

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL

Subdirección General de Residuos

Resultados en relación con la gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) en el ejercicio 2023 a nivel nacional y desglosado por Comunidades Autónomas

El presente documento plasma los resultados comunicados a la Subdirección General de Residuos por las Comunidades Autónomas en relación con la gestión de RAEEs en el ejercicio 2023.

Se basa en las directrices de la <u>Decisión de Ejecución (UE) 2019/2193</u> de la Comisión de 17 de diciembre de 2019 por la que se establecen normas relativas al cálculo, la verificación y la comunicación de datos, así como los formatos para la comunicación de datos, a los efectos de la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) [notificada con el número C (2019) 8995]. Los datos recogidos se presentan en el formato indicado en el Anexo II de dicha Decisión (Cuadros 1 y 2).

#### Contenido:

0. Datos a nivel nacional	2
1. Andalucía	4
2. Aragón	6
3. Principado de Asturias	8
4. Illes Balears	10
5. Canarias	12
6. Cantabria	14
7. Castilla y León	16
8. Castilla la Mancha	18
9. Cataluña	20
10. Comunitat Valenciana	22
11. Extremadura	24
12. Galicia	26
13. Madrid	28
14. Murcia	30
15. Navarra	32
16. País Vasco	34
17. La Rioja	36
Anexo - Población por CCAA	;Error! Marcador no definido.

#### 0. Datos a nivel nacional

Nacional - Cuadro 1

Aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) introducidos en el mercado, residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) generados y recogidos e índice de recogida de RAEE.

Categoría de productos	AEE introducidos en el mercado (IEM)	2 RAEE generados	RAEE Recogidos de hogares particulares	4 RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	5 Total de RAEE recogidos	f Índice de recogida de RAEE (%) Metodología		Objetiv recog 202	da 2	% de cumplimiento recogida
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	A. Sobre la base de IEM	B. Sobre la base de RAEE generados	(tonela	(toneladas)	
Aparatos de intercambio de temperatura	209.856,87	177.149,31	85.342,80	7.742,28	93.085,09	44,36%	52,55%	136.40	5,97	68%
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	56.368,42	64.391,78	21.737,47	929,61	22.667,09	40,21%	35,20%	36.639	,47	62%
3. Lámparas	4.701,50	6.703,16	2.849,15	0,00	2.849,15	60,60%	42,50%	3.055	97	93%
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	387.814,25	296.566,65	188.468,34	45.677,26	234.145,60	60,38%	78,95%	252.07	9,26	93%
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	146.824,29	203.370,20	57.529,77	18.093,52	75.623,28	51,51%	37,19%	95.435	,79	79%
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	27.385,94	37.755,23	13.750,64	1.529,32	15.279,95	55,79%	40,47%	17.800	,86	86%
7. Paneles fotovoltaicos	280.109,87	18.426,45	0,00	4.551,40	4.551,40	1,62%	24,70%	182.07	1,42	2%
Total	1.113.061,14	804.362,78	369.678,17	78.523,40	448.201,57	40,27%	55,72%	723.48	9,74	62%

Nacional - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización Peso total	2 Reciclado Peso total	3 Preparación para la reutilización y el reciclado Peso total	4 Índice de preparación para la reutilización %	5 Valorización Peso total	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados en el Estado miembro Peso total	8 RAEE tratados en otro Estado miembro Peso total	9 RAEE tratados fuera de la Unión Peso total
	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	,,	(toneladas)	,,	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	2.440,22	72.711,21	75.151,43	2,73%	81.697,50	87,77%	89.350,98	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	36,09	16.566,51	16.602,60	0,19%	16.960,58	74,82%	19.212,36	232,23	467,82
3. Lámparas	0,00	2.779,63	2.779,63	0,00%	2.808,09	98,56%	2.830,94	23,35	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	3.625,33	156.255,60	159.880,93	2,06%	166.611,10	71,16%	176.238,00	11,15	4.291,35
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	219,94	47.650,63	47.870,57	0,38%	53.680,04	70,98%	57.434,55	16,35	1.398,52
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	107,99	12.347,02	12.455,02	0,80%	12.547,86	82,12%	13.489,41	9,68	328,46
7. Paneles fotovoltaicos	26,35	1.676,75	1.703,10	1,38%	1.706,79	37,50%	1.907,62	0,00	0,00
Total	6.455,93	309.987,35	316.443,28		336.011,97		360.463,84	292,76	6.486,14

