

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1. PRODUCCIÓN SEMILLAS: Serie histórica de producción según especies y clases (Quintales métricos)

Especies y clases	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
CEREALES								
Trigo blando	677.025	747.380	681.574	850.269	677.207	505.065	627.328	721.220
Trigo duro	1.826.436	1.275.113	977.306	1.031.522	1.047.740	750.632	522.942	514.424
Cebada	1.011.764	949.288	957.845	1.061.646	847.708	665.206	608.089	724.393
Centeno	5.331	5.801	5.263	12.400	12.596	1.889	6.632	22.746
Avena	76.340	80.352	89.730	86.872	68.702	64.258	63.933	59.932
Avena strigosa								1.108
Arroz	181.147	124.915	123.198	173.485	158.798	175.039	158.890	153.666
Maíz	14.655	15.716	9.112	17.896	33.504	31.237	13.767	14.948
Sorgo	896	1.033	1.566	1.300	471	1.801	3.113	2.549
Triticale	49.678	40.568	57.908	60.609	47.234	47.195	69.273	80.678
TOTAL CEREALES	3.843.272	3.240.166	2.903.502	3.295.998	2.893.960	2.242.323	2.073.968	2.295.665
PATATA	451.251	370.666	298.391	361.985	362.064	382.533	371.867	388.438
OLEAGINOSAS								
CARTAMO	0	0	0	0	0	0	82	150
COLZA (Brassica napus oleifera)	599	634	1.236	437	414	2.929	4.089	3.207
GIRASOL HÍBRIDO (Helianthus annuus L.)	39.068	29.929	27.894	34.744	38.220	43.384	34.151	45.034
GIRASOL POBLACIÓN (Helianthus annuus L.)	3.478	2.578	1.810	1.755	583	2.724	2.891	3.202
GIRASOL (PARENTALES) (Helianthus annuus L.)	313	219	740	161	18	313	32	52
LINO OLEAGINOSO (Linum usitatissimum L.)	120	110	96	0	0	0	0	0
SOJA	0	0	0	0	0	191	184	0
TOTAL OLEAGINOSAS	43.578	33.470	31.776	37.097	39.235	49.541	41.430	51.645
TEXTILES								
ALGODÓN (Gossypium L.)	22.563	16.721	16.728	11.597	4.646	8.898	17.272	26.415
CÁÑAMO (Cannabis sativa L.)	234	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL TEXTILES	22.797	16.721	16.728	11.597	4.646	8.898	17.272	26.415
GRAMINEAS FORRAJERAS								
FESTUCA ALTA (Festuca Arundinacea)	2.377	2.847	4.123	4.900	7.927	6.407	6.207	6.852
FESTUCA ROJA (Festuca Rubra L.)	1	0	0	0	0	0	0	0
POA PRATENSE (Poa pratensis L.)	0	0	63	0	0	0	0	0
POA TRIVIALIS (Poa trivialis L.)	0	0	76	0	0	0	0	0
RAY-GRASS HÍBRIDO (Lolium x Boucheanvm Kunth)	284	151	58	0	0	0	0	0
RAY-GRASS INGLÉS (Lolium Perenne L.)	26	1	213	0	87	164	248	1
RAY-GRASS ITALIANO (Lolium)	42.627	28.037	36.787	28.726	27.986	34.812	42.955	27.971
TOTAL GRAMINEAS FORRAJERAS	45.315	31.036	41.321	33.627	36.000	41.383	49.411	34.824
LEGUMINOSAS FORRAJERAS								
ALFALFA (Medicago Sativa L.)	10.393	8.875	7.232	10.126	9.621	8.289	13.704	14.635
ESPARCETA (Onopbrychis vicifolia)	447	1.377	954	618	188	255	798	762
MELILOTO (Melilotus officinalis)	0	2	0	0	0	0	0	0
TRÉBOL SUBTERRÁNEO (Trifolium subterraneum L.)	0	0	0	0	0	0	0	0
VEZA COMÚN (Vicia sativa L.)	209.013	59.063	84.180	97.748	110.460	158.806	209.919	199.877
VEZA VELLOSA (Vicia villosa Roth.)	2.404	2.294	2.215	1.046	1.964	4.661	1.048	5.172
TOTAL LEGUMINOSAS FORRAJERAS	222.257	71.611	94.581	109.538	122.233	172.010	225.470	220.446
LEGUMINOSAS GRANO								
ALTRAMUZ BLANCO (Lupinus albus L.)	12	0	15	0	0	0	0	0
GUISANTE PIENSO (Pisum sativum I. (Partim))	70.835	60.831	60.261	30.156	29.165	40.816	52.879	57.962
HABONCILLO (Vicia faba L. (Partim))	4.689	5.762	3.020	1.067	1.053	317	1.532	387
YEROS (Vicia ervilia L.)	1.307	1.180	407	1.086	471	1.156	696	828
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	76.843	67.773	63.703	32.310	30.690	42.288	55.107	59.177
OTRAS FORRAJERAS								
MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	0	0	944	0	6.676	8.676	6.459	5.948
NABO FORRAJERO (Brassica napus L. var Nopobrassica RCHB)	0	336	1.141	0	210	216	291	0
REMOLACHA FORRAJERA (Beta vulgaris L.)	67	18	0	0	0	0	0	0
TOTAL OTRAS FORRAJERAS	67	354	2.085	0	6.886	8.892	6.750	5.948
LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO								
GARBANZO (Cicer arietinum L.)	1.981	1.396	2.322	1.522	583	572	947	699
LENTEJA (Lens culinaris Medik.)	113	64	436	204	184	69	236	778
TOTAL LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO	2.094	1.460	2.757	1.726	767	641	1.183	1.477
HORTICOLAS	11.024	6.091	3.728	0	725	165	0	128
TOTAL SEMILLAS Y PATATA	4.718.498	3.839.348	3.458.573	3.883.876	3.497.205	2.948.675	2.842.457	3.084.163

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.1. Analisis provincial de la producción de semillas: CEREALES 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ARROZ	AVENA	AVENA STRIGOSA	CEBADA	CENTENO	TRIGO BLANDO	TRIGO DURO	TRITICALE	MAIZ	SORGO
GALICIA	-	-	-	-	-	384	-	-	-	-
PAÍS VASCO	-	14.386	-	18.957	-	37.644	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	70.055	-	111.508	-	2.060	12.206	-
LA RIOJA	-	-	-	4.506	-	16.678	3.696	560	-	-
ARAGÓN	7.102	6.912	1.008	185.475	-	106.671	70.127	1.242	1.785	-
CATALUÑA	30.366	14.200	100	146.099	-	98.183	19.657	30.168	1	90
CASTILLA Y LEÓN	-	4.577	-	71.562	20.772	112.904	974	6.567	183	-
MADRID	-	-	-	8.328	-	-	-	250	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	19.027	-	194.516	1.975	112.044	8.799	17.412	-	-
C. VALENCIANA	26.525	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	2.349	128	-	4.760	-	12.668	6.915	9.212	772	-
ANDALUCÍA	87.324	703	-	20.134	-	112.538	404.257	13.208	-	2.460
ESPAÑA	153.666	59.932	1.108	724.393	22.746	721.220	514.424	80.678	14.948	2.549

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.2. Analisis provincial de la producción de semillas: GRANÍNEAS 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	FESTUCA ALTA (Festuca Arundinacea)	FESTUCA ROJA (Festuca Rubra L.)	POA PRATENSE (Poa pratensis L.)	POA TRIVIALIS (Poa trivialis L.)	RAY-GRASS HÍBRIDO (Lolium x Boucheanvm Kunth)	RAY-GRASS INGLÉS (Lolium Perenne L.)	RAY-GRASS ITALIANO (Lolium)
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	2.219
ARAGÓN	273	-	-	-	-	-	5.123
CATALUÑA	6.574	-	-	-	-	1	20.630
EXTREMADURA	4	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	6.852	-	-	-	-	1	27.971

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.3. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS FORRAJEAS 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALFALFA	ESPARCETA	MELILOTO	TRÉBOL SUBTERRANEO	VEZA COMÚN	VEZA VELLOSA
PAÍS VASCO	-	155	-	-	107	52
NAVARRA	386	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	5.104	457	-	-	10.739	974
CATALUÑA	8.610	150	-	-	41.541	4.062
CASTILLA Y LEÓN	536	-	-	-	66.340	84
MADRID	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	-	-	-	79.734	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	-	-	-	-	1.416	-
ESPAÑA	14.635	762	-	-	199.877	5.172

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.4. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS GRANO 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALTRAMUZ BLANCO	GUISANTE PIENSO	HABONCILLO	YEROS
PAÍS VASCO	-	47	-	-
NAVARRA	-	3.122	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-
ARAGÓN	-	19.668	-	-
CATALUÑA	-	16.973	147	85
CASTILLA Y LEÓN	-	10.173	-	-
MADRID	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	7.857	-	743
C. VALENCIANA	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-
ANDALUCÍA	-	122	240	-
ESPAÑA	-	57.962	387	828

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.5. Analisis provincial de la producción de semillas: OTRAS FORRAJERAS 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	NABO FORRAJERO	REMOLACHA FORRAJERA
PAÍS VASCO	-	-	-
NAVARRA	5.948	-	-
LA RIOJA	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-
ESPAÑA	5.948	-	-

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.6. Análisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS DE CONSUMO HUMANO 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	GARBANZO	LENTEJA
CASTILLA Y LEÓN	48	778
MADRID	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	392	-
EXTREMADURA	100	-
ANDALUCÍA	159	-
ESPAÑA	699	778

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.7. Análisis provincial de la producción de semillas: HORTÍCOLAS 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	HORTÍCOLAS
PAÍS VASCO	128
ARAGÓN	—
CATALUÑA	—
CASTILLA Y LEÓN	—
CASTILLA-LA MANCHA	—
ANDALUCÍA	—
ESPAÑA	128

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.8. Análisis provincial de la producción de semillas: OLEAGINOSAS 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	CARTAMO	COLZA	GIRASOL HÍBRIDO	GIRASOL POBLACIÓN	GIRASOL (PARENTALES)	LINO OLEAGINOSO
NAVARRA	-	-	2.400	-	-	-
ARAGÓN	-	1.814	856	625	-	-
CATALUÑA	-	118	738	1.612	28	-
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	208	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	-	1.447	383	22	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	150	1.275	39.595	374	2	-
ESPAÑA	150	3.207	45.034	3.202	52	-

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.9. Analisis provincial de la producción de semillas: TEXTILES 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALGODÓN	CAÑAMO
MURCIA	87	—
CATALUÑA	—	—
ANDALUCÍA	26.328	—
ESPAÑA	26.415	—

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.10. Análisis provincial de la producción de semillas: PATATA 2011/2012 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	PATATA (Solanum tuberosum L.)
GALICIA	–
PAÍS VASCO	95.402
NAVARRA	30.910
CASTILLA Y LEÓN	262.126
ESPAÑA	388.438

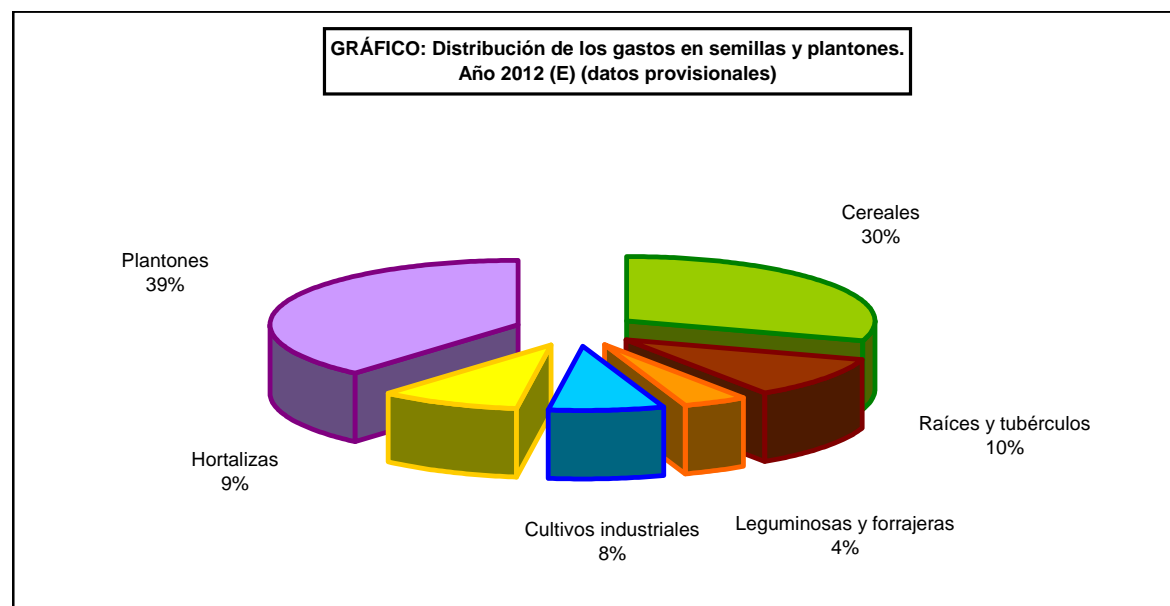
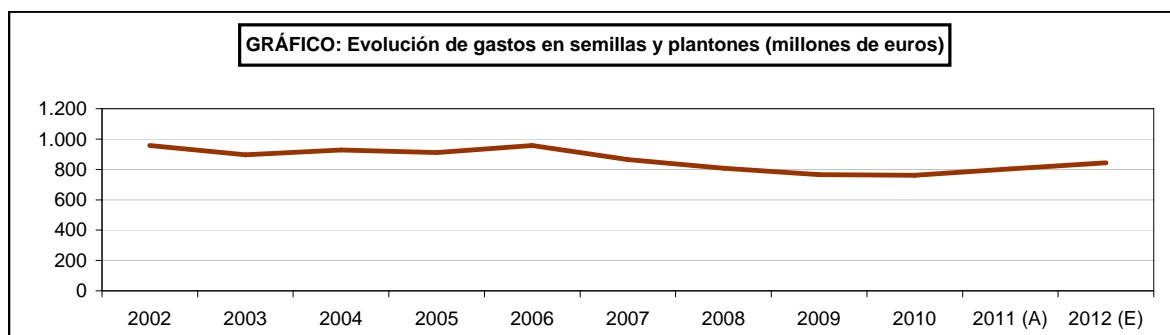
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.2. SEMILLAS Y PLANTONES AGRÍCOLAS: Serie histórica de gastos fuera del sector en semillas y plantones Valores corrientes a precios básicos (millones de Euros) (Metodología SEC-95)

