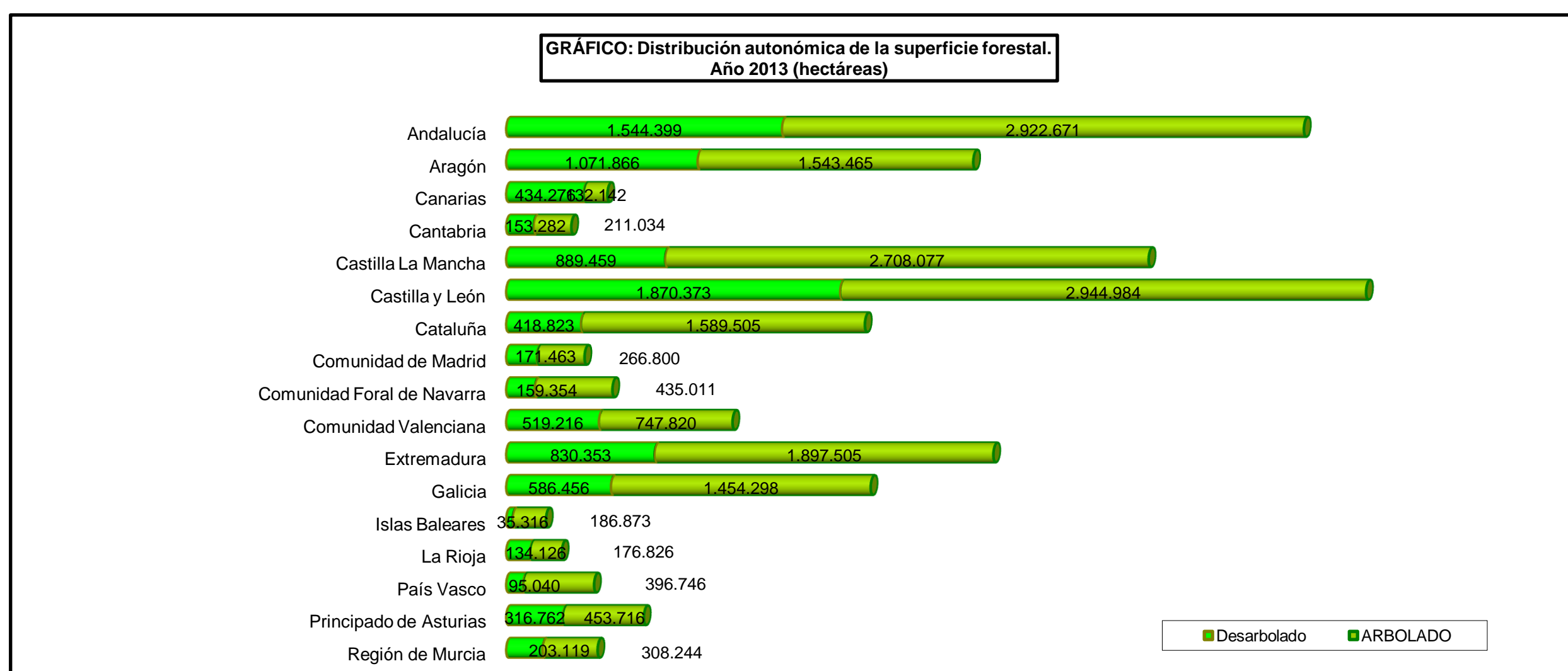


SUPERFICIE FORESTAL

12.1.1. Superficie arbolada, desarbolado y forestal, MFE25 - MFE50, 2015 (hectáreas)

COMUNIDAD AUTÓNOMA	ARBOLADO			DESARBOLADO			TOTAL FORESTAL
	Arbolado	Arbolado ralo	ARBOLADO	Arbolado disperso	Desarbolado	DESARBOLADO	
	Fcc >= 20%	10 <= Fcc < 20%		5 <= Fcc < 10%	Fcc < 5%		
Andalucía	2.511.669	411.002	2.922.671	83.719	1.460.680	1.544.399	4.467.070
Aragón	1.370.540	172.925	1.543.465	21.212	1.050.654	1.071.866	2.615.332
Canarias	122.098	10.044	132.142	615	433.660	434.276	566.418
Cantabria	206.031	5.004	211.034	159	153.123	153.282	364.317
Castilla La Mancha	2.299.053	409.024	2.708.077	54.890	834.569	889.459	3.597.537
Castilla y León	2.671.566	273.418	2.944.984	45.939	1.824.434	1.870.373	4.815.357
Cataluña	1.529.054	60.452	1.589.505	88.280	330.543	418.823	2.008.329
Comunidad de Madrid	227.097	39.703	266.800	8.719	162.744	171.463	438.262
Comunidad Foral de Navarra	410.861	24.151	435.011	3.364	155.990	159.354	594.366
Comunidad Valenciana	626.021	121.800	747.820	12.007	507.208	519.216	1.267.036
Extremadura	1.688.081	209.424	1.897.505	28.133	802.220	830.353	2.727.858
Galicia	1.397.934	56.364	1.454.298	0	586.456	586.456	2.040.754
Islas Baleares	179.884	6.989	186.873	2.742	32.574	35.316	222.188
La Rioja	158.833	17.993	176.826	633	133.493	134.126	310.952
País Vasco	396.514	232	396.746	1.709	93.332	95.040	491.786
Principado de Asturias	444.326	9.391	453.716	199	316.563	316.762	770.479
Región de Murcia	273.809	34.436	308.244	6.260	196.859	203.119	511.364
TOTAL GENERAL	16.513.368	1.862.350	18.375.718	358.582	9.075.104	9.433.686	27.809.404

FUENTE: Mapa Forestal de España: MFE25 en Galicia, Navarra, Cantabria, Asturias, Islas Baleares, Murcia, País Vasco, Madrid y La Rioja y MFE50 en el resto.

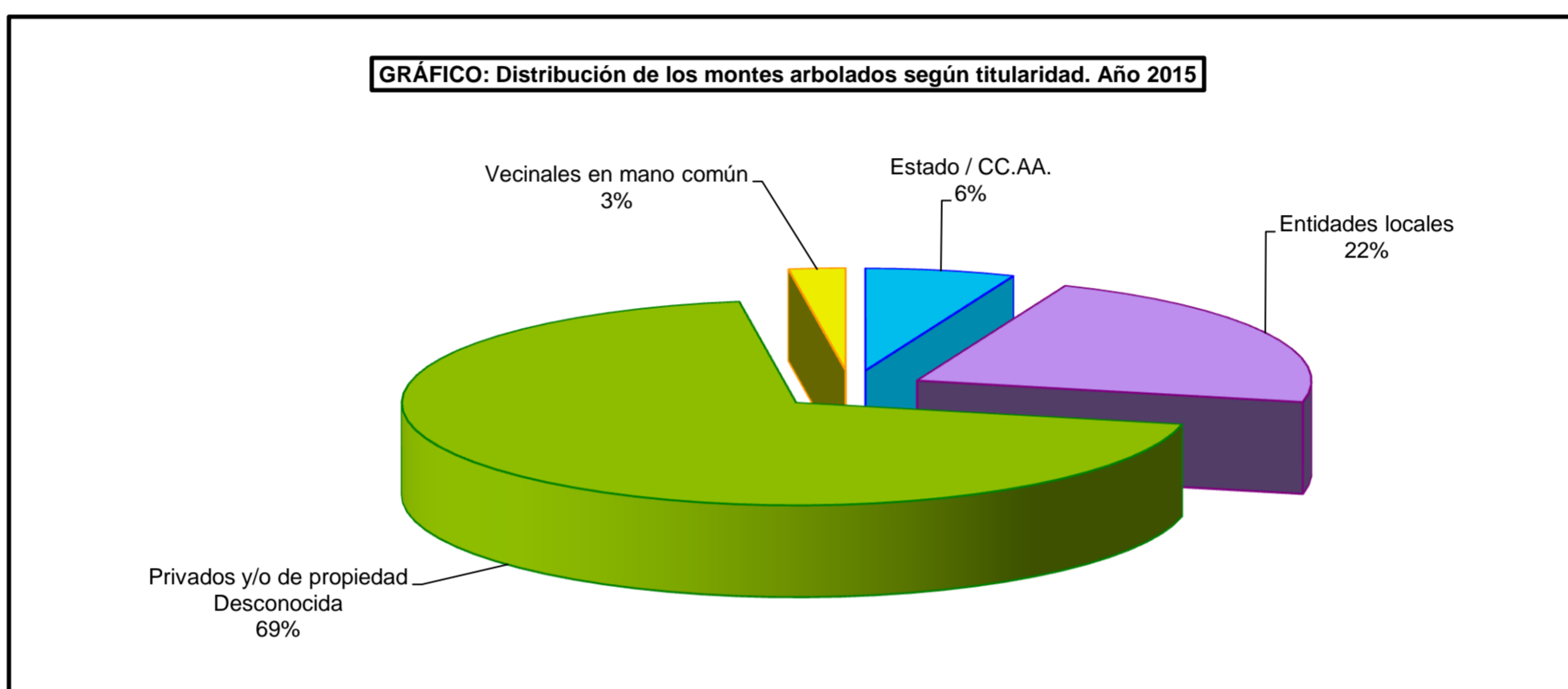


SUPERFICIE Y ESTRUCTURA FORESTAL

12.1.2. Superficie forestal arbolada según titularidad de los montes, IFN4 - IFN3 2015 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Estado / CC.AA.	Entidades locales	Privados y/o de propiedad Desconocida	Vecinales en mano común	Total
Andalucía	474.439	364.943	2.129.200	496	2.969.079
Aragón	77.211	657.398	843.381		1.577.990
Canarias	14.121	53.323	66.361	286	134.091
Cantabria	157	23.307	71.923	115.280	210.667
Castilla - La Mancha	169.944	549.712	2.019.941		2.739.597
Castilla y León	63.923	1.101.903	1.816.492		2.982.318
Cataluña	66.807	235.244	1.282.030		1.584.081
Comunidad de Madrid	45.980	52.717	168.102		266.799
Comunidad Foral de Navarra	33.662	285.553	117.864		437.079
Comunidad Valenciana	63.292	186.599	504.568		754.459
Extremadura	29.309	121.899	1.770.043		1.921.251
Galicia	6.029	7.858	1.089.951	312.112	1.415.950
Islas Baleares	3.889	2.991	178.832		185.712
La Rioja	11.815	130.874	34.137		176.826
País Vasco	14.597	158.187	224.291		397.075
Principado de Asturias	6.174	123.640	323.589	298	453.701
Región de Murcia	54.338	63.422	190.460		308.220
ESPAÑA	1.135.689	4.119.571	12.831.165	428.472	18.514.897

⁽¹⁾ La propiedad peculiar se incluye dentro de la propiedad privada
 IFN4 en: Galicia, Principado de Asturias, Cantabria, Islas Baleares, Navarra, País Vasco, Región de Murcia, Comunidad de Madrid y La Rioja.
 IFN3 en el resto de CC.AA.
 IFN: Inventario Forestal Nacional



SUPERFICIE Y ESTRUCTURA FORESTAL

12.1.3. Superficie forestal desarbolada según titularidad de los montes, IFN4 - IFN3 2015 (hectáreas)

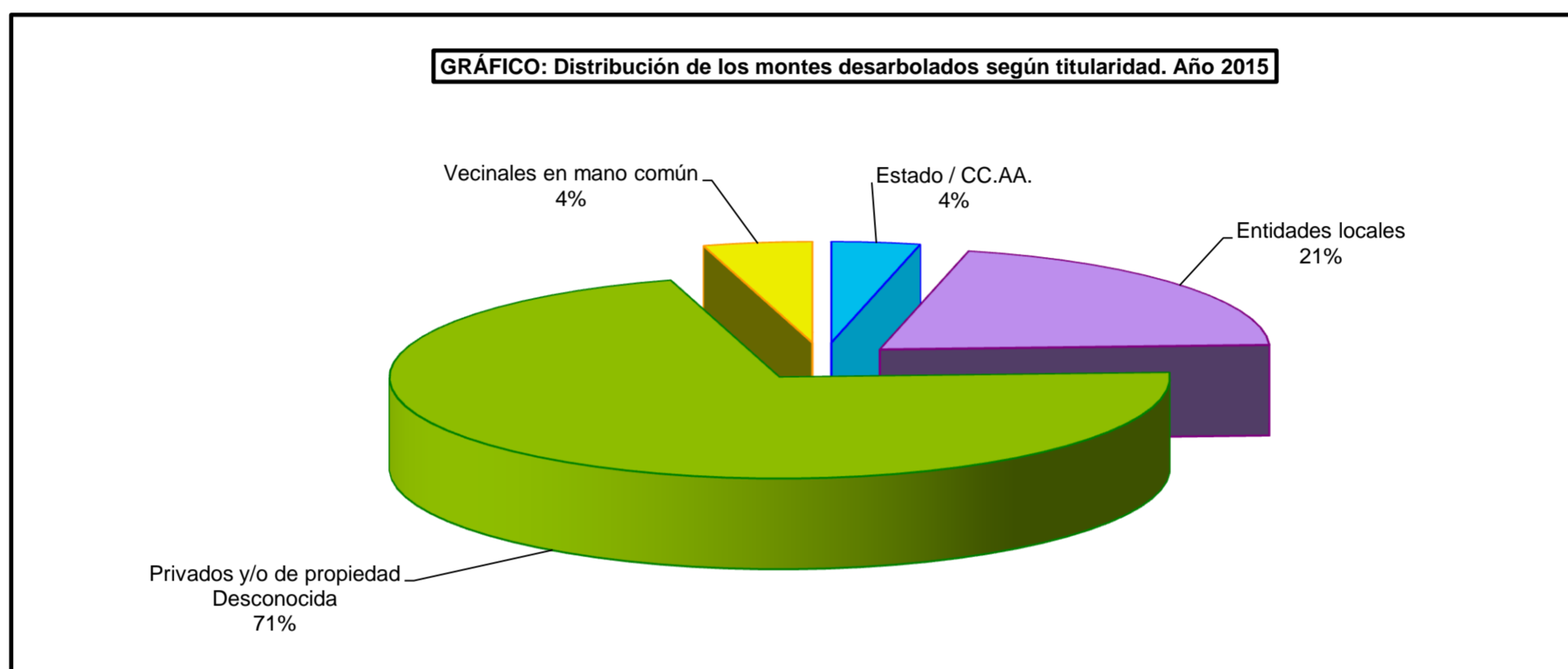
Comunidad Autónoma	Estado / CC.AA.	Entidades locales	Privados y/o de propiedad Desconocida	Vecinales en mano común	Total
Andalucía	127.852	203.041	1.091.591,31	237	1.422.721,37
Aragón	10.620	300.726	718.975,00		1.030.321,00
Canarias	13.206	29.115	387.220,00	13	429.554,14
Cantabria		19.587	30.581,06	102.958	153.126,52
Castilla - La Mancha	39.109	61.810	724.263,00		825.182,00
Castilla y León	21.628	526.711	1.277.074,00		1.825.413,00
Cataluña	30.176	150.218	237.352,00		417.745,71
Comunidad de Madrid	22.198	23.468	125.795,90		171.462,57
Comunidad Foral de Navarra	10.163	104.215	42.899,36		157.277,34
Comunidad Valenciana	31.770	121.831	347.280,00		500.881,00
Extremadura	3.129	29.426	773.428,00		805.983,00
Galicia	4.692	11.654	290.184,46	308.201	614.730,76
Islas Baleares	4.807	1.406	28.861,34		35.074,24
La Rioja	4.750	59.069	70.307,93		134.126,25
País Vasco	2.193	52.432	49.819,87		104.444,87
Principado de Asturias	3.315	165.915	146.745,71	873	316.848,94
Región de Murcia	5.352	25.671	172.050,70		203.073,89
ESPAÑA	334.959	1.886.295	6.514.430	412.283	9.147.967

⁽¹⁾ La propiedad peculiar se incluye dentro de la propiedad privada

IFN4 en: Galicia, Principado de Asturias, Cantabria, Islas Baleares, Navarra, País Vasco, Región de Murcia, Comunidad de Madrid y La Rioja.

IFN3 en el resto de CC.AA.

IFN: Inventario Forestal Nacional



SUPERFICIE Y ESTRUCTURA FORESTAL

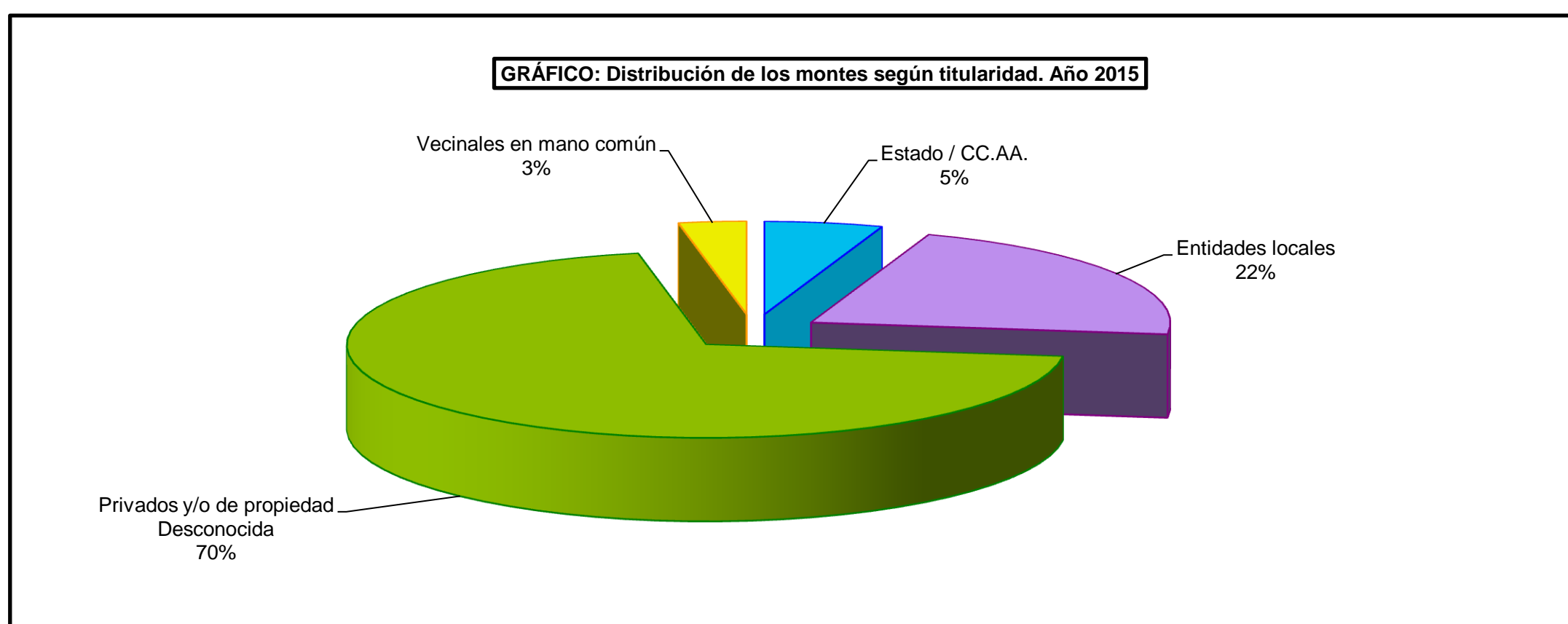
12.1.4. Superficie forestal total según titularidad de los montes, IFN4 - IFN3 2015 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Estado / CC.AA.	Entidades locales	Privados y/o de propiedad Desconocida	Vecinales en mano común	Total
Andalucía	602.291	567.984	3.220.791,78	733	4.391.800,03
Aragón	87.831	958.124	1.562.356,30		2.608.311,30
Canarias	27.327	82.438	453.580,78	300	563.645,39
Cantabria	157	42.894	102.503,91	218.238	363.793,37
Castilla - La Mancha	209.053	611.522	2.744.204,00		3.564.779,00
Castilla y León	85.551	1.628.614	3.093.566,00		4.807.731,00
Cataluña	96.983	385.462	1.519.382,00		2.001.827,00
Comunidad de Madrid	68.179	76.185	293.897,97		438.262,05
Comunidad Foral de Navarra	43.826	389.768	160.762,98		594.356,69
Comunidad Valenciana	95.062	308.430	851.848,35		1.255.340,35
Extremadura	32.438	151.325	2.543.471,05		2.727.234,05
Galicia	10.720	19.512	1.380.135,34	620.313	2.030.681,03
Islas Baleares	8.696	4.398	207.693,44		220.786,59
La Rioja	16.565	189.942	104.444,56		310.952,27
País Vasco	16.790	210.619	274.110,89		501.519,66
Principado de Asturias	9.489	289.555	470.335,00	1.171	770.549,93
Región de Murcia	59.690	89.093	362.510,37		511.293,75
ESPAÑA	1.470.648	6.005.866	19.345.595	840.755	27.662.863

(1) La propiedad peculiar se incluye dentro de la propiedad privada

IFN4 en: Galicia, Principado de Asturias, Cantabria, Islas Baleares, Navarra, País Vasco y Región de Murcia. IFN3 en el resto de CC.AA.

IFN: Inventario Forestal Nacional

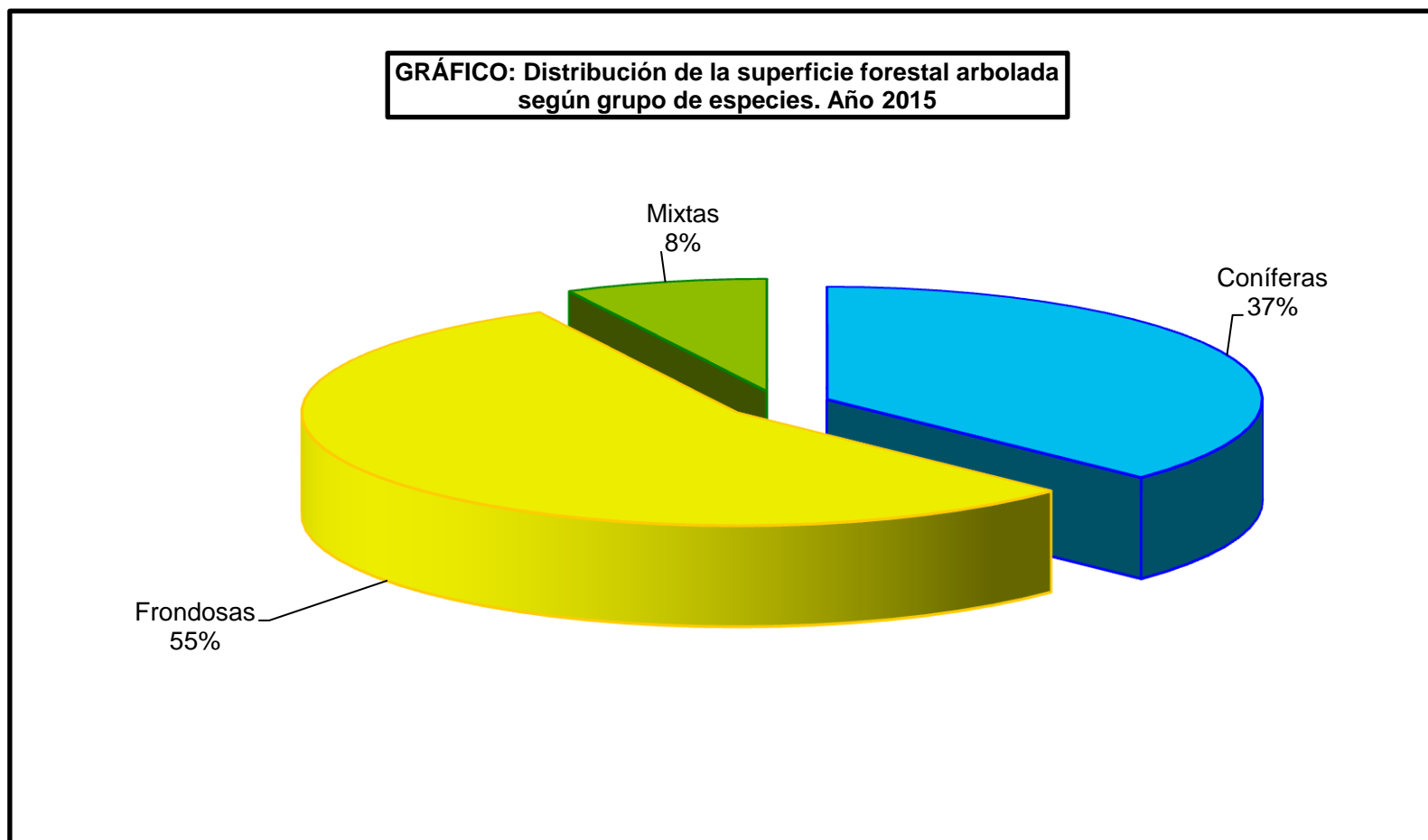


SUPERFICIE Y ESTRUCTURA FORESTAL

12.1.5. Superficie forestal arbolada según grupos de especies MFE25-MFE50, 2015 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Coníferas	Frondosas	Mixtas	Total Arbolado
Andalucía	798.797	1.973.968	126.393	2.899.157
Aragón	953.440	423.682	163.910	1.541.032
Canarias	85.012	38.954	7.922	131.889
Cantabria	17.958	187.740	3.097	208.796
Castilla - La Mancha	1.161.411	1.320.282	221.414	2.703.107
Castilla y León	973.898	1.812.718	146.414	2.933.030
Cataluña	811.296	567.075	197.076	1.575.448
Comunidad de Madrid	71.153	173.940	20.660	265.753
Comunidad Foral de Navarra	146.305	261.367	26.080	433.752
Comunidad Valenciana	580.809	91.250	70.314	742.372
Extremadura	124.229	1.748.134	20.621	1.892.983
Galicia	401.035	740.695	279.867	1.421.597
Islas Baleares	88.908	61.492	36.144	186.543
La Rioja	61.997	104.806	8.457	175.260
País Vasco	180.490	196.002	14.047	390.538
Principado de Asturias	51.780	382.669	16.884	451.333
Región de Murcia	284.873	10.982	12.198	308.053
ESPAÑA	6.793.393	10.095.754	1.371.497	18.260.644

FUENTE: Mapa Forestal de España: MFE25 en Galicia, Navarra, Cantabria, Asturias, Islas Baleares, País Vasco, Murcia, Madrid y La Rioja y MFE50 en el resto.



SUPERFICIE Y ESTRUCTURA FORESTAL

12.1.6. Existencias medias. Comparación IFN2 - IFN3 - IFN4, 2015

Comunidad Autónoma	IFN4				IFN3				IFN2			
	Año del IFN	Volumen maderable (m ³ con corteza)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores	Año del IFN	Volumen maderable (m ³ con corteza)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores	Año del IFN	Volumen maderable (m ³ con corteza)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores
Andalucía					2.008	74.970.838	657.441.659	767.908.378	1.996	40.794.501	402.855.610	513.480.154
Aragón					2.005	74.338.313	734.991.219	1.352.197.973	1.994	44.575.286	489.142.878	932.225.755
Canarias					2.002	13.543.532	63.241.562	119.908.071	1.992	9.452.859	42.948.193	85.563.792
Cantabria	2.010	27.573.875	140.966.346	202.684.530	2.000	25.206.929	139.995.412	183.575.264	1.998	19.309.309	97.309.277	143.762.246
Castilla - La Mancha					2.004	83.734.225	858.701.263	1.539.020.381	1.993	49.524.473	500.117.900	1.025.681.397
Castilla y León					2.004	153.771.658	1.210.642.112	1.987.334.660	1.992	86.602.609	740.246.643	1.349.090.285
Cataluña	2.015	151.492.338	1.159.818.109	1.535.144.475	2.001	118.157.125	1.035.407.888	1.638.995.489	1.990	80.040.743	798.899.957	1.470.239.766
Comunidad de Madrid	2.013	14.599.980	95.935.719	108.775.257	2.000	10.895.345	83.508.240	115.452.507	1.990	6.798.903	56.094.587	85.226.136
Comunidad Foral de Navarra	2.008	60.242.643	260.349.299	286.059.224	1.999	54.651.039	266.606.811	441.259.193	1.990	45.349.058	230.248.092	360.845.645
Comunidad Valenciana					2.006	20.065.059	231.693.591	425.079.613	1.994	10.946.124	151.430.435	235.627.475
Extremadura					2.002	33.255.502	246.854.913	345.455.952	1.991	19.060.829	154.974.856	214.926.320
Galicia	2.009	192.914.041	893.924.503	878.983.189	1.998	133.092.754	688.061.951	937.470.406	1.987	90.397.515	478.465.099	462.474.516
Islas Baleares	2.010	8.971.487	67.371.747	122.469.239	1.999	7.525.457	62.796.997	103.509.384	1.987	5.451.412	45.923.035	55.511.419
La Rioja	2.012	20.850.856	132.211.918	131.612.501	1.999	15.516.950	117.714.161	124.166.834	1.987	9.569.904	85.416.491	116.472.292
País Vasco	2.011	62.607.092	250.941.110	323.788.388	2.005	54.816.506	226.980.023	323.524.187	1.996	43.727.142	181.805.593	325.466.402
Principado de Asturias	2.010	60.972.283	324.540.532	418.920.543	1.998	47.300.541	262.047.945	385.021.574	1.988	32.577.250	175.998.280	253.325.257
Región de Murcia	2.010	9.116.196	91.048.093	90.279.984	1.999	6.919.544	84.597.294	87.127.120	1.987	3.144.308	43.218.188	46.845.088

SUPERFICIE FORESTAL

12.1.7 Volúmenes de madera y leña, IFN3 - IFN4, 2015

Comunidad Autónoma	Volumen con corteza maderable (m ³ con corteza)	Volumen sin corteza maderable (m ³ sin corteza)	Incremento anual de madera con corteza (m ³)	Volumen de Leña (m ³)
Andalucía	74.970.838	57.473.948	3.074.753	16.337.100
Aragón	74.338.313	57.213.857	2.760.375	6.355.450
Canarias	13.543.532	10.349.016	382.543	1.029.647
Cantabria	27.573.875	23.033.678	1.215.315	2.316.610
Castilla - La Mancha	83.734.225	59.565.513	3.374.244	9.243.013
Castilla y León	153.771.658	115.331.861	7.204.096	16.138.076
Cataluña	118.157.125	89.397.841	3.964.276	12.656.595
Comunidad de Madrid	14.599.980	11.494.587	471.599	1.533.565
Comunidad Foral de Navarra	60.242.643	51.866.801	1.487.511	4.857.333
Comunidad Valenciana	20.065.059	14.788.455	755.533	2.045.237
Extremadura	33.255.502	25.665.358	1.223.227	12.307.457
Galicia	192.914.042	149.659.403	13.056.945	12.667.299
Islas Baleares	8.971.487	7.234.441	222.464	1.087.005
La Rioja	20.850.856	17.098.078	735.568	1.683.972
País Vasco	62.607.092	51.739.388	3.423.351	4.379.680
Principado de Asturias	60.972.283	51.153.529	2.809.981	5.761.497
Región de Murcia	9.116.196	6.464.076	237.129	795.206
ESPAÑA	1.029.684.706	799.529.830	46.398.910	111.194.742

Los datos de Galicia, Navarra, Islas Baleares, Murcia, Asturias, Cantabria, País Vasco, La Rioja y Madrid proceden del IFN4, el resto son del IFN3.

GRÁFICO: Distribución autonómico del volumen con corteza maderable. Año 2013 (m³)

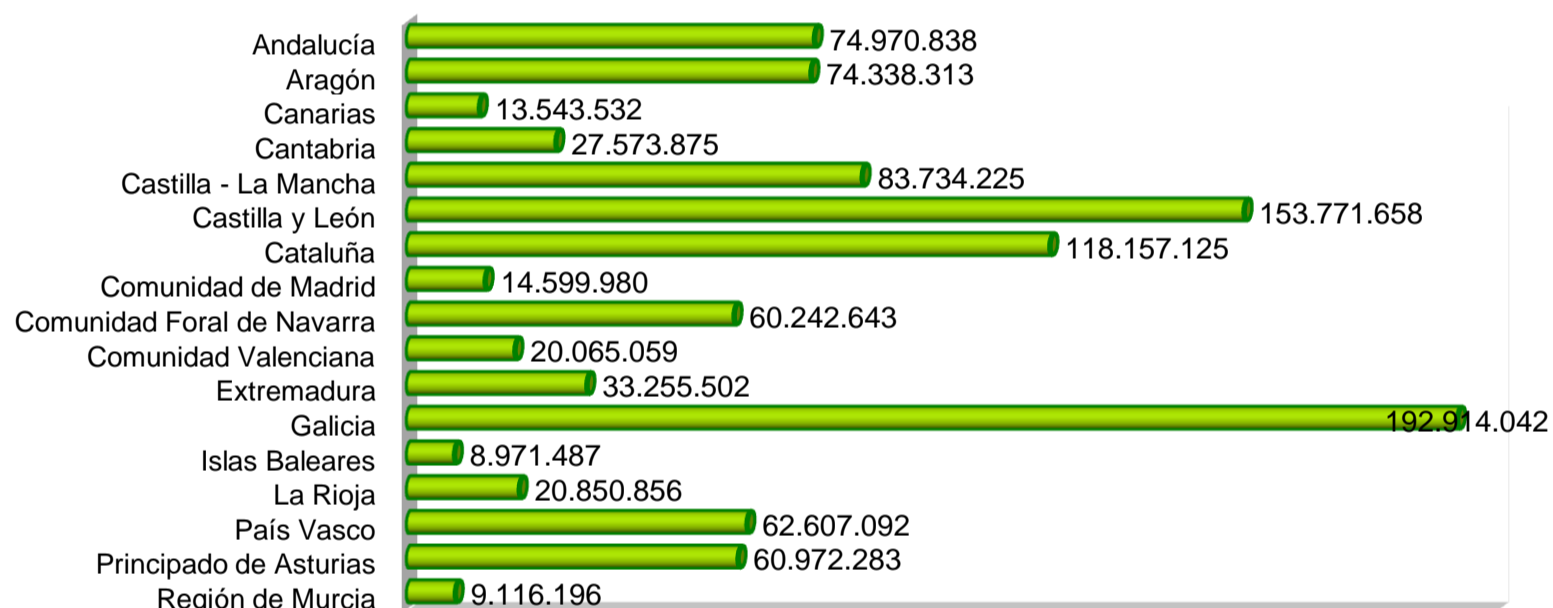
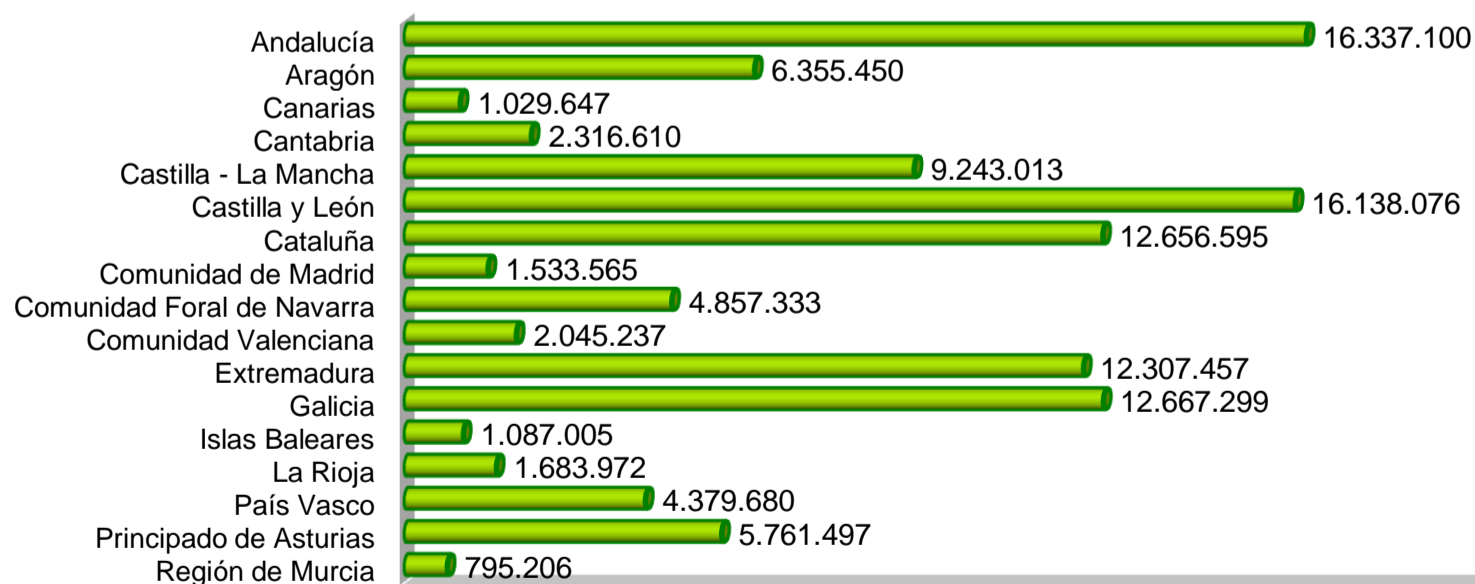


GRÁFICO: Distribución autonómico del volumen de leña. Año 2013 (m³)

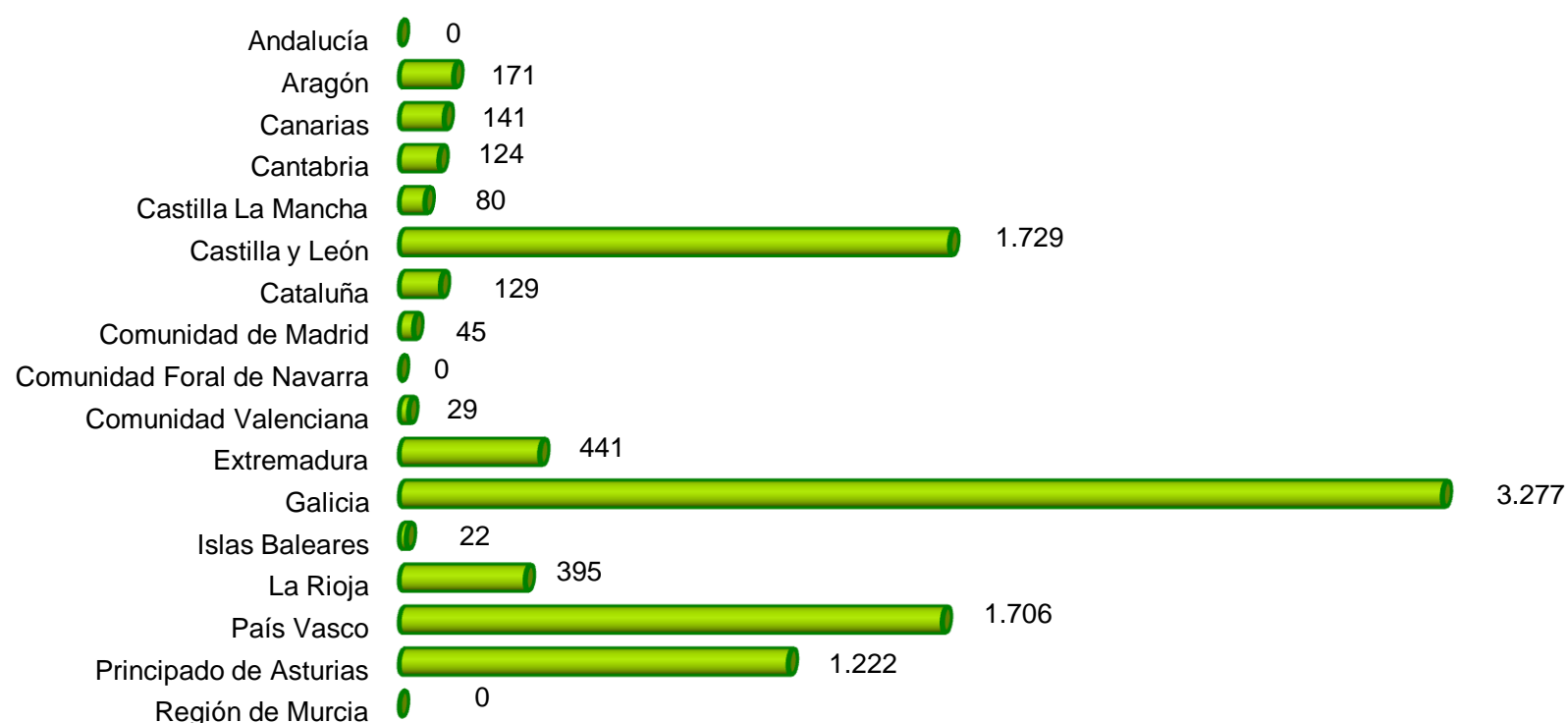


REPOBLACIÓN FORESTAL

12.2.1 Repoblaciones según tipo y objetivo, 2014 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Protectoras	Productoras	Total	Superficie de reposición de marras	Política Agraria Común (PAC)	Superficie total repoblada por CC.AA.
Andalucía			0			0
Aragón	171		171			171
Canarias	141		141			141
Cantabria	29	96	124			124
Castilla La Mancha			0		80	80
Castilla y León	555	1173	1729	17267		1729
Cataluña	79	50	129			129
Comunidad de Madrid	45		45	60		45
Comunidad Foral de Navarra			0			0
Comunidad Valenciana	29		29	1		29
Extremadura	441		441	234		441
Galicia		3277	3277			3277
Islas Baleares	22		22	27		22
La Rioja	211	13	223	95	172	395
País Vasco	176	1530	1706	283		1706
Principado de Asturias	454	768	1222	589		1222
Región de Murcia			0	6453		0
ESPAÑA	2.350	6.906	9.256	25.009	252	9.509

GRÁFICO: Distribución autonómica de la superficie repoblada. Año 2014 (hectáreas)

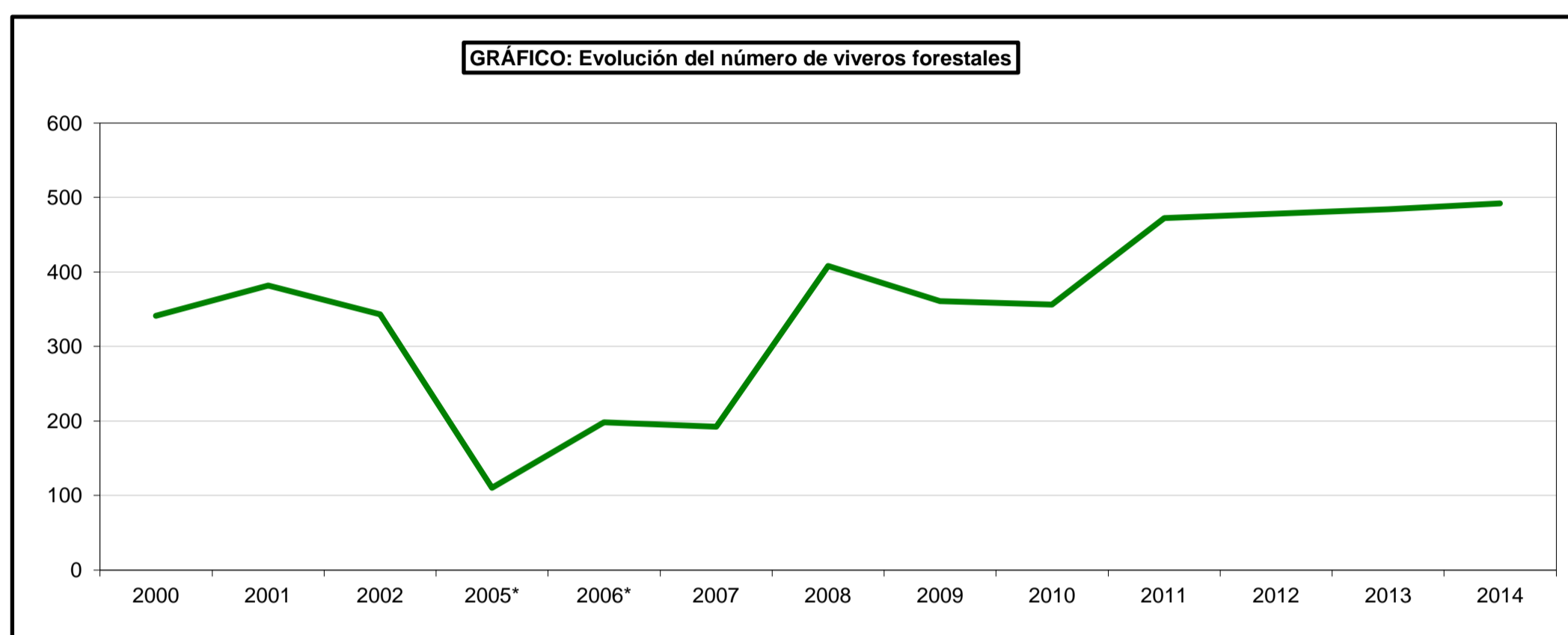


REPOBLACIÓN FORESTAL

12.2.2 Serie histórica del número de viveros forestales por comunidad autónoma

Comunidad Autónoma	Número de viveros												
	2000	2001	2002	2005*	2006*	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Galicia	34	22	22	7	-	-	-	-	-	131	137	132	132
P. de Asturias	16	16	16	8	4	-	-	2	-	-	-	-	-
Cantabria	6	7	6	4	4	4	1	1	4	7	7	7	7
País Vasco	71	78	67	-	1	3	33	33	23	22	16	16	17
Navarra	6	6	6	9	11	11	6	7	7	7	3	1	1
La Rioja	4	4	4	-	3	4	8	5	5	3	10	10	10
Aragón	30	27	26	6	5	5	1	4	4	4	4	3	3
Cataluña	28	29	40	13	18	28	27	21	16	21	24	17	14
Baleares	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Castilla y León	68	55	48	-	101	69	97	97	97	86	104	111	113
Madrid	-	2	4	-	1	25	13	4	-	-	-	-	-
Castilla-La Mancha	36	96	96	7	20	20	180	114	118	118	118	123	123
C. Valenciana	18	21	-	12	12	9	11	10	7	11	9	10	12
R. de Murcia	4	4	-	4	5	4	13	13	20	20	4	5	4
Extremadura	-	-	-	25	-	-	-	21	16	5	5	29	36
Andalucía	12	7	-	6	-	-	11	18	27	24	24	7	7
Canarias	7	7	7	8	12	9	6	10	11	12	12	12	12
ESPAÑA	341	382	343	110	198	192	408	361	356	472	478	484	492

* Desde 2005 no se ha obtenido la información de todas las autonomías ni se han hecho estimaciones de esos datos como en años anteriores



REPOBLACIÓN FORESTAL

12.2.3. Producción de Material forestal de Reproducción de especies sometidas al RD 289/2003. Semilla recogida según categoría (kg). 2014

Comunidad Autónoma	Identificada	Seleccionada	Cualificada	Controlada	TOTAL
Andalucía	5.492,89				5.492,89
Aragón	913,33				913,33
Canarias	40,73				40,73
Cantabria	96,45				96,45
Castilla La Mancha	5.729,53				5.729,53
Castilla y León	17.684,20	670,82	147,38		18.502,39
Cataluña	948,86	13,87	1.175,00		2.137,73
Comunidad de Madrid	92,92				92,92
Comunidad Foral de Navarra	1.237,12	192,00			1.429,12
Comunidad Valenciana	1.446,27		56,49		1.502,76
Extremadura	23.775,22	10.130,00			33.905,22
Galicia	166,90	522,00	0,61		689,51
Islas Baleares					
La Rioja	1.565,20				1.565,20
País Vasco	1.288,90	1.640,77	313,50	68,96	3.312,13
Principado de Asturias		50,00			50,00
Región de Murcia	0,60				0,60
ESPAÑA	60.479,10	13.219,46	1.692,98	68,96	75.460,50

Especie	Identificada	Seleccionada	Cualificada	Controlada	TOTAL
Abies alba	25,85	1,87			27,72
Acer campestre	6,50				6,50
Acer pseudoplatanus	67,60				67,60
Alnus glutinosa	8,04				8,04
Arbutus canariensis	0,67				0,67
Arbutus unedo	7,82				7,82
Betula alba / pubescens	14,48				14,48
Castanea sativa	2.871,00				2.871,00
Castanea sativa hibrid		90,00			90,00
Fagus sylvatica		36,00			36,00
Fraxinus angustifolia	144,35				144,35
Fraxinus excelsior	60,20				60,20
Ilex aquifolium	5,69				5,69
Juglans nigra	257,00				257,00
Juglans regia	903,95		196,00		1.099,95
Juglans spp.			1.025,00		1.025,00
Juniperus communis	0,72				0,72
Juniperus oxycedrus	55,75				55,75
Juniperus phoenicea	87,69				87,69
Juniperus thurifera	33,33				33,33
Olea europaea	89,68				89,68
Phoenix canariensis	24,91				24,91
Pinus canariensis	0,72				0,72
Pinus halepensis	70,52	33,00	10,49		114,02
Pinus nigra	477,52				477,52
Pinus pinaster	57,19	18,80	0,61		76,60
Pinus pinea	1.832,60	614,47			2.447,07
Pinus radiata	1,85	327,82	313,50	68,96	712,12
Pinus sylvestris	189,99	4,56	138,23		332,78
Pinus uncinata	1,00		9,15		10,15
Pistacia atlantica	4,30				4,30
Populus alba	0,09				0,09
Populus nigra	0,08				0,08
Prunus avium	150,36	165,00			315,36
Pseudotsuga menziesii	5,00				5,00
Quercus canariensis	102,40				102,40
Quercus coccifera	1.326,50				1.326,50
Quercus faginea	4.558,05				4.558,05
Quercus ilex	34.549,15				34.549,15
Quercus petraea	292,50	218,00			510,50
Quercus pubescens	180,00				180,00
Quercus pyrenaica	4.220,55				4.220,55
Quercus robur	275,50	1.382,95			1.658,45
Quercus rubra	447,00	197,00			644,00
Quercus suber	6.601,91	10.130,00			16.731,91
Robinia pseudoacacia	3,00				3,00
Sorbus aria	2,85				2,85
Sorbus aucuparia	0,82				0,82
Sorbus domestica	0,42				0,42
Taxus baccata	28,12				28,12
Tetraclinis articulata	0,60				0,60
Tilia platyphyllos	1,80				1,80
Ulmus minor	431,50				431,50
TOTAL	60.479,10	13.219,46	1.692,98	68,96	75.460,50

REPOBLACIÓN FORESTAL

12.2.4. Producción de Material forestal de Reproducción de especies sometidas al RD 289/2003, estaquillas y planta producida según categoría. 2014

Comunidad Autónoma	PLANTAS PRODUCIDAS (miles de plantas)					ESTAQUILLAS RECOLECTADAS (miles)		
	Identificada	Seleccionada	Cualificada	Controlada	TOTAL	Seleccionada	Controlada	TOTAL
Andalucía	186,00				186,00			
Aragón	396,35			40,04	436,39		13,54	13,54
Canarias	15,52				15,52			
Cantabria	90,37		113,43	3,00	206,80			
Castilla La Mancha							35,70	35,70
Castilla y León	3.010,83	4.264,56	364,05	674,05	8.313,49		366,19	366,19
Cataluña	509,75	13,00	1,30	40,34	564,39		72,42	72,42
Comunidad de Madrid								
Comunidad Foral de Navarra	168,30							
Comunidad Valenciana	410,79		1,05		411,84	2,97		2,97
Extremadura	140,42	33,18	1,05		174,65		78,00	78,00
Galicia	572,00	93,00	432,00	87,00	1.184,00			
Islas Baleares								
La Rioja	641,12	20,64		95,60	757,36			
País Vasco	388,33	1.855,60	838,73	589,29	3.671,95			
Principado de Asturias		43,64	209,41		253,05			
Región de Murcia	766,40				766,40			
ESPAÑA	7.296,17	6.323,62	1.961,02	1.529,32	17.110,14	2,97	565,85	568,82

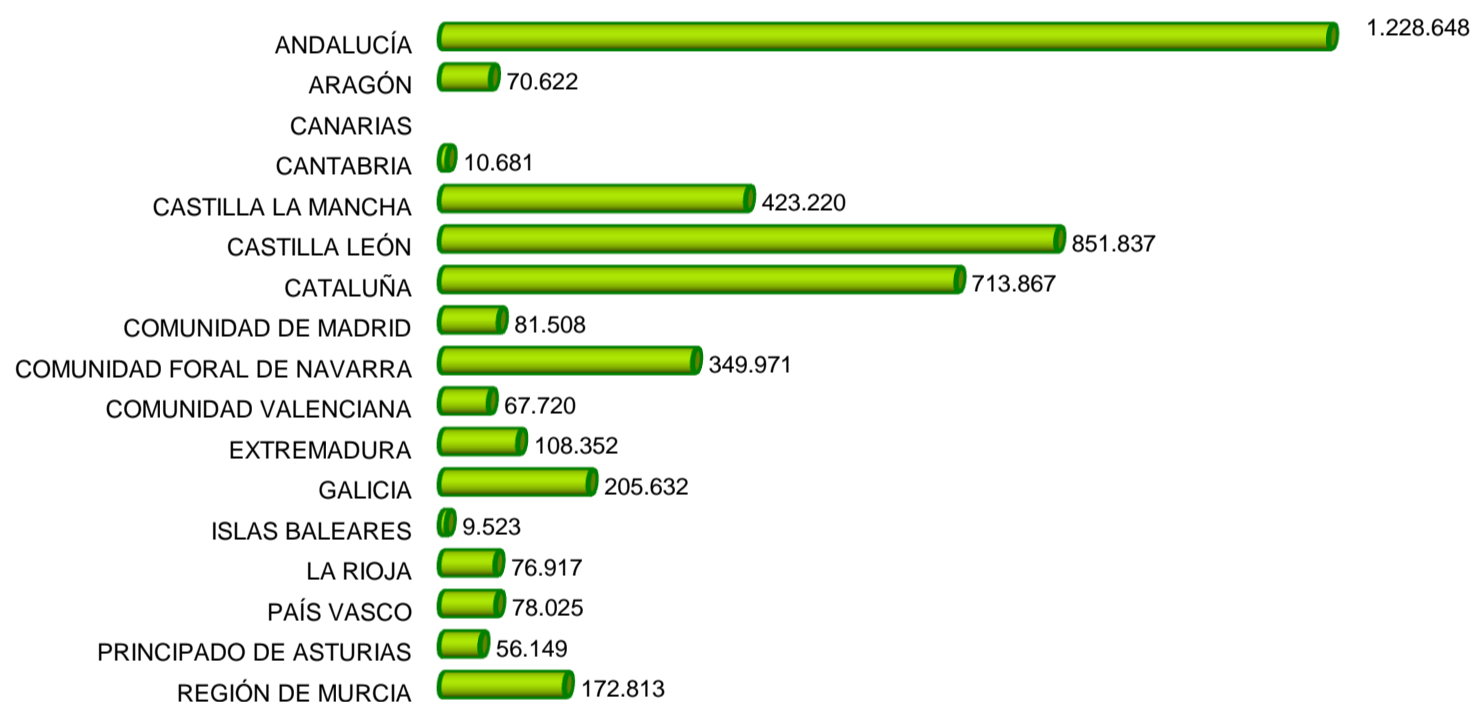
Especie	PLANTAS PRODUCIDAS (miles)					ESTAQUILLAS RECOLECTADAS (miles)		
	Identificada	Seleccionada	Cualificada	Controlada	TOTAL	Seleccionada	Controlada	TOTAL
Abies alba	5,00				5,00			
Abies pinsapo	0,50				0,50			
Acer campestre	8,60				8,60			
Acer platanoides	4,46				4,46			
Acer pseudoplatanus	17,64				17,64			
Alnus glutinosa	50,23				50,23			
Arbutus canariensis	5,47				5,47			
Arbutus unedo	200,17				200,17			
Betula alba / Betula pubescens	118,21				118,21			
Betula pendula	6,08				6,08			
Carpinus betulus	3,14				3,14			
Castanea sativa	89,39				89,39			
Castanea sativa hibrid			111,00	65,00	176,00			
Cedrus atlantica	6,00				6,00			
Fagus sylvatica	59,30	484,19			543,49			
Fraxinus angustifolia	119,21				119,21			
Fraxinus excelsior	103,17				103,17			
Ilex aquifolium	26,42				26,42			
Juglans nigra	0,27				0,27			
Juglans regia	54,45		1,30		55,75			
Juglans spp.			15,89		15,89			
Juniperus communis	0,74				0,74		12,80	12,80
Juniperus oxycedrus	30,61				30,61			
Juniperus phoenicea	173,63				173,63			
Juniperus thurifera	602,66				602,66			
Larix decidua	3,00				3,00			
Larix kaempferi	20,00				20,00			
Olea europaea	74,55				74,55			
Phoenix canariensis	0,01				0,01			
Picea abies	41,00				41,00			
Pinus canariensis	8,00				8,00			
Pinus halepensis	534,94	216,60	1,05		752,59			
Pinus nigra	132,21	618,47	63,92		814,60			
Pinus nigra var. corsicana	13,61	134,82	72,84	13,50	234,77			
Pinus pinaster	634,07	1.556,09	299,41	8,70	2.498,27			
Pinus pinea	327,91	1.198,38			1.526,29			
Pinus radiata	75,34	885,85	784,35	537,95	2.283,49			
Pinus sylvestris	438,75	848,51	608,20		1.895,46			
Pinus uncinata	57,10	37,70			94,80			
Pistacia atlantica	2,00				2,00			
Populus alba	34,77				34,77	2,97		2,97
Populus nigra	23,43			0,50	23,93		0,70	0,70
Populus tremula	0,04				0,04			
Híbridos artificiales Populus spp.				849,53	849,53		552,35	552,35
Prunus avium	112,38		2,28		114,66			
Pseudotsuga menziesii	121,22	235,58		54,14	410,94			
Quercus canariensis	0,95				0,95			
Quercus cerris	0,36				0,36			
Quercus coccifera	84,23				84,23			
Quercus faginea	335,81				335,81			
Quercus ilex	1.556,87				1.556,87			
Quercus petraea	12,41				12,41			
Quercus pubescens	25,83				25,83			
Quercus pyrenaica	286,15				286,15			
Quercus robur	156,21	3,30			159,51			
Quercus rubra	12,29	27,35			39,64			
Quercus suber	312,64	76,78			389,42			
Robinia pseudoacacia	8,01				8,01			
Sorbus aria	21,21				21,21			
Sorbus aucuparia	62,03				62,03			
Sorbus domestica	41,33		0,78		42,11			
Tamarix gallica	4,64				4,64			
Taxus baccata	1,50				1,50			
Tetraclinis articulata	18,65				18,65			
Tilia cordata	4,65				4,65			
Tilia platyphyllos	4,51				4,51			
Ulmus glabra	0,14				0,14			
Ulmus minor	6,04				6,04			
TOTAL	7.296,14	6.323,62	1.961,02	1.529,32	17.110,10	2,97	565,85	568,82