#### 1. Andalucía

Andalucía - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	14.255,70	1.373,74	15.629,44	24.422,84	64,00%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	3.112,93	152,23	3.265,16	6.560,08	49,77%
3.	Lámparas	341,72	0,00	341,72	547,15	62,45%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	28.865,58	6.998,02	35.863,60	45.133,27	79,46%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	7.233,85	1.822,17	9.056,01	17.087,20	53,00%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1.275,89	136,64	1.412,54	3.187,14	44,32%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	273,38	273,38	32.598,79	0,84%
Tot	tal	55.085,67	10.756,18	65.841,85	129.536,46	50,83%

Andalucía - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	1.532,24	12.740,04	14.272,28	9,04%	15.855,84	93,54%	16.950,43	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	4,09	2.899,50	2.903,59	0,11%	2.920,45	80,11%	3.645,77	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	292,37	292,37	0,00%	317,53	92,47%	343,38	0,20	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	1.480,90	30.999,97	32.480,87	4,25%	32.637,21	93,60%	34.869,92	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	11,44	7.023,35	7.034,79	0,14%	7.632,99	90,21%	8.461,40	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	13,36	957,43	970,79	1,15%	1.028,17	88,55%	1.161,12	0,94	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	4,17	195,82	199,99	1,81%	203,00	87,91%	230,91	0,00	0,00
Total	3.046,20	55.108,48	58.154,68		60.595,19		65.662,92	1,14	0,00

## 2. Aragón

Aragón - Cuadro 1

Cate	goría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares  Peso total	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)		
-	tos de intercambio de eratura	2.240,34	352,10	2.592,44	3.810,78	68,03%
aparat	tores, pantallas y tos con pantallas de ficie superior a 100 cm2	498,20	6,54	504,75	85,37	591,21%
3. Lámp	aras	101,39		101,39	85,37	118,75%
	des aparatos (1) (con una sión exterior superior a )	3.968,34	3.946,70	7.915,04	7.042,31	112,39%
ningur	eños aparatos (sin na dimensión exterior or a 50 cm)	1.359,84	373,80	1.733,65	2.666,18	65,02%
teleco (sin ni	os de informática y municaciones pequeños nguna dimensión or superior a 50 cm)	209,44	72,16	281,59	497,30	56,62%
7. Panel	es fotovoltaicos	0,00	390,76	390,76	5.086,51	7,68%
Total		8.377,55	5.142,07	13.519,61	19.273,83	70,14%

Aragón - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	183,00	10.004,91	10.187,91	1,53%	10.519,09	87,69%	11.995,24	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	1.353,92	1.353,92	0,00%	1.353,92	89,62%	1.510,73	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	41,17	41,17	0,00%	41,17	90,96%	45,25	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	179,49	20.056,20	20.235,69	0,82%	20.487,03	93,41%	21.933,33	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	7.890,05	7.890,05	0,00%	8.054,79	89,92%	8.957,83	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	7,25	1.028,47	1.035,72	0,62%	1.092,75	92,74%	1.178,31	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	369,74	40.374,72	40.744,46	-	41.548,74	-	45.620,69	0,00	0,00

# 3. Principado de Asturias

Principado de Asturias - Cuadro 1

Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares  Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
Aparatos de intercambio de temperatura	1.828,05	69,29	1.897,33	2.886,68	65,73%
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	514,00	2,78	516,78	775,37	66,65%
3. Lámparas	74,43		74,43	64,67	115,09%
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	4.505,85	914,37	5.420,22	5.334,56	101,61%
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	942,10	129,90	1.072,00	2.019,63	53,08%
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	464,48	23,40	487,88	376,71	129,51%
7. Paneles fotovoltaicos	0,00		0,00	3.853,04	0,00%
Total	8.328,90	1.139,75	9.468,65	15.310,66	61,84%