Años	Cereales	Raíces y tubérculos	Leguminosas y forrajeras	Cultivos industriales	Hortalizas	Plantones	Total
2002	300,29	89,36	44,95	125,79	54,40	343,55	958,34
2003	298,57	58,26	38,06	111,49	57,50	331,80	895,69
2004	276,12	64,41	52,12	97,67	61,80	376,02	928,14
2005	246,18	54,55	34,09	83,42	61,30	431,07	910,61
2006	212,26	136,27	27,18	72,60	59,53	448,59	956,42
2007	235,84	96,67	28,69	43,20	86,23	373,18	863,82
2008	226,78	82,18	19,13	66,58	85,15	327,51	807,33
2009	207,34	83,30	24,94	57,01	88,04	305,78	766,41
2010	229,35	79,71	30,97	57,26	69,11	294,64	761,03
2011 (A)	242,06	84,13	32,68	60,43	72,94	310,97	803,21
2012 (E)	254,47	88,44	34,36	63,53	76,68	326,91	844,39

(A) Avance

(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

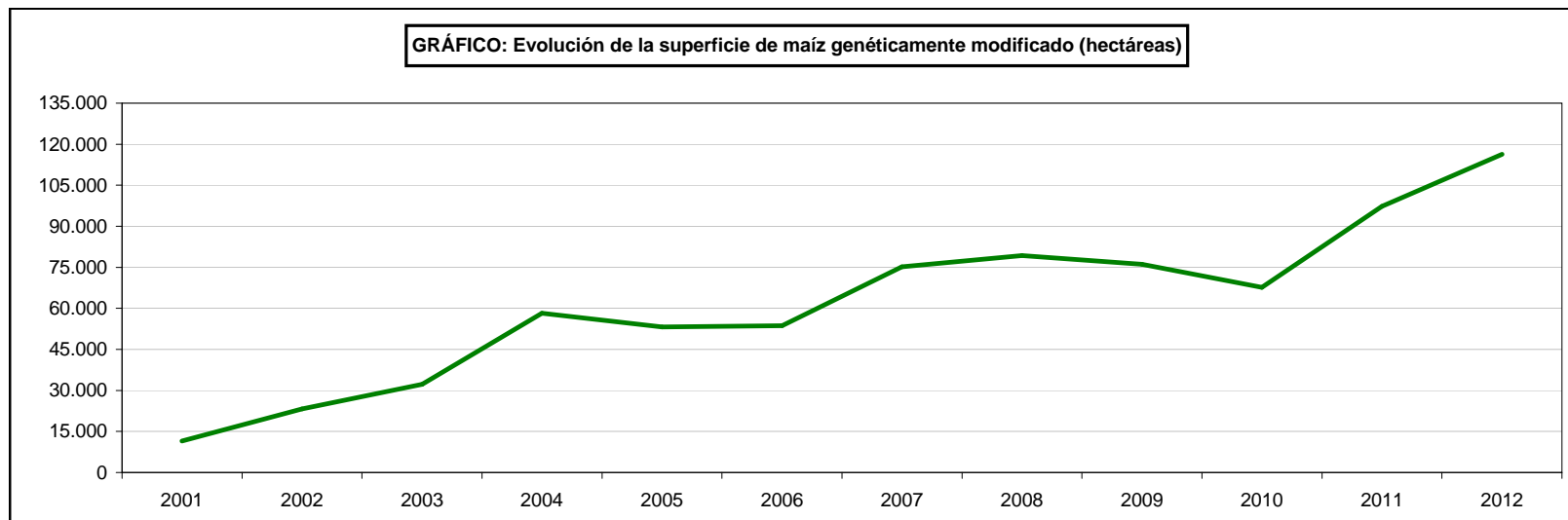
15.1.3. SUPERFICIE DE MAÍZ GENÉTICAMENTE MODIFICADO⁽¹⁾: Serie histórica de variedades de maíz genéticamente modificado incluidas en el Registro de variedades comerciales (hectáreas)

Comunidades Autónomas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
P. de Asturias	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
Navarra	80	500	1.387	2.446	2.604	2.821	5.327	5.150	4.397	4.177	4.096	5.801
La Rioja	-	-	-	35	41	122	4	11	8	5	21	-
Aragón	4.250	9.200	12.592	25.547	21.259	23.734	35.860	31.857	29.540	24.371	41.368	41.669
Cataluña	3.250	5.300	5.430	15.699	16.830	20.365	23.013	25.298	28.260	25.212	29.632	33.531
Baleares	-	30	6	29	29	-	3	3	92	77	51	154
Castilla y León	-	-	74	-	12	-	13	28	19	-	6	8
Madrid	1.940	780	1.034	1.385	155	80	193	381	130	322	418	421
Castilla-La Mancha	870	4.150	7.682	8.197	7.957	4.176	3.659	4.739	3.128	2.911	5.817	7.883
C. Valenciana	100	20	72	73	293	-	-	14	-	21	128	522
R. de Murcia	-	-	-	12	-	-	24	-	-	-	-	-
Extremadura	600	1.500	1.899	2.026	1.171	2.071	6.460	10.416	8.308	7.314	10.567	15.952
Andalucía	450	1.800	2.067	2.770	2.875	298	592	1.372	2.175	3.302	5.244	10.362
ESPAÑA	11.540	23.280	32.249	58.219	53.226	53.667	75.148	79.269	76.057	67.726	97.346	116.307

⁽¹⁾ Los datos han sido calculados en función de las declaraciones de venta de semilla que los productores de semilla deben facilitar a este Ministerio de acuerdo con los planes de seguimiento de cada variedad

Incluye variedades registradas en el catálogo de la UE y APC (Autorización Provisional de Comercialización) de España

La estimación de superficie está referida a una dosis media de 85.000 semillas/ha



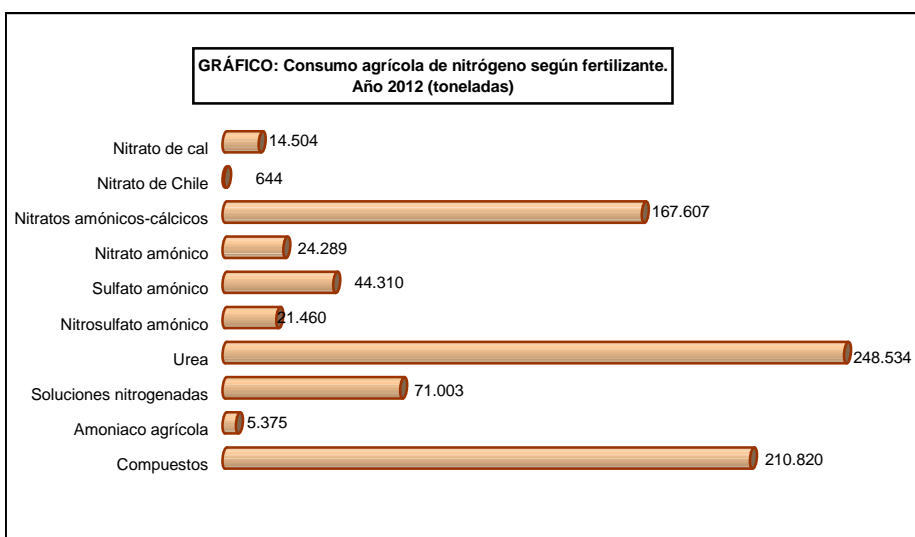
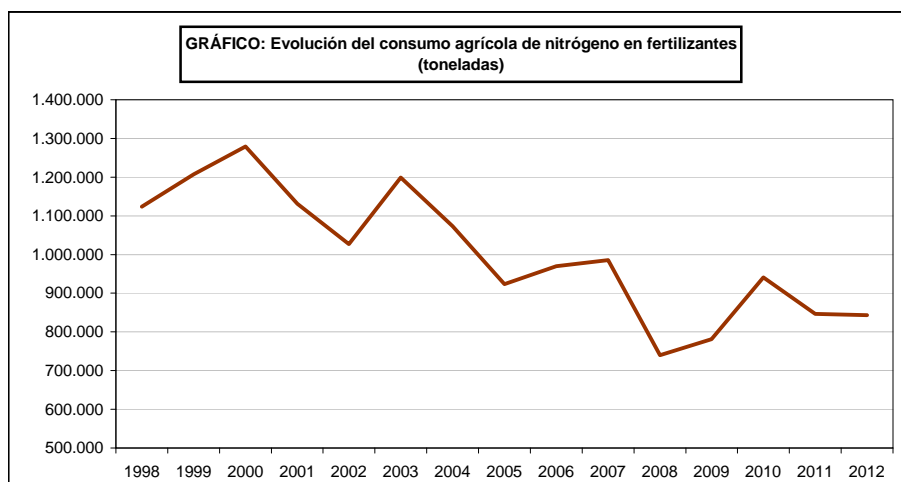
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.1. FERTILIZANTES NITROGENADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de N)

Años	Nitrato de cal	Nitrato de Chile	Nitratos amónico-cálcicos	Nitrato amónico	Sulfato amónico	Nitrosulfato amónico
1998	6.534	1.156	235.680	134.877	72.198	18.627
1999	7.584	1.210	317.732	109.070	73.823	21.264
2000	11.160	2.201	328.201	129.634	88.723	27.451
2001	15.192	1.122	219.151	111.658	76.723	14.252
2002	9.123	1.170	179.806	92.442	89.272	14.291
2003	13.513	1.386	244.598	124.253	80.999	19.238
2004	12.749	1.188	218.125	93.437	83.609	14.262
2005	14.493	1.432	234.994	49.896	64.670	13.419
2006	14.982	1.067	232.358	51.320	90.079	14.356
2007	11.522	2.704	207.894	43.356	79.282	4.098
2008	13.575	4.541	169.449	32.853	86.706	793
2009	12.669	1.812	171.423	35.291	61.868	11.850
2010	13.174	4.501	217.920	43.595	60.557	21.545
2011	15.595	4.005	192.724	37.168	58.599	16.746
2012	14.504	644	167.607	24.289	44.310	21.460

Años	Urea	Soluciones nitrogenadas	Amoniaco agrícola	Compuestos	Total ⁽¹⁾
1998	264.327	47.433	5.389	324.868	1.123.755
1999	289.925	44.222	2.403	325.700	1.207.018
2000	323.084	49.874	2.825	301.178	1.279.154
2001	304.029	49.627	3.107	318.606	1.131.006
2002	277.042	41.838	2.959	296.587	1.026.546
2003	301.120	74.164	1.344	318.815	1.198.606
2004	274.286	58.780	3.616	289.205	1.072.949
2005	202.929	69.878	3.761	248.553	923.764
2006	244.112	76.272	4.001	220.354	969.783
2007	245.465	92.063	874	266.481	985.857
2008	190.697	39.346	1.317	179.748	739.757
2009	257.642	71.152	517	138.597	781.069
2010	284.542	59.379	2.371	208.583	940.984
2011	252.986	51.256	4.944	192.691	846.697
2012	248.534	71.003	5.375	210.820	843.410

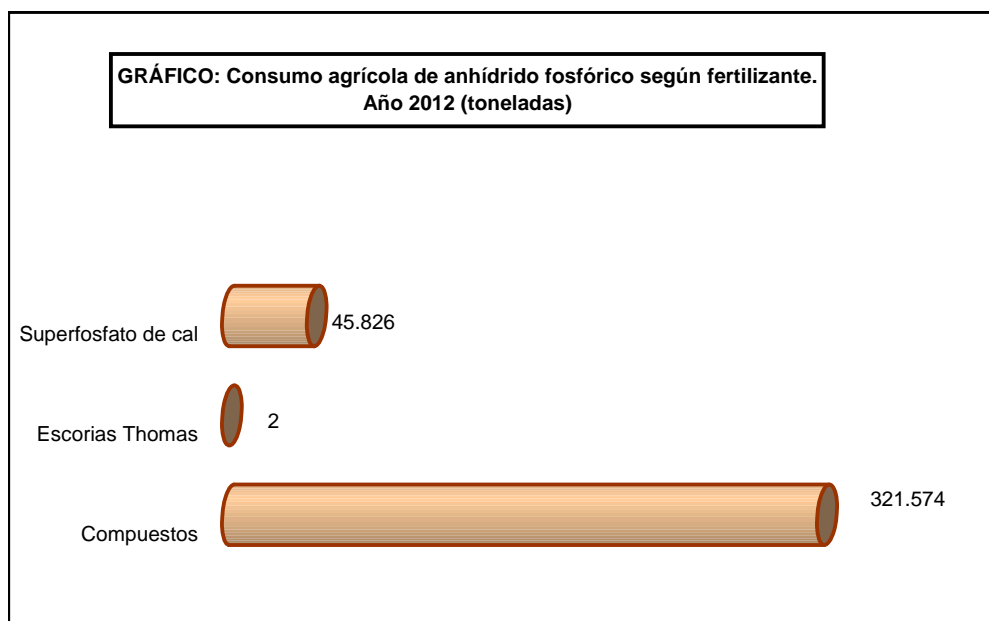
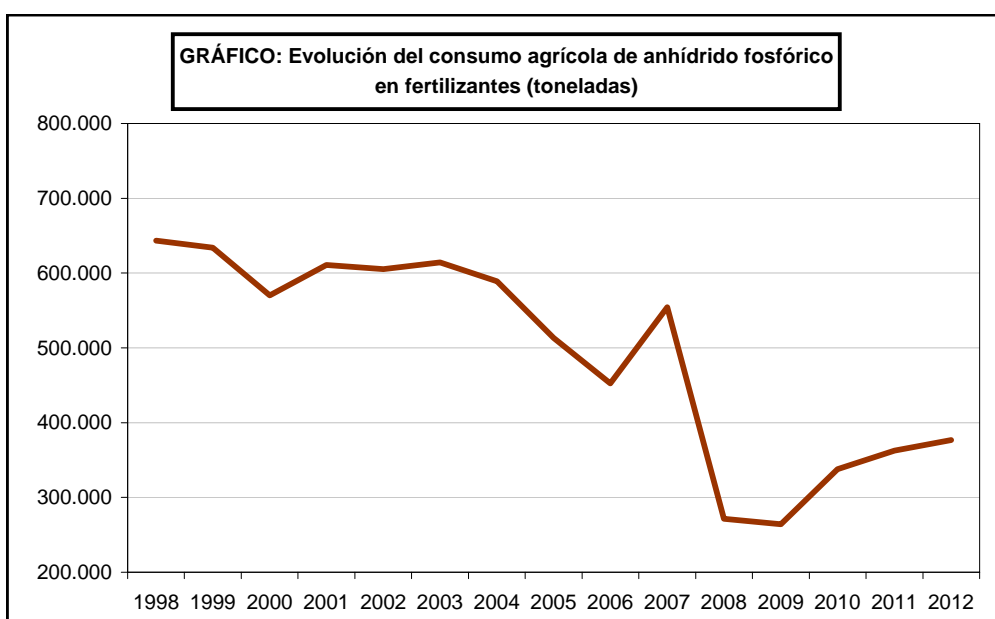
⁽¹⁾El Total de N consumido incluye otros fertilizantes nitrogenados que por su escasa importancia no se detallan.