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

12.3.1. Superficie forestal ordenada, 2014 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Superficie ordenada	% Superficie ordenada respecto al total forestal
ANDALUCÍA	1.228.648	27,50
ARAGÓN	70.622	2,70
CANARIAS		0,00
CANTABRIA	10.681	2,93
CASTILLA LA MANCHA	423.220	11,76
CASTILLA LEÓN	851.837	17,69
CATALUÑA	713.867	36,86
COMUNIDAD DE MADRID	81.508	18,60
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	349.971	58,88
COMUNIDAD VALENCIANA	67.720	5,34
EXTREMADURA	108.352	3,97
GALICIA	205.632	10,08
ISLAS BALEARES	9.523	4,29
LA RIOJA	76.917	24,74
PAÍS VASCO	78.025	15,87
PRINCIPADO DE ASTURIAS	56.149	7,29
REGIÓN DE MURCIA	172.813	33,79
ESPAÑA	4.505.483	16,24

**GRÁFICO: Distribución autonómica de la superficie ordenada.
Año 2014 (hectáreas)**



GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

12.3.2. Superficie forestal ordenada según titularidad, 2014 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Superficie pública ordenada (ha)	% Superficie ordenada respecto superficie pública	Superficie privada ordenada (ha)	% Superficie ordenada respecto superficie privada
ANDALUCÍA	634.349	54,21%	594.299	18,45%
ARAGÓN	70.621,63	6,75%		
CANARIAS		0,00%		0,00%
CANTABRIA	10.681	24,81%		0,00%
CASTILLA LA MANCHA	252.937	30,82%	170.284	6,21%
CASTILLA Y LEÓN	737.231	43,01%	114.606	3,70%
CATALUÑA	255.862,00	57,47%	458.005	30,84%
COMUNIDAD DE MADRID	48.393	33,52%	33.115	11,27%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	338.594	78,09%	11.376	7,08%
COMUNIDAD VALENCIANA	63.260	15,68%	4.460	0,52%
EXTREMADURA	67.621	36,80%	40.731	1,60%
GALICIA	19.299,00	63,83%	186.332	9,31%
ISLAS BALEARES	482,34	3,68%	9.040	4,35%
LA RIOJA	76.609	37,10%	308	0,30%
PAÍS VASCO	51.201,00	22,51%	26.823	9,79%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	32.752	10,95%	23.396	
REGIÓN DE MURCIA	162.455,00	100,00%	10.358	2,86%
ESPAÑA	2.822.347	37,94%	1.683.134	8,35%

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

12.3.3. Superficie forestal certificada según sistema de certificación, 2014

Comunidades Autónomas	Superficie certificada F.S.C. (Forest Stewardship Council) (ha)	Superficie certificada P.E.F.C. (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) (ha)
ANDALUCÍA	117.764	163.540
ARAGÓN	165	55.904
CANARIAS	16.887	0
CANTABRIA	315	17.671
CASTILLA LA MANCHA	0	51.444
CASTILLA Y LEÓN	11.285	694.493
CATALUÑA	1.779	180.837
COMUNIDAD DE MADRID	0	0
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	13.631	248.268
COMUNIDAD VALENCIANA	0	1.219
EXTREMADURA	1.487	51.719
GALICIA	27.561	154.394
ISLAS BALEARES	0	0
LA RIOJA	208	71.868
PAÍS VASCO	224	78.126
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2.787	27.537
REGIÓN DE MURCIA	0	0
TOTAL	194.093	1.797.020

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

12.3.4. Número de instalaciones / titulares con certificado de cadena de custodia por CCAA, 2014

Comunidades Autónomas	Nº de titulares con certificado de cadena de custodia FSC (Forest Stewardship Council)	Nº de instalaciones con certificado de cadena de custodia PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes)
ANDALUCÍA	47	63
ARAGÓN	12	32
CANARIAS	2	3
CANTABRIA	6	13
CASTILLA LA MANCHA	33	43
CASTILLA Y LEÓN	17	93
CATALUÑA	174	160
COMUNIDAD DE MADRID	111	87
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	14	40
COMUNIDAD VALENCIANA	90	78
EXTREMADURA	3	1
GALICIA	115	279
ISLAS BALEARES	4	4
LA RIOJA	10	23
PAÍS VASCO	27	124
PRINCIPADO DE ASTURIAS	13	32
REGIÓN DE MURCIA	4	12
MELILLA	1	
ESPAÑA	683	1.087

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

12.3.5. Número de instalaciones con certificado de cadena de custodia según categoría del producto y sistemas de certificación, 2014

Número de instalaciones con certificado de Cadena de Custodia del sistema PEFC según categoría de instalación, 2014

Caracterización Instalaciones certificadas	Nº Instalaciones con certificado PEFC
Aserraderos y rematantes	340
Madera y construcción	348
Gráficas	155
Pasta y papel	159
Almacenistas	48
Energía	33
Corcho	2
Productos no madereros	2
TOTAL	1.087

Número de instalaciones con certificados de Cadena de Custodia del sistema FSC por tipo de producto, 2014

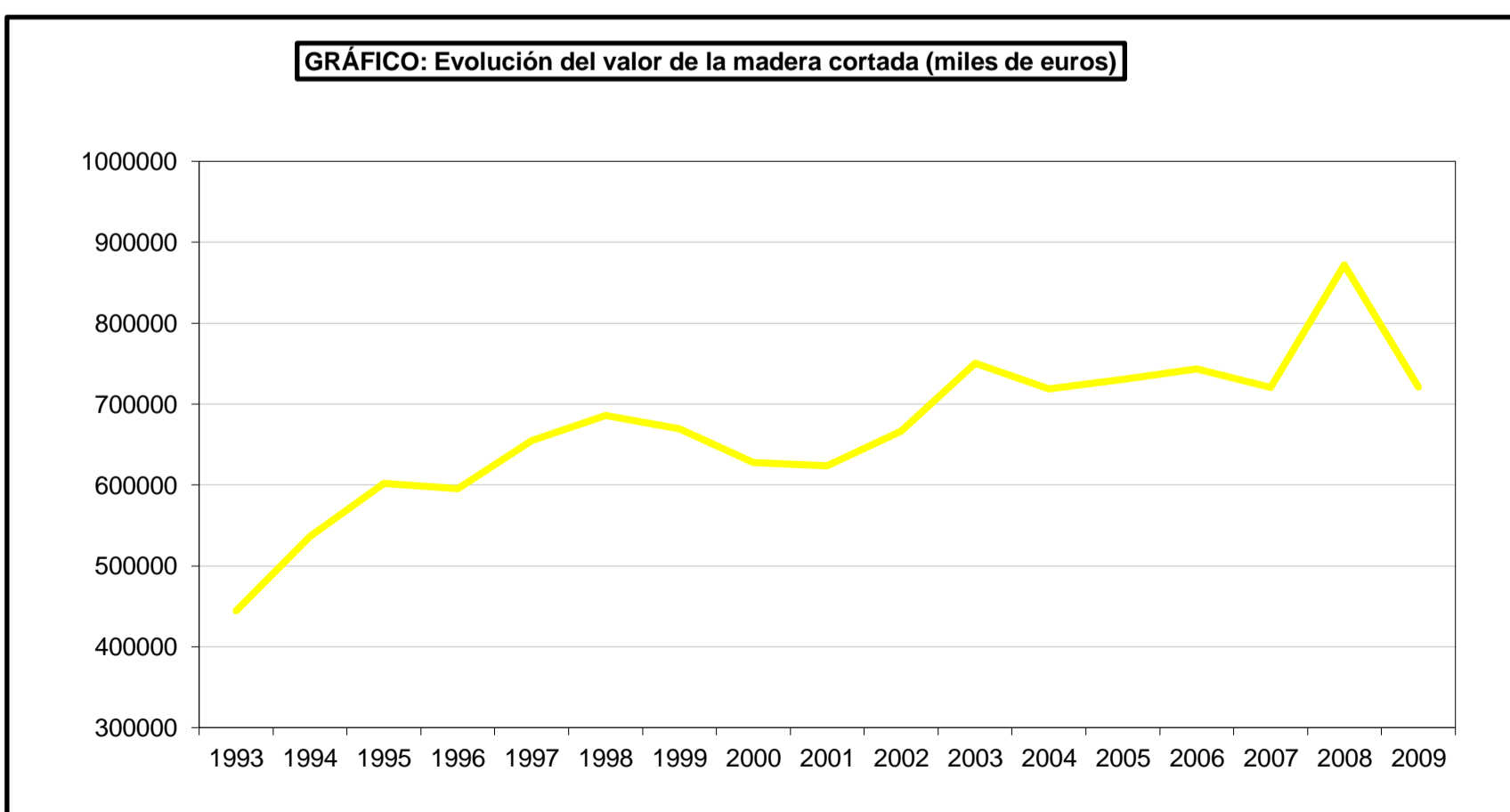
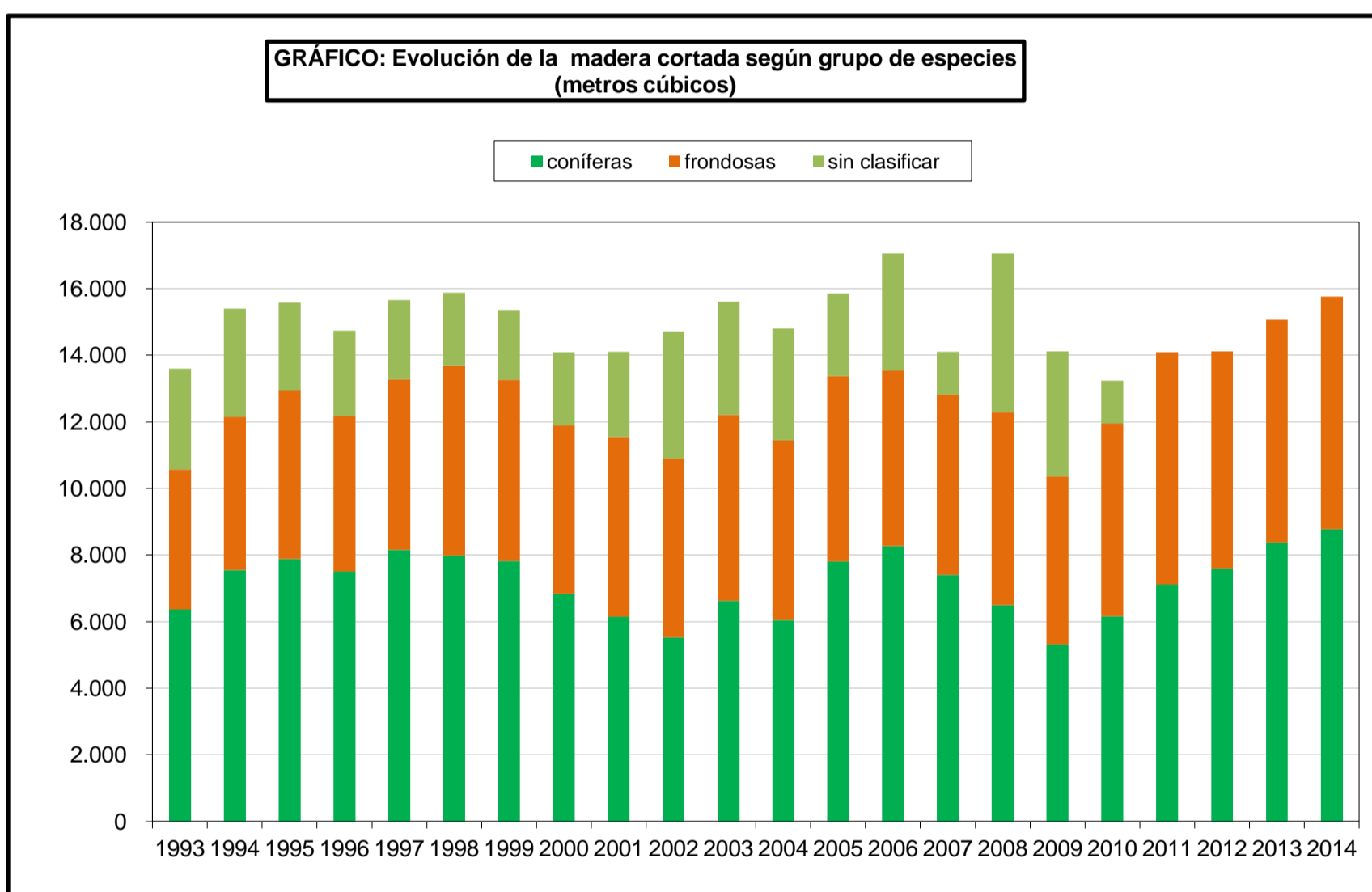
Producto	Nº de instalaciones con certificado FSC
Aprovechamientos Forestales, madera en rollo y biomasa	78
Artes graficas, materiales impresos y papelería	204
Carbón de leña y otros productos de madera	6
Corcho y productos derivados	15
Envases y embalajes	72
Productos de madera para mobiliario y/o construcción	193
Otros productos forestales	9
Pulpa, papel y cartón	81
Tableros y otros productos procesados de madera	25
TOTAL	683

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.1. Serie histórica de las cortas de madera y valor económico.

Años	Coníferas (miles de m ³ con corteza)	Fronosas (miles de m ³ con corteza)	Sin clasificar (miles de m ³ con corteza)	TOTAL (miles de m ³ con corteza)	Valor en cargadero (miles de euros)
1993	6.372	4.197	3.027	13.596	444.743
1994	7.549	4.601	3.244	15.394	536.499
1995	7.882	5.068	2.623	15.573	602.025
1996	7.507	4.662	2.571	14.740	595.719
1997	8.160	5.116	2.378	15.654	655.085
1998	7.981	5.710	2.183	15.874	685.953
1999	7.816	5.447	2.099	15.362	669.298
2000	6.838	5.058	2.193	14.089	627.945
2001	6.148	5.407	2.546	14.101	623.529
2002	5.525	5.382	3.806	14.713	666.321
2003	6.631	5.582	3.396	15.609	750.391
2004	6.037	5.409	3.353	14.799	718.811
2005	7.804	5.578	2.466	15.848	730.484
2006	8.270	5.260	3.523	17.053	743.657
2007	7.406	5.408	1.281	14.095	720.647
2008	6.501	5.788	4.761	17.050	871.714
2009	5.318	5.038	3.754	14.110	721.416
2010	6.164	5.788	1.288	13.239	s/d
2011	7.115	6.978		14.093	s/d
2012	7.598	6.521		14.119	s/d
2013	8.378	6.681		15.060	s/d
2014	8.779	6.982		15.762	s/d

s/d. Sin datos.



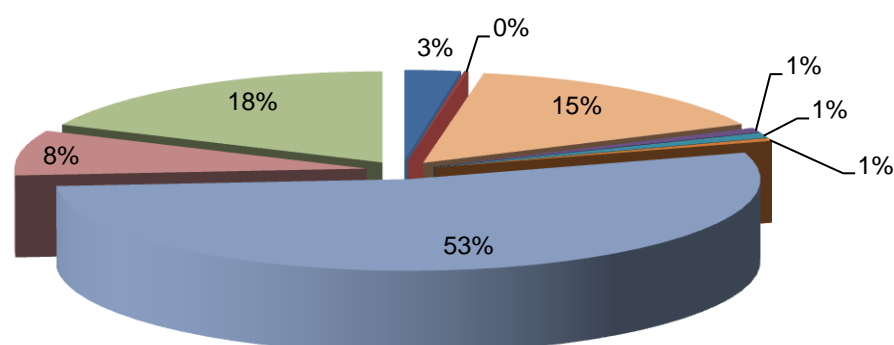
APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.2. Resumen nacional de las cortas de madera por grupo de especies y tipo de propiedad, 2014 (m³ con corteza)

Grupos de especies	Propiedad pública					TOTAL EN PROPIEDAD PÚBLICA
	Del Estado o de las CC.AA. y catalogados de utilidad pública	Del Estado o de las CC.AA. y no catalogados de utilidad pública	De entidades locales y catalogados de utilidad pública	De las entidades locales. Consorciados o conveniados	De entidades locales. De libre disposición	
Coníferas	365.572	28.313	2.112.072	124.660	82.583	2.713.199
Fronosas	40.785	2.412	291.925	5.731	62.458	403.311
TOTAL	406.357	30.725	2.403.997	130.391	145.041	3.116.510

Grupos de especies	Propiedad privada				TOTAL EN PROPIEDAD PRIVADA
	Privada. Consorciados o conveniados	Privada. No consorciados	Montes vecinales en mano común	Privada sin especificar	
Coníferas	72.916	4.045.480	944.650	1.003.207	6.066.253
Fronosas	9.715	4.388.257	317.430	1.863.724	6.579.127
TOTAL	82.631	8.433.737	1.262.080	2.866.932	12.645.380

GRÁFICO: Distribución de cortas de madera y leña según tipo de propiedad. Año 2014



- Del Estado o de las CC.AA. y catalogados de utilidad pública
- Del Estado o de las CC.AA. y no catalogados de utilidad pública
- De entidades locales y catalogados de utilidad pública
- De las entidades locales. Consorciados o conveniados
- De entidades locales. De libre disposición
- Privada. Consorciados o conveniados
- Privada. No consorciados
- Montes vecinales en mano común
- Privada sin especificar

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.3. Volumen de cortas de coníferas por especie 2014 (m3 con corteza)

Especie	Volumen cortado (m3 con corteza)
<i>Pinus pinaster</i>	3.641.620
<i>Pinus radiata</i>	2.369.493
<i>Pinus sylvestris</i>	1.404.859
<i>Pinus nigra</i>	500.607
<i>Pinus pinea</i>	294.322
<i>Pinus halepensis</i>	290.590
Otras coníferas autóctonas (<i>Chamaecyparis, Larix, Picea, Pseudotsuga, etc.</i>)	64.262
Otras coníferas	213.699

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.4. Volumen de cortas de frondosas por especie 2014 (m3 con corteza)

Variedad de la especie	Volumen cortado
<i>Eucalyptus spp.</i>	5.578.331
<i>Populus spp.</i>	926.622
<i>Quercus robur</i>	131.163
<i>Castanea sativa</i>	106.464
<i>Fagus sylvatica</i>	105.802
<i>Betula spp.</i>	59.545
Otros <i>quercus</i>	16.111
Otras frondosas alóctonas	25.726
Resto de frondosas	32.673

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.5. Análisis autonómico de las cortas totales de coníferas y frondosas, 2014

Comunidad Autónoma	Coníferas	Frondosas	Total (m3 con corteza)
Andalucía	151.306	7.320	158.626
Aragón	232.164	58.665	290.829
Canarias	5.356	827	6.183
Cantabria	162.847	417.398	580.245
Castilla La Mancha	277.255	36.541	313.796
Castilla y León	1.906.198	410.820	2.317.019
Cataluña	623.037	79.807	702.844
Comunidad de Madrid	7.469	5.099	12.569
Comunidad Foral de Navarra	304.998	142.525	447.523
Comunidad Valenciana	29.149	1.456	30.605
Extremadura	110.819	760.118	870.937
Galicia	3.262.320	4.116.756	7.379.076
Islas Baleares	36.643	1.900	38.543
La Rioja	94.995	27.655	122.650
País Vasco	1.367.009	196.502	1.563.510
Principado de Asturias	202.755	717.679	920.435
Región de Murcia	5.132	1.369	6.501
ESPAÑA	8.779.452	6.982.438	15.761.890

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.6. Serie histórica de la extracción de leña y valor económico asociado

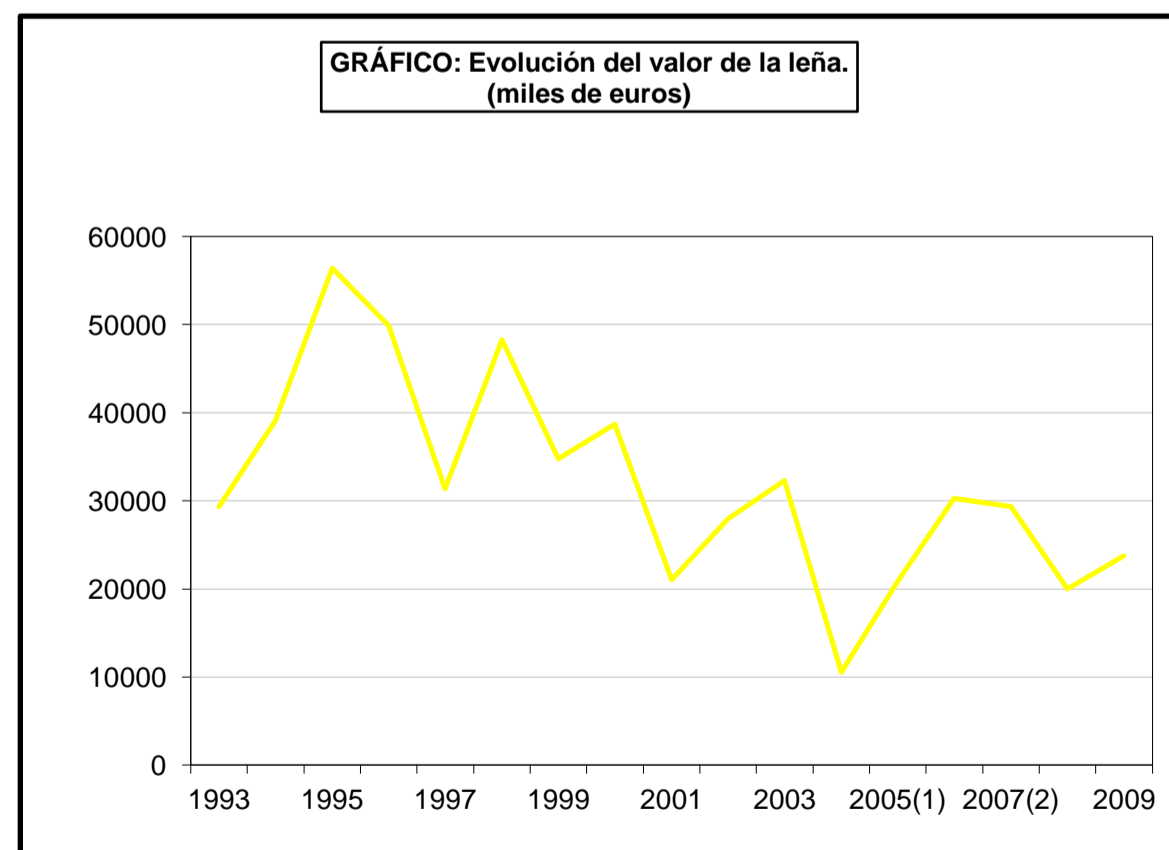
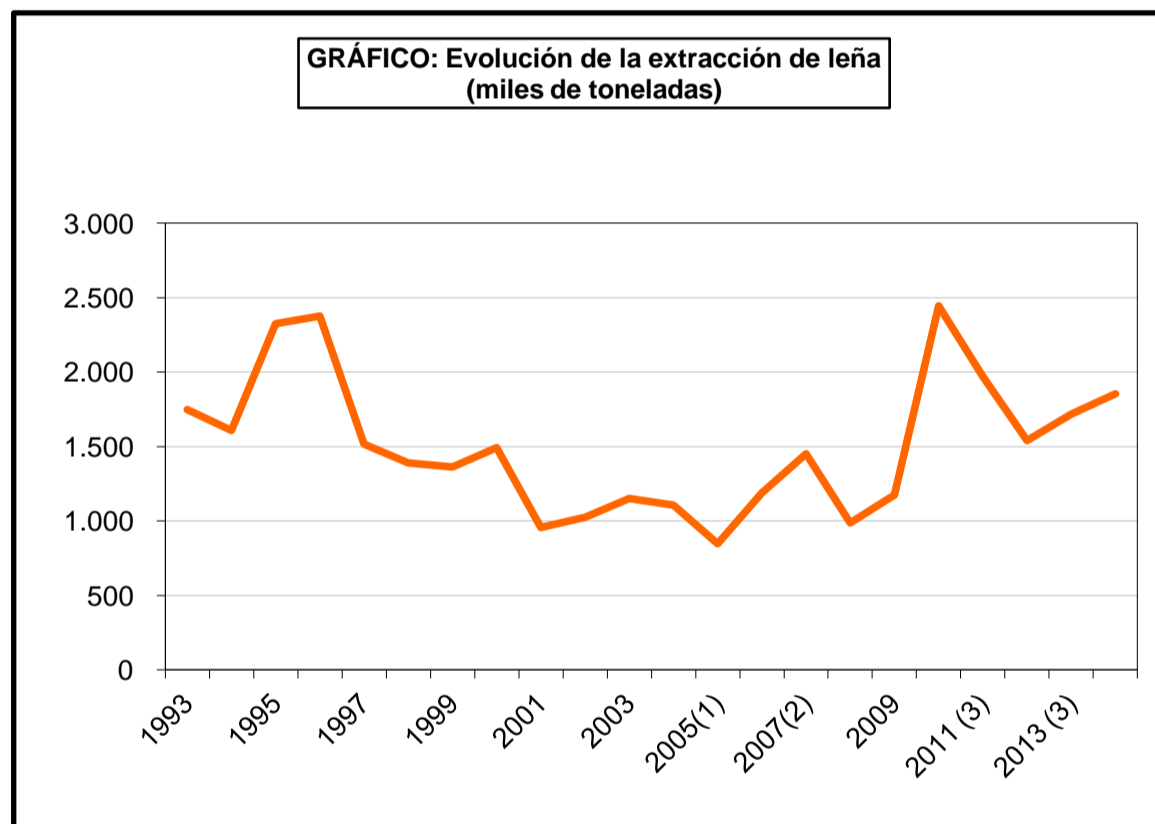
Años	Producción (miles de toneladas)	Valor en Cargadero (miles de euros)
1993	1.748	29.335
1994	1.609	39.108
1995	2.325	56.388
1996	2.377	49.891
1997	1.516	31.343
1998	1.390	48.255
1999	1.362	34.747
2000	1.493	38.660
2001	955	21.052
2002	1.024	27.969
2003	1.151	32.301
2004	1.106	10.515
2005(1)	848	20.868
2006	1.189	30.289
2007(2)	1.451	29.353
2008	988	19.987
2009	1.175	23.775
2010 (3)	2.445	s/d
2011 (3)	1.972	s/d
2012 (3)	1.542	s/d
2013 (3)	1.716	s/d
2014 (3)	1.854	s/d

⁽¹⁾ El valor en cargadero de 2005 ha sido estimado a partir de la serie histórica

⁽²⁾ El valor en cargadero de 2007 se obtenido a partir de las cuentas económicas de la selvicultura

⁽³⁾ No se ha estimado el valor total en cargadero

s/d: Sin datos

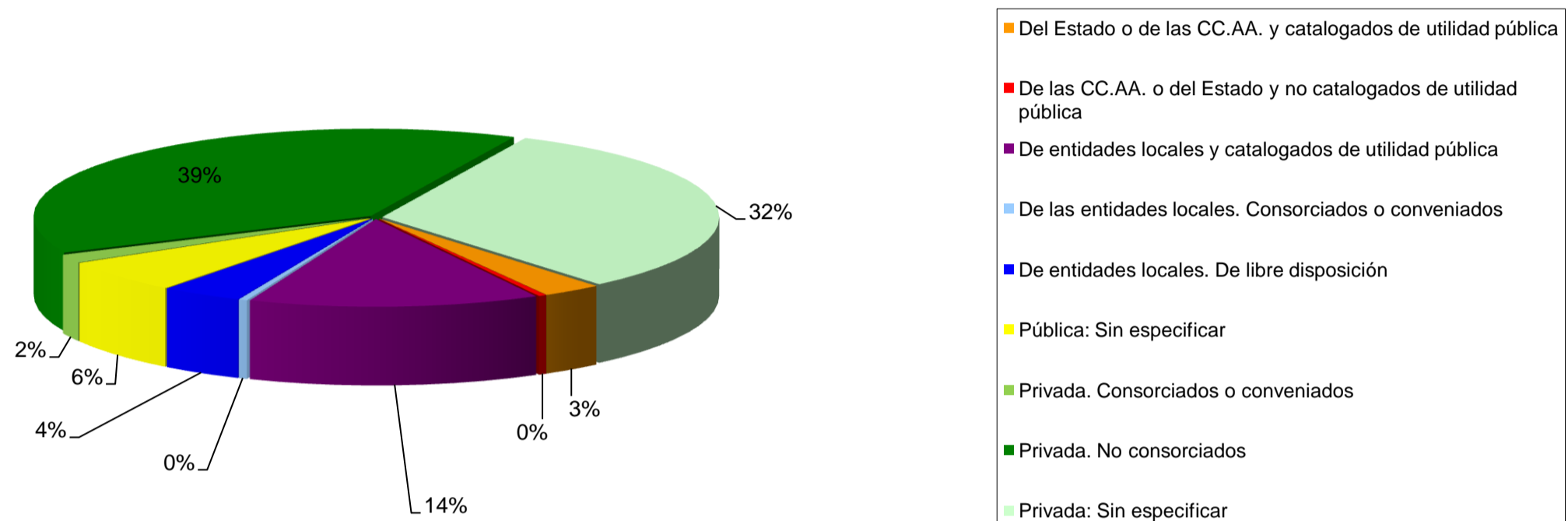


APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.7. Resumen nacional de la extracción de leña por grupo de especies y tipo de propiedad, 2014 (toneladas)

Grupos de especies	Propiedad pública						Propiedad privada			Total
	Del Estado o de las CC.AA. y catalogados de utilidad pública	De las CC.AA. o del Estado y no catalogados de utilidad pública	De entidades locales y catalogados de utilidad pública	De las entidades locales. Consorciados o conveniados	De entidades locales. De libre disposición	Pública: Sin especificar	Privada. Consorciados o conveniados	Privada. No consorciados	Privada: Sin especificar	
Coníferas	43.197	7.136	86.353	7.619	56.010		2.267	105.686	335.723	643.990
Fronosas	9.704	1	172.443		16.278	114.019	27.287,00	614.802	255.520	1.210.055
TOTAL	52.901	7.137	258.796	7.619	72.288	114.019	29.554	720.488	591.243	1.854.045

GRÁFICO: Distribución de la extracción de leña según tipo de propiedad. Año 2014



APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.8. Análisis autonómico de la extracción de leñas, 2014

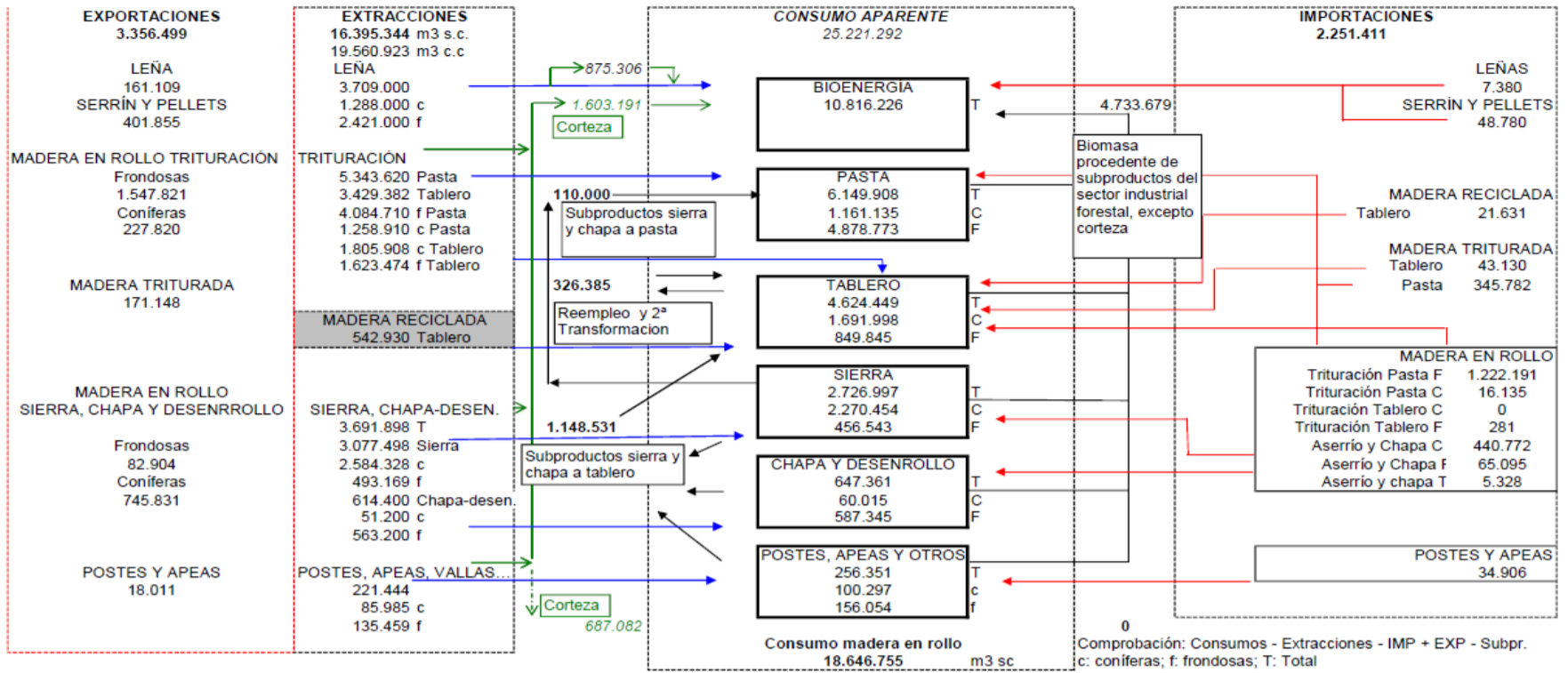
Comunidad Autónoma	LEÑAS (toneladas)
Andalucía	118.891
Aragón	27.364
Canarias	10.487
Cantabria	7.196
Castilla La Mancha	141.304
Castilla y León	822.726
Cataluña	269.728
Comunidad de Madrid	6.431
Comunidad Foral de Navarra	178.700
Comunidad Valenciana	7.885
Extremadura	203.876
Galicia	19.830
Islas Baleares	20.724
La Rioja	10.802
País Vasco	4.918
Principado de Asturias	
Región de Murcia	3.182
ESPAÑA	1.854.045

s/d: Sin datos

APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.9. Esquema del balance de la madera, 2014 (m³ sin corteza equivalentes)

BALANCE DE LA MADERA EN ROLLO 2014 (M3 S.C.EQUIVALENTES)



APROVECHAMIENTOS FORESTALES. MADERA Y LEÑA

12.4.10. Madera, leña, pasta y papel: Comercio exterior de España, 2014

Productos	Unidad	Importaciones		Exportaciones	
		Cantidad	Valor (miles de euros)	Cantidad	Valor (miles de euros)
LEÑAS	1000 m3	7	259	161	16.166
MADERA EN ROLLO INDUSTRIAL (TROZAS PARA TRITURACIÓN, ASERRÍO Y CHAPA)	1000 m3	1.750	106.921	2.604	158.128
Coníferas	1000 m3	457	22.500	974	37.711
Frondosas	1000 m3	1.293	84.422	1.631	120.418
CARBÓN VEGETAL	1000 t	31	11.880	23	11.168
ASTILLAS Y PARTÍCULAS	1000 m3	346	24.846	171	6.876
RESIDUOS DE MADERA (incluye madera)	1000 m3	54	2.474	362	22.298
PELETS Y OTROS AGLOMERADOS	1000 m3	39	8.007	40	12.202
MADERA ASERRADA	1000 m3	1.017	212.541	213	55.420
Coníferas	1000 m3	852	133.388	184	30.498
Frondosas	1000 m3	165	79.153	30	24.922
TABLEROS DE MADERA	1000 m3	1.024	343.893	1.928	599.511
Hojas de chapa	1000 m3	93	86.030	37	59.036
Tableros contrachapados	1000 m3	104	46.853	189	160.501
Tableros de partículas, incluidos OSB	1000 m3	479	97.287	603	136.192
Tableros de fibras	1000 m3	349	113.722	1.099	243.782
PASTA DE PAPEL (DE MADERA)	1000 t	1.006	506.185	1.038	570.096
Mecánicas	1000 t	3	1.338	28	8.493
Semiquímicas	1000 t	41	16.561	0	0
Químicas	1000 t	947	476.024	1.008	560.778
Solubles	1000 t	15	12.262	2	825
OTROS TIPOS DE PASTA	1000 t	7	6.344	18	35.131
Pastas de otras fibras	1000 t	3	4.250	17	34.699
Pasta de fibra recuperada	1000 t	4	2.094	1	433
PAPEL RECUPERADO	1000 t	1.505	177.850	892	109.936
PAPEL Y CARTÓN	1000 t	3.000	2.206.102	2.768	1.961.603
Papel con fines gráficos	1000 t	1.302	938.297	1.197	801.356
Papel doméstico y sanitario	1000 t	54	74.570	74	75.744
Material para empaquetar	1000 t	1.590	1.130.382	1.455	910.043
Otros papeles y cartones	1000 t	55	62.853	42	174.460

CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.1. Serie histórica de las licencias expedidas de caza y pesca

Años	Número de licencias de caza	Número de licencias de pesca
1992	1.356.553	844.299
1993	1.332.252	799.990
1994	1.342.603	834.085
1995	1.320.315	820.252
1996	1.298.860	878.282
1997	1.268.057	837.092
1998	1.253.105	829.083
1999	1.200.951	834.680
2000	1.200.875	856.450
2001	1.099.856	825.020
2002	1.036.340	724.800
2003	1.157.969	667.655
2004*	1.115.000	685.000
2005	1.069.804	699.078
2006	924.524	663.000
2007	946.965	668.685
2008	969.298	751.937
2009	1.032.242	849.102
2010	1.078.852	851.759
2011	957.191	758.018
2012	906.437	874.802
2013	848.243	631.643
2014	851.894	641.819

2004: Cifras estimadas ya que faltan los datos de todas las CC.AA.

2006: Cifra de licencias de pesca estimada ya que faltan los datos de Galicia y Extremadura.

2007: Cifras se han completado con las de la Comunidad Valenciana.

2008: Cifras estimadas ya que faltan datos de las siguientes Comunidades Autónomas:

Aragón, Extremadura, Comunidad Valenciana, Canarias, País Vasco, Principado de Asturias.

Se han completado con las cifras de estas comunidades en 2007 y las de la comunidad Valenciana de las estadísticas de su página web

2009: Cifras estimadas ya que faltan datos de las siguientes Comunidades Autónomas:

Aragón, Extremadura, Comunidad Valenciana y Principado de Asturias en el caso de la caza , y estas mismas más Navarra y Canarias en el caso de la pesca.

Se han completado con las cifras de estas comunidades en 2007 o 2008 y las de la comunidad Valenciana de su página web

2010: Cifras estimadas ya que faltan datos de las siguientes Comunidades Autónomas:

Galicia, Extremadura, Asturias y parte de Aragón

Se han completado con las cifras de estas comunidades en 2007,2008 o 2009.

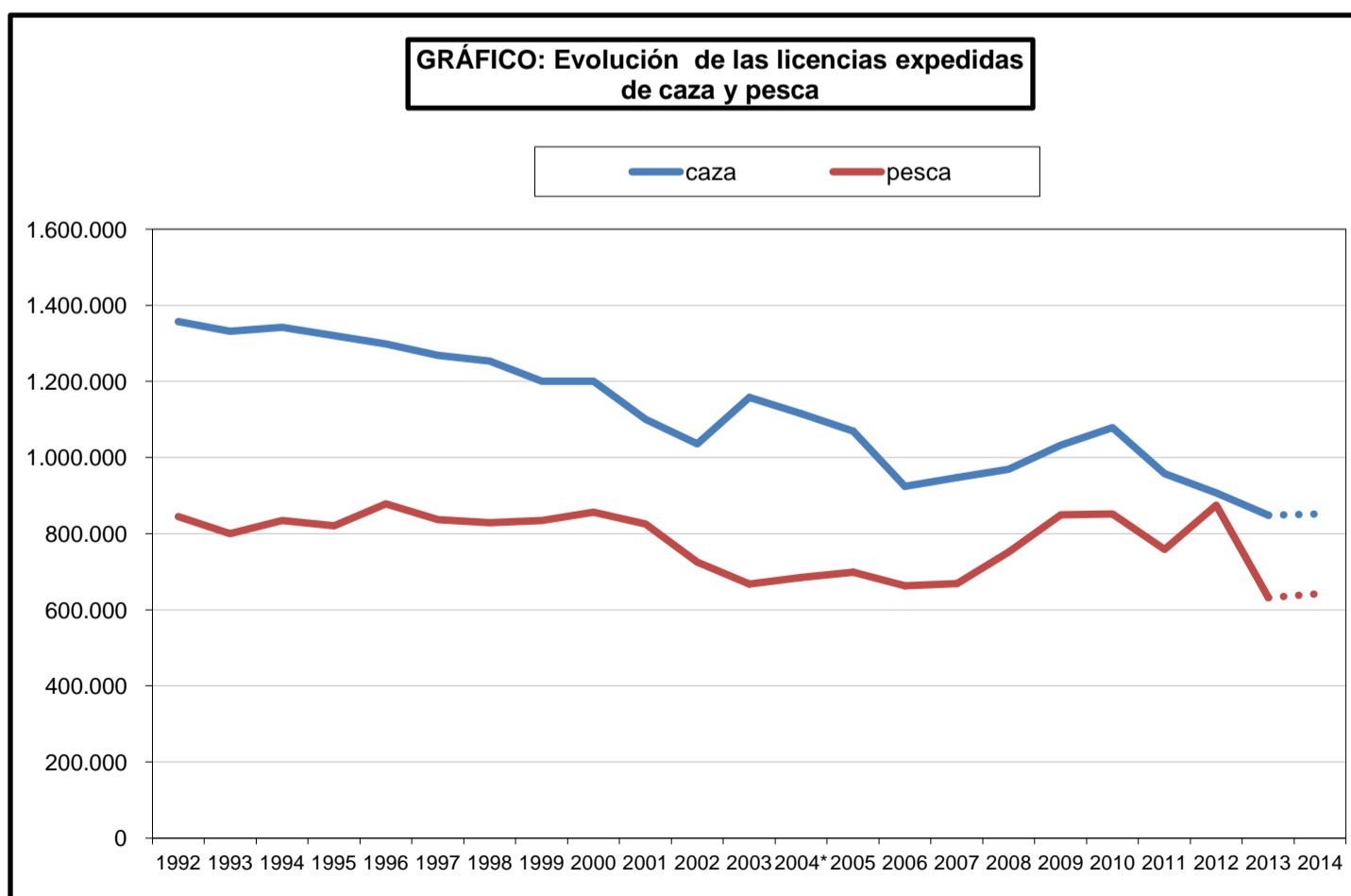
2011: Cifras estimadas ya que faltan los datos de las siguientes comunidades autónomas:

Asturias, Comunidad Valenciana y las provincias de Álava y Guipuzcoa en caza
Canarias, Comunidad Valenciana y las provincias de Álava y Guipuzcoa en pesca

Se han completado con las cifras de estas comunidades en años anteriores y en el caso de la Comunidad Valenciana con las de estadísticas de su página web.

2012: Cifras estimadas ya que faltan datos de las siguientes comunidades autónomas:

Asturias, Comunidad Valenciana y la provincia de Álava en caza
Canarias, Comunidad Valenciana y la provincia de Álava en pesca



CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.2. Número de licencias expedidas y vigentes y valor económico, 2014

Total	Caza		Pesca	
	Expedidas	Vigentes	Expedidas	Vigentes
Número de licencias	851.894	697.137	641.819	466.096
Valor económico (euros)	20.532.081		7.866.032	

Nota:

Faltan cifras de licencias de pesca de Canarias

CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.3. Número de capturas, peso total, peso medio, valor económico y precio medio según especie cinegéticas, 2014

Especie	Número de capturas	Peso total (kg)	Peso medio (kg/ud)	Valor (euros)	Precio medio (euros/ud)
Caza mayor					
Arruí	798	62.244	78		
Cabra asilvestrada	5.300				
Cabra Montés	6.650	319.200	48	332.500	50
Cabra salvaje mallorquina (Boc)	42				
Ciervo	144.061	12.677.368	88	25.642.858	178
Corzo	46.358	927.160	20	2.549.690	55
Gamo	17.551	877.550	50	1.544.488	88
Jabalí	274.728	14.560.584	53	14.560.584	53
Lobo	90				
Muflón	10.621	329.251	31	159.315	15
Rebeco	1.678				
Total caza mayor	507.877	29.753.357		44.789.435	
Caza menor de mamíferos					
Conejo	5.645.048	6.491.805	1	14.677.125	3
Liebre	741.470	1.601.575	2	3.410.762	5
Zorro	207.317	1.243.902	6		
Total caza menor de mamíferos	6.593.835	9.337.282		18.087.887	
Caza menor de aves					
Acuáticas y anátidas	185.926	185.926	1,00	1.487.408	8,00
Avefría	8.560	1.712	0,20		
Becada	89.164	26.749	0,30	200.619	2,25
Codorniz	1.225.816	147.098	0,12	1.838.724	1,50
Córvidos	402.653				
Estornino	296.245	26.662	0,09	148.123	0,50
Faisán	105.184	136.739	1,30	236.664	2,25
Paloma	2.131.890	1.279.134	0,60	2.558.268	1,20
Perdiz	2.367.160	946.864	0,40	5.917.900	2,50
Tórtola comun	722.271	144.454	0,20	722.271	1,00
Zorzal	4.430.345	443.035	0,10	2.215.173	0,50
Otros	208.169				
Varias especies (Baleares)	24.227				
Total caza menor de aves	12.197.610	3.338.373		15.325.149	
TOTAL	19.299.322	42.429.012		78.202.471	

GRÁFICO: Número de capturas de especies cinegéticas. Año 2014 (kg)

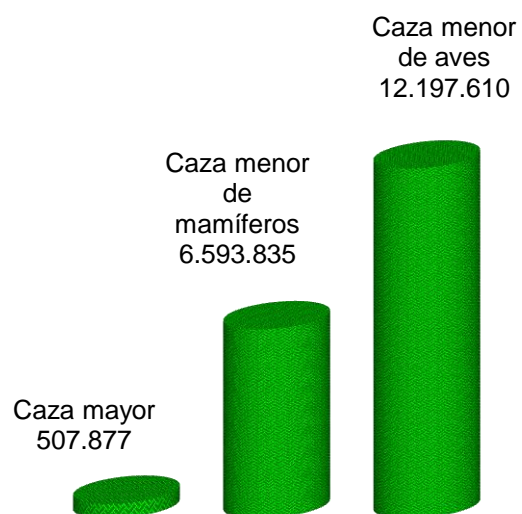
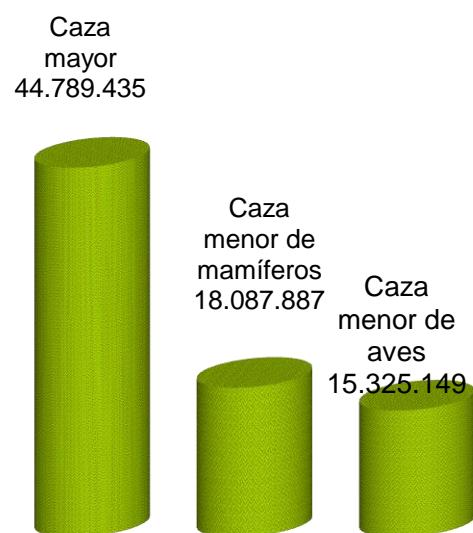


GRÁFICO: Valor de capturas de especies cinegéticas. Año 2014 (euros)



CAZA Y PESCA FLUVIAL

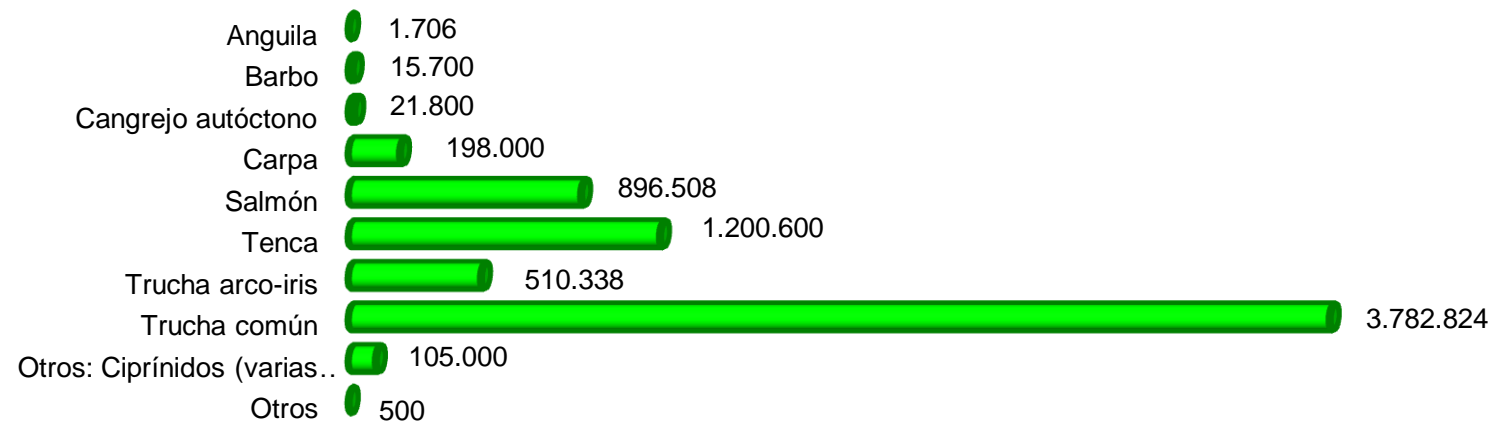
12.5.4. Seltas de especies cinegéticas y piscícolas, 2014

Especie	Realizadas por la Administración	De otras procedencias	Total (número)
	Número de ejemplares	Número	
Ciervo	150	1.236	1.386
Corzo		47	47
Gamo		282	282
Jabalí		1.157	1.157
Muflón		160	160
Conejo	10.844	165.157	176.001
Liebre	173	930	1.103
Acuáticas y anátidas		10.282	10.282
Codorniz	2.400	48.690	51.090
Faisán	28.225	111.116	139.341
Paloma	240	35.686	35.926
Perdiz	109.035	1.294.992	1.404.027
Zorzal		155	155
Total especies cinegéticas	151.067	1.669.890	1.820.957
Anguila	1.706		1.706
Barbo	15.700		15.700
Cangrejo autóctono	21.800		21.800
Carpa	198.000		198.000
Salmón	774.508	122.000	896.508
Tenca	1.200.600		1.200.600
Trucha arco-iris	55.535	454.803	510.338
Trucha común	2.656.436	1.126.388	3.782.824
Otros: Ciprínidos (varias especies)	105.000		105.000
Otros	500		500
Total especies piscícolas	5.029.785	1.703.191	6.732.976

GRÁFICO: Número de ejemplares soltados de especies cinegéticas. Año 2014



GRÁFICO: Número de ejemplares soltados de especies piscícolas. Año 2014



CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.5. Producción en granjas cinegéticas y piscifactorías para repoblación, 2014

Especie	Número
Cabra montés	
Ciervo	1.009
Corzo	
Gamo	14
Jabalí	768
Muflón	126
Conejo	81.305
Liebre	345
Codorniz	138.289
Faisán	37.533
Paloma	46.286
Perdiz	1.000.948
TOTAL ESPECIES CINEGÉTICAS	1.306.623

Especie	Número ADULTOS	Número HUEVOS Y ALEVINES
Anguila	3.536.400	10.000
Barbo	14.341	60.000
Cangrejo autóctono	11.124	26.050
Carpa	198.150	
Otros ciprínidos	113.877	574.635
Salmón	56.064	882.444
Tenca	4.300.000	2.429.000
Trucha arco-iris	3.048.295	2.583.535
Trucha común	231.423	2.945.278
Otros	364	10.147
TOTAL ESPECIES PISCÍCOLAS	11.510.038	9.521.089

CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.6. Número y superficie de terrenos cinegéticos por tipología del terreno y total por comunidad autónoma, 2014

Tipo de terreno cinegético	Número	Superficie (ha)
RESERVA DE CAZA	64	1.744.486
COTO REGIONAL O AUTONÓMICO	70	771.644
COTO SOCIAL	644	1.732.937
ZONA DE CAZA CONTROLADA	151	896.679
COTO MUNICIPAL	675	2.449.988
COTO PRIVADO DE CAZA	26.951	29.098.095
COTO DEPORTIVO	2.383	6.418.169
COTO INTENSIVO DE CAZA	653	460.944
REFUGIO DE CAZA / FAUNA	84	62.836
TERRENOS NO CINEGÉTICOS (Vedados, Terrenos Cercados y Zonas de Seguridad)	687	228.942
TOTAL	32.362	43.864.720

Comunidad Autónoma	Número	Superficie (ha)
Andalucía	7.484	7.038.741
Aragón	1.421	4.464.598
Canarias	105	380.503
Cantabria	109	472.912
Castilla La Mancha	5.884	7.054.106
Castilla y León	5.592	8.394.510
Cataluña	1.405	2.962.787
Comunidad de Madrid	781	603.150
Comunidad Foral de Navarra	247	944.023
Comunidad Valenciana	1.026	1.915.180
Extremadura	3.846	3.582.525
Galicia	651	2.870.269
Islas Baleares	2.067	377.900
La Rioja	227	502.791
País Vasco	180	547.954
Principado de Asturias	108	1.011.282
Región de Murcia	1.229	741.489
ESPAÑA	32.362	43.864.720

CAZA Y PESCA FLUVIAL

12.5.7 Masas de aprovechamiento piscícola según tipología y total por comunidad autónoma, 2014

Comunidades Autónomas	Número	Longitud tramo (km)	Superficie (ha)
Andalucía	289	180	574
Aragón	243	7.955	21.374
Canarias	s.d.	s.d.	s.d.
Cantabria	69	220	
Castilla La Mancha	197	1.299	2.224
Castilla y León	260	1.345	8.713
Cataluña	323	4.216	7.298
Comunidad de Madrid	59	59	3.778
Comunidad Foral de Navarra	12	127	
Comunidad Valenciana	58	144	462
Extremadura	331	20.837	723
Galicia	490	2.492	
Islas Baleares	3		150
La Rioja	23	119	204
País Vasco	41	209	
Principado de Asturias	170		
Región de Murcia	22	300	751
ESPAÑA	2.590	39.502	46.250

sd: sin datos

Tipo de masa de aprovechamiento piscícola	Número	Longitud tramo (km)	Superficie (ha)
Aguas en regimen especial / cotos especiales	198	1.469	24.394
Aguas libres para la pesca	32	24.307	243
Tramo libre sin muerte	441	4.373	2.513
Coto de cangrejo rojo /señal	10	158	
Regimen especial en embalses	110	67	4.263
Coto de pesca intensivo	81	371	614
Coto de pesca sin muerte	195	1.437	986
Coto de pesca tradicional	744	3.568	2.243
Coto Deportivo	57	528	4.781
Coto Social	44	205	3.671
Otros cotos	46		
Refugios de pesca	129	32	
Vedados	503	2.987	2.542
TOTAL	2.590	39.502	46.250

ESPACIOS NATURALES O DE INTERES

12.6.1.1. Superficie de Red natura 2000 por administración competente

Administración competente	LIC	ZEPA	TOTAL RED NATURA 2000	% terrestre protegido
Andalucía	2.602.250,8	1.685.038,6	2.675.763,5	29,8
Aragón	1.046.501,8	869.801,4	1.361.299,3	28,5
Canarias	296.607,8	277.315,6	361.310,6	46,7
Cantabria	137.559,3	79.130,6	147.663,2	27,4
Castilla y León	1.896.220,4	2.001.839,9	2.464.998,0	26,2
Castilla-La Mancha	1.563.873,8	1.579.154,7	1.837.533,3	23,1
Cataluña	1.045.133,1	918.616,6	1.068.610,7	30,5
Ciudad de Ceuta	1.466,7	630,3	1.466,7	31,8
Ciudad de Melilla	91,6	0,0	91,6	3,3
Comunidad Foral de Navarra	280.848,2	86.327,4	280.950,0	27,1
Comunidad de Madrid	319.545,4	185.404,8	319.553,1	39,8
Comunitat Valenciana	639.195,7	741.613,0	889.668,8	37,5
Extremadura	933.772,7	1.102.403,9	1.263.943,2	30,3
Galicia	374.671,7	113.856,9	389.853,2	12,0
Illes Balears	202.816,4	184.161,9	221.899,7	23,0
La Rioja	167.545,8	165.835,6	167.545,8	33,2
País Vasco	146.449,4	42.060,4	151.834,4	20,8
Principado de Asturias	304.372,3	239.508,0	304.840,3	26,9
Region de Murcia	194.438,1	214.315,4	293.817,6	23,6
MAGRAMA	5.211.421,5	4.977.014,5	8.157.229,1	0,0

Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales

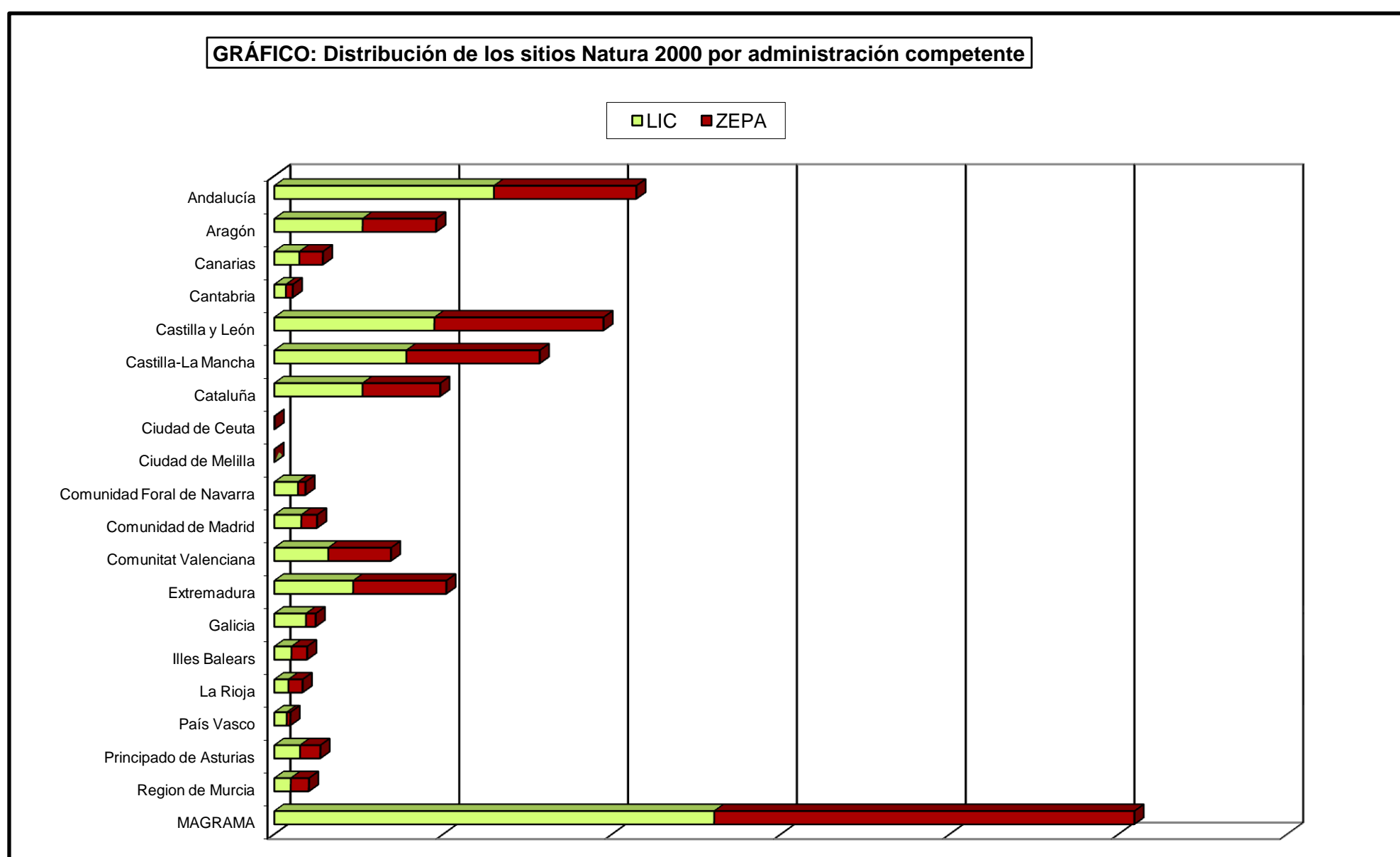
SUPERFICIE PROTEGIDA POR RED NATURA 2000 EN ESPAÑA				
Total	17.262.172,5	15.361.419,6	22.257.262,0	27,31

Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza

Datos resultantes del procesado de la cartografía suministrada por las administraciones competentes, a efectos de elaboración de estadísticas.

Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

Actualizaciones a diciembre de 2016



ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.1.2. Superficie terrestre y marina de Red natura 2000 por administración competente

Administración competente	Terrestre	Marino	Total Red Natura 2000
Andalucía	2.606.988,9	68.774,5	2.675.763,5
Aragón	1.361.299,3	0,0	1.361.299,3
Canarias	347.952,3	13.358,3	361.310,6
Cantabria	145.807,8	1.855,5	147.663,2
Castilla y León	2.464.998,0	0,0	2.464.998,0
Castilla-La Mancha	1.837.533,3	0,0	1.837.533,3
Cataluña	982.693,2	85.917,4	1.068.610,7
Ciudad de Ceuta	630,5	836,2	1.466,7
Ciudad de Melilla	46,1	45,5	91,6
Comunidad Foral de Navarra	280.950,0	0,0	280.950,0
Comunidad de Madrid	319.553,1	0,0	319.553,1
Comunitat Valenciana	871.795,4	17.873,4	889.668,8
Extremadura	1.263.943,2	0,0	1.263.943,2
Galicia	355.283,4	34.569,8	389.853,2
Illes Balears	115.437,1	106.462,6	221.899,7
La Rioja	167.545,8	0,0	167.545,8
País Vasco	150.391,5	1.442,9	151.834,4
Principado de Asturias	285.027,1	19.813,2	304.840,3
Region de Murcia	266.747,6	27.070,0	293.817,6
MAGRAMA	526,3	8.156.702,8	8.157.229,1

Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales

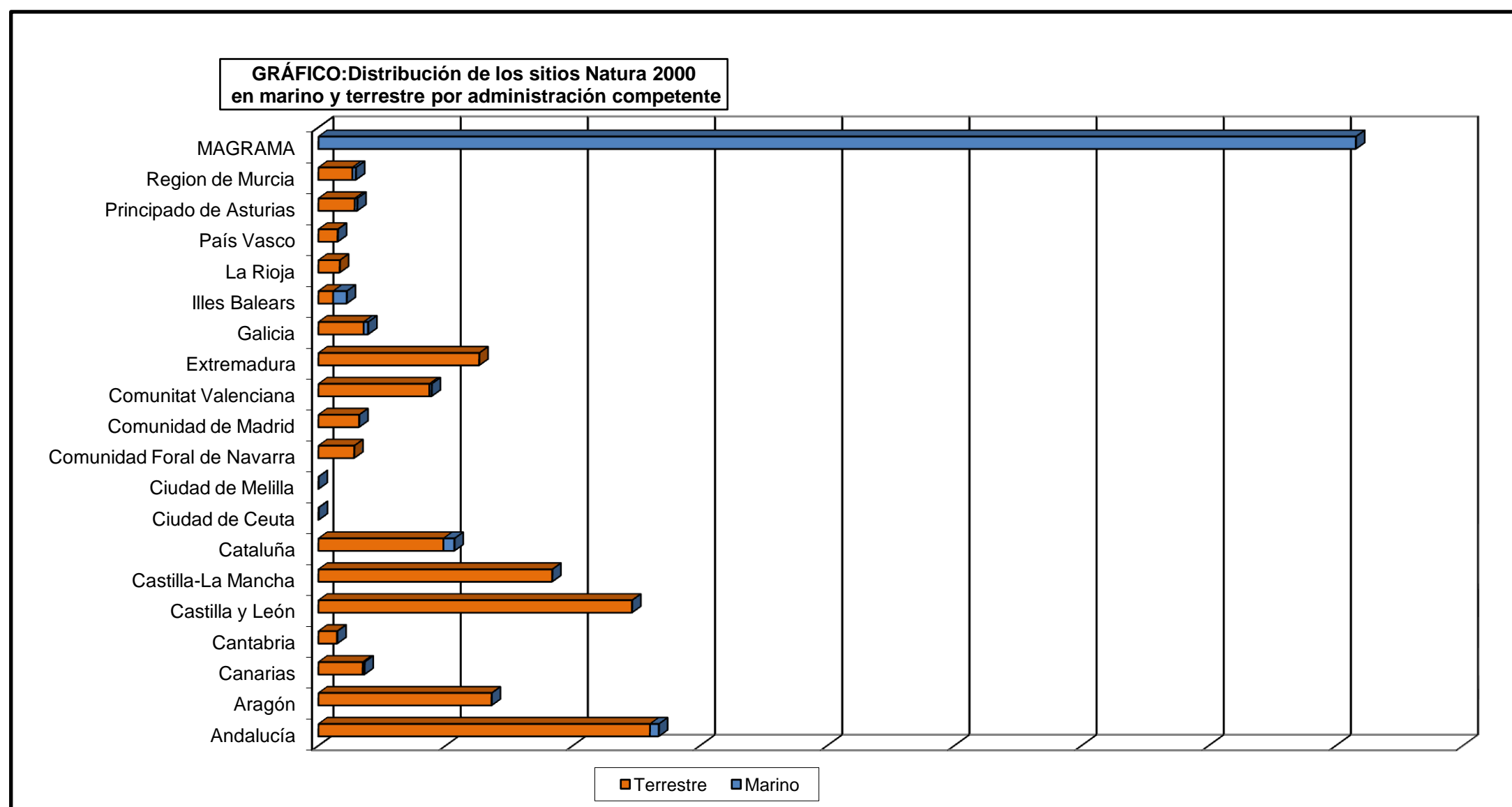
ESPAÑA	13.825.029,7	8.432.232,3	22.257.262,0
% protegido	27,3	7,9	

Datos resultantes del procesado de la cartografía suministrada por las administraciones competentes, a efectos de elaboración de estadísticas.

Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza

Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

Actualizaciones a diciembre de 2016



ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.2.1. Número y superficie total de Espacios Naturales Protegidos por figura de protección

Figura de protección	Nº de espacios declarados	Superficie (ha)	% respecto al total protegido
Parque Nacional	15	381.645,6	3,8
Parque Natural	131	3.570.828,8	35,2
Parque Regional	12	339.726,2	3,3
Parque Rural	7	83.951,2	0,8
Total Otros Parques	19	423.677,4	4,2
Reserva Natural	107	93.304,6	0,9
Microrreserva	48	7.447,2	0,1
Reserva de la Biosfera	1	22.038,6	0,2
Reserva Fluvial	6	4.353,8	0,0
Reserva Integral	3	552,2	0,0
Reserva Natural Concertada	5	750,1	0,0
Reserva Natural de Fauna Salvaje	13	2.190,7	0,0
Reserva Natural Dirigida	3	3.622,0	0,0
Reserva Natural Especial	17	18.414,2	0,2
Reserva Natural Integral	19	14.814,5	0,1
Reserva Natural Parcial	64	16.525,1	0,2
Total Otras Reservas	179	90.708,4	0,9
Paisaje Protegido	57	163.927,5	1,6
Monumento Natural	247	86.197,2	0,8
Monumento Natural de Interés Nacional	1	2,6	0,0
Total Monumento Natural	248	86.199,8	0,8
Área Marina Protegida	1	234.950,3	2,3
Árbol Singular	72	40,7	0,0
Área Natural Recreativa	2	446,9	0,0
Área Natural Singular	1	59,0	0,0
Área Privada de Interés Ecológico	1	256,7	0,0
Biotopo Protegido	8	7.666,7	0,1
Corredor Ecocultural	1	8,1	0,0
Corredor Ecológico y de Biodiversidad	4	6.124,5	0,1
Cuevas	134	0,4	0,0
Enclave Natural	28	1.049,9	0,0
Humedal Protegido	5	5.800,1	0,1
Lugar de Interés Científico	70	120,3	0,0
Paraje Natural	33	154.238,0	1,5
Paraje Natural de Interés Nacional	7	12.096,5	0,1
Paraje Natural Municipal	75	30.783,6	0,3
Paraje Pintoresco	1	1.538,6	0,0
Parque Periurbano	21	5.592,6	0,1
Parque Periurbano de Conservación y Ocio	7	4.278,0	0,0
Plan Especial de Protección (PEIN)	184	1.109.300,2	10,9
Refugio de Fauna	1	44,6	0,0
Sitio de Interés Científico	19	1.343,6	0,0
Sitio Natural de Interés Nacional	4	451,7	0,0
Zona de Especial Conservación de Importancia Comunitaria	6	167.540,1	1,7
Zona de Especial Protección de los Valores Naturales	73	449.512,9	4,4
Zona de Importancia Comunitaria ZIC (ZEPA/ZEC)	173	2.637.455,3	26,0
Zona de Interés Regional	4	239.997,3	2,4
Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	30	221.770,2	2,2
Zonas Húmedas	48	44.393,9	0,4
Total Otras figuras	1012	5.101.910,1	50,3

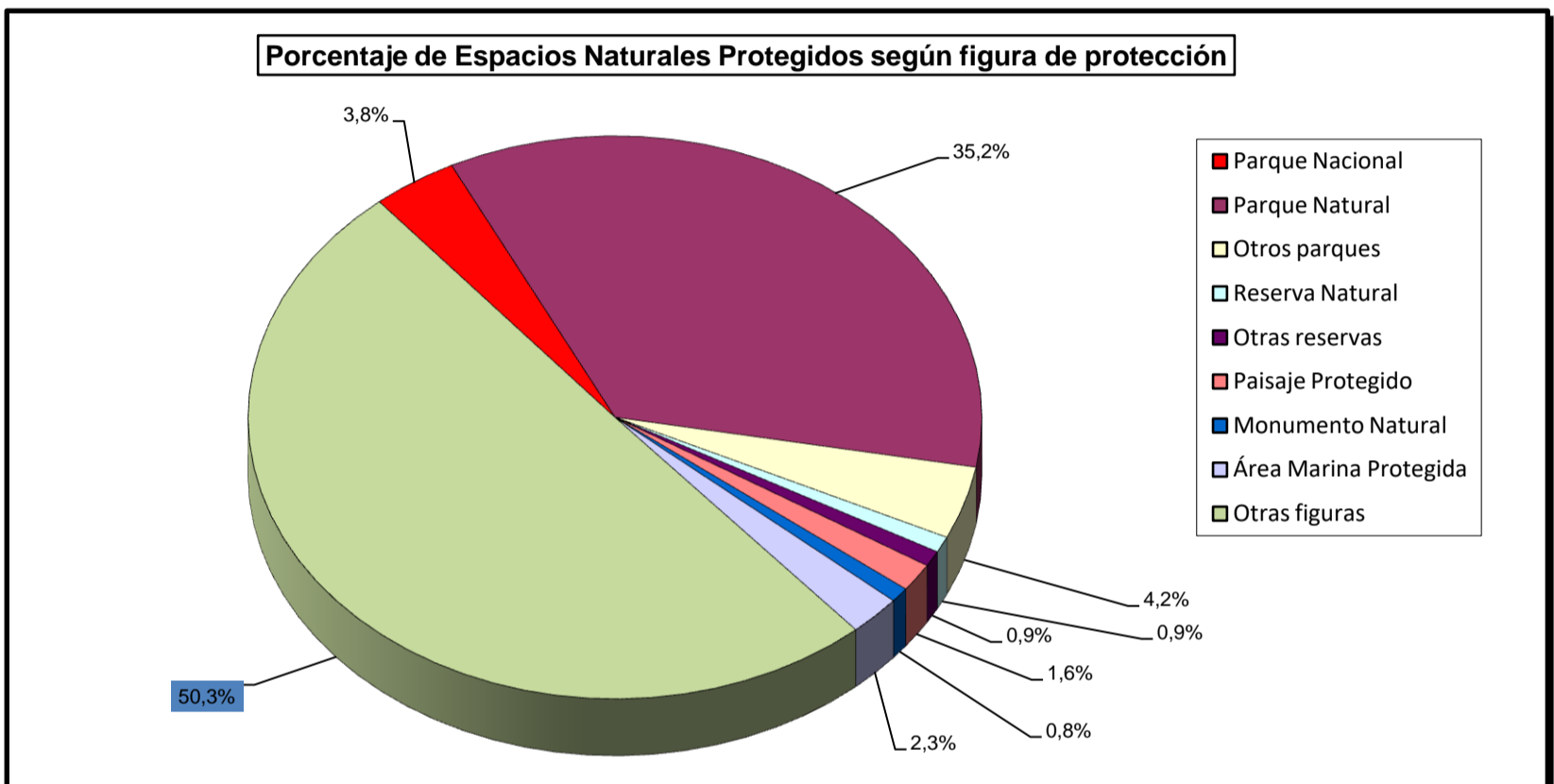
Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza
Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad
Actualizaciones a diciembre de 2016

Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales

ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.2.1. Número y superficie de Espacios naturales protegidos por figura de protección

Figura de protección	Nº de espacios declarados	Superficie (terrestre y marina) (ha)	% respecto al total protegido
Parque Nacional	15	381.645,56	3,8
Parque Natural	131	3.570.828,78	35,2
Otros parques	19	423.677,4	4,2
Reserva Natural	107	93.304,58	0,9
Otras reservas	179	90.708,4	0,9
Paisaje Protegido	57	163.927,47	1,6
Monumento Natural	248	86.199,8	0,8
Área Marina Protegida	1	234.950,33	2,3
Otras figuras	1.012	5.101.910,1	50,3



Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza

Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

Actualizaciones a diciembre de 2016

Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales

ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.2.2. Número y superficie de Espacios naturales protegidos por administración competente

Administración competente	Nº total de espacios naturales protegidos	Superficie total (ha) de espacios naturales protegidos	Número total de figuras distintas de protección
Andalucía	337	4.337.469,4	10
Aragón	25	171.137,4	5
Canarias	146	351.698,1	8
Cantabria	35	258.460,7	3
Castilla y León	26	724.324,5	4
Castilla-La Mancha	110	582.867,2	7
Cataluña	283	1.412.527,2	7
Ciudad de Ceuta	0	0,0	0
Ciudad de Melilla	0	0,0	0
Comunidad Foral de Navarra	125	85.346,7	7
Comunidad de Madrid	8	99.179,1	6
Comunitat Valenciana	291	286.783,6	7
Extremadura	82	315.477,8	12
Galicia	98	506.541,2	7
Illes Balears	81	106.460,0	8
La Rioja	9	185.886,5	4
País Vasco	43	105.497,6	4
Principado de Asturias	53	220.249,0	5
Región de Murcia	14	62.231,5	4
Comunidad de Madrid y Castilla y León	1	33.959,9	1
Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León	1	66.104,9	1
MAGRAMA	1	234.950,3	1
Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales			
ESPAÑA	1.769	7.875.217,1	46

Datos resultantes del procesado de la cartografía suministrada por las administraciones competentes, a efectos de elaboración de estadísticas.

Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza

Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

Actualizaciones a Diciembre de 2016

ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.2.3 Número y superficie de Espacios Naturales Protegidos por administración competente y figura de protección.

Administración competente	Figura de Protección	Nº de espacios	Superficie por figura de protección (ha)	
Andalucía	Monumento Natural	49	1.262,26	
	Paisaje Protegido	2	19.666,45	
	Paraje Natural	32	90.835,98	
	Parque Nacional	2	139.298,76	
	Parque Natural	24	1.433.336,32	
	Parque Periurbano	21	5.592,65	
	Reserva Natural	28	4.278,72	
	Reserva Natural Concertada	5	750,06	
	Zona de Importancia Comunitaria ZIC (ZEPA/ZEC)	173	2.637.455,32	
Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	1	4.992,85		
Total Andalucía		337		
Aragón	Monumento Natural	13	4.047,05	
	Paisaje Protegido	4	28.464,88	
	Parque Nacional	1	15.690,25	
	Parque Natural	4	119.313,22	
	Reserva Natural Dirigida	3	3.622,02	
Total Aragón		25		
Canarias	Monumento Natural	52	30.538,82	
	Paisaje Protegido	27	39.005,22	
	Parque Nacional	4	32.103,77	
	Parque Natural	11	142.976,56	
	Parque Rural	7	83.951,18	
	Reserva Natural Especial	15	14.724,47	
	Reserva Natural Integral	11	7.054,56	
	Sitio de Interés Científico	19	1.343,57	
	Total Canarias		146	
Cantabria	Monumento Natural	1	2,65	
	Parque Natural	5	41.680,75	
	Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	29	216.777,31	
Total Cantabria		35		
Castilla y León	Monumento Natural	6	8.625,51	
	Parque Natural	13	478.317,68	
	Parque Regional	2	187.584,16	
	Reserva Natural	5	49.797,16	
	Total Castilla y León		26	
Castilla-La Mancha	Microrreserva	48	7.447,17	
	Monumento Natural	24	33.624,12	
	Paisaje Protegido	1	35,65	
	Parque Nacional	2	43.917,69	
	Parque Natural	7	478.664,54	
	Reserva Fluvial	6	4.353,82	
	Reserva Natural	22	14.824,18	
	Total Castilla-La Mancha		110	
Cataluña	Paraje Natural de Interés Nacional	7	12.096,46	
	Parque Nacional	1	13.926,00	
	Parque Natural	14	258.415,05	
	Plan Especial de Protección (PEIN)	184	1.109.300,18	
	Reserva Natural de Fauna Salvaje	13	2.190,67	
	Reserva Natural Integral	6	1.871,63	
	Reserva Natural Parcial	58	14.727,18	
	Total Cataluña		283	
Comunidad Foral de Navarra	Área Natural Recreativa	2	446,87	
	Enclave Natural	28	1.049,93	
	Monumento Natural	47	0,03	
	Paisaje Protegido	4	12.158,71	
	Parque Natural	3	62.191,59	
	Reserva Integral	3	552,21	
	Reserva Natural	38	8.947,39	
	Total Comunidad Foral de Navarra		125	
Comunidad de Madrid	Monumento Natural de Interés Nacional	1	2,65	
	Paraje Pintoresco	1	1.538,61	
	Parque Regional	3	96.714,14	
	Refugio de Fauna	1	44,56	
	Reserva Natural	1	627,71	
	Sitio Natural de Interés Nacional	1	251,42	
	Total Comunidad de Madrid		8	
Comunitat Valenciana	Cuevas	134	0,38	
	Monumento Natural	1	5,38	
	Paisaje Protegido	8	37.193,53	
	Paraje Natural Municipal	75	30.783,63	
	Parque Natural	21	169.570,87	
	Reserva Natural	4	4.835,97	
	Zonas Húmedas	48	44.393,86	
	Total Comunitat Valenciana		291	
Extremadura	Árbol Singular	47	40,59	
	Área Privada de Interés Ecológico	1	256,70	
	Corredor Ecocultural	1	8,06	
	Corredor Ecológico y de Biodiversidad	4	6.124,46	
	Lugar de Interés Científico	8	120,16	
	Monumento Natural	4	1.407,11	
	Paisaje Protegido	2	1.459,68	
	Parque Nacional	1	18.009,97	
	Parque Natural	2	36.514,70	
	Parque Periurbano de Conservación y Ocio	7	4.278,02	
	Reserva Natural	1	7.260,99	
	Zona de Interés Regional	4	239.997,32	
	Total Extremadura		82	
	Galicia	Humedal Protegido	5	5.800,07
Monumento Natural		8	1.490,84	
Paisaje Protegido		2	905,88	
Parque Nacional		1	8.542,62	
Parque Natural		6	40.088,55	
Sitio Natural de Interés Nacional		3	200,24	
Zona de Especial Protección de los Valores Naturales		73	449.512,95	
Total Galicia			98	
Illes Balears	Lugar de Interés Científico	62	0,18	
	Monumento Natural	2	499,05	
	Paraje Natural	1	63.401,98	
	Parque Nacional	1	10.091,72	
	Parque Natural	6	26.181,76	
	Reserva Natural	6	2.009,25	
	Reserva Natural Especial	2	3.689,78	
	Reserva Natural Integral	1	586,30	
	Total Illes Balears		81	
La Rioja	Área Natural Singular	1	58,98	
	Parque Natural	1	17.812,97	
	Reserva Natural	1	474,44	
	Zona de Especial Conservación de Importancia Comunitaria	6	167.540,07	
Total La Rioja		9		
País Vasco	Árbol Singular	25	0,07	
	Biotopo Protegido	8	7.666,72	
	Parque Natural	9	75.792,22	
	Reserva de la Biosfera	1	22.038,61	
Total País Vasco		43		
Principado de Asturias	Monumento Natural	39	4.108,49	
	Paisaje Protegido	2	19.068,56	
	Parque Natural	5	189.972,01	
	Reserva Natural Integral	1	5.302,00	
	Reserva Natural Parcial	6	1.797,89	
Total Principado de Asturias		53		
Región de Murcia	Monumento Natural	1	585,84	
	Paisaje Protegido	5	5.968,91	
	Parque Regional	7	55.427,94	
	Reserva Natural	1	248,78	
Total Región de Murcia		14		
Comunidad de Madrid y Castilla y León	Parque Nacional	1	33.959,88	
Total Comunidad de Madrid y Castilla y León		1		
Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León	Parque Nacional	1	66.104,90	
Total Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León		1		
MAGRAMA	Área Marina Protegida	1	234.950,33	
Total MAGRAMA		1		
TOTAL		1769		

Debido a la existencia de figuras solapadas, las superficies no deben sumarse en vertical para obtener totales
Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza
Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad
Actualizaciones a diciembre de 2016

ESPACIOS NATURALES O DE INTERÉS

12.6.3.1. Superficie forestal protegida, Espacios naturales protegidos y Red natura 2000, en hectáreas por administración competente

Administración competente	SUPERFICIE FORESTAL TOTAL (ha)			SUPERFICIE FORESTAL PROTEGIDA (ha)			% forestal protegido
	Arbolado	Desarbolado	Superficie forestal total (ha)	Arbolado	Desarbolado	Superficie forestal protegida (ha)	
Andalucía	2.922.670,7	1.544.399,4	4.467.070,1	1.612.824,3	655.673,8	2.268.498,2	50,8
Aragón	1.543.465,2	1.071.866,4	2.615.331,6	661.018,6	413.347,1	1.074.365,8	41,1
Canarias	132.142,0	434.275,9	566.417,8	107.755,1	237.245,6	345.000,7	60,9
Cantabria	211.034,5	153.282,5	364.317,0	60.941,9	66.819,8	127.761,7	35,1
Castilla y León	2.944.983,9	1.870.372,8	4.815.356,7	964.721,1	722.276,3	1.686.997,4	35,0
Castilla-La Mancha	2.708.077,3	889.459,2	3.597.536,5	1.188.030,9	313.656,7	1.501.687,6	41,7
Cataluña	1.589.505,3	418.823,2	2.008.328,5	651.043,4	233.820,4	884.863,8	44,1
Comunidad Foral de Navarra	435.011,1	159.354,5	594.365,5	163.608,8	67.297,1	230.905,9	38,8
Comunidad de Madrid	266.799,7	171.462,7	438.262,3	166.906,5	65.824,3	232.730,8	53,1
Comunitat Valenciana	747.820,5	519.215,6	1.267.036,1	458.826,3	271.514,1	730.340,3	57,6
Extremadura	1.897.505,2	830.353,0	2.727.858,2	623.070,5	334.088,2	957.158,8	35,1
Galicia	1.454.297,8	586.456,3	2.040.754,0	137.091,1	176.876,8	313.967,9	15,4
Illes Balears	186.872,5	35.315,8	222.188,4	81.072,4	30.242,7	111.315,1	50,1
La Rioja	176.826,0	134.126,2	310.952,3	102.803,0	58.360,3	161.163,4	51,8
País Vasco	396.745,9	95.040,2	491.786,1	114.615,4	40.075,7	154.691,2	31,5
Principado de Asturias	453.716,3	316.762,4	770.478,8	133.381,9	136.771,2	270.153,1	35,1
Región de Murcia	308.244,3	203.119,4	511.363,7	154.047,5	65.703,1	219.750,5	43,0
ESPAÑA	18.375.718,1	9.433.685,7	27.809.403,8	7.381.758,9	3.889.593,1	11.271.352,0	40,5

Datos resultantes del procesado de la cartografía suministrada por las administraciones competentes, a efectos de elaboración de estadísticas.

Elaboración: Banco de Datos de la Naturaleza

Fuente: Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (Mapa Forestal de España)

Actualizaciones a Diciembre de 2016

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.1. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
A CORUÑA	0 a 5	419.896,3	52,8	610.512,0	4,9	1,5
	5 a 10	96.981,3	12,2	703.014,8	5,7	7,3
	10 a 25	124.472,5	15,7	2.002.055,5	16,1	16,1
	25 a 50	66.410,6	8,4	2.329.735,3	18,8	35,1
	50 a 100	36.788,3	4,6	2.543.079,0	20,5	69,1
	100 a 200	16.214,0	2,0	2.214.175,9	17,8	136,6
	> 200	6.437,2	0,8	2.017.591,1	16,2	313,4
	Superficie Erosionable	767.200,1	96,5	12.420.163,4	100,0	16,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.282,2	0,8			
	Superficies artificiales	21.556,1	2,7			
	Total	795.038,4	100,0			
ALICANTE	0 a 5	266.807,5	45,9	539.974,3	6,3	2,0
	5 a 10	89.630,7	15,4	642.384,9	7,4	7,2
	10 a 25	87.962,4	15,1	1.379.537,3	16,0	15,7
	25 a 50	37.489,4	6,5	1.312.803,3	15,2	35,0
	50 a 100	20.892,7	3,6	1.455.372,5	16,9	69,7
	100 a 200	11.492,9	2,0	1.599.732,0	18,5	139,2
	> 200	5.472,0	0,9	1.700.523,2	19,7	310,8
	Superficie Erosionable	519.747,7	89,4	8.630.327,5	100,0	16,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.512,0	1,8			
	Superficies artificiales	51.398,5	8,8			
	Total	581.658,2	100,0			
ALMERÍA	0 a 5	404.577,5	46,1	977.706,2	11,3	2,4
	5 a 10	208.671,9	23,8	1.491.764,3	17,3	7,2
	10 a 25	163.845,4	18,7	2.475.562,3	28,7	15,1
	25 a 50	45.584,1	5,2	1.567.444,3	18,2	34,4
	50 a 100	17.874,1	2,0	1.208.466,7	14,0	67,6
	100 a 200	4.813,9	0,6	638.104,3	7,4	132,6
	> 200	1.020,2	0,1	272.929,8	3,2	267,5
	Superficie Erosionable	846.387,1	96,5	8.631.977,9	100,0	10,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.391,5	1,2			
	Superficies artificiales	20.710,0	2,4			
	Total	877.488,6	100,0			
ÁVILA	0 a 5	602.841,2	74,9	722.669,1	16,0	1,2
	5 a 10	88.634,6	11,0	629.848,1	13,9	7,1
	10 a 25	70.066,9	8,7	1.077.707,0	23,8	15,4
	25 a 50	19.281,3	2,4	650.081,5	14,4	33,7
	50 a 100	6.322,7	0,8	432.086,9	9,5	68,3
	100 a 200	2.970,5	0,4	414.711,8	9,2	139,6
	> 200	1.816,2	0,2	602.765,9	13,3	331,9
	Superficie Erosionable	791.933,5	98,4	4.529.870,4	100,0	5,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.389,0	0,6			
	Superficies artificiales	8.692,5	1,1			
	Total	805.015,0	100,0			
BADAJOZ	0 a 5	1.463.085,2	67,2	2.672.914,7	16,8	1,8
	5 a 10	308.457,0	14,2	2.158.708,1	13,6	7,0
	10 a 25	217.614,2	10,0	3.355.358,5	21,2	15,4
	25 a 50	72.151,7	3,3	2.485.722,0	15,7	34,5
	50 a 100	30.457,5	1,4	2.087.584,1	13,2	68,5
	100 a 200	11.960,4	0,6	1.633.893,1	10,3	136,6
	> 200	4.849,9	0,2	1.474.448,8	9,3	304,0
	Superficie Erosionable	2.108.575,8	96,9	15.868.629,3	100,0	7,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	45.872,2	2,1			
	Superficies artificiales	22.182,0	1,0			
	Total	2.176.630,1	100,0			
BARCELONA	0 a 5	113.200,6	14,7	341.820,7	1,4	3,0
	5 a 10	160.098,2	20,7	1.184.735,0	5,0	7,4
	10 a 25	221.604,5	28,7	3.481.553,0	14,7	15,7
	25 a 50	77.047,4	10,0	2.644.010,0	11,2	34,3
	50 a 100	50.937,0	6,6	3.654.312,3	15,4	71,7
	100 a 200	39.430,8	5,1	5.514.893,6	23,3	139,9
	> 200	21.141,3	2,7	6.877.981,9	29,0	325,3
	Superficie Erosionable	683.459,7	88,4	23.699.306,5	100,0	34,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.656,5	0,5			
	Superficies artificiales	85.719,7	11,1			
	Total	772.835,9	100,0			
BURGOS	0 a 5	1.014.500,2	71,0	1.507.552,8	15,8	1,5
	5 a 10	155.428,3	10,9	1.106.407,2	11,6	7,1
	10 a 25	144.982,8	10,2	2.274.952,4	23,9	15,7
	25 a 50	60.056,6	4,2	2.081.477,0	21,9	34,7
	50 a 100	24.227,2	1,7	1.629.518,7	17,1	67,3
	100 a 200	5.679,5	0,4	740.680,5	7,8	130,4
	> 200	694,1	0,1	177.614,0	1,9	255,9
	Superficie Erosionable	1.405.568,6	98,4	9.518.202,6	100,0	6,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.494,0	0,2			
	Superficies artificiales	20.041,3	1,4			
	Total	1.429.103,9	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.2. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)	
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje		
CÁCERES	0 a 5	1.402.732,5	70,6	2.025.967,7	11,9	1,4	
	5 a 10	212.118,8	10,7	1.497.612,1	8,8	7,1	
	10 a 25	179.187,7	9,0	2.806.871,8	16,4	15,7	
	25 a 50	78.101,0	3,9	2.719.993,0	15,8	34,8	
	50 a 100	33.720,7	1,7	2.315.228,0	13,2	68,7	
	100 a 200	17.789,4	0,9	2.500.242,4	14,1	140,6	
	> 200	11.343,2	0,6	3.617.543,8	19,9	318,9	
	Superficie Erosionable	1.934.993,4	97,4	17.483.458,8	100,0	9,0	
	Láminas de agua superficiales y humedales	36.852,8	1,9				
	Superficies artificiales	14.976,9	0,8				
	Total	1.986.823,2	100,0				
	CÁDIZ	0 a 5	197.651,7	26,6	404.567,1	2,4	2,1
		5 a 10	109.758,9	14,8	806.442,2	4,8	7,4
10 a 25		187.004,4	25,2	3.083.017,0	18,4	16,5	
25 a 50		107.033,6	14,4	3.738.712,6	22,3	34,9	
50 a 100		53.952,3	7,3	3.722.559,0	22,2	69,0	
100 a 200		20.380,7	2,7	2.759.447,2	16,4	135,4	
> 200		7.154,9	1,0	2.267.761,5	13,5	317,0	
Superficie Erosionable		682.936,5	91,8	16.782.506,6	100,0	24,6	
Láminas de agua superficiales y humedales		23.256,9	3,1				
Superficies artificiales		37.394,8	5,0				
Total		743.588,2	100,0				
CANTABRIA		0 a 5	186.815,0	35,1	409.653,9	3,8	2,2
		5 a 10	119.734,5	22,5	866.630,0	8,0	7,2
	10 a 25	114.574,8	21,5	1.747.734,0	16,1	15,3	
	25 a 50	35.506,0	6,7	1.248.243,3	11,5	35,2	
	50 a 100	29.546,1	5,6	2.112.711,5	19,5	71,5	
	100 a 200	18.802,8	3,5	2.586.691,1	23,8	137,6	
	> 200	6.714,4	1,3	1.893.174,8	17,4	282,0	
	Superficie Erosionable	511.693,5	96,2	10.864.838,6	100,0	21,2	
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.542,9	1,4				
	Superficies artificiales	12.902,9	2,4				
	Total	532.139,4	100,0				
	CASTELLÓN	0 a 5	259.167,4	39,1	678.051,6	4,5	2,6
		5 a 10	175.413,9	26,5	1.252.275,7	8,4	7,1
10 a 25		95.472,8	14,4	1.386.492,5	9,3	14,5	
25 a 50		33.225,9	5,0	1.200.671,3	8,0	36,1	
50 a 100		33.823,5	5,1	2.432.338,5	16,2	71,9	
100 a 200		26.147,2	3,9	3.667.914,0	24,5	140,3	
> 200		14.057,4	2,1	4.370.616,6	29,2	310,9	
Superficie Erosionable		637.307,9	96,1	14.988.360,3	100,0	23,5	
Láminas de agua superficiales y humedales		7.428,7	1,1				
Superficies artificiales		18.448,7	2,8				
Total		663.185,3	100,0				
CÓRDOBA		0 a 5	484.625,3	35,2	977.317,7	3,0	2,0
		5 a 10	220.695,6	16,0	1.595.446,8	4,9	7,2
	10 a 25	279.602,5	20,3	4.517.630,0	13,9	16,2	
	25 a 50	170.470,2	12,4	6.060.280,9	18,6	35,6	
	50 a 100	117.162,2	8,5	8.180.754,0	25,2	69,8	
	100 a 200	50.801,9	3,7	6.849.430,3	21,1	134,8	
	> 200	14.331,9	1,0	4.349.289,5	13,4	303,5	
	Superficie Erosionable	1.337.689,5	97,1	32.530.149,1	100,0	24,3	
	Láminas de agua superficiales y humedales	15.039,3	1,1				
	Superficies artificiales	24.402,0	1,8				
	Total	1.377.130,9	100,0				
	EL HIERRO	0 a 5	13.441,6	50,0	29.766,6	13,5	2,2
		5 a 10	5.517,7	20,5	40.207,6	18,3	7,3
10 a 25		5.728,9	21,3	86.057,9	39,1	15,0	
25 a 50		1.636,0	6,1	55.002,1	25,0	33,6	
50 a 100		145,1	0,5	8.811,7	4,0	60,8	
100 a 200		2,7	0,0	304,0	0,1	113,4	
> 200							
Superficie Erosionable		26.471,9	98,5	220.150,0	100,0	8,3	
Láminas de agua superficiales y humedales		1,9	0,0				
Superficies artificiales		398,2	1,5				
Total		26.872,0	100,0				
FUERTEVENTURA		0 a 5	126.308,7	76,1	152.597,7	22,1	1,2
		5 a 10	18.496,9	11,1	131.241,0	19,0	7,1
	10 a 25	13.269,5	8,0	198.659,9	28,7	15,0	
	25 a 50	2.911,9	1,8	97.521,0	14,1	33,5	
	50 a 100	523,1	0,3	34.219,6	5,0	65,4	
	100 a 200	201,7	0,1	28.076,9	4,1	139,2	
	> 200	153,5	0,1	49.350,3	7,1	321,6	
	Superficie Erosionable	161.865,3	97,5	691.666,4	100,0	4,3	
	Láminas de agua superficiales y humedales	856,8	0,5				
	Superficies artificiales	3.251,5	2,0				
	Total	165.973,6	100,0				

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.3. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
GIRONA	0 a 5	200.476,2	33,9	447.064,8	3,7	2,2
	5 a 10	108.687,6	18,4	789.533,5	6,5	7,3
	10 a 25	137.649,2	23,3	2.201.477,9	18,1	16,0
	25 a 50	65.474,3	11,1	2.272.842,9	18,6	34,7
	50 a 100	29.703,2	5,0	2.029.178,8	16,6	68,3
	100 a 200	12.619,4	2,1	1.738.561,1	14,3	137,8
	> 200	7.422,2	1,3	2.716.227,4	22,3	366,0
	Superficie Erosionable	562.032,0	95,1	12.194.886,4	100,0	21,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.419,5	0,4			
	Superficies artificiales	26.537,3	4,5			
	Total	590.988,9	100,0			
GRAN CANARIA	0 a 5	68.731,8	44,1	100.476,8	6,6	1,5
	5 a 10	25.007,7	16,0	183.093,0	12,1	7,3
	10 a 25	34.285,9	22,0	544.361,0	35,9	15,9
	25 a 50	11.136,7	7,1	377.880,4	24,9	33,9
	50 a 100	3.040,1	2,0	200.436,5	13,2	65,9
	100 a 200	732,8	0,5	96.010,9	6,3	131,0
	> 200	54,4	0,0	12.756,1	0,8	234,7
	Superficie Erosionable	142.989,3	91,7	1.515.014,7	100,0	10,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	435,8	0,3			
	Superficies artificiales	12.585,9	8,1			
	Total	156.011,0	100,0			
GRANADA	0 a 5	431.209,9	34,1	1.019.216,9	3,5	2,4
	5 a 10	240.207,8	19,0	1.747.056,4	6,0	7,3
	10 a 25	298.024,3	23,6	4.730.046,0	16,1	15,9
	25 a 50	128.492,5	10,2	4.476.331,2	15,3	34,8
	50 a 100	72.923,4	5,8	5.091.084,8	17,4	69,8
	100 a 200	40.277,2	3,2	5.584.196,5	19,1	138,6
	> 200	21.042,9	1,7	6.668.971,4	22,8	316,9
	Superficie Erosionable	1.232.177,9	97,4	29.316.903,3	100,0	23,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.348,8	0,6			
	Superficies artificiales	25.168,9	2,0			
	Total	1.264.695,7	100,0			
HUELVA	0 a 5	699.343,2	69,0	1.118.720,0	17,4	1,6
	5 a 10	112.238,8	11,1	781.273,0	12,1	7,0
	10 a 25	69.963,7	6,9	1.083.479,1	16,8	15,5
	25 a 50	31.253,4	3,1	1.100.942,3	17,1	35,2
	50 a 100	16.561,7	1,6	1.131.940,9	17,6	68,4
	100 a 200	5.303,7	0,5	709.395,8	11,0	133,8
	> 200	1.644,7	0,2	523.713,6	8,1	318,4
	Superficie Erosionable	936.309,2	92,4	6.449.464,6	100,0	6,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	51.524,6	5,1			
	Superficies artificiales	24.967,4	2,5			
	Total	1.012.801,2	100,0			
ILLES BALEARS	0 a 5	288.215,1	57,7	462.119,5	9,1	1,6
	5 a 10	74.668,2	15,0	527.993,8	10,4	7,1
	10 a 25	64.836,4	13,0	1.015.424,8	20,1	15,7
	25 a 50	26.621,1	5,3	925.350,5	18,3	34,8
	50 a 100	12.906,9	2,6	885.165,6	17,5	68,6
	100 a 200	4.622,4	0,9	622.822,4	12,3	134,7
	> 200	1.771,0	0,4	620.153,6	12,3	350,2
	Superficie Erosionable	473.641,1	94,9	5.059.030,2	100,0	10,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.996,4	0,8			
	Superficies artificiales	21.528,6	4,3			
	Total	499.166,1	100,0			
JAÉN	0 a 5	352.962,9	26,2	923.520,8	2,2	2,6
	5 a 10	234.308,7	17,4	1.689.786,6	4,0	7,2
	10 a 25	289.600,7	21,5	4.708.305,7	11,1	16,3
	25 a 50	189.977,2	14,1	6.772.542,2	15,9	35,7
	50 a 100	148.643,8	11,0	10.491.953,6	24,7	70,6
	100 a 200	79.693,4	5,9	10.853.504,3	25,5	136,2
	> 200	24.375,9	1,8	7.062.489,1	16,6	289,7
	Superficie Erosionable	1.319.562,7	97,8	42.502.102,3	100,0	32,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.592,3	0,9			
	Superficies artificiales	17.454,2	1,3			
	Total	1.349.609,1	100,0			
LA GOMERA	0 a 5	18.054,4	48,8	19.910,3	7,4	1,1
	5 a 10	8.452,0	22,9	62.771,1	23,3	7,4
	10 a 25	8.745,2	23,7	126.945,8	47,1	14,5
	25 a 50	736,5	2,0	26.268,1	9,7	35,7
	50 a 100	464,5	1,3	30.865,5	11,4	66,4
	100 a 200	26,6	0,1	2.970,0	1,1	111,6
	> 200					
	Superficie Erosionable	36.479,3	98,7	269.730,7	100,0	7,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	49,0	0,1			
	Superficies artificiales	447,7	1,2			
	Total	36.976,0	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.4 EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
LA PALMA	0 a 5	15.789,3	22,3	30.603,9	2,3	1,9
	5 a 10	12.782,3	18,1	95.979,6	7,3	7,5
	10 a 25	25.545,4	36,1	420.974,4	31,8	16,5
	25 a 50	11.317,4	16,0	375.535,2	28,4	33,2
	50 a 100	2.636,2	3,7	181.575,0	13,7	68,9
	100 a 200	1.160,5	1,6	157.517,1	11,9	135,7
	> 200	235,0	0,3	60.314,4	4,6	256,7
	Superficie Erosionable	69.465,9	98,1	1.322.499,6	100,0	19,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	36,3	0,1			
	Superficies artificiales	1.330,7	1,9			
	Total	70.833,0	100,0			
LA RIOJA	0 a 5	229.656,5	45,5	491.901,3	7,8	2,1
	5 a 10	94.593,5	18,8	680.105,5	10,8	7,2
	10 a 25	100.622,3	19,9	1.595.441,0	25,3	15,9
	25 a 50	44.077,8	8,7	1.527.656,5	24,2	34,7
	50 a 100	18.451,9	3,7	1.247.097,2	19,8	67,6
	100 a 200	4.435,1	0,9	577.132,0	9,2	130,1
	> 200	617,6	0,1	185.515,9	2,9	300,4
	Superficie Erosionable	492.454,6	97,6	6.304.849,4	100,0	12,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.404,6	0,5			
	Superficies artificiales	9.667,8	1,9			
	Total	504.526,9	100,0			
LANZAROTE	0 a 5	62.030,4	73,3	35.129,6	8,6	0,6
	5 a 10	5.336,6	6,3	38.440,6	9,4	7,2
	10 a 25	6.613,3	7,8	106.977,1	26,3	16,2
	25 a 50	3.182,0	3,8	109.916,7	27,0	34,5
	50 a 100	1.438,6	1,7	96.771,5	23,8	67,3
	100 a 200	156,4	0,2	18.597,8	4,6	118,9
	> 200	5,1	0,0	1.256,5	0,3	244,9
	Superficie Erosionable	78.762,5	93,1	407.089,7	100,0	5,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	96,7	0,1			
	Superficies artificiales	5.733,8	6,8			
	Total	84.593,0	100,0			
LEÓN	0 a 5	946.916,6	60,8	1.447.502,4	12,5	1,5
	5 a 10	275.713,2	17,7	1.984.082,0	17,1	7,2
	10 a 25	228.757,3	14,7	3.439.780,8	29,7	15,0
	25 a 50	40.635,3	2,6	1.354.319,6	11,7	33,3
	50 a 100	14.205,3	0,9	994.401,9	8,6	70,0
	100 a 200	8.422,1	0,5	1.170.088,8	10,1	138,9
	> 200	3.839,3	0,3	1.190.468,2	10,3	310,1
	Superficie Erosionable	1.518.489,0	97,5	11.580.643,7	100,0	7,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.192,7	0,5			
	Superficies artificiales	32.403,3	2,1			
	Total	1.558.085,1	100,0			
LLEIDA	0 a 5	450.174,0	37,0	984.472,7	4,4	2,2
	5 a 10	269.771,8	22,2	1.961.892,4	8,8	7,3
	10 a 25	284.458,4	23,4	4.360.985,0	19,6	15,3
	25 a 50	95.923,8	7,9	3.329.158,8	14,9	34,7
	50 a 100	54.905,6	4,5	3.865.279,0	17,3	70,4
	100 a 200	29.173,1	2,4	3.986.815,3	17,9	136,7
	> 200	11.826,9	1,0	3.807.945,4	17,1	322,0
	Superficie Erosionable	1.196.233,5	98,3	22.296.548,6	100,0	18,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	9.024,1	0,7			
	Superficies artificiales	11.999,5	1,0			
	Total	1.217.257,0	100,0			
LUGO	0 a 5	515.653,2	52,3	795.944,2	3,8	1,5
	5 a 10	142.358,0	14,4	1.025.437,4	5,0	7,2
	10 a 25	156.781,3	15,9	2.499.170,1	12,1	15,9
	25 a 50	75.113,7	7,6	2.618.636,2	12,6	34,9
	50 a 100	39.903,8	4,1	2.778.185,6	13,4	69,6
	100 a 200	23.244,1	2,4	3.254.045,6	15,7	140,0
	> 200	18.932,9	1,9	7.753.858,0	37,4	409,5
	Superficie Erosionable	971.987,0	98,6	20.725.277,0	100,0	21,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.805,5	0,5			
	Superficies artificiales	8.827,0	0,9			
	Total	985.619,5	100,0			
MADRID	0 a 5	480.705,6	59,9	686.265,0	11,5	1,4
	5 a 10	91.127,2	11,4	636.400,4	10,7	7,0
	10 a 25	76.577,8	9,5	1.172.612,8	19,7	15,3
	25 a 50	29.825,1	3,7	1.045.587,0	17,5	35,1
	50 a 100	18.006,4	2,2	1.226.255,9	20,6	68,1
	100 a 200	5.787,7	0,7	767.054,5	12,9	132,5
	> 200	1.463,5	0,2	426.043,9	7,2	291,1
	Superficie Erosionable	703.493,2	87,6	5.960.219,5	100,0	8,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.024,3	0,9			
	Superficies artificiales	92.251,8	11,5			
	Total	802.769,4	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.5. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
MÁLAGA	0 a 5	108.819,1	14,9	219.719,6	0,6	2,0
	5 a 10	93.238,5	12,8	693.595,5	1,9	7,4
	10 a 25	181.970,4	24,9	3.016.031,6	8,4	16,6
	25 a 50	114.000,7	15,6	3.996.159,9	11,1	35,1
	50 a 100	81.554,0	11,2	5.861.620,1	16,3	71,9
	100 a 200	68.670,9	9,4	9.665.091,4	26,9	140,8
	> 200	37.997,6	5,2	12.487.953,6	34,8	328,7
	Superficie Erosionable	686.251,2	93,9	35.940.171,7	100,0	52,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.936,5	1,0			
	Superficies artificiales	37.479,5	5,1			
	Total	730.667,1	100,0			
MURCIA	0 a 5	513.232,7	45,4	1.136.231,6	5,9	2,2
	5 a 10	217.849,2	19,3	1.555.694,5	8,0	7,1
	10 a 25	199.535,9	17,6	3.124.984,9	16,1	15,7
	25 a 50	82.834,0	7,3	2.884.926,0	14,9	34,8
	50 a 100	49.029,4	4,3	3.444.607,9	17,8	70,3
	100 a 200	27.432,5	2,4	3.770.662,1	19,4	137,5
	> 200	10.923,5	1,0	3.476.519,1	17,9	318,3
	Superficie Erosionable	1.100.837,0	97,3	19.393.626,0	100,0	17,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	5.799,5	0,5			
	Superficies artificiales	24.623,7	2,2			
	Total	1.131.260,3	100,0			
NAVARRA	0 a 5	489.720,1	47,1	959.168,0	5,9	2,0
	5 a 10	179.761,5	17,3	1.292.550,4	7,9	7,2
	10 a 25	191.636,7	18,4	3.035.917,1	18,5	15,8
	25 a 50	88.228,3	8,5	3.080.017,0	18,8	34,9
	50 a 100	46.645,8	4,5	3.218.835,3	19,7	69,0
	100 a 200	17.697,7	1,7	2.373.054,1	14,5	134,1
	> 200	6.252,7	0,6	2.416.390,1	14,8	386,5
	Superficie Erosionable	1.019.942,6	98,2	16.375.932,0	100,0	16,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.846,1	0,4			
	Superficies artificiales	15.280,4	1,5			
	Total	1.039.069,1	100,0			
OURENSE	0 a 5	532.588,4	73,2	762.495,1	15,1	1,4
	5 a 10	85.485,0	11,8	599.937,8	11,9	7,0
	10 a 25	55.371,5	7,6	843.754,8	16,7	15,2
	25 a 50	18.982,8	2,6	660.678,4	13,1	34,8
	50 a 100	9.978,1	1,4	689.939,1	13,6	69,2
	100 a 200	4.345,3	0,6	593.968,3	11,7	136,7
	> 200	2.483,1	0,3	907.471,7	17,9	365,5
	Superficie Erosionable	709.234,3	97,5	5.058.245,2	100,0	7,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.494,4	1,0			
	Superficies artificiales	10.609,9	1,5			
	Total	727.338,5	100,0			
PALENCIA	0 a 5	604.023,7	75,0	902.707,1	20,7	1,5
	5 a 10	83.075,2	10,3	587.224,7	13,5	7,1
	10 a 25	67.662,5	8,4	1.047.894,4	24,1	15,5
	25 a 50	24.552,8	3,1	850.061,2	19,5	34,6
	50 a 100	9.938,5	1,2	666.523,5	15,3	67,1
	100 a 200	1.992,7	0,3	255.072,2	5,9	128,0
	> 200	189,1	0,0	49.344,5	1,1	261,0
	Superficie Erosionable	791.434,5	98,3	4.358.827,5	100,0	5,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.198,3	0,4			
	Superficies artificiales	10.618,4	1,3			
	Total	805.251,2	100,0			
PONTEVEDRA	0 a 5	324.174,5	72,1	365.450,1	10,5	1,1
	5 a 10	24.448,6	5,4	175.363,6	5,0	7,2
	10 a 25	39.473,1	8,8	659.189,8	18,9	16,7
	25 a 50	28.007,9	6,2	984.608,0	28,2	35,2
	50 a 100	13.305,5	3,0	897.454,2	25,7	67,5
	100 a 200	2.757,7	0,6	353.816,6	10,1	128,3
	> 200	228,1	0,1	55.941,4	1,6	245,3
	Superficie Erosionable	432.395,4	96,2	3.491.823,7	100,0	8,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.750,9	0,6			
	Superficies artificiales	14.304,8	3,2			
	Total	449.451,0	100,0			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	0 a 5	432.468,5	40,8	980.744,5	5,4	2,3
	5 a 10	209.467,3	19,8	1.508.963,0	8,3	7,2
	10 a 25	224.647,8	21,2	3.530.271,7	19,5	15,7
	25 a 50	80.608,5	7,6	2.797.198,7	15,4	34,7
	50 a 100	54.432,1	5,1	3.871.308,6	21,3	71,1
	100 a 200	29.343,5	2,8	3.970.125,4	21,9	135,3
	> 200	5.826,5	0,6	1.478.718,1	8,2	253,8
	Superficie Erosionable	1.036.794,4	97,8	18.137.329,9	100,0	17,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.367,7	0,4			
	Superficies artificiales	19.195,1	1,8			
	Total	1.060.357,1	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.6. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
SALAMANCA	0 a 5	1.055.576,1	85,5	963.978,8	21,3	0,9
	5 a 10	76.007,6	6,2	534.133,1	11,8	7,0
	10 a 25	52.680,3	4,3	806.809,8	17,8	15,3
	25 a 50	15.928,2	1,3	547.317,6	12,1	34,4
	50 a 100	6.732,8	0,6	463.564,1	10,3	68,9
	100 a 200	2.907,3	0,2	398.725,5	8,8	137,2
	> 200	1.707,2	0,1	807.569,9	17,9	473,0
	Superficie Erosionable	1.211.539,4	98,1	4.522.098,8	100,0	3,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.232,7	0,8			
	Superficies artificiales	13.222,6	1,1			
	Total	1.234.994,6	100,0			
SEGOVIA	0 a 5	595.552,2	86,0	602.304,0	36,8	1,0
	5 a 10	46.939,0	6,8	328.899,4	20,1	7,0
	10 a 25	30.081,3	4,4	449.107,5	27,5	14,9
	25 a 50	5.787,3	0,8	191.225,8	11,7	33,0
	50 a 100	914,1	0,1	57.638,8	3,5	63,1
	100 a 200	51,2	0,0	6.116,1	0,4	119,4
	> 200	0,3	~ 0,00	68,0	~ 0,00	219,3
	Superficie Erosionable	679.325,4	98,1	1.635.359,6	100,0	2,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.071,2	0,2			
	Superficies artificiales	11.878,8	1,7			
	Total	692.275,3	100,0			
SEVILLA	0 a 5	688.884,7	49,1	1.340.347,9	6,2	2,0
	5 a 10	227.370,1	16,2	1.606.037,4	7,5	7,1
	10 a 25	181.861,7	13,0	2.901.130,6	13,5	16,0
	25 a 50	112.617,7	8,0	4.005.422,9	18,6	35,6
	50 a 100	67.622,4	4,8	4.664.605,5	21,7	69,0
	100 a 200	27.835,4	2,0	3.793.701,7	17,6	136,3
	> 200	10.345,2	0,7	3.213.041,5	14,9	310,6
	Superficie Erosionable	1.316.537,3	93,8	21.524.287,3	100,0	16,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	32.742,1	2,3			
	Superficies artificiales	54.329,3	3,9			
	Total	1.403.608,7	100,0			
SORIA	0 a 5	884.007,9	85,8	1.132.307,8	45,6	1,3
	5 a 10	92.778,4	9,0	640.687,7	25,8	6,9
	10 a 25	39.956,8	3,9	574.828,9	23,2	14,4
	25 a 50	3.859,4	0,4	121.510,8	4,9	31,5
	50 a 100	194,3	0,0	11.526,2	0,5	59,3
	100 a 200	3,2	~ 0,00	397,9	0,0	124,7
	> 200	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.020.799,9	99,0	2.481.259,3	100,0	2,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.779,6	0,3			
	Superficies artificiales	7.062,5	0,7			
	Total	1.030.642,0	100,0			
TARRAGONA	0 a 5	226.904,1	36,0	537.340,5	3,9	2,4
	5 a 10	124.956,4	19,8	891.866,9	6,5	7,1
	10 a 25	112.025,2	17,8	1.772.189,5	12,9	15,8
	25 a 50	61.301,5	9,7	2.177.126,9	15,8	35,5
	50 a 100	43.197,4	6,9	3.031.818,0	22,0	70,2
	100 a 200	22.623,9	3,6	3.104.810,9	22,5	137,2
	> 200	7.840,7	1,2	2.274.527,0	16,5	290,1
	Superficie Erosionable	598.849,1	95,0	13.789.679,7	100,0	23,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	9.418,8	1,5			
	Superficies artificiales	22.018,5	3,5			
	Total	630.286,3	100,0			
TENERIFE	0 a 5	56.942,4	28,0	159.494,7	6,6	2,8
	5 a 10	50.701,0	24,9	370.792,1	15,4	7,3
	10 a 25	59.742,3	29,4	925.669,7	38,3	15,5
	25 a 50	15.005,3	7,4	500.016,7	20,7	33,3
	50 a 100	4.645,4	2,3	317.983,1	13,2	68,5
	100 a 200	951,9	0,5	115.493,7	4,8	121,3
	> 200	90,3	0,0	24.909,3	1,0	275,9
	Superficie Erosionable	188.078,6	92,5	2.414.359,3	100,0	12,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	82,3	0,0			
	Superficies artificiales	15.275,5	7,5			
	Total	203.436,4	100,0			
VALENCIA	0 a 5	506.454,3	46,9	1.125.945,1	8,9	2,2
	5 a 10	221.571,1	20,5	1.578.234,2	12,4	7,1
	10 a 25	164.091,0	15,2	2.524.930,5	19,9	15,4
	25 a 50	66.327,2	6,1	2.315.399,4	18,3	34,9
	50 a 100	34.483,9	3,2	2.375.097,8	18,7	68,9
	100 a 200	12.732,0	1,2	1.711.093,1	13,5	134,4
	> 200	3.473,9	0,3	1.053.095,2	8,3	303,2
	Superficie Erosionable	1.009.133,3	93,4	12.683.795,2	100,0	12,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.646,4	1,2			
	Superficies artificiales	58.829,0	5,4			
	Total	1.080.608,7	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.7. EROSIÓN LAMINAR Y EN REGUEROS: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2016 (conclusión)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias (t . ha ⁻¹ .año ⁻¹)
		Hectáreas	Porcentaje	t . año ⁻¹	Porcentaje	
VALLADOLID	0 a 5	719.808,1	88,8	688.996,3	42,6	1,0
	5 a 10	40.068,8	4,9	277.879,1	17,2	6,9
	10 a 25	25.721,8	3,2	392.752,8	24,3	15,3
	25 a 50	6.153,2	0,8	203.975,8	12,6	33,2
	50 a 100	838,9	0,1	51.651,3	3,2	61,6
	100 a 200	29,3	0,0	3.363,2	0,2	114,9
	> 200	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	792.620,0	97,7	1.618.618,4	100,0	2,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.488,5	0,2			
	Superficies artificiales	16.940,5	2,1			
	Total	811.049,0	100,0			
ZAMORA	0 a 5	853.008,3	80,8	1.029.733,9	28,8	1,2
	5 a 10	98.957,1	9,4	697.467,6	19,5	7,1
	10 a 25	57.486,6	5,4	849.122,3	23,8	14,8
	25 a 50	11.133,9	1,1	375.258,3	10,5	33,7
	50 a 100	3.619,5	0,3	247.292,8	6,9	68,3
	100 a 200	1.337,1	0,1	181.735,1	5,1	135,9
	> 200	574,0	0,1	192.693,9	5,4	335,7
	Superficie Erosionable	1.026.116,5	97,2	3.573.303,9	100,0	3,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	16.532,8	1,6			
	Superficies artificiales	13.477,1	1,3			
	Total	1.056.126,4	100,0			
ZARAGOZA	0 a 5	1.189.100,0	68,9	2.021.097,6	20,8	1,7
	5 a 10	216.152,0	12,5	1.538.310,5	15,8	7,1
	10 a 25	196.725,4	11,4	3.068.956,6	31,6	15,6
	25 a 50	63.478,6	3,7	2.143.008,0	22,1	33,8
	50 a 100	13.479,8	0,8	859.955,6	8,9	63,8
	100 a 200	752,3	0,0	88.430,8	0,9	117,5
	> 200	4,0	~ 0,00	890,5	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.679.692,1	97,2	9.720.649,6	100,0	5,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	18.452,4	1,1			
	Superficies artificiales	29.278,3	1,7			
	Total	1.727.422,8	100,0			

