

NOTA SOBRE LA PUBLICACIÓN DE LOS OBJETIVOS MÍNIMOS DE 2016 DE RECOGIDA SEPARADA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE) ESTATALES Y POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

28 de junio de 2016

1. INTRODUCCIÓN

El artículo 29 del Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, establece en su apartado primero que *“Con el objetivo de recoger separadamente los RAEE que se generen en el territorio nacional, se establecerán los objetivos mínimos anuales de recogida separada de RAEE en el ámbito estatal, expresados en peso. Estos objetivos mínimos se calcularán por cada categoría prevista en los anexos I y III y serán exigibles de forma separada para RAEE domésticos y para RAEE profesionales.”*

Asimismo, el apartado tercero del citado artículo dispone que *“Antes del 28 de febrero de cada año, a partir de los datos recibidos del Registro Integrado Industrial sobre los AEE puestos en el mercado en los años precedentes, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente publicará los objetivos estatales mínimos de recogida separada por categorías, uso profesional o doméstico, para el periodo anual de cumplimiento que será el año natural de que se trate, expresados en kilogramos o toneladas.”*

Para el cálculo de los objetivos de este año 2016 es necesario tener en cuenta la disposición transitoria cuarta del mencionado Real Decreto, en la que se establece el *“Régimen transitorio de los objetivos mínimos de recogida de RAEE domésticos y profesionales hasta el 31 de diciembre de 2018”*. En su apartado segundo se dispone que *“Entre el 1 de enero de 2016 y el 31 de diciembre de 2018 se recogerán las siguientes cantidades mínimas de RAEE, por categorías:*

a) hasta el 31 de diciembre de 2016, el 45 por 100 de la media del peso de AEE introducidos en el mercado español en 2013, 2014 y 2015;

b) hasta el 31 de diciembre de 2017, el 50 por 100 de la media del peso de AEE introducidos en el mercado español en 2014, 2015 y 2016;

c) hasta el 31 de diciembre de 2018, el 55 por 100 de la media del peso de AEE introducidos en el mercado español en 2015, 2016 y 2017.”

2. DATOS DEL REGISTRO INTEGRADO INDUSTRIAL*

Los datos procedentes del Registro Integrado Industrial hacen referencia a la puesta en el mercado de los aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) durante los años 2013, 2014 y 2015, desglosados en categorías y uso. Los datos están expresados en kilogramos.

Los datos recibidos por el Ministerio de Industria, a través del Registro Integrado Industrial son los siguientes:

Año 2013

CATEGORÍA	PUESTOS EN EL MERCADO HOGAR	PUESTOS EN EL MERCADO PROFESIONAL	PUESTOS EN EL MERCADO TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	314.928.833,48	8.708.274,34	323.637.107,82
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	43.862.948,86	2.290.222,16	46.153.171,02
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	25.726.790,81	41.087.014,06	66.813.804,87
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	32.103.978,41	2.255.017,37	34.358.995,74
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	7.305.021,62	14.535.842,81	21.840.864,43
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	9.673.760,42	1.539.088,88	11.212.849,30
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	9.626.608,11	3.090.747,52	12.717.355,62
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	460.420,52	3.211.744,70	3.672.165,22
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	662.922,59	1.727.386,57	2.390.309,17
010: MAQUINAS EXPENDEADORAS	0,00	6.543.860,20	6.543.860,20

Año 2014

CATEGORÍA	PUESTOS EN EL MERCADO HOGAR	PUESTOS EN EL MERCADO PROFESIONAL	PUESTOS EN EL MERCADO TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	333.342.494,23	11.228.241,67	344.570.735,90
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	43.209.140,73	2.200.831,05	45.409.971,78
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	29.418.723,22	36.187.840,80	65.606.564,02
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	34.622.868,83	2.194.140,10	36.817.008,92
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	6.283.678,58	18.218.569,57	24.502.248,15
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	10.217.338,56	1.984.944,60	12.202.283,16
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	10.624.944,79	3.873.488,65	14.498.433,45
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	610.189,93	3.492.725,77	4.102.915,70
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	607.304,45	1.515.095,34	2.122.399,79
010: MAQUINAS EXPENDEADORAS	0,00	7.648.468,85	7.648.468,85