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.2. FERTILIZANTES FOSFATADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de P₂O₅)

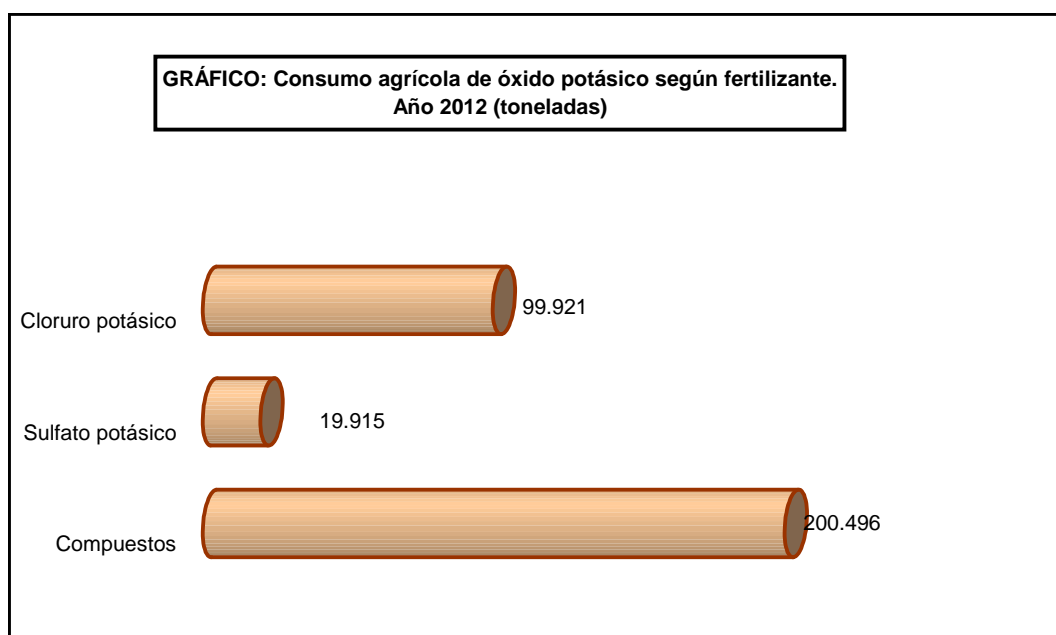
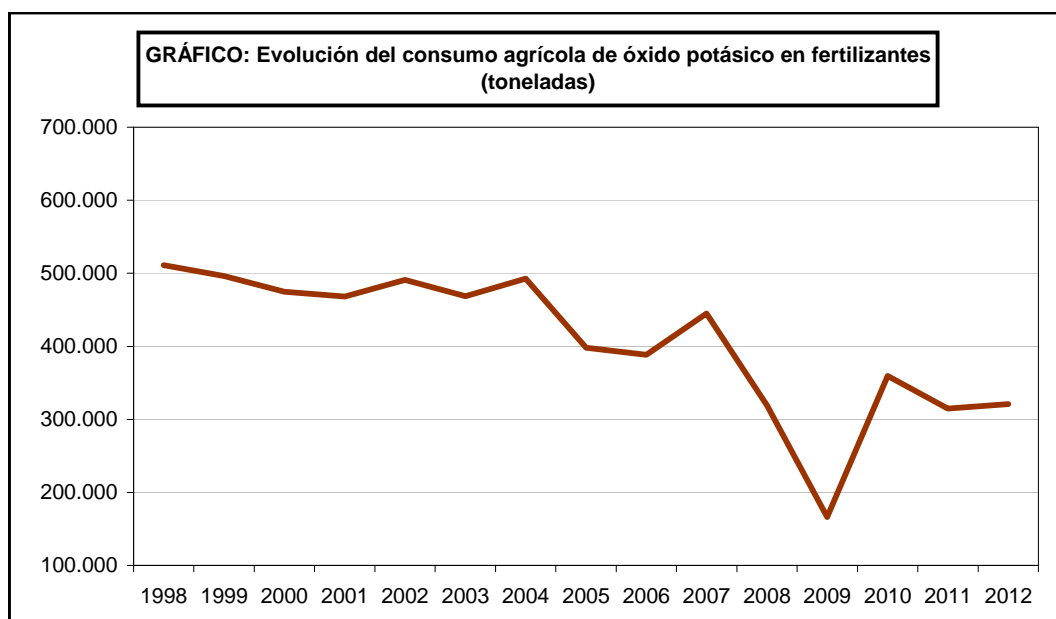
Años	Superfosfato de cal	Escorias Thomas	Compuestos	Total
1998	46.009	386	566.146	643.463
1999	42.041	168	563.932	633.865
2000	34.432	298	522.118	570.282
2001	38.723	277	541.943	610.838
2002	33.647	662	533.819	605.224
2003	35.314	233	548.385	614.385
2004	30.585	889	511.495	588.820
2005	36.566	225	441.313	513.454
2006	44.797	79	386.550	452.461
2007	42.371	46	463.145	554.382
2008	12.827	3.601	231.421	271.578
2009	10.771	2.498	241.740	264.211
2010	26.995	13	298.877	337.812
2011	54.197	2.593	292.807	362.672
2012	45.826	2	321.574	376.590



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.3. FERTILIZANTES POTÁSICOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de K₂O)

Años	Cloruro potásico	Sulfato potásico	Compuestos	Total
1998	118.671	14.166	378.259	511.039
1999	105.382	14.443	376.480	496.297
2000	115.930	13.746	345.142	474.822
2001	110.573	17.505	340.282	468.360
2002	129.593	21.161	340.386	491.138
2003	124.142	18.740	325.644	468.511
2004	170.084	20.682	301.529	492.571
2005	105.551	22.365	270.315	398.230
2006	126.596	18.477	242.661	388.187
2007	131.796	21.798	291.259	444.853
2008	89.935	19.968	209.291	319.194
2009	35.252	9.198	121.566	166.016
2010	100.102	18.294	241.187	359.583
2011	91.957	15.384	207.301	314.642
2012	99.921	19.915	200.496	320.841



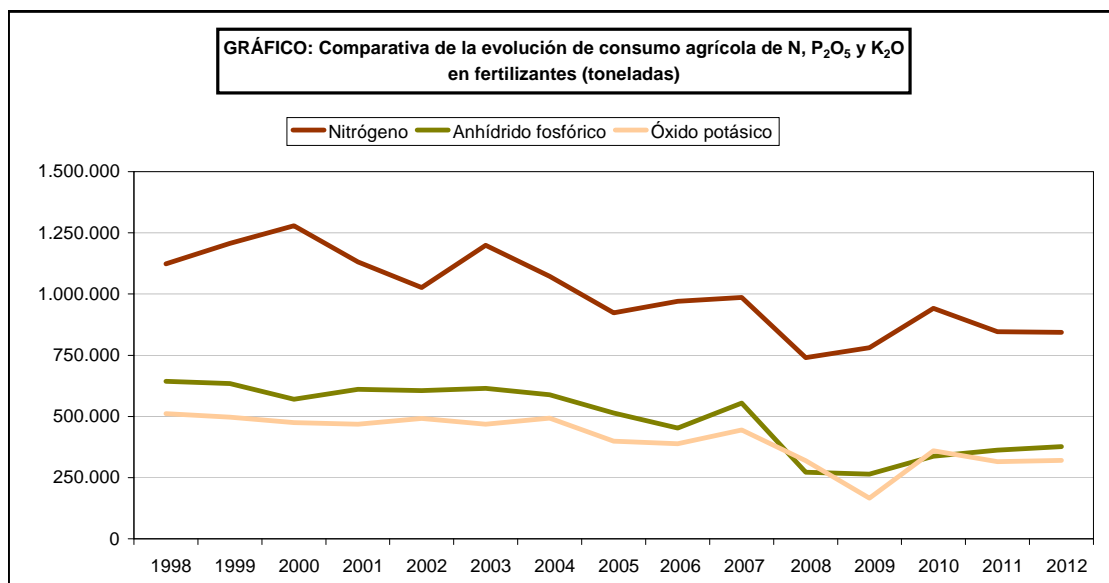
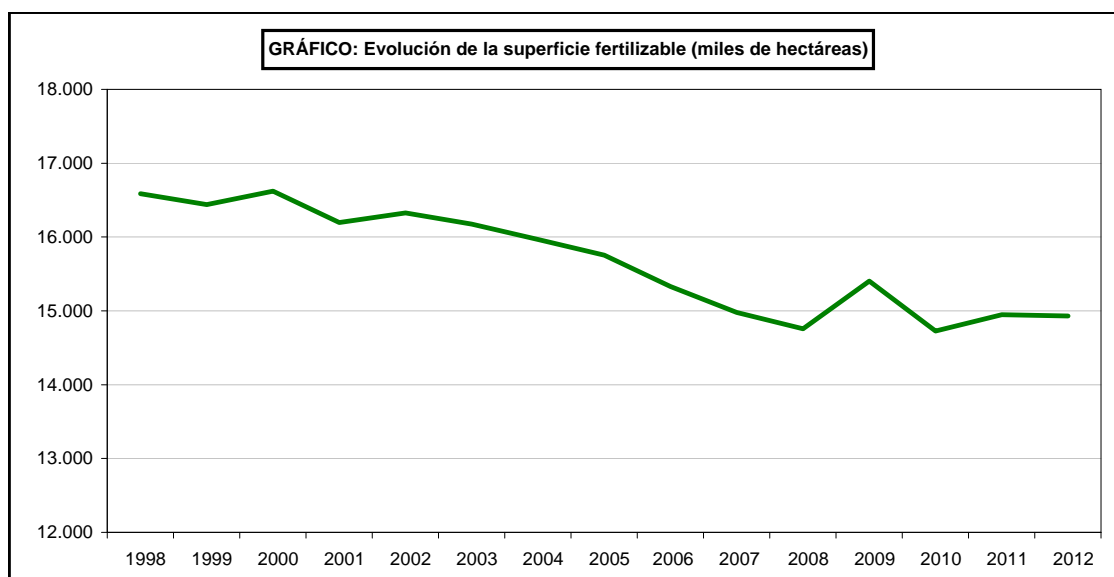
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.4. FERTILIZANTES: Serie histórica del consumo, total y por hectárea, de superficie fertilizable

Años	Superficie fertilizable ⁽¹⁾ miles de hectáreas	Consumo de N		Consumo de P ₂ O ₅		Consumo de K ₂ O	
		Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha
1998	16.588	1.123.755	67,7	643.463	38,8	511.039	30,8
1999	16.441	1.207.018	73,4	633.865	38,6	496.297	30,2
2000	16.622	1.279.154	77,0	570.282	34,3	474.822	28,6
2001	16.197	1.131.006	69,8	610.838	37,7	468.360	28,9
2002	16.328	1.026.546	62,9	605.224	37,1	491.138	30,1
2003	16.174	1.198.606	74,6	614.385	38,0	468.511	30,6
2004	15.966	1.072.949	67,7	588.820	36,4	492.571	32,0
2005	15.755	923.764	58,9	513.454	32,6	398.230	26,3
2006	15.331	969.783	63,3	452.461	29,5	388.187	25,3
2007	14.979	985.857	65,8	554.382	37,0	444.853	29,7
2008	14.757	739.757	50,1	271.578	18,4	319.194	21,6
2009	15.402	781.069	50,7	264.211	17,2	166.016	10,8
2010	14.727	940.984	63,9	337.812	22,9	359.583	24,4
2011	14.947	846.697	56,7	362.672	24,3	314.642	21,1
2012	14.932	843.410	56,5	376.590	25,2	320.841	21,5

⁽¹⁾ Tierras de cultivo menos barbecho, más prados naturales. Fuente de datos para el 2010 ESYRCE

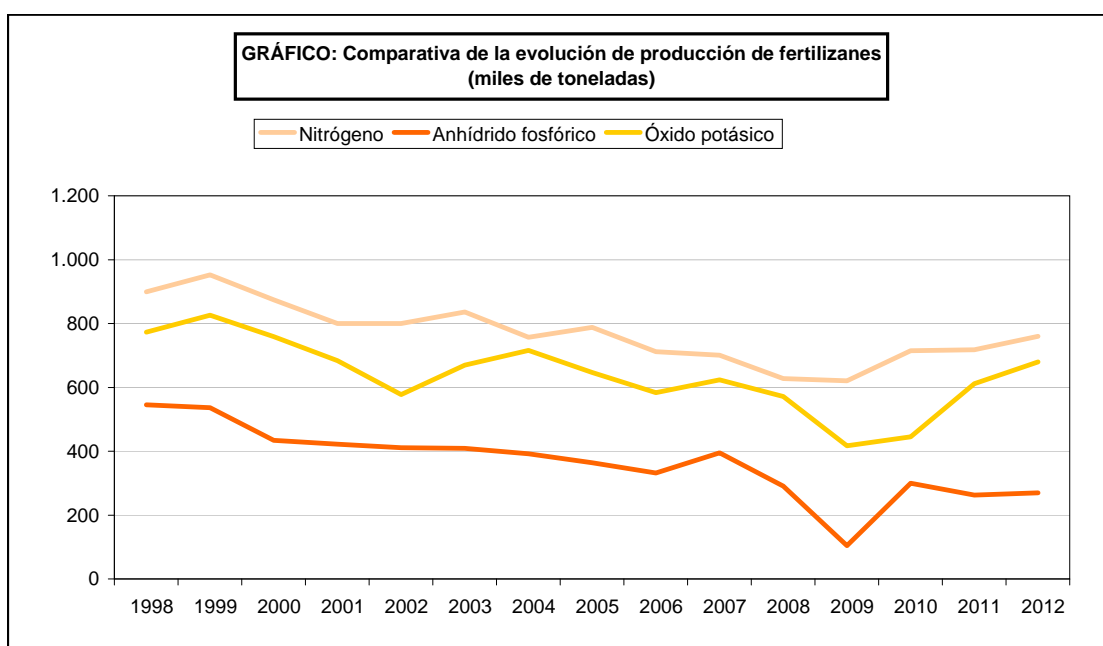
(P) Los resultados son provisionales



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.5. FERTILIZANTES: Serie histórica de producción e importaciones de fertilizantes