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.8. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
A CORUÑA	0 a 5			330,0	0,0	9.436,8	1,2	9.766,8	1,2
	5 a 10			220,6	0,0	2.504,2	0,3	2.724,8	0,3
	10 a 25			1.182,5	0,2	19.788,7	2,5	20.971,2	2,6
	25 a 50			2.926,4	0,4	58.299,6	7,3	61.226,0	7,7
	50 a 100			4.678,8	0,6	106.804,4	13,4	111.483,2	14,0
	100 a 200			5.526,8	0,7	132.989,6	16,7	138.516,4	17,4
	> 200			15.107,6	1,9	407.404,2	51,2	422.511,8	53,1
	Superficie Erosionable			29.972,7	3,8	737.227,4	92,7	767.200,1	96,5
	Láminas de agua superficiales y humedales			481,5	0,1	5.800,7	0,7	6.282,2	0,8
	Superficies artificiales			4.510,1	0,6	17.046,0	2,2	21.556,1	2,7
Total			34.964,3	4,4	760.074,1	95,6	795.038,4	100,0	
ALICANTE	0 a 5	47.869,5	8,2	2,4	- 0,00	0,0	0,0	47.871,8	8,2
	5 a 10	39.994,3	6,9	13,2	- 0,00	0,0	0,0	40.007,6	6,9
	10 a 25	62.975,5	10,8	236,1	0,0	0,0	0,0	63.211,6	10,9
	25 a 50	64.660,9	11,1	650,4	0,1	0,0	0,0	65.311,3	11,2
	50 a 100	73.234,6	12,6	785,5	0,1	0,0	0,0	74.020,1	12,7
	100 a 200	76.497,1	13,2	825,7	0,1	0,0	0,0	77.322,8	13,3
	> 200	148.362,9	25,5	3.639,6	0,6	0,0	0,0	152.002,5	26,1
	Superficie Erosionable	513.594,9	88,3	6.152,8	1,1	0,0	0,0	519.747,7	89,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.472,6	1,8	39,4	0,0	0,0	0,0	10.512,0	1,8
	Superficies artificiales	51.077,5	8,8	321,0	0,1	0,0	0,0	51.398,5	8,8
Total	575.145,0	98,9	6.513,2	1,1	0,0	0,0	581.658,2	100,0	
ALMERÍA	0 a 5	32.107,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	32.107,0	3,7
	5 a 10	37.222,2	4,2	0,9	- 0,00	0,0	0,0	37.223,1	4,2
	10 a 25	81.932,8	9,3	27,3	- 0,00	0,0	0,0	81.960,1	9,3
	25 a 50	111.029,6	12,7	154,5	0,0	0,0	0,0	111.184,1	12,7
	50 a 100	170.070,0	19,4	644,5	0,1	0,0	0,0	170.714,5	19,5
	100 a 200	205.013,0	23,4	2.075,1	0,2	0,0	0,0	207.088,0	23,6
	> 200	195.765,5	22,3	10.344,8	1,2	0,0	0,0	206.110,3	23,5
	Superficie Erosionable	833.140,1	95,0	13.247,0	1,5	0,0	0,0	846.387,1	96,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.389,2	1,2	2,3	- 0,00	0,0	0,0	10.391,5	1,2
	Superficies artificiales	20.478,7	2,3	231,3	0,0	0,0	0,0	20.710,0	2,4
Total	864.008,0	98,5	13.480,6	1,5	0,0	0,0	877.488,6	100,0	
ÁVILA	0 a 5	134.102,0	16,7	82.231,7	10,2	0,0	0,0	216.333,7	26,9
	5 a 10	37.105,6	4,6	38.726,7	4,8	0,0	0,0	75.832,3	9,4
	10 a 25	38.041,1	4,7	79.475,4	9,9	0,0	0,0	117.516,5	14,6
	25 a 50	17.038,7	2,1	69.608,2	8,7	0,0	0,0	86.646,9	10,8
	50 a 100	10.737,3	1,3	68.721,4	8,5	0,0	0,0	79.458,7	9,9
	100 a 200	7.473,0	0,9	65.706,7	8,2	0,0	0,0	73.179,6	9,1
	> 200	6.538,4	0,8	136.427,4	16,9	0,0	0,0	142.965,8	17,8
	Superficie Erosionable	251.036,0	31,2	540.897,5	67,2	0,0	0,0	791.933,5	98,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.880,6	0,2	2.508,5	0,3	0,0	0,0	4.389,0	0,6
	Superficies artificiales	3.885,1	0,5	4.807,4	0,6	0,0	0,0	8.692,5	1,1
Total	256.801,7	31,9	548.213,3	68,1	0,0	0,0	805.015,0	100,0	
BADAJOZ	0 a 5	266.646,1	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	266.646,1	12,3
	5 a 10	295.712,7	13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	295.712,7	13,6
	10 a 25	489.331,3	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	489.331,3	22,5
	25 a 50	388.214,7	17,8	0,0	0,0	0,0	0,0	388.214,7	17,8
	50 a 100	320.614,5	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	320.614,5	14,7
	100 a 200	221.250,1	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	221.250,1	10,2
	> 200	126.806,4	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	126.806,4	5,8
	Superficie Erosionable	2.108.575,8	96,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2.108.575,8	96,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	45.872,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	45.872,2	2,1
	Superficies artificiales	22.182,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22.182,0	1,0
Total	2.176.630,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.176.630,1	100,0	
BARCELONA	0 a 5	0,0	0,0	4.745,0	0,6	1.473,3	0,2	6.218,3	0,8
	5 a 10	0,0	0,0	941,7	0,1	126,0	0,0	1.067,7	0,1
	10 a 25	0,0	0,0	5.226,6	0,7	2.625,0	0,3	7.851,6	1,0
	25 a 50	0,0	0,0	10.578,7	1,4	10.276,7	1,3	20.855,3	2,7
	50 a 100	0,0	0,0	17.386,9	2,3	27.222,4	3,5	44.609,3	5,8
	100 a 200	0,0	0,0	35.348,4	4,6	68.213,6	8,8	103.562,0	13,4
	> 200	0,0	0,0	124.592,8	16,1	374.702,6	48,5	499.295,4	64,6
	Superficie Erosionable	0,0	0,0	198.820,1	25,7	484.639,6	62,7	683.459,7	88,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	1.943,4	0,3	1.713,1	0,2	3.656,5	0,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	62.296,3	8,1	23.423,3	3,0	85.719,7	11,1
Total	0,0	0,0	263.059,9	34,0	509.776,0	66,0	772.835,9	100,0	
BURGOS	0 a 5	23.435,5	1,6	73.622,8	5,2	3.159,0	0,2	100.217,2	7,0
	5 a 10	13.651,2	1,0	124.630,5	8,7	7.749,9	0,5	146.031,7	10,2
	10 a 25	16.624,6	1,2	204.825,9	14,3	24.139,9	1,7	245.590,4	17,2
	25 a 50	11.818,9	0,8	181.255,6	12,7	29.665,8	2,1	222.740,3	15,6
	50 a 100	8.318,6	0,6	183.228,3	12,8	49.419,7	3,5	240.966,6	16,9
	100 a 200	3.379,7	0,2	157.876,8	11,1	70.705,4	5,0	231.962,0	16,2
	> 200	457,2	0,0	97.771,7	6,8	119.831,7	8,4	218.060,6	15,3
	Superficie Erosionable	77.685,7	5,4	1.023.211,6	71,6	304.671,3	21,3	1.405.568,6	98,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	94,9	0,0	2.532,8	0,2	866,3	0,1	3.494,0	0,2
	Superficies artificiales	1.011,7	0,1	15.620,5	1,1	3.409,1	0,2	20.041,3	1,4
Total	78.792,3	5,5	1.041.364,9	72,9	308.946,7	21,6	1.429.103,9	100,0	

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.9. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica		
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje	
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje			
CÁCERES	0 a 5	141.148,0	7,1	9.772,3	0,5	5.954,4	0,3	156.874,7	7,9	
	5 a 10	207.365,8	10,4	4,4	0,0	0,0	0,0	207.370,3	10,4	
	10 a 25	416.248,6	21,0	32,8	0,0	1,9	0,0	416.283,2	21,0	
	25 a 50	345.526,8	17,4	245,6	0,0	16,4	0,0	345.788,9	17,4	
	50 a 100	276.470,2	13,9	1.155,2	0,1	63,9	0,0	277.689,3	14,0	
	100 a 200	202.308,5	10,2	4.128,5	0,2	200,6	0,0	206.637,6	10,4	
	> 200	223.260,0	11,2	97.561,4	4,9	3.528,1	0,2	324.349,5	16,3	
	Superficie Erosionable	1.812.327,9	91,2	112.900,1	5,7	9.765,4	0,5	1.934.993,4	97,4	
	Láminas de agua superficiales y humedales	36.739,4	1,8	109,7	0,0	3,7	0,0	36.852,8	1,9	
	Superficies artificiales	14.212,7	0,7	764,2	0,0	0,0	0,0	14.976,9	0,8	
	Total	1.863.280,1	93,8	113.774,1	5,7	9.769,0	0,5	1.986.823,2	100,0	
	CÁDIZ	0 a 5	53.915,9	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	53.915,9	7,3
		5 a 10	33.356,7	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	33.356,7	4,5
10 a 25		71.256,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	71.256,0	9,6	
25 a 50		65.775,7	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	65.775,7	8,9	
50 a 100		85.937,6	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	85.937,6	11,6	
100 a 200		104.602,6	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	104.602,6	14,1	
> 200		268.092,0	36,0	0,0	0,0	0,0	0,0	268.092,0	36,0	
Superficie Erosionable		682.936,5	91,8	0,0	0,0	0,0	0,0	682.936,5	91,8	
Láminas de agua superficiales y humedales		23.256,9	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	23.256,9	3,1	
Superficies artificiales		37.394,8	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37.394,8	5,0	
Total		743.588,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	743.588,2	100,0	
CANTABRIA		0 a 5	0,0	0,0	9.060,0	1,7	18.574,4	3,5	27.634,4	5,2
		5 a 10	0,0	0,0	1.200,9	0,2	5.086,1	1,0	6.287,0	1,2
	10 a 25	0,0	0,0	2.744,8	0,5	16.468,8	3,1	19.213,5	3,6	
	25 a 50	0,0	0,0	3.121,6	0,6	24.128,5	4,5	27.250,1	5,1	
	50 a 100	0,0	0,0	4.582,5	0,9	42.590,7	8,0	47.173,2	8,9	
	100 a 200	0,0	0,0	5.242,9	1,0	74.834,7	14,1	80.077,6	15,1	
	> 200	0,0	0,0	27.647,2	5,2	276.410,5	51,9	304.057,7	57,1	
	Superficie Erosionable	0,0	0,0	53.600,0	10,1	458.093,6	86,1	511.693,5	96,2	
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	29,3	0,0	7.513,6	1,4	7.542,9	1,4	
	Superficies artificiales	0,0	0,0	186,9	0,0	12.716,1	2,4	12.902,9	2,4	
	Total	0,0	0,0	53.816,1	10,1	478.323,2	89,9	532.139,4	100,0	
	CASTELLÓN	0 a 5	9.222,7	1,4	7.405,2	1,1	706,2	0,1	17.334,1	2,6
		5 a 10	4.360,1	0,7	805,9	0,1	17,6	0,0	5.183,5	0,8
10 a 25		22.695,1	3,4	10.329,2	1,6	780,0	0,1	33.804,4	5,1	
25 a 50		19.833,2	3,0	20.441,2	3,1	2.569,3	0,4	42.843,7	6,5	
50 a 100		21.545,5	3,3	30.098,9	4,5	5.829,8	0,9	57.474,2	8,7	
100 a 200		35.521,8	5,4	53.175,7	8,0	12.989,7	2,0	101.687,3	15,3	
> 200		128.965,1	19,4	205.716,6	31,0	44.299,1	6,7	378.980,8	57,1	
Superficie Erosionable		242.143,6	36,5	327.972,7	49,5	67.191,7	10,1	637.307,9	96,1	
Láminas de agua superficiales y humedales		3.606,9	0,5	3.200,9	0,5	620,9	0,1	7.428,7	1,1	
Superficies artificiales		12.861,7	1,9	5.245,8	0,8	341,2	0,1	18.448,7	2,8	
Total		258.612,2	39,0	336.419,4	50,7	68.153,8	10,3	663.185,3	100,0	
CÓRDOBA		0 a 5	31.362,5	2,3	40,2	~ 0,00	0,0	0,0	31.402,7	2,3
		5 a 10	70.074,1	5,1	15,6	~ 0,00	0,0	0,0	70.089,7	5,1
	10 a 25	207.145,8	15,0	148,3	0,0	0,0	0,0	207.294,1	15,1	
	25 a 50	186.043,9	13,5	301,9	0,0	0,0	0,0	186.345,8	13,5	
	50 a 100	216.280,7	15,7	805,2	0,1	0,0	0,0	217.085,9	15,8	
	100 a 200	251.386,9	18,3	1.673,3	0,1	0,0	0,0	253.060,2	18,4	
	> 200	360.162,7	26,2	12.248,5	0,9	0,0	0,0	372.411,1	27,1	
	Superficie Erosionable	1.322.456,5	96,0	15.233,0	1,1	0,0	0,0	1.337.689,5	97,1	
	Láminas de agua superficiales y humedales	15.039,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	15.039,3	1,1	
	Superficies artificiales	24.349,6	1,8	52,5	~ 0,00	0,0	0,0	24.402,0	1,8	
	Total	1.361.845,4	98,9	15.285,4	1,1	0,0	0,0	1.377.130,9	100,0	
	EL HIERRO	0 a 5	21,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,1
		5 a 10	125,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	125,5	0,5
10 a 25		1.405,3	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1.405,3	5,2	
25 a 50		3.106,2	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3.106,2	11,6	
50 a 100		5.308,7	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5.308,7	19,8	
100 a 200		6.788,2	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0	6.788,2	25,3	
> 200		9.717,0	36,2	0,0	0,0	0,0	0,0	9.717,0	36,2	
Superficie Erosionable		26.471,9	98,5	0,0	0,0	0,0	0,0	26.471,9	98,5	
Láminas de agua superficiales y humedales		1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	
Superficies artificiales		398,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	398,2	1,5	
Total		26.872,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26.872,0	100,0	
FUERTEVENTURA		0 a 5	29.390,1	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	29.390,1	17,7
		5 a 10	22.106,1	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	22.106,1	13,3
	10 a 25	31.681,5	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	31.681,5	19,1	
	25 a 50	20.532,5	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	20.532,5	12,4	
	50 a 100	19.140,4	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	19.140,4	11,5	
	100 a 200	18.246,4	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18.246,4	11,0	
	> 200	20.768,4	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	20.768,4	12,5	
	Superficie Erosionable	161.865,3	97,5	0,0	0,0	0,0	0,0	161.865,3	97,5	
	Láminas de agua superficiales y humedales	856,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	856,8	0,5	
	Superficies artificiales	3.251,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.251,5	2,0	
	Total	165.973,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	165.973,6	100,0	

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.10. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
GIRONA	0 a 5	0,0	0,0	13.020,5	2,2	7.453,2	1,3	20.473,7	3,5
	5 a 10	0,0	0,0	2.987,8	0,5	2.504,0	0,4	5.491,8	0,9
	10 a 25	0,0	0,0	10.687,5	1,8	16.671,7	2,8	27.359,3	4,6
	25 a 50	0,0	0,0	8.936,7	1,5	22.494,2	3,8	31.430,9	5,3
	50 a 100	0,0	0,0	8.838,6	1,5	28.207,9	4,8	37.046,6	6,3
	100 a 200	0,0	0,0	11.761,6	2,0	41.736,3	7,1	53.497,9	9,1
	> 200	0,0	0,0	45.372,1	7,7	341.359,8	57,8	386.732,0	65,4
	Superficie Erosionable	0,0	0,0	101.604,9	17,2	460.427,2	77,9	562.032,0	95,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	902,4	0,2	1.517,2	0,3	2.419,5	0,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	9.200,5	1,6	17.336,8	2,9	26.537,3	4,5
	Total	0,0	0,0	111.707,8	18,9	479.281,1	81,1	590.988,9	100,0
GRAN CANARIA	0 a 5	27.053,4	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	27.053,4	17,3
	5 a 10	3.752,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3.752,0	2,4
	10 a 25	8.510,8	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	8.510,8	5,5
	25 a 50	10.746,1	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	10.746,1	6,9
	50 a 100	15.394,6	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	15.394,6	9,9
	100 a 200	21.596,6	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	21.596,6	13,8
	> 200	55.935,8	35,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55.935,8	35,9
	Superficie Erosionable	142.989,3	91,7	0,0	0,0	0,0	0,0	142.989,3	91,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	435,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	435,8	0,3
	Superficies artificiales	12.585,9	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	12.585,9	8,1
	Total	156.011,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	156.011,0	100,0
GRANADA	0 a 5	64.814,4	5,1	2.617,7	0,2	0,0	0,0	67.432,1	5,3
	5 a 10	63.345,7	5,0	2.406,6	0,2	0,0	0,0	65.752,3	5,2
	10 a 25	119.007,7	9,4	3.299,5	0,3	0,0	0,0	122.307,1	9,7
	25 a 50	141.637,2	11,2	4.686,2	0,4	0,0	0,0	146.323,4	11,6
	50 a 100	176.676,8	14,0	8.063,8	0,6	0,0	0,0	184.740,6	14,6
	100 a 200	201.677,0	16,0	13.063,3	1,0	0,0	0,0	214.740,3	17,0
	> 200	401.503,6	31,7	29.378,5	2,3	0,0	0,0	430.882,1	34,1
	Superficie Erosionable	1.168.662,4	92,4	63.515,5	5,0	0,0	0,0	1.232.177,9	97,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.122,7	0,6	226,1	0,0	0,0	0,0	7.348,8	0,6
	Superficies artificiales	24.759,0	2,0	410,0	0,0	0,0	0,0	25.169,0	2,0
	Total	1.200.544,1	94,9	64.151,6	5,1	0,0	0,0	1.264.695,7	100,0
HUELVA	0 a 5	75.090,4	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	75.090,4	7,4
	5 a 10	22.168,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	22.168,2	2,2
	10 a 25	68.061,2	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	68.061,2	6,7
	25 a 50	112.673,8	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	112.673,8	11,1
	50 a 100	153.410,4	15,2	0,6	~ 0,00	0,0	0,0	153.411,0	15,2
	100 a 200	177.746,9	17,6	9,5	~ 0,00	0,0	0,0	177.756,4	17,6
	> 200	326.924,3	32,3	223,9	0,0	0,0	0,0	327.148,2	32,3
	Superficie Erosionable	936.075,2	92,4	234,0	0,0	0,0	0,0	936.309,2	92,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	51.524,6	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	51.524,6	5,1
	Superficies artificiales	24.967,4	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	24.967,4	2,5
	Total	1.012.567,2	100,0	234,0	0,0	0,0	0,0	1.012.801,2	100,0
ILLES BALEARS	0 a 5	57.447,6	11,5					57.447,6	11,5
	5 a 10	33.400,6	6,7					33.400,6	6,7
	10 a 25	103.495,3	20,7					103.495,3	20,7
	25 a 50	68.537,5	13,7					68.537,5	13,7
	50 a 100	56.200,5	11,3					56.200,5	11,3
	100 a 200	44.384,7	8,9					44.384,7	8,9
	> 200	110.174,8	22,1					110.174,8	22,1
	Superficie Erosionable	473.641,1	94,9					473.641,1	94,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.996,4	0,8					3.996,4	0,8
	Superficies artificiales	21.528,6	4,3					21.528,6	4,3
	Total	499.166,1	100,0					499.166,1	100,0
JAÉN	0 a 5	10.977,3	0,8	4.209,2	0,3	0,0	0,0	15.186,5	1,1
	5 a 10	26.937,5	2,0	88,6	0,0	0,0	0,0	27.026,1	2,0
	10 a 25	96.926,3	7,2	1.102,0	0,1	0,0	0,0	98.028,3	7,3
	25 a 50	147.165,7	10,9	2.899,3	0,2	0,0	0,0	150.065,0	11,1
	50 a 100	245.455,2	18,2	6.213,4	0,5	0,0	0,0	251.668,6	18,7
	100 a 200	298.781,7	22,1	13.229,2	1,0	0,0	0,0	312.010,9	23,1
	> 200	387.947,3	28,8	77.630,1	5,8	0,0	0,0	465.577,4	34,5
	Superficie Erosionable	1.214.190,9	90,0	105.371,7	7,8	0,0	0,0	1.319.562,7	97,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.293,3	0,9	299,0	0,0	0,0	0,0	12.592,3	0,9
	Superficies artificiales	17.054,7	1,3	399,4	0,0	0,0	0,0	17.454,2	1,3
	Total	1.243.539,0	92,1	106.070,2	7,9	0,0	0,0	1.349.609,1	100,0
LA GOMERA	0 a 5	10.422,4	28,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10.422,4	28,2
	5 a 10	201,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	201,4	0,5
	10 a 25	505,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	505,4	1,4
	25 a 50	933,2	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	933,2	2,5
	50 a 100	1.932,6	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1.932,6	5,2
	100 a 200	3.870,5	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3.870,5	10,5
	> 200	18.613,7	50,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18.613,7	50,3
	Superficie Erosionable	36.479,3	98,7	0,0	0,0	0,0	0,0	36.479,3	98,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	49,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	49,0	0,1
	Superficies artificiales	447,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	447,7	1,2
	Total	36.976,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36.976,0	100,0

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.11. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
LA PALMA	0 a 5	5.032,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5.032,0	7,1
	5 a 10	100,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,6	0,1
	10 a 25	471,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	471,8	0,7
	25 a 50	1.324,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1.324,0	1,9
	50 a 100	3.208,3	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3.208,3	4,5
	100 a 200	6.545,1	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6.545,1	9,2
	> 200	52.784,2	74,5	0,0	0,0	0,0	0,0	52.784,2	74,5
	Superficie Erosionable	69.465,9	98,1	0,0	0,0	0,0	0,0	69.465,9	98,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	36,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	36,3	0,1
	Superficies artificiales	1.330,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1.330,7	1,9
	Total	70.833,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70.833,0	100,0
LA RIOJA	0 a 5	5.858,3	1,2	17.140,2	3,4	161,6	0,0	23.160,0	4,6
	5 a 10	5.217,1	1,0	30.344,7	6,0	374,3	0,1	35.936,2	7,1
	10 a 25	7.627,5	1,5	49.558,8	9,8	1.978,6	0,4	59.164,8	11,7
	25 a 50	7.162,7	1,4	36.368,6	7,2	4.124,3	0,8	47.655,6	9,5
	50 a 100	8.018,9	1,6	35.819,5	7,1	10.321,2	2,1	54.159,5	10,7
	100 a 200	7.777,9	1,5	35.061,8	7,0	18.626,9	3,7	61.466,6	12,2
	> 200	11.713,7	2,3	72.439,7	14,4	126.758,5	25,1	210.911,8	41,8
	Superficie Erosionable	53.376,0	10,6	276.733,2	54,9	162.345,3	32,2	492.454,6	97,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	466,6	0,1	1.275,0	0,3	663,0	0,1	2.404,6	0,5
	Superficies artificiales	927,1	0,2	7.202,4	1,4	1.538,3	0,3	9.667,8	1,9
	Total	54.769,7	10,8	285.210,6	56,6	164.546,6	32,6	504.526,9	100,0
LANZAROTE	0 a 5	23.346,7	27,6	0,0	0,0	0,0	0,0	23.346,7	27,6
	5 a 10	10.164,5	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.164,5	12,0
	10 a 25	13.794,5	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0	13.794,5	16,3
	25 a 50	8.207,6	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8.207,6	9,7
	50 a 100	6.522,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	6.522,4	7,7
	100 a 200	5.932,8	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.932,8	7,0
	> 200	10.794,0	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	10.794,0	12,8
	Superficie Erosionable	78.762,5	93,1	0,0	0,0	0,0	0,0	78.762,5	93,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	96,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	96,7	0,1
	Superficies artificiales	5.733,8	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5.733,8	6,8
	Total	84.593,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84.593,0	100,0
LEÓN	0 a 5	79.143,0	5,1	196.551,7	12,6	24.318,3	1,6	300.013,0	19,3
	5 a 10	28.521,3	1,8	101.296,5	6,5	903,0	0,1	130.720,8	8,4
	10 a 25	20.957,1	1,4	117.179,9	7,5	3.276,2	0,2	141.413,2	9,1
	25 a 50	8.505,0	0,6	98.868,0	6,4	6.126,1	0,4	113.499,1	7,3
	50 a 100	3.126,8	0,2	107.117,1	6,9	16.319,7	1,1	126.563,6	8,1
	100 a 200	1.131,2	0,1	124.605,6	8,0	46.509,7	3,0	172.246,5	11,1
	> 200	645,4	0,0	247.722,2	15,9	285.665,2	18,3	534.032,8	34,3
	Superficie Erosionable	142.029,9	9,1	993.341,0	63,8	383.118,2	24,6	1.518.489,0	97,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	411,6	0,0	2.766,6	0,2	4.014,4	0,3	7.192,7	0,5
	Superficies artificiales	2.908,3	0,2	25.906,9	1,7	3.588,1	0,2	32.403,3	2,1
	Total	145.349,8	9,3	1.022.014,6	65,6	390.720,7	25,1	1.558.085,1	100,0
LLEIDA	0 a 5	10.952,9	0,9	78.802,8	6,5	5.593,8	0,5	95.349,5	7,8
	5 a 10	22.603,8	1,9	41.290,8	3,4	255,2	0,0	64.149,8	5,3
	10 a 25	28.671,5	2,4	58.018,9	4,8	2.483,6	0,2	89.173,9	7,3
	25 a 50	18.517,5	1,5	53.281,9	4,4	8.788,9	0,7	80.588,3	6,6
	50 a 100	16.268,4	1,3	67.588,3	5,6	29.163,3	2,4	113.020,1	9,3
	100 a 200	12.504,4	1,0	85.623,6	7,0	77.444,5	6,4	175.572,5	14,4
	> 200	7.574,3	0,6	186.182,5	15,3	384.622,7	31,6	578.379,5	47,5
	Superficie Erosionable	117.092,8	9,6	570.788,8	46,9	508.352,0	41,8	1.196.233,5	98,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.141,3	0,1	6.297,5	0,5	1.585,3	0,1	9.024,1	0,7
	Superficies artificiales	3.724,0	0,3	5.895,1	0,5	2.380,4	0,2	11.999,5	1,0
	Total	121.958,0	10,0	582.981,4	47,9	512.317,7	42,1	1.217.257,0	100,0
LUGO	0 a 5			24.868,4	2,5	19.155,2	1,9	44.023,7	4,5
	5 a 10			6.404,4	0,7	5.025,9	0,5	11.430,2	1,2
	10 a 25			41.331,5	4,2	28.039,0	2,8	69.370,5	7,0
	25 a 50			54.432,8	5,5	35.592,8	3,6	90.025,6	9,1
	50 a 100			53.433,7	5,4	36.711,9	3,7	90.145,6	9,1
	100 a 200			57.184,3	5,8	52.682,9	5,4	109.867,2	11,2
	> 200			262.681,5	26,7	294.442,7	29,9	557.127,9	56,5
	Superficie Erosionable			500.336,6	50,8	471.650,4	47,9	971.987,0	98,6
	Láminas de agua superficiales y humedales			3.368,2	0,3	1.437,3	0,2	4.805,5	0,5
	Superficies artificiales			5.715,0	0,6	3.112,0	0,3	8.827,0	0,9
	Total			509.419,8	51,7	476.199,7	48,3	985.619,5	100,0
MADRID	0 a 5	63.827,0	8,0	5.082,8	0,6	1.801,0	0,2	70.710,8	8,8
	5 a 10	72.511,4	9,0	8.474,4	1,1	4,3	0,0	80.990,1	10,1
	10 a 25	112.009,7	14,0	18.849,8	2,4	72,7	0,0	130.932,1	16,3
	25 a 50	75.187,4	9,4	16.291,3	2,0	197,7	0,0	91.676,4	11,4
	50 a 100	67.691,8	8,4	19.847,9	2,5	389,0	0,1	87.928,7	11,0
	100 a 200	69.069,2	8,6	23.375,5	2,9	978,2	0,1	93.423,0	11,6
	> 200	73.054,1	9,1	65.875,3	8,2	8.902,8	1,1	147.832,1	18,4
	Superficie Erosionable	533.350,5	66,4	157.797,0	19,7	12.345,8	1,5	703.493,2	87,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.232,0	0,5	2.698,4	0,3	93,9	0,0	7.024,3	0,9
	Superficies artificiales	81.831,3	10,2	9.386,4	1,2	1.034,1	0,1	92.251,8	11,5
	Total	619.413,8	77,2	169.881,8	21,2	13.473,8	1,7	802.769,4	100,0

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.12. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
MÁLAGA	0 a 5	38.133,6	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	38.133,6	5,2
	5 a 10	14.750,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14.750,5	2,0
	10 a 25	33.357,5	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	33.357,5	4,6
	25 a 50	31.432,9	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	31.432,9	4,3
	50 a 100	46.763,5	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	46.763,5	6,4
	100 a 200	81.914,4	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	81.914,4	11,2
	> 200	439.898,8	60,2	0,0	0,0	0,0	0,0	439.898,8	60,2
	Superficie Erosionable	686.251,2	93,9	0,0	0,0	0,0	0,0	686.251,2	93,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.936,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6.936,5	1,0
	Superficies artificiales	37.479,5	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	37.479,5	5,1
Total	730.667,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	730.667,1	100,0	
MURCIA	0 a 5	64.505,6	5,7	365,1	0,0	0,0	0,0	64.870,8	5,7
	5 a 10	68.567,9	6,1	1.590,6	0,1	0,0	0,0	70.158,5	6,2
	10 a 25	202.137,1	17,9	7.144,1	0,6	0,0	0,0	209.281,3	18,5
	25 a 50	127.686,6	11,3	5.427,1	0,5	0,0	0,0	133.113,7	11,8
	50 a 100	131.185,0	11,6	5.827,5	0,5	0,0	0,0	137.012,5	12,1
	100 a 200	135.741,4	12,0	6.682,9	0,6	0,0	0,0	142.424,3	12,6
	> 200	316.493,6	28,0	27.482,4	2,4	0,0	0,0	343.976,0	30,4
	Superficie Erosionable	1.046.317,2	92,5	54.519,8	4,8	0,0	0,0	1.100.837,0	97,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	5.794,2	0,5	5,4	0,0	0,0	0,0	5.799,5	0,5
	Superficies artificiales	24.555,2	2,2	68,5	0,0	0,0	0,0	24.623,7	2,2
Total	1.076.666,6	95,2	54.593,7	4,8	0,0	0,0	1.131.260,3	100,0	
NAVARRA	0 a 5	47.358,3	4,6	9.132,0	0,9	4.893,1	0,5	61.383,4	5,9
	5 a 10	50.168,5	4,8	9.667,2	0,9	3.533,6	0,3	63.369,2	6,1
	10 a 25	67.743,1	6,5	32.352,8	3,1	17.418,0	1,7	117.513,9	11,3
	25 a 50	45.413,8	4,4	36.599,0	3,5	23.651,6	2,3	105.664,4	10,2
	50 a 100	36.702,6	3,5	44.632,0	4,3	36.377,1	3,5	117.711,6	11,3
	100 a 200	23.532,0	2,3	45.383,2	4,4	53.233,1	5,1	122.148,3	11,8
	> 200	16.603,0	1,6	100.039,5	9,6	315.509,3	30,4	432.151,9	41,6
	Superficie Erosionable	287.521,2	27,7	277.805,6	26,7	454.615,8	43,8	1.019.942,6	98,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.169,5	0,2	1.182,6	0,1	494,1	0,1	3.846,1	0,4
	Superficies artificiales	4.495,1	0,4	3.297,5	0,3	7.487,8	0,7	15.280,4	1,5
Total	294.185,8	28,3	282.285,6	27,2	462.597,7	44,5	1.039.069,1	100,0	
OURENSE	0 a 5	493,8	0,1	37.049,5	5,1	7.488,2	1,0	45.031,5	6,2
	5 a 10	12,0	0,0	15.580,9	2,1	588,8	0,1	16.181,6	2,2
	10 a 25	115,1	0,0	40.889,4	5,6	3.400,1	0,5	44.404,7	6,1
	25 a 50	438,1	0,1	60.579,8	8,3	8.772,8	1,2	69.790,7	9,6
	50 a 100	1.393,0	0,2	82.862,5	11,4	18.504,2	2,5	102.759,7	14,1
	100 a 200	3.113,1	0,4	89.982,4	12,4	29.667,2	4,1	122.762,6	16,9
	> 200	9.685,8	1,3	187.390,2	25,8	111.227,4	15,3	308.303,4	42,4
	Superficie Erosionable	15.250,9	2,1	514.334,7	70,7	179.648,7	24,7	709.234,3	97,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	664,0	0,1	3.837,3	0,5	2.993,1	0,4	7.494,4	1,0
	Superficies artificiales	153,3	0,0	7.104,6	1,0	3.352,0	0,5	10.609,9	1,5
Total	16.068,2	2,2	525.276,6	72,2	185.993,7	25,6	727.338,5	100,0	
PALENCIA	0 a 5	75.879,4	9,4	83.429,9	10,4	4.338,6	0,5	163.647,9	20,3
	5 a 10	41.508,0	5,2	105.162,6	13,1	245,1	0,0	146.915,7	18,2
	10 a 25	27.871,0	3,5	111.010,1	13,8	2.655,8	0,3	141.537,0	17,6
	25 a 50	16.856,8	2,1	59.066,0	7,3	5.996,1	0,7	81.918,9	10,2
	50 a 100	14.637,9	1,8	48.318,9	6,0	11.041,7	1,4	73.998,5	9,2
	100 a 200	16.962,5	2,1	33.892,2	4,2	21.046,7	2,6	71.901,4	8,9
	> 200	11.167,7	1,4	20.623,2	2,6	79.724,3	9,9	111.515,1	13,9
	Superficie Erosionable	204.883,3	25,4	461.502,9	57,3	125.048,3	15,5	791.434,5	98,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	485,9	0,1	1.519,4	0,2	1.193,0	0,2	3.198,3	0,4
	Superficies artificiales	4.498,3	0,6	5.116,8	0,6	1.003,4	0,1	10.618,4	1,3
Total	209.867,5	26,1	468.139,1	58,1	127.244,7	15,8	805.251,2	100,0	
PONTEVEDRA	0 a 5	0,0	0,0	3.667,5	0,8	1.768,3	0,4	5.435,8	1,2
	5 a 10	0,0	0,0	1.562,5	0,4	827,8	0,2	2.390,3	0,5
	10 a 25	0,0	0,0	10.179,9	2,3	5.770,2	1,3	15.950,2	3,5
	25 a 50	0,0	0,0	22.525,0	5,0	7.969,0	1,8	30.494,0	6,8
	50 a 100	0,0	0,0	41.738,6	9,3	17.819,0	4,0	59.557,6	13,3
	100 a 200	0,0	0,0	58.491,9	13,0	30.437,7	6,8	88.929,6	19,8
	> 200	0,0	0,0	145.724,9	32,4	83.913,0	18,7	229.638,0	51,1
	Superficie Erosionable	0,0	0,0	283.890,4	63,2	148.505,0	33,0	432.395,4	96,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	1.752,3	0,4	998,6	0,2	2.750,9	0,6
	Superficies artificiales	0,0	0,0	3.751,6	0,8	10.553,2	2,4	14.304,8	3,2
Total	0,0	0,0	289.394,3	64,4	160.056,8	35,6	449.451,0	100,0	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	0 a 5			21.583,7	2,0	5.188,5	0,5	26.772,1	2,5
	5 a 10			267,5	0,0	2.838,1	0,3	3.105,6	0,3
	10 a 25			1.334,3	0,1	17.572,6	1,7	18.906,9	1,8
	25 a 50			2.860,0	0,3	30.796,8	2,9	33.656,8	3,2
	50 a 100			4.287,0	0,4	46.377,7	4,4	50.664,7	4,8
	100 a 200			6.436,7	0,6	87.298,8	8,2	93.735,5	8,8
	> 200			56.563,7	5,3	753.389,1	71,1	809.952,8	76,4
	Superficie Erosionable			93.332,8	8,8	943.461,6	89,0	1.036.794,4	97,8
	Láminas de agua superficiales y humedales			531,8	0,1	3.835,9	0,4	4.367,7	0,4
	Superficies artificiales			939,8	0,1	18.255,3	1,7	19.195,1	1,8
Total			94.804,4	9,0	965.552,8	91,1	1.060.357,1	100,0	

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.13. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t. ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
SALAMANCA	0 a 5	144.197,4	11,7	51.120,3	4,1	0,0	0,0	195.317,7	15,8
	5 a 10	117.670,9	9,5	68.968,4	5,6	0,0	0,0	186.639,4	15,1
	10 a 25	194.270,4	15,7	115.835,3	9,4	0,0	0,0	310.105,7	25,1
	25 a 50	105.224,6	8,5	86.065,8	7,0	0,0	0,0	191.290,4	15,5
	50 a 100	60.176,4	4,9	66.519,5	5,4	0,0	0,0	126.696,0	10,3
	100 a 200	27.934,7	2,3	51.744,0	4,2	0,0	0,0	79.678,7	6,5
	> 200	21.416,4	1,7	100.395,1	8,1	0,0	0,0	121.811,5	9,9
	Superficie Erosionable	670.890,8	54,3	540.648,6	43,8	0,0	0,0	1.211.539,4	98,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.395,3	0,5	3.837,4	0,3	0,0	0,0	10.232,7	0,8
	Superficies artificiales	9.352,1	0,8	3.870,4	0,3	0,0	0,0	13.222,6	1,1
	Total	686.638,2	55,6	548.356,4	44,4	0,0	0,0	1.234.994,6	100,0
SEGOVIA	0 a 5	152.931,8	22,1	61.061,3	8,8	0,8	- 0,00	213.993,9	30,9
	5 a 10	33.262,6	4,8	57.071,8	8,2	4,4	- 0,00	90.338,8	13,0
	10 a 25	26.312,0	3,8	103.748,5	15,0	65,3	0,0	130.125,8	18,8
	25 a 50	13.896,0	2,0	77.350,2	11,2	291,6	0,0	91.537,8	13,2
	50 a 100	9.943,0	1,4	58.695,4	8,5	763,9	0,1	69.402,3	10,0
	100 a 200	6.147,7	0,9	39.139,7	5,7	2.014,2	0,3	47.301,7	6,8
	> 200	1.342,1	0,2	26.191,0	3,8	9.092,0	1,3	36.625,1	5,3
	Superficie Erosionable	243.835,3	35,2	423.257,8	61,1	12.232,3	1,8	679.325,4	98,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	337,7	0,0	719,6	0,1	13,9	- 0,00	1.071,2	0,2
	Superficies artificiales	3.299,1	0,5	8.483,3	1,2	96,3	0,0	11.878,8	1,7
	Total	247.472,1	35,7	432.460,7	62,5	12.342,5	1,8	692.275,3	100,0
SEVILLA	0 a 5	175.016,7	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	175.016,7	12,5
	5 a 10	63.062,8	4,5	0,1	~ 0,00	0,0	0,0	63.062,9	4,5
	10 a 25	225.046,5	16,0	9,4	~ 0,00	0,0	0,0	225.055,8	16,0
	25 a 50	168.725,5	12,0	29,4	~ 0,00	0,0	0,0	168.754,9	12,0
	50 a 100	174.835,4	12,5	154,5	0,0	0,0	0,0	174.989,9	12,5
	100 a 200	196.439,5	14,0	494,3	0,0	0,0	0,0	196.933,8	14,0
	> 200	310.255,5	22,1	2.467,7	0,2	0,0	0,0	312.723,2	22,3
	Superficie Erosionable	1.313.381,9	93,6	3.155,4	0,2	0,0	0,0	1.316.537,3	93,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	32.742,1	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	32.742,1	2,3
	Superficies artificiales	54.299,7	3,9	29,5	~ 0,00	0,0	0,0	54.329,3	3,9
	Total	1.400.423,8	99,8	3.185,0	0,2	0,0	0,0	1.403.608,7	100,0
SORIA	0 a 5	5.863,9	0,6	107.809,5	10,5	4.269,4	0,4	117.942,8	11,4
	5 a 10	3.255,7	0,3	128.656,8	12,5	12.580,6	1,2	144.493,1	14,0
	10 a 25	5.543,3	0,5	223.442,0	21,7	39.156,6	3,8	268.141,9	26,0
	25 a 50	3.676,9	0,4	159.061,7	15,4	44.326,9	4,3	207.065,6	20,1
	50 a 100	1.551,3	0,2	100.747,3	9,8	64.424,4	6,3	166.722,9	16,2
	100 a 200	157,4	0,0	33.303,9	3,2	62.081,5	6,0	95.542,9	9,3
	> 200	4,1	~ 0,00	3.040,3	0,3	17.846,5	1,7	20.890,9	2,0
	Superficie Erosionable	20.052,7	2,0	756.061,4	73,4	244.685,9	23,7	1.020.799,9	99,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	130,7	0,0	2.534,8	0,3	114,1	0,0	2.779,6	0,3
	Superficies artificiales	492,9	0,1	5.416,5	0,5	1.153,2	0,1	7.062,5	0,7
	Total	20.676,3	2,0	764.012,7	74,1	245.953,1	23,9	1.030.642,0	100,0
TARRAGONA	0 a 5	26.236,8	4,2	343,4	0,1	0,0	0,0	26.580,2	4,2
	5 a 10	2.828,8	0,5	377,2	0,1	0,0	0,0	3.206,0	0,5
	10 a 25	17.017,6	2,7	7.715,5	1,2	0,0	0,0	24.733,1	3,9
	25 a 50	35.905,6	5,7	21.385,0	3,4	0,0	0,0	57.290,6	9,1
	50 a 100	41.926,4	6,7	24.493,7	3,9	0,0	0,0	66.420,1	10,5
	100 a 200	55.406,8	8,8	35.971,7	5,7	0,0	0,0	91.378,4	14,5
	> 200	194.864,5	30,9	134.376,3	21,3	0,0	0,0	329.240,7	52,2
	Superficie Erosionable	374.186,4	59,4	224.662,7	35,6	0,0	0,0	598.849,1	95,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	8.582,3	1,4	836,4	0,1	0,0	0,0	9.418,8	1,5
	Superficies artificiales	8.545,7	1,4	13.472,8	2,1	0,0	0,0	22.018,5	3,5
	Total	391.314,5	62,1	238.971,9	37,9	0,0	0,0	630.286,3	100,0
TENERIFE	0 a 5	421,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	421,2	0,2
	5 a 10	565,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	565,0	0,3
	10 a 25	3.818,4	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3.818,4	1,9
	25 a 50	11.482,3	5,6	0,1	~ 0,00	0,0	0,0	11.482,4	5,6
	50 a 100	24.055,0	11,8	4,0	~ 0,00	0,0	0,0	24.059,0	11,8
	100 a 200	44.249,0	21,8	54,7	0,0	0,0	0,0	44.303,7	21,8
	> 200	103.082,5	50,7	346,3	0,2	0,0	0,0	103.428,8	50,8
	Superficie Erosionable	187.673,5	92,3	405,1	0,2	0,0	0,0	188.078,6	92,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	82,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,3	0,0
	Superficies artificiales	15.275,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15.275,5	7,5
	Total	203.031,3	99,8	405,1	0,2	0,0	0,0	203.436,4	100,0
VALENCIA	0 a 5	43.027,4	4,0	341,4	0,0	0,0	0,0	43.368,8	4,0
	5 a 10	23.808,4	2,2	121,1	0,0	0,0	0,0	23.929,4	2,2
	10 a 25	97.896,7	9,1	704,9	0,1	0,0	0,0	98.601,5	9,1
	25 a 50	107.753,8	10,0	2.011,4	0,2	0,0	0,0	109.765,2	10,2
	50 a 100	147.100,7	13,6	3.990,8	0,4	0,0	0,0	151.091,5	14,0
	100 a 200	183.072,1	17,0	5.384,5	0,5	0,0	0,0	188.456,6	17,5
	> 200	381.714,6	35,3	12.205,8	1,1	0,0	0,0	393.920,3	36,5
	Superficie Erosionable	984.373,5	91,1	24.759,8	2,3	0,0	0,0	1.009.133,3	93,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.393,6	1,2	252,9	0,0	0,0	0,0	12.646,4	1,2
	Superficies artificiales	57.214,3	5,3	1.614,7	0,2	0,0	0,0	58.829,0	5,4
	Total	1.053.981,4	97,5	26.627,3	2,5	0,0	0,0	1.080.608,7	100,0