Año 2015

CATEGORÍA	PUESTOS EN EL MERCADO HOGAR	PUESTOS EN EL MERCADO PROFESIONAL	PUESTOS EN EL MERCADO TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	372.391.508,77	13.843.914,37	386.235.423,14
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	43.910.420,28	2.105.779,44	46.016.199,72
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	35.499.943,92	31.193.892,64	66.693.836,56
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	32.428.978,55	2.009.191,73	34.438.170,29
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	6.069.964,12	18.346.465,95	24.416.430,06
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	12.035.014,24	1.834.146,30	13.869.160,54
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	11.953.474,78	4.060.890,90	16.014.365,68
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	519.515,49	3.474.006,23	3.993.521,73
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	981.003,22	1.483.765,70	2.464.768,92
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	220,00	9.085.356,74	9.085.576,74

3. OBJETIVOS MÍNIMOS ESTATALES PARA EL AÑO 2016

Para el cálculo de los objetivos mínimos estatales de recogida separada de RAEE para este año 2016, se aplica el 45 por 100 de la media del peso de los aparatos eléctricos y electrónicos introducidos en el mercado español en los años 2013, 2014 y 2015. Los datos resultantes, expresados en kilogramos son:

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	153.099.425,47	5.067.064,56	158.166.490,03
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	19.647.376,48	989.524,90	20.636.901,38
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	13.596.818,69	16.270.312,12	29.867.130,82
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	14.873.373,87	968.752,37	15.842.126,24
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	2.948.799,65	7.665.131,75	10.613.931,40
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	4.788.916,98	803.726,97	5.592.643,95
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	4.830.754,15	1.653.769,06	6.484.523,21
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	238.518,89	1.526.771,51	1.765.290,40
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	337.684,54	708.937,14	1.046.621,68
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	33,00	3.491.652,87	3.491.685,87
TOTAL	214.361.701,72	39.145.643,24	253.507.344,97

En cumplimiento de las precisiones de la Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, el objetivo de recogida separada de RAEE de España para 2016 sería de 253.507.344,97 kilogramos. A su vez, el Real Decreto 110/2015 estima que esta cifra se conseguirá a través de una recogida mínima de 214.361.701,72 kilogramos de RAEE doméstico y 39.145.643,24 kilogramos de RAEE profesional.

En términos de objetivo por habitante y año, para el año 2016 en todo el territorio nacional se establece un objetivo mínimo total de 5,46 kg de RAEE por habitante, estimando una recogida de 4,62 kg de RAEE de uso doméstico y 0,84 kg de RAEE de uso profesional. Para este cálculo, se han tenido en cuenta los datos de cifras de población a 1 de julio de 2015 publicados por el Instituto Nacional de Estadística (últimos datos disponibles), que arroja una cifra de 46.423.064 habitantes en todo el territorio estatal.

4. OBJETIVOS MÍNIMOS AUTONÓMICOS PARA EL AÑO 2016

En lo que respecta al cumplimiento de los objetivos mínimos estatales, el apartado 3 del artículo 29 establece que estos objetivos deberán de cumplirse en cada comunidad autónoma en proporción a su población, según los últimos datos disponibles del Instituto Nacional de Estadística a 31 de diciembre del año precedente. No obstante la Comisión de Coordinación en materia de residuos podrá arbitrar mecanismos de compensación para modular los objetivos autonómicos en función de los parámetros adicionales que se consideren adecuados, tales como indicadores oficiales de desarrollo económico y social, y de desarrollo industrial o indicadores cuya incidencia en la generación de RAEE haya sido demostrada, y que, en cualquier caso, garanticen el cumplimiento de los objetivos mínimos en el ámbito estatal.