Años	Producción			Importaciones		
	Nitrogenados miles de toneladas de N	Fosfatados miles de toneladas de P ₂ O ₅	Potásicos miles de toneladas de K ₂ O	Nitrogenados miles de toneladas de N	Fosfatados miles de toneladas de P ₂ O ₅	Potásicos miles de toneladas de K ₂ O
1998	898,8	545,7	773,2	626,5	298,5	448,5
1999	951,9	536,1	826,3	569,9	263,4	391,2
2000	874,2	434,2	758,4	717,1	295,7	379,6
2001	800,4	421,9	684,1	655,6	300,4	361,3
2002	800,5	411,4	577,7	602,8	293,5	372,0
2003	835,9	409,1	669,6	697,6	319,2	371,0
2004	757,2	391,6	715,7	628,6	285,6	376,9
2005	787,7	363,9	646,7	535,9	263,5	333,4
2006	711,4	331,7	583,6	600,7	221,9	326,0
2007	701,0	395,0	623,1	587,4	250,3	340,5
2008	627,3	291,1	571,7	511,4	127,2	292,1
2009	620,2	104,3	416,7	480,7	180,9	134,9
2010	715,0	299,5	445,3	585,6	148,7	316,2
2011	718,1	262,6	611,3	543,0	199,5	305,4
2012	759,4	269,7	679,2	552,2	229,5	330,0



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.6. FERTILIZANTES: Serie histórica de los precios medios anuales pagados por los agricultores (euros/100 kg)

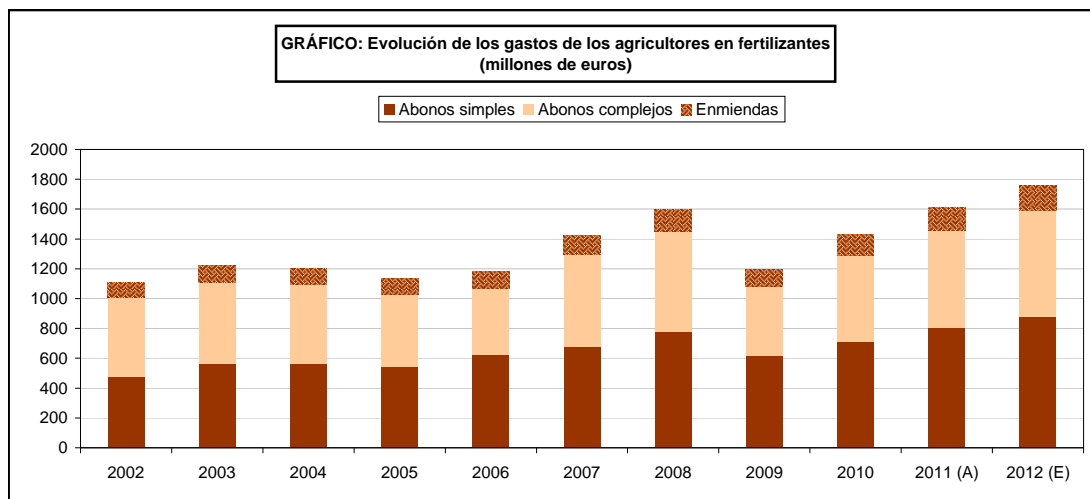
Clases de fertilizante	Contenido de elemento fertilizante	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
NITROGENADOS												
	% N											
Nitrato amónico-cálcico	20,5	15,30	14,70	14,48	14,39	18,90	22,46	27,35	-	-	-	-
Nitrato amónico-cálcico	26	16,91	16,49	17,64	19,41	20,66	21,38	33,27	23,82	23,30	29,99	29,35
Nitrato amónico	33,5	19,00	18,72	19,82	22,48	24,32	25,35	37,67	34,35	30,24	37,09	38,89
Nitrosulfato amónico	26	19,89	19,23	20,06	21,10	21,65	23,00	33,35	28,39	24,92	32,23	32,50
Sulfato amónico	21	11,80	11,90	12,99	14,20	14,45	15,99	26,30	21,48	18,69	23,92	24,90
Urea	46	18,86	19,56	21,66	24,77	26,78	30,03	43,15	32,73	32,00	39,24	44,04
FOSFATADOS												
	% P2O5											
Superfosfato de cal	18	13,59	14,04	14,02	15,37	15,28	16,13	26,26	23,71	18,64	21,76	22,38
POTÁSICOS												
	% K2O											
Sulfato potásico	50	30,82	30,67	31,70	39,47	36,05	36,97	61,14	67,67	58,40	58,34	59,61
DAP (Fosfato diamónico)												
		22,81	23,02	23,86	25,64	26,38	32,40	67,22	45,27	39,61	53,11	55,02
COMPUESTOS												
	% N-P-K											
Compuestos	0-14-7	14,37	14,34	14,94	16,21	16,15	18,51	29,87	25,41	19,99	24,66	25,30
Compuestos	7-14-7	14,46	14,90	15,28	16,62	16,55	19,24	28,74	-	-	-	-
Compuestos	8-15-15	16,93	16,87	16,83	18,49	19,13	22,05	39,91	32,16	27,75	34,43	35,62
Compuestos	8-24-8	17,69	17,67	18,06	19,39	19,99	25,08	47,25	39,16	32,43	39,80	41,52
Compuestos	9-18-27	20,77	20,58	20,79	21,99	22,92	23,39	38,72	38,59	33,77	37,72	40,34
Compuestos	12-24-8	20,48	19,52	20,35	21,02	21,44	24,94	42,42	39,84	32,66	37,73	38,47
Compuestos	15-15-15	19,98	19,92	20,42	21,87	22,57	25,19	47,47	40,05	34,58	40,14	43,01

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.7. FERTILIZANTES: Serie histórica del importe de los gastos de los agricultores en las diferentes clases de fertilizantes Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Abonos Simples				Abonos complejos	Enmiendas	Total
	Nitrogenados	Fosfatados	Potásicos	Total			
2002	396,20	31,22	50,78	478,20	528,86	102,19	1.109,24
2003	482,67	31,14	48,57	562,38	545,02	112,63	1.220,03
2004	466,19	33,30	64,68	564,16	528,22	111,08	1.203,46
2005	455,35	34,88	50,09	540,32	487,84	104,70	1.132,86
2006	535,67	30,44	57,84	623,95	446,76	109,46	1.180,17
2007	560,91	47,88	66,55	675,34	618,53	131,73	1.425,59
2008	646,37	40,08	90,08	776,53	671,03	147,52	1.595,09
2009	551,66	23,54	42,73	617,93	464,48	110,57	1.192,97
2010	595,13	29,83	86,91	711,86	580,24	135,99	1.428,09
2011 (A)	672,43	33,70	98,19	804,33	655,61	153,65	1.613,60
2012 (E)	732,93	36,74	107,03	876,69	714,59	167,48	1.758,76

(A) Avance
(E) Estimación



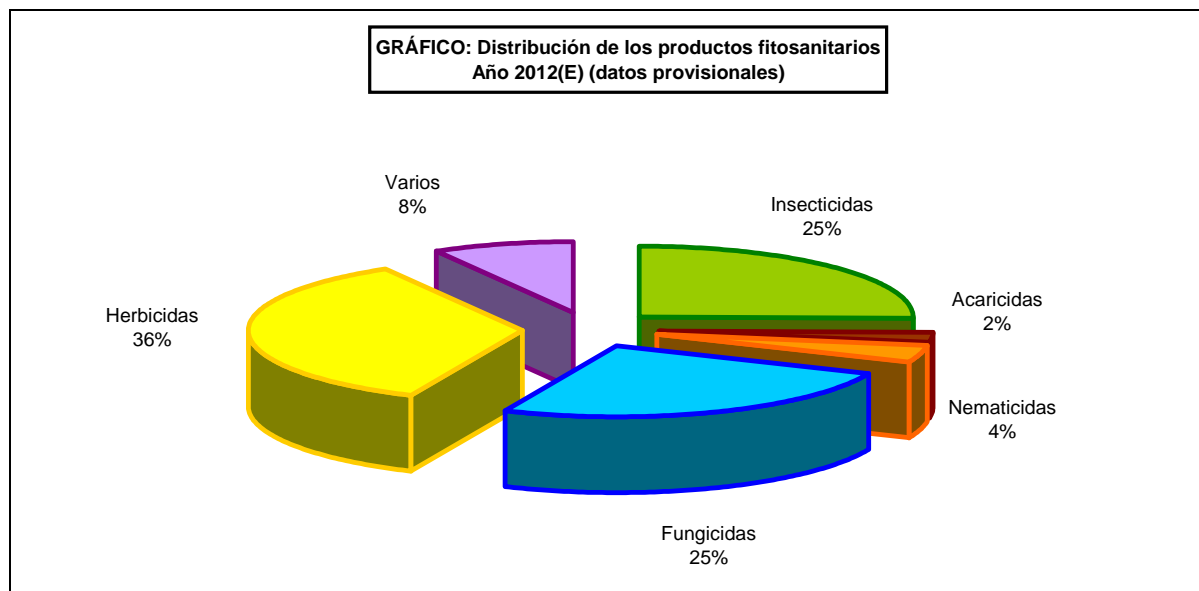
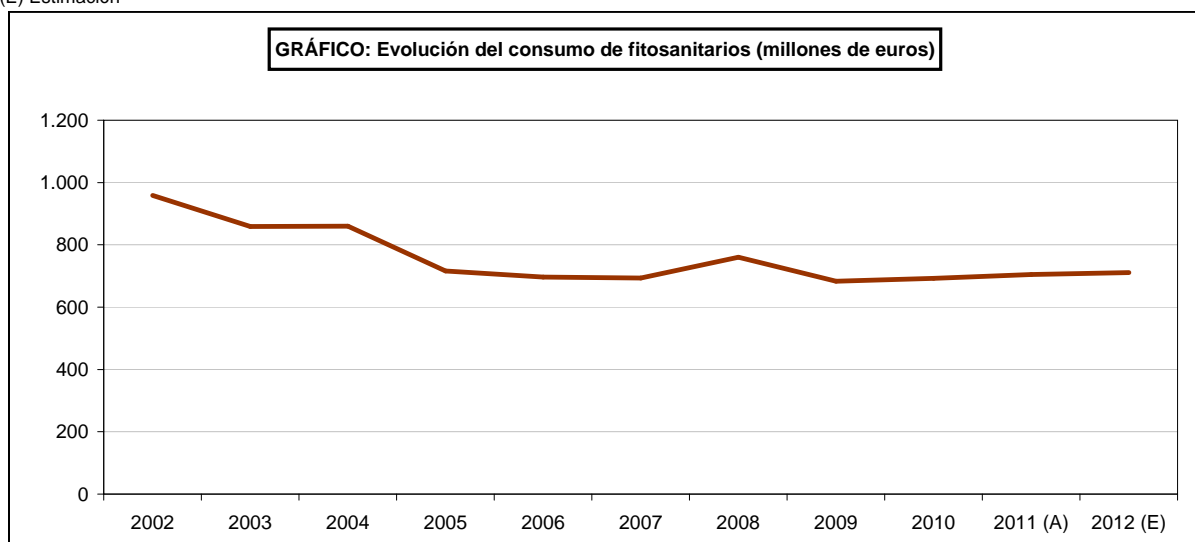
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.3.1. FITOSANITARIOS: Serie histórica del consumo según clases Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Insecticidas	Acaricidas	Nematicidas	Fungicidas	Herbicidas	Varios	Total
2002	230,44	28,52	40,17	229,94	330,11	99,80	958,99
2003	219,32	24,46	30,22	206,75	286,65	91,37	858,78
2004	206,82	22,22	30,99	217,98	295,42	86,98	860,41
2005	183,45	21,42	34,66	165,89	231,32	79,42	716,17
2006	164,67	14,74	29,64	171,34	246,83	68,96	696,18
2007	175,87	13,61	26,83	172,67	245,57	59,05	693,60
2008	167,99	15,54	25,32	190,01	298,81	62,49	760,17
2009	167,62	15,40	25,06	166,69	253,01	55,07	682,84
2010	174,69	15,83	26,35	174,83	242,99	57,54	692,24
2011 (A)	177,86	16,12	26,83	178,01	247,40	58,58	704,80
2012 (E)	179,39	16,26	27,06	179,53	249,52	59,08	710,84

(A) Avance

(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.4.1. PIENSOS: Serie histórica de precios medios anuales pagados por los agricultores (euros/100 kg)

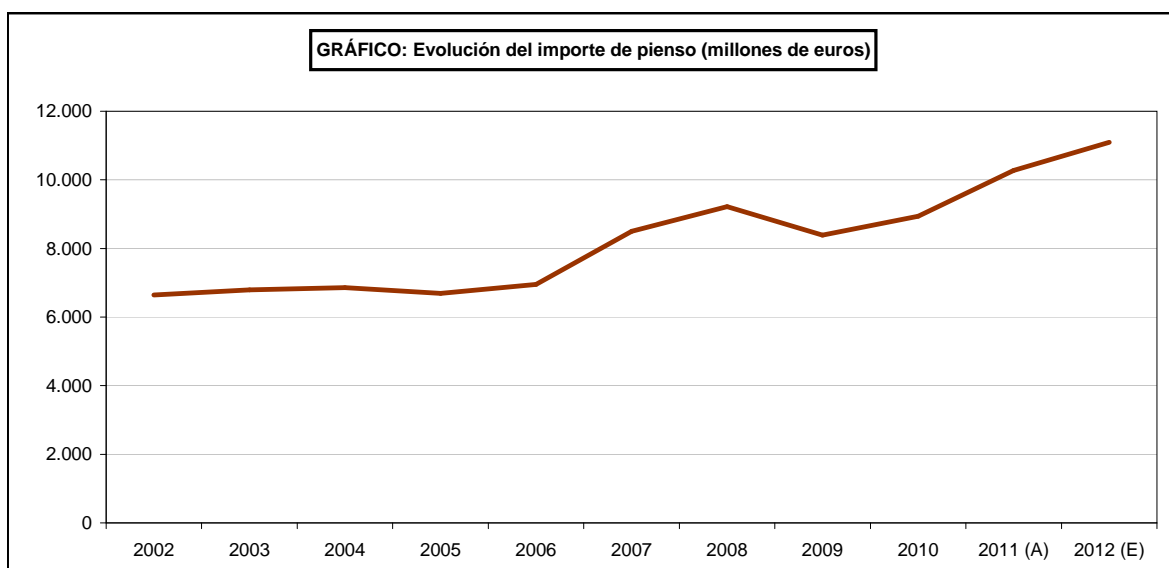
Clase de alimento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PIENSOS SIMPLES											
Trigo (pienso)	15,48	15,60	16,78	15,20	15,78	21,45	23,57	17,29	18,50	23,92	25,29
Cebada (pienso)	13,72	13,64	14,91	14,10	14,44	19,21	19,80	14,28	16,07	22,25	24,05
Avena (pienso)	17,11	15,60	15,81	16,24	16,52	19,71	22,27	17,66	18,08	22,98	25,48
Máiz (pienso)	15,29	15,46	17,20	15,39	16,30	20,85	21,74	16,02	18,88	25,15	24,93
Salvado de trigo	17,61	18,02	18,70	17,99	18,70	20,36	23,47	-	-	-	-
Harina de soja	23,44	22,96	25,82	22,53	21,34	25,18	32,66	-	-	-	-
Pulpa de remolacha	17,57	17,44	17,77	17,68	17,56	20,25	26,07	19,94	18,56	23,31	23,56
Alfalfa deshidratada	16,54	15,58	16,58	17,48	17,81	18,26	21,63	20,55	18,47	19,94	23,06
PIENSOS COMPUESTOS											
Aves											
Pollitas cría-recría	26,01	26,12	27,45	26,18	26,37	29,65	34,50	31,23	32,39	36,91	39,45
Gallinas ponedoras	25,79	26,44	27,64	24,94	25,26	27,90	32,58	29,89	30,86	35,44	37,36
Pollos carne	26,01	26,62	27,38	25,68	25,68	29,18	34,19	31,02	32,27	36,64	39,24
Vacuno											
Lactoreemplazantes del 20% de proteínas	140,62	135,09	138,46	144,08	146,88	160,01	172,31	162,56	163,99	174,97	188,20
Termeros cría	23,22	23,12	24,16	23,68	24,01	27,18	30,93	25,85	26,73	31,60	33,59
Termeros recría/cebo	20,58	20,24	21,17	22,44	22,94	26,05	29,52	24,57	25,47	29,86	31,36
Concentrado vacuno de leche	23,04	23,45	22,89	21,94	22,33	25,45	29,66	25,69	26,14	30,14	32,80
Concentrado vacuno de carne	23,03	22,66	22,64	21,69	22,25	24,74	28,32	23,50	23,93	28,24	30,13
Ovino y caprino											
Corderos y chivos cría	26,34	26,05	26,19	25,03	25,19	29,49	33,69	28,88	30,23	34,16	36,68
Corderos y chivos recría/engorde	23,14	22,71	23,34	22,14	22,47	25,87	30,17	25,66	26,76	30,87	33,37
Ovejas y cabras lactantes	21,29	20,92	21,31	20,65	21,45	24,97	28,85	23,94	24,40	28,63	30,84
Porcino											
Lechones	36,74	37,17	37,02	35,27	37,00	42,07	42,30	34,44	35,96	40,11	41,56
Cerdos crecimiento y cebo	21,53	21,51	22,95	21,91	22,17	25,97	30,57	23,02	24,32	29,04	30,83
Cerdas gestación y lactación	21,07	20,88	21,66	20,18	20,64	24,31	28,52	22,54	23,80	28,52	30,26