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.14. Erosión potencial (laminar y en regueros), 2016 (conclusión)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
VALLADOLID	0 a 5	453.161,2	55,9	4.968,7	0,6	0,0	0,0	458.130,0	56,5
	5 a 10	129.849,9	16,0	1.778,8	0,2	0,0	0,0	131.628,7	16,2
	10 a 25	104.616,6	12,9	797,7	0,1	0,0	0,0	105.414,4	13,0
	25 a 50	52.861,6	6,5	123,2	0,0	0,0	0,0	52.984,7	6,5
	50 a 100	33.157,4	4,1	32,3	~ 0,00	0,0	0,0	33.189,7	4,1
	100 a 200	10.412,1	1,3	4,8	~ 0,00	0,0	0,0	10.416,8	1,3
	> 200	855,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	855,8	0,1
	Superficie Erosionable	784.914,5	96,8	7.705,5	1,0	0,0	0,0	792.620,0	97,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.475,2	0,2	13,4	~ 0,00	0,0	0,0	1.488,5	0,2
	Superficies artificiales	16.457,4	2,0	483,0	0,1	0,0	0,0	16.940,5	2,1
	Total	802.847,1	99,0	8.201,9	1,0	0,0	0,0	811.049,0	100,0
ZAMORA	0 a 5	286.359,4	27,1	4.643,0	0,4	22.221,2	2,1	313.223,6	29,7
	5 a 10	167.728,5	15,9	2.789,7	0,3	29,7	0,0	170.547,9	16,1
	10 a 25	181.230,9	17,2	13.345,5	1,3	160,7	0,0	194.737,1	18,4
	25 a 50	95.486,8	9,0	17.239,2	1,6	372,2	0,0	113.098,2	10,7
	50 a 100	55.728,0	5,3	22.520,4	2,1	1.012,1	0,1	79.260,4	7,5
	100 a 200	27.334,6	2,6	24.739,5	2,3	2.600,5	0,3	54.674,7	5,2
	> 200	24.315,4	2,3	45.555,8	4,3	30.703,4	2,9	100.574,6	9,5
	Superficie Erosionable	838.183,6	79,4	130.833,1	12,4	57.099,8	5,4	1.026.116,5	97,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	14.277,1	1,4	1.668,1	0,2	587,6	0,1	16.532,8	1,6
	Superficies artificiales	10.989,4	1,0	2.299,2	0,2	188,6	0,0	13.477,1	1,3
	Total	863.450,1	81,8	134.800,4	12,8	57.875,9	5,5	1.056.126,4	100,0
ZARAGOZA	0 a 5	148.582,3	8,6	13.754,7	0,8	28,3	~ 0,00	162.365,4	9,4
	5 a 10	154.288,5	8,9	19.642,1	1,1	23,6	~ 0,00	173.954,1	10,1
	10 a 25	249.824,9	14,5	41.030,0	2,4	266,5	0,0	291.121,4	16,9
	25 a 50	247.344,6	14,3	57.404,2	3,3	1.405,4	0,1	306.154,1	17,7
	50 a 100	261.992,1	15,2	92.383,6	5,4	5.795,6	0,3	360.171,3	20,9
	100 a 200	164.646,0	9,5	104.360,6	6,0	16.481,2	1,0	285.487,7	16,5
	> 200	38.492,2	2,2	38.822,1	2,3	23.123,7	1,3	100.438,0	5,8
	Superficie Erosionable	1.265.170,5	73,2	367.397,3	21,3	47.124,3	2,7	1.679.692,1	97,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	14.768,0	0,9	3.667,2	0,2	17,2	~ 0,00	18.452,4	1,1
	Superficies artificiales	27.775,7	1,6	1.395,8	0,1	106,9	0,0	29.278,3	1,7
	Total	1.307.714,1	75,7	372.460,3	21,6	47.248,4	2,7	1.727.422,8	100,0

INVENTARIO NACIONAL

12.7.15. EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2016

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje ⁽¹⁾
A CORUÑA	0 a 5	419.896,3	398,0	0,1
	5 a 10	96.981,3	93,3	0,1
	10 a 25	124.472,5	70,4	0,1
	25 a 50	66.410,6	17,6	0,0
	50 a 100	36.788,3	9,6	0,0
	100 a 200	16.214,0	7,1	0,0
	> 200	6.437,2	12,2	0,2
	Superficie Erosionable	767.200,1	608,2	0,1
ALICANTE	0 a 5	266.807,5	1.410,9	0,5
	5 a 10	89.630,7	1.338,1	1,5
	10 a 25	87.962,4	454,5	0,5
	25 a 50	37.489,4	167,7	0,5
	50 a 100	20.892,7	4.028,6	19,3
	100 a 200	11.492,9	30,6	0,3
	> 200	5.472,0	4,7	0,1
	Superficie Erosionable	519.747,7	7.435,1	1,4
ALMERIA	0 a 5	404.577,5	21.582,9	5,3
	5 a 10	208.671,9	11.226,9	5,4
	10 a 25	163.845,4	4.713,5	2,9
	25 a 50	45.584,1	693,6	1,5
	50 a 100	17.874,1	182,2	1,0
	100 a 200	4.813,9	22,4	0,5
	> 200	1.020,2	2,5	0,3
	Superficie Erosionable	846.387,1	38.423,9	4,5
ÁVILA	0 a 5	602.841,2	2.025,3	0,3
	5 a 10	88.634,6	102,2	0,1
	10 a 25	70.066,9	75,6	0,1
	25 a 50	19.281,3	12,0	0,1
	50 a 100	6.322,7	0,7	0,0
	100 a 200	2.970,5	0,1	-0,00
	> 200	1.816,2	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	791.933,5	2.215,9	0,3
BADAJOZ	0 a 5	1.463.085,2	6.824,2	0,5
	5 a 10	308.457,0	2.075,1	0,7
	10 a 25	217.614,2	436,1	0,2
	25 a 50	72.151,7	31,1	0,0
	50 a 100	30.457,5	8,4	0,0
	100 a 200	11.960,4	0,9	0,0
	> 200	4.849,9	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	2.108.575,8	9.375,8	0,4
BARCELONA	0 a 5	113.200,6	330,0	0,3
	5 a 10	160.098,2	747,5	0,5
	10 a 25	221.604,5	817,6	0,4
	25 a 50	77.047,4	127,7	0,2
	50 a 100	50.937,0	85,1	0,2
	100 a 200	39.430,8	45,0	0,1
	> 200	21.141,3	12,7	0,1
	Superficie Erosionable	683.459,7	2.165,5	0,3
BURGOS	0 a 5	1.014.500,2	11.265,5	1,1
	5 a 10	155.428,3	507,1	0,3
	10 a 25	144.982,8	814,2	0,6
	25 a 50	60.056,6	481,3	0,8
	50 a 100	24.227,2	198,9	0,8
	100 a 200	5.679,5	22,1	0,4
	> 200	694,1	0,8	0,1
	Superficie Erosionable	1.405.568,6	13.289,8	1,0
CÁCERES	0 a 5	1.402.732,5	5.742,9	0,4
	5 a 10	212.118,8	3.578,9	1,7
	10 a 25	179.187,7	2.842,1	1,6
	25 a 50	78.101,0	998,6	1,3
	50 a 100	33.720,7	108,7	0,3
	100 a 200	17.789,4	13,3	0,1
	> 200	11.343,2	4,8	0,0
	Superficie Erosionable	1.934.993,4	13.289,3	0,7
CÁDIZ	0 a 5	197.651,7	70,3	0,0
	5 a 10	109.758,9	88,3	0,1
	10 a 25	187.004,4	165,0	0,1
	25 a 50	107.033,6	95,3	0,1
	50 a 100	53.952,3	62,4	0,1
	100 a 200	20.380,7	36,8	0,2
	> 200	7.154,9	10,4	0,2
	Superficie Erosionable	682.936,5	528,4	0,1
CANTABRIA	0 a 5	186.815,0	741,2	0,4
	5 a 10	119.734,5	769,9	0,6
	10 a 25	114.574,8	926,7	0,8
	25 a 50	35.506,0	34,3	0,1
	50 a 100	29.546,1	3,3	0,0
	100 a 200	18.802,8	18,5	0,1
	> 200	6.714,4	42,4	0,6
	Superficie Erosionable	511.693,5	2.536,3	0,5
CASTELLÓN	0 a 5	259.167,4	864,8	39,2
	5 a 10	175.413,9	844,1	38,3
	10 a 25	95.472,8	445,7	20,2
	25 a 50	33.225,9	16,9	0,8
	50 a 100	33.823,5	5,3	0,2
	100 a 200	26.147,2	13,4	0,6
	> 200	14.057,4	15,8	0,7
	Superficie Erosionable	637.307,9	2.205,9	100,0

(1) Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

INVENTARIO NACIONAL

12.7.16. EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje ⁽¹⁾
CÓRDOBA	0 a 5	484.625,3	3.177,9	0,7
	5 a 10	220.695,6	5.204,5	2,4
	10 a 25	279.602,5	4.612,9	1,7
	25 a 50	170.470,2	581,9	0,3
	50 a 100	117.162,2	385,8	0,3
	100 a 200	50.801,9	210,6	0,4
	> 200	14.331,9	31,0	0,2
	Superficie Erosionable	1.337.689,5	14.204,6	1,1
EL HIERRO	0 a 5	13.441,6	131,1	1,0
	5 a 10	5.517,7	89,1	1,6
	10 a 25	5.728,9	6,6	0,1
	25 a 50	1.636,0	0,0	0,0
	50 a 100	145,1	0,0	0,0
	100 a 200	2,7	0,0	0,0
	> 200	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	26.471,9	226,9	0,9
FUERTEVENTURA	0 a 5	126.308,7	13.141,8	10,4
	5 a 10	18.496,9	6.850,1	37,0
	10 a 25	13.269,5	4.120,6	31,1
	25 a 50	2.911,9	427,9	14,7
	50 a 100	523,1	70,7	13,5
	100 a 200	201,7	33,4	16,6
	> 200	153,5	37,6	24,5
	Superficie Erosionable	161.865,3	24.682,1	15,3
GIRONA	0 a 5	200.476,2	3.114,2	1,6
	5 a 10	108.687,6	2.129,1	2,0
	10 a 25	137.649,2	1.125,2	0,8
	25 a 50	65.474,3	183,8	0,3
	50 a 100	29.703,2	39,1	0,1
	100 a 200	12.619,4	2,6	0,0
	> 200	7.422,2	5,1	0,1
	Superficie Erosionable	562.032,0	6.598,9	1,2
GRAN CANARIA	0 a 5	68.731,8	1.634,6	2,4
	5 a 10	25.007,7	256,8	1,0
	10 a 25	34.285,9	143,4	0,4
	25 a 50	11.136,7	22,6	0,2
	50 a 100	3.040,1	1,4	0,1
	100 a 200	732,8	0,0	0,0
	> 200	54,4	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	142.989,3	2.058,8	1,4
GRANADA	0 a 5	431.209,9	20.005,4	4,6
	5 a 10	240.207,8	13.831,7	5,8
	10 a 25	298.024,3	14.679,8	4,9
	25 a 50	128.492,5	3.679,6	2,9
	50 a 100	72.923,4	641,5	0,9
	100 a 200	40.277,2	255,6	0,6
	> 200	21.042,9	223,5	1,1
	Superficie Erosionable	1.232.177,9	53.317,1	4,3
HUELVA	0 a 5	699.343,2	13.512,8	1,9
	5 a 10	112.238,8	4.223,6	3,8
	10 a 25	69.963,7	1.127,3	1,6
	25 a 50	31.253,4	145,1	0,5
	50 a 100	16.561,7	75,9	0,5
	100 a 200	5.303,7	9,1	0,2
	> 200	1.644,7	0,6	0,0
	Superficie Erosionable	936.309,2	19.094,5	2,0
ILLES BALEARS	0 a 5	288.215,1	1.842,8	0,6
	5 a 10	74.668,2	467,1	0,6
	10 a 25	64.836,4	323,4	0,5
	25 a 50	26.621,1	83,8	0,3
	50 a 100	12.906,9	15,9	0,1
	100 a 200	4.622,4	4,6	0,1
	> 200	1.771,0	2,5	0,1
	Superficie Erosionable	473.641,1	2.740,1	0,6
JAÉN	0 a 5	352.962,9	3.003,9	0,9
	5 a 10	234.308,7	3.625,4	1,6
	10 a 25	289.600,7	3.022,2	1,0
	25 a 50	189.977,2	741,4	0,4
	50 a 100	148.643,8	40,0	0,0
	100 a 200	79.693,4	164,0	0,2
	> 200	24.375,9	3,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.319.562,7	10.599,9	0,8
LA GOMERA	0 a 5	18.054,4	67,0	0,4
	5 a 10	8.452,0	29,6	0,4
	10 a 25	8.745,2	10,1	0,1
	25 a 50	736,5	0,4	0,1
	50 a 100	464,5	0,0	0,0
	100 a 200	26,6	0,0	0,0
	> 200	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	36.479,3	107,0	0,3

(1) Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

INVENTARIO NACIONAL

12.7.17. EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t. ha-1.año-1)	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje ⁽¹⁾
LA PALMA	0 a 5	15.789,3	96,1	0,6
	5 a 10	12.782,3	0,2	- 0,00
	10 a 25	25.545,4	1,3	0,0
	25 a 50	11.317,4	4,6	0,0
	50 a 100	2.636,2	0,9	0,0
	100 a 200	1.160,5	0,1	0,0
	> 200	235,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	69.465,9	103,2	0,2
LA RIOJA	0 a 5	229.656,5	9.558,1	4,2
	5 a 10	94.593,5	3.599,3	3,8
	10 a 25	100.622,3	3.857,0	3,8
	25 a 50	44.077,8	1.621,2	3,7
	50 a 100	18.451,9	523,4	2,8
	100 a 200	4.435,1	135,5	3,1
	> 200	617,6	15,9	2,6
	Superficie Erosionable	492.454,6	19.310,3	3,9
LANZAROTE	0 a 5	62.030,4	420,4	0,7
	5 a 10	5.336,6	511,4	9,6
	10 a 25	6.613,3	855,0	12,9
	25 a 50	3.182,0	385,1	12,1
	50 a 100	1.438,6	229,2	15,9
	100 a 200	156,4	17,3	11,1
	> 200	5,1	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	78.762,5	2.418,3	3,1
LEÓN	0 a 5	946.916,6	1.771,5	0,2
	5 a 10	275.713,2	503,4	0,2
	10 a 25	228.757,3	285,6	0,1
	25 a 50	40.635,3	48,2	0,1
	50 a 100	14.205,3	63,9	0,5
	100 a 200	8.422,1	40,1	0,5
	> 200	3.839,3	1,8	0,1
	Superficie Erosionable	1.518.489,0	2.714,4	0,2
LLEIDA	0 a 5	450.174,0	1.588,9	24,1
	5 a 10	269.771,8	1.859,8	28,2
	10 a 25	284.458,4	2.480,8	37,6
	25 a 50	95.923,8	356,3	5,4
	50 a 100	54.905,6	168,9	2,6
	100 a 200	29.173,1	123,3	1,9
	> 200	11.826,9	26,5	0,4
	Superficie Erosionable	1.196.233,5	6.604,4	0,6
LUGO	0 a 5	515.653,2	1.571,3	0,3
	5 a 10	142.358,0	1.051,6	0,7
	10 a 25	156.781,3	1.238,3	0,8
	25 a 50	75.113,7	370,3	0,5
	50 a 100	39.903,8	63,8	0,2
	100 a 200	23.244,1	12,4	0,1
	> 200	18.932,9	9,1	0,1
	Superficie Erosionable	971.987,0	4.316,7	0,4
MADRID	0 a 5	480.705,6	6.564,5	1,4
	5 a 10	91.127,2	1.448,6	1,6
	10 a 25	76.577,8	792,0	1,0
	25 a 50	29.825,1	173,6	0,6
	50 a 100	18.006,4	128,5	0,7
	100 a 200	5.787,7	31,8	0,6
	> 200	1.463,5	2,7	0,2
	Superficie Erosionable	703.493,2	9.141,6	1,3
MÁLAGA	0 a 5	108.819,1	931,5	0,9
	5 a 10	93.238,5	3.291,8	3,5
	10 a 25	181.970,4	5.649,3	3,1
	25 a 50	114.000,7	1.012,6	0,9
	50 a 100	81.554,0	1.011,3	1,2
	100 a 200	68.670,9	1.319,8	1,9
	> 200	37.997,6	439,2	1,2
	Superficie Erosionable	686.251,2	13.655,4	2,0
MURCIA	0 a 5	513.232,7	70.438,4	13,7
	5 a 10	217.849,2	31.053,0	14,3
	10 a 25	199.535,9	30.315,1	15,2
	25 a 50	82.834,0	13.328,9	16,1
	50 a 100	49.029,4	8.532,4	17,4
	100 a 200	27.432,5	5.326,8	19,4
	> 200	10.923,5	2.033,8	18,6
	Superficie Erosionable	1.100.837,0	161.028,3	14,6
NAVARRA	0 a 5	489.720,1	18.468,8	3,8
	5 a 10	179.761,5	3.083,9	1,7
	10 a 25	191.636,7	2.189,9	1,1
	25 a 50	88.228,3	1.045,1	1,2
	50 a 100	46.645,8	718,1	1,5
	100 a 200	17.697,7	482,2	2,7
	> 200	6.252,7	190,8	3,1
	Superficie Erosionable	1.019.942,6	26.178,6	2,6

(1) Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

INVENTARIO NACIONAL

12.7.18. EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2016 (continuación)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje ⁽¹⁾
OURENSE	0 a 5	532.588,4	4.910,5	0,9
	5 a 10	85.485,0	3.013,7	3,5
	10 a 25	55.371,5	1.558,0	2,8
	25 a 50	18.982,8	210,0	1,1
	50 a 100	9.978,1	35,3	0,4
	100 a 200	4.345,3	32,3	0,7
	> 200	2.483,1	0,8	0,0
	Superficie Erosionable	709.234,3	9.760,6	1,4
PALENCIA	0 a 5	604.023,7	5.498,4	0,9
	5 a 10	83.075,2	304,9	0,4
	10 a 25	67.662,5	315,1	0,5
	25 a 50	24.552,8	123,6	0,5
	50 a 100	9.938,5	39,4	0,4
	100 a 200	1.992,7	9,0	0,5
	> 200	189,1	3,8	2,0
	Superficie Erosionable	791.434,5	6.294,1	0,8
PONTEVEDRA	0 a 5	324.174,5	1.253,6	0,4
	5 a 10	24.448,6	99,8	0,4
	10 a 25	39.473,1	48,2	0,1
	25 a 50	28.007,9	0,0	0,0
	50 a 100	13.305,5	0,0	0,0
	100 a 200	2.757,7	0,0	0,0
	> 200	228,1	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	432.395,4	1.401,6	0,3
PRINCIPADO DE ASTURIAS	0 a 5	432.468,5	3.436,1	0,8
	5 a 10	209.467,3	2.063,8	1,0
	10 a 25	224.647,8	1.345,3	0,6
	25 a 50	80.608,5	217,1	0,3
	50 a 100	54.432,1	27,9	0,1
	100 a 200	29.343,5	25,7	0,1
	> 200	5.826,5	9,4	0,2
	Superficie Erosionable	1.036.794,4	7.125,3	0,7
SALAMANCA	0 a 5	1.055.576,1	670,8	0,1
	5 a 10	76.007,6	67,9	0,1
	10 a 25	52.680,3	35,3	0,1
	25 a 50	15.928,2	14,3	0,1
	50 a 100	6.732,8	0,8	0,0
	100 a 200	2.907,3	0,0	0,0
	> 200	1.707,2	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.211.539,4	789,1	0,1
SEGOVIA	0 a 5	595.552,2	5.244,9	0,9
	5 a 10	46.939,0	248,4	0,5
	10 a 25	30.081,3	322,4	1,1
	25 a 50	5.787,3	68,0	1,2
	50 a 100	914,1	12,6	1,4
	100 a 200	51,2	0,0	0,0
	> 200	0,3	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	679.325,4	5.896,3	0,9
SEVILLA	0 a 5	688.884,7	2.061,8	0,3
	5 a 10	227.370,1	1.553,6	0,7
	10 a 25	181.861,7	533,1	0,3
	25 a 50	112.617,7	221,6	0,2
	50 a 100	67.622,4	219,8	0,3
	100 a 200	27.835,4	110,6	0,4
	> 200	10.345,2	23,4	0,2
	Superficie Erosionable	1.316.537,3	4.723,9	0,4
SORIA	0 a 5	884.007,9	8.380,8	1,0
	5 a 10	92.778,4	392,0	0,4
	10 a 25	39.956,8	96,6	0,2
	25 a 50	3.859,4	6,6	0,2
	50 a 100	194,3	0,0	0,0
	100 a 200	3,2	0,0	0,0
	> 200	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.020.799,9	8.875,9	0,9
TARRAGONA	0 a 5	226.904,1	10.469,8	4,6
	5 a 10	124.956,4	9.499,4	7,6
	10 a 25	112.025,2	5.267,0	4,7
	25 a 50	61.301,5	818,6	1,3
	50 a 100	43.197,4	617,9	1,4
	100 a 200	22.623,9	684,1	3,0
	> 200	7.840,7	282,4	3,6
	Superficie Erosionable	598.849,1	27.639,3	4,6
TENERIFE	0 a 5	56.942,4	393,1	0,7
	5 a 10	50.701,0	296,8	0,6
	10 a 25	59.742,3	401,2	0,7
	25 a 50	15.005,3	114,4	0,8
	50 a 100	4.645,4	22,3	0,5
	100 a 200	951,9	0,3	0,0
	> 200	90,3	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	188.078,6	1.228,0	0,7
VALENCIA	0 a 5	506.454,3	2.719,8	0,5
	5 a 10	221.571,1	2.046,1	0,9
	10 a 25	164.091,0	1.390,9	0,9
	25 a 50	66.327,2	174,6	0,3
	50 a 100	34.483,9	10,2	0,0
	100 a 200	12.732,0	29,4	0,2
	> 200	3.473,9	3,8	0,1
	Superficie Erosionable	1.009.133,3	6.374,8	0,6

(1) Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

INVENTARIO NACIONAL

12.7.19. EROSIÓN EN CÁRCAVAS Y BARRANCOS: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2016 (conclusión)

Provincia	Nivel erosivo (t . ha-1.año-1)	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje ⁽¹⁾
VALLADOLID	0 a 5	719.808,1	906,9	0,1
	5 a 10	40.068,8	96,4	0,2
	10 a 25	25.721,8	56,7	0,2
	25 a 50	6.153,2	32,3	0,5
	50 a 100	838,9	3,0	0,4
	100 a 200	29,3	0,0	0,0
	> 200	0,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	792.620,0	1.095,3	0,1
ZAMORA	0 a 5	853.008,3	1.409,9	0,2
	5 a 10	98.957,1	221,8	0,2
	10 a 25	57.486,6	146,8	0,3
	25 a 50	11.133,9	14,4	0,1
	50 a 100	3.619,5	0,9	0,0
	100 a 200	1.337,1	0,0	0,0
	> 200	574,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.026.116,5	1.793,8	0,2
ZARAGOZA	0 a 5	1.189.100,0	16.122,4	64,1
	5 a 10	216.152,0	5.011,9	19,9
	10 a 25	196.725,4	3.729,8	14,8
	25 a 50	63.478,6	231,1	0,9
	50 a 100	13.479,8	39,6	0,2
	100 a 200	752,3	2,5	0,0
	> 200	4,0	0,0	0,0
	Superficie Erosionable	1.679.692,1	25.137,3	1,5

(1) Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.21. MOVIMIENTOS EN MASA: Superficies según potencialidad y tipología predominante, 2016 (continuación)

Provincia	Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
CANTABRIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	23.477,7	4,4	10.014,9	1,9	449,7	0,1	33.942,2	6,4
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	147.408,8	27,7	220.745,2	41,5	10.971,5	2,1	379.125,5	71,3
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	3.788,4	0,7	98,8	0,0	0,0	0,0	3.887,2	0,7
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	24.760,7	4,7	43.136,6	8,1	254,3	0,1	68.151,7	12,8
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	1.714,0	0,3	3.542,5	0,7	750,6	0,1	6.007,0	1,1
	Movimientos en masa poco probables	5,7	0,0	20.574,3	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.580,0	3,9
	SUPERFICIE EROSIONABLE	5,7	0,0	20.574,3	3,9	201.149,6	37,8	277.537,9	52,2	12.426,1	2,3	511.693,5	96,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.542,9	1,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.902,9	2,4
TOTAL	5,7	0,0	20.574,3	3,9	201.149,6	37,8	277.537,9	52,2	12.426,1	2,3	532.139,4	100,0	
CASTELLON	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	21.575,8	3,3	9.334,2	1,4	153,0	0,0	31.063,0	4,7
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	274.459,6	41,4	135.241,1	20,4	3.589,2	0,5	413.289,9	62,3
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	17.084,5	2,6	19.904,6	3,0	252,3	0,0	37.241,5	5,6
	Complejos o mixtos	28,2	~ 0,00	155.680,1	23,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	155.708,3	23,5
	Movimientos en masa poco probables	28,2	~ 0,00	155.680,1	23,5	313.125,3	47,2	164.479,9	24,8	3.994,5	0,6	637.307,9	96,1
	SUPERFICIE EROSIONABLE	28,2	~ 0,00	155.680,1	23,5	313.125,3	47,2	164.479,9	24,8	3.994,5	0,6	637.307,9	96,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.428,7	1,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18.448,7	2,8
TOTAL	28,2	~ 0,00	155.680,1	23,5	313.125,3	47,2	164.479,9	24,8	3.994,5	0,6	663.185,3	100,0	
CÓRDOBA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	84.650,6	6,2	7.276,9	0,5	452,0	0,0	92.379,5	6,7
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	3.262,1	0,2	63,5	~ 0,00	1,6	~ 0,00	3.327,1	0,2
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	383.836,5	27,9	221.092,1	16,1	8.483,1	0,6	613.411,7	44,5
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	13.797,9	1,0	37.562,4	2,7	881,5	0,1	52.241,9	3,8
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	23.148,1	1,7	34.552,3	2,5	20.588,4	1,5	78.288,9	5,7
	Movimientos en masa poco probables	150.866,8	11,0	347.173,6	25,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	498.040,4	36,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	150.866,8	11,0	347.173,6	25,2	508.695,2	36,9	300.547,3	21,8	30.406,6	2,2	1.337.689,5	97,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15.039,3	1,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24.402,0	1,8
TOTAL	150.866,8	11,0	347.173,6	25,2	508.695,2	36,9	300.547,3	21,8	30.406,6	2,2	1.377.130,9	100,0	
EL HIERRO	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	305,8	1,1	419,0	1,6	58,2	0,2	783,0	2,9
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	13.790,6	51,3	7.462,8	27,8	104,5	0,4	21.357,9	79,5
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	14,4	0,1	2,9	0,0	0,0	0,0	17,2	0,1
	Deslizamientos y flujos	6,4	0,0	4.307,3	16,0	0,1	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	4.313,8	16,1
	Complejos o mixtos	6,4	0,0	4.307,3	16,0	14.110,8	52,5	7.884,7	29,3	162,7	0,6	26.471,9	98,5
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0
	SUPERFICIE EROSIONABLE	6,4	0,0	4.307,3	16,0	14.110,8	52,5	7.884,7	29,3	162,7	0,6	26.471,9	98,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	398,2	1,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26.872,0	100,0
TOTAL	6,4	0,0	4.307,3	16,0	14.110,8	52,5	7.884,7	29,3	162,7	0,6	26.872,0	100,0	
FUERTEVENTURA	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	595,9	0,4	1,1	~ 0,00	0,0	0,0	596,9	0,4
	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	14.843,1	8,9	3.861,0	2,3	13,6	0,0	18.717,7	11,3
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	46.450,1	28,0	9.411,0	5,7	648,5	0,4	56.509,7	34,1
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	1.283,8	0,8	0,0	0,0	0,2	~ 0,00	1.284,0	0,8
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	3.609,9	2,2	1,8	~ 0,00	0,0	0,0	3.611,7	2,2
	Complejos o mixtos	5,8	~ 0,00	81.139,6	48,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81.145,4	48,9
	Movimientos en masa poco probables	5,8	~ 0,00	81.139,6	48,9	66.782,9	40,2	13.274,9	8,0	662,3	0,4	161.865,3	97,5
	SUPERFICIE EROSIONABLE	5,8	~ 0,00	81.139,6	48,9	66.782,9	40,2	13.274,9	8,0	662,3	0,4	161.865,3	97,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	856,8	0,5
Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.251,5	2,0	
TOTAL	5,8	~ 0,00	81.139,6	48,9	66.782,9	40,2	13.274,9	8,0	662,3	0,4	165.973,6	100,0	
GIRONA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	147.855,1	25,0	73.061,8	12,4	98,4	0,0	221.015,3	37,4
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	10.831,2	1,8	232.583,3	39,4	3.509,2	0,6	246.923,7	41,8
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	3.225,5	0,6	469,3	0,1	0,0	0,0	3.694,8	0,6
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	131,4	0,0	19.115,5	3,2	8.427,2	1,4	27.674,1	4,7
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	131,6	0,0	45.683,9	7,7	16.404,6	2,8	62.220,1	10,5
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	483,9	0,1	20,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	504,1	0,1
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	483,9	0,1	162.194,9	27,4	370.913,7	62,8	28.439,4	4,8	562.032,0	95,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.419,5	0,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26.537,3	4,5
TOTAL	0,0	0,0	483,9	0,1	162.194,9	27,4	370.913,7	62,8	28.439,4	4,8	590.988,9	100,0	
GRAN CANARIA	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	~ 0,00	2,1	~ 0,00	11,3	0,0	16,4	0,0
	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	5.573,8	3,6	4.538,0	2,9	865,3	0,6	10.977,1	7,0
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	57.379,0	36,8	44.456,7	28,5	8.985,3	5,8	110.821,0	71,0
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	473,3	0,3	51,6	0,0	0,1	~ 0,00	525,1	0,3
	Deslizamientos y flujos	103,8	0,1	20.543,6	13,2	2,3	~ 0,00	0,0	0,0	0,1	~ 0,00	20.649,8	13,2
	Complejos o mixtos	103,8	0,1	20.543,6	13,2	63.431,5	40,7	49.048,4	31,4	9.862,1	6,3	142.989,3	91,7
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	435,8	0,3
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.585,9	8,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	142.989,3	100,0
Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.585,9	8,1	
TOTAL	103,8	0,1	20.543,6	13,2	63.431,5	40,7	49.048,4	31,4	9.862,1	6,3	142.989,3	100,0	
GRANADA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	138.314,6	10,9	19.291,5	1,5	4.472,6	0,4	162.078,7	12,8
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	5.246,7	0,4	121,4	0,0	1,4	~ 0,00	5.369,6	0,4
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	370.156,5	29,3	373.892,6	29,6	140.373,1	11,1	884.422,2	69,9
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	10.206,5	0,8	14.173,8	1,1	601,3	0,1	24.981,5	2,0
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	5.836,7	0,5	22.039,6	1,7	13.769,4	1,1	41.645,6	3,3
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	113.680,4	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	113.680,4	9,0
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	113.680,4	9,0	529.761,0	41,9	429.518,8	34,0	159.217,7	12,6	1.232.177,9	97,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.348,8	0,6
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25.168,9	2,0
TOTAL	0,0	0,0	113.680,4	9,0	529.761,0	41,9	429.518,8	34,0	159.217,7	12,6	1.264.695,7	100,0	

Los porcentajes están referidos a la superficie de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.22. MOVIMIENTOS EN MASA: Superficies según potencialidad y tipología predominante, 2016 (continuación)

Provincia	Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
HUELVA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	53.183,2	5,3	2.938,7	0,3	199,1	0,0	56.321,0	5,6
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2.301,7	0,2	0,9	~ 0,00	0,0	2.302,7	0,2	
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	384.233,6	37,9	263.783,0	26,0	18.486,2	1,8	666.502,7	65,8
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	0,3	~ 0,00	
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	12.440,5	1,2	40.166,7	4,0	12.492,5	1,2	65.099,7	6,4
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	146.082,8	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	146.082,8	14,4
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	146.082,8	14,4	452.159,3	44,6	306.889,3	30,3	31.177,8	3,1	936.309,2	92,4
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51.524,6	5,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24.967,4	2,5
	TOTAL	0,0	0,0	146.082,8	14,4	452.159,3	44,6	306.889,3	30,3	31.177,8	3,1	1.012.801,2	100,0
ILLES BALEARS	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	24.999,9	5,0	5.795,3	1,2	777,1	0,2	31.572,2	6,3
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	20.947,9	4,2	340,0	0,1	0,0	0,0	21.287,9	4,3
	Flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	5.635,5	1,1	81,9	0,0	0,0	0,0	5.717,3	1,2
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	20.662,9	4,1	2.933,4	0,6	37,4	0,0	23.633,7	4,7
	Derrumbes y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	111.892,6	22,4	83.551,2	16,7	10.627,3	2,1	206.071,2	41,3
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	649,2	0,1	2.243,0	0,5	3.988,4	0,8	6.880,6	1,4
	Sin tipología	2,5	0,0	178.471,8	35,8	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	178.478,2	35,8
	SUPERFICIE EROSIONABLE	2,5	0,0	178.471,8	35,8	184.791,9	37,0	94.944,7	19,0	15.430,2	3,1	473.641,1	94,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.996,4	0,8
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21.528,6	4,3
TOTAL	2,5	0,0	178.471,8	35,8	184.791,9	37,0	94.944,7	19,0	15.430,2	3,1	499.166,1	100,0	
JAEN	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	47.104,3	3,5	14.547,9	1,1	7.667,5	0,6	69.319,8	5,1
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	179,6	0,0	12,1	~ 0,00	0,0	191,7	0,0	
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	481.600,2	35,7	274.636,2	20,4	14.672,7	1,1	770.909,0	57,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	483,2	0,0	86,9	0,0	0,0	0,0	570,2	0,1
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	177.446,7	13,2	103.232,6	7,7	14.962,3	1,1	295.641,6	21,9
	Movimientos en masa poco probables	562,8	0,0	182.367,6	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	182.930,4	13,6
	SUPERFICIE EROSIONABLE	562,8	0,0	182.367,6	13,5	706.814,0	52,4	392.515,7	29,1	37.302,5	2,8	1.319.562,7	97,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.592,3	0,9
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17.454,2	1,3
	TOTAL	562,8	0,0	182.367,6	13,5	706.814,0	52,4	392.515,7	29,1	37.302,5	2,8	1.349.609,1	100,0
LA GOMERA	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	111,0	0,3	316,7	0,9	434,6	1,2
	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	3.303,0	8,9	855,5	2,3	955,2	2,6	5.113,7	13,8
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	5.458,0	14,8	22.428,5	60,7	2.850,2	7,7	30.736,7	83,1
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	0,2	19,8	0,1	0,0	0,0	93,1	0,3
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	~ 0,00	13,4	0,0	8,6	0,0	22,1	0,1
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	64,4	0,2	14,4	0,0	0,3	~ 0,00	0,0	0,0	79,1	0,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	64,4	0,2	8.855,8	24,0	23.428,4	63,4	4.130,7	11,2	36.479,3	98,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,0	0,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	447,7	1,2
	TOTAL	0,0	0,0	64,4	0,2	8.855,8	24,0	23.428,4	63,4	4.130,7	11,2	36.976,0	100,0
LA PALMA	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99,9	0,1	248,0	0,4	347,8	0,5
	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	325,5	0,5	1.237,6	1,8	1.216,8	1,7	2.779,8	3,9
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	17.562,0	24,8	40.364,8	57,0	7.224,6	10,2	65.151,3	92,0
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	95,3	0,1	77,7	0,1	0,0	0,0	173,0	0,2
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.013,9	1,4
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	1.013,9	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.013,9	1,4
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	1.013,9	1,4	17.982,8	25,4	41.779,9	59,0	8.689,3	12,3	69.465,9	98,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,3	0,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.330,7	1,9
	TOTAL	0,0	0,0	1.013,9	1,4	17.982,8	25,4	41.779,9	59,0	8.689,3	12,3	70.833,0	100,0
LA RIOJA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	26.538,7	5,3	10.176,6	2,0	835,5	0,2	37.550,8	7,5
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	11.461,2	2,3	47.763,8	9,5	472,0	0,1	59.697,1	11,9
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	147.339,3	29,2	29.220,2	5,8	363,8	0,1	176.923,3	35,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	7.839,5	1,6	4.229,0	0,8	1.118,8	0,2	13.187,4	2,6
	Sin tipología	65,9	0,0	205.027,4	40,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	205.093,3	40,6
	SUPERFICIE EROSIONABLE	65,9	0,0	205.027,4	40,6	193.181,5	38,3	91.389,7	18,1	2.790,1	0,6	492.454,6	97,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.404,6	0,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9.667,8	1,9
	TOTAL	65,9	0,0	205.027,4	40,6	193.181,5	38,3	91.389,7	18,1	2.790,1	0,6	504.526,9	100,0
LANZAROTE	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	4.895,7	5,8	1.075,6	1,3	1,3	~ 0,00	5.972,5	7,1
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	18.188,0	21,5	4.087,5	4,8	113,0	0,1	22.388,5	26,5
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	107,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	107,7	0,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	274,5	0,3	0,3	~ 0,00	0,0	0,0	274,8	0,3
	Movimientos en masa poco probables	2,7	~ 0,00	50.015,8	59,1	0,5	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	50.019,0	59,1
	SUPERFICIE EROSIONABLE	2,7	~ 0,00	50.015,8	59,1	23.466,5	27,7	5.163,3	6,1	114,2	0,1	78.762,5	93,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	96,7	0,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.733,8	6,8
	TOTAL	2,7	~ 0,00	50.015,8	59,1	23.466,5	27,7	5.163,3	6,1	114,2	0,1	84.593,0	100,0
	LEON	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	35.870,3	2,3	21.657,6	1,4	5.226,0	0,3	62.753,9
Deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	188,5	0,0	16,0	~ 0,00	0,1	~ 0,00	204,5	0,0
Derrumbes en general y deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	382.248,7	24,5	351.690,0	22,6	6.816,5	0,4	740.755,2	47,5
Deslizamientos y flujos		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	~ 0,00	9,4	~ 0,00	9,4	~ 0,00
Complejos o mixtos		0,0	0,0	0,0	0,0	15.130,1	1,0	81.301,6	5,2	21.473,9	1,4	117.905,6	7,6
Movimientos en masa poco probables		0,0	0,0	596.860,4	38,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	596.860,4	38,3
SUPERFICIE EROSIONABLE		0,0	0,0	596.860,4	38,3	433.437,5	27,8	454.665,2	29,2	33.525,9	2,2	1.518.489,0	97,5
Láminas de agua superficiales y humedales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.192,7	0,5
Superficies artificiales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32.403,3	2,1
TOTAL		0,0	0,0	596.860,4	38,3	433.437,5	27,8	454.665,2	29,2	33.525,9	2,2	1.558.085,1	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.23 MOVIMIENTOS EN MASA: Superficies según potencialidad y tipología predominante, 2016 (continuación)

Provincia	Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
LLEIDA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	81.094,5	6,7	58.296,4	4,8	6.218,6	0,5	145.609,6	12,0
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	276.427,2	22,7	307.576,4	25,3	23.815,4	2,0	607.818,9	50,0
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	54,3	0,0	0,3	0,0	57,4	0,0
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	26.054,4	2,1	22.391,6	1,8	1.553,3	0,1	49.999,3	4,1
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	1.274,8	0,1	14.313,4	1,2	3.445,2	0,3	19.033,4	1,6
	Movimientos en masa poco probables	408,6	0,0	373.144,4	30,7	158,4	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	373.715,0	30,7
	SUPERFICIE EROSIONABLE	408,6	0,0	373.144,4	30,7	385.012,2	31,6	402.635,5	33,1	35.032,8	2,9	1.196.233,5	98,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9.024,1	0,7
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11.999,5	1,0
	TOTAL	408,6	0,0	373.144,4	30,7	385.012,2	31,6	402.635,5	33,1	35.032,8	2,9	1.217.257,0	100,0
LUGO	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	61.868,6	6,3	3.491,8	0,4	50,3	0,0	65.410,6	6,6
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	8.075,7	0,8	66,2	0,0	540,1	0,1	8.681,9	0,9
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	177.721,4	18,0	247.561,9	25,1	121.410,6	12,3	546.693,9	55,5
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	14.361,9	1,5	758,2	0,1	0,0	0,0	15.120,1	1,5
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	23.208,7	2,4	34.636,8	3,5	57.845,6	5,9
	Sin tipología	193,4	0,0	278.041,5	28,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	278.234,9	28,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	193,4	0,0	278.041,5	28,2	262.027,6	26,6	275.086,8	27,9	156.637,7	15,9	971.987,0	98,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4.805,5	0,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8.827,0	0,9
	TOTAL	193,4	0,0	278.041,5	28,2	262.027,6	26,6	275.086,8	27,9	156.637,7	15,9	985.619,5	100,0
MADRID	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	62.727,1	7,8	9.332,3	1,2	2.974,7	0,4	75.186,4	9,4
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	347,0	0,0	119,7	0,0	60,2	0,0	528,0	0,1
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	94.571,4	11,8	19.863,5	2,5	1.443,2	0,2	116.115,6	14,5
	Derrumbes en general y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	11.344,5	1,4	3.825,1	0,5	0,7	0,0	15.201,5	1,9
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	8.722,9	1,1	1.358,6	0,2	87,9	0,0	10.190,2	1,3
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	602,3	0,1	256,2	0,0	32,2	0,0	892,5	0,1
	Sin tipología	51.791,8	6,5	434.032,0	54,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	485.379,1	60,5
	SUPERFICIE EROSIONABLE	51.791,8	6,5	434.032,0	54,1	178.315,2	22,2	34.755,3	4,3	4.599,0	0,6	703.493,2	87,6
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.024,3	0,9
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92.251,8	11,5
TOTAL	51.791,8	6,5	434.032,0	54,1	178.315,2	22,2	34.755,3	4,3	4.599,0	0,6	802.769,4	100,0	
MÁLAGA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	49.088,7	6,7	48.934,3	6,7	5.847,9	0,8	103.870,9	14,2
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	828,1	0,1	39,6	0,0	3,3	-0,00	870,9	0,1
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	127.816,5	17,5	204.197,2	27,9	74.399,6	10,2	406.413,3	55,6
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	17,8	-0,00	876,4	0,1	1.599,5	0,2	2.493,8	0,3
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	32.575,9	4,5	54.817,6	7,5	32.278,3	4,4	119.671,7	16,4
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	52.930,6	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52.930,6	7,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	52.930,6	7,2	210.326,9	28,8	308.865,1	42,3	114.128,6	15,6	686.251,2	93,9
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6.936,5	1,0
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37.479,5	5,1
	TOTAL	0,0	0,0	52.930,6	7,2	210.326,9	28,8	308.865,1	42,3	114.128,6	15,6	730.667,1	100,0
MURCIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	119.808,5	10,6	10.007,1	0,9	4.131,6	0,4	133.947,1	11,8
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2.538,0	0,2	49,8	0,0	1,9	0,0	2.589,8	0,2
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	381.179,0	33,7	145.554,9	12,9	28.156,8	2,5	554.890,7	49,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	13.526,9	1,2	10.159,5	0,9	742,9	0,1	24.429,2	2,2
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	3.936,1	0,4	4.045,3	0,4	9,1	0,0	7.990,5	0,7
	Sin tipología	136,3	0,0	376.853,4	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	376.989,7	33,3
	SUPERFICIE EROSIONABLE	136,3	0,0	376.853,4	33,3	520.988,5	46,1	169.816,6	15,0	33.042,2	2,9	1.100.837,0	97,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.799,5	0,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24.623,7	2,2
	TOTAL	136,3	0,0	376.853,4	33,3	520.988,5	46,1	169.816,6	15,0	33.042,2	2,9	1.131.260,3	100,0
NAVARRA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	6.329,3	0,6	5.188,8	0,5	455,9	0,0	11.974,1	1,2
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	1.864,8	0,2	431,8	0,0	0,1	0,0	2.296,7	0,2
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	106.031,3	10,2	152.525,6	14,7	18.304,6	1,8	276.861,4	26,7
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	137.783,3	13,2	164.344,6	15,8	9.068,9	0,9	311.196,9	29,9
	Sin tipología	319,0	0,0	287.553,7	27,7	43.211,8	4,2	77.627,8	7,5	8.901,3	0,9	417.613,6	40,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	319,0	0,0	287.553,7	27,7	295.220,5	28,4	400.118,7	38,5	36.730,8	3,5	1.019.942,6	98,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.846,1	0,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15.280,4	1,5
	TOTAL	319,0	0,0	287.553,7	27,7	295.220,5	28,4	400.118,7	38,5	36.730,8	3,5	1.039.069,1	100,0
	OURENSE	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	95.931,1	13,2	3.426,4	0,5	257,8	0,0	99.615,4
Derrumbes en general y deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	140.027,6	19,3	154.525,9	21,3	10.830,9	1,5	305.384,3	42,0
Deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	1.082,5	0,2	291,8	0,0	263,8	0,0	1.638,0	0,2
Deslizamientos y flujos		0,0	0,0	0,0	0,0	1.503,6	0,2	262,1	0,0	0,2	0,0	1.765,9	0,3
Complejos o mixtos		0,0	0,0	0,0	0,0	4.080,3	0,6	729,9	0,1	0,1	0,0	4.810,2	0,7
Movimientos en masa poco probables		49,1	0,0	295.971,4	40,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	296.020,5	40,7
SUPERFICIE EROSIONABLE		49,1	0,0	295.971,4	40,7	242.625,0	33,4	159.236,0	21,9	11.352,7	1,6	709.234,3	97,5
Láminas de agua superficiales y humedales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.494,4	1,0
Superficies artificiales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.609,9	1,5
TOTAL		49,1	0,0	295.971,4	40,7	242.625,0	33,4	159.236,0	21,9	11.352,7	1,6	727.338,5	100,0
PALENCIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	38.593,8	4,8	8.276,9	1,0	122,0	0,0	46.992,6	5,8
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	18.384,2	2,3	6.182,3	0,8	138,7	0,0	24.705,3	3,1
	Derrumbes en general y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	-0,00	0,1	-0,00	109,4	0,0	111,4	0,0
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	1.041,9	0,1	48,7	0,0	0,0	0,0	1.090,6	0,1
	Flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	63,8	0,0	38,1	-0,00	64,0	0,0	166,0	0,0
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	126.442,6	15,7	41.255,4	5,1	2.187,6	0,3	169.885,6	21,1
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	548.483,1	68,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	548.483,1	68,1
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	548.483,1	68,1	184.528,2	22,9	55.801,5	6,9	2.621,6	0,3	791.434,5	98,3
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.198,3	0,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.618,4	1,3
TOTAL	0,0	0,0	548.483,1	68,1	184.528,2	22,9	55.801,5	6,9	2.621,6	0,3	805.251,2	100,0	
PONTEVEDRA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	82.694,3	18,4	3.358,4	0,8	35,8	0,0	86.088,5	19

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.24. MOVIMIENTOS EN MASA: Superficies según potencialidad y tipología predominante, 2016 (continuación)

Provincia	Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	37.332,2	3,5	18.950,1	1,8	13.554,4	1,3	69.836,7	6,6
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	331,5	0,0	20,4	0,0	0,1	0,0	352,0	0,0
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	4.659,2	0,4	38.494,9	3,6	55.901,6	5,3	99.055,6	9,3
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	188.740,9	17,8	595.623,9	56,2	49.021,1	4,6	833.385,9	78,6
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	237,9	0,0	3.533,4	0,3	618,1	0,1	4.389,4	0,4
	Derrumbes en general y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	191,1	0,0	240,3	0,0	431,4	0,0
	Sin tipología	5,7	0,0	29.323,2	2,8	14,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	29.343,4	2,8
	SUPERFICIE EROSIONABLE	5,7	0,0	29.323,2	2,8	231.316,1	21,8	656.813,8	62,0	119.335,5	11,3	1.036.794,4	97,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4.367,7	0,4
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19.195,1	1,8
TOTAL	5,7	0,0	29.323,2	2,8	231.316,1	21,8	656.813,8	62,0	119.335,5	11,3	1.060.357,1	100,0	
SALAMANCA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	40.647,9	3,3	5.215,5	0,4	2.165,2	0,2	48.028,6	3,9
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	20,1	-0,00	0,0	0,0	0,0	20,1	-0,00	
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	150.732,0	12,2	20.322,4	1,7	609,2	0,1	171.663,7	13,9
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	134.342,6	10,9	29.555,5	2,4	8.565,9	0,7	172.464,0	14,0
	Movimientos en masa poco probables	74.811,8	6,1	744.551,2	60,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	819.363,0	66,3
	SUPERFICIE EROSIONABLE	74.811,8	6,1	744.551,2	60,3	325.742,6	26,4	55.093,5	4,5	11.340,3	0,9	1.211.539,4	98,1
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.232,7	0,8
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13.222,6	1,1
	TOTAL	74.811,8	6,1	744.551,2	60,3	325.742,6	26,4	55.093,5	4,5	11.340,3	0,9	1.234.994,6	100,0
	SEGOVIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	37.338,2	5,4	4.255,9	0,6	308,3	0,0	41.902,5
Deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	36,9	0,0	
Derrumbes en general y deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	43.688,4	6,3	5.135,8	0,7	768,4	0,1	49.592,6	7,2
Complejos o mixtos		0,0	0,0	0,0	0,0	9.591,8	1,4	3.297,6	0,5	204,5	0,0	13.094,0	1,9
Movimientos en masa poco probables		17.593,4	2,5	557.103,4	80,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	574.696,8	83,0
SUPERFICIE EROSIONABLE		17.593,4	2,5	557.103,4	80,5	90.621,1	13,1	12.689,4	1,8	1.318,1	0,2	679.325,4	98,1
Láminas de agua superficiales y humedales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.071,2	0,2
Superficies artificiales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11.878,8	1,7
TOTAL		17.593,4	2,5	557.103,4	80,5	90.621,1	13,1	12.689,4	1,8	1.318,1	0,2	692.275,3	100,0
SEVILLA		Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	68.952,0	4,9	4.419,8	0,3	1.788,7	0,1	75.160,5
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	504,0	0,0	0,0	0,0	1,3	~ 0,00	505,3	0,0
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	341.096,8	24,3	124.054,6	8,8	15.664,4	1,1	480.815,8	34,3
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	85.804,3	6,1	24.396,8	1,7	3.345,9	0,2	113.547,0	8,1
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	83.641,1	6,0	74.486,5	5,3	27.871,8	2,0	185.999,4	13,3
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	460.509,4	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	460.509,4	32,8
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	460.509,4	32,8	579.998,2	41,3	227.357,8	16,2	48.672,0	3,5	1.316.537,3	93,8
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32.742,1	2,3
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54.329,3	3,9
	TOTAL	0,0	0,0	460.509,4	32,8	579.998,2	41,3	227.357,8	16,2	48.672,0	3,5	1.403.608,7	100,0
SORIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	22.429,4	2,2	2.417,0	0,2	24,8	~ 0,00	24.871,3	2,4
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	~ 0,00	0,1	~ 0,00	0,0	0,0	8,4	0,0
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	233.990,2	22,7	17.550,0	1,7	790,6	0,1	252.330,8	24,5
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	4.297,1	0,4	101,0	0,0	1,6	~ 0,00	4.399,6	0,4
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	51.533,3	5,0	5.561,1	0,5	48,9	~ 0,00	57.143,2	5,5
	Movimientos en masa poco probables	56,0	0,0	681.990,6	66,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	682.046,6	66,2
	SUPERFICIE EROSIONABLE	56,0	0,0	681.990,6	66,2	312.258,3	30,3	25.629,2	2,5	865,9	0,1	1.020.799,9	99,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.779,6	0,3
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7.062,5	0,7
	TOTAL	0,0	0,0	681.990,6	66,2	312.258,3	30,3	25.629,2	2,5	865,9	0,1	1.030.642,0	100,0
TARRAGONA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	99.192,4	15,7	11.591,3	1,8	0,0	0,0	110.783,7	17,6
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	143.080,5	22,7	80.696,1	12,8	388,1	0,1	224.164,7	35,6
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	19.424,5	3,1	120,1	0,0	0,0	0,0	19.544,6	3,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	12.026,0	1,9	16.718,2	2,7	2.918,0	0,5	31.662,1	5,0
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	32.737,0	5,2	41.115,0	6,5	1.511,0	0,2	75.362,9	12,0
	Movimientos en masa poco probables	33,5	0,0	137.297,5	21,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	137.331,0	21,8
	SUPERFICIE EROSIONABLE	33,5	0,0	137.297,5	21,8	306.460,4	48,6	150.240,6	23,8	4.817,1	0,8	598.849,1	95,0
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9.418,8	1,5
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22.018,5	3,5
	TOTAL	33,5	0,0	137.297,5	21,8	306.460,4	48,6	150.240,6	23,8	4.817,1	0,8	630.286,3	100,0
TENERIFE	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	3.573,2	1,8	2.409,8	1,2	698,9	0,3	6.681,9	3,3
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	101.337,3	49,8	60.702,0	29,8	5.871,9	2,9	167.911,2	82,5
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2.289,9	1,1	26,1	0,0	0,0	0,0	2.316,0	1,1
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	99,9	0,1	0,7	~ 0,00	172,5	0,1
	Movimientos en masa poco probables	7,1	~ 0,00	10.985,8	5,4	4,0	~ 0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	10.996,9	5,4
	SUPERFICIE EROSIONABLE	7,1	~ 0,00	10.985,8	5,4	107.276,3	52,7	63.237,9	31,1	6.571,5	3,2	188.078,6	92,5
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,3	0,0
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15.275,5	7,5
	TOTAL	7,1	~ 0,00	10.985,8	5,4	107.276,3	52,7	63.237,9	31,1	6.571,5	3,2	203.436,4	100,0
	VALENCIA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	127.111,3	11,8	14.826,0	1,4	1.653,1	0,2	143.590,4
Deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	50.168,1	4,6	241,2	0,0	0,0	0,0	50.409,3	4,7
Derrumbes en general y deslizamientos		0,0	0,0	0,0	0,0	341.032,2	31,6	170.455,9	15,8	7.861,4	0,7	519.349,5	48,1
Complejos o mixtos		0,0	0,0	0,0	0,0	45.535,9	4,2	41.768,9	3,9	6.766,5	0,6	94.071,3	8,7
Movimientos en masa poco probables		0,0	0,0	201.712,8	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	201.712,8	18,7
SUPERFICIE EROSIONABLE		0,0	0,0	201.712,8	18,7	563.847,5	52,2	227.292,0	21,0	16.281,0	1,5	1.009.133,3	93,4
Láminas de agua superficiales y humedales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.646,4	1,2
Superficies artificiales		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58.829,0	5,4
TOTAL		0,0	0,0	201.712,8	18,7	563.847,5	52,2	227.292,0	21,0	16.281,0	1,5	1.080.608,7	100,0
VALLADOLID		Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	7.775,5	1,0	80,4	0,0	274,5	0,0	8.130,4
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9	~ 0,00	0,8	~ 0,00	0,0	0,0	15,7	~ 0,00
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	16.066,1	2,0	224,0	0,0	800,0	0,1	17.090,1	2,1
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	53.404,3	6,6	4.655,5	0,6	323,4	0,0	58.383,2	7,2
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	709.000,5	87,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	709.000,5	87,4
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	709.									