### Principado de Asturias - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	<b>%</b>	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	28,69	0,00	28,69	100,00%	28,69	100,00%	28,69	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	0,64	0,64	0,00%	0,64	100,00%	0,64	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	58,10	58,10	0,00%	58,10	100,00%	58,10	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	10,36	2.903,88	2.914,24	0,36%	2.914,24	100,00%	2.914,24	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	598,75	598,75	0,00%	599,05	100,00%	599,05	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	365,53	365,53	0,00%	365,53	100,00%	365,53	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-		-	0,00	0,00	0,00
Total	39,05	3.926,90	3.965,95				3.966,25	0,00	0,00

#### 4. Illes Balears

Illes Balears - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	3.007,43	305,57	3.313,00	3.380,79	97,99%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	682,42	5,12	687,55	908,09	75,71%
3.	Lámparas	123,40	0,00	123,40	75,74	162,92%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	5.235,21	575,15	5.810,37	6.247,68	93,00%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1.202,45	172,98	1.375,42	2.365,34	58,15%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	243,04	4,78	247,82	441,19	56,17%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	1.357,12	1.357,12	4.512,57	30,07%
Tot	tal	10.493,95	2.420,72	12.914,67	17.931,40	72,02%

#### Illes Baleares - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	8,04	138,03	146,07	4,87%	150,88	91,39%	165,10	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	0,00	0,00		0,00	-	0,00	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	23,16	836,62	859,78	2,27%	911,18	89,46%	1.018,53	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	22,32	49,27	71,59	30,72%	72,65	99,99%	72,66	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,03	0,00	0,03	100,00%	0,03	100,00%	0,03	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	53,55	1.023,92	1.077,47		1.134,74		1.256,32	0,00	0,00

#### 5. Canarias

Canarias - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	4.653,19	432,63	5.085,82	6.257,00	81,28%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	1.123,76	38,11	1.161,87	1.680,66	69,13%
3.	Lámparas	106,70		106,70	140,18	76,12%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	9.341,88	1.055,78	10.397,66	11.562,89	89,92%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2.005,40	156,39	2.161,78	4.377,65	49,38%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	515,92	57,61	573,53	816,53	70,24%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	34,33	34,33	8.351,63	0,41%
Tot	al	17.746,85	1.774,84	19.521,69	33.186,53	58,82%

#### Canarias - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización  Peso total (toneladas)	2 Reciclado Peso total (toneladas)	3 Preparación para la reutilización y el reciclado Peso total (toneladas)	4 Índice de preparación para la reutilización %	5 Valorización Peso total (toneladas)	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados  Peso total (toneladas)	8 RAEE tratados en otro Estado miembro Peso total (toneladas)	9 RAEE tratados fuera de la Unión Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura		4.685,92	4.685,92	0,00%	4.685,92	97,86%	4.788,34	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2		670,22	670,22	0,00%	670,22	71,90%	932,21	0,00	0,00
3. Lámparas		3,72	3,72	0,00%	3,72	100,00%	3,72	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)		5.830,85	5.830,85	0,00%	5.830,85	99,20%	5.877,80	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)		1.438,48	1.438,48	0,00%	1.438,48	99,60%	1.444,30	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)		599,60	599,60	0,00%	599,60	100,00%	599,60	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos			0,00	-		-	0,00	0,00	0,00
Total	0,00	13.228,79	13.228,79		13.228,79		13.645,97	0,00	0,00

#### 6. Cantabria

Cantabria - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
		Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
	Aparatos de intercambio de temperatura	870,27	13,50	883,77	1.681,98	52,54%
	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	241,37	1,50	242,87	451,79	53,76%
3.	Lámparas	30,04	0,00	30,04	37,68	79,72%
	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	3.979,75	144,23	4.123,98	3.108,30	132,68%
	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	395,18	30,41	425,59	1.176,78	36,17%
	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	129,98	7,24	137,22	219,50	62,52%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	0,14	0,14	2.245,06	0,01%
Tota	al	5.646,59	197,02	5.843,61	8.921,09	65,50%