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.4.2. PIENSOS: Serie histórica del importe. Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Simples	Compuestos					Total	Correctores	Total
		Bovino	Ovino y caprino	Porcino	Aves	Otros			
2002	1608,28	1196,03	220,23	2019,26	1377,65	190,58	5003,74	35,84	6647,87
2003	1539,58	1238,42	224,84	2116,37	1469,41	171,98	5221,02	35,90	6796,51
2004	1357,04	1246,77	231,58	2285,66	1528,20	171,98	5464,19	35,90	6857,13
2005	1131,90	1283,31	242,45	2418,47	1405,00	175,42	5524,64	36,62	6693,17
2006	1182,54	1267,27	237,62	2565,92	1480,52	178,90	5730,23	37,99	6950,75
2007	1710,88	1483,42	276,14	3179,76	1675,47	125,83	6740,61	44,68	8496,17
2008	1576,17	1579,05	300,04	3651,00	1946,52	117,80	7594,42	50,34	9220,93
2009	2262,32	1361,86	209,41	2632,01	1781,56	100,65	6085,48	40,34	8388,14
2010	2418,69	1419,49	230,83	2841,40	1883,69	106,56	6481,97	42,97	8943,63
2011 (A)	2778,69	1630,77	265,19	3264,32	2164,06	122,42	7446,77	49,36	10274,82
2012 (E)	3000,49	1760,94	286,36	3524,89	2336,81	132,20	8041,19	53,30	11094,98

(A) Avance
(E) Estimación



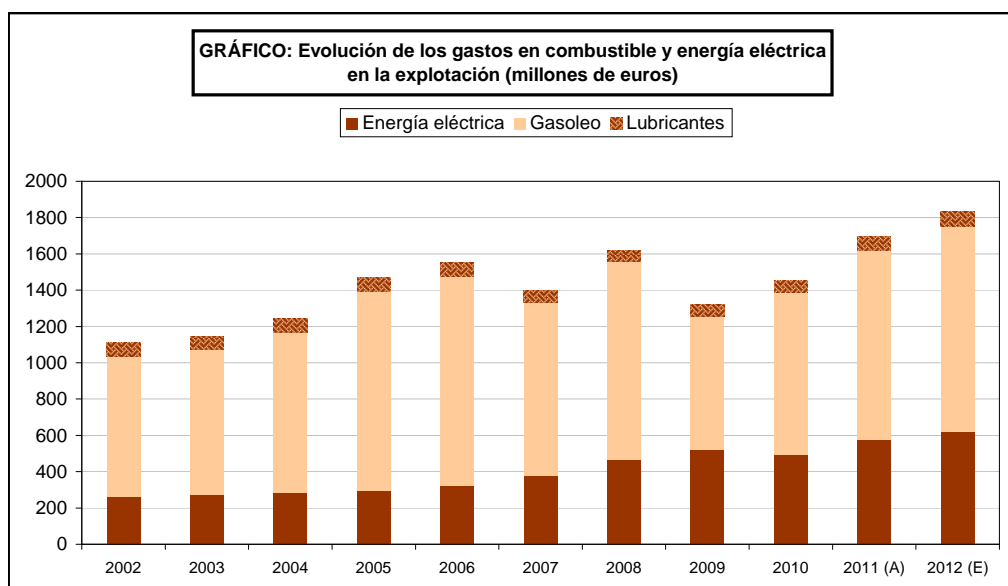
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.5.1. ENERGÍA: Serie histórica del gasto en combustibles y energía eléctrica en la explotación Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Energía eléctrica	Gasóleo	Lubricantes	Total
2002	263,65	769,34	76,12	1.109,10
2003	273,10	796,91	75,49	1.145,50
2004	283,58	883,98	75,13	1.242,69
2005	295,79	1.096,92	74,04	1.466,74
2006	325,85	1.152,79	75,34	1.553,99
2007	379,29	951,28	67,54	1.398,11
2008	465,51	1.089,78	66,18	1.621,46
2009	519,86	735,25	65,46	1.320,58
2010	492,74	892,82	66,96	1.452,51
2011 (A)	575,49	1.042,77	78,20	1.696,46
2012 (E)	621,99	1.127,03	84,52	1.833,54

(A) Avance

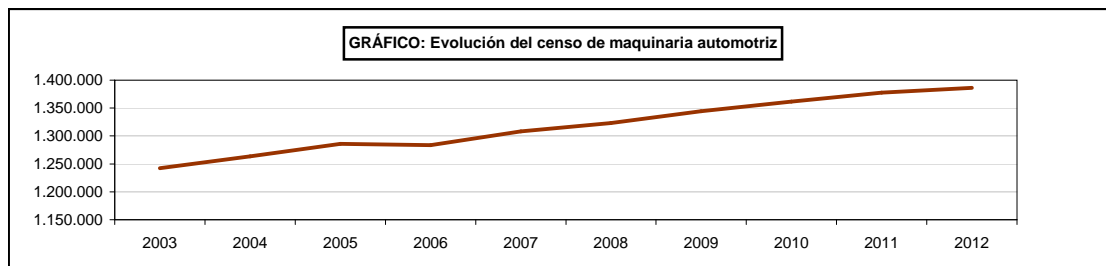
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.6.1. MAQUINARIA AGRÍCOLA: Serie histórica del censo de maquinaria automotriz (a 31 de diciembre de cada año) *

Tipo de Maquinaria	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Tractores de cadenas	32.377	32.671	32.998	33.324	33.719	33.876	33.915	33.927	34.151	34.264
Tractores de ruedas	911.276	933.927	947.810	966.898	982.324	996.564	1.004.811	1.016.023	1.024.263	1.031.208
Motocultores	281.168	280.850	280.817	281.336	281.471	282.210	281.873	280.515	279.105	279.416
Cosechadoras de cereales	50.454	51.073	51.373	51.684	52.047	52.274	52.042	52.178	52.301	52.501
Cosechadoras para forraje	889	978	1.041	1.096	1.140	1.200	1.224	1.259	1.304	1.320
Cosechadoras de remolacha	989	1.010	1.009	1.002	999	996	991	1.006	1.002	995
Cosechadoras de hortalizas	459	531	609	643	676	724	866	866	830	864
Cosechadora de algodón	1.122	1.150	1.159	1.163	1.183	1.164	1.160	1.151	1.150	1.152
Cosechadoras de viñedo	454	598	756	919	1.024	1.156	1.289	1.425	1.554	1.699
Otras cosechadoras	452	674	694	792	913	1.041	1.127	1.256	1.341	1.467
Equipos de carga	1.160	1.465	1.736	2.057	2.565	2.905	3.269	3.789	4.358	4.783
Tractocarros	2.064	2.575	2.715	2.815	2.915	3.053	3.108	3.143	3.240	3.299
Otras automotrices	660	565	697	856	668	725	782	917	934	1.008

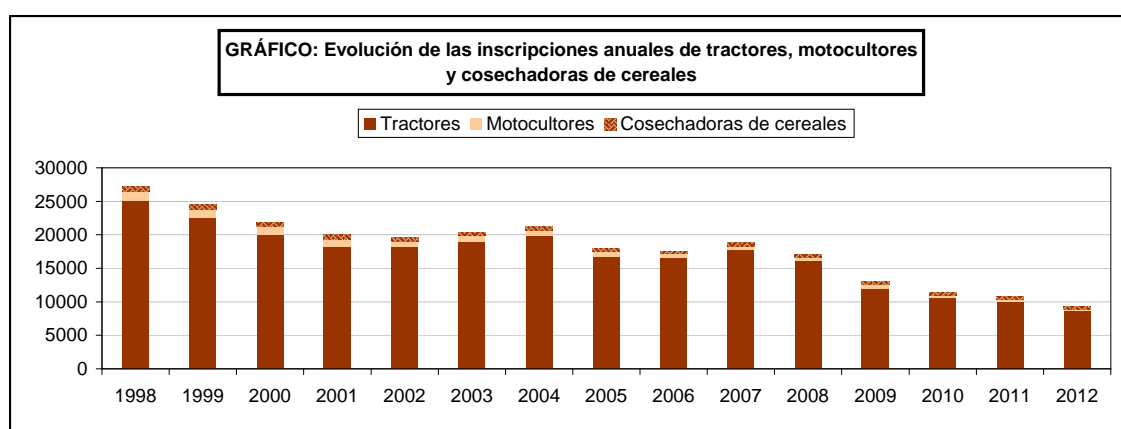


* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 1013/2009, de 19 de junio, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.6.2. TRACTORES, MOTOCULTORES Y COSECHADORAS DE CEREALES: Serie histórica de inscripciones anuales de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales *

Años	Tractores				Motocultores	Cosechadoras de cereales
	De ruedas		De cadenas y otros	Total		
	Nacionales	Importados				
1998	1.171	22.999	866	25.036	1.358	784
1999	1.152	20.763	620	22.535	1.305	652
2000	999	18.551	482	20.032	1.220	633
2001	868	17.106	340	18.314	1.057	649
2002	728	17.071	363	18.162	830	525
2003	646	18.101	312	19.060	766	581
2004	570	18.941	370	19.881	769	620
2005	301	16.153	275	16.729	800	381
2006	281	15.946	378	16.605	570	361
2007	211	17.030	465	17.706	525	630
2008	178	15.621	330	16.129	525	463
2009	153	11.631	229	12.013	603	384
2010	121	10.217	210	10.548	463	336
2011	91	9.759	152	10.002	366	362
2012	71	8.475	109	8.655	252	380



* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 1013/2009, de 19 de junio, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.6.3. TRACTORES, MOTOCULTORES Y COSECHADORAS DE CEREALES: Serie histórica de existencias de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales (a 31 de diciembre de cada año) *

Años	Tractores		Motocultores		Cosechadoras de cereales (automotrices)	
	Número	CV	Número	CV	Número	CV
1998	862.140	51.833.776	282.759	3.681.159	50.087	5.136.098
1999	881.977	53.413.298	284.001	3.691.641	50.485	5.262.544
2000	899.700	54.854.877	284.944	3.702.533	51.130	5.422.548
2001	925.688	56.941.776	279.920	3.623.708	50.591	5.415.265
2002	946.053	58.464.717	280.509	3.628.915	51.501	5.583.482
2003	943.653	58.442.502	281.168	3.634.900	50.454	5.541.829
2004	966.598	60.230.020	280.580	3.592.767	51.073	5.714.204
2005	980.807	61.202.357	280.817	3.632.900	51.373	5.753.776
2006	1.000.222	62.913.964	281.336	3.639.614	51.684	5.788.608
2007	1.016.043	64.027.918	281.471	3.589.729	52.047	5.988.312
2008	1.030.440	65.466.311	282.210	3.600.965	52.274	5.727.512
2009	1.038.726	66.977.545	281.873	3.589.056	52.042	5.834.690
2010	1.049.950	67.913.256	280.515	3.564.803	52.178	5.929.351
2011	1.058.414	68.448.849	279.105	3.538.303	52.301	6.056.073
2012	1.065.508	69.368.047	279.416	3.542.932	52.501	6.161.237

* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 1013/2009, de 19 de junio, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