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.25. MOVIMIENTOS EN MASA: Superficies según potencialidad y tipología predominante, 2016 (Conclusión)

Provincia	Tipología predominante	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta		Hectáreas	Porcentaje
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje		
VALLADOLID	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	7.775,5	1,0	80,4	0,0	274,5	0,0	8.130,4	1,0
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9	-0,00	0,8	-0,00	0,0	0,0	15,7	-0,00
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	16.066,1	2,0	224,0	0,0	800,0	0,1	17.090,1	2,1
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	53.404,3	6,6	4.655,5	0,6	323,4	0,0	58.383,2	7,2
	Movimientos en masa poco probables	0,0	0,0	709.000,5	87,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	709.000,5	87,4
	SUPERFICIE EROSIONABLE	0,0	0,0	709.000,5	87,4	77.260,9	9,5	4.960,7	0,6	1.397,8	0,2	792.620,0	97,7
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.488,5	0,2
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16.940,5	2,1
	TOTAL	0,0	0,0	709.000,5	87,4	77.260,9	9,5	4.960,7	0,6	1.397,8	0,2	811.049,0	100,0
ZAMORA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	59.468,6	5,6	14.331,8	1,4	1.103,3	0,1	74.903,7	7,1
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	-0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	163.283,5	15,5	34.825,0	3,3	1.869,2	0,2	199.977,7	18,9
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	-0,00	0,0	0,0	2,7	-0,00	3,9	0,0
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	5.770,9	0,6	1.127,5	0,1	233,0	0,0	7.131,4	0,7
	Movimientos en masa poco probables	81.372,4	7,7	662.726,0	62,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	744.098,4	70,5
	SUPERFICIE EROSIONABLE	81.372,4	7,7	662.726,0	62,8	228.525,6	21,6	50.284,3	4,8	3.208,3	0,3	1.026.116,5	97,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16.532,8	1,6
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13.477,1	1,3
TOTAL	81.372,4	7,7	662.726,0	62,8	228.525,6	21,6	50.284,3	4,8	3.208,3	0,3	1.056.126,4	100,0	
ZARAGOZA	Derrumbes en general	0,0	0,0	0,0	0,0	36.596,3	2,1	2.120,0	0,1	144,8	0,0	38.861,1	2,3
	Deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	-0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	-0,00
	Derrumbes en general y deslizamientos	0,0	0,0	0,0	0,0	355.973,8	20,6	54.070,8	3,1	371,7	0,0	410.416,3	23,8
	Deslizamientos y flujos	0,0	0,0	0,0	0,0	8.332,6	0,5	260,5	0,0	0,1	-0,00	8.593,2	0,5
	Complejos o mixtos	0,0	0,0	0,0	0,0	120.828,5	7,0	12.784,1	0,7	745,5	0,0	134.358,1	7,8
	Movimientos en masa poco probables	10,0	~ 0,00	1.087.451,1	63,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.087.461,1	63,0
	SUPERFICIE EROSIONABLE	10,0	~ 0,00	1.087.451,1	63,0	521.733,5	30,2	69.235,5	4,0	1.262,0	0,1	1.679.692,1	97,2
	Láminas de agua superficiales y humedales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18.452,4	1,1
	Superficies artificiales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29.278,3	1,7
TOTAL	10,0	0,0	1.087.451,1	63,0	521.733,5	30,2	69.235,5	4,0	1.262,0	0,1	1.727.422,8	100,0	

Los porcentajes están referidos a la superficie de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.26. RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES, 2016

Provincia	Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
A CORUÑA	Bajo	38.289,4	4,8
	Medio	725.391,7	91,2
	Alto	31.357,3	3,9
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	795.038,4	100,0
ALICANTE	Bajo	0,0	0,0
	Medio	347.987,8	59,8
	Alto	195.812,0	33,7
	Muy alto	37.858,4	6,5
	Total	581.658,2	100,0
ALMERÍA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	556.264,8	63,4
	Alto	321.223,8	36,6
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	877.488,6	100,0
ÁVILA	Bajo	145.050,9	18,0
	Medio	624.785,8	77,6
	Alto	35.178,3	4,4
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	805.015,0	100,0
BADAJOZ	Bajo	593.249,4	27,3
	Medio	1.583.180,4	72,7
	Alto	200,3	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	2.176.630,1	100,0
BARCELONA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	283.742,7	36,7
	Alto	489.093,2	63,3
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	772.835,9	100,0
BURGOS	Bajo	48.288,0	3,4
	Medio	1.285.006,0	89,9
	Alto	95.810,0	6,7
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.429.103,9	100,0
CÁCERES	Bajo	605.619,8	30,5
	Medio	1.306.514,1	65,8
	Alto	74.689,2	3,8
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.986.823,2	100,0
CÁDIZ	Bajo	166,5	0,0
	Medio	343.105,1	46,1
	Alto	400.316,6	53,8
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	743.588,2	100,0
CANTABRIA	Bajo	247,0	0,1
	Medio	175.292,9	32,9
	Alto	356.599,5	67,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	532.139,4	100,0
CASTELLÓN	Bajo	0,0	0,0
	Medio	212.848,7	32,1
	Alto	450.336,6	67,9
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	663.185,3	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.27. RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES, 2016 (continuación)

Provincia	Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
CÓRDOBA	Bajo	302.411,1	22,0
	Medio	915.351,3	66,5
	Alto	159.368,5	11,6
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.377.130,9	100,0
EL HIERRO	Bajo	0,0	0,0
	Medio	0,0	0,0
	Alto	26.872,0	100,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	26.872,0	100,0
FUERTEVENTURA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	165.973,6	100,0
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	165.973,6	100,0
GIRONA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	66.440,1	11,2
	Alto	520.469,1	88,1
	Muy alto	4.079,7	0,7
	Total	590.988,9	100,0
GRAN CANARIA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	67.189,2	43,1
	Alto	88.821,8	56,9
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	156.011,0	100,0
GRANADA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	784.947,3	62,1
	Alto	467.765,2	37,0
	Muy alto	11.983,2	1,0
	Total	1.264.695,7	100,0
HUELVA	Bajo	53.849,3	5,3
	Medio	954.695,2	94,3
	Alto	4.256,7	0,4
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.012.801,2	100,0
ILLES BALEARS	Bajo	27.719,9	5,6
	Medio	370.971,3	74,3
	Alto	100.475,0	20,1
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	499.166,1	100,0
JAÉN	Bajo	0,0	0,0
	Medio	919.031,1	68,1
	Alto	430.578,0	31,9
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.349.609,1	100,0
LA GOMERA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	0,0	0,0
	Alto	32.986,3	89,2
	Muy alto	3.989,7	10,8
	Total	36.976,0	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.28. RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES, 2016 (continuación)

Provincia	Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
LA PALMA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	0,0	0,0
	Alto	49.640,8	70,1
	Muy alto	21.192,2	29,9
	Total	70.833,0	100,0
LA RIOJA	Bajo	493,6	0,1
	Medio	450.137,8	89,2
	Alto	53.895,5	10,7
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	504.526,9	100,0
LANZAROTE	Bajo	0,0	0,0
	Medio	84.593,0	100,0
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	84.593,0	100,0
LEÓN	Bajo	18.699,8	1,2
	Medio	1.144.249,2	73,4
	Alto	395.136,1	25,4
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.558.085,1	100,0
LLEIDA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	516.069,5	42,4
	Alto	701.187,5	57,6
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.217.257,0	100,0
LUGO	Bajo	139.774,9	14,2
	Medio	587.324,0	59,6
	Alto	258.520,6	26,2
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	985.619,5	100,0
MADRID	Bajo	60.120,6	7,5
	Medio	742.648,8	92,5
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	802.769,4	100,0
MÁLAGA	Bajo	14.849,1	2,0
	Medio	207.758,0	28,4
	Alto	454.261,3	62,2
	Muy alto	53.798,6	7,4
	Total	730.667,1	100,0
MURCIA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	797.371,1	70,5
	Alto	333.889,2	29,5
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.131.260,3	100,0
NAVARRA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	641.929,3	61,8
	Alto	393.049,7	37,8
	Muy alto	4.090,1	0,4
	Total	1.039.069,1	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.29. RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES, 2016 (continuación)

Provincia	Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
OURENSE	Bajo	0,0	0,0
	Medio	661.955,0	91,0
	Alto	65.383,5	9,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	727.338,5	100,0
PALENCIA	Bajo	183.517,4	22,8
	Medio	554.892,8	68,9
	Alto	66.841,0	8,3
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	805.251,2	100,0
PONTEVEDRA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	448.979,5	99,9
	Alto	471,5	0,1
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	449.451,0	100,0
PRINCIPADO DE ASTURIAS	Bajo	0,0	0,0
	Medio	118.732,3	11,2
	Alto	941.624,8	88,8
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.060.357,1	100,0
SALAMANCA	Bajo	772.806,0	62,6
	Medio	437.005,0	35,4
	Alto	25.183,6	2,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.234.994,6	100,0
SEGOVIA	Bajo	161.034,6	23,3
	Medio	531.240,7	76,7
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	TOTAL	692.275,3	100,0
SEVILLA	Bajo	60.766,1	4,3
	Medio	1.246.568,5	88,8
	Alto	96.274,1	6,9
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.403.608,7	100,0
SORIA	Bajo	77.128,4	7,5
	Medio	953.513,6	92,5
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.030.642,0	100,0
TARRAGONA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	376.518,1	59,7
	Alto	253.768,3	40,3
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	630.286,3	100,0
TENERIFE	Bajo	0,0	0,0
	Medio	0,0	0,0
	Alto	203.436,4	100,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	203.436,4	100,0
VALENCIA	Bajo	0,0	0,0
	Medio	546.022,7	50,5
	Alto	534.586,0	49,5
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.080.608,7	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.30. RIESGO DE EROSIÓN EN CAUCES, 2016 (conclusión)

Provincia	Riesgo de erosión en cauces	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
VALLADOLID	Bajo	345.258,3	42,6
	Medio	465.790,6	57,4
	Alto	0,0	0,0
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	811.049,0	100,0
ZAMORA	Bajo	481.245,6	45,6
	Medio	574.096,2	54,4
	Alto	784,6	0,1
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.056.126,4	100,0
ZARAGOZA	Bajo	9.856,6	0,6
	Medio	1.651.685,5	95,6
	Alto	65.880,6	3,8
	Muy alto	0,0	0,0
	Total	1.727.422,8	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.31. RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA, 2016

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
A CORUÑA	Muy bajo	541.226,71	68,07
	Bajo	224.083,80	28,19
	Medio	1.003,40	0,13
	Alto	886,21	0,11
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	767.200,12	96,50
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.282,19	0,79
	Superficies artificiales	21.556,11	2,71
	Total	795.038,42	100,00
ALICANTE	Muy bajo	390.190,52	67,08
	Bajo	118.120,85	20,31
	Medio	11.185,12	1,92
	Alto	251,21	0,04
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	519.747,70	89,35
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.512,03	1,81
	Superficies artificiales	51.398,46	8,84
	Total	581.658,19	100,00
ALMERÍA	Muy bajo	729.588,92	83,15
	Bajo	96.777,93	11,03
	Medio	20.020,22	2,28
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	846.387,07	96,46
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.391,50	1,18
	Superficies artificiales	20.710,01	2,36
	Total	877.488,58	100,00
ÁVILA	Muy bajo	510.511,79	63,41
	Bajo	153.686,12	19,09
	Medio	127.735,54	15,87
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	791.933,45	98,37
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.389,03	0,55
	Superficies artificiales	8.692,49	1,08
	Total	805.014,97	100,00
BADAJOZ	Muy bajo	801.403,93	36,82
	Bajo	1.080.694,21	49,65
	Medio	226.477,66	10,40
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	2.108.575,80	96,87
	Láminas de agua superficiales y humedales	45.872,21	2,11
	Superficies artificiales	22.182,04	1,02
	Total	2.176.630,05	100,00
BARCELONA	Muy bajo	636.207,75	82,33
	Bajo	31.862,11	4,12
	Medio	15.389,82	1,99
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	683.459,68	88,44
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.656,53	0,47
	Superficies artificiales	85.719,66	11,09
	Total	772.835,87	100,00
BURGOS	Muy bajo	858.744,13	60,10
	Bajo	526.653,07	36,85
	Medio	20.171,42	1,41
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.405.568,62	98,36
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.494,00	0,24
	Superficies artificiales	20.041,27	1,40
	Total	1.429.103,89	100,00
CÁCERES	Muy bajo	1.087.704,43	54,75
	Bajo	800.067,02	40,27
	Medio	47.221,95	2,38
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.934.993,40	97,40
	Láminas de agua superficiales y humedales	36.852,83	1,85
	Superficies artificiales	14.976,92	0,75
	Total	1.986.823,15	100,00
CÁDIZ	Muy bajo	447.018,60	60,11
	Bajo	128.612,25	17,30
	Medio	104.841,38	14,10
	Alto	2.464,30	0,33
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	682.936,53	91,84
	Láminas de agua superficiales y humedales	23.256,93	3,13
	Superficies artificiales	37.394,76	5,03
	Total	743.588,22	100,00
CANTABRIA	Muy bajo	510.980,72	96,03
	Bajo	712,80	0,13
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	511.693,52	96,16
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.542,92	1,42
	Superficies artificiales	12.902,91	2,42
	Total	532.139,35	100,00
CASTELLÓN	Muy bajo	602.037,50	90,78
	Bajo	35.270,42	5,32
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	637.307,92	96,10
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.428,68	1,12
	Superficies artificiales	18.448,73	2,78
	Total	663.185,33	100,00

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.32. RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA, 2016 (continuación)

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
CÓRDOBA	Muy bajo	1.018.736,41	73,98
	Bajo	318.854,33	23,15
	Medio	98,77	0,01
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.337.689,51	97,14
	Láminas de agua superficiales y humedales	15.039,32	1,09
	Superficies artificiales	24.402,02	1,77
Total	1.377.130,85	100,00	
EL HIERRO	Muy bajo	26.471,91	98,51
	Bajo	-	-
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	26.471,91	98,51
	Láminas de agua superficiales y humedales	1,87	0,01
	Superficies artificiales	398,22	1,48
Total	26.872,00	100,00	
FUERTEVENTURA	Muy bajo	93.585,14	56,38
	Bajo	-	-
	Medio	458,52	0,28
	Alto	32.572,36	19,63
	Muy alto	35.249,30	21,23
	Superficie Erosionable	161.865,32	97,52
	Láminas de agua superficiales y humedales	856,82	0,52
	Superficies artificiales	3.251,47	1,96
Total	165.973,61	100,00	
GIRONA	Muy bajo	536.830,20	90,83
	Bajo	23.910,83	4,05
	Medio	1.290,99	0,22
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	562.032,02	95,10
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.419,54	0,41
	Superficies artificiales	26.537,33	4,49
Total	590.988,89	100,00	
GRAN CANARIA	Muy bajo	136.950,75	87,78
	Bajo	440,06	0,28
	Medio	5.598,50	3,59
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	142.989,31	91,65
	Láminas de agua superficiales y humedales	435,81	0,28
	Superficies artificiales	12.585,88	8,07
Total	156.011,00	100,00	
GRANADA	Muy bajo	1.158.994,10	91,64
	Bajo	73.183,78	5,79
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.232.177,88	97,43
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.348,83	0,58
	Superficies artificiales	25.168,94	1,99
Total	1.264.695,65	100,00	
HUELVA	Muy bajo	646.577,40	63,84
	Bajo	148.319,27	14,64
	Medio	141.412,52	13,96
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	936.309,19	92,44
	Láminas de agua superficiales y humedales	51.524,58	5,09
	Superficies artificiales	24.967,44	2,47
Total	1.012.801,21	100,00	
ILLES BALEARS	Muy bajo	203.292,42	40,73
	Bajo	86.799,90	17,39
	Medio	161.683,31	32,39
	Alto	21.865,43	4,38
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	473.641,06	94,89
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.996,43	0,80
	Superficies artificiales	21.528,62	4,31
Total	499.166,11	100,00	
JAÉN	Muy bajo	1.173.741,87	86,98
	Bajo	145.820,78	10,80
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.319.562,65	97,78
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.592,33	0,93
	Superficies artificiales	17.454,15	1,29
Total	1.349.609,13	100,00	

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.33. RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA, 2016 (continuación)

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
LA GOMERA	Muy bajo	36.479,29	98,66
	Bajo	-	-
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	36.479,29	98,66
	Láminas de agua superficiales y humedales	48,98	0,13
	Superficies artificiales	447,73	1,21
Total	36.976,00	100,00	
LA PALMA	Muy bajo	69.465,93	98,07
	Bajo	-	-
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	69.465,93	98,07
	Láminas de agua superficiales y humedales	36,33	0,05
	Superficies artificiales	1.330,74	1,88
Total	70.833,00	100,00	
LA RIOJA	Muy bajo	377.859,03	74,89
	Bajo	64.226,35	12,73
	Medio	50.369,18	9,98
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	492.454,56	97,60
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.404,59	0,48
	Superficies artificiales	9.667,76	1,92
Total	504.526,91	100,00	
LANZAROTE	Muy bajo	46.237,76	54,66
	Bajo	-	-
	Medio	31.110,58	36,78
	Alto	1.414,18	1,67
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	78.762,52	93,11
	Láminas de agua superficiales y humedales	96,72	0,11
	Superficies artificiales	5.733,76	6,78
Total	84.593,00	100,00	
LEON	Muy bajo	1.402.117,56	89,99
	Bajo	116.371,48	7,47
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.518.489,04	97,46
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.192,68	0,46
	Superficies artificiales	32.403,33	2,08
Total	1.558.085,05	100,00	
LLEIDA	Muy bajo	1.095.970,92	90,04
	Bajo	99.844,03	8,20
	Medio	418,57	0,03
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.196.233,52	98,27
	Láminas de agua superficiales y humedales	9.024,06	0,74
	Superficies artificiales	11.999,45	0,99
Total	1.217.257,03	100,00	
LUGO	Muy bajo	729.372,53	74,00
	Bajo	236.011,78	23,94
	Medio	6.602,69	0,67
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	971.987,00	98,61
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.805,50	0,49
	Superficies artificiales	8.827,02	0,90
Total	985.619,52	100,00	
MADRID	Muy bajo	504.031,22	62,78
	Bajo	199.462,01	24,85
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	703.493,23	87,63
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.024,33	0,88
	Superficies artificiales	92.251,81	11,49
Total	802.769,37	100,00	
MÁLAGA	Muy bajo	622.519,52	85,20
	Bajo	57.705,93	7,90
	Medio	6.025,71	0,82
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	686.251,16	93,92
	Láminas de agua superficiales y humedales	6.936,46	0,95
	Superficies artificiales	37.479,45	5,13
Total	730.667,07	100,00	
MURCIA	Muy bajo	694.426,94	61,39
	Bajo	368.719,68	32,59
	Medio	37.690,41	3,33
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.100.837,03	97,31
	Láminas de agua superficiales y humedales	5.799,53	0,51
	Superficies artificiales	24.623,73	2,18
Total	1.131.260,29	100,00	
NAVARRA	Muy bajo	717.443,87	69,04
	Bajo	128.100,68	12,33
	Medio	166.745,47	16,05
	Alto	7.652,57	0,74
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.019.942,59	98,16
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.846,14	0,37
	Superficies artificiales	15.280,38	1,47
Total	1.039.069,11	100,00	

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.34. RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA, 2016 (continuación)

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
OURENSE	Muy bajo	702.112,35	96,53
	Bajo	7.121,90	0,98
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	709.234,25	97,51
	Láminas de agua superficiales y humedales	7.494,38	1,03
	Superficies artificiales	10.609,86	1,46
Total	727.338,49	100,00	
PALENCIA	Muy bajo	516.576,81	64,15
	Bajo	261.259,43	32,44
	Medio	13.598,24	1,69
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	791.434,48	98,28
	Láminas de agua superficiales y humedales	3.198,28	0,40
	Superficies artificiales	10.618,43	1,32
Total	805.251,19	100,00	
PONTEVEDRA	Muy bajo	422.211,93	93,94
	Bajo	10.183,43	2,27
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	432.395,36	96,21
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.750,91	0,61
	Superficies artificiales	14.304,77	3,18
Total	449.451,04	100,00	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	Muy bajo	1.036.794,36	97,78
	Bajo	-	-
	Medio	-	-
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.036.794,36	97,78
	Láminas de agua superficiales y humedales	4.367,65	0,41
	Superficies artificiales	19.195,11	1,81
Total	1.060.357,12	100,00	
SALAMANCA	Muy bajo	643.081,57	52,07
	Bajo	562.943,64	45,58
	Medio	5.514,15	0,45
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.211.539,36	98,10
	Láminas de agua superficiales y humedales	10.232,68	0,83
	Superficies artificiales	13.222,55	1,07
Total	1.234.994,59	100,00	
SEGOVIA	Muy bajo	264.849,81	38,26
	Bajo	390.200,57	56,36
	Medio	24.274,99	3,51
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	SUPERFICIE EROSIONABLE	679.325,37	98,13
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.071,21	0,15
	Superficies artificiales	11.878,76	1,72
TOTAL	692.275,34	100,00	
SEVILLA	Muy bajo	568.244,18	40,49
	Bajo	497.138,69	35,42
	Medio	251.154,42	17,89
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.316.537,29	93,80
	Láminas de agua superficiales y humedales	32.742,13	2,33
	Superficies artificiales	54.329,28	3,87
Total	1.403.608,70	100,00	
SORIA	Muy bajo	809.773,47	78,57
	Bajo	210.676,57	20,44
	Medio	349,88	0,03
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	SUPERFICIE EROSIONABLE	1.020.799,92	99,04
	Láminas de agua superficiales y humedales	2.779,62	0,27
	Superficies artificiales	7.062,49	0,69
TOTAL	1.030.642,03	100,00	
TARRAGONA	Muy bajo	472.494,61	74,97
	Bajo	121.826,14	19,33
	Medio	4.528,30	0,72
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	598.849,05	95,02
	Láminas de agua superficiales y humedales	9.418,76	1,49
	Superficies artificiales	22.018,52	3,49
Total	630.286,33	100,00	
TENERIFE	Muy bajo	183.103,75	90,00
	Bajo	4.089,39	2,01
	Medio	885,42	0,44
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	188.078,56	92,45
	Láminas de agua superficiales y humedales	82,33	0,04
	Superficies artificiales	15.275,54	7,51
Total	203.436,43	100,00	
VALENCIA	Muy bajo	892.108,35	82,56
	Bajo	114.670,46	10,61
	Medio	2.354,50	0,22
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.009.133,31	93,39
	Láminas de agua superficiales y humedales	12.646,42	1,17
	Superficies artificiales	58.829,01	5,44
Total	1.080.608,74	100,00	

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL DE EROSION DE SUELOS

12.7.35. RIESGO DE EROSIÓN EÓLICA, 2016 (conclusión)

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
VALLADOLID	Muy bajo	129.803,09	16,00
	Bajo	490.796,95	60,52
	Medio	172.019,92	21,21
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	792.619,96	97,73
	Láminas de agua superficiales y humedales	1.488,54	0,18
	Superficies artificiales	16.940,47	2,09
	Total	811.048,97	100,00
ZAMORA	Muy bajo	568.087,75	53,79
	Bajo	395.509,63	37,44
	Medio	62.519,08	5,92
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.026.116,46	97,15
	Láminas de agua superficiales y humedales	16.532,80	1,57
	Superficies artificiales	13.477,13	1,28
	Total	1.056.126,39	100,00
ZARAGOZA	Muy bajo	1.044.840,47	60,48
	Bajo	364.236,08	21,09
	Medio	270.615,50	15,67
	Alto	-	-
	Muy alto	-	-
	Superficie Erosionable	1.679.692,05	97,24
	Láminas de agua superficiales y humedales	18.452,36	1,07
	Superficies artificiales	29.278,34	1,69
	Total	1.727.422,75	100,00

Los porcentajes están referidos a la superficie total de la Provincia

INCENDIOS FORESTALES

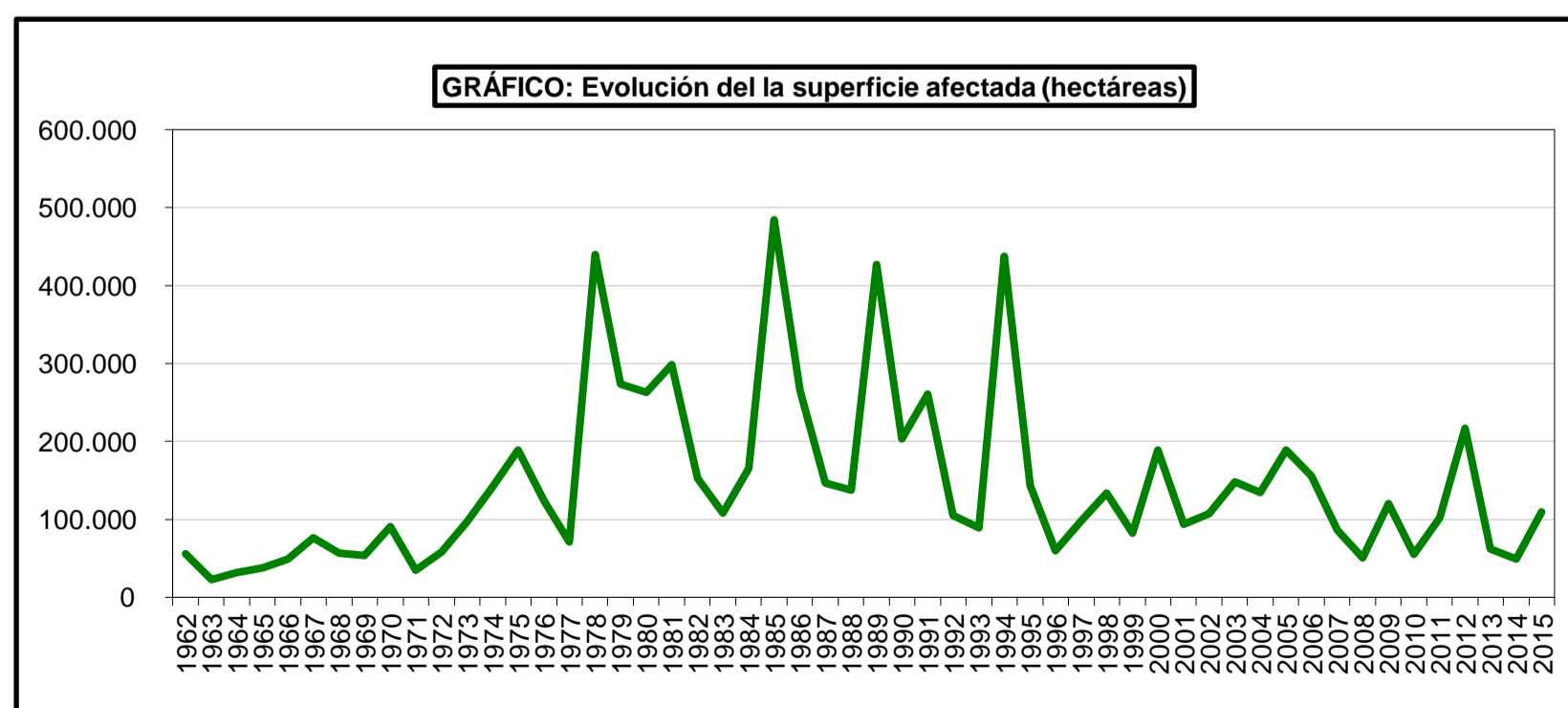
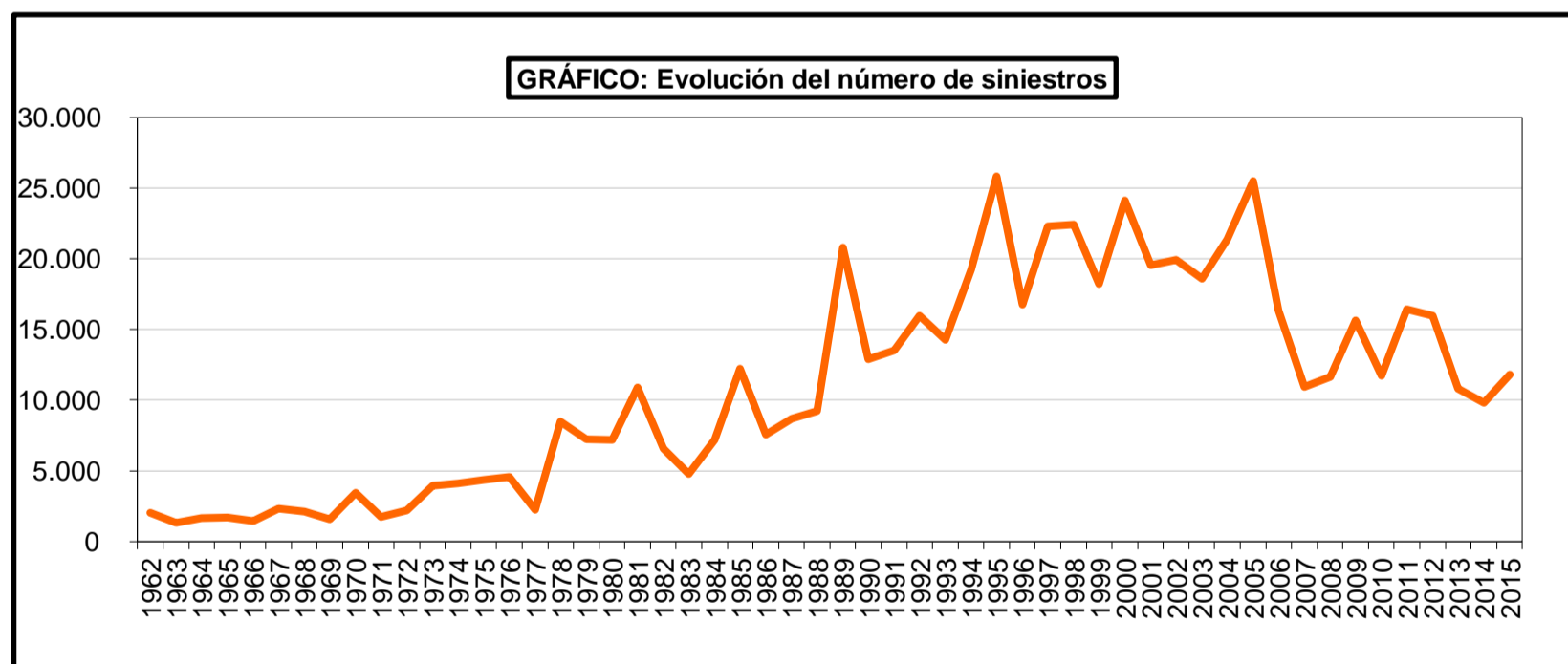
12.8.1.1. SINIESTROS: Resumen de los siniestros ocurridos, 2015

Número siniestros	Nº conatos (< 1 ha)		7.685
	Nº siniestros (> 1 ha)		4.125
	Total		11.810
Clasificación siniestros	Que afectaron sólo a superficie no arbolada		7.787
	Que afectaron a Espacios Naturales Protegidos		2.385
	Grandes incendios (> 500 ha)		16
	Con incidencias de Protección Civil		271
Superficie (ha)	Vegetación leñosa	Arbolada	32.881
		No arbolada	64.886
		Total	97.767
	Vegetación herbácea		12.016
	Total Forestal		109.783
Otras superficies no forestales		18.614	
Pérdidas	Nº de fallecidos		4
	Nº de heridos		42
	Pérdidas económicas		51.294.602
	Gastos de extinción		3.452.261

INCENDIOS FORESTALES

12.8.1.2. SINIESTROS: Serie histórica del número de siniestros y superficies afectadas

Años	Número de siniestros	Superficie afectada (hectáreas)		
		Arbolada	Desarbolada	Totales
1962	2.022	23.911	31.571	55.482
1963	1.302	13.279	9.400	22.679
1964	1.645	17.671	13.727	31.398
1965	1.686	21.777	16.241	38.018
1966	1.443	24.644	24.710	49.354
1967	2.299	33.930	42.645	76.575
1968	2.115	20.449	36.048	56.497
1969	1.558	19.238	34.501	53.739
1970	3.450	35.723	54.824	90.547
1971	1.718	13.234	21.810	35.044
1972	2.194	18.412	39.341	57.753
1973	3.932	41.233	55.756	96.989
1974	4.088	59.822	82.293	142.115
1975	4.340	110.679	77.916	188.595
1976	4.577	55.308	68.269	123.577
1977	2.221	28.977	41.772	70.749
1978	8.471	161.698	277.828	439.526
1979	7.222	120.153	153.414	273.567
1980	7.190	92.293	170.724	263.017
1981	10.878	141.631	156.657	298.288
1982	6.545	65.326	87.577	152.903
1983	4.791	50.930	57.170	108.100
1984	7.203	54.491	110.628	165.119
1985	12.238	176.266	308.210	484.476
1986	7.570	113.923	150.964	264.887
1987	8.679	48.993	97.669	146.662
1988	9.247	39.521	98.213	137.734
1989	20.811	182.448	244.245	426.693
1990	12.913	72.993	130.039	203.032
1991	13.531	116.896	143.422	260.318
1992	15.955	40.438	64.839	105.277
1993	14.254	33.161	56.106	89.267
1994	19.263	250.433	187.202	437.635
1995	25.827	42.389	101.095	143.484
1996	16.771	10.531	49.283	59.814
1997	22.320	21.326	77.177	98.503
1998	22.446	42.959	90.684	133.643
1999	18.237	24.034	58.183	82.217
2000	24.118	46.138	142.448	188.586
2001	19.547	19.363	73.934	93.297
2002	19.929	25.197	82.267	107.464
2003	18.616	53.673	94.499	148.172
2004	21.396	51.732	82.461	134.193
2005	25.492	69.350	119.322	188.672
2006	16.334	71.083	84.280	155.363
2007	10.932	29.403	56.710	86.113
2008	11.656	8.443	41.878	50.321
2009	15.642	40.393	79.498	119.892
2010	11.722	10.185	44.585	54.770
2011	16.414	18.848	83.314	102.162
2012	15.978	81.832	135.061	216.894
2013	10.797	17.704	43.986	61.691
2014	9.806	8.284	40.434	48.718
2015	11.810	32.881	76.901	109.782



INCENDIOS FORESTALES

12.8.1.3. SINIESTROS: Análisis provincial de número de siniestros y superficie afectada, 2015

Provincias y Comunidades Autónomas	Siniestros			Superficie (hectáreas)				
	Número		Total siniestros	Arbolada	Superficie forestal			Total forestal
	Conatos	Incendios			No arbolada			
			Leñosa	Herbácea	Total			
ALAVA	19	2	21	3,56	2,90	3,21	6,11	9,67
GUIPUZCOA	19	15	34	96,08	178,26	19,65	197,91	293,99
VIZCAYA	45	25	70	217,91	74,91	5,93	80,84	298,75
EUSKADI	83	42	125	317,55	256,07	28,79	284,86	602,41
BARCELONA	212	13	225	927,51	179,63	23,28	202,91	1.130,42
GIRONA	73	5	78	31,77	46,61	1,80	48,41	80,18
LLEIDA	61	25	86	58,14	154,96	10,57	165,53	223,67
TARRAGONA	96	24	120	52,32	109,96	6,73	116,69	169,01
CATALUÑA	442	67	509	1.069,74	491,16	42,38	533,54	1.603,28
A CORUÑA	459	148	607	1.094,87	856,84	26,04	882,88	1.977,75
LUGO	340	108	448	641,18	694,02	0,81	694,83	1.336,01
OURENSE	835	368	1.203	2.029,59	5.247,59	421,05	5.668,64	7.698,23
PONTEVEDRA	487	107	594	778,61	440,04	4,85	444,89	1.223,50
GALICIA	2.121	731	2.852	4.544,25	7.238,49	452,75	7.691,24	12.235,49
ALMERIA	53	12	65	30,56	44,31	0,05	44,36	74,92
CADIZ	54	13	67	119,59	198,31	53,65	251,96	371,55
CORDOBA	61	24	85	4,26	42,24	147,26	189,50	193,76
GRANADA	81	28	109	216,07	1.494,18	151,77	1.645,95	1.862,02
HUELVA	86	40	126	137,56	177,09	82,56	259,65	397,21
JAEN	108	41	149	3.213,15	6.207,50	776,04	6.983,54	10.196,69
MALAGA	50	33	83	42,44	245,30	33,37	278,67	321,11
SEVILLA	86	47	133	325,33	193,83	294,12	487,95	813,28
ANDALUCIA	579	238	817	4.088,96	8.602,76	1.538,82	10.141,58	14.230,54
ASTURIAS	721	831	1.552	5.967,22	15.758,31	99,17	15.857,48	21.824,70
CANTABRIA	125	643	768	1.729,24	12.778,39	1.851,70	14.630,09	16.359,33
LA RIOJA	41	17	58	24,98	237,73	19,03	256,76	281,74
MURCIA	111	19	130	562,84	53,95	25,27	79,22	642,06
ALICANTE	75	14	89	165,92	1.547,50	137,92	1.685,42	1.851,34
CASTELLON	71	16	87	369,58	115,92	9,33	125,25	494,83
VALENCIA	121	18	139	20,57	9,45	41,66	51,11	71,68
C. VALENCIANA	267	48	315	556,07	1.672,87	188,91	1.861,78	2.417,85
HUESCA	102	24	126	199,11	180,67	113,63	294,30	493,41
TERUEL	76	8	84	18,10	6,90	16,09	22,99	41,09
ZARAGOZA	92	39	131	4.021,41	3.268,83	31,13	3.299,96	7.321,37
ARAGON	270	71	341	4.238,62	3.456,40	160,85	3.617,25	7.855,87
ALBACETE	97	11	108	9,15	51,30	5,34	56,64	65,79
CIUDAD REAL	85	62	147	21,21	611,36	194,88	806,24	827,45
CUENCA	142	33	175	108,77	17,88	88,02	105,90	214,67
GUADALAJARA	136	37	173	243,85	454,23	68,39	522,62	766,47
TOLEDO	199	117	316	383,35	1.024,34	433,82	1.458,16	1.841,51
CASTILLA-MANCHA	659	260	919	766,33	2.159,11	790,45	2.949,56	3.715,89
LAS PALMAS	44	9	53	0,65	44,41	30,36	74,77	75,42
S.C. TENERIFE	32	4	36	29,32	1,93	0,38	2,31	31,63
CANARIAS	76	13	89	29,97	46,34	30,74	77,08	107,05
NAVARRA	185	102	287	463,75	398,90	221,63	620,53	1.084,28
BADAJOS	126	179	305	180,16	401,26	1.485,87	1.887,13	2.067,29
CACERES	382	214	596	3.956,62	3.430,93	3.327,27	6.758,20	10.714,82
EXTREMADURA	508	393	901	4.136,78	3.832,19	4.813,14	8.645,33	12.782,11
ILLES BALEARS	68	9	77	33,90	49,12	23,70	72,82	106,72
MADRID	264	73	337	46,47	68,56	471,96	540,52	586,99
AVILA	148	42	190	50,50	526,57	37,64	564,21	614,71
BURGOS	132	55	187	290,51	909,22	40,01	949,23	1.239,74
LEON	236	214	450	2.091,98	4.691,16	440,58	5.131,74	7.223,72
PALENCIA	64	25	89	163,60	8,09	46,83	54,92	218,52
SALAMANCA	212	76	288	90,80	684,13	284,38	968,51	1.059,31
SEGOVIA	72	18	90	24,60	40,46	16,11	56,57	81,17
SORIA	76	8	84	500,34	34,93	27,77	62,70	563,04
VALLADOLID	54	11	65	14,20	13,60	41,10	54,70	68,90
ZAMORA	171	118	289	1.048,16	877,13	322,14	1.199,27	2.247,43
CASTILLA Y LEON	1.165	567	1.732	4.274,69	7.785,29	1.256,56	9.041,85	13.316,54
CEUTA	0	1	1	30,00	0,00	0,00	0,00	30,00
ESPAÑA	7.685	4.125	11.810	32.881,36	64.885,64	12.015,85	76.901,49	109.782,85

INCENDIOS FORESTALES

12.8.1.4. SINIESTROS: Número, superficie y porcentaje según extensión y tipo de vegetación, 2015

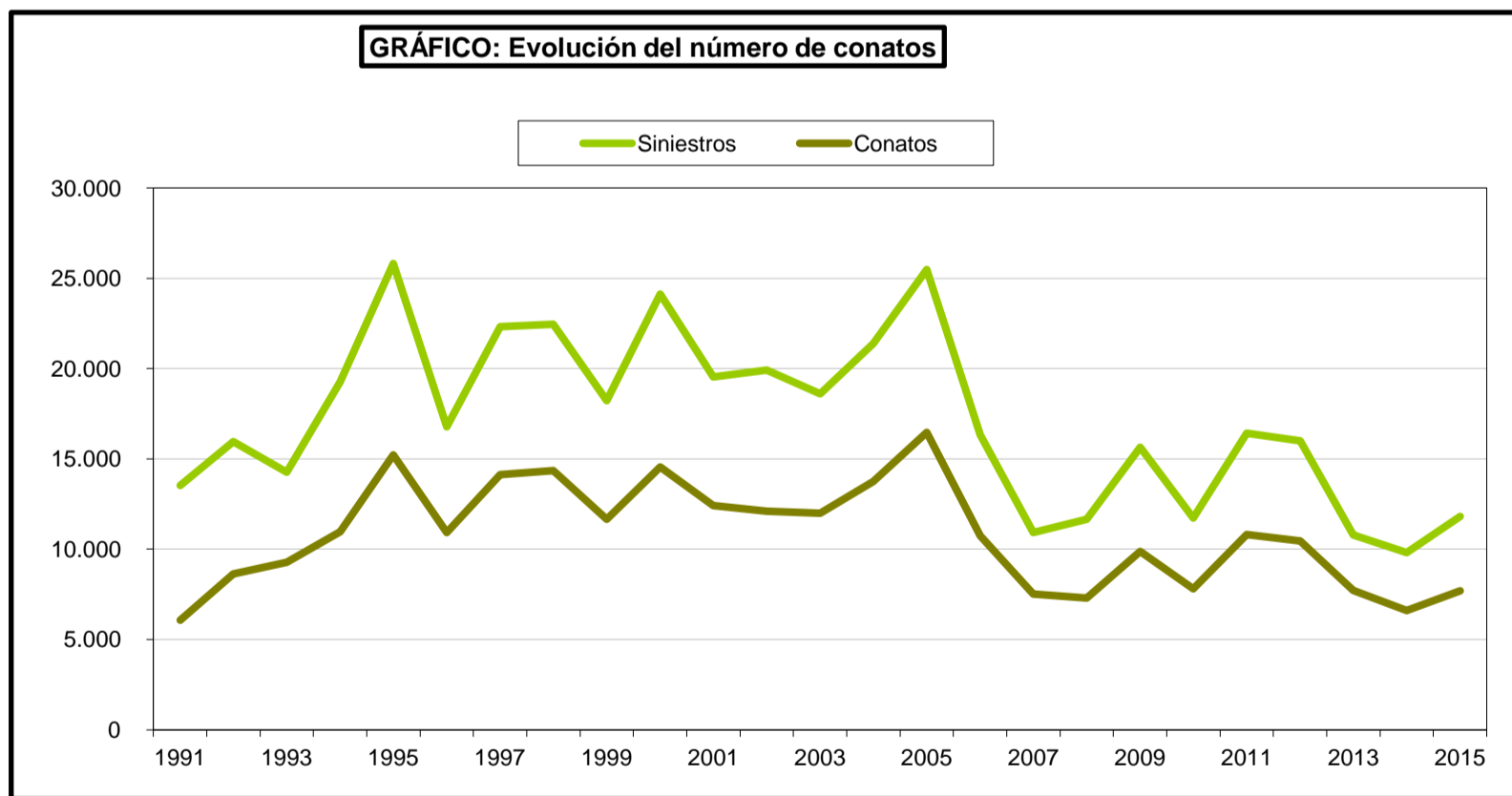
Superficie forestal (ha)	Número de siniestros		Vegetación Leñosa					
			Monte arbolado		Monte no arbolado			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Monte abierto (ha)	Mat. y M. Bajo (ha)	Total (ha)	Porcentaje
Menor de 1	7.685	65,07	400,77	1,22	67,65	799,77	867,42	1,34
>= 1 y < 3	1.721	14,57	637,48	1,94	87,90	1.566,97	1.654,87	2,55
>= 3 y < 5	626	5,30	435,34	1,32	58,32	1.357,76	1.416,08	2,18
>= 5 y < 10	632	5,35	868,22	2,64	83,73	2.490,61	2.574,34	3,97
>= 10 y < 25	576	4,88	1.489,60	4,53	205,02	6.034,97	6.239,99	9,62
>= 25 y < 100	411	3,48	3.554,73	10,81	314,97	13.356,73	13.671,70	21,07
>= 100 y < 250	107	0,91	3.866,69	11,76	292,67	11.212,29	11.504,96	17,73
>= 250 y < 500	36	0,30	3.696,49	11,24	769,92	6.968,43	7.738,35	11,93
>= 500 y < 1000	6	0,05	1.705,81	5,19	0,00	1.614,99	1.614,99	2,49
>= 1000 y < 5000	7	0,06	5.482,95	16,67	522,44	5.361,49	5.883,93	9,07
>= 5000	3	0,03	10.743,28	32,67	2.100,81	9.618,20	11.719,01	18,06
TOTALES	11.810	100	32.881,36	100	4.503,43	60.382,21	64.885,64	100

Superficie forestal (ha)	Vegetación Herbácea					Vegetación forestal	
	Dehesas (ha)	Pastos (ha)	Zonas húmedas (ha)	Total (ha)	Porcentaje	Total (ha)	Porcentaje
Menor de 1	9,96	325,46	68,33	403,75	3,36	1.671,94	1,52
>= 1 y < 3	23,10	547,59	70,58	641,27	5,34	2.933,62	2,67
>= 3 y < 5	37,37	407,26	49,30	493,93	4,11	2.345,35	2,14
>= 5 y < 10	55,24	645,90	89,15	790,29	6,58	4.232,85	3,86
>= 10 y < 25	113,28	1.008,42	82,34	1.204,04	10,02	8.933,63	8,14
>= 25 y < 100	447,75	1.992,67	67,63	2.508,05	20,87	19.734,48	17,98
>= 100 y < 250	196,51	2.029,36	94,85	2.320,72	19,31	17.692,37	16,12
>= 250 y < 500	5,41	1.007,04	1,00	1.013,45	8,43	12.448,29	11,34
>= 500 y < 1000	636,30	294,73	20,20	951,23	7,92	4.272,03	3,89
>= 1000 y < 5000	0,00	402,67	0,00	402,67	3,35	11.769,55	10,72
>= 5000	616,77	622,61	47,07	1.286,45	10,71	23.748,74	21,63
TOTALES	2.141,69	9.283,71	590,45	12.015,85	100	109.782,9	100

INCENDIOS FORESTALES

12.8.1.5. SINIESTROS: Serie histórica del número y porcentaje de conatos

Años	Número de Siniestros	Número de conatos	Porcentaje de conatos
1991	13.531	6.079	44,93%
1992	15.955	8.619	54,02%
1993	14.254	9.269	65,03%
1994	19.263	10.961	56,90%
1995	25.827	15.222	58,94%
1996	16.771	10.918	65,10%
1997	22.320	14.136	63,33%
1998	22.446	14.343	63,90%
1999	18.237	11.650	63,88%
2000	24.118	14.547	60,32%
2001	19.547	12.415	63,51%
2002	19.929	12.111	60,77%
2003	18.616	11.982	64,36%
2004	21.396	13.750	64,26%
2005	25.492	16.475	64,63%
2006	16.334	10.741	65,76%
2007	10.932	7.523	68,82%
2008	11.656	7.301	62,64%
2009	15.642	9.866	63,07%
2010	11.722	7.812	66,64%
2011	16.414	10.815	65,89%
2012	15.997	10.455	65,36%
2013	10.797	7.708	71,39%
2014	9.806	6.610	67,41%
2015	11.810	7.685	65,07%



INCENDIOS FORESTALES

12.8.1.6. SINIESTROS : Serie histórica del número y superficie afectadas por grandes incendios (≥500 ha)

Años	Número de siniestros	Nº siniestros >= 500 ha.	Superficie forestal (ha)	Superficie afectada por grandes incendios	
				Hectáreas	Porcentaje
1971	1.665	8	35.044,0	7.138,0	20,37%
1972	2.093	17	57.753,0	15.303,0	26,50%
1973	3.724	20	96.989,0	25.341,9	26,13%
1974	3.920	45	142.115,0	47.718,0	33,58%
1975	4.128	57	188.595,0	87.535,0	46,41%
1976	4.356	37	123.577,0	34.450,0	27,88%
1977	2.064	19	70.749,0	26.717,5	37,76%
1978	8.193	153	439.526,0	182.614,8	41,55%
1979	6.171	66	273.567,0	58.497,2	21,38%
1980	7.075	76	263.017,0	103.550,0	39,37%
1981	10.688	74	298.288,0	90.711,0	30,41%
1982	6.308	40	152.903,0	47.821,7	31,28%
1983	4.736	27	108.100,0	42.239,3	39,07%
1984	7.073	51	165.119,0	53.410,7	32,35%
1985	12.235	159	484.476,0	198.994,8	41,07%
1986	7.514	103	264.887,0	135.756,0	51,25%
1987	8.816	35	146.662,0	36.562,9	24,93%
1988	9.440	37	137.734,0	35.205,0	25,56%
1989	20.250	96	426.693,0	93.592,6	21,93%
1990	12.914	56	203.032,0	66.183,8	32,60%
1991	13.529	80	260.318,0	138.928,1	53,37%
1992	15.956	19	105.277,0	30.918,6	29,37%
1993	14.253	25	89.267,0	43.532,3	48,77%
1994	19.249	93	437.635,0	335.359,2	76,63%
1995	25.557	26	143.484,0	31.699,8	22,09%
1996	16.586	10	59.814,0	6.962,4	11,64%
1997	22.320	7	98.503,0	5.309,4	5,39%
1998	22.003	27	133.643,0	41.761,6	31,25%
1999	17.943	16	82.217,0	17.399,1	21,16%
2000	23.574	49	188.586,0	63.634,7	33,74%
2001	19.547	16	93.297,0	20.325,2	21,79%
2002	19.929	18	107.464,0	16.993,4	15,81%
2003	18.616	43	148.172,0	76.796,2	51,83%
2004	21.396	20	134.193,0	56.725,8	42,27%
2005	25.492	48	188.672,0	84.605,8	44,84%
2006	16.334	58	155.363,0	72.119,1	46,42%
2007	10.936	16	86.113,0	52.233,7	60,66%
2008	11.655	6	50.321,0	5.499,7	10,93%
2009	15.643	35	119.892,0	56.266,5	46,93%
2010	11.722	11	54.770,0	12.538,8	22,89%
2011	16.414	24	102.162,0	26.034,5	25,48%
2012	15.978	41	216.894,0	135.579,9	62,51%
2013	10.797	17	61.690,6	19.690,1	31,92%
2014	9.806	7	48.717,8	9.805,8	20,13%
2015	11.810	16	109.783,0	10.534,3	9,60%

GRÁFICO 9: EVOLUCIÓN DEL NÚMERO TOTAL DE SINIESTROS Y DE LOS GRANDES INCENDIOS FORESTALES 1971-2014

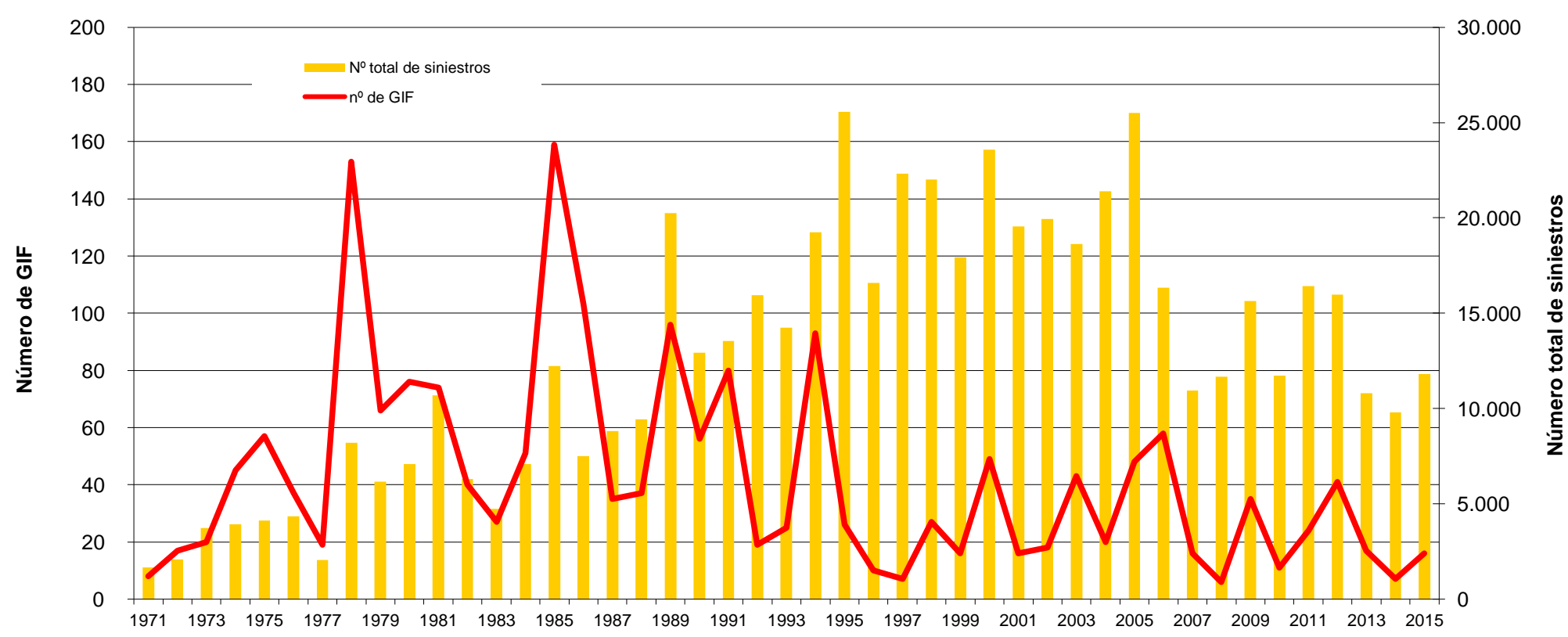
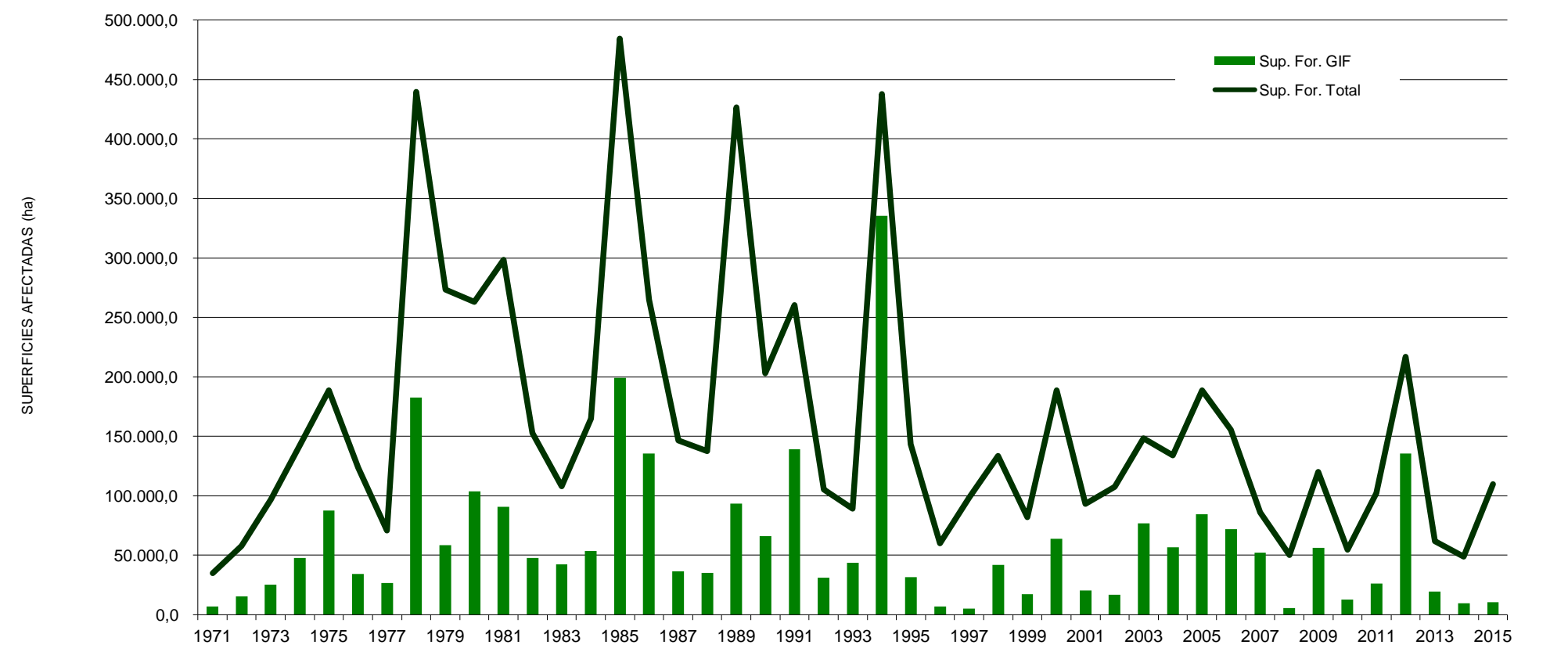