Para el establecimiento de los objetivos autonómicos para el año 2016 no se han recibido propuestas de modulaciones específicas, si bien Canarias ha anunciado que se encuentran en fase de análisis, por lo que podrían ser valoradas en el establecimiento de futuros objetivos. Asimismo, se podrá analizar la aplicación de modulaciones en el establecimiento de objetivos en determinadas categorías de aparatos en base a los datos disponibles de generación de RAEE domésticos y profesionales.

Por tanto, atendiendo al criterio de población, los datos, expresados en kilogramos, de objetivos mínimos de recogida separada de RAEE, por Comunidad Autónoma son:

ANDALUCÍA (8.398.984 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	27.699.154,46	916.746,77	28.615.901,23
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	3.554.655,51	179.027,47	3.733.682,98
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	2.459.972,53	2.943.668,06	5.403.640,59
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	2.690.930,28	175.269,25	2.866.199,53
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	533.504,66	1.386.795,98	1.920.300,64
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	866.423,57	145.412,42	1.011.835,99
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	873.992,86	299.204,29	1.173.197,15
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	43.153,47	276.227,55	319.381,02
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	61.094,78	128.262,79	189.357,57
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	5,97	631.719,11	631.725,08
TOTAL	38.782.888,09	7.082.333,69	45.865.221,78

ARAGÓN (1.322.519 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	4.361.559,13	144.352,61	4.505.911,74
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	559.722,51	28.189,99	587.912,50
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	387.351,74	463.515,31	850.867,05
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	423.718,77	27.598,21	451.316,98
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	84.006,61	218.367,41	302.374,02
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	136.428,63	22.896,90	159.325,53
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	137.620,50	47.113,25	184.733,75
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	6.795,02	43.495,29	50.290,32
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	9.620,10	20.196,49	29.816,59
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,94	99.471,64	99.472,58
TOTAL	6.106.823,94	1.115.197,11	7.222.021,05

ASTURIAS (1.044.481 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	3.444.611,68	114.004,80	3.558.616,48
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	442.049,88	22.263,50	464.313,38
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	305.917,28	366.068,70	671.985,98
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	334.638,73	21.796,13	356.434,86
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	66.345,58	172.459,19	238.804,76
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	107.746,71	18.083,20	125.829,91
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	108.688,01	37.208,45	145.896,46
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	5.366,48	34.351,11	39.717,59
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	7.597,63	15.950,51	23.548,13
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,74	78.559,33	78.560,07
TOTAL	4.822.962,72	880.744,91	<u>5.703.707,63</u>

ILLES BALEARS (1.129.217 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	3.724.063,33	123.253,69	3.847.317,02
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	477.912,14	24.069,67	501.981,82
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	330.735,49	395.766,82	726.502,31
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	361.787,03	23.564,39	385.351,42
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	71.728,01	186.450,31	258.178,32
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	116.487,90	19.550,24	136.038,13
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	117.505,56	40.227,07	157.732,63
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	5.801,85	37.137,92	42.939,76
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	8.214,00	17.244,52	25.458,52
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,80	84.932,63	84.933,43
TOTAL	5.214.236,11	952.197,27	<u>6.166.433,37</u>

CANARIAS (2.126.462 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	7.012.896,56	232.102,76	7.244.999,32
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	899.970,84	45.326,33	945.297,18
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	622.818,03	745.280,50	1.368.098,53
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	681.292,12	44.374,82	725.666,95
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	135.073,18	351.110,24	486.183,42
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	219.361,89	36.815,64	256.177,54
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	221.278,29	75.752,81	297.031,10
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	10.925,63	69.935,54	80.861,17
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	15.468,03	32.473,69	47.941,72
010: MAQUINAS EXPENDEADORAS	1,51	159.939,20	159.940,72
TOTAL	9.819.086,10	1.793.111,54	11.612.197,65