#### Cantabria - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización Peso total	2 Reciclado Peso total	3 Preparación para la reutilización y el reciclado Peso total	4 Índice de preparación para la reutilización %	5 Valorización Peso total	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados Peso total	8 RAEE tratados en otro Estado miembro Peso total	9 RAEE tratados fuera de la Unión Peso total
	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	70	(toneladas)	70	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,67	18,39	19,06	2,75%	22,46	91,98%	24,42	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2			0,00	-		-	0,00	0,00	0,00
3. Lámparas			0,00	-		-	0,00	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	50,15	2.724,83	2.774,98	1,69%	2.790,18	93,99%	2.968,59	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,36	68,44	68,79	0,40%	73,35	81,97%	89,49	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)		107,61		-		-	0,00	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos		0,12		-		-	0,00	0,00	0,00
Total	51,18	2.919,38	2.970,56		2.885,99		3.082,50	0,00	0,00

## 7. Castilla y León

#### Castilla y León - Cuadro 1

Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
Aparatos de intercambio de temperatura	4.543,07	311,59	4.854,65	6.817,10	71,21%
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	2.206,47	21,49	2.227,97	1.831,10	121,67%
3. Lámparas	137,41		137,41	152,73	89,97%
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	7.770,07	1.216,69	8.986,76	12.597,96	71,34%
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2.048,65	451,43	2.500,08	4.769,52	52,42%
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1.499,26	34,00	1.533,26	889,62	172,35%
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	279,20	279,20	9.099,23	3,07%
Total	18.204,93	2.314,40	20.519,32	36.157,25	56,75%

#### Castilla y León - Cuadro 2

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Categoría de productos	Preparación para la reutilización	Reciclado	Preparación para la reutilización y el reciclado	Índice de preparación para la reutilización	Valorización	Índice de valorización	RAEE tratados	RAEE tratados en otro Estado miembro	RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,00	7.173,25	7.173,25	0,00%	8.127,78	99,58%	8.162,39	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	788,98	788,98	0,00%	1.037,57	88,52%	1.172,08	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	3.875,01	3.875,01	0,00%	5.880,53	98,86%	5.948,29	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	55,63	733,39	789,02	6,56%	845,36	99,73%	847,64	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	450,50	450,50	0,00%	506,96	99,56%	509,20	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	55,63	13.021,12	13.076,75		16.398,20		16.639,59	0,00	0,00

#### 8. Castilla la Mancha

#### Castilla la Mancha - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares Peso total	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total	Total de RAEE recogidos Peso total	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)		
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	3.828,55	456,50	4.285,05	5.899,65	72,63%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	1.430,20	133,75	1.563,95	1.584,67	98,69%
3.	Lámparas	157,50		157,50	132,17	119,16%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	7.733,89	2.401,83	10.135,72	10.902,51	92,97%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	4.506,94	2.203,76	6.710,70	4.127,63	162,58%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	914,75	63,26	978,00	769,89	127,03%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	848,15	848,15	7.874,65	10,77%
To	tal	18.571,84	6.107,24	24.679,08	31.291,18	78,87%

#### Castilla la Mancha - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	17,70	609,99	627,70	2,29%	723,88	93,82%	771,53	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	2,81	1.343,86	1.346,67	0,17%	1.389,49	84,14%	1.651,40	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	15,74	15,74	0,00%	15,90	98,60%	16,13	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	109,15	4.687,70	4.796,85	2,00%	5.076,45	92,83%	5.468,63	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	9,59	2.476,55	2.486,14	0,31%	2.838,03	92,45%	3.069,86	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1,84	226,25	228,09	0,72%	236,07	92,03%	256,53	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	5,67	477,39	483,06	1,06%	483,85	90,80%	532,89	0,00	0,00
Total	146,76	9.837,48	9.984,24		10.763,68		11.766,97	0,00	0,00

## 9. Cataluña

Cataluña - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	11.534,42	698,28	12.232,70	22.389,83	54,64%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	2.693,89	72,83	2.766,72	6.014,00	46,00%
3.	Lámparas	486,54		486,54	501,61	97,00%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	25.878,56	6.547,20	32.425,77	41.376,27	78,37%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	8.057,64	1.944,27	10.001,92	15.664,82	63,85%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2.731,66	372,50	3.104,15	2.921,83	106,24%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	184,25	184,25	29.885,19	0,62%
Tot	al	51.382,72	9.819,33	61.202,05	118.753,54	51,54%

