTÓN COMERCIAL	0,00	2,98	3,06	3,03	3,08	3,12	3,07	3,15	3,13
	- kilogramo/habitante/año	0	1.141,32	1.169,66	1.161,98	1.179,34	1.184,82	1.164,19	1.188,45	1.182,98
	Total VIDRIO	0,00	9,13	9,10	8,64	9,45	9,74	11,69	12,80	13,15
	- kilogramo/habitante/año	0	3.498,03	3.480,52	3.309,64	3.622,15	3.698,60	4.431,67	4.835,74	4.975,92
	Total ENVASES LIGEROS	0,00	7,88	8,08	7,99	8,01	8,41	8,54	9,24	10,73
	- kilogramo/habitante/año	0	3.020,62	3.088,28	3.061,23	3.068,76	3.192,95	3.236,10	3.489,44	4.062,59

Tabla 03: Contenedores de recogida selectiva en vía pública, litros y contenerización por habitante (periodo 2010 a 2018)

		ANOS ANALIZADOS								
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2106	2017	2018
03A	Contenedores en vía pública. Cantidad.	3.369	3.335	3.408	3.353	3.258	3.306	3.306	3.375	3.491
	- Envases ligeros	1.127	1.109	1.130	1.117	1.049	1.088	1.088	1.112	1.119
	- Papel y cartón	876	867	901	879	831	842	842	889	914
	- Vidrio	1.366	1.359	1.377	1.357	1.378	1.376	1.376	1.374	1.458
03B	Capacidad por habitante (litros).	383.308	383.343	382.396	383.050	383.283	379.766	378.998	377.650	378.517
	- Envases ligeros	8,16	8,03	8,25	8,16	7,75	8,19	8,21	8,56	8,56
	- Papel y cartón	7,05	7,01	7,32	7,13	6,74	6,88	6,90	7,27	7,27
	- Vidrio	9,62	9,57	9,72	9,57	9,71	9,78	9,80	9,82	9,82
03C	Contenerización (número habitante por contenedor).	340,11	345,67	338,40	342,93	365,38	349,05	348,34	339,61	338,26
	- Envases ligeros	437,57	442,15	424,41	435,78	461,23	451,03	450,12	424,80	414,13
	- Papel y cartón	280,61	282,08	277,70	282,28	278,14	275,99	275,43	274,85	259,61

Tabla 04: Otros residuos retirados por el SML en Las Palmas de Gran Canaria (periodo 2010 a 2018)

		ANOS ANALIZADOS								
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2106	2017	2018
04A	Otros residuos retirados, en toneladas.	3.193,48	3.821,48	7.858,01	8.646,84	9.199,65	10.123,18	13.548,28	13.608,16	14.464,97
	- Escombros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.027,41	2.408,74	2.258,18
	- Plástico industrial	0,00	0,00	0,00	21,48	14,14	10,84	10,38	10,00	8,96
	- Voluminoso	0,00	0,00	0,00	2.758,37	2.852,64	3.959,33	4.463,04	4.708,29	4.804,69
	- Biodegradable	0,00	0,00	0,00	776,62	810,66	796,86	530,52	304,94	258,54
	- RAEES	0,00	0,00	148,55	111,35	106,62	161,31	287,42	389,11	279,78
	- Envases contaminados	0,00	0,00	0,00	15,82	3,72	3,52	2,62	4,91	3,23
	- Pintura y barniz	0,00	0,00	0,00	3,40	3,46	1,14	0,92	4,28	3,41
	- Aceites vegetales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,70	0,81	0,17
	- Aceites de motor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	1,78	1,08	1,03	1,26
	- Residuos de LV	0,00	0,00	3.656,70	638,14	1.569,86	1.424,61	949,55	1.026,55	1.396,96
	- Residuos de fibrocemento	0,00	0,00	0,00	0,00	5,35	22,22	20,70	12,12	21,41
	- Madera	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	1,40	6,64	1,50	0,00
	- Madera no especificada en otras categorías	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,88	21,80	0,00
	- Aerosoles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	1,22
	- Mercados	1.309,08	1.413,31	1.765,16	2.617,08	2.513,48	2.431,50	2.249,06	2.310,90	2.317,78
	- Hospitales	1.884,40	2.408,17	2.287,60	1.704,58	1.316,58	1.308,62	1.962,32	2.403,18	3.109,38