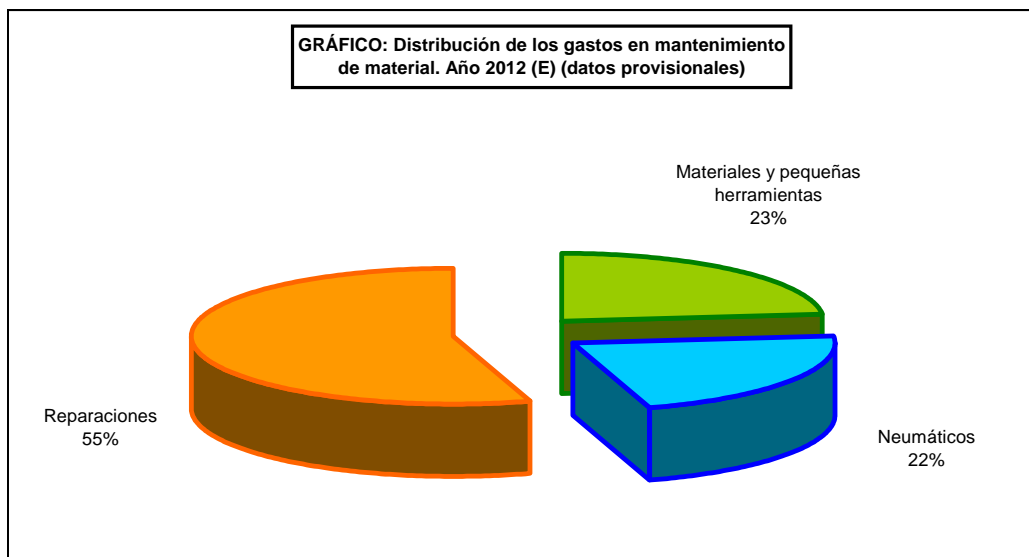
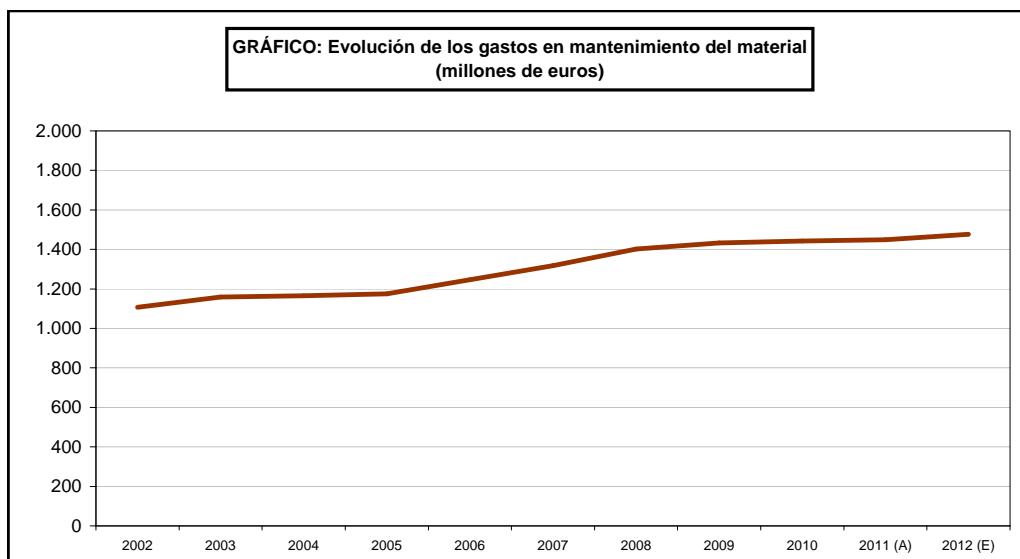
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.7.1. MANTENIMIENTO DE MATERIAL: Serie histórica de gastos Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Materiales y pequeñas herramientas	Mantenimiento y reparaciones			Total
		Neumáticos	Reparaciones	Total	
2002	333,67	169,05	604,71	773,76	1.107,43
2003	357,50	184,99	615,63	800,62	1.158,12
2004	314,79	198,93	650,94	849,87	1.164,66
2005	321,24	173,46	681,03	854,49	1.175,74
2006	316,62	226,25	703,18	929,44	1.246,06
2007	338,21	237,72	741,31	979,04	1.317,25
2008	336,39	273,06	792,58	1.065,64	1.402,03
2009	328,89	310,49	793,18	1.103,67	1.432,56
2010	336,87	316,38	789,95	1.106,33	1.443,19
2011 (A)	338,19	317,62	793,05	1.110,67	1.448,87
2012 (E)	344,65	323,69	808,19	1.131,87	1.476,52

(A) Avance

(E) Estimación



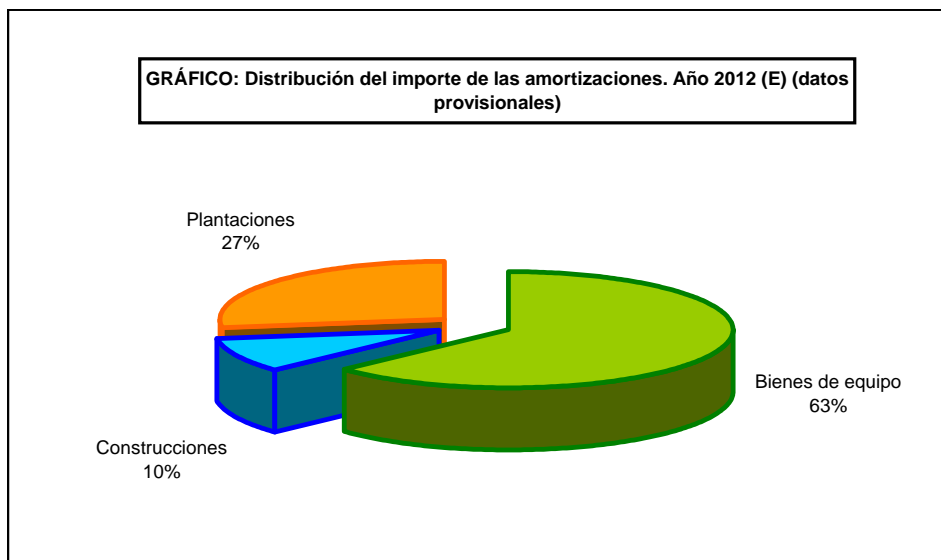
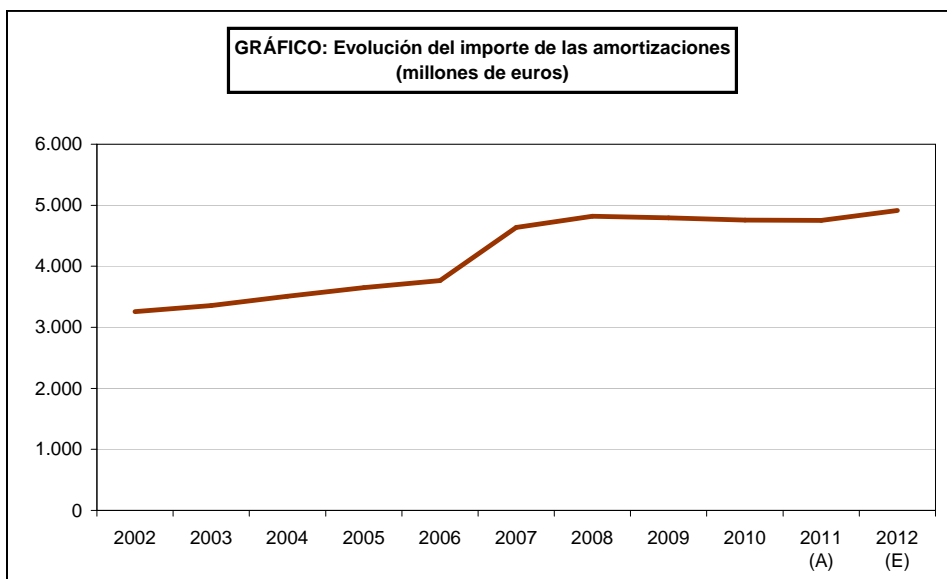
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.8.1. AMORTIZACIONES: Serie histórica del importe de las amortizaciones de bienes de equipo, construcciones y plantaciones de la explotación agrícola
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Bienes de equipo	Construcciones	Plantaciones	Total
2002	2.395,17	320,89	540,84	3.256,90
2003	2.434,36	332,50	591,76	3.358,61
2004	2.564,94	345,31	600,99	3.511,24
2005	2.665,29	369,03	615,67	3.649,99
2006	2.711,51	436,63	616,75	3.764,88
2007	2.866,84	437,64	1.329,91	4.634,40
2008	3.068,60	438,61	1.312,87	4.820,08
2009	3.068,71	444,27	1.281,08	4.794,06
2010	3.067,37	455,47	1.235,42	4.758,26
2011 (A)	3.016,11	470,94	1.265,02	4.752,07
2012 (E)	3.100,35	474,15	1.337,50	4.912,00

(A) Avance

(E) Estimación



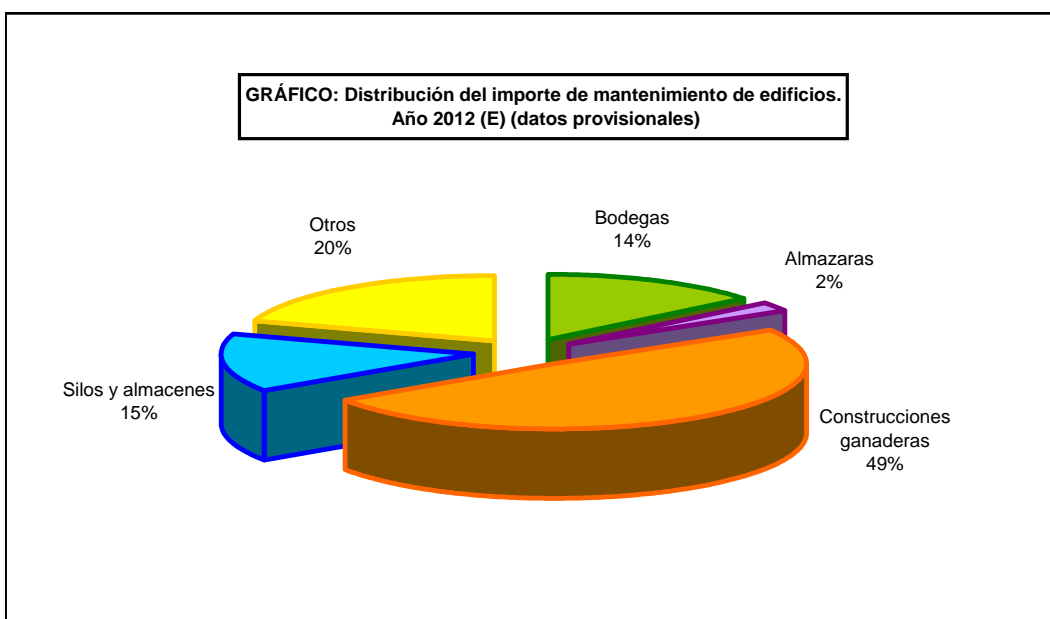
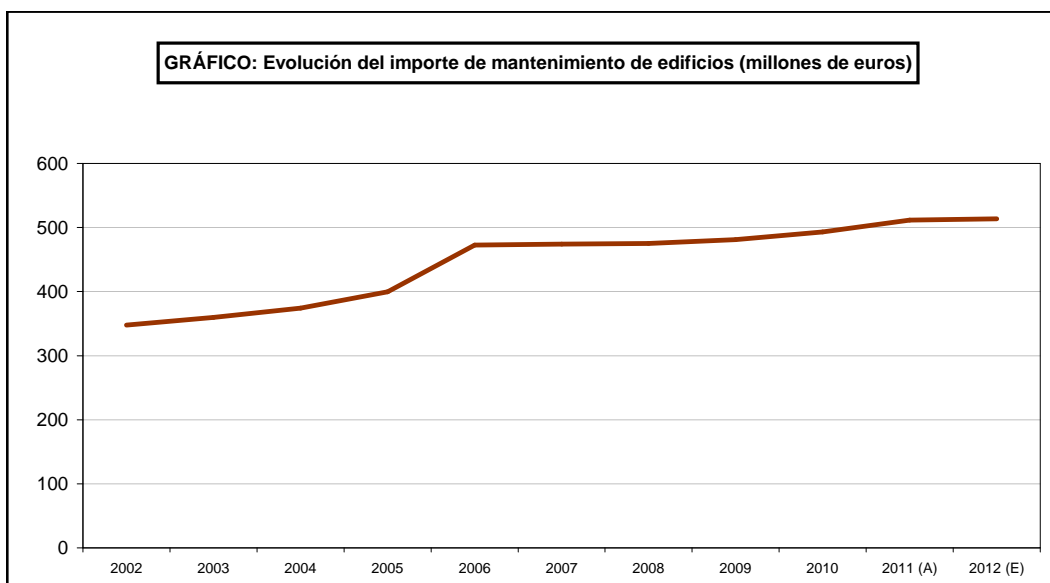
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.9.1. MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS: Serie histórica del importe Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Bodegas	Almazaras	Construcciones ganaderas	Silos y almacenes	Otros	Total
2002	49,38	7,98	170,22	50,93	69,06	347,57
2003	50,13	8,30	176,96	52,72	71,78	359,89
2004	53,03	8,62	183,44	55,07	73,84	374,00
2005	56,51	9,21	196,14	58,53	79,25	399,65
2006	66,52	10,91	232,32	69,16	93,87	472,78
2007	66,68	10,91	232,87	69,32	94,09	473,87
2008	66,83	10,90	233,40	69,48	94,31	474,92
2009	68,27	11,03	236,52	70,09	95,28	481,19
2010	69,69	11,30	242,50	71,75	97,99	493,23
2011 (A)	72,28	11,72	251,52	74,42	101,63	511,58
2012 (E)	72,55	11,76	252,44	74,70	102,00	513,45

(A) Avance

(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.10.1. SUPERFICIES DEDICADAS A CULTIVOS FORZADOS: Análisis provincial de la estimación al final de la campaña (miles de m²)