Cataluña - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	5,82	7.740,09	7.745,91	0,06%	7.749,53	79,09%	9.798,64	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,36	2.177,65	2.178,01	0,01%	2.180,55	72,94%	2.989,48	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	45,57	45,57	0,00%	45,57	81,68%	55,79	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	130,44	18.785,16	18.915,59	0,57%	18.915,59	82,18%	23.017,29	5,92	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2,96	5.003,54	5.006,49	0,04%	5.006,49	75,14%	6.663,21	16,35	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	13,08	1.968,17	1.981,25	0,49%	1.981,25	74,18%	2.670,72	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,03	0,03	0,00%	0,03	86,36%	0,03	0,00	0,00
Total	152,65	35.720,21	35.872,86		35.879,01		45.195,16	22,27	0,00

#### 10. Comunitat Valenciana

#### Comunitat Valenciana - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
		Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	12.630,69	1.610,33	14.241,02	14.647,54	97,22%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	2.753,54	154,50	2.908,04	3.934,39	73,91%
3.	Lámparas	340,30		340,30	328,15	103,70%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	21.616,79	5.704,64	27.321,43	27.068,57	100,93%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	8.035,21	3.059,10	11.094,31	10.248,01	108,26%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	700,50	58,54	759,04	1.911,48	39,71%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	109,50	109,50	19.551,05	0,56%
To	tal	46.077,04	10.696,61	56.773,64	77.689,19	73,08%

#### Comunitat Valenciana - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización Peso total	2 Reciclado Peso total	3 Preparación para la reutilización y el reciclado Peso total	4 Índice de preparación para la reutilización %	5 Valorización Peso total	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados Peso total	8 RAEE tratados en otro Estado miembro Peso total	9 RAEE tratados fuera de la Unión Peso total
	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	70	(toneladas)	70	(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,00	2.351,12	2.351,12	0,00%	2.410,42	92,95%	2.593,28	0,00	0,00
<ol> <li>Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2</li> </ol>	0,00	2.008,96	2.008,96	0,00%	2.008,96	93,91%	2.139,20	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	30,48	30,48	0,00%	32,28	91,20%	35,39	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	16.414,44	16.414,44	0,00%	16.648,72	93,44%	17.817,91	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	6.865,62	6.865,62	0,00%	7.306,33	88,82%	8.225,76	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2,64	570,02	572,66	0,44%	572,74	94,57%	605,64	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	714,17	714,17	0,00%	714,17	85,29%	837,31	0,00	0,00
Total	2,64	28.954,80	28.957,44		29.693,62		32.254,50	0,00	0,00

# 11. Extremadura

#### Extremadura - Cuadro 1

		RAEE			
Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
Aparatos de intercambio de temperatura	2.706,32	145,77	2.852,09	3.030,60	94,11%
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	872,96	60,14	933,10	814,03	114,63%
3. Lámparas	40,55		40,55	67,90	59,72%
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	4.938,20	429,93	5.368,13	5.600,52	95,85%
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	742,58	129,44	872,02	2.120,33	41,13%
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	393,67	18,84	412,51	395,49	104,30%
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	497,00	497,00	4.045,14	12,29%
Total	9.694,28	1.281,12	10.975,39	16.073,99	68,28%

#### Extremadura - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,00	3.016,97	3.016,97	0,00%	3.625,36	99,88%	3.629,88	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,30	395,33	395,63	0,07%	395,63	87,44%	452,46	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	8,88	8,88	0,00%	8,88	100,00%	8,88	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	1,20	13.515,11	13.516,31	0,01%	13.623,60	92,94%	14.658,51	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	3,40	1.175,21	1.178,61	0,29%	1.178,61	99,53%	1.184,16	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1,80	495,72	497,52	0,35%	497,52	96,48%	515,67	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	16,50	283,80	300,30	5,49%	300,30	100,00%	300,30	0,00	0,00
Total	23,20	18.891,01	18.914,21		19.629,89		20.749,86	0,00	0,00