CANTABRIA (583.852 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	1.925.497,01	63.727,33	1.989.224,34
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	247.100,63	12.445,03	259.545,66
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	171.004,13	204.628,05	375.632,18
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	187.059,07	12.183,78	199.242,86
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	37.086,39	96.402,64	133.489,03
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	60.229,13	10.108,29	70.337,42
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	60.755,31	20.799,08	81.554,39
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	2.999,80	19.201,86	22.201,66
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	4.246,98	8.916,14	13.163,13
010: MAQUINAS EXPENDEADORAS	0,42	43.913,73	43.914,15
TOTAL	2.695.978,87	492.325,94	3.188.304,81

CASTILLA Y LEÓN (2.465.901 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	8.132.337,26	269.152,40	8.401.489,66
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	1.043.629,60	52.561,60	1.096.191,19
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	722.235,99	864.246,65	1.586.482,64
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	790.044,07	51.458,20	841.502,27
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	156.634,38	407.156,57	563.790,94
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	254.377,75	42.692,38	297.070,13
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	256.600,06	87.844,93	344.444,99
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	12.669,65	81.099,07	93.768,72
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	17.937,13	37.657,33	55.594,46
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	1,75	185.469,66	185.471,41
TOTAL	11.386.467,64	2.079.338,78	<u>13.465.806,42</u>

CASTILLA-LA MANCHA (2.054.903 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	6.776.899,49	224.292,07	7.001.191,56
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	869.685,14	43.801,02	913.486,16
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	601.859,04	720.200,42	1.322.059,46
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	658.365,37	42.881,53	701.246,90
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	130.527,72	339.294,72	469.822,44
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	211.979,95	35.576,73	247.556,68
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	213.831,86	73.203,58	287.035,45
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	10.557,97	67.582,08	78.140,04
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	14.947,50	31.380,89	46.328,39
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	1,46	154.556,95	154.558,41
TOTAL	9.488.655,51	1.732.769,99	<u>11.221.425,49</u>

CATALUNYA (7.398.523 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	24.399.716,81	807.546,73	25.207.263,54
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	3.131.235,93	157.702,27	3.288.938,20
003: EQUIPOS DE INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES	2.166.948,21	2.593.027,42	4.759.975,63
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	2.370.394,99	154.391,72	2.524.786,71
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	469.955,23	1.221.605,13	1.691.560,37
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	763.217,88	128.091,34	891.309,21
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	769.885,54	263.564,00	1.033.449,53
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	38.013,16	243.324,18	281.337,34
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	53.817,36	112.984,52	166.801,88
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	5,26	556.470,68	556.475,94
TOTAL	34.163.190,37	6.238.707,99	<u>40.401.898,36</u>

COMUNITAT VALENCIANA (4.935.462 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	16.276.745,36	538.704,30	16.815.449,67
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	2.088.808,26	105.201,21	2.194.009,47
003: EQUIPOS DE INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES	1.445.544,00	1.729.776,10	3.175.320,10
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	1.581.260,79	102.992,78	1.684.253,58
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	313.501,25	814.917,48	1.128.418,73
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	509.133,08	85.448,13	594.581,21
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	513.580,99	175.820,24	689.401,24
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	25.358,10	162.318,51	187.676,62
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	35.900,89	75.370,56	111.271,45
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	3,51	371.214,62	371.218,13
TOTAL	22.789.836,24	4.161.763,93	<u>26.951.600,17</u>

EXTREMADURA (1.088.076 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	3.588.384,12	118.763,18	3.707.147,30
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	460.500,32	23.192,74	483.693,06
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	318.685,77	381.347,80	700.033,57
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	348.606,00	22.705,87	371.311,87
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	69.114,73	179.657,35	248.772,08
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	112.243,88	18.837,96	131.081,84
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	113.224,47	38.761,47	151.985,94
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	5.590,47	35.784,87	41.375,34
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	7.914,74	16.616,25	24.530,99
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,77	81.838,27	81.839,04
TOTAL	5.024.265,28	917.505,76	<u>5.941.771,04</u>