Provincias y Comunidades Autónomas	Acolchado		Enarenado		Túneles		Instalaciones fijas	
	09/10	10/11	09/10	10/11	09/10	10/11	09/10	10/11
A Coruña	1.800,0	1.350,0	-	-	8,0	6,0	1.970,0	1.478,0
Lugo	95,0	71,0	-	-	60,0	45,0	225,0	169,0
Ourense	326,0	245,0	-	-	6,0	5,0	497,0	373,0
Pontevedra	1.581,0	1.186,0	-	-	83,0	62,0	1.942,0	1.457,0
GALICIA	3.802,0	2.852,0	-	-	157,0	118,0	4.634,0	3.477,0
P. DE ASTURIAS	280,0	250,0	-	-	-	-	840,0	880,0
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-
Álava	2,5	2,5	-	-	120,0	75,0	135,0	135,0
Guipúzcoa	160,0	120,0	-	-	285,0	15,0	309,6	310,0
Vizcaya	110,0	110,0	-	-	440,0	500,0	577,5	772,0
PAÍS VASCO	272,5	232,5	-	-	845,0	590,0	1.022,1	1.217,0
NAVARRA	46.000,0	41.000,0	-	-	710,0	1.015,0	2.248,2	2.818,4
LA RIOJA	-	1.900,0	-	-	240,0	290,0	410,0	400,0
Huesca	41,1	45,0	-	-	30,2	78,2	92,9	102,0
Teruel	968,0	354,0	-	-	11,0	8,0	54,8	54,0
Zaragoza	5.353,0	5.353,0	-	-	-	-	882,8	882,8
ARAGÓN	6.362,1	5.752,0	-	-	41,2	86,2	1.030,5	1.038,8
Barcelona	1.420,0	1.281,0	-	-	731,0	754,3	3.089,6	3.744,7
Girona	-	-	-	-	92,7	42,1	13,0	148,6
Lleida	205,0	220,0	-	-	12,4	7,5	184,1	92,3
Tarragona	3.325,0	3.451,0	-	-	617,6	714,6	380,0	476,4
CATALUÑA	4.950,0	4.952,0	-	-	1.453,7	1.518,4	3.666,7	4.462,0
BALEARES	490,0	370,0	-	-	350,0	180,0	1.550,0	1.550,0
Ávila	-	-	-	-	13,8	13,8	203,7	189,7
Burgos	-	-	-	-	-	-	228,5	231,7
León	104,1	113,6	-	-	25,5	25,5	261,9	275,1
Palencia	-	-	-	-	-	-	77,0	76,4
Salamanca	23,6	22,5	-	-	-	-	101,2	98,0
Segovia	-	-	-	-	28,5	28,5	35,0	54,5
Soria	1.125,0	1.500,0	-	-	-	-	3,9	3,9
Valladolid	-	-	-	-	-	-	316,4	316,4
Zamora	115,0	115,0	-	-	3,5	3,5	196,3	196,3
CASTILLA Y LEÓN	1.367,7	1.751,1	-	-	71,2	71,2	1.423,9	1.442,0
MADRID	3.510,0	2.600,0	-	-	112,7	106,3	917,3	923,7
Albacete	1.100,0	1.500,0	-	-	40,0	60,0	620,0	650,0
Ciudad Real	101.424,0	93.600,0	-	-	88,3	88,3	220,0	220,0
Cuenca	-	-	-	-	0,5	80,0	18,5	18,5
Guadalajara	9,0	9,0	-	-	10,0	10,0	40,0	40,0
Toledo	3.526,0	4.285,0	-	-	21,1	11,6	161,7	207,3
CASTILLA-LA MANCHA	106.059,0	99.394,0	-	-	159,9	249,9	1.060,2	1.135,8
Alicante	7.276,0	9.045,0	60,0	10,0	7.200,0	9.385,0	13.785,0	13.531,4
Castellón	2.630,0	2.140,0	-	-	2.040,0	1.700,0	1.040,0	1.060,0
Valencia	15.781,1	14.864,1	-	-	4.124,5	4.208,5	4.328,0	4.310,7
C. VALENCIANA	25.687,1	26.049,1	60,0	10,0	13.364,5	15.293,5	19.153,0	18.902,1
R. DE MURCIA	130.470,0	96.700,0	-	-	-	-	49.690,0	46.230,0
Badajoz	21.780,0	20.240,0	-	-	25,0	23,0	670,0	737,0
Cáceres	4.680,0	4.670,0	-	-	10,0	10,0	550,0	751,0
EXTREMADURA	26.460,0	24.910,0	-	-	35,0	33,0	1.220,0	1.488,0
Almería	-	-	50.230,0	50.230,0	18.540,0	18.540,0	266.950,0	266.950,0
Cádiz	600,0	600,0	296,5	296,5	245,0	245,0	3.500,0	3.500,0
Córdoba	12.200,0	12.200,0	-	-	-	-	950,0	950,0
Granada	250,0	250,0	-	-	200,0	200,0	37.040,0	37.040,0
Huelva	77.000,0	77.000,0	-	-	89.000,0	89.000,0	6.200,0	6.200,0
Jaén	3.409,0	3.409,0	-	-	54,5	54,5	549,3	549,3
Málaga	11.510,0	11.510,0	425,0	425,0	1.707,7	1.707,7	7.407,7	7.407,7
Sevilla	14.300,0	14.300,0	1.200,0	1.200,0	1.630,0	1.630,0	3.210,0	3.210,0
ANDALUCÍA	119.269,0	119.269,0	52.151,5	52.151,5	111.377,2	111.377,2	325.807,0	325.807,0
Las Palmas	180,0	180,0	35.480,0	35.480,0	-	-	26.770,0	26.770,0
S. C. Tenerife	1.391,0	1.547,0	14.901,9	15.081,9	-	-	35.160,0	34.678,0
CANARIAS	1.571,0	1.727,0	50.381,9	50.561,9	-	-	61.930,0	61.448,0
ESPAÑA	476.550,4	429.708,7	102.593,4	102.723,4	128.917,4	130.928,7	476.193,0	473.219,7

Nota: en la provincia de Almería el 80% de las superficies de túneles está también acolchada, no incluyéndose esta superficie en acolchado para evitar su duplicación. en Huelva, bajan las instalaciones fijas, en beneficio de los macrotúneles, instalación que se utiliza mayoritariamente para el cultivo de la fresa

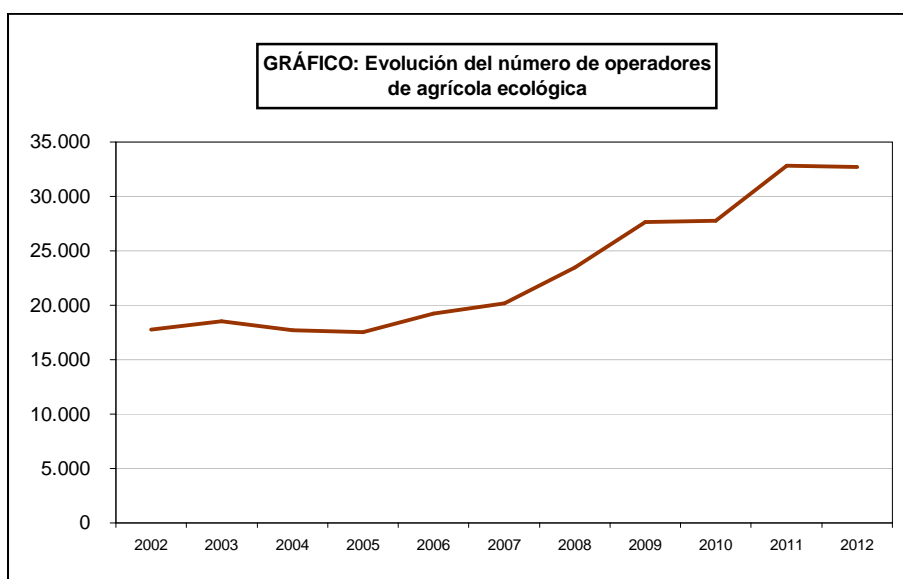
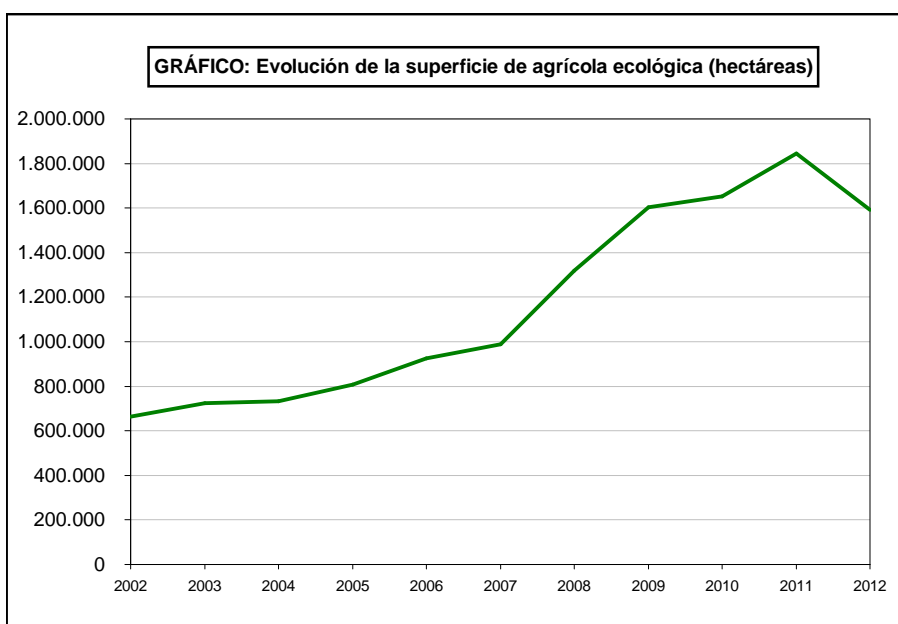
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.1. AGRICULTURA ECOLÓGICA: Serie histórica de la producción agrícola ecológica

Año	Superficie (ha)	Operadores (*)
2002	665.055	17.751
2003	725.254	18.505
2004	733.182	17.688
2005	807.569	17.509
2006	926.390	19.211
2007	988.323	20.171
2008	1.317.752	23.473
2009	1.602.868	27.627
2010	1.650.866	27.767
2011	1.845.039	32.837
2012	1.593.197	32.724

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica

(*)Operadores (NIF)= Productores, elaboradores y comercializadores

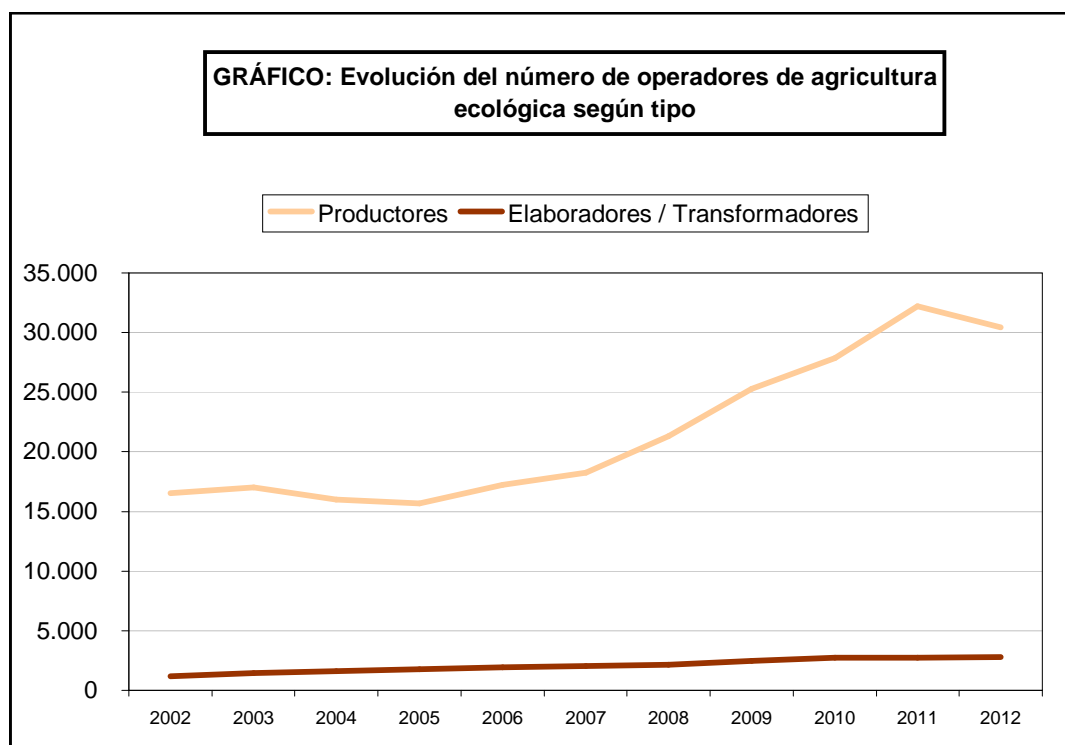


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.2. AGRICULTURA ECOLÓGICA: Serie histórica del número de operadores según tipo

Año	Productores	Elaboradores / Transformadores
2002	16.521	1.204
2003	17.028	1.439
2004	16.013	1.635
2005	15.693	1.764
2006	17.214	1.942
2007	18.226	2.061
2008	21.291	2.168
2009	25.291	2.465
2010	27.877	2.747
2011	32.206	2.729
2012	30.462	2.790