## 12. Galicia

Galicia - Cuadro 1

			RAFF			
C	ategoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
		Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
	aratos de intercambio de nperatura	4.384,43	288,23	4.672,67	7.730,27	60,45%
ара	onitores, pantallas y aratos con pantallas de perficie superior a 100 cm2	1.469,03	30,77	1.499,80	2.076,38	72,23%
3. Lár	mparas	166,01	0,00	166,01	173,18	95,86%
dim	andes aparatos (1) (con una nensión exterior superior a cm)	7.584,91	1.239,32	8.824,23	14.285,50	61,77%
nin	queños aparatos (sin guna dimensión exterior perior a 50 cm)	1.865,10	428,75	2.293,86	5.408,41	42,41%
tele (sin	uipos de informática y ecomunicaciones pequeños n ninguna dimensión erior superior a 50 cm)	590,57	46,29	636,86	1.008,79	63,13%
7. Pai	neles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	10.318,11	0,00%
Total		16.060,06	2.033,37	18.093,43	41.000,65	44,13%

Galicia - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización %	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	42,40	1.460,88	1.503,28	2,29%	1.733,63	93,82%	1.847,75	0,00	0,00
<ol> <li>Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2</li> </ol>	1,96	935,50	937,46	0,17%	967,27	84,14%	1.149,59	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	6,02	6,02	0,00%	6,08	98,60%	6,17	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	293,09	8.135,24	8.428,33	3,08%	8.884,76	93,28%	9.524,98	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	31,86	559,45	591,30	4,39%	674,02	92,79%	726,39	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	3,42	420,87	424,29	0,72%	439,09	92,04%	477,05	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	372,72	11.517,96	11.890,67		12.704,85		13.731,93	0,00	0,00

## 13. Madrid

Madrid - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	10.970,31	1.002,75	11.973,06	19.395,15	61,73%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	2.284,64	228,69	2.513,32	5.209,62	48,24%
3.	Lámparas	431,86		431,86	434,52	99,39%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	30.101,88	10.747,26	40.849,14	35.842,12	113,97%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	13.941,51	6.270,81	20.212,32	13.569,62	148,95%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	2.525,11	518,18	3.043,30	2.531,03	120,24%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	142,09	142,09	25.887,99	0,55%
To	tal	60.255,32	18.909,78	79.165,09	102.870,05	76,96%

#### Madrid - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,00	12.884,05	12.884,05	0,00%	14.926,13	94,43%	15.806,14	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	23,78	2.256,30	2.280,08	1,03%	2.280,75	98,93%	2.305,38	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	1.029,14	1.029,14	0,00%	1.029,14	100,00%	1.029,14	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	169,33	10.170,92	10.340,25	1,23%	13.021,48	94,81%	13.734,85	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	19,29	5.116,33	5.135,62	0,21%	8.986,76	99,44%	9.037,66	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	48,03	1.901,18	1.949,21	2,35%	1.950,79	95,33%	2.046,36	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	2,81	2,81	0,00%	2,81	86,40%	3,25	0,00	0,00
Total	260,42	33.360,74	33.621,16		42.197,85		43.962,78	0,00	0,00

### **14. Murcia** (Datos de 2022)

Murcia - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
		Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
	Aparatos de intercambio de temperatura	2.486,70	245,44	2.732,14	4.401,41	62,07%
	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	547,15	10,29	557,45	1.182,24	47,15%
3.	Lámparas	80,48		80,48	98,61	81,62%
	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	3.941,02	615,05	4.556,07	8.133,78	56,01%
	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1.560,68	387,48	1.948,16	3.079,40	63,26%
	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	222,06	17,36	239,43	574,38	41,68%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	320,02	320,02	5.874,85	5,45%
Tota	al	8.838,10	1.595,65	10.433,75	23.344,67	44,69%