GALICIA (2.726.291 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	8.991.081,74	297.573,89	9.288.655,63
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	1.153.832,99	58.111,90	1.211.944,90
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	798.501,42	955.507,87	1.754.009,29
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	873.469,77	56.892,00	930.361,77
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	173.174,38	450.150,78	623.325,17
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	281.239,10	47.200,54	328.439,63
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	283.696,07	97.121,02	380.817,09
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	14.007,52	89.662,83	103.670,34
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	19.831,23	41.633,81	61.465,03
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	1,94	205.054,57	205.056,50
TOTAL	12.588.836,16	2.298.909,20	<u>14.887.745,36</u>

MADRID (6.400.850 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	21.109.474,03	698.651,01	21.808.125,04
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	2.708.996,34	136.436,50	2.845.432,84
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	1.874.740,48	2.243.363,95	4.118.104,43
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	2.050.752,96	133.572,37	2.184.325,33
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	406.582,91	1.056.874,64	1.463.457,54
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	660.299,79	110.818,53	771.118,32
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	666.068,33	228.023,03	894.091,37
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	32.887,18	210.512,50	243.399,68
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	46.560,22	97.748,83	144.309,05
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	4,55	481.431,95	481.436,50
TOTAL	29.556.366,80	5.397.433,31	<u>34.953.800,11</u>

MURCIA (1.465.103 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	4.831.787,35	159.915,55	4.991.702,89
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	620.067,28	31.229,21	651.296,49
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	429.112,89	513.487,81	942.600,69
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	469.400,71	30.573,63	499.974,35
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	93.063,53	241.910,03	334.973,56
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	151.137,27	25.365,46	176.502,73
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	152.457,64	52.192,62	204.650,26
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	7.527,61	48.184,60	55.712,21
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	10.657,26	22.373,91	33.031,17
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	1,04	110.195,87	110.196,91
TOTAL	6.765.212,57	1.235.428,70	<u>8.000.641,27</u>

NAVARRA (636.142 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	2.097.943,57	69.434,72	2.167.378,29
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	269.230,84	13.559,60	282.790,44
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	186.319,17	222.954,44	409.273,61
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	203.811,99	13.274,95	217.086,95
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	40.407,83	105.036,41	145.444,24
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	65.623,22	11.013,59	76.636,81
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	66.196,52	22.661,84	88.858,36
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	3.268,46	20.921,57	24.190,03
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	4.627,34	9.714,67	14.342,01
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,45	47.846,62	47.847,08
TOTAL	2.937.429,41	536.418,41	<u>3.473.847,82</u>

PAÍS VASCO (2.164.325 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	7.137.764,44	236.235,46	7.373.999,90
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	915.995,24	46.133,39	962.128,63
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	633.907,60	758.550,56	1.392.458,16
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	693.422,84	45.164,94	738.587,78
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	137.478,22	357.361,92	494.840,15
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	223.267,73	37.471,16	260.738,90
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	225.218,25	77.101,62	302.319,88
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	11.120,17	71.180,77	82.300,94
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	15.743,45	33.051,90	48.795,34
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	1,54	162.787,00	162.788,54
TOTAL	9.993.919,48	1.825.038,72	<u>11.818.958,21</u>

LA RIOJA (312.624 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	1.031.009,43	34.122,87	1.065.132,30
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	132.310,30	6.663,71	138.974,00
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	91.564,34	109.568,31	201.132,65
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	100.160,98	6.523,82	106.684,80
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	19.857,95	51.618,89	71.476,84
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	32.249,75	5.412,50	37.662,25
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	32.531,49	11.136,89	43.668,38
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	1.606,25	10.281,66	11.887,90
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	2.274,05	4.774,16	7.048,21
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,22	23.513,65	23.513,88
TOTAL	1.443.564,76	263.616,45	<u>1.707.181,21</u>