GRÁFICO 10: EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL AFECTADA Y DE LA SUPERFICIE AFECTADA POR GIF 1971-2014



INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.1. PÉRDIDAS: N° de Montes y Superficie afectada según propiedad y tipo de vegetación, 2015

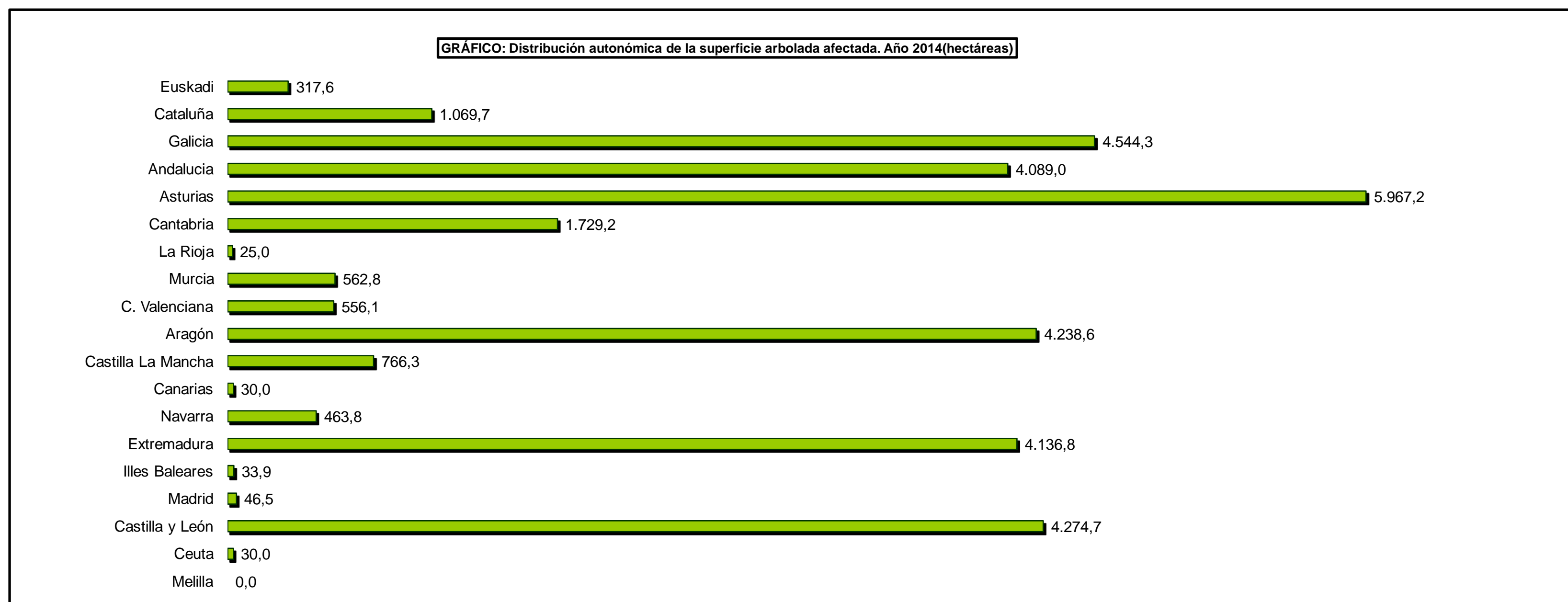
Tipo de propiedad	Número de montes		Vegetación Leñosa					
			Monte arbolado		Monte no arbolado			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Monte Abierto (ha)	Mat. Y M. Bajo (ha)	Total (ha)	Porcentaje
Utilidad Pública	2.121	16,72	11.601,2	35,28	1.860,3	27.609,1	29.469,4	45,42
Estado-CC.AA.	692	5,45	644,5	1,96	355,0	788,7	1.143,7	1,76
Consortio / Convenio	204	1,61	1.838,9	5,59	32,5	446,2	478,7	0,74
Públicos no catalogado	804	6,34	1.034,5	3,15	143,6	2.565,0	2.708,6	4,17
Particulares vecinales	971	7,65	4.287,4	13,04	334,5	6.251,5	6.586,0	10,15
Particulares no vecinales	7.894	62,23	13.475,0	40,98	1.777,5	22.721,8	24.499,2	37,76
TOTAL	12.686	100,00	32.881,4	100,00	4.503,4	60.382,2	64.885,6	100,00

Tipo de propiedad	Vegetación Herbácea					Vegetación forestal	
	Dehesas (ha)	Pastos (ha)	Zonas húmedas (ha)	Total (ha)	Porcentaje	Total (ha)	Porcentaje
Utilidad Pública	321,0	2.566,4	112,2	2.999,6	24,96	44.070,1	40,14
Estado-CC.AA.	30,9	430,8	77,6	539,3	4,49	2.327,5	2,12
Consortio / Convenio	0,0	90,6	0,4	91,0	0,76	2.408,6	2,19
Públicos no catalogado	26,7	334,1	156,3	517,2	4,30	4.260,3	3,88
Particulares vecinales	379,7	788,8	2,0	1.170,5	9,74	12.043,8	10,97
Particulares no vecinales	1.383,4	5.073,0	242,0	6.698,4	55,75	44.672,6	40,69
TOTAL	2.141,69	9.283,71	590,45	12.015,85	100,00	109.782,85	100,00

INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.2. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de la superficie arbolada afectada según propiedad, 2015

Comunidades Autónomas	Utilidad Pública		Estado- C.C.A.A.		Consorcio/Convenio		Público no catalogado		Total particulares		Total	
	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje
Euskadi	67,3	21,18	10,91	3,44	0,0	0,00	9,2	2,89	230,2	72,49	317,6	0,97
Cataluña	4,7	0,44	11,87	1,11	4,8	0,44	12,4	1,16	1.036,0	96,85	1.069,7	3,25
Galicia	21,3	0,47	0,03	0,00	1.400,7	30,82	7,2	0,16	3.115,0	68,55	4.544,3	13,82
Andalucía	2.903,2	71,00	302,12	7,39	17,4	0,43	4,9	0,12	861,4	21,07	4.089,0	12,44
Asturias	725,0	12,15	0,00	0,00	143,1	2,40	338,1	5,67	4.761,0	79,79	5.967,2	18,15
Cantabria	1.462,6	84,58	0,24	0,01	0,2	0,01	141,7	8,20	124,5	7,20	1.729,2	5,26
La Rioja	12,1	48,32	0,06	0,24	0,1	0,40	6,7	26,66	6,1	24,38	25,0	0,08
Murcia	275,1	48,87	8,40	1,49	0,0	0,00	41,2	7,31	238,2	42,32	562,8	1,71
C. Valenciana	18,4	3,31	1,65	0,30	1,7	0,30	17,2	3,08	517,2	93,01	556,1	1,69
Aragón	2.053,0	48,44	0,82	0,02	35,5	0,84	202,9	4,79	1.946,4	45,92	4.238,6	12,89
Castilla La Mancha	38,5	5,02	31,74	4,14	42,5	5,55	28,5	3,72	625,1	81,57	766,3	2,33
Canarias	20,6	68,64	0,03	0,10	8,3	27,63	0,0	0,00	1,1	3,64	30,0	0,09
Navarra	347,8	74,99	0,00	0,00	0,0	0,00	15,9	3,44	100,1	21,57	463,8	1,41
Extremadura	958,7	23,17	31,74	0,77	68,1	1,65	84,9	2,05	2.993,4	72,36	4.136,8	12,58
Illes Balears	0,0	0,03	0,00	0,00	0,0	0,00	0,4	1,27	33,5	98,70	33,9	0,10
Madrid	0,0	0,02	0,15	0,32	12,7	27,39	0,0	0,00	33,6	72,26	46,5	0,14
Castilla y León	2.693,0	63,00	214,76	5,02	103,9	2,43	123,4	2,89	1.139,7	26,66	4.274,7	13,00
Ceuta	0,0	0,00	30,0	100,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	30,0	0,09
Melilla	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00
España	11.601,15		644,52		1.838,88		1.034,49		17.762,32		32.881,36	



INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.3. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de las especies arbóreas más afectadas 2015

Comunidades Autónomas	Especie 1 Nombre	Superficies (ha)		
		S.A.C. ⁽¹⁾	C.A.C. ⁽²⁾	Total
País Vasco	Pinus nigra	21,00	0,00	21,00
Cataluña	Pinus halepensis	645,60	265,43	911,03
Galicia	Pinus pinaster	1.023,49	982,75	2.006,24
Andalucía	Pinus halepensis	50,06	3.259,72	3.309,78
Asturias	Castanea sativa	861,61	476,31	1.337,92
Cantabria	Quercus pyrenaica	381,95	80,30	462,25
La Rioja	Populus x canadiensis	0,08	11,24	11,32
Murcia	Pinus halepensis	305,81	253,78	559,59
Com. Valenciana	Pinus halepensis	200,29	209,93	410,22
Aragón	Pinus halepensis	115,66	2.050,21	2.165,87
Castilla-La Mancha	Quercus faginea	93,82	343,02	436,84
Canarias	Pinus canariensis	0,00	29,21	29,21
Navarra	Quercus pyrenaica	143,50	0,00	143,50
Extremadura	Pinus pinaster	2.007,71	76,99	2.084,70
Illes Balears	Pinus halepensis	2,81	28,95	31,76
Madrid	Quercus ilex	24,98	0,26	25,24
Castilla y León	Pinus pinaster	485,03	905,10	1.390,13
Ceuta	Pinus halepensis	0,00	10,00	10,00
Melilla				

Sin afección de superficie arbolada en el año 2014

⁽¹⁾ Sin aprovechamiento comercial (arbolado joven)

⁽²⁾ Con aprovechamiento comercial (arbolado maduro)

Comunidades Autónomas	Especie 2 Nombre	Superficies (ha)		
		S.A.C. ⁽¹⁾	C.A.C. ⁽²⁾	Total
País Vasco	Quercus ilex	13,80	7,01	20,81
Cataluña	Quercus ilex	22,94	3,83	26,77
Galicia	Quercus robur	285,88	142,98	428,86
Andalucía	Quercus pyrenaica	43,67	266,91	310,58
Asturias	Eucalyptus globulus	502,52	797,99	1.300,51
Cantabria	Quercus robur	309,83	48,02	357,85
La Rioja	Pinus sylvestris	8,94	0,50	9,44
Murcia	Populus x canadiensis	0,15	0,00	0,15
Com. Valenciana	Quercus ilex	140,83	1,93	142,76
Aragón	Quercus ilex	371,08	553,22	924,30
Castilla-La Mancha	Pinus halepensis	16,25	72,54	88,79
Canarias	Populus x canadiensis	0,50	0,00	0,50
Navarra	Fagus sylvatica	8,43	63,88	72,31
Extremadura	Quercus pyrenaica	1.497,70	74,44	1.572,14
Illes Balears	Junip. sabina, phoenicea	1,20	0,42	1,62
Madrid	Pinus halepensis	0,00	17,86	17,86
Castilla y León	Pinus nigra	478,02	218,18	696,20
Ceuta	Eucalyptus globulus	0,00	10,00	10,00
Melilla				

Sin afección de superficie arbolada en el año 2014

⁽¹⁾ Sin aprovechamiento comercial (arbolado joven)

⁽²⁾ Con aprovechamiento comercial (arbolado maduro)

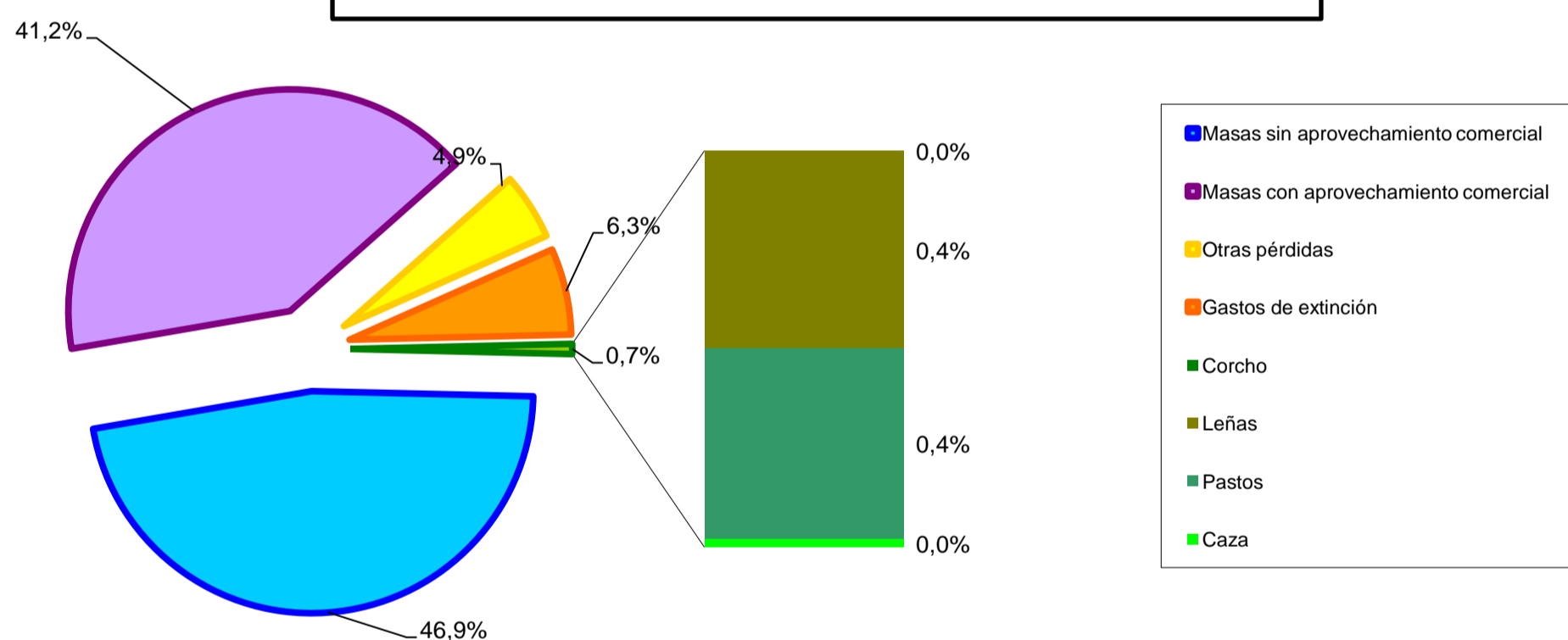
INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.4. PÉRDIDAS: Económicas según propiedad y tipo de producto, 2015

Producto	Utilidad Pública		Estado - C.C.A.A.		Consortio / Convenio	
	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje
Masas sin aprovechamiento comercial	11.314.598	58,49	181.317	89,05	1.637.170	33,59
Masas con aprovechamiento comercial	4.914.740	25,41	995	0,49	3.149.469	64,63
Corcho	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Resina	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
Frutos y setas	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
Leñas	192.372	0,99	0	0,00	0	0,00
Pastos	46.485	0,24	0	0,00	913	0,02
Caza	516	0,00	0	0,00	0	0,00
Otras pérdidas	2.359.400	12,20	168	0,08	929	0,02
Total	18.828.111	97,33	182.480	89,62	4.788.481	98,26
Gastos de extinción	516.515	2,67	21.134	10,38	84.840	1,74
TOTAL	19.344.626		203.614		4.873.321	

Producto	Pública no catalogada		Total Particulares		Total	
	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje
Masas sin aprovechamiento comercial	1.236.023	50,19	11.312.888	40,60	25.681.996	46,91
Masas con aprovechamiento comercial	839.098	34,07	13.637.134	48,94	22.541.436	41,17
Corcho	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Resina	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Frutos y setas	0	0,00	2.719	0,01	2.719	0,00
Leñas	6.740	0,27	1.438	0,01	200.550	0,37
Pastos	4.239	0,17	142.757	0,51	194.394	0,36
Caza	2.251	0,09	5.318	0,02	8.085	0,01
Otras pérdidas	151.060	6,13	153.865	0,55	2.665.422	4,87
Total	2.239.411	90,93	25.256.119	90,65	51.294.602	93,69
Gastos de extinción	223.450	9,07	2.606.322	9,35	3.452.261	6,31
TOTAL	2.462.861		27.862.441		54.746.863	

GRÁFICO: Distribución de las pérdidas económicas según tipo de producto. Año 2015



INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.5. PÉRDIDAS: Efectos ambientales, 2015

Impacto	Total Siniestros		Vegetación Leñosa				Vegetación Herbácea	
			Superficie arbolada		Superficie no arbolada			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje
Superficie arbolada quemada autoregenerable								
Del 60% al 100%	10.900	92,29	12.316,07	37,46	42.086,42	64,86	12.015,85	100,00
Del 30% al 59%	667	5,65	9.344,65	28,42	10.846,94	16,72	0,00	0,00
Menos del 30%	243	2,06	11.220,64	34,12	11.952,28	18,42	0,00	0,00
Efecto en la vida silvestre								
Inapreciable	7.705	65,24	1.811,83	5,51	5.388,00	8,30	2.925,13	24,34
Pasajero	4.039	34,20	18.421,93	56,03	47.121,32	72,62	7.596,28	63,22
Permanente	66	0,56	12.647,60	38,46	12.376,32	19,07	1.494,44	12,44
Riesgo de erosión								
Bajo	9.019	76,37	3.473,98	10,57	8.182,70	12,61	5.208,51	43,35
Moderado	2.106	17,83	7.387,63	22,47	19.308,84	29,76	3.188,85	26,54
Alto	685	5,80	22.019,75	66,97	37.394,10	57,63	3.618,49	30,11
Alteración del paisaje y valores recreativos								
Inapreciable	7.633	64,63	1.745,58	5,31	5.110,09	7,88	2.768,72	23,04
Pasajero	4.091	34,64	17.842,45	54,26	46.033,77	70,95	7.571,91	63,02
Permanente	86	0,73	13.293,33	40,43	13.741,78	21,18	1.675,22	13,94
Efecto en la economía local								
Inapreciable	10.438	88,38	5.826,92	17,72	24.938,60	38,43	5.701,81	47,45
Pasajero	1.330	11,26	17.376,41	52,85	34.791,56	53,62	5.472,86	45,55
Permanente	42	0,36	9.678,03	29,43	5.155,48	7,95	841,18	7,00
Impacto global (escala de 0 a 10)								
0	6.819	57,74	1.171,91	3,56	3.416,17	5,26	2.285,08	19,02
1	901	7,63	361,29	1,10	1.599,95	2,47	752,39	6,26
2	1.282	10,86	818,50	2,49	2.910,24	4,49	709,97	5,91
3	1.249	10,58	1.978,56	6,02	8.566,28	13,20	1.849,55	15,39
4	903	7,65	3.031,59	9,22	14.136,54	21,79	3.275,35	27,26
5	421	3,56	9.511,52	28,93	14.203,24	21,89	1.376,32	11,45
6	152	1,29	2.141,51	6,51	6.282,94	9,68	242,55	2,02
7	47	0,40	1.534,60	4,67	2.832,16	4,36	49,93	0,42
8	23	0,19	366,33	1,11	944,92	1,46	10,00	0,08
9	7	0,06	5.703,56	17,35	6.353,40	9,79	697,57	5,81
10	6	0,05	6.261,99	19,04	3.639,80	5,61	767,14	6,38
TOTAL	11.810		32.881,36		64.885,64		12.015,85	

INCENDIOS FORESTALES

12.8.2.6. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de los siniestros con incidencias de Protección Civil, 2015

Comunidades Autónomas	Número de siniestros con cortes de:				Número de incendios con desalojo de núcleos urbanos	Número de incendios con daños en edificios
	Carreteras	L. Férreas	L. Eléctricas	L. Telefónicas		
Andalucía	2	0	6	0	6	3
Aragón	8	3	3	0	2	1
Asturias	6	0	0	0	2	2
C. Valenciana	13	0	3	1	3	2
Canarias	9	0	5	1	2	2
Cantabria	11	2	2	2	1	2
Castilla y León	13	1	7	4	1	1
Castilla-La Mancha	0	0	0	0	0	0
Cataluña	32	1	12	4	6	8
Ceuta	0	0	0	0	1	0
Euskadi	8	0	1	1	2	0
Extremadura	24	3	5	2	2	2
Galicia	26	7	17	2	6	7
Illes Balears	4	1	1	1	1	0
La Rioja	1	0	0	0	0	1
Madrid	11	1	4	0	7	5
Melilla	0	0	0	0	0	0
Murcia	5	0	1	0	0	1
Navarra	1	0	0	0	2	0
ESPAÑA	174	19	67	18	44	37

INCENDIOS FORESTALES

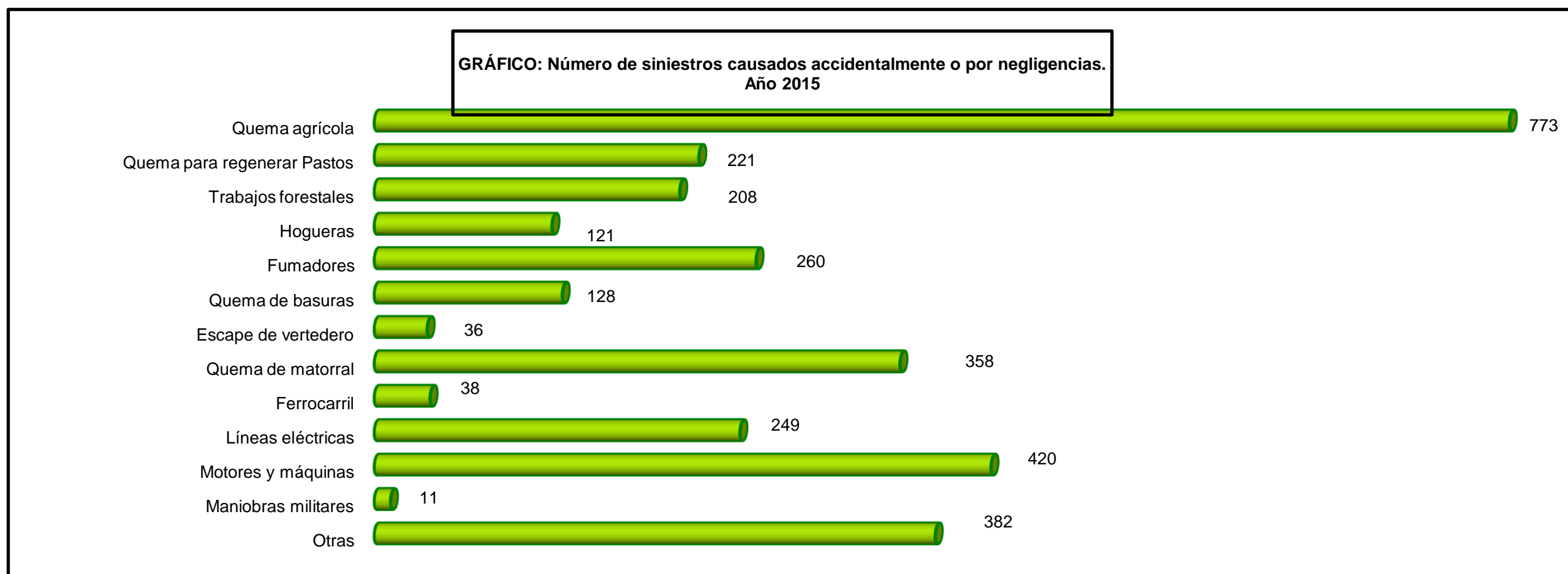
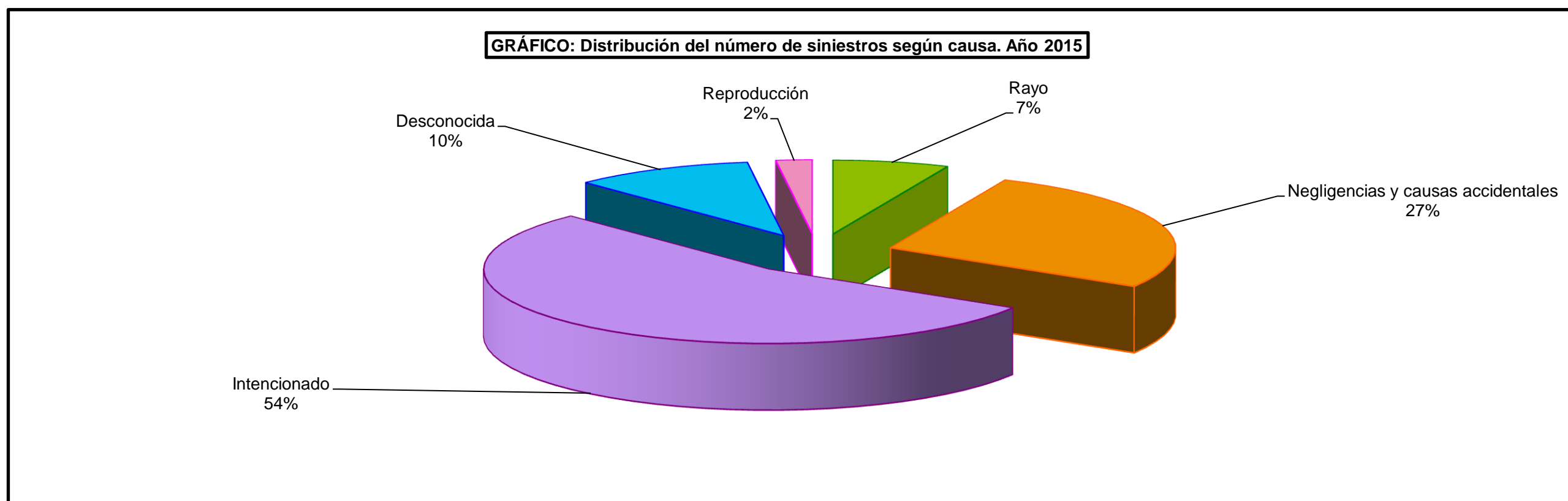
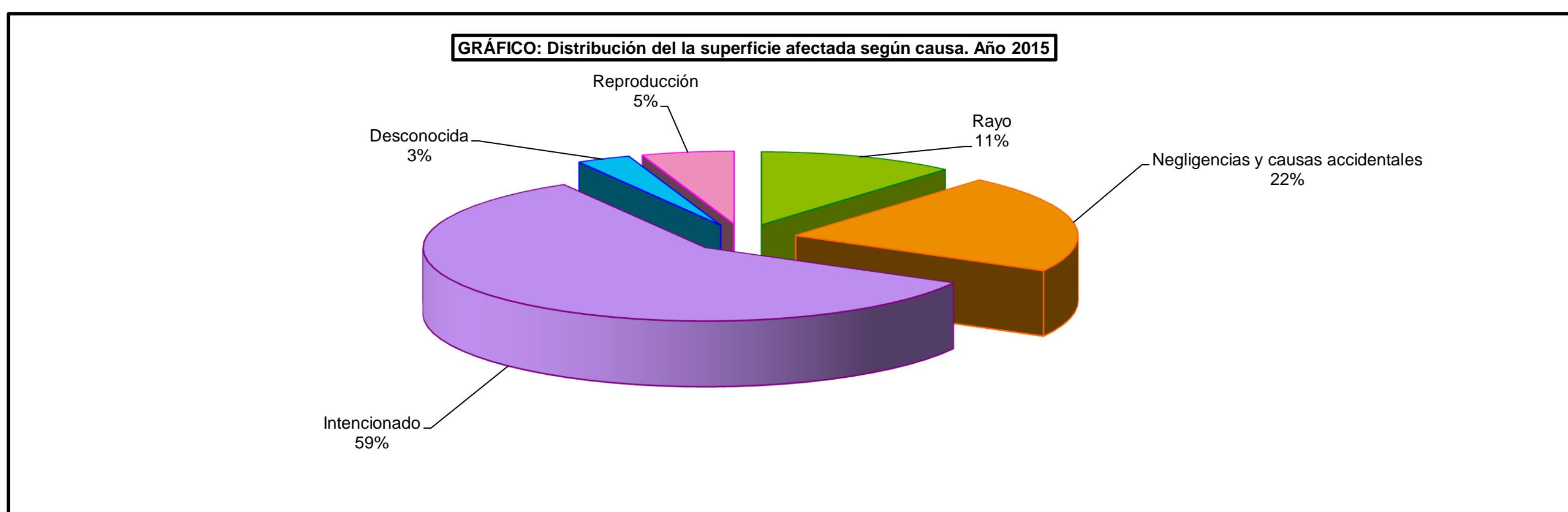
12.8.3.1 CONDICIONES DE PELIGRO: Número de siniestros según probabilidad de ignición e índice de peligro, 2015

Probabilidad de Ignición	Índice de peligro												Superficie Forestal (ha)	Superficie Media (ha)
	Prealerta		Alerta		Alarma		Alarma extrema		Sin datos		Total			
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje		
1% - 10%	668	14,50	32	1,59	12	0,75	1,00	0,19	4	0,13	717	6,07	5.192,1	7,2
11% - 20%	640	13,89	268	13,35	10	0,63	30	5,70	2,00	0,07	950	8,04	9.748,9	10,3
21% - 30%	377	8,18	431	21,47	64	4,01	156	29,66	4	0,13	1.032	8,74	12.898,6	12,5
31% - 40%	335	7,27	438	21,82	68	4,26	131	24,90	1	0,03	973	8,24	14.710,7	15,1
41% - 50%	191	4,15	239	11,91	112	7,02	18	3,42	4	0,13	564	4,78	4.708,5	8,3
51% - 60%	3	0,07	40	1,99	350	21,93	4	0,76	5,00	0,16	402	3,40	4.165,6	10,4
61% - 70%	1	0,02	24	1,20	246	15,41	13	2,47	5,00	0,16	289	2,45	2.211,5	7,7
71% - 80%	2	0,04	10	0,50	204	12,78	9	1,71	2,00	0,07	227	1,92	1.482,6	6,5
81% - 90%	1,00	0,02	6	0,30	119	7,46	7	1,33	1,00	0,03	134	1,13	1.243,1	9,3
91% - 100%	0,00	0,00	1,00	0,05	52	3,26	3	0,57	2,00	0,07	58	0,49	1.850,4	31,9
Sin datos	2.389	51,86	518	25,81	359	22,49	154	29,28	3.044,00	99,02	6.464	54,73	51.570,9	8,0
TOTAL	4.607		2.007		1.596		526		3.074		11.810		109.782,85	4,97

INCENDIOS FORESTALES

12.8.4.1. CAUSAS: Análisis de las causas de incendios en el total de montes, 2015

Causa	Número de siniestros			Número Causantes Identificados	Superficies (ha)			
	Tipo de Causa				Vegetación Leñosa		Vegetación	Total
	Cierta	Supuesta	Total		Arbolada	No arbolada	Herbácea	Forestal
Rayo	711	68	779	779	4.194,75	6.948,75	1.256,89	12.400,39
Quema agrícola	443	330	773	242	550,18	2.227,13	442,06	3.219,37
Quema para regenerar Pastos	88	133	221	43	23,07	310,88	202,22	536,17
Trabajos forestales	152	56	208	103	98,48	94,05	14,67	207,20
Hogueras	71	50	121	27	61,65	33,79	33,93	129,37
Fumadores	68	192	260	13	163,52	229,54	128,81	521,87
Quema de basuras	67	61	128	16	12,08	44,10	53,55	109,73
Escape de vertedero	18	18	36	36	0,63	5,92	38,42	44,97
Quema de matorral	125	233	358	49	188,95	648,50	64,20	901,65
Ferrocarril	25	13	38	38	120,83	144,64	84,47	349,94
Líneas eléctricas	199	50	249	249	553,91	1.775,44	920,90	3.250,25
Motores y máquinas	312	108	420	235	6.747,35	4.417,00	1.778,20	12.942,55
Maniobras militares	11	0	11	7	56,29	63,82	14,80	134,91
Otras	168	214	382	71	735,21	320,88	405,84	1.461,93
Negligencias y causas accidentales	1.747	1.458	3.205	1.129	9.312,15	10.315,69	4.182,07	23.809,91
Intencionado	1.473	4.907	6.380	148	14.559,03	44.071,47	5.741,34	64.371,84
Desconocida	1.205	0	1.205	0	843,21	1.953,46	607,17	3.403,84
Reproducción	213	28	241	241	3.972,22	1.596,27	228,38	5.796,87
TOTAL	5.349	6.461	11.810	2.297	32.881,36	64.885,64	12.015,85	109.782,85



INCENDIOS FORESTALES

12.8.4.2. CAUSAS: Análisis autonómico de los incendios según causa, 2015

Comunidades Autónomas	Rayo		Negligencias y causas accidentales		Intencionado		Desconocida		Reproducción		Total	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Euskadi	5	4,00	53	42,40	48	38,40	16	12,80	3	2,40	125	1,06
Cataluña	48	9,43	277	54,42	112	22,00	70	13,75	2	0,39	509	4,31
Galicia	35	1,23	255	8,94	2.222	77,91	221	7,75	119	4,17	2.852	24,15
Andalucía	57	6,98	329	40,27	324	39,66	95	11,63	12	1,47	817	6,92
Asturias	22	1,42	350	22,55	924	59,54	212	13,66	44	2,84	1.552	13,14
Cantabria	3	0,39	14	1,82	726	94,53	18	2,34	7	0,91	768	6,50
La Rioja	3	5,17	21	36,21	31	53,45	3	5,17	0	0,00	58	0,49
Murcia	27	20,77	43	33,08	35	26,92	25	19,23	0	0,00	130	1,10
Com. Valenciana	122	38,73	85	26,98	98	31,11	8	2,54	2	0,63	315	2,67
Aragón	86	25,22	180	52,79	40	11,73	34	9,97	1	0,29	341	2,89
Castilla-La Mancha	150	16,32	334	36,34	236	25,68	189	20,57	10	1,09	919	7,78
Canarias	1	1,12	35	39,33	8	8,99	45	50,56	0	0,00	89	0,75
Navarra	1	0,35	71	24,74	117	40,77	95	33,10	3	1,05	287	2,43
Extremadura	47	5,22	337	37,40	444	49,28	72	7,99	1	0,11	901	7,63
Illes Balears	6	7,79	47	61,04	19	24,68	5	6,49	0	0,00	77	0,65
Madrid	23	6,62	125	37,09	107	31,75	80	23,74	2	0,59	337	2,85
Castilla y León	143	8,26	648	37,41	889	51,33	17	0,98	35	2,02	1.732	14,67
Ceuta	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01
Melilla	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ESPAÑA	779		3.205		6.380		1.205		241		11.810	

INCENDIOS FORESTALES

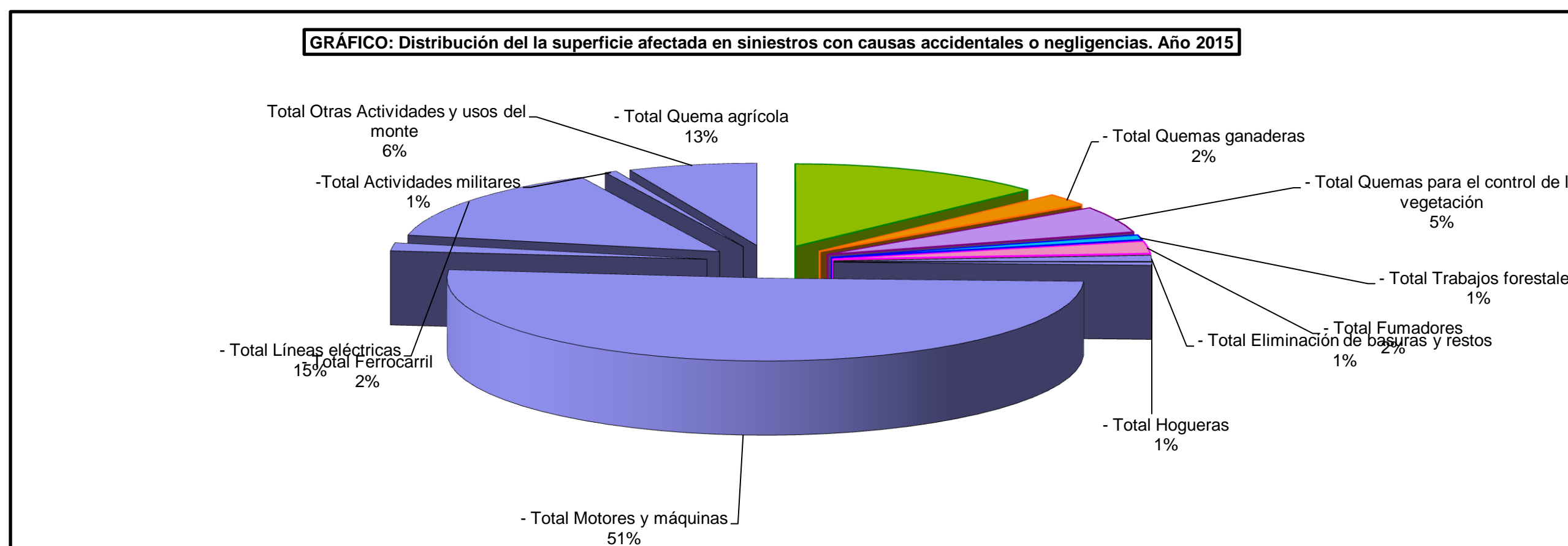
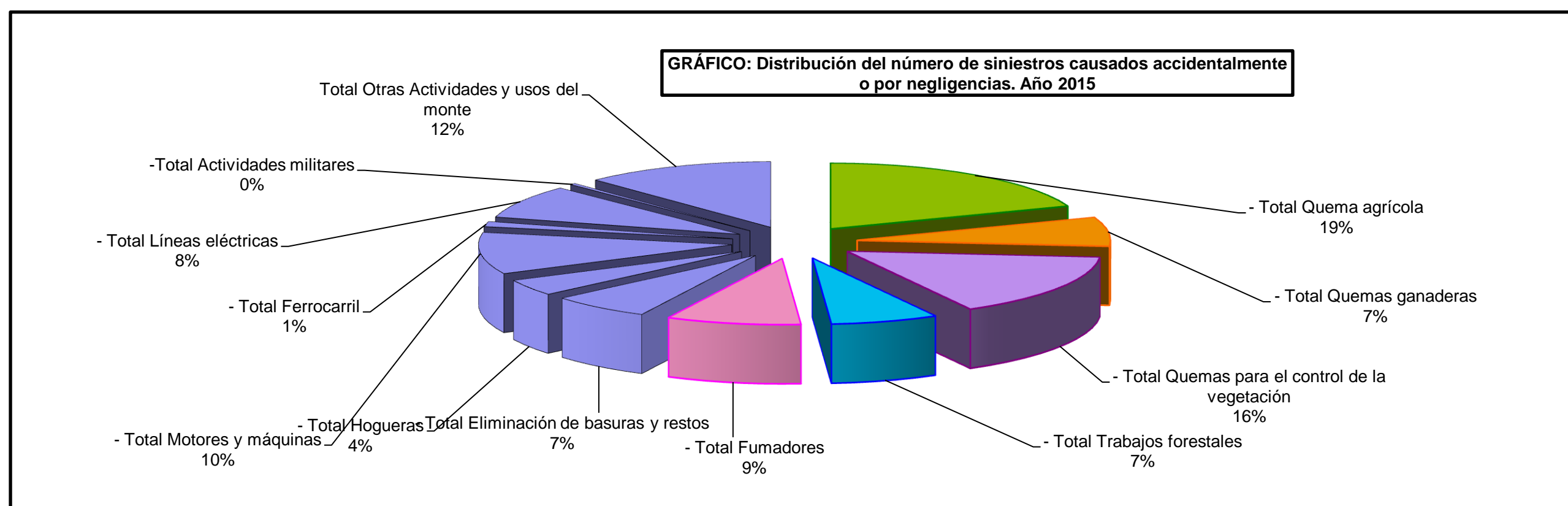
12.8.4.3. CAUSAS: Análisis autonómico de los incendios según conocimiento de causa, 2015

Comunidad Autónoma	Número total de siniestros	Siniestros con causa desconocida		Siniestros con causa conocida					
		Número	Porcentaje	Cierta		Supuesta		Total	
				Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Euskadi	125	16	12,80	77	61,60	32	25,60	109	87,20
Cataluña	509	70	13,75	241	47,35	198	38,90	439	86,25
Galicia	2.852	221	7,75	346	12,13	2.285	80,12	2.631	92,25
Andalucía	817	95	11,63	614	75,15	108	13,22	722	88,37
Asturias	1.552	212	13,66	530	34,15	810	52,19	1.340	86,34
Cantabria	768	18	2,34	189	24,61	561	73,05	750	97,66
La Rioja	58	3	5,17	23	39,66	32	55,17	55	94,83
Murcia	130	25	19,23	49	37,69	56	43,08	105	80,77
Com. Valenciana	315	8	2,54	300	95,24	7	2,22	307	97,46
Aragón	341	34	9,97	254	74,49	53	15,54	307	90,03
Castilla-La Mancha	919	189	20,57	342	37,21	388	42,22	730	79,43
Canarias	89	45	50,56	29	32,58	15	16,85	44	49,44
Navarra	287	95	33,10	85	29,62	107	37,28	192	66,90
Extremadura	901	72	7,99	186	20,64	643	71,37	829	92,01
Illes Balears	77	5	6,49	53	68,83	19	24,68	72	93,51
Madrid	337	80	23,74	105	31,16	152	45,10	257	76,26
Castilla y León	1.732	17	0,98	720	41,57	995	57,45	1.715	99,02
Ceuta	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	1	100,00
Melilla	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ESPAÑA	11.810	1.205	10,20	4.144	35,09	6.461	54,71	10.605	89,80

INCENDIOS FORESTALES

12.8.4.4. CAUSAS: Detalles de causas no intencionales de origen antrópico, 2015

Negligencias y causas accidentales	Número de siniestros			Número de causantes identificados	Superficies (hectáreas)			
	Tipo de causa				Vegetación Leñosa		Vegetación	Total
	Cierta	Supuesta	Total		Arbolada	No arbolada	Herbácea	Forestal
Quema agrícola								
- De rastrojos	71	59	130	25	48,69	82,01	18,43	149,13
- De restos de poda	200	82	282	130	236,73	1744,56	171,08	2152,37
- Sin especificar	78	97	175	48	187,12	236,14	171,26	594,52
- Total Quema agrícola	349	238	587	203	473	2.063	361	2.896
Quemas ganaderas								
- Quemas de matorral	45	61	106	21	16,97	147,58	69,10	233,65
- Quemas de herbáceas	26	39	65	13	1,85	16,35	77,02	95,22
- Sin especificar	14	30	44	8	3,75	143,95	53,90	201,60
- Total Quemas ganaderas	85	130	215	42	23	308	200	530
Quemas para el control de la vegetación								
- Quema de control de vegetación próxima a edificaciones	9	12	21	3	0,30	50,63	1,24	52,17
- Quema de control de vegetación de accesos	23	30	53	13	15,48	64,34	10,08	89,90
- Quemas de vegetación para el control de animales nocivos	2	4	6	0	0,00	12,36	29,14	41,50
- Quema de control de vegetación en lindes y bordes de fincas	59	52	111	30	55,29	141,52	17,42	214,23
- Quema de control de vegetación en infraestructuras de riego	17	22	39	3	10,38	7,22	58,91	76,51
- Sin especificar	69	172	241,00	21,00	170,00	481,33	23,08	674,41
- Total Quemas para el control de la vegetación	179	292	471	70	251	757	140	1.149
- Total Trabajos forestales	152	56	208	103	98,48	94,05	14,67	207,20
- Total Fumadores	68	192	260	13	163,52	229,54	128,81	521,87
Eliminación de basuras y restos								
- Quemas de restos de poda o jardinería en urbanizaciones	9	5	14	6	0,01	1,99	1,92	3,92
- Escape de vertedero	21	27	48	48	10,72	49,47	30,59	90,78
- Otros incendios por quema de basuras (conocidas)	71	61	132	15	48,67	76,30	34,91	159,88
- Total Eliminación de basuras y restos	101	93	194	69	59,40	127,76	67,42	254,58
- Total Hogueras	71	50	121	27	61,65	33,79	33,93	129,37
Motores y máquinas								
- Maquinaria (cosechadoras)	112	19	131	90	4863,01	3723,01	463,54	9049,56
- Escapes de vehículos (ligeros y pesados)	50	35	85	37	711,08	179,50	310,51	1201,09
- Accidentes de vehículos	30	5	35	22	6,00	6,57	15,45	28,02
- Otro tipo de motores o maquinaria (Sin especificar)	37	22	59	19	79,86	92,60	865,02	1037,48
- Total Motores y máquinas	229	81	310	168	5.660	4.002	1.655	11.316
- Total Ferrocarril	25	13	38	38	120,83	144,64	84,47	349,94
- Total Líneas eléctricas	199	50	249	249	553,91	1775,44	920,90	3250,25
- Total Actividades militares	11	0	11	7	56,29	63,82	14,80	134,91
Otras actividades y usos del monte								
- Apicultura	10	9	19	8	420,75	45,13	26,19	492,07
- Fuegos artificiales (petardos, cohetes, etc)	20	17	37	7	2,99	4,61	3,26	10,86
- Globos aerostáticos	2	0	2	1	0	0,18	0	0,18
- Gamberradas, juegos de niños (quema de pelusa de chopo, etc)	39	66	105	10	9,78	16,01	30,45	56,24
- Otras causas no intencionales (conocidas)	55	65	120	26	29,94	161,24	216,78	407,96
- Otras causas no intencionales (Sin determinar)	34	53	87	15	271,55	91,11	124,37	487,03
Total Otras Actividades y usos del monte	160	210	370	67	735	318	401	1.454
TOTAL NEGLIGENCIAS Y CAUSAS ACCIDENTALES	1.629	1.405	3.034	1.056	8.256	9.917	4.021	22.194



INCENDIOS FORESTALES

12.8.4.5. CAUSAS: Motivaciones de incendios intencionados, 2015

Motivación	Número de siniestros		Número de causantes identificados	Vegetación leñosa		Vegetación herbácea	Total forestal
	Conatos	Incendios		Arbolada	No arbolada		
Motivaciones orientadas a la obtención de beneficios directos por el causante							
Provocadas por cazadores para facilitar la caza	64	117	7	364,45	1.727,30	362,25	2.454,00
Obtener salarios en la extinción de los mismos o en la restauración	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Para hacer bajar el precio de la madera	0	1	0	0,80	1,70	0,00	2,50
Para obtener modificaciones en el uso del suelo	5	1	0	2,68	0,96	0,09	3,73
Provocados por delincuentes etc. para distraer a la G. Civil o Policía	8	1	0	8,55	1,63	0,69	10,87
Para favorecer la producción de productos del monte	3	4	0	2,59	58,66	1,29	62,54
Forzar resoluciones de consorcios o convenios	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Motivaciones orientadas a producir daños a terceros							
Provocados por venganzas	59	47	4	233,55	1.171,51	353,18	1.758,24
Provocados contra el acotamiento de caza	9	14	0	71,09	139,53	30,81	241,43
Disensiones en cuanto a la titularidad de los montes públicos o privados	7	4	0	53,28	112,42	0,10	165,80
Represalia al reducirse las inversiones públicas en los montes	1	0	0	0,00	0,00	0,01	0,01
Provocados por grupos políticos para crear malestar social	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Animadversión contra repoblaciones forestales	7	10	0	25,46	69,04	0,00	94,50
Rechazo a la creación o existencia de espacios naturales protegidos	4	1	0	2,05	4,81	0,00	6,86
Vandalismo	462	159	19	861,72	976,32	234,32	2.072,36
Resentimiento por expropiaciones	0	1	0	5,00	1,20	0,00	6,20
Venganza por multas impuestas	1	0	0	0,00	0,00	0,87	0,87
Motivaciones debidas a prácticas tradicionales inadecuadas							
Provocados por campesinos para eliminar matorral y residuos agrícolas	1.146	498	55	2.123,68	6.766,55	458,80	9.349,03
Provocados por pastores y ganaderos para regenerar el pasto	568	1.309	27	3.030,38	23.808,65	2.162,31	29.001,34
Provocados para ahuyentar animales (lobos, jabalíes)	29	48	2	94,88	532,06	31,92	658,86
Otras motivaciones							
Provocados por pirómanos	228	93	6	576,96	802,34	38,05	1.417,35
Ritos pseudoreligiosos y satanismo	1	0	0	0,00	0	0	0
Para contemplar las labores de extinción	3	2	0	1,58	1,70	1	4,13
Otras motivaciones	104	32	6	28,85	85,40	35,94	150,19
Sin datos	911	418	22	7.071,48	7.809,68	2.029,85	16.911,01
Total	3.620	2.760	148	14.559,03	44.071,47	5.741,34	64.371,84

GRÁFICO: Número de siniestros intencionados según motivación. Año 2015

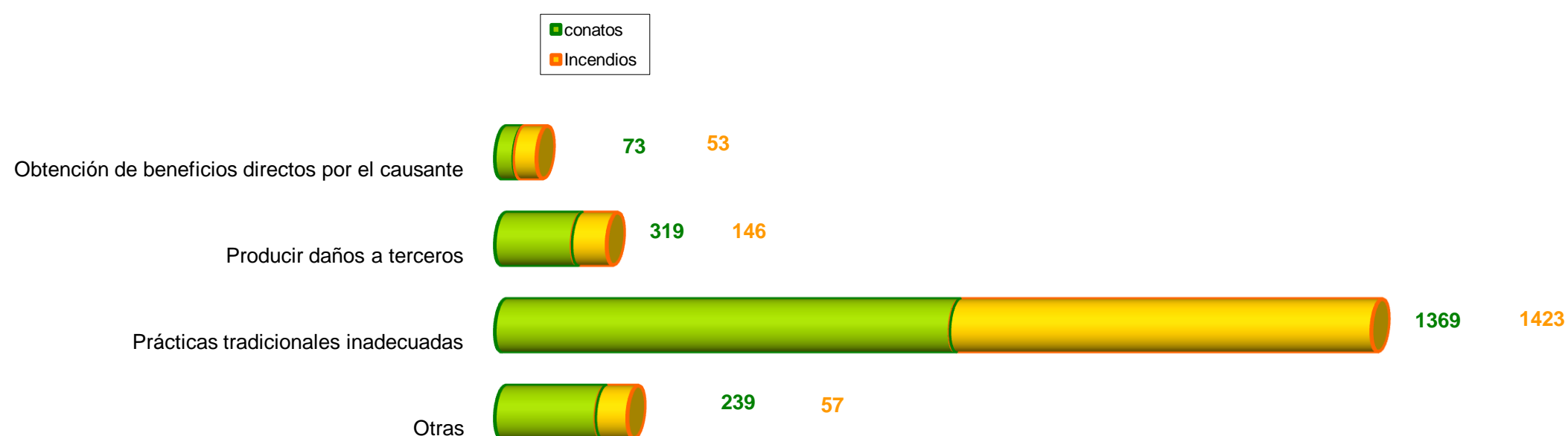
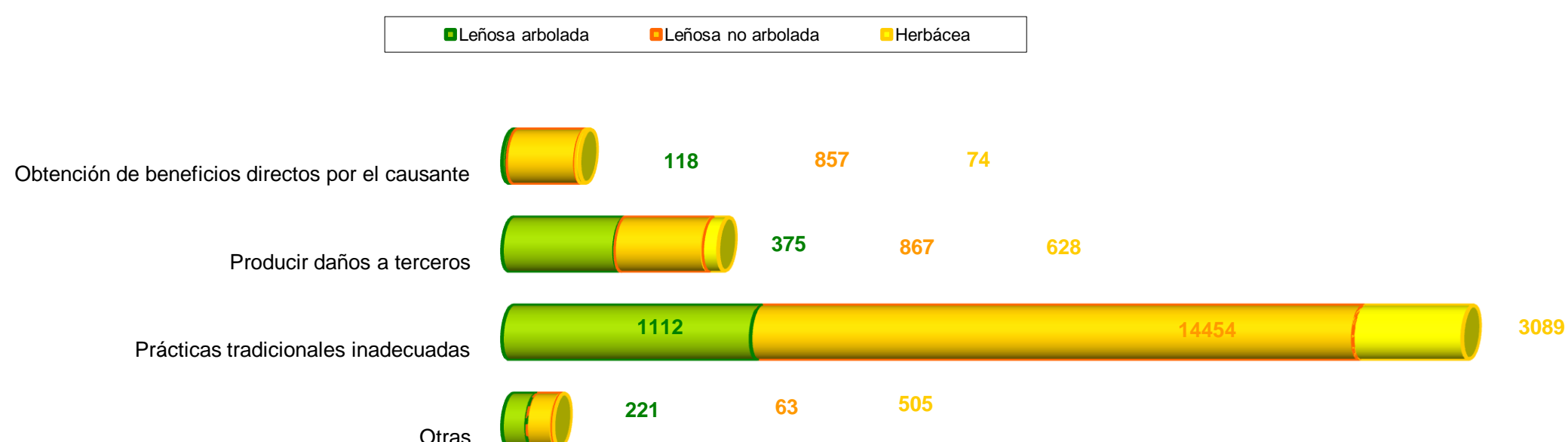


GRÁFICO: Vegetación afectada según motivación. Año 2015



INCENDIOS FORESTALES

12.8.5.1. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Análisis autonómico y total de la detección del siniestro, 2015

Comunidades Autónomas	Vigilante fijo		Agente forestal		Vigilante móvil		Aeronave	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Andalucía	259	31,70%	60	7,34%	31	3,79%	1	0,12%
Aragón	78	22,87%	47	13,78%	2	0,59%	6	1,76%
Asturias	0	0,00%	151	9,73%	0	0,00%	5	0,32%
Canarias	3	3,37%	4	4,49%	5	5,62%	2	2,25%
Cantabria	2	0,26%	390	50,78%	22	2,86%	1	0,13%
Castilla La Mancha	141	15,34%	127	13,82%	18	1,96%	5	0,54%
Castilla y León	354	20,44%	284	16,40%	8	0,46%	10	0,58%
Cataluña	10	1,96%	48	9,43%	9	1,77%	0	0,00%
Ceuta	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Com. Valenciana	54	17,14%	13	4,13%	23	7,30%	5	1,59%
Euskadi	0	0,00%	16	12,80%	10	8,00%	0	0,00%
Extremadura	205	22,75%	80	8,88%	18	2,00%	6	0,67%
Galicia	528	18,51%	197	6,91%	45	1,58%	17	0,60%
Illes Balears	7	9,09%	0	0,00%	2	2,60%	2	2,60%
La Rioja	6	10,34%	9	15,52%	0	0,00%	0	0,00%
Madrid	48	14,24%	7	2,08%	1	0,30%	2	0,59%
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-
Murcia	31	23,85%	4	3,08%	0	0,00%	0	0,00%
Navarra	0	0,00%	11	3,83%	0	0,00%	1	0,35%
ESPAÑA	1.726	14,61%	1.448	12,26%	194	1,64%	63	0,53%