#### Murcia - Cuadro 2

	1 Preparación para la	2 Reciclado	3 Preparación para la	4 Índice de	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en	9 RAEE tratados
Categoría de productos	reutilización		reutilización y el reciclado	preparación para la reutilización		Valorizacion		otro Estado miembro	fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	409,43	7.505,34	7.914,77	4,31%	8.094,42	85,19%	9.501,43		
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,35	57,10	57,45	0,44%	59,76	75,65%	79,00		
3. Lámparas	0,00	22,08	22,08	0,00%	23,11	92,42%	25,00		
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	201,23	6.476,44	6.677,67	2,57%	6.853,79	87,56%	7.827,76		
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	11,35	2.145,83	2.157,18	0,44%	2.238,67	87,36%	2.562,51		
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	16,37	633,13	649,50	2,13%	647,83	84,51%	766,57	0,45	
7. Paneles fotovoltaicos	0,01	2,61	2,62	0,38%	2,63	90,23%	2,92		
Total	638,73	16.842,54	17.481,27		17.920,21		20.765,19	0,45	0,00

## 15. Navarra

Navarra - Cuadro 1

		RAFF			
Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares	recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares	Total de RAEE recogidos	Objetivo de recogida 2022	% de cumplimiento recogida
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	(toneladas)	
Aparatos de intercambio de temperatura	951,37	90,57	1.041,94	1.908,15	54,60%
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	358,47	2,98	361,46	512,54	70,52%
3. Lámparas	50,40		50,40	42,75	117,90%
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	1.363,06	363,75	1.726,81	3.526,25	48,97%
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	791,46	148,58	940,04	1.335,02	70,41%
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	223,06	16,74	239,80	249,01	96,30%
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	79,43	79,43	2.546,93	3,12%
Total	3.737,82	702,05	4.439,88	10.120,64	43,87%

Navarra - Cuadro 2

Preparación para la reutilización, reciclado y valorización de RAEE, tratamiento de RAEE en cada Estado miembro y RAEE exportados e índices de preparación para la reutilización, reciclado y valorización.

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	22,18	2.304,91	2.327,09	0,77%	2.774,34	96,94%	2.861,99	0,00	0,00
2. Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	2,22	209,46	211,68	0,74%	211,68	70,67%	299,55	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	2,62	2,62	0,00%	2,62	93,01%	2,82	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	23,98	1.823,45	1.847,44	1,24%	1.887,73	97,55%	1.935,24	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	46,23	825,00	871,23	5,17%	871,89	97,57%	893,64	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,18	196,44	196,63	0,09%	196,63	97,93%	200,78	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	94,80	5.361,89	5.456,68		5.944,88		6.194,01	0,00	0,00

#### 16. País Vasco

País Vasco - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	3.509,30	268,18	3.777,48	6.344,55	59,54%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	782,51	6,58	789,08	1.704,17	46,30%
3.	Lámparas	157,19	0,00	157,19	142,14	110,59%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	7.570,51	1.728,53	9.299,03	11.724,70	79,31%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	1.820,60	292,20	2.112,80	4.438,90	47,60%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	781,89	70,75	852,64	827,95	102,98%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00	36,04	36,04	8.468,50	0,43%
То	tal	14.621,99	2.402,28	17.024,27	33.650,91	50,59%

#### País Vasco - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	6,64	3,36	9,99	66,42%	9,99	100,00%	9,99	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,23	847,72	847,95	0,03%	847,97	99,97%	848,21	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	1.200,85	1.200,85	0,00%	1.200,86	99,99%	1.201,00	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	879,71	5.210,62	6.090,34	14,12%	6.107,54	98,01%	6.231,26	5,23	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	5,53	4.499,21	4.504,74	0,12%	4.521,92	99,05%	4.565,41	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	2.105,33	2.105,33	0,00%	2.105,59	99,92%	2.107,24	8,74	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00		-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	892,11	13.867,09	14.759,20		14.793,87		14.963,10	13,97	0,00

## 17. La Rioja

La Rioja - Cuadro 1

	Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
1.	Aparatos de intercambio de temperatura	551,72	50,67	602,39	919,12	65,54%
2.	Monitores, pantallas y aparatos con pantallas de superficie superior a 100 cm2	144,94	0,94	145,88	246,88	59,09%
3.	Lámparas	19,86		19,86	20,59	96,44%
4.	Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	654,86	253,53	908,39	1.698,52	53,48%
5.	Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	159,04	21,04	180,08	643,05	28,00%
6.	Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	62,12	5,28	67,41	119,94	56,20%
7.	Paneles fotovoltaicos	0,00		0,00	1.226,81	0,00%
Tot	al	1.592,54	331,47	1.924,00	4.874,91	39,47%