CEUTA (84.498 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	278.668,13	9.222,96	287.891,09
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	35.761,71	1.801,11	37.562,82
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	24.748,62	29.614,86	54.363,48
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	27.072,18	1.763,30	28.835,48
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	5.367,34	13.951,90	19.319,24
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	8.716,68	1.462,93	10.179,60
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	8.792,83	3.010,15	11.802,98
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	434,15	2.779,00	3.213,14
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	614,65	1.290,39	1.905,04
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,06	6.355,43	6.355,49
TOTAL	390.176,35	71.252,02	<u>461.428,37</u>

MELILLA (84.851 habitantes)

CATEGORÍA	OBJETIVOS USO DOMÉSTICO	OBJETIVOS USO PROFESIONAL	OBJETIVOS TOTALES
001: GRANDES ELECTRODOMESTICOS	279.831,80	9.261,47	289.093,28
002: PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS	35.911,05	1.808,63	37.719,68
003: EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	24.851,97	29.738,52	54.590,49
004: APARATOS ELECTRONICOS DE CONSUMO	27.185,23	1.770,66	28.955,89
005: APARATOS DE ALUMBRADO**	5.389,75	14.010,16	19.399,91
006: HERRAMIENTAS ELECTRICAS O ELECTRONICAS	8.753,08	1.469,03	10.222,11
007: JUGUETES Y EQUIPOS DEPORTIVOS O DE TIEMPO LIBRE	8.829,55	3.022,72	11.852,27
008: APARATOS MEDICOS (EXCEPTO TODOS LOS PRODUCTOS IMPLANTADOS E INFECTADOS)	435,96	2.790,60	3.226,56
009: INSTRUMENTOS DE VIGILANCIA O CONTROL	617,21	1.295,78	1.912,99
010: MAQUINAS EXPENDEDORAS	0,06	6.381,97	6.382,03
TOTAL	391.805,66	71.549,56	463.355,22

*La corrección y depuración de los datos contenidos en el Registro Integrado Industrial ha conllevado la publicación de una nueva versión de los objetivos mínimos de recogida separada de RAEE para el año 2016. A continuación se indican los cambios que han motivado las revisiones realizadas:

-Corrección de los datos del año 2013 de la categoría 10, en la que una empresa reportó como domésticos aparatos profesionales.

-El RD 110/2015 excluye de la categoría 5 del anexo I las luminarias domésticas. Esta exención supone que para el cálculo de los objetivos de 2016 haya que considerar, exclusivamente, las luminarias profesionales puestas en el mercado durante los años 2013, 2014 y 2015. Se han depurado los datos del Registro Integrado Industrial en esta línea. Esta actualización de datos modifica el documento en lo que se refiere a los objetivos de la categoría 5 y por ello, afecta a los objetivos de recogida de RAEE totales.

**Como consecuencia del régimen transitorio que se establece en materia de luminarias domésticas en la categoría 5 del Anexo I del Real Decreto 110/2015, el registro en el RII-RAEE de productores de luminarias domésticas es voluntario y la recogida de RAEE de luminarias domésticas dentro de la categoría 5 no es obligatoria. No podrá computarse la recogida voluntaria de luminarias domésticas a efectos del cumplimiento de los objetivos de recogida de la categoría 5.

Adicionalmente, y para dar cumplimiento a la Decisión 2005/369/EC de 3 de mayo de 2005 por la que, "a efectos de la Directiva 2002/96/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, se definen las normas para controlar su cumplimiento por los Estados miembros y se establecen los formatos de los datos en la categoría de aparatos de alumbrado" y las notas que para su cumplimiento desarrolla EUROSTAT, se deberán de detallar de manera separada, dentro de la categoría 5, los datos correspondientes de puesta en el mercado, recogida y tratamiento de las lámparas de descarga de gas.