Comunidades Autónomas	Llamada particular		112		Otros	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Andalucía	19	2,33%	374	45,78%	73	8,94%
Aragón	92	26,98%	93	27,27%	23	6,74%
Asturias	1.117	71,97%	135	8,70%	144	9,28%
Canarias	25	28,09%	40	44,94%	10	11,24%
Cantabria	152	19,79%	159	20,70%	42	5,47%
Castilla La Mancha	50	5,44%	525	57,13%	53	5,77%
Castilla y León	231	13,34%	649	37,47%	196	11,32%
Cataluña	226	44,40%	208	40,86%	8	1,57%
Ceuta	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
Com. Valenciana	132	41,90%	60	19,05%	28	8,89%
Euskadi	22	17,60%	67	53,60%	10	8,00%
Extremadura	77	8,55%	426	47,28%	89	9,88%
Galicia	990	34,71%	564	19,78%	511	17,92%
Illes Balears	40	51,95%	20	25,97%	6	7,79%
La Rioja	37	63,79%	1	1,72%	5	8,62%
Madrid	53	15,73%	218	64,69%	8	2,37%
Melilla	-	-	-	-	-	-
Murcia	35	26,92%	54	41,54%	6	4,62%
Navarra	7	2,44%	263	91,64%	5	1,74%
ESPAÑA	3.305	27,98%	3.856	32,65%	1.218	10,31%

INCENDIOS FORESTALES

12.8.5.2. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Tiempo de llegada de los primeros medios de extinción desde la detección, 2015

Tiempo de llegada (Minutos)	Siniestros					
	Conatos		Incendios		Total	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Sin datos	4	0,05	1	0,02	5	0,04
<= 5	676	8,80	212	5,14	888	7,52
> 5 - <= 10	960	12,49	284	6,88	1.244	10,53
> 10 - <= 15	1.153	15,00	433	10,50	1.586	13,43
> 15 - <=30	2.727	35,48	1.211	29,36	3.938	33,34
> 30 - <= 45	1.086	14,13	611	14,81	1.697	14,37
> 45 - < = 60	419	5,45	378	9,16	797	6,75
> 60 - < = 90	284	3,70	291	7,05	575	4,87
> 90 - <= 120	88	1,15	112	2,72	200	1,69
> 120	69	0,90	198	4,80	267	2,26
No intervienen	219	2,85	394	9,55	613	5,19
TOTAL	7.685		4.125		11.810	

Tiempo de llegada (Minutos)	Superficies						
	Arbolada		No arbolada		Forestal		
	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Media (ha)
Sin datos	11,07	0,03	23,21	0,03	34,28	0,03	6,86
<= 5	875,48	2,66	2.023,45	2,63	2.898,93	2,64	3,26
> 5 - <= 10	8.734,86	26,56	9.465,99	12,31	18.200,85	16,58	14,63
> 10 - <= 15	3.056,21	9,29	4.537,42	5,90	7.593,63	6,92	4,79
> 15 - <=30	8.548,78	26,00	18.784,09	24,43	27.332,87	24,90	6,94
> 30 - <= 45	1.933,92	5,88	6.861,32	8,92	8.795,24	8,01	5,18
> 45 - < = 60	993,85	3,02	6.245,40	8,12	7.239,25	6,59	9,08
> 60 - < = 90	3.909,81	11,89	10.689,02	13,90	14.598,83	13,30	25,39
> 90 - <= 120	3.202,69	9,74	3.516,74	4,57	6.719,43	6,12	33,60
> 120	945,17	2,87	6.324,87	8,22	7.270,04	6,62	27,23
No intervienen	669,52	2,04	8.429,98	10,96	9.099,50	8,29	14,84
TOTAL	32.881,36		76.901,49		109.782,85		9,30

INCENDIOS FORESTALES

12.8.5.3. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Análisis autonómico del tiempo de llegada del primer medio de extinción, 2015

Año completo

Comunidades Autónomas	Número total de siniestros	Sin medios de extinción		Con intervención de medios de extinción					
				Sin datos		Con datos			
						Llegada <= 15'		Llegada <= 30'	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Andalucía	817	1	0,12%	0	0,00%	175	21,42%	442	54,10%
Aragón	341	1	0,29%	0	0,00%	97	28,45%	219	64,22%
Asturias	1.552	238	15,34%	2	0,13%	136	8,76%	422	27,19%
Canarias	89	0	0,00%	0	0,00%	46	51,69%	71	79,78%
Cantabria	768	219	28,52%	0	0,00%	101	13,15%	294	38,28%
Castilla La Mancha	919	0	0,00%	0	0,00%	200	21,76%	496	53,97%
Castilla y León	1.732	142	8,20%	0	0,00%	633	36,55%	1.183	68,30%
Cataluña	509	0	0,00%	0	0,00%	271	53,24%	437	85,85%
Ceuta	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%
Com. Valenciana	315	0	0,00%	1	0,32%	93	29,52%	233	73,97%
Euskadi	125	0	0,00%	1	0,80%	36	28,80%	86	68,80%
Extremadura	901	1	0,11%	0	0,00%	342	37,96%	663	73,58%
Galicia	2.852	1	0,04%	1	0,04%	1.274	44,67%	2.381	83,49%
Illes Balears	77	1	1,30%	0	0,00%	26	33,77%	63	81,82%
La Rioja	58	0	0,00%	0	0,00%	21	36,21%	46	79,31%
Madrid	337	1	0,30%	0	0,00%	136	40,36%	290	86,05%
Melilla	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Murcia	130	0	0,00%	0	0,00%	58	44,62%	111	85,38%
Navarra	287	8	2,79%	0	0,00%	72	25,09%	442	154,01%
ESPAÑA	11.810	613	5,19%	5	0,04%	3.718	31,48%	7.880	66,72%

Campana de Verano (Julio - Septiembre)

Comunidades Autónomas	Número total de siniestros	Sin medios de extinción		Con intervención de medios de extinción					
				Sin datos		Con datos			
						Llegada <= 15'		Llegada <= 30'	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Andalucía	441	1	0,23%	0	0,00%	100	22,68%	265	60,09%
Aragón	114	1	0,88%	0	0,00%	30	26,32%	72	63,16%
Asturias	326	23	7,06%	0	0,00%	38	11,66%	129	39,57%
Canarias	40	0	0,00%	0	0,00%	23	57,50%	35	87,50%
Cantabria	63	3	4,76%	0	0,00%	6	9,52%	31	49,21%
Castilla La Mancha	357	0	0,00%	0	0,00%	81	22,69%	234	65,55%
Castilla y León	737	4	0,54%	0	0,00%	340	46,13%	598	81,14%
Cataluña	148	0	0,00%	0	0,00%	99	66,89%	135	91,22%
Ceuta	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Com. Valenciana	123	0	0,00%	1	0,81%	31	25,20%	86	69,92%
Euskadi	33	0	0,00%	1	3,03%	12	36,36%	22	66,67%
Extremadura	355	1	0,28%	0	0,00%	171	48,17%	304	85,63%
Galicia	1.670	0	0,00%	1	0,06%	867	51,92%	1.483	88,80%
Illes Balears	29	1	3,45%	0	0,00%	8	27,59%	24	82,76%
La Rioja	20	0	0,00%	0	0,00%	7	35,00%	14	70,00%
Madrid	153	1	0,65%	0	0,00%	82	53,59%	141	92,16%
Melilla	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Murcia	48	0	0,00%	0	0,00%	15	31,25%	36	75,00%
Navarra	52	0	0,00%	0	0,00%	16	30,77%	265	509,62%
ESPAÑA	4.709	35	0,74%	3	0,06%	1.926	40,90%	3.874	82,27%

INCENDIOS FORESTALES

12.8.5.4. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Distribución de medios del MAGRAMA Campaña de verano, 2015

Tipo	Base	Número de Aeronaves	Periodo Verano	Zona preferente
AA (5.500 l)	TORREJÓN (M) CL-215T / CL-415	2/4	TODO EL AÑO	MADRID - CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN
	MATACÁN (SA) CL-215T / CL-415	2	16-6 A 15-10	CASTILLA Y LEÓN - GALICIA - EXTREMADURA
	TALAV. REAL (BA) CL-215T / CL-415	1	1-7 A 30-9	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA LA MANCHA
	LABACOLLA (C) CL-215T / CL-415	2/3	1-7 A 30-9	GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	ZARAGOZA (Z) CL-215T / CL-415	1/2	16-6 A 30-9	ARAGON - CATALUÑA - C. VALENCIANA - PAÍS VASCO - NAVARRA - LA RIOJA
	POLLENSA (IB) CL-215T / CL-415	1	1-6 A 30-9	BALEARES
	LOS LLANOS (AB) CL-215T / CL-415	1	16-6 A 15-8	CASTILLA LA MANCHA - ANDALUCÍA - C. VALENCIANA - MURCIA
	MÁLAGA (MA) CL-215T / CL-415	1/2	16-6 A 30-9	ANDALUCÍA - MURCIA - EXTREMADURA - CEUTA - MELILLA
HK (4.500 l)	HUELMA (J)	1	20-6 A 19-10	ANDALUCÍA - CASTILLA LA MANCHA - MURCIA
	VILLARES DE JADRAQUE (GU)	1	20-6 A 19-10	CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN - MADRID - LA RIOJA - ARAGON
	LA ALMORAIMA (CA)	1	20-6 A 19-10	ANDALUCÍA - CEUTA
	IBIAS (O)	1	3-7 A 30-10	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN - CANTABRIA
	TENERIFE (TF)	1	1-7 A 30-10	CANARIAS
	PLASENCIA (CC)	1	20-6 A 19-10	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN
	PLASENCIA DEL MONTE (HU)	1	1-7 A 30-10	ARAGÓN - NAVARRA - LA RIOJA - CATALUÑA
	CARAVACA (MU)	1	16-6 A 15-10	MURCIA - C.VALENCIANA - ANDALUCÍA - CASTILLA LA MANCHA
ACT (3.100 l)	AMPURIABRAVA (GI)	2	1-7 A 30-9	CATALUÑA - BALEARES
	AGONCILLO (LO)	2	1-7 A 30-9	LA RIOJA - NAVARRA - ARAGÓN - PAÍS VASCO - CASTILLA Y LEÓN
	NIEBLA(H)	1	1-7 A 30-9	ANDALUCÍA - EXTREMADURA- CASTILLA LA MANCHA
	XINZO (OR)	2	1-7 A 30-9	GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	PAMPLONA (NA)	1	1-7 A 30-9	NAVARRA - LA RIOJA - PAÍS VASCO - ARAGÓN
	SON BONET (IB)	1	1-7 A 30-9	BALEARES - CATALUÑA
	LA GOMERA (TF)	1	1-7 A 30-9	CANARIAS
Aa (3.100 l)	MANISES (V)	2	1-7 A 30-9	C.VALENCIANA - ARAGÓN
	REUS (T)	2	1-7 A 30-9	CATALUÑA - ARAGÓN - C.VALENCIANA
	ROSINOS (ZA)	2	1/16-7 A 30-9/15-10	CASTILLA Y LEÓN - GALICIA
BRIF/A	TABUYO (LE)	2	8-7 A 15-10	CASTILLA Y LEÓN - GALICIA - ASTURIAS
	PINOFRANQUEADO (CC)	2	5-7 A 15-10	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA Y LEÓN - CASTILLA LA MANCHA
	DAROCA (Z)	2	5-7 A 15-10	ARAGÓN - CASTILLA LA MANCHA - CATALUÑA - C.VALENCIANA - MADRID
	PRADO DE LOS ESQUILADORES (CU)	2	5-7 A 15-10	CASTILLA LA MANCHA - C.VALENCIANA - MURCIA - BALEARES-ARAGÓN
	TINEO (O)	2	7-7 A 15-10	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	LAZA (OR)	2	4-7 A 15-10	GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	LUBIA (SO)	2	9-7 A 15-10	CASTILLAYLEÓN-CASTILLALAMANCHA ARAGÓN-LARIOJA-CVALENCIANA-NAVARRA
	LA PALMA (TF)	2	11-7 A 15-10	CANARIAS
	LA IGLESUELA (TO)	2	4-7 A 15-10	EXTREMADURA - CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN - MADRID
BRIF/B	PUERTO EL PICO (AV)	1	4-7 A 15-10	CASTILLA Y LEÓN-CASTILLA LA MANCHA-EXTREMADURA-MADRID
ACO	MUCHAMIEL (A)	1	1-7 A 30-9	C.VALENCIANA - CATALUÑA - MURCIA - ARAGÓN - BALEARES
	MATACÁN (SA)	1	1-7 A 30-9	CASTILLA Y LEÓN - GALICIA - ASTURIAS - EXTREMADURA - MADRID
BK	TORREJÓN (M)	1	16-7 A 15-8	MADRID - CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN

INCENDIOS FORESTALES

12.8.5.5. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Distribución de medios del MAGRAMA Campaña de invierno, 2015

Tipo	Base	Número de aeronaves	Periodo	Zona preferente
			Verano 2007	
Aviones Anfibios (5.500 litros)	TORREJÓN (M) CL-215 T Y CL-415	2	01-01 A 31-05 Y 01-10 A 31-12	MADRID - CASTILLA LA MANCHA - CASTILLA Y LEÓN
Helicóptero Bombardero de Agua (4.500 litros)	MUCHAMIEL (A)	1	15-02 A 14-06	C.VALENCIANA - MURCIA - CASTILLA LA MANCHA
	PALMA DEL RIO	1	15-02 A 14-06	ANDALUCÍA - CASTILLA LA MANCHA - EXTREMADURA
	TABUYO (LE)	1	06-03 A 04-05	CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS - GALICIA
	IBIAS (AS)	1	09-03 A 07-05	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	LAZA (OR)	1	11-03 A 09-05	GALICIA - ASTURIAS - CASTILLA Y LEÓN
Brigada Helitransportadora de Invierno	TABUYO (LE)	1	06-03 A 04-05	CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS - GALICIA
	PINOFRANQUEADO (CC)	1	02-03 A 30-04	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA Y LEÓN - CASTILLA LA MANCHA
	TINEO (O)	1	09-03 A 07-05	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	LAZA (OR)	1	11-03 A 09-05	GALICIA - ASTURIAS - CASTILLA Y LEÓN
	RUENTE (S)	1	02-03 A 09-05	CANTABRIA - CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS
Equipo de Prevención Integral	A CORUNA	1	12-01 A 29-05	NOIA
	LUGO	1	12-01 A 29-05	LUGO- ANCARES
	OURENSE	1	12-01 A 29-05	A POBRA DE TRIVES
	PONTEVEDRA	1	12-01 A 29-05	PONTEAREAS
	ASTURIAS 1	1	12-01 A 29-05	POLA DE LENA
	ASTURIAS 2	1	12-01 A 29-05	CANGAS DE ONÍS
	ASTURIAS 3	1	12-01 A 29-05	CANGAS DEL NARCEA
	CANTABRIA	1	12-01 A 29-05	CABUÉRNIGA
	NAVARRA 1	1	12-01 A 29-05	BAZTÁN
	NAVARRA 2	1	12-01 A 29-05	BURGUETE
	LA RIOJA	1	12-01 A 29-05	LA RIOJA
	ZAMORA	1	12-01 A 29-05	SANABRIA
	LEÓN	1	12-01 A 29-05	LEÓN
	ÁVILA	1	12-01 A 29-05	BARCO DE ÁVILA
	HUESCA	1	12-01 A 29-05	SOMONTANO
	C.VALENCIANA	1	12-01 A 29-05	COMUNIDAD VALENCIANA
	LA PALMA	1	12-01 A 29-05	LA PALMA
CÁCERES	1	12-01 A 29-05	HURDES	
Brigadas de Prevención	TABUYO (LE)	1	07-01 A 29-05	CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS - GALICIA
	PINOFRANQUEADO (CC)	1	07-01 A 29-05	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA Y LEÓN - CASTILLA LA MANCHA
	TINEO (O)	1	07-01 A 15-06	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	LAZA (OR)	1	07-01 A 29-05	GALICIA - ASTURIAS - CASTILLA Y LEÓN
	LUBIA (SO)	1	07-01 A 15-06	CANTABRIA - CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS
	LA PALMA (TF)	1	07-01 A 29-05	EXTREMADURA - ANDALUCÍA - CASTILLA Y LEÓN - CASTILLA LA MANCHA
	LA IGESUELA (TO)	1	07-01 A 29-05	ASTURIAS - GALICIA - CASTILLA Y LEÓN
	PUERTO EL PICO (AV)	1	07-01 A 29-05	GALICIA - ASTURIAS - CASTILLA Y LEÓN
	DAROCA (Z)	1	07-01 A 29-05	CANTABRIA - CASTILLA Y LEÓN - ASTURIAS

INCENDIOS FORESTALES

12.8.6.1. LOS INCENDIOS FORESTALES EN OTROS PAÍSES: Resumen de datos de los cinco países del sur de la Unión Europea, 2015

País	Nº de siniestros	Superficie forestal
España	11.810	108.782
Francia	4.440	11.160
Grecia	510	7.096
Italia	5.442	41.511
Portugal	15.851	64.443

GRÁFICO: Número de siniestros en Países de la Unión Europea. Año 2015

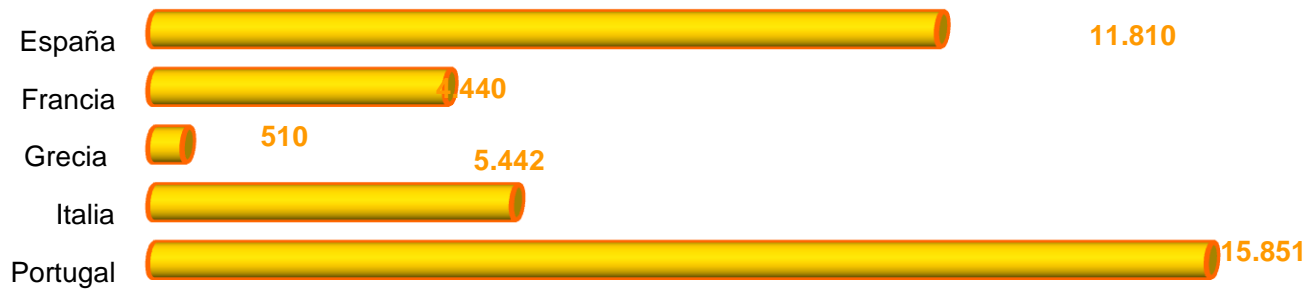
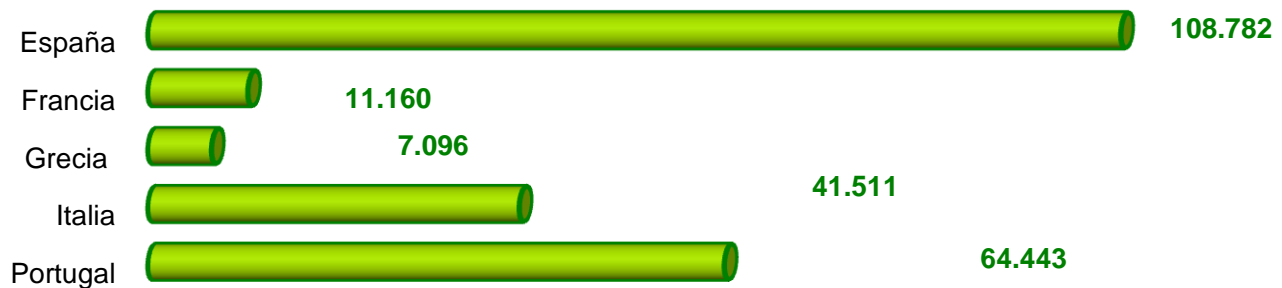


GRÁFICO: Superficie afectada en Países de la Unión Europea. Año 2015

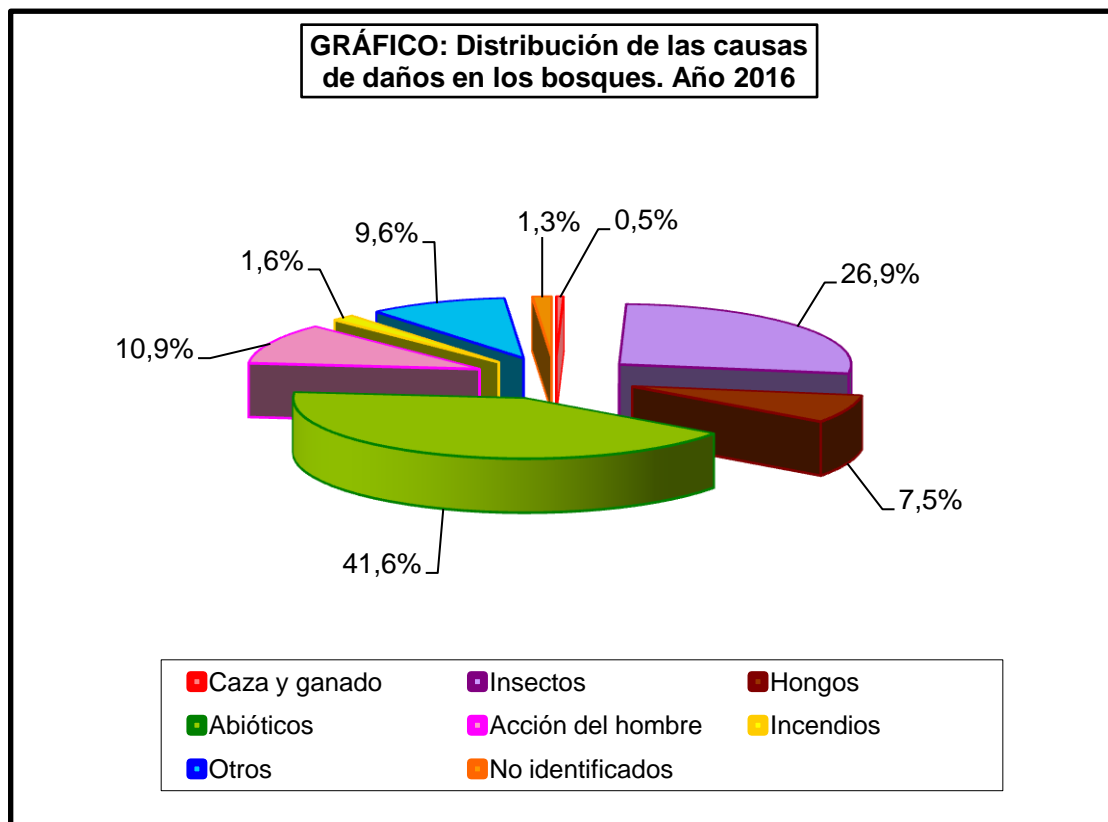


INVENTARIO NACIONAL

12.9.1. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Frecuencia y porcentaje de agentes causantes de daños, 2016

Causas de daños	2016	
	Número	Porcentaje
Caza y ganado	22	0,5
Insectos	1.204	26,9
Hongos	336	7,5
Abióticos	1.859	41,6
Acción del hombre	487	10,9
Incendios	71	1,6
Otros	430	9,6
No identificados	59	1,3
TOTAL	4.468	100,0

Nota: - Los datos corresponden a los árboles con más del 25% de defoliación



INVENTARIO NACIONAL

12.9.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Serie histórica de los daños (1987-2016)

Año	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Nº de puntos de observación	322	388	457	447	436	462	460	456*	454	460	462	465	611	620	620
Nº de coníferas evaluadas	3.084	4.792	5.371	5.296	5.212	5.521	5.510	5.563	5.367	5.495	5.544	5.576	7.371	7.545	7.522
Nº de frondosas evaluadas	2.824	4.468	5.597	5.432	5.250	5.567	5.530	5.381	5.529	5.545	5.544	5.584	7.293	7.335	7.358
Nº Total de árboles evaluados	5.908	9.260	10.968	10.728	10.462	11.088	11.040	10.944	10.896	11.040	11.088	11.160	14.664	14.880	14.880
Defoliación en coníferas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	67,9	71,1	77,9	77,8	67,8	55,6	49,9	43,9	32,7	33,1	38,9	39,1	41,0	38,1	33,8
Del 11% al 25% de la copa defoliada	21,5	21,2	17,7	17,7	24,9	30,9	35,4	37,0	49,1	48,9	49,5	48,0	49,2	49,9	54,6
Del 26% al 60% de la copa defoliada	9,9	6,2	2,8	2,9	5,2	11,0	11,7	13,0	14,9	13,5	8,8	9,1	7,1	7,3	8,6
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,5	0,3	0,7	0,8	1,1	1,9	1,9	2,3	1,2	1,3	1,2	0,6	1,1
Muertos o desaparecidos	0,0	0,5	1,0	1,4	1,4	1,8	2,0	4,3	1,3	2,3	1,6	2,5	1,5	4,1	2,0
Defoliación de frondosas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	58,8	65,7	75,4	78,8	60,6	45,7	39,7	32,9	24,8	25,3	28,4	34,2	31,7	28,3	23,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	26,0	26,8	19,9	16,3	31,9	43,1	48,9	47,5	46,6	54,0	55,8	51,4	52,2	55,9	61,7
Del 26% al 60% de la copa defoliada	14,5	5,7	2,9	3,3	5,3	8,0	8,3	13,1	22,8	16,6	12,1	10,1	12,8	13,0	10,9
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,8	1,0	1,4	1,1	1,2	2,9	3,2	2,1	1,6	1,4	1,0	0,6	0,9
Muertos o desaparecidos	0,0	0,6	1,0	0,5	0,7	2,0	1,9	3,6	2,7	2,0	2,1	3,0	2,3	2,1	2,6
Defoliación en coníferas y frondosas(%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	63,5	68,5	76,7	78,3	64,2	50,6	44,8	38,5	28,7	29,1	33,6	36,7	36,4	33,3	28,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	23,6	23,9	18,9	17,0	28,4	37,0	42,2	42,2	47,8	51,4	52,7	49,7	50,7	52,9	58,1
Del 26% al 60% de la copa defoliada	12,1	6,0	2,9	3,1	5,2	9,5	10,0	13,0	18,9	15,1	10,4	9,6	9,9	10,1	9,7
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,7	0,6	1,1	1,0	1,1	2,4	2,6	2,2	1,4	1,3	1,1	0,6	1,0
Muertos o desaparecidos	0,0	0,5	1,0	0,9	1,1	1,9	1,9	3,9	2,0	2,2	1,8	2,7	1,9	3,1	2,3

* A partir del 1994 el número de puntos incluye los muestreados en Canarias

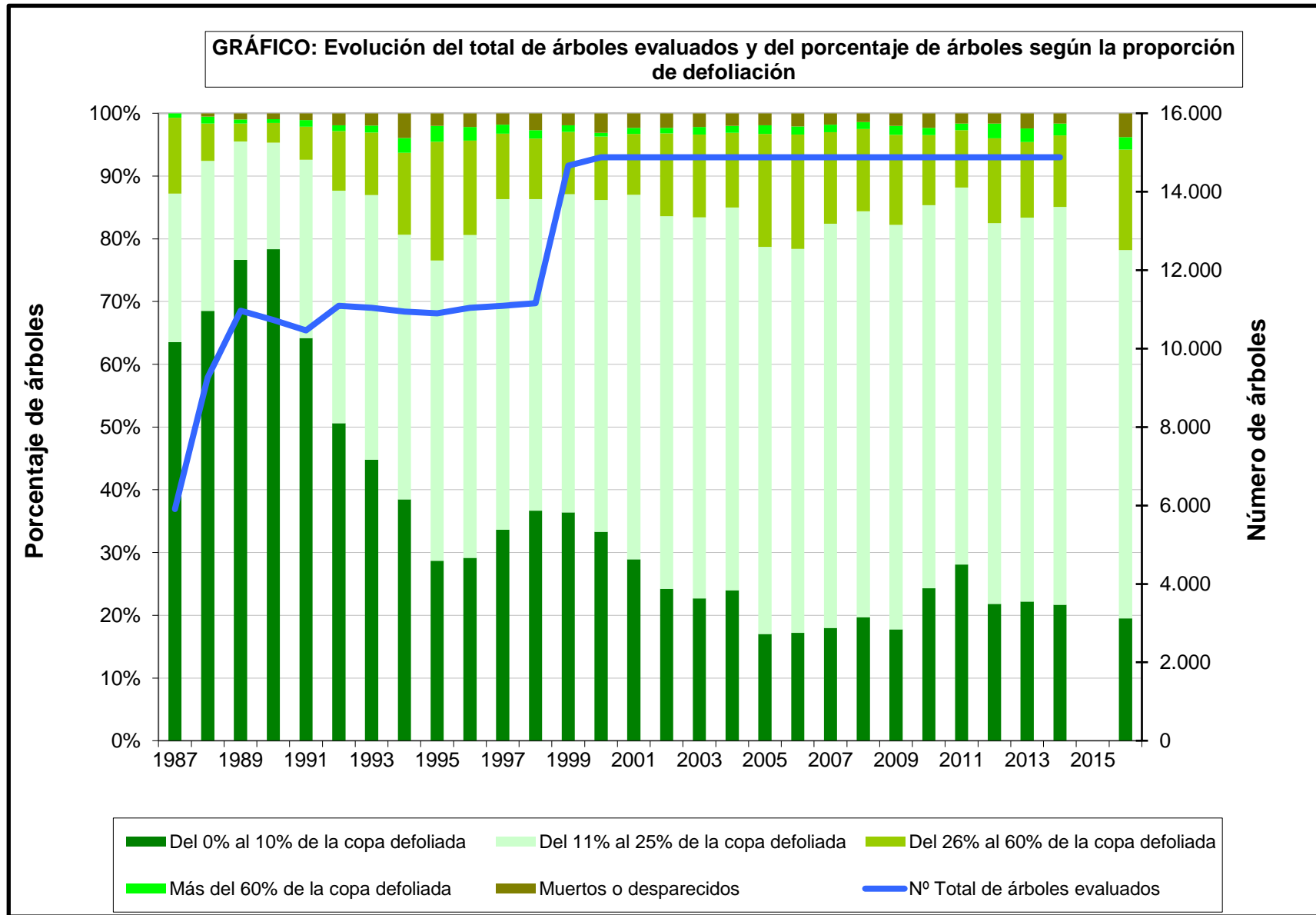
Año	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Nº de puntos de observación	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620		620
Nº de coníferas evaluadas	7.532	7.514	7.498	7.511	7.511	7.520	7.502	7.488	7.469	7.439	7.438	7.435	7.413		7.416
Nº de frondosas evaluadas	7.348	7.366	7.382	7.369	7.369	7.360	7.378	7.392	7.411	7.441	7.442	7.445	7.467		7.464
Nº Total de árboles evaluados	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880		14.880
Defoliación en coníferas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	28,7	27,0	27,5	20,4	21,2	22,2	23,5	21,6	27,2	32,5	26,0	28,2	25,9		21,1
Del 11% al 25% de la copa defoliada	55,7	58,9	58,5	60,2	60,0	62,0	63,6	63,5	59,7	57,1	62,6	59,2	62,7		58,1
Del 26% al 60% de la copa defoliada	12,2	11,5	10,2	16,2	15,5	12,9	10,7	11,9	9,5	8,0	8,9	8,4	8,8		15,5
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,2	1,3	1,4	1,0	0,9	0,9	1,3	0,9	0,8	1,4	1,1	1,3		1,8
Muertos o desaparecidos	2,5	1,4	2,5	1,7	2,3	2,1	1,3	1,7	2,8	1,6	1,1	3,1	1,3		3,6
Defoliación de frondosas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	19,5	18,3	20,4	13,5	13,1	13,7	15,9	13,9	21,4	23,7	17,7	16,1	17,5		17,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	63,2	62,6	63,6	63,2	62,5	66,8	65,7	65,4	62,5	63,1	58,8	63,2	64,1		59,3
Del 26% al 60% de la copa defoliada	14,3	14,9	13,5	19,9	20,9	16,3	15,7	16,8	12,8	10,3	18,1	15,7	14,0		16,5
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,3	1,0	1,4	1,6	1,6	1,3	1,5	1,4	1,3	3,3	3,2	2,4		2,3
Muertos o desaparecidos	2,1	3,0	1,6	2,0	1,9	1,6	1,5	2,3	1,9	1,6	2,1	1,7	2,0		3,9
Defoliación en coníferas y frondosas(%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	24,2	22,7	24,0	17,0	17,2	18,0	19,7	17,8	24,3	28,1	21,8	22,2	21,7		19,5
Del 11% al 25% de la copa defoliada	59,4	60,7	61,0	61,7	61,2	64,4	64,7	64,5	61,1	60,1	60,7	61,2	63,4		58,7
Del 26% al 60% de la copa defoliada	13,2	13,2	11,9	18,0	18,2	14,6	13,1	14,3	11,1	9,1	13,5	12,1	11,4		16,0
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,2	1,1	1,4	1,3	1,2	1,1	1,4	1,1	1,1	2,4	2,2	1,9		2,0
Muertos o desaparecidos	2,3	2,2	2,0	1,9	2,1	1,8	1,4	2,0	2,3	1,6	1,6	2,4	1,6		3,8

* A partir del 1994 el número de puntos incluye los muestreados en Canarias

** En 2015 no hay datos

INVENTARIO NACIONAL

GR.12.9.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Gráficos de evolución de los daños



INVENTARIO NACIONAL

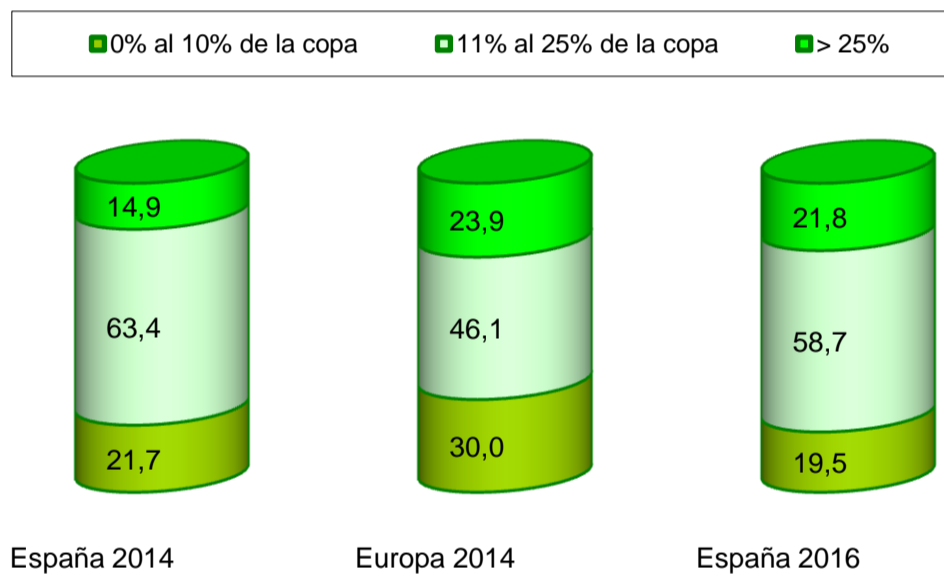
12.9.3. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Porcentaje de defoliación en España y Europa, 2014-2016

	España 2014	Europa 2014	España 2016
Nº de puntos de observación	620	5.611	620
Nº de coníferas evaluadas	7.413	52.046	7.416
Nº de frondosas evaluadas	7.467	48.130	7.464
Total	14.880	100.176	14.880
Defoliación en coníferas (%)			
0% al 10% de la copa	25,9	31,2	21,1
11% al 25% de la copa	62,7	48,0	58,1
> 25%	11,4	20,8	20,8
Defoliación en frondosas (%)			
0% al 10% de la copa	17,5	28,7	17,9
11% al 25% de la copa	64,1	44,0	59,3
> 25%	18,4	27,3	22,8
Defoliación en coníferas y frondosas (%)			
0% al 10% de la copa	21,7	30,0	19,5
11% al 25% de la copa	63,4	46,1	58,7
> 25%	14,9	23,9	21,8

En UE y Europa no están incluidos los puntos de observación de las Islas Canarias

Fuente datos Europa: Forests Condition in Europe. 2016 Technical Report of ICP Forests (Tablas 3.2 y 3,5)

GRÁFICO: Distribución del porcentaje de árboles según porcentaje de defoliación.



INVENTARIO NACIONAL

12.9.4. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Daños forestales desglosados por especies según la defoliación, 2016

Especie	Número de árboles cuya clase de defoliación* es:					Porcentaje de árboles cuya clase de defoliación* es:							
	0	1	2	3	4	0	1	2	3	4	0+1	2+3	2+3+4
<i>Pinus halepensis</i>	41	1.509	466	29	57	2,0	71,8	22,2	1,4	2,7	73,7	23,5	26,3
<i>Pinus nigra</i>	331	542	202	47	45	28,4	46,4	17,3	4,0	3,9	74,8	21,3	25,2
<i>Pinus pinaster</i>	384	821	132	10	41	27,7	59,1	9,5	0,7	3,0	86,8	10,2	13,2
<i>Pinus Pinea</i>	16	237	129	4	49	3,7	54,5	29,7	0,9	11,3	58,2	30,6	41,8
<i>Pinus Sylvestris</i>	455	645	72	12	36	37,3	52,9	5,9	1,0	3,0	90,2	6,9	9,8
Otras	335	555	147	30	37	30,3	50,3	13,3	2,7	3,4	80,6	16,0	19,4
Total coníferas	1.562	4.309	1.148	132	265	21,1	58,1	15,5	1,8	3,6	79,2	17,3	20,8
<i>Eucalyptus sp</i>	180	280	99	54	208	21,9	34,1	12,1	6,6	25,3	56,0	18,6	44,0
<i>Fagus Sylvatica</i>	206	155	18	2	2	53,8	40,5	4,7	0,5	0,5	94,3	5,2	5,7
<i>Quercus ilex</i>	277	2.166	725	66	25	8,5	66,5	22,2	2,0	0,8	75,0	24,3	25,0
<i>Quercus pyrenaica</i>	206	534	89	16	11	24,1	62,4	10,4	1,9	1,3	86,4	12,3	13,6
<i>Quercus suber</i>	32	274	83	4	7	8,0	68,5	20,8	1,0	1,8	76,5	21,8	23,5
Otras	437	1.018	218	31	41	25,0	58,3	12,5	1,8	2,3	83,4	14,3	16,6
Total frondosas	1.338	4.427	1.232	173	294	17,9	59,3	16,5	2,3	3,9	77,2	18,8	22,8
< 60 años	1.487	4.839	1.668	243	478	17,1	55,5	19,1	2,8	5,5	72,6	21,9	27,4
>= 60 años	1.413	3.897	712	62	81	22,9	63,2	11,5	1,0	1,3	86,1	12,6	13,9
Total	2.900	8.736	2.380	305	559	19,5	58,7	16,0	2,0	3,8	78,2	18,0	21,8

*Clases de defoliación y porcentaje de defoliación de cada clase:

- 0: No defoliado (0%-10%)
- 1: Ligeramente defoliado (11%-25%)
- 2: Moderadamente defoliado (26%-60%)
- 3: Gravemente defoliado (61%-99%)
- 4: Seco o desaparecido (100%)

INVENTARIO NACIONAL

12.9.5. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Porcentaje de daños forestales según especie y edad del árbol, 2016

Especie	Árboles hasta 60 años					Árboles de 60 años o más				
	Porcentaje de árboles cuya clase de defoliación* es:									
	0	1	2	3	4	0	1	2	3	4
<i>Pinus halepensis</i>	1,9	65,0	28,2	1,9	2,9	2,1	82,5	12,5	0,5	2,3
<i>Pinus nigra</i>	23,6	48,0	18,0	4,7	5,6	38,0	43,2	15,9	2,6	0,3
<i>Pinus pinaster</i>	26,9	57,8	11,1	0,9	3,3	29,3	61,8	6,3	0,4	2,2
<i>Pinus Pinea</i>	2,5	46,7	35,1	0,9	14,7	6,9	75,9	14,7	0,9	1,7
<i>Pinus Sylvestris</i>	34,0	54,2	6,9	1,2	3,7	43,8	50,2	3,9	0,5	1,5
Otras	24,1	50,1	17,8	4,1	3,9	40,8	50,5	5,8	0,5	2,4
Total coníferas	18,9	55,7	18,6	2,3	4,5	25,2	62,6	9,6	0,8	1,9
<i>Eucalyptus sp</i>	21,9	34,1	12,1	6,6	25,3	-	-	-	-	-
<i>Fagus Sylvatica</i>	23,4	66,4	9,4	0,8	0,0	69,0	27,5	2,4	0,4	0,8
<i>Quercus ilex</i>	5,1	62,1	29,2	2,7	0,9	11,4	70,2	16,3	1,4	0,6
<i>Quercus pyrenaica</i>	22,8	62,3	11,5	2,3	1,1	26,4	62,5	8,4	1,0	1,7
<i>Quercus suber</i>	0,0	59,2	36,7	2,0	2,0	9,1	69,8	18,5	0,9	1,7
Otras	19,7	57,3	16,5	2,7	3,9	29,9	59,3	8,8	1,0	1,0
Total frondosas	14,8	55,3	19,8	3,4	6,7	21,3	63,7	13,0	1,1	0,9

*Clases de defoliación y porcentaje de defoliación de cada clase:

- 0: No defoliado (0%-10%)
- 1: Ligeramente defoliado (11%-25%)
- 2: Moderadamente defoliado (26%-60%)
- 3: Gravemente defoliado (61%-99%)
- 4: Seco o desaparecido (100%)

INVENTARIO NACIONAL

12.9.6. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Análisis autonómico de los porcentajes de daños forestales, 2016

Comunidad Autónoma	Porcentaje de daños en coníferas según y frondosas cuya clase de defoliación es :								
	No defoliado (0%-10%)			Ligeramente defoliado (11%-25%)			Moderadamente defoliado (11% -25%)		
	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total
Andalucía	9,2	15,9	13,5	67,3	63,5	64,9	16,0	14,2	14,8
Aragón	27,7	11,5	23,2	54,2	59,2	55,6	11,6	28,2	16,2
Asturias (Principado de)	51,8	44,4	46,3	46,4	30,9	35,0	0,0	5,3	3,9
Baleares (Islas)	12,0	14,0	12,5	62,9	33,3	55,1	25,2	50,9	31,9
Canarias	6,7	4,2	5,8	85,5	79,0	83,0	6,7	16,8	10,6
Cantabria	-	15,7	15,7	-	69,9	69,9	-	11,6	11,6
Castilla-La Mancha	26,7	6,7	27,4	54,0	60,7	54,9	14,7	26,6	13,5
Castilla y León	28,2	26,9	18,7	52,4	56,7	56,7	14,5	12,7	19,5
Cataluña	10,3	3,6	7,5	70,0	74,5	71,9	17,4	20,3	18,6
Comunidad Valenciana	0,0	2,0	0,2	60,9	57,1	60,5	35,9	40,8	36,4
Extremadura	17,1	6,8	8,4	65,9	69,6	69,0	15,9	18,5	18,1
Galicia	32,5	21,1	26,6	52,7	46,1	49,3	5,0	11,9	8,6
Madrid (Comunidad de)	0,0	16,7	5,6	41,7	75,0	52,8	54,2	8,3	38,9
Murcia (Región de)	0,0	-	0,0	59,7	-	59,7	36,8	-	36,8
Navarra (Comunidad Foral de)	24,2	43,7	37,7	48,5	40,3	42,8	9,1	11,0	10,4
Pais Vasco	60,8	60,9	60,8	25,5	34,6	29,4	0,5	2,6	1,4
Rioja (La)	48,5	20,0	39,6	40,9	63,3	47,9	4,6	16,7	8,3

Comunidad Autónoma	Porcentaje de daños en coníferas según y frondosas cuya clase de defoliación es :						Total muestreados		
	Gravemente defoliado (61%-99%)			Seco o desaparecido					
	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total	Coníferas	Fronosas	Total
Andalucía	1,7	1,5	1,5	5,8	4,9	5,2	773	1.363	2.136
Aragón	4,0	0,7	3,1	2,5	0,5	1,9	1.093	419	1.512
Asturias (Principado de)	0,0	1,3	0,9	1,8	18,1	13,9	112	320	432
Baleares (Islas)	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,5	159	57	216
Canarias	1,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	193	119	312
Cantabria	-	1,4	1,4	-	1,4	1,4	0	216	216
Castilla-La Mancha	1,5	4,9	2,0	3,0	1,1	2,3	1.092	732	1.824
Castilla y León	2,1	1,9	2,9	2,8	1,9	2,2	1.005	1.395	2.400
Cataluña	0,8	0,7	0,8	1,5	0,9	1,3	1.071	753	1.824
Comunidad Valenciana	0,3	0,0	0,2	3,0	0,0	2,6	407	49	456
Extremadura	0,0	1,4	1,1	1,2	3,7	3,3	170	886	1.056
Galicia	2,3	7,9	5,2	7,5	13,0	10,3	603	645	1.248
Madrid (Comunidad de)	4,2	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	48	24	72
Murcia (Región de)	3,5	-	3,5	0,0	-	0,0	288	0	288
Navarra (Comunidad Foral de)	0,0	4,0	2,8	18,2	1,0	6,3	132	300	432
Pais Vasco	0,0	0,6	0,3	13,2	1,3	8,1	204	156	360
Rioja (La)	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	4,2	66	30	96

INVENTARIO NACIONAL

12.9.7 ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Composición química media del agua de deposición atmosférica de parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2015

Parcela	Precipitación Total Anual (mm)	c 25°C ⁽¹⁾ μS·cm ⁻¹	PH	K	Ca	Mg	Na	N-NH ₄	Cl	N-NO ₃	S-SO ₄	Alcalinidad μeq·l ⁻¹	
				mg·l ⁻¹									
05Ps	Traslocación	532	24,3	5,9	4,4	1,9	0,4	0,9	0,9	1,2	0,5	0,3	106,4
	Precipitación incidente	678	7,7	6,1	0,3	0,9	0,1	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	43,7
06Qi	Traslocación	633	30,7	6,1	3,0	3,7	0,3	0,9	0,6	1,4	0,2	0,6	92,4
	Precipitación incidente	738	16,4	6,6	0,2	1,7	0,2	0,9	0,5	1,1	0,4	0,6	57,6
07Qi	Traslocación	414	30,0	6,2	5,7	3,1	0,6	1,0	0,5	1,5	0,4	0,3	99,3
	Precipitación incidente	505	18,2	6,3	1,1	2,6	0,3	1,0	1,2	0,9	0,4	0,6	60,5
10Ppa	Traslocación	231	56,8	6,3	6,2	3,2	1,3	5,1	1,3	8,3	0,9	1,1	83,8
	Precipitación incidente	387	19,4	5,7	0,3	1,7	0,4	2,6	0,5	3,5	0,3	0,6	44,8
11Qs	Traslocación	431	19,4	5,9	2,9	2,3	0,4	1,9	0,4	1,4	0,2	0,3	59,8
	Precipitación incidente	512	11,8	6,2	0,4	2,8	0,2	1,0	0,6	0,8	0,3	0,3	36,3
22Pn	Traslocación	673	22,0	6,1	1,4	2,9	0,3	0,6	0,9	0,8	0,6	0,4	81,6
	Precipitación incidente	719	11,5	6,3	0,6	2,4	0,2	0,5	0,7	0,5	0,4	0,3	77,5
25Ph	Traslocación	287	56,6	6,6	1,6	8,5	0,9	2,2	2,0	4,3	2,0	1,1	166,5
	Precipitación incidente	328	36,5	6,5	0,3	4,0	0,3	1,1	0,7	1,5	0,6	0,6	142,4
26Qi	Traslocación	426	36,2	6,3	5,8	3,1	0,5	1,0	1,0	1,5	0,3	0,4	137,3
	Precipitación incidente	397	13,9	6,4	0,4	2,4	0,2	0,7	0,6	0,8	0,3	0,4	74,6
30Ps	Traslocación	418	26,0	5,9	4,2	2,5	0,4	0,7	1,1	1,2	0,5	0,3	192,2
	Precipitación incidente	585	11,6	6,4	0,3	1,5	0,1	0,5	1,6	0,5	0,3	0,2	99,5
33Qpe	Traslocación	769	11,3	5,5	1,5	1,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,1	0,2	120,2
	Precipitación incidente	1.059	5,2	5,2	0,2	0,9	0,1	0,3	0,7	0,4	0,2	0,2	50,9
37Ppr	Traslocación	176	53,0	6,5	1,6	3,3	0,6	0,9	2,8	1,4	1,2	0,4	147,3
	Precipitación incidente	304	17,3	6,5	1,5	3,3	0,5	0,9	1,5	1,2	0,7	0,4	114,5
54Ph	Traslocación	373	213,9	6,2	6,0	9,0	2,9	18,4	2,5	30,2	3,4	3,6	172,1
	Precipitación incidente	449	40,2	6,7	1,2	5,3	1,3	8,6	1,2	12,4	0,8	1,3	137,7
102Ppr	Traslocación	1.528	38,6	5,4	1,6	1,0	0,6	3,9	0,9	6,3	0,3	0,7	69,8
	Precipitación incidente	2.013	36,5	5,7	0,9	0,8	0,3	2,6	0,4	3,4	0,2	0,4	34,2
115Fs	Traslocación	2.015	15,1	6,3	2,3	0,9	0,2	1,4	0,4	2,4	0,2	0,2	77,1
	Precipitación incidente	2.186	9,1	6,0	0,3	0,6	0,1	1,1	1,0	1,6	0,1	0,2	31,1

⁽¹⁾Conductividad eléctrica

Los datos del Anuario de Estadística hasta 2011 corresponden a la media aritmética, sin embargo a partir de 2012 corresponden a la media ponderada por volumen

INVENTARIO NACIONAL

12.9.8 ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Concentración media de contaminantes en aire en las parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2015

Parcela	SO ₂	NO ₂	NH ₃	O ₃
	µg/m ³			ppb
05Ps	0,8	2,1	1,3	35,1
06Qi	2,0	3,3	1,5	34,7
07Qi	0,9	5,2	1,4	25,8
10Ppa	2,1	4,2	1,2	24,3
11Qs	0,8	2,4	1,1	22,1
22Pn	1,0	1,3	1,0	30,3
25Ph	1,1	2,7	1,1	30,3
26Qi	1,3	2,5	1,1	31,8
30Ps	0,7	1,4	0,8	18,7
33Qpe	1,3	2,1	1,2	31,6
37Ppr	0,9	4,0	2,2	19,9
54Ph	2,3	11,2	1,6	21,8
102Ppr	2,4	7,9	1,1	21,3
115Fs	0,9	1,7	1,0	20,5

INVENTARIO NACIONAL

12.9.9 ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Análisis foliares en las parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2015

Parcela	Especie	Año metida	Peso seco (g)		N	S	P	Ca	Mg	K	C	Zn	Mg	Fe	Cu
			100 hojas	1000 acículas											
												mg/g			
												%			
												µg/g			
05Ps	<i>Pinus sylvestris</i>	2.015	15,2	17,8	1,1	1,7	3,3	1,4	7,0	52,1	31,9	567,0	51,4	3,9	
		2.014	16,0	16,7	1,1	1,5	5,9	1,0	6,0	53,0	36,2	847,0	84,0	3,2	
		≤ 2.013	16,0	17,8	1,2	1,6	6,4	0,9	5,8	57,9	28,1	912,0	111,2	3,2	
06Qi	<i>Quercus ilex</i>	2.015	6,5	16,7	1,3	1,0	8,5	1,3	6,5	50,5	35,7	825,4	184,4	5,5	
		2.015	11,2	14,5	1,0	0,9	7,3	1,3	3,8	49,6	17,2	1.446,9	119,0	3,7	
07Qi	<i>Quercus ilex</i>	2.014	15,2	10,9	0,9	1,0	12,4	1,0	4,6	49,4	17,9	2.472,0	197,1	2,8	
		2.015		14,6	1,1	0,7	3,2	2,6	4,2	47,6	15,6	126,2	94,9	5,4	
10Ppa	<i>Pinus pinea</i>	2.014		26,8	1,2	0,6	5,2	3,2	5,1	48,7	19,2	196,9	141,9	5,7	
11Qs	<i>Quercus suber</i>	2.015	12,1	17,2	1,1	1,6	6,0	2,1	5,4	51,0	18,9	765,6	110,5	5,2	
		2.015		14,7	1,0	1,2	2,8	1,6	5,7	53,1	32,4	110,6	46,4	4,0	
22Pn	<i>Pinus nigra</i>	2.014		35,6	1,0	0,9	4,4	1,5	4,9	54,5	35,1	159,3	97,4	3,0	
		≤ 2.013		45,2	1,0	0,8	5,9	1,3	4,5	54,5	36,1	185,6	132,4	2,8	
25Ph	<i>Pinus halepensis</i>	2.015		13,6	1,7	1,2	5,7	2,7	5,0	52,4	30,8	8,0	54,9	4,3	
		2.014		13,6	1,3	0,9	5,9	2,4	3,9	53,5	27,8	4,7	88,1	3,5	
		≤ 2.013		20,0	1,1	0,8	9,2	2,8	2,9	53,2	32,2	5,1	157,6	2,8	
26Qi	<i>Quercus ilex</i>	2.015	7,7	15,9	1,1	1,1	9,7	1,4	3,8	50,2	22,4	706,7	122,2	5,5	
		2.014	10,8	14,3	1,1	0,9	14,5	1,3	3,7	50,2	32,0	981,2	232,9	7,8	
		2.015		12,0	0,9	1,2	2,9	1,3	6,6	52,1	42,9	294,3	61,9	3,4	
30Ps	<i>Pinus sylvestris</i>	2.014		14,8	1,0	1,1	4,8	1,2	6,5	53,1	50,1	461,7	110,2	2,6	
		≤ 2.013		14,4	0,9	1,0	5,3	1,1	5,4	53,5	46,5	530,6	144,5	3,1	
		2.015	24,6	27,0	1,7	1,5	7,5	1,5	10,0	49,5	16,1	2.252,6	76,3	7,5	
33Qpe	<i>Quercus petraea</i>	2.015		93,6	7,0	0,6	0,9	2,0	1,5	3,0	50,0	17,6	45,0	32,7	2,2
		2.014		129,6	6,2	0,9	4,2	2,2	2,1	51,4	11,8	82,8	63,2	2,0	
		≤ 2.013		117,6	6,9	0,7	0,8	3,6	1,4	2,0	52,4	5,2	75,7	64,8	1,1
37Ppr	<i>Pinus pinaster</i>	2.015		10,8	1,3	1,0	4,2	2,1	4,8	54,7	19,7	10,6	72,9	3,2	
		2.014		11,6	1,2	1,0	5,2	2,1	3,3	55,7	16,8	8,9	125,4	3,8	
		≤ 2.013		15,6	1,1	0,8	7,5	2,2	2,9	54,4	19,3	7,7	151,4	3,0	
54Ph	<i>Pinus halepensis</i>	2.015		131,6	13,5	0,9	0,9	1,5	1,7	5,1	51,6	21,8	210,9	38,5	3,8
		2.014		149,5	18,5	0,9	0,8	1,9	1,2	4,7	53,7	16,7	209,6	67,6	3,0
		≤ 2.013		149,5	12,2	0,9	0,8	2,0	1,0	3,6	53,4	16,4	193,7	94,3	2,6
115Fs	<i>Fagus sylvatica</i>	2.015	16,6	24,4	1,4	1,1	8,0	1,3	7,4	51,1	19,4	864,8	88,3	6,7	

INVENTARIO NACIONAL

12.9.10 ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Desfronde en las parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2015

Parcela	Hojas	Ramillas	Otras	Total
	kg/ha			
05Ps	3.378	650	2.445	6.472
06Qi	2.747	1.948	3.519	8.214
07Qi	2.259	849	1.612	4.720
10Ppa	5.404	297	925	6.626
11Qs	3.098	506	606	4.211
22Pn	1.811	126	681	2.619
25Ph	900	151	519	1.570
26Qi	1.765	361	961	3.086
30Ps	1.405	613	1.025	3.043
33Qpe	2.421	1.181	682	4.284
37Ppr	1.371	251	1.037	2.658
54Ph	2.730	647	1.533	4.911
102Ppr	3.838	450	2.259	6.547
115Fs	3.267	300	617	4.184