La Rioja - Cuadro 2

					_		_		
Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	3 Preparación para la reutilización y el reciclado	4 Índice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	8 RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	0,00	57,99	57,99	0,00%	57,99	27,22%	213,02	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	17,74	17,74	0,00%	17,74	48,37%	36,67	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	0,16	0,16	0,00%	0,16	100,00%	0,16	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	4,48	4,48	0,00%	4,48	1,09%	411,96	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	21,92	21,92	0,00%	21,92	100,00%	21,92	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	20,11	20,11	0,00%	20,11	69,18%	29,07	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos		0,00	0,00	-		-	0,00	0,00	0,00
Total		122,39	122,39		122,39		712,80	0,00	0,00

#### 18. Ceuta

Ceuta - Cuadro 1

Ca	ategoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares  Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida
•	ratos de intercambio de peratura	103,96	14,76	118,72	238,81	49,71%
apa	nitores, pantallas y ratos con pantallas de erficie superior a 100 cm2	10,73		10,73	64,15	16,73%
3. Lán	nparas	0,55		0,55	5,35	10,28%
	andes aparatos (1) (con una ensión exterior superior a cm)	236,20	32,03	268,23	441,32	60,78%
ning	queños aparatos (sin guna dimensión exterior erior a 50 cm)	36,99	1,10	38,09	167,08	22,80%
tele (sin	ipos de informática y comunicaciones pequeños ninguna dimensión erior superior a 50 cm)	9,39	4,90	14,29	31,16	45,85%
7. Par	neles fotovoltaicos	0,00		0,00	318,76	0,00%
Total		397,82	52,78	450,61	1.266,64	35,57%

Ceuta - Cuadro 2 (Sin información)

#### 19. Melilla

Melilla - Cuadro 1

Categoría de productos	RAEE Recogidos de hogares particulares  Peso total (toneladas)	RAEE recogidos de usuarios distintos de los hogares particulares Peso total (toneladas)	Total de RAEE recogidos Peso total (toneladas)	Objetivo de recogida 2022 (toneladas)	% de cumplimiento recogida	
Aparatos de intercambio de	285,53	12,42	297,95	244,71	121,76%	
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	10,24	0,36	10,60	65,73	16,12%	
3. Lámparas	4,72	0,00	4,72	5,48	86,04%	
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	354,18	46,80	400,98	452,23	88,67%	
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	25,65	2,11	27,76	171,21	16,21%	
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	14,81	0,83	15,64	31,93	48,98%	
7. Paneles fotovoltaicos	0,00		0,00	326,63	0,00%	
Total	695,12	62,52	757,64	1.297,93	58,37%	

Melilla - Cuadro 2

Categoría de productos	1 Preparación para la reutilización	2 Reciclado	Preparación para la reutilización y el reciclado	findice de preparación para la reutilización	5 Valorización	6 Índice de valorización	7 RAEE tratados	RAEE tratados en otro Estado miembro	9 RAEE tratados fuera de la Unión
	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	%	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)	Peso total (toneladas)
Aparatos de intercambio de temperatura	183,42	15,97	199,39	90,48%	201,17	99,23%	202,73	0,00	0,00
Monitores, pantallas y     aparatos con pantallas de     superficie superior a 100 cm2	0,00	0,00	0,00		0,00	-	0,00	0,00	0,00
3. Lámparas	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
4. Grandes aparatos (1) (con una dimensión exterior superior a 50 cm)	73,14	0,00	73,14	92,69%	78,91	100,00%	78,91	0,00	0,00
5. Pequeños aparatos (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	0,00	0,00	0,00%	11,66	100,00%	11,66	0,00	0,00
6. Equipos de informática y telecomunicaciones pequeños (sin ninguna dimensión exterior superior a 50 cm)	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
7. Paneles fotovoltaicos	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00
Total	256,56	15,97	272,53		291,74		293,30	0,00	0,00