Tabla 05: Costes por tratamiento de residuos en Complejo Medioambiental (Ecoparque), en Las Palmas de Gran Canaria (periodo 2010 a 2018)

		ANOS ANALIZADOS								
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2106	2017	2018
05A	Tasa y coste anual total del tratamiento de residuos	-	-	-	12,81	12,81 /26,15⁽⁵⁾	26,15	26,15	52,96⁽⁶⁾	52,96
	Coste (€) residuos/año ⁽⁷⁾	-	-	-	1.817.414,28 €	2.840.499,50 €	3.987.829,58 €	4.002.336,82 €	7.531.433,84 €	7.504.205,34 €
	Diferencia año anterior	-	-	-	-	1.023.085,22 €	1.147.330,08 €	14.507,24 €	3.529.097,02 €	-27.228,50 €
	Porcentaje diferencia	-	-	-	-	56,29%	40,39%	0,36%	88,18%	-0,36%
⁽⁵⁾ La primera tasa corresponde a la tasa inicial, publicada el 16/01/13, modificada posteriormente el 14/07/14.										
⁽⁶⁾ La última modificación de la tasa por gestión de residuos entró en vigor el 01/01/16.										
⁽⁷⁾ Incluye los depósitos de otros Servicios Municipales (Parques y Jardines, Educación y Ciudad de Mar)										
05B	Coste anual abonado por tasas del Ecoparque, por tratamiento de residuos, desglosado por código LER	-	-	-	1.785.752,92 €	2.593.445,07 €	3.853.213,71 €	3.864.354,56 €	7.478.316,12 €	7.469.629,27 €
	- MRM (LER 200301)	-	-	-	1.648.538,49 €	2.356.170,25 €	3.500.808,45 €	3.493.749,76 €	6.997.654,85 €	6.950.834,33 €
	- Voluminoso (LER 200307)	-	-	-	77.090,92 €	115.184,60 €	175.532,94 €	197.864,42 €	273.680,22 €	273.473,35 €
	- Biodegradable (LER 200201)	-	-	-	8.534,28 €	10.865,04 €	12.961,72 €	8.629,48 €	4.960,18 €	4.205,41 €
	- Residuos de LV (LER 200303)	-	-	-	8.175,85 €	26.471,49 €	49.499,50 €	32.993,06 €	22.072,88 €	30.037,43 €
	- Mercados (LER 200302)	-	-	-	15.182,98 €	46.728,11 €	63.588,59 €	58.817,42 €	121.541,79 €	121.898,38 €
	- Hospitales (LER 180104)	-	-	-	11.308,63 €	31.583,58 €	45.469,31 €	68.182,77 €	51.673,18 €	66.857,24 €
	- Envase metálico contaminado (LER 150110*)	-	-	-	5.044,11 €	1.109,98 €	828,06 €	2.376,91 €	785,54 €	34,84 €
	- Envase plástico contaminado (LER 150110*)	-	-	-	9.451,17 €	2.451,47 €	3.100,79 €	439,38 €	2.061,59 €	111,32 €
	- Pintura y barniz (LER 080111*)	-	-	-	2.426,49 €	2.812,28 €	1.424,35 €	1.146,66 €	2.343,16 €	263,16 €
	- Aerosoles (LER 160504*)	-	-	-	0,00 €	0,00 €	0,00 €	154,70 €	0,00 €	2.629,80 €
	- Otros residuos municipales (LER 200399)	-	-	-	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	468,74 €	1.025,00 €
	- Otros residuos (LER 191212)	-	-	-	0,00 €	68,27 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	- Disuasoria	-	-	-	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.074,00 €	18.259,00 €
* Resid										