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.3. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2012 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cereales para la producción de grano	legumbres secas y proteaginosas para la producción de grano	Tubérculos y raíces	Cultivos industriales	Cítricos	Frutales	Olivar	Vid	Frutos secos
A Coruña	11,48	-	-	-	-	13,61	0,50	-	10,86
Lugo	28,36	1,04	-	10,52	-	145,92	8,63	0,20	1.450,86
Ourense	67,38	0,70	-	0,10	-	15,70	39,46	8,81	45,02
Pontevedra	4,76	-	-	1,21	-	50,65	20,77	1,25	435,25
GALICIA	111,97	1,74	0,00	11,84	0,00	225,88	69,35	10,27	1.941,99
P. DE ASTURIAS	43,19	20,17	1,71	0,03	0,77	138,05	0,00	0,00	25,01
CANTABRIA	0,30	0,00	0,22	0,01	0,03	2,01	0,00	0,00	3,98
Álava	143,33	37,41	16,43	3,73	-	22,47	580,54	4,58	2,33
Guipúzcoa	0,07	1,31	1,34	0,91	-	77,01	9,45	2,18	5,65
Vizcaya	-	-	-	0,7	-	40,19	7,07	-	1,14
PAIS VASCO	143,40	38,72	17,77	4,71	0,00	139,67	597,07	6,76	9,12
NAVARRA	7.209,18	1.118,56	2,63	163,32	0,00	90,17	970,52	408,38	241,30
LA RIOJA	157,69	0,00	2,13	5,34	0,00	66,95	646,00	632,98	791,15
Huesca	932,58	208,66	2,35	36,12	-	81,08	300,32	211,64	147,49
Teruel	3.033,85	790,00	1,71	314,82	-	4,76	90,29	1.761,76	1.021,41
Zaragoza	17.865,82	5.330,25	2,21	44,42	-	196,87	635,28	434,22	585,58
ARAGÓN	21.832,25	6.328,91	6,27	395,36	0,00	282,71	1.025,89	2.407,62	1.754,48
Barcelona	1.222,33	56,25	5,76	23,19	1,41	117,70	3.057,57	155,00	122,38
Girona	645,66	21,93	9,92	20,61	-	8,15	126,00	70,00	209,71
Lleida	1.353,79	26,85	9,61	18,20	-	156,92	343,00	3.102,00	501,68
Tarragona	369,28	9,40	0,11	1,28	114,72	65,06	2.099,00	1.311,00	969,59
CATALUÑA	3.591,06	114,43	25,40	63,28	116,13	347,83	5.625,57	4.638,00	1.803,36
BALEARES	3.758,44	774,45	4,96	2,48	71,51	112,38	390,58	572,28	3.299,88
Ávila	211,66	203,48	0,04	101,08	0,00	0,95	1,22	0,40	0,80
Burgos	547,99	146,40	1,57	168,14	-	1,71	608,87	-	1,44
León	388,64	293,66	2,44	4,73	-	3,87	84,08	1,36	1,69
Palencia	1.087,00	373,17	3,10	517,25	-	-	7,32	-	-
Salamanca	169,84	41,11	0,28	28,03	-	11,87	16,78	84,38	12,66
Segovia	852,55	326,23	16,11	538,56	-	0,06	161,66	-	0,03
Soria	330,82	136,58	23,76	111,24	-	1,17	2,64	-	11,48
Valladolid	1.477,92	703,03	1,21	666,03	-	1,85	889,87	102,70	60,06
Zamora	3.021,29	1.863,35	0,33	1.356,11	-	2,95	449,52	14,37	20,67
CASTILLA Y LEÓN	8.087,71	4.087,01	48,84	3.491,17	0,00	24,42	2.221,96	203,21	108,83
MADRID	276,11	10,79	0,73	5,48	0,00	4,61	411,68	3.136,66	34,04
Albacete	16.723,33	6.189,02	0,11	577,45	-	206,07	14.166,33	5.542,27	10.690,57
Ciudad Real	17.431,03	6.403,52	13,46	179,03	-	8,90	15.448,15	22.811,61	1.296,80
Cuenca	6.368,37	2.660,18	1,09	1.838,63	-	4,55	10.280,01	6.903,58	1.498,50
Guadalajara	2.323,05	751,77	0,32	1.275,26	-	-	51,25	3.634,50	21,37
Toledo	22.988,98	8.186,23	5,02	478,44	-	1,69	7.959,09	24.285,06	3.695,12
CASTILLA-LA MANCHA	65.834,76	24.190,72	20,00	4.348,81	0,00	221,21	47.904,83	63.177,02	17.202,36
Alicante	2.186,99	0,53	10,20	123,87	323,60	284,43	1.987,46	2.077,52	3.770,12
Castellón	322,44	-	0,38	3,32	65,66	13,46	4,34	207,19	298,44
Valencia	1.307,21	13,95	6,88	169,04	800,49	359,12	5.290,65	1.227,39	2.633,63
C. VALENCIANA	3.816,65	14,48	17,46	296,23	1.189,75	657,00	7.282,45	3.512,10	6.702,20
R. DE MURCIA	7.920,02	730,17	3,00	469,77	905,03	491,51	10.438,51	3.036,57	24.827,75
Badajoz	2.185,54	-	-	24,38	1,94	694,31	2.190,28	25.928,73	1.121,88
Cáceres	208,50	-	0,60	0,93	0,70	35,27	258,81	5.549,47	526,89
EXTREMADURA	2.394,04	0,00	0,60	25,31	2,64	729,58	2.449,09	31.478,20	1.648,77
Almería	4.917,71	1.196,64	1,95	133,97	1.190,96	70,62	250,46	1.198,21	15.456,52
Cádiz	10.664,00	925,84	3,66	1.571,85	206,01	24,90	72,57	2.720,85	56,97
Córdoba	7.874,21	962,92	-	422,75	165,53	47,62	64,83	21.847,32	219,03
Granada	17.144,46	4.046,48	2,00	356,43	24,81	135,38	251,94	4.255,80	18.941,17
Huelva	1.107,89	34,23	-	91,18	621,32	266,95	15,65	4.210,31	1.210,80
Jaén	1.105,80	150,23	-	1,19	-	353,78	5,24	5.645,97	277,06
Málaga	682,20	193,16	7,06	119,28	1.229,08	319,64	93,10	2.596,37	1.579,85
Sevilla	5.281,36	251,47	12,00	468,03	523,80	56,83	3,58	12.325,86	102,27
ANDALUCÍA	48.777,63	7.760,99	26,67	3.164,68	3.961,50	1.275,73	757,37	54.800,69	37.843,68
Las Palmas	35,51	2,37	2,45	1,44	11,24	11,56	120,43	18,16	18,49
S. C. Tenerife	15,35	0,83	7,45	4,61	16,87	47,76	350,98	0,37	16,03
CANARIAS	50,86	3,21	9,90	6,05	28,11	59,32	471,41	18,53	34,53
ESPAÑA	174.005,25	45.194,34	188,28	12.453,88	6.275,46	4.869,03	81.262,26	168.039,25	98.272,41

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.4. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamientos, 2012 (hectáreas)
(conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total hortalizas frescas *	Fresas	Setas cultivadas	Plataneras y subtropicales	Bayas cultivadas	Total de pastos y prados permanentes	Barbecho	Otras superficies no incluidas en ningún otro lugar
A Coruña	25,60	-	-	-	-	9,50	0,29	9,91
Lugo	16,50	-	-	0,96	-	1.424,16	3,64	48,66
Ourense	17,82	-	-	-	-	618,29	13,64	10,69
Pontevedra	10,69	-	-	3,77	-	172,65	0,11	3,25
GALICIA	70,61	0,00	0,00	4,73	0,00	2.224,61	17,68	72,50
P. DE ASTURIAS	6,88	0,64	0,00	3,27	11,29	22.277,31	0,00	0,00
CANTABRIA	2,51	0,83	0,00	0,01	17,69	6.687,12	0,00	0,00
Álava	18,35	-	-	-	0,48	375,62	10,16	-
Guipúzcoa	22,46	-	-	1,20	0,34	341,67	-	-
Vizcaya	31,72	-	-	5,21	1,67	522,64	-	-
PAÍS VASCO	72,52	0,00	0,00	6,41	2,49	1.239,92	10,16	0,00
NAVARRA	127,26	0,00	0,00	18,12	1,26	56.505,17	5.896,97	0,00
LA RIOJA	25,38	0,00	0,66	0,93	0,00	1.820,79	86,76	0,04
Huesca	20,32	-	-	1,12	-	1.856,83	449,71	-
Teruel	7,20	0,01	-	0,07	0,00	2.272,05	1.946,53	-
Zaragoza	166,22	0,04	-	0,85	-	3.350,81	12.544,56	-
ARAGÓN	193,74	0,05	0,00	2,04	0,00	7.479,69	14.940,80	0,00
Barcelona	243,43	-	0,81	3,57	-	4.626,92	359,44	169,45
Girona	97,46	-	0,02	0,10	-	14.032,59	-	95,71
Lleida	106,09	-	0,90	28,06	-	34.392,56	1.551,26	189,02
Tarragona	136,16	0,01	0,65	1,78	-	1.190,69	240,66	104,23
CATALUÑA	583,14	0,01	2,38	33,51	0,00	54.242,76	2.151,36	558,41
BALEARES	121,33	0,15	0,02	40,29	0,12	11.801,87	814,23	0,00
Ávila	0,05	-	-	0,70	0,00	2.666,95	70,33	-
Burgos	4,18	0,06	-	0,04	-	842,77	88,44	-
León	5,91	0,00	-	0,07	1,47	64,85	390,51	-
Palencia	0,09	-	-	-	-	55,76	118,18	-
Salamanca	0,19	-	-	-	-	294,59	85,74	-
Segovia	30,68	-	-	-	-	583,57	136,18	-
Soria	10,55	-	-	-	1,71	2,81	146,14	-
Valladolid	47,51	0,35	-	0,07	0,08	53,03	225,01	-
Zamora	6,01	-	-	0,03	0,07	654,61	998,31	-
CASTILLA Y LEÓN	105,16	0,42	0,00	0,90	3,33	5.218,94	2.258,83	0,00
MADRID	27,95	4,00	0,00	4,97	0,19	2.766,04	127,92	0,00
Albacete	147,25	-	0,12	1,38	-	14.540,38	8.687,21	566,61
Ciudad Real	65,61	-	-	-	-	8.827,19	13.471,99	795,85
Cuenca	98,22	-	-	-	-	638,32	987,69	28,11
Guadalajara	7,14	-	-	-	-	465,52	742,60	4,54
Toledo	119,75	-	-	4,06	-	5.321,99	11.921,75	1.310,77
CASTILLA-LA MANCHA	437,97	0,00	0,12	5,44	0,00	29.793,40	35.811,24	2.705,88
Alicante	223,72	-	-	5,54	-	16.964,88	582,77	2.889,04
Castellón	8,33	-	-	0,17	-	7.417,13	60,43	242,67
Valencia	127,17	-	-	13,62	0,21	1,68	318,80	5.201,19
C. VALENCIANA	359,22	0,00	0,00	19,32	0,21	24.383,69	962,00	8.332,90
R. DE MURCIA	1.801,34	0,00	0,00	14,64	0,00	566,86	7.573,74	761,92
Badajoz	74,69	-	-	640,44	-	21.827,21	2.388,05	-
Cáceres	32,60	-	-	39,82	1,69	9.745,12	92,45	-
EXTREMADURA	107,29	0,00	0,00	680,26	1,69	31.572,33	2.480,50	0,00
Almería	1.904,49	0,09	-	1,78	-	7.629,88	5.275,74	-
Cádiz	490,98	0,36	-	60,66	-	160.878,71	1.672,10	-
Córdoba	614,68	-	-	0,01	-	57.422,95	10.056,65	-
Granada	2.051,97	1,43	7,17	174,54	15,69	51.072,85	13.040,02	-
Huelva	122,96	104,28	-	87,46	34,66	120.805,47	700,17	-
Jaén	57,50	-	0,28	0,22	-	81.574,84	767,63	-
Málaga	288,65	6,03	-	634,12	-	22.466,89	348,73	-
Sevilla	544,82	-	-	0,19	-	84.125,58	1.862,32	-
ANDALUCÍA	6.076,05	112,19	7,45	958,98	50,35	585.977,18	33.723,36	0,00
Las Palmas	35,87	0,08	-	20,97	0,01	25,06	-	178,92
S. C. Tenerife	81,52	0,53	0,01	154,83	0,04	2.305,06	-	2.141,66
CANARIAS	117,39	0,60	0,01	175,80	0,05	2.330,13	0,00	2.320,58
ESPAÑA	10.235,75	118,90	10,63	1.969,61	88,66	846.887,80	106.855,55	14.752,24

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica

* Incluye hortalizas de hoja y tallo, coles, hortalizas cultivadas por el fruto, hortalizas de bulbo y tubérculos, leguminosas de verdeo, y otras.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.5. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de explotaciones según tipos de animales, 2012

Provincias y Comunidades Autónomas	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Avicultura		Apicultura	Acuicultura				Équidos	Otros	Total	
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Carne	Huevos		Agua dulce	Agua Salada	Crustáceos	Moluscos				Otros
A Coruña	16	8	2	--	2	--	3	3	2	--	--	--	--	--	--	1	--	37
Lugo	52	18	17	--	11	--	1	10	1	11	--	--	--	--	--	--	--	121
Ourense	26	8	3	--	1	1	--	10	1	7	--	--	--	--	--	--	--	47
Pontevedra	6	4	1	--	1	--	--	2	1	5	--	--	--	--	--	--	--	20
GALICIA	100	38	23	0	15	1	4	15	5	23	0	0	0	0	0	1	0	225
P. DE ASTURIAS	244	15	40	1	30	2	1	0	1	17	0	0	0	0	0	16	0	367
CANTABRIA	59	11	14	0	3	0	0	0	5	15	0	0	0	0	0	23	0	130
Álava	4	--	1	--	--	--	--	1	3	--	--	--	--	--	--	2	--	13
Guipúzcoa	6	3	11	5	1	1	1	1	6	2	--	--	--	--	--	5	--	42
Vizcaya	10	2	5	2	1	1	--	--	10	2	--	--	--	--	--	2	--	33
PAÍS VASCO	20	5	17	7	2	2	2	2	19	2	0	0	0	0	0	9	0	88
NAVARRA	13	2	11	3	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	27	1	64
LA RIOJA	1	0	0	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	11
Huesca	4	--	5	--	1	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	12
Teruel	3	--	5	--	1	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12
Zaragoza	--	--	6	--	1	--	1	--	2	2	--	--	--	--	--	--	--	12
ARAGÓN	7	0	16	0	3	0	4	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	36
Barcelona	39	1	13	--	9	2	5	9	6	5	--	--	--	--	--	2	--	91
Girona	99	7	31	1	16	1	2	7	6	2	--	--	--	--	--	21	--	193
Lleida	178	--	44	--	38	1	1	2	1	--	--	--	--	--	--	19	--	284
Tarragona	--	1	4	1	2	--	--	--	1	3	--	--	--	--	--	1	--	13
CATALUÑA	316	9	92	2	65	4	8	18	14	10	0	0	0	0	0	43	0	581
BALEARES (*)	181	5	152	3	23	3	48	6	25	5	0	0	0	0	0	0	0	451
Ávila	14	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	16
Burgos	--	--	--	1	--	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	4
León	--	--	--	--	--	--	2	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	3
Palencia	--	--	1	--	--	--	--	3	--	2	--	--	--	--	--	--	--	6
Salamanca	--	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	2
Segovia	4	--	--	1	--	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	7
Soria	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1
Valladolid	--	1	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	3
Zamora	--	--	2	1	--	1	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	5
CASTILLA Y LEÓN	18	1	3	4	0	4	0	4	4	9	0	0	0	0	0	0	0	47
MADRID	9	2	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	17
Albacete	8	1	30	5	30	6	1	1	2	--	--	--	--	--	--	2	--	86
Ciudad Real	14	1	23	2	5	1	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	48
Cuenca	--	--	4	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6
Guadalajara	--	--	1	1	1	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	6
Toledo	21	--	23	1	2	2	--	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--	51
CASTILLA-LA MANCHA	43	2	81	10	39	9	1	1	2	6	0	0	0	0	0	3	0	197
Alicante	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1
Castellón	13	--	4	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	19
Valencia	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2
C. VALENCIANA	13	0	4	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	22
R. DE MURCIA	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Badajoz	61	--	47	--	1	--	5	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	115
Cáceres	34	--	6	--	--	--	1	--	1	4	--	--	--	--	--	1	--	47
EXTREMADURA	95	0	53	0	1	0	6	1	1	4	0	0	0	0	0	1	0	162
Almería	--	--	33	--	22	1	--	--	1	9	--	--	--	--	--	--	--	66
Cádiz	717	--	67	1	20	24	18	--	3	17	--	--	--	--	--	4	--	871
Córdoba	340	--	289	1	11	5	4	--	3	2	--	--	--	--	--	3	--	658
Granada	32	--	150	--	87	19	--	--	3	15	--	--	--	--	--	--	--	306
Huelva	458	--	164	--	35	18	40	--	3	21	--	--	--	--	--	68	--	807
Jaén	54	--	215	--	130	20	2	1	2	1	--	--	--	--	--	5	--	430
Málaga	60	--	55	--	11	6	2	4	2	12	--	--	--	--	--	--	--	153
Sevilla	208	--	232	--	12	7	8	--	5	6	--	--	--	--	--	25	--	503
ANDALUCÍA	1.869	0	1.205	2	328	100	74	5	22	83	0	0	0	0	0	106	0	3.794
Las Palmas	--	--	1	--	1	1	1	2	7	1	--	--	--	--	--	--	--	14
S. C. Tenerife	2	1	6	16	3	3	2	--	13	8	--	--	--	--	--	--	--	54
CANARIAS	2	1	7	16	4	4	3	2	20	9	0	0	0	0	0	0	0	68
ESPAÑA	2.990	91	1.719	48	517	132	152	55	124	201	0	0	0	0	0	232	1	6.263

(*) En las Islas Baleares se incluye en el total 10 explotaciones en avicultura sin especificar.
Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica