CAPITULO 15: MEDIOS DE PRODUCCIÓN

Se incluyen en este capítulo, datos sobre medios de producción (fertilizantes, plantones y semillas, maquinaria, alimentos para el ganado y cultivos forzados).

La producción de semillas clasificadas por especies y clases comprende las semillas precintadas y reprecintadas. En el caso de las semillas hortícolas no se incluye la semilla de calidad standard dado que, aunque es sometida a determinados controles oficiales, no se precinta oficialmente. En este grupo están incluidas las leguminosas para consumo humano.

Se toma como Índice de Mecanización la relación entre la suma de las potencias de tractores, motocultores y motomáquinas y las hectáreas totales de cultivos menos los barbechos, más las dedicadas a prados naturales.

El N (Nitrógeno) total, incluye el N de los nitromagnesios 20% y 22%, el de los abonos líquidos, suspensiones y otros abonos simples.

Para el cálculo del P_2O_5 total, se ha incluido el de los líquidos y las suspensiones.

Para el valor total de K_2O se ha considerado el de los abonos líquidos y el de las suspensiones.

La importancia de la utilización de medios de producción en la actividad agraria radica por un lado en su repercusión en la adopción de políticas de ordenación de la rentabilidad de la explotación agraria, y de otro en el control de los efectos que puede tener el uso de determinadas entradas (inputs), sobre el medio ambiente.

El conocimiento de datos sobre medios de producción facilita el cálculo de: Consumos Intermedios, Valor Añadido y Rentas de la citada actividad agraria.

Enlaces de interés:

Fertilizantes

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/fertilizantes/fertilizantes.htm

Maquinaria agrícola

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/maquinaria/maquinaria.htm

MINISTERIO DE
AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Especies y clases	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011
CEREALES								
Trigo blando	598.161	677.025	747.380	681.574	850.269	677.207	505.065	627.328
Trigo duro	2.107.498	1.826.436	1.275.113	977.306	1.031.522	1.047.740	750.632	522.942
Cebada	955.044	1.011.764	949.288	957.845	1.061.646	847.708	665.206	608.089
Centeno	3.327	5.331	5.801	5.263	12.400	12.596	1.889	6.632
Avena	80.952	76.340	80.352	89.730	86.872	68.702	64.258	63.933
Arroz	176.499	181.147	124.915	123.198	173.485	158.798	175.039	158.890
Maíz	23.580	14.655	15.716	9.112	17.896	33.504	31.237	13.767
Sorgo	1.479	896	1.033	1.566	1.300	471	1.801	3.113
Triticale	40.910	49.678	40.568	57.908	60.609	47.234	47.195	69.273
TOTAL CEREALES	3.987.450	3.843.272	3.240.166	2.903.502	3.295.998	2.893.960	2.242.323	2.073.968
PATATA	389.318	451.251	370.666	298.391	361.985	362.064	382.533	371.867
OLEAGINOSAS								
CARTAMO	0	0	0	0	0	0	0	82
COLZA (Brassica napus oleifera)	697	599	634	1.236	437	414	2.929	4.089
GIRASOL HÍBRIDO (Helianthus annuus L.)	45.647	39.068	29.929	27.894	34.744	38.220	43.384	34.151
GIRASOL POBLACIÓN (Helianthus annuus L.)	5.568	3.478	2.578	1.810	1.755	583	2.724	2.891
GIRASOL (PARENTALES) (Helianthus annuus L.)	343	313	219	740	161	18	313	32
LINO OLEAGINOSO (Linum usitatissimun L.)	745	120	110	96	0	0	0	
SOJA	0	0	0	0	0	0	191	184
TOTAL OLEAGINOSAS	53.000	43.578	33.470	31.776	37.097	39.235	49.541	41.430
TEXTILES								
ALGODÓN (Gossypium L.)	17.897	22.563	16.721	16.728	11.597	4.646	8.898	17.272
CÁÑAMO (Cannabis sativa L.)	95	234	0	0	0	0	0	0
TOTAL TEXTILES	17.992	22.797	16.721	16.728	11.597	4.646	8.898	17.272
GRAMINEAS FORRAJERAS								
FESTUCA ALTA (Festuca Arundinacea)	3.154	2.377	2.847	4.123	4.900	7.927	6.407	6.207
FESTUCA ROJA (Festuca Rubra I.)	0	1	0	0	0	0	0	0
POA PRATENSE (Poa pratensis L.)	0	0	0	63	0	0	0	0
POA TRIVIALIS (Poa trivialis L.)	0	0	0	76	0	0	0	0
RAY-GRASS HÍBRIDO (Lolium x Boucheanvm Kunth)	151	284	151	58	0	0	0	0
RAY-GRASS INGLÉS (Lolium Perenne L.)	43	26	1	213	0	87	164	248
RAY-GRASS ITALIANO (Lolium)	23.796	42.627	28.037	36.787	28.726	27.986	34.812	42.955
TOTAL GRAMINEAS FORRAJERAS	27.144	45.315	31.036	41.321	33.627	36.000	41.383	49.411
LEGUMINOSAS FORRAJERAS								
ALFALFA (Medicago Sativa L.)	12.401	10.393	8.875	7.232	10.126	9.621	8.289	13.704
ESPARCETA (Onopbrychis vicifolia)	101	447	1.377	954	618	188	255	798
MELILOTO (Melilotus oficinalis)	0	0	2	0	0	0	0	0
TRÉBOL SUBTERRÁNEO (Trifolium subterraneum L.)	0	0	0	0	0	0	0	0
VEZA COMÚN (Vicia sativa L.)	188.855	209.013	59.063	84.180	97.748	110.460	158.806	209.919
VEZA VELLOSA (Vicia villosa Roth.)	2.460	2.404	2.294	2.215	1.046	1.964	4.661	1.048
TOTAL LEGUMINOSAS FORRAJERAS	203.817	222.257	71.611	94.581	109.538	122.233	172.010	225.470
LEGUMINOSAS GRANO								
ALTRAMUZ BLANCO (Lupinus albus L.)	24	12	0	15	0	0	0	0
GUISANTE PIENSO (Pisum sativum I. (Partim))	57.808	70.835	60.831	60.261	30.156	29.165	40.816	52.879
HABONCILLO (Vicia faba L. (Partim))	4.300	4.689	5.762	3.020	1.067	1.053	317	1.532
YEROS (Vicia ervilia L.)	2.969	1.307	1.180	407	1.086	471	1.156	696
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	65.101	76.843	67.773	63.703	32.310	30.690	42.288	55.107
OTRAS FORRAJERAS								
MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	0	0	0	944	0	6.676	8.676	6.459
NABO FORRAJERO (Brassica napus L. var Nopobrassica RCHB)	20	0	336	1.141	0	210	216	291
REMOLACHA FORRAJERA (Beta vulgaris L.)	0	67	18	0	0	0	0	0
TOTAL OTRAS FORRAJERAS	20	67	354	2.085	0	6.886	8.892	6.750
LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO								
GARBANZO (Cicer arientinum L.)	2.019	1.981	1.396	2.322	1.522	583	572	947
LENTEJA (Lens culinaris Medik.)	538	113	64	436	204	184	69	236
TOTAL LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO	2.557	2.094	1.460	2.757	1.726	767	641	1.183
HORTICOLAS	2.861	11.024	6.091	3.728	0	725	165	0
TOTAL SEMILLAS Y PATATA	**4.749.260**	**4.718.498**	**3.839.348**	**3.458.573**	**3.883.876**	**3.497.205**	**2948674,685**	**2842457,058**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.1. Analisis provincial de la producción de semillas: CEREALES 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ARROZ	AVENA	CEBADA	CENTENO	TRIGO BLANDO	TRIGO DURO	TRITICALE	MAIZ	SORGO
GALICIA					330				
PAÍS VASCO		17.810	14.800		36.029				
NAVARRA		950	53.540		92.738	955	1.725	10.500	
LA RIOJA			5.192		16.513	2.483	224		
ARAGÓN	9.462	6.101	143.340		94.350	77.881	773	2.681	
CATALUÑA	33.755	17.071	124.990		108.882	29.188	31.409	100	1.826
CASTILLA Y LEÓN		3.177	81.903	3.748	92.559	1.381	8.003		
MADRID			7.239		360				
CASTILLA-LA MANCHA		17.876	151.738	2.884	85.779	6.117	10.667		
C. VALENCIANA	27.799								
EXTREMADURA	4.764	568	3.869		6.116	14.688	7.483	486	
ANDALUCÍA	83.110	381	21.477		93.672	390.249	8.990		1.287
ESPAÑA	**158.890**	**63.933**	**608.089**	**6.632**	**627.328**	**522.942**	**69.273**	**13.767**	**3.113**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.2. Analisis provincial de la producción de semillas: GRANÍNEAS 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	FESTUCA ALTA (Festuca Arundinacea)	FESTUCA ROJA (Festuca Rubra I.)	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							4.299
ARAGÓN	501						4.349
CATALUÑA	5.706				248		34.307
EXTREMADURA							
ANDALUCÍA							
ESPAÑA	**6.207**	**–**	**–**	**–**	**248**	**–**	**42.955**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.3. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS FORRAJEAS 2010/2011
(Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALFALFA	ESPARCETA	MELILOTO	TRÉBOL SUBTERRANEO	VEZA COMÚN	VEZA VELLOSA
PAÍS VASCO					118	133
NAVARRA	477					
LA RIOJA						
ARAGÓN	3.473	455			11.523	371
CATALUÑA	9.237	344			34.770	544
CASTILLA Y LEÓN	518				78.385	
MADRID					275	
CASTILLA-LA MANCHA					82.550	
EXTREMADURA						
ANDALUCÍA					2.298	
ESPAÑA	**13.704**	**798**	**–**	**–**	**209.919**	**1.048**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.4. Analisis provincial de la producción de semillas:
LEGUMINOSAS GRANO 2010/20110 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALTRAMUZ BLANCO	GUISANTE PIENSO	HABONCILLO	YEROS
PAÍS VASCO	–	755	79	–
NAVARRA	–	487	–	–
LA RIOJA	–	–	–	–
ARAGÓN	–	12.669	–	–
CATALUÑA	–	15.416	613	10
CASTILLA Y LEÓN	–	10.541	–	–
MADRID	–	315	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	–	12.411	–	686
C. VALENCIANA	–	–	–	–
EXTREMADURA	–	–	–	–
ANDALUCÍA	–	284	841	–
ESPAÑA	**–**	**52.879**	**1.532**	**696**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.5. Analisis provincial de la producción de semillas:
OTRAS FORRAJERAS 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	NABO FORRAJERO	REMOLACHA FORRAJERA
PAÍS VASCO	3.964	–	–
NAVARRA	4.713	–	–
LA RIOJA	–	–	–
ARAGÓN	–	161	–
CATALUÑA	–	130	–
ESPAÑA	**8.676**	**291**	**–**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.6. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS DE DE CONSUMO HUMANO 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	GANBANZO	LENTEJA
CASTILLA Y LEÓN	10	69
MADRID	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	291	–
EXTREMADURA	55	–
ANDALUCÍA	217	–
ESPAÑA	**572**	**69**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.7. Analisis provincial de la producción de semillas: HORTÍCOLAS 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	HORTÍCOLAS
ARAGÓN	97
CATALUÑA	67
CASTILLA Y LEÓN	1
CASTILLA-LA MANCHA	–
ANDALUCÍA	–
ESPAÑA	**165**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.8. Analisis provincial de la producción de semillas: OLEAGINOSAS 2010/2011
(Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	COLZA	GIRASOL HÍBRIDO	GIRASOL POBLACIÓN	GIRASOL (PARENTALES)	LINO OLEAGINOSO
NAVARRA	–	91	–	–	–
ARAGÓN	2.835	330	–	–	–
CATALUÑA	76	1.198	405	39	–
CASTILLA Y LEÓN	–	19	–	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	11	1.588	1.529	15	–
EXTREMADURA	–	–	–	–	–
ANDALUCÍA	7	40.158	790	260	–
ESPAÑA	**2.929**	**43.384**	**2.724**	**313**	**–**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.9. Analisis provincial de la producción de semillas: TEXTILES 2010/2011 (Quintales métricos)

Provincias y Comunidades Autónomas	ALGODÓN	CAÑAMO
CATALUÑA	–	–
ANDALUCÍA	8.898	–
ESPAÑA	**8.898**	**–**

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.10. Analisis provincial de la producción de semillas: PATATA 2010/2011 (Quintales métricos)

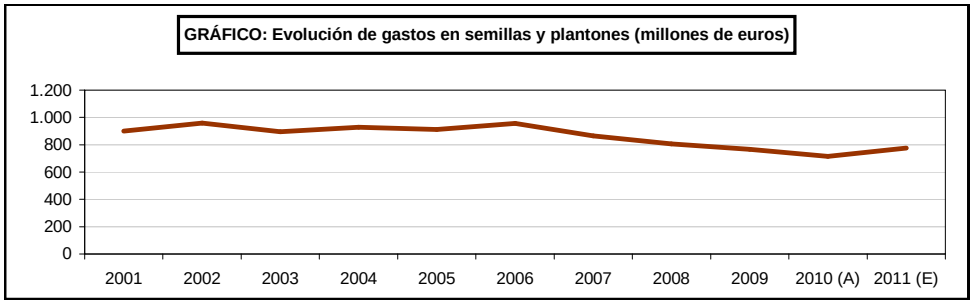
Provincias y Comunidades Autónomas	PATATA (Solanum tuberosum L.)
GALICIA	–
PAÍS VASCO	84.716
NAVARRA	24.066
CASTILLA Y LEÓN	273.752
ESPAÑA	**382.533**

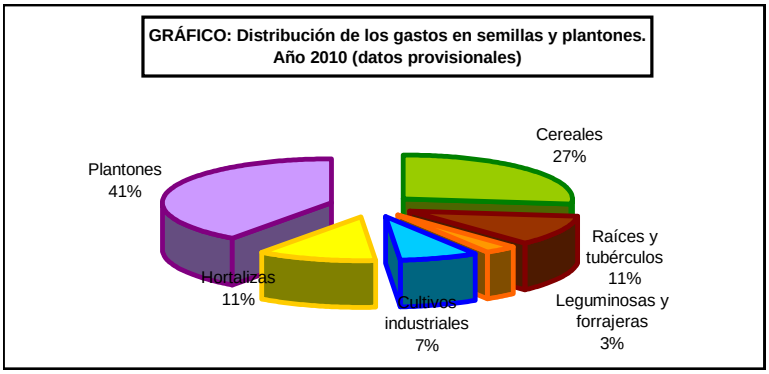
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
2001	290,30	70,66	19,03	101,48	53,30	364,91	899,69
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 (A)	193,26	77,65	23,24	53,14	82,06	285,01	714,36
2011 (E)	210,12	84,42	25,27	57,78	89,22	309,89	776,71

(A) Avance
(E) Estimación





MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

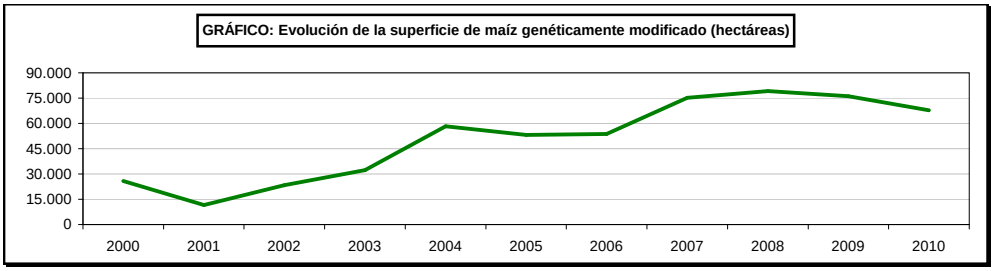
Comunidades Autónomas	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
P. de Asturias	–	–	–	6	–	–	–	–	–	–	–	–
Cantabria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	–
Navarra	220	80	500	1.387	2.446	2.604	2.821	5.327	5.150	4.397	4.177	4.096
La Rioja	30	–	–	–	35	41	122	4	11	8	5	21
Aragón	9.000	4.250	9.200	12.592	25.547	21.259	23.734	35.860	31.857	29.540	24.371	41.368
Cataluña	4.500	3.250	5.300	5.430	15.699	16.830	20.365	23.013	25.298	28.260	25.212	29.632
Baleares	26	–	30	6	29	29	–	3	3	92	77	51
Castilla y León	270	–	–	74	–	12	–	13	28	19	–	6
Madrid	1.970	1.940	780	1.034	1.385	155	80	193	381	130	322	418
Castilla-La Mancha	5.650	870	4.150	7.682	8.197	7.957	4.176	3.659	4.739	3.128	2.911	5.817
C. Valenciana	150	100	20	72	73	293	–	–	14	–	21	128
R. de Murcia	–	–	–	–	12	–	–	24	–	–	–	–
Extremadura	2.500	600	1.500	1.899	2.026	1.171	2.071	6.460	10.416	8.308	7.314	10.567
Andalucía	1.500	450	1.800	2.067	2.770	2.875	298	592	1.372	2.175	3.302	5.244
ESPAÑA	**25.816**	**11.540**	**23.280**	**32.249**	**58.219**	**53.226**	**53.667**	**75.148**	**79.269**	**76.057**	**67.726**	**97.346**

(*) 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 (Autorizacón Provisional de Comercialización) de España

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

GRÁFICO: Evolución de la superficie de maíz genéticamente modificado (hectáreas)



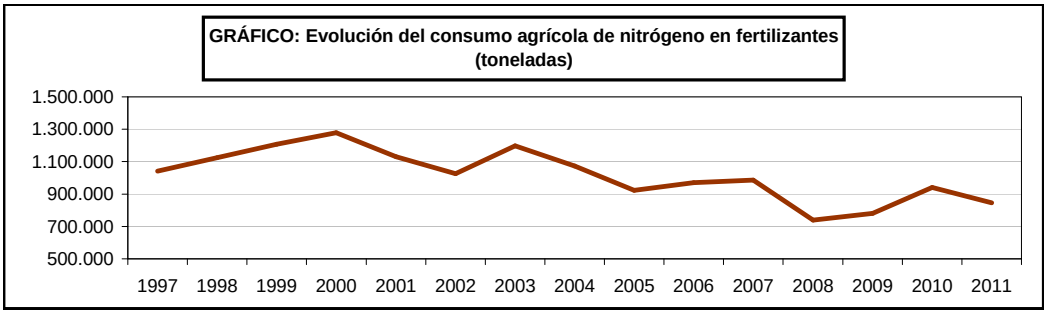
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

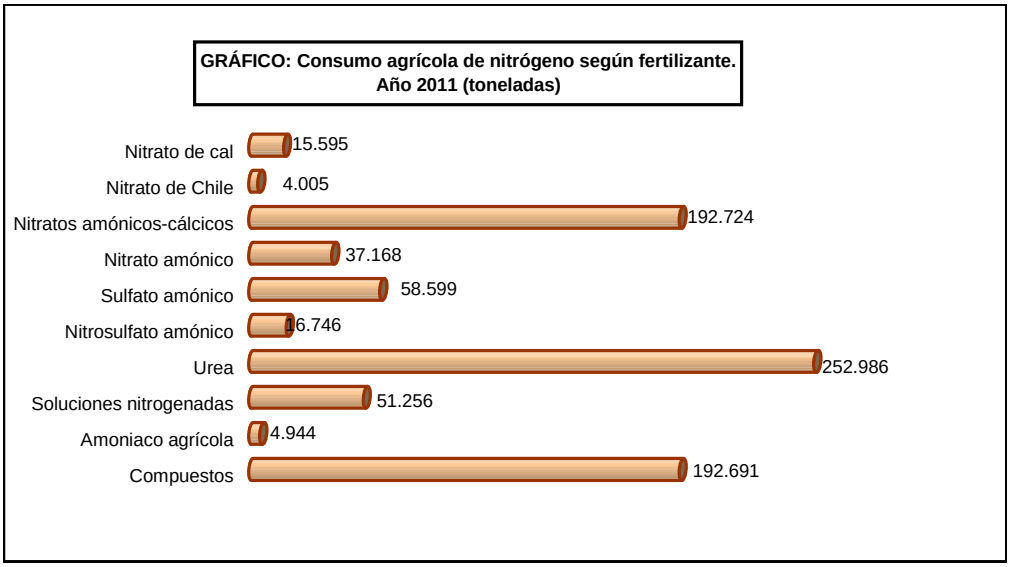
15.2.1. FERTILIZANTES NITROGENADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de N)

Años	Nitrato de cal	Nitrato de Chile	Nitratos amónico-cálcicos	Nitrato amónico	Sulfato amónico	Nitrosulfato amónico
1997	6.634	1.143	214.360	136.118	71.314	16.689
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

Años	Urea	Soluciones nitrogenadas	Amoniaco agrícola	Compuestos	Total (*)
1997	229.008	53.955	8.200	287.727	1.041.857
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

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

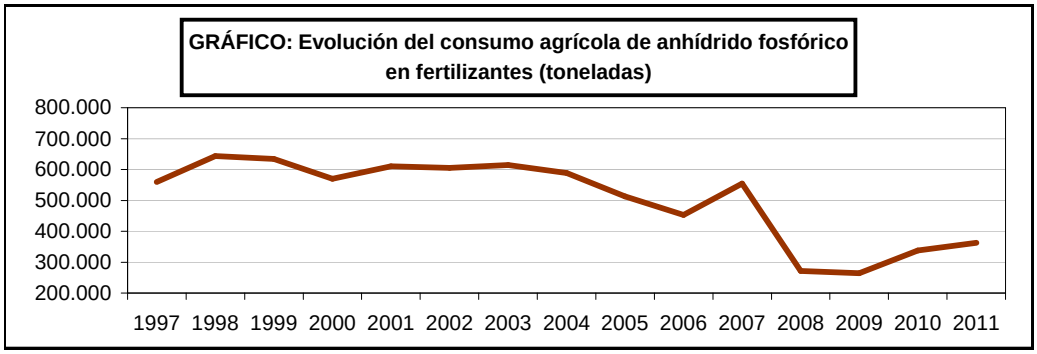


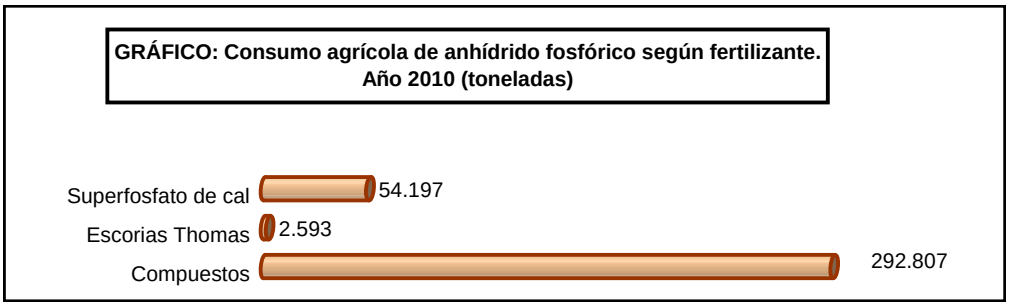


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.2. FERTILIZANTES FOSFATADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de P_2O_5)

Años	Superfosfato de cal	Escorias Thomas	Compuestos	Total
1997	39.056	466	504.499	559.212
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

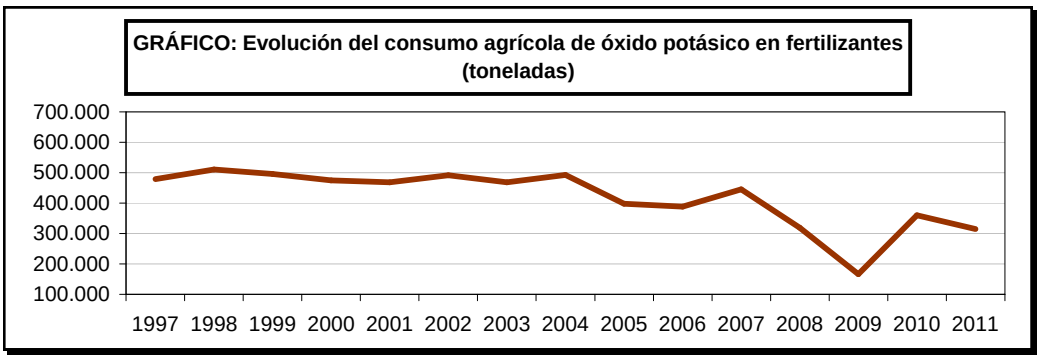


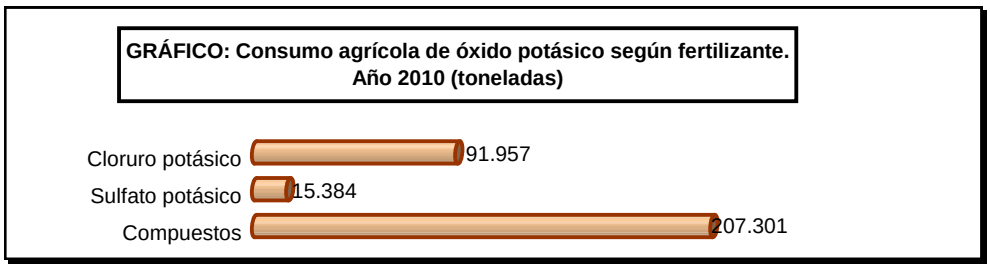


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.2.3. FERTILIZANTES POTÁSICOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de K_2O)

Años	Cloruro potásico	Sulfato potásico	Compuestos	Total
1997	151.444	13.312	311.730	479.410
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





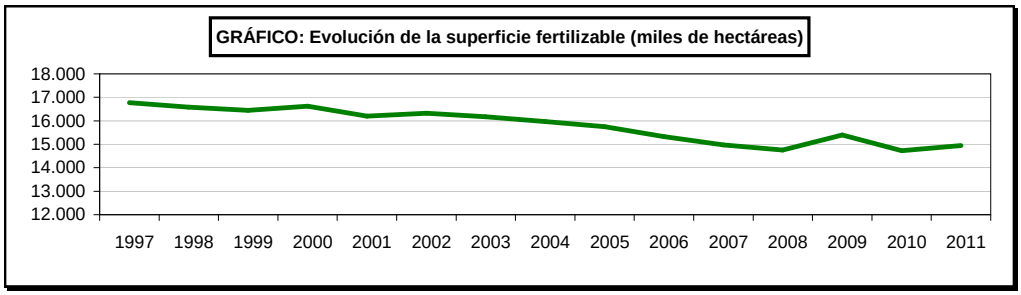
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

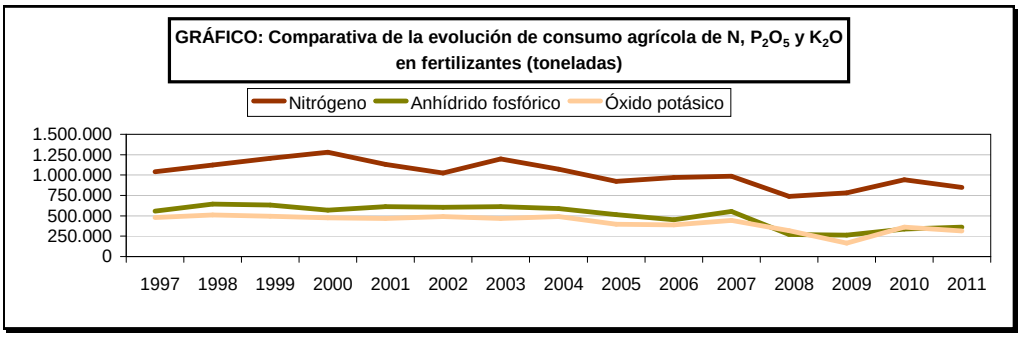
15.2.4. FERTILIZANTES: Serie histórica del consumo, total y por hectárea, de superficie fertilizable

Años	Superficie fertilizable [1] miles de hectáreas	Consumo de N		Consumo de P_2O_5		Consumo de K_2O	
		Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha
1997	16.767	1.041.857	62,1	559.212	33,4	479.410	28,6
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	56,6	362.672	24,3	314.642	21,1

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

(P) Los resultados son provisionales



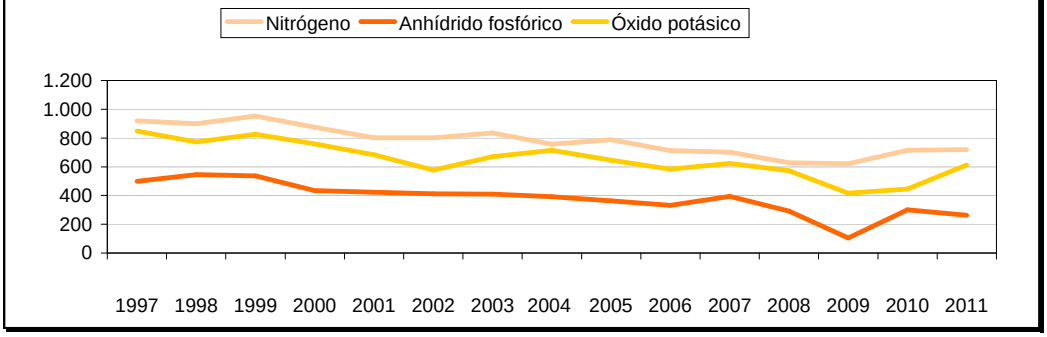


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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_2O_5	Potásicos miles de toneladas de K_2O	Nitrogenados miles de toneladas de N	Fosfatados miles de toneladas de P_2O_5	Potásicos miles de toneladas de K_2O
1997	918,5	498,0	849,0	528,8	241,1	361,5
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

GRÁFICO: Comparativa de la evolución de producción de fertilizanes (miles de toneladas)



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	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
NITROGENADOS	% N											
Nitrato amónico-cálcico	20,5	15,07	15,30	14,70	14,48	14,39	18,90	22,46	27,35	–	-	-
Nitrato amónico-cálcico	26	17,35	16,91	16,49	17,64	19,41	20,66	21,38	33,27	23,82	23,30	29,99
Nitrato amónico	33,5	19,29	19,00	18,72	19,82	22,48	24,32	25,35	37,87	34,35	30,24	37,09
Nitrosulfato amónico	26	19,35	19,89	19,23	20,06	21,10	21,65	23,00	33,35	28,39	24,92	32,23
Sulfato amónico	21	11,72	11,80	11,90	12,99	14,20	14,45	15,99	26,30	21,48	18,69	23,92
Urea	46	19,45	18,86	19,56	21,66	24,77	26,78	30,03	43,15	32,73	32,00	39,24
FOSFATADOS	% P2O5											
Superfosfato de cal	18	13,22	13,59	14,04	14,02	15,37	15,28	16,13	26,26	23,71	18,64	21,76
POTÁSICOS	% K2O											
Sulfato potásico	50	30,66	30,82	30,67	31,70	39,47	36,05	36,97	61,14	67,67	58,40	58,34
DAP (Fosfato diamónico)		23,18	22,81	23,02	23,86	25,64	26,38	32,40	67,22	45,27	39,61	53,11
COMPUESTOS	% N-P-K											
Compuestos	0-14-7	14,54	14,37	14,34	14,94	16,21	16,15	18,51	29,87	25,41	19,99	24,66
Compuestos	7-14-7	14,72	14,46	14,90	15,28	16,62	16,55	19,24	28,74	–	-	-
Compuestos	8-15-15	17,10	16,93	16,87	16,83	18,49	19,13	22,05	39,91	32,16	27,75	34,43
Compuestos	8-24-8	17,86	17,69	17,67	18,06	19,39	19,99	25,08	47,25	39,16	32,43	36,45
Compuestos	9-18-27	20,72	20,77	20,58	20,79	21,99	22,92	23,39	38,72	38,59	33,77	42,46
Compuestos	12-24-8	20,33	20,48	19,52	20,35	21,02	21,44	24,94	42,42	39,84	32,66	37,73
Compuestos	15-15-15	20,00	19,98	19,92	20,42	21,87	22,57	25,19	47,47	40,05	34,58	40,14

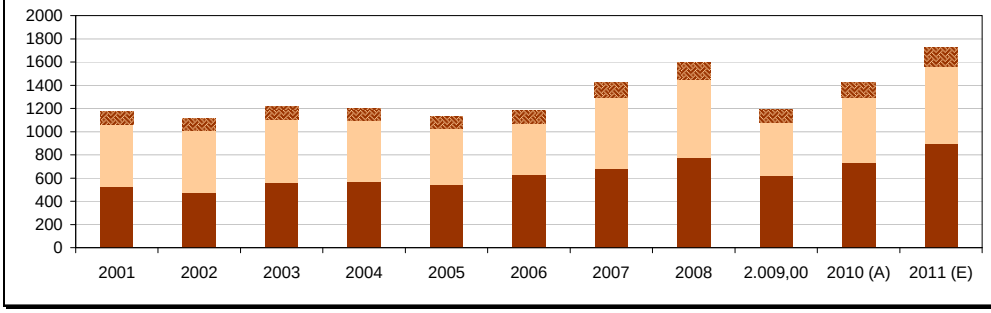
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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			
2001	451,24	32,13	44,75	528,11	533,51	107,90	1.169,51
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
2.009,00	551,66	23,54	42,73	617,93	464,48	110,57	1.192,97
2010 (A)	657,64	28,06	50,93	736,64	553,71	131,81	1.422,15
2011 (E)	795,69	33,95	61,62	891,27	669,94	159,48	1.720,69

(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICO: Evolución de los gastos de los agricultores en fertilizantes (millones de euros)



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
2001	232,49	30,46	41,61	210,52	309,68	52,07	876,83
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 (A)	176,95	16,25	26,46	175,98	267,10	58,14	720,88
2011 (E)	174,99	16,07	26,17	174,03	264,14	57,49	712,89

(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICO: Evolución del consumo de fitosanitarios (millones de euros)

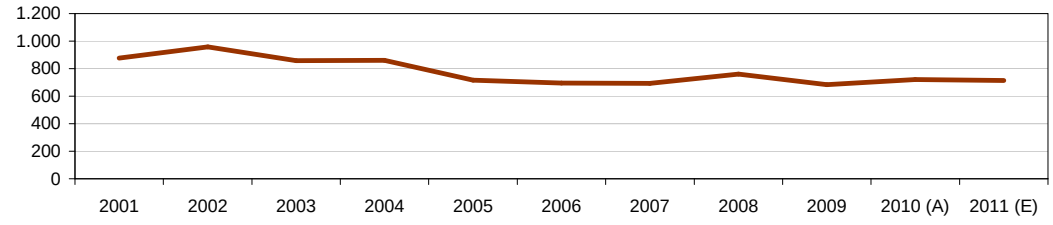
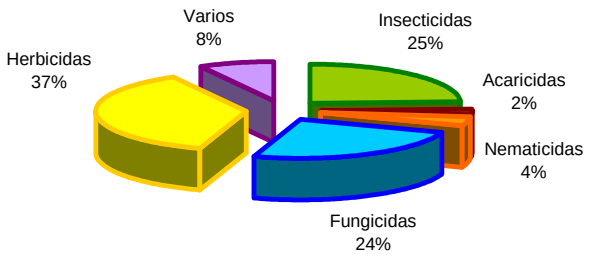


GRÁFICO: Distribución de los productos fitosanitarios
Año 2010 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Clase de alimento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
PIENSOS SIMPLES											
Trigo (pienso)	15,77	15,48	15,60	16,78	15,20	15,78	21,45	23,57	17,29	18,50	23,92
Cebada (pienso)	13,82	13,72	13,64	14,91	14,10	14,44	19,21	19,80	14,28	16,07	22,25
Avena (pienso)	16,37	17,11	15,60	15,81	16,24	16,52	19,71	22,27	17,66	18,08	22,98
Maíz (pienso)	15,47	15,29	15,46	17,20	15,39	16,30	20,85	21,74	16,02	18,88	25,15
Salvado de trigo	16,86	17,61	18,02	18,70	17,99	18,70	20,36	23,47	–	-	-
Harina de soja	25,33	23,44	22,96	25,82	22,53	21,34	25,18	32,66	–	-	-
Pulpa de remolacha	16,83	17,57	17,44	17,77	17,68	17,56	20,25	26,07	19,94	18,56	23,31
Alfalfa deshidratada	14,84	16,54	15,58	16,58	17,48	17,81	18,26	21,63	20,55	18,47	19,94
PIENSOS COMPUESTOS											
Aves											
Pollitas cría-recría	26,54	26,01	26,12	27,45	26,18	26,37	29,65	34,50	31,23	32,39	36,91
Gallinas ponedoras	26,16	25,79	26,44	27,64	24,94	25,26	27,90	32,58	29,89	30,86	35,44
Pollos carne	26,65	26,01	26,62	27,38	25,68	25,68	29,18	34,19	31,02	32,27	36,64
Vacuno											
Lactoreemplazantes del 20% de proteínas	130,43	140,62	135,09	138,46	144,08	146,88	160,01	172,31	162,56	163,99	174,97
Terneros cría	23,66	23,22	23,12	24,16	23,68	24,01	27,18	30,93	25,85	26,73	31,60
Terneros recría/cebo	20,40	20,58	20,24	21,17	22,44	22,94	26,05	29,52	24,57	25,47	29,86
Concentrado vacuno de leche	23,60	23,04	23,45	22,89	21,94	22,33	25,45	29,66	25,69	26,14	30,14
Concentrado vacuno de carne	23,66	23,03	22,66	22,64	21,69	22,25	24,74	28,32	23,50	23,93	28,24
Ovino y caprino											
Corderos y chivos cría	26,24	26,34	26,05	26,19	25,03	25,19	29,49	33,69	28,88	30,23	34,16
Corderos y chivos recría/engorde	23,42	23,14	22,71	23,34	22,14	22,47	25,87	30,17	25,66	26,76	30,87
Ovejas y cabras lactantes	21,21	21,29	20,92	21,31	20,65	21,45	24,97	28,85	23,94	24,40	28,63
Porcino											
Lechones	35,48	36,74	37,17	37,02	35,27	37,00	42,07	42,30	34,44	35,96	40,11
Cerdos crecimiento y cebo	21,70	21,53	21,51	22,95	21,91	22,17	25,97	30,57	23,02	24,32	29,04
Cerdas gestación y lactación	21,56	21,07	20,88	21,66	20,18	20,64	24,31	28,52	22,54	23,80	28,52

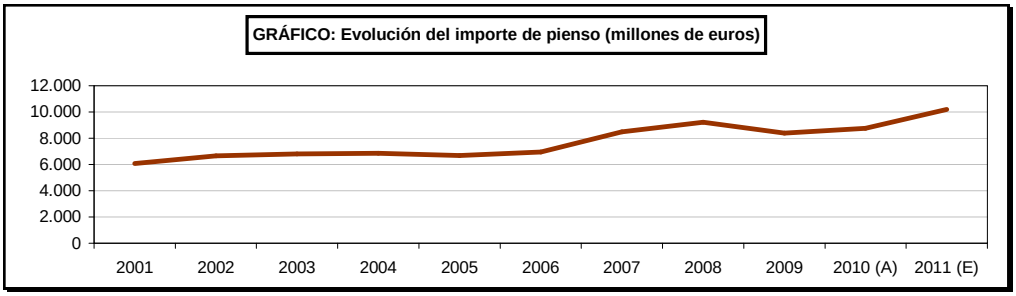
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Simples	Compuestos						Correctores	Total
		Bovino	Ovino y caprino	Porcino	Aves	Otros	Total		
2001	1193,03	1113,58	211,22	1989,31	1360,38	183,25	4857,75	34,47	6085,25
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 (A)	2361,08	1421,31	218,55	2746,91	1859,33	105,04	6351,14	42,10	8754,32
2011 (E)	2750,04	1655,45	254,56	3199,43	2165,63	122,34	7397,41	49,04	10196,49

(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICO: Evolución del importe de pienso (millones de euros)

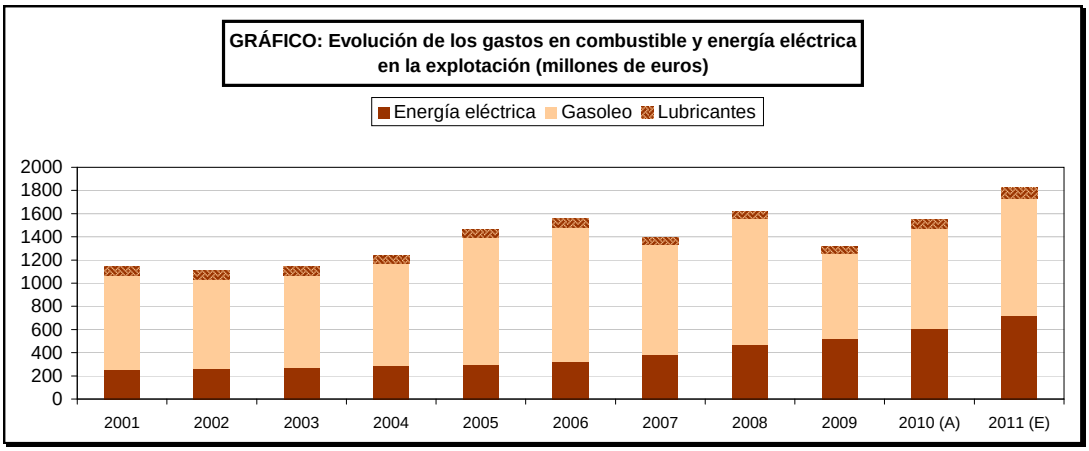


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
2001	256,57	811,58	75,00	1.143,15
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 (A)	609,21	861,62	76,71	1.547,55
2011 (E)	718,69	1.016,46	90,50	1.825,66

(A) Avance
(E) Estimación

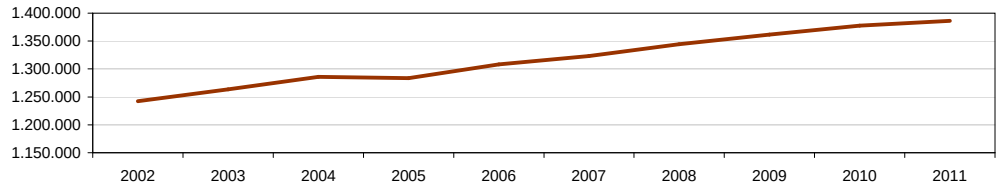


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Tipo de Maquinaria	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Tractores de cadenas	32.271	32.377	32.671	32.998	33.324	33.719	33.876	33.915	33.927	34.151
Tractores de ruedas	913.782	911.276	933.927	947.810	966.898	982.324	996.564	1.004.811	1.016.023	1.024.263
Motocultores	280.509	281.168	280.850	280.817	281.336	281.471	282.210	281.873	280.515	279.105
Cosechadoras de cereales	51.501	50.454	51.073	51.373	51.684	52.047	52.274	52.042	52.178	52.301
Cosechadoras para forraje	817	889	978	1.041	1.096	1.140	1.200	1.224	1.259	1.304
Cosechadoras de remolacha	913	989	1.010	1.009	1.002	999	996	991	1.006	1.002
Cosechadoras de hortalizas	385	459	531	609	643	676	724	866	866	830
Cosechadora de algodón	1.097	1.122	1.150	1.159	1.163	1.183	1.164	1.160	1.151	1.150
Cosechadoras de viñedo	337	454	598	756	919	1.024	1.156	1.289	1.425	1.554
Otras cosechadoras	643	452	674	694	792	913	1.041	1.127	1.256	1.341
Equipos de carga	921	1.160	1.465	1.736	2.057	2.565	2.905	3.269	3.789	4.358
Tractocarros	2.095	2.064	2.575	2.715	2.815	2.915	3.053	3.108	3.143	3.240
Otras automotrices	621	660	565	697	856	668	725	782	917	934

GRÁFICO: Evolución del censo de maquinaria automotriz



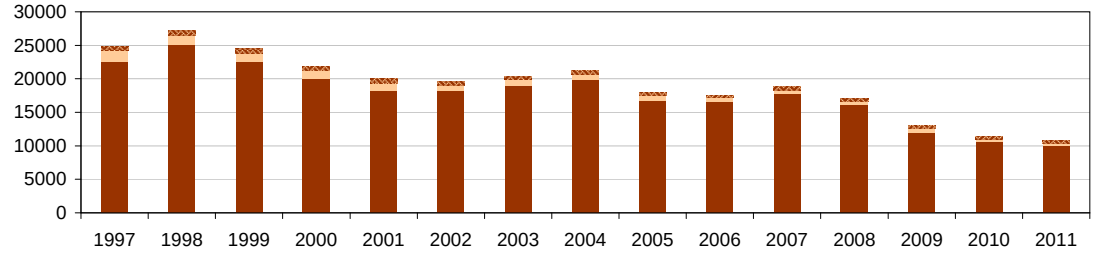
* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 1013/2009, de 19 de junio, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden 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				
1997	1.251	20.345	922	22.518	1.673	605
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

GRÁFICO: Evolución de las inscripciones anuales de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales



* 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
1997	841.932	50.112.025	281.906	3.737.864	49.729	5.010.650
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

* 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	
2001	336,45	144,81	580,83	725,64	1.062,09
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 (A)	329,49	311,06	794,65	1.105,71	1.435,20
2011 (E)	331,11	312,58	798,54	1.111,12	1.442,23

(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICO: Evolución de los gastos en mantenimiento del material (millones de euros)

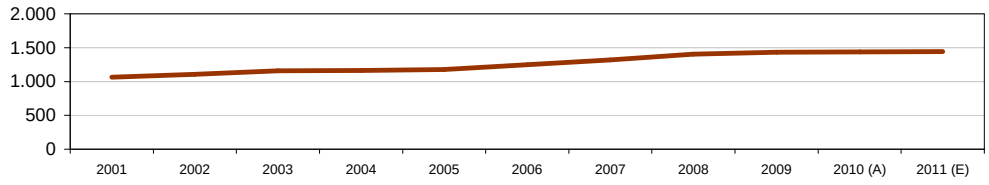
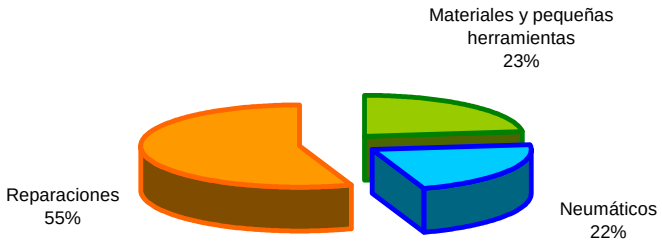


GRÁFICO: Distribución de los gastos en mantenimiento de material. Año 2010 (datos provisionales)

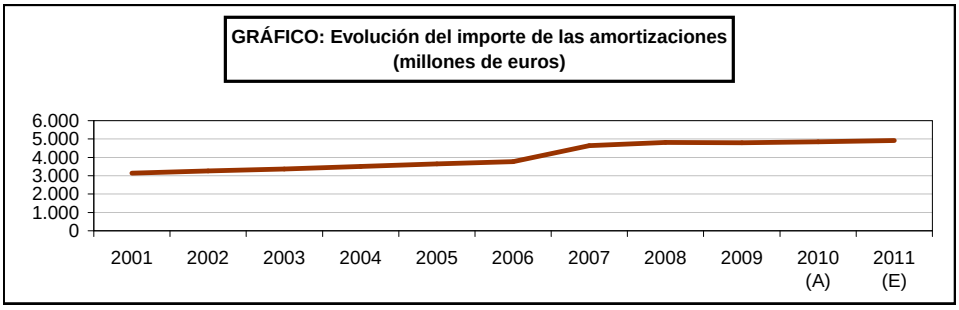


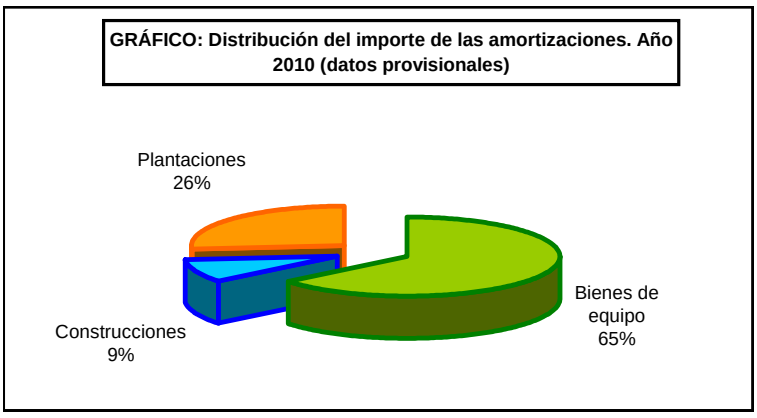
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
2001	2.296,67	297,59	546,20	3.140,46
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 (A)	3.118,44	454,80	1.281,03	4.854,27
2011 (E)	3.145,77	472,43	1.301,15	4.919,34

(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
2001	45,62	7,42	157,97	47,18	64,10	322,29
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 (A)	69,98	11,31	242,44	71,84	97,66	493,23
2011 (E)	72,59	11,73	251,49	74,52	101,31	511,64

(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICO: Evolución del importe de mantenimiento de edificios (millones de euros)

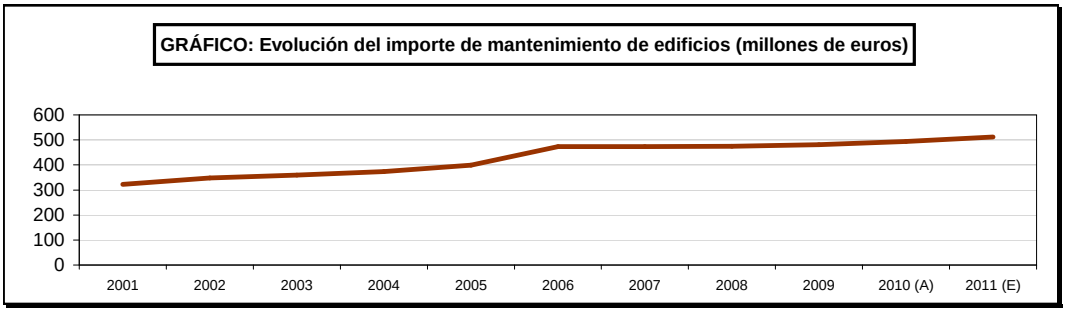
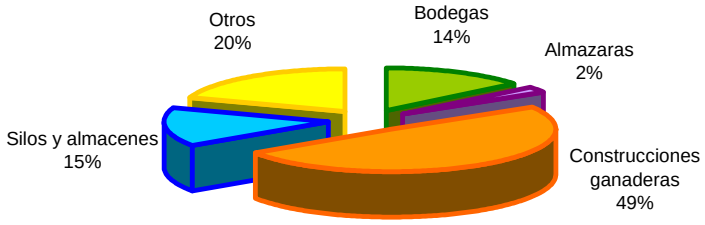


GRÁFICO: Distribución del importe de mantenimiento de edificios. Año 2010(datos provisionales)



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	
	08/09	09/10	08/09	09/10	08/09	09/10	08/09	09/10
A Coruña	1.800,0	1.800,0	–	–	8,0	8,0	1.970,0	1.970,0
Lugo	96,0	95,0	–	–	59,5	60,0	224,5	225,0
Ourense	324,7	326,0	–	–	6,3	6,0	499,3	497,0
Pontevedra	1.585,0	1.581,0	–	–	84,5	83,0	1.941,2	1.942,0
GALICIA	**3.805,7**	**3.802,0**	**–**	**–**	**158,3**	**157,0**	**4.635,0**	**4.634,0**
P. DE ASTURIAS	**300,0**	**280,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**820,0**	**840,0**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**244,1**	**–**
Álava	2,5	2,5	–	–	120,0	120,0	135,0	135,0
Guipúzcoa	160,0	160,0	–	–	285,0	285,0	309,6	309,6
Vizcaya	110,0	110,0	–	–	440,0	440,0	577,5	577,5
PAÍS VASCO	**272,5**	**272,5**	**–**	**–**	**845,0**	**845,0**	**1.022,1**	**1.022,1**
NAVARRA	**44.000,0**	**46.000,0**	**–**	**–**	**65,0**	**710,0**	**2.555,7**	**2.248,2**
LA RIOJA	**2.400,0**	**–**	**–**	**–**	**300,0**	**–**	**398,0**	**–**
Huesca	67,0	41,1	–	–	6,2	30,2	84,8	92,9
Teruel	900,0	968,0	–	–	9,0	11,0	54,8	54,8
Zaragoza	5.353,0	5.353,0	–	–	–	–	882,8	882,8
ARAGÓN	**6.320,0**	**6.362,1**	**–**	**–**	**15,2**	**41,2**	**1.022,4**	**1.030,5**
Barcelona	3.420,0	1.420,0	–	–	719,0	731,0	3.790,0	3.089,6
Girona	–	–	–	–	42,1	92,7	148,6	13,0
Lleida	250,0	205,0	–	–	30,0	12,4	275,0	184,1
Tarragona	3.500,0	3.325,0	–	–	650,1	617,6	359,9	380,0
CATALUÑA	**7.170,0**	**4.950,0**	**–**	**–**	**1.441,2**	**1.453,7**	**4.573,5**	**3.666,7**
BALEARES	**340,0**	**490,0**	**–**	**–**	**310,0**	**350,0**	**1.550,0**	**1.550,0**
Ávila	–	–	–	–	13,8	13,8	129,3	203,7
Burgos	–	–	–	–	–	–	226,0	228,5
León	97,5	104,1	–	–	30,5	25,5	258,8	261,9
Palencia	–	–	–	–	–	–	77,8	77,0
Salamanca	23,6	23,6	–	–	–	–	104,7	101,2
Segovia	–	–	–	–	–	28,5	63,5	35,0
Soria	300,0	1.125,0	–	–	–	–	0,5	3,9
Valladolid	–	–	–	–	–	–	317,0	316,4
Zamora	116,4	115,0	–	–	4,7	3,5	197,0	196,3
CASTILLA Y LEÓN	**537,5**	**1.367,7**	**–**	**–**	**48,9**	**71,2**	**1.374,6**	**1.423,9**
MADRID	**4.200,0**	**3.510,0**	**–**	**–**	**106,7**	**112,7**	**913,3**	**917,3**
Albacete	1.050,0	1.100,0	–	–	30,0	40,0	650,0	620,0
Ciudad Real	94.000,0	101.424,0	–	–	88,3	88,3	220,0	220,0
Cuenca	--	--	–	–	1,0	0,5	18,8	18,5
Guadalajara	9,0	9,0	–	–	10,0	10,0	40,0	40,0
Toledo	4.292,0	3.526,0	–	–	12,9	21,1	168,0	161,7
CASTILLA-LA MANCHA	**99.351,0**	**106.059,0**	**–**	**–**	**142,2**	**159,9**	**1.096,8**	**1.060,2**
Alicante	9.605,0	7.276,0	60,0	60,0	9.885,0	7.200,0	13.003,0	13.785,0
Castellón	2.980,0	2.630,0	–	–	2.230,0	2.040,0	1.040,0	1.040,0
Valencia	18.641,0	15.781,1	–	–	7.230,5	4.124,5	4.022,6	4.328,0
C. VALENCIANA	**31.226,0**	**25.687,1**	**60,0**	**60,0**	**19.345,5**	**13.364,5**	**18.065,6**	**19.153,0**
R. DE MURCIA	**124.750,0**	**130.470,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**58.960,0**	**49.690,0**
Badajoz	21.780,0	21.780,0	–	–	25,0	25,0	670,0	670,0
Cáceres	4.680,0	4.680,0	–	–	10,0	10,0	550,0	550,0
EXTREMADURA	**26.460,0**	**26.460,0**	**–**	**–**	**35,0**	**35,0**	**1.220,0**	**1.220,0**
Almería	–	–	61.470,0	50.230,0	700,0	18.540,0	266.670,0	266.950,0
Cádiz	1,5	600,0	257,0	296,5	325,0	245,0	3.200,0	3.500,0
Córdoba	13.500,0	12.200,0	–	–	–	–	900,0	950,0
Granada	250,0	250,0	–	–	200,0	200,0	35.000,0	37.040,0
Huelva	73.000,0	77.000,0	–	–	84.000,0	89.000,0	7.300,0	6.200,0
Jaén	5.139,0	3.409,0	–	–	54,5	54,5	650,5	549,3
Málaga	12.412,5	11.510,0	472,4	425,0	2.022,5	1.707,7	7.500,0	7.407,7
Sevilla	11.767,4	14.300,0	1.145,3	1.200,0	1.361,4	1.630,0	2.697,9	3.210,0
ANDALUCÍA	**116.070,4**	**119.269,0**	**63.344,7**	**52.151,5**	**88.663,4**	**111.377,2**	**323.918,4**	**325.807,0**
Las Palmas	220,0	180,0	37.880,0	35.480,0	–	–	27.400,0	26.770,0
S. C. Tenerife	1.443,0	1.391,0	14.831,9	14.901,9	–	–	34.967,0	35.160,0
CANARIAS	**1.663,0**	**1.571,0**	**52.711,9**	**50.381,9**	**–**	**–**	**62.367,0**	**61.930,0**
ESPAÑA	**468.866,1**	**476.550,4**	**116.116,6**	**102.593,4**	**111.476,3**	**128.677,4**	**484.736,5**	**476.193,0**

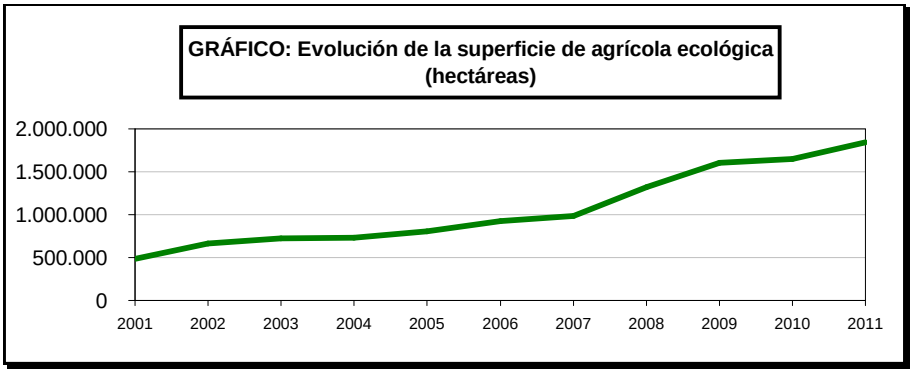
Nota: en la provincia de Almería el 80% de las superficies de túneles está también acolchada, no incluyéndose está superficie en acolchado para evitar su duplicación.
en Huelva, bajan las instalaciones fijas, en beneficio de los macrotùneles, instalaciòn que se utiliza mayoritariamente para el cultivo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

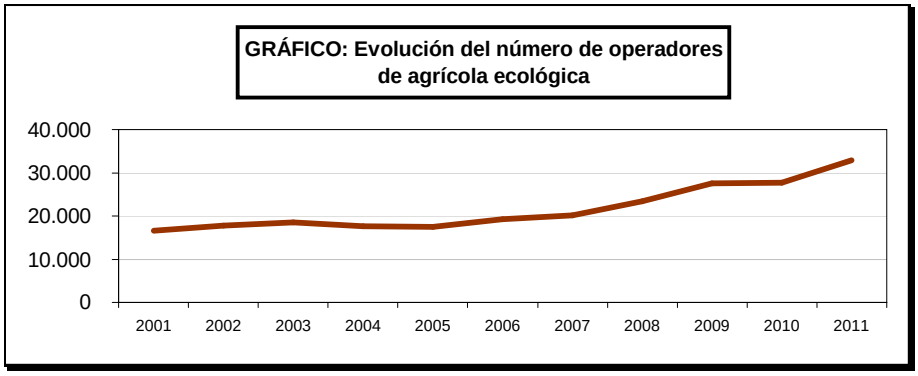
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Año	Superficie (ha)	Operadores (*)
2001	485.079	16.521
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

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica
(*)Operadores (NIF)= Productores, elaboradores y comercializadores



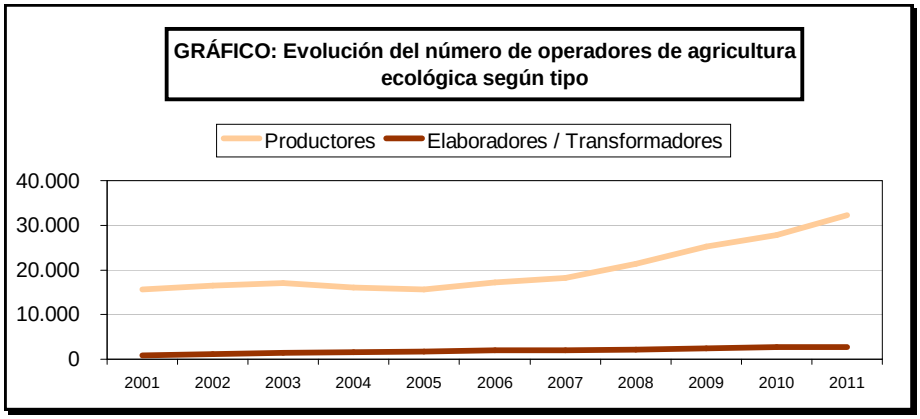


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Año	Productores	Elaboradores / Transformadores
2001	15.607	914
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

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, 2011 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cereales	Legumbres secas	Hortalizas	Tubérculos	Cítricos	Frutales	Olivar	Vid	Frutos secos
A Coruña	2	–	33	–	–	10	–	1	2
Lugo	32	1	20	–	–	144	0	8	1.413
Ourense	66	0	10	–	–	12	9	25	56
Pontevedra	4	–	9	–	–	53	–	20	27
GALICIA	**103**	**1**	**71**	**0**	**0**	**220**	**9**	**54**	**1.497**
P. DE ASTURIAS	**40**	**17**	**10**	**2**	**1**	**132**	**–**	**–**	**20**
CANTABRIA	**0**	**–**	**4**	**1**	**0**	**1**	**–**	**–**	**7**
Álava	165	18	18	20	–	22	2	197	3
Guipúzcoa	0	1	19	1	–	75	2	10	5
Vizcaya	–	–	32	–	–	36	–	2	1
PAÍS VASCO	**165**	**19**	**69**	**21**	**0**	**133**	**4**	**209**	**9**
NAVARRA	**10.825**	**613**	**112**	**16**	**–**	**92**	**362**	**976**	**268**
LA RIOJA	**139**	**8**	**9**	**2**	**–**	**64**	**600**	**501**	**778**
Huesca	1.073	252	14	3	–	98	208	281	142
Teruel	3.118	939	5	2	–	5	1.662	92	998
Zaragoza	18.617	5.619	88	3	–	92	501	581	586
ARAGÓN	**22.808**	**6.810**	**107**	**8**	**0**	**195**	**2.371**	**954**	**1.726**
Barcelona	1.142	150	177	5	1	127	155	2.794	126
Girona	575	39	93	8	–	20	68	118	4
Lleida	1.291	45	114	8	–	184	3.148	347	490
Tarragona	364	3	115	–	117	49	1.249	2.057	1.085
CATALUÑA	**3.373**	**238**	**500**	**21**	**118**	**379**	**4.620**	**5.316**	**1.705**
BALEARES	**4.602**	**1**	**107**	**–**	**61**	**118**	**527**	**343**	**30**
Ávila	251	93	0	–	–	1	0	1	1
Burgos	509	318	5	1	–	4	5	597	2
León	178	165	6	2	–	5	1	130	2
Palencia	1.304	547	2	6	–	2	–	7	–
Salamanca	130	93	1	0	–	12	33	14	13
Segovia	852	313	16	12	–	0	–	188	0
Soria	348	118	18	24	–	1	–	3	11
Valladolid	1.502	685	67	1	–	1	100	732	12
Zamora	4.011	2.176	7	0	–	1	14	372	14
CASTILLA Y LEÓN	**9.085**	**4.508**	**122**	**46**	**0**	**27**	**153**	**2.044**	**55**
MADRID	**103**	**1**	**71**	**0**	**–**	**5**	**2.357**	**279**	**18**
Albacete	13.843	3.078	148	61	–	190	5.383	13.842	10.375
Ciudad Real	17.255	3.545	79	15	–	10	22.595	15.195	1.256
Cuenca	5.465	2.236	117	4	–	5	6.891	10.096	1.460
Guadalajara	2.819	834	14	1	–	0	3.546	72	24
Toledo	22.978	6.004	112	6	–	4	23.869	8.484	3.417
CASTILLA-LA MANCHA	**62.360**	**15.697**	**470**	**87**	**0**	**209**	**62.284**	**47.689**	**16.532**
Alicante	2.880	–	234	–	206	235	1.846	1.927	3.742
Castellón	313	–	8	–	71	13	188	2	228
Valencia	1.637	–	103	1	732	309	1.205	4.881	2.588
C. VALENCIANA	**4.829**	**0**	**345**	**1**	**1.009**	**558**	**3.239**	**6.810**	**6.557**
R. DE MURCIA	**8.762**	**640**	**1.595**	**–**	**719**	**497**	**3.021**	**10.418**	**24.678**
Badajoz	2.944	196	96	33	1	766	27.140	2.004	1.024
Cáceres	475	–	20	–	1	84	5.891	255	561
EXTREMADURA	**3.419**	**196**	**116**	**33**	**1**	**850**	**33.031**	**2.259**	**1.585**
Almería	4.448	1.408	2.144	2	1.225	549	1.175	245	16.162
Cádiz	10.283	874	671	1	167	18	2.845	100	67
Córdoba	7.120	1.065	789	–	151	52	22.149	64	219
Granada	18.069	3.268	2.733	9	23	199	4.380	281	18.221
Huelva	1.562	41	411	10	675	219	4.581	18	1.456
Jaén	1.123	66	113	2	–	129	5.373	8	267
Málaga	777	139	347	8	1.214	225	2.817	80	1.705
Sevilla	3.801	421	429	19	465	72	12.703	7	89
ANDALUCÍA	**47.184**	**7.282**	**7.637**	**51**	**3.921**	**1.463**	**56.023**	**803**	**38.186**
Las Palmas	38	2	36	2	11	13	18	51	28
S. C. Tenerife	11	1	84	4	16	55	0	308	11
CANARIAS	**49**	**3**	**120**	**6**	**27**	**68**	**18**	**359**	**39**
ESPAÑA	**178.061**	**36.090**	**11.420**	**297**	**5.856**	**5.009**	**168.619**	**79.016**	**96.990**

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, 2011 (hectáreas) (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Plataneras y subtropicales	Aromaticas, medicinales y condimentarias	Bosque y recolección silvestre	Prados, praderas y forrajes	Barbecho y abono verde	Semillas y viveros	Cultivos industriales	Otros	**Total**
A Coruña	1	–	48	983	–	–	–	2	1.082
Lugo	1	–	27	3.835	5	–	–	–	5.486
Ourense	–	–	140	6.423	3	–	–	0	6.743
Pontevedra	4	1	409	590	–	–	–	3	1.120
GALICIA	**6**	**1**	**624**	**11.832**	**7**	**0**	**0**	**5**	**14.430**
P. DE ASTURIAS	**3**	**–**	**–**	**21.493**	**8**	**–**	**–**	**8**	**21.736**
CANTABRIA	**0**	**0**	**–**	**5.786**	**–**	**–**	**0**	**21**	**5.821**
Álava	–	–	–	426	18	1	6	1	897
Guipúzcoa	2	1	–	339	–	0	–	1	456
Vizcaya	4	0	–	531	–	–	–	1	607
PAÍS VASCO	**5**	**1**	**0**	**1.297**	**18**	**1**	**6**	**3**	**1.961**
NAVARRA	**18**	**115**	**–**	**55.538**	**4.492**	**–**	**3**	**1**	**73.432**
LA RIOJA	**1**	**200**	**135**	**4.431**	**104**	**5**	**13**	**26**	**7.017**
Huesca	1	29	45	2.387	452	–	13	–	4.997
Teruel	0	306	174	3.141	1.856	–	–	–	12.297
Zaragoza	2	27	237	4.538	12.837	–	98	–	43.825
ARAGÓN	**3**	**362**	**456**	**10.066**	**15.145**	**0**	**111**	**0**	**61.119**
Barcelona	3	11	3.011	5.230	373	8	7	–	13.321
Girona	0	0	2.328	14.797	223	0	4	0	18.277
Lleida	27	17	8.562	36.825	373	0	19	–	51.452
Tarragona	4	0	2.722	1.513	100	7	–	–	9.385
CATALUÑA	**34**	**28**	**16.622**	**58.365**	**1.068**	**16**	**31**	**0**	**92.435**
BALEARES	**30**	**8**	**3.766**	**14.940**	**485**	**1**	**–**	**0**	**28.310**
Ávila	1	–	53	2.827	67	–	43	–	3.339
Burgos	0	0	258	1.320	116	–	259	–	3.394
León	0	4	214	363	208	–	37	2	1.318
Palencia	–	1	168	961	188	–	419	–	3.602
Salamanca	–	0	61	288	52	–	–	–	697
Segovia	–	1	156	663	66	0	445	–	2.713
Soria	–	50	6	71	155	–	79	2	887
Valladolid	–	6	149	726	67	–	374	–	4.421
Zamora	0	–	405	2.330	508	–	1.140	0	10.980
CASTILLA Y LEÓN	**1**	**62**	**1.472**	**9.550**	**1.428**	**0**	**2.794**	**4**	**31.351**
MADRID	**5**	**–**	**242**	**3.268**	**81**	**0**	**20**	**1**	**6.678**
Albacete	1	13	1.030	22.898	8.554	–	623	183	80.221
Ciudad Real	–	5	1.005	11.779	13.533	–	292	6	86.568
Cuenca	–	19	121	2.187	950	–	1.551	–	31.102
Guadalajara	–	34	48	8.017	554	–	708	–	16.672
Toledo	3	1	2.558	11.285	13.756	–	568	4	93.050
CASTILLA-LA MANCHA	**4**	**72**	**4.762**	**56.166**	**37.347**	**0**	**3.742**	**193**	**307.613**
Alicante	3	1.921	2.245	16.972	1	–	–	122	32.334
Castellón	0	104	187	7.142	–	–	–	24	8.280
Valencia	10	7.362	5.483	248	4	–	5	279	24.846
C. VALENCIANA	**13**	**9.388**	**7.915**	**24.362**	**5**	**0**	**5**	**424**	**65.461**
R. DE MURCIA	**12**	**420**	**1.111**	**319**	**7.429**	**16**	**7**	**–**	**59.645**
Badajoz	604	28	347	31.465	3.202	–	–	1	69.850
Cáceres	42	–	1.215	12.574	141	–	–	–	21.259
EXTREMADURA	**646**	**28**	**1.562**	**44.039**	**3.343**	**0**	**0**	**1**	**91.109**
Almería	1	19	1.039	12.208	5.728	12	11	1	46.377
Cádiz	64	21	4.414	125.494	1.252	–	1.594	–	147.866
Córdoba	4	8	15.010	59.667	7.634	–	558	–	114.489
Granada	196	141	7.441	51.165	13.436	1	198	4.595	124.355
Huelva	91	–	57.901	140.723	264	–	10	30	207.992
Jaén	2	–	79.205	74.905	764	–	2	27	161.988
Málaga	494	25	2.734	21.901	324	2	32	0	32.823
Sevilla	1	31	13.539	103.783	1.205	10	773	–	137.349
ANDALUCÍA	**853**	**245**	**181.283**	**589.846**	**30.607**	**25**	**3.178**	**4.653**	**973.239**
Las Palmas	15	5	134	9	4	–	–	0	365
S. C. Tenerife	127	1	201	2.478	22	–	–	2	3.320
CANARIAS	**142**	**6**	**335**	**2.487**	**26**	**0**	**0**	**3**	
ESPAÑA	**1.775**	**10.935**	**220.273**	**913.786**	**101.595**	**64**	**9.908**	**5.343**	**1.845.039**

Fuente: Subdirección General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.5. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de explotaciones según tipos de animales, 2011

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	1	–	1	–	1	3	–	1	–	–	–	–	1	–	–	32
Lugo	50	14	9	–	7	–	1	9	2	9	–	–	–	–	–	–	–	101
Ourense	25	7	2	–	1	1	–	–	1	5	–	–	–	–	–	–	–	42
Pontevedra	6	4	1	–	1	–	–	1	1	2	–	–	–	2	–	–	–	18
GALICIA	**97**	**33**	**13**	**–**	**10**	**1**	**2**	**13**	**4**	**17**	**–**	**–**	**–**	**2**	**1**	**–**	**–**	**193**
P. DE ASTURIAS	**249**	**15**	**43**	**–**	**25**	**–**	**1**	**–**	**1**	**25**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**16**	**–**	**375**
CANTABRIA	**58**	**11**	**4**	**–**	**1**	**–**	**–**	**2**	**5**	**12**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**11**	**–**	**104**
Álava	3	–	1	–	–	–	1	–	2	–	–	–	–	–	–	2	–	9
Guipúzcoa	6	3	11	5	2	1	2	–	6	3	–	–	–	–	–	5	–	44
Vizcaya	9	2	5	3	1	1	–	–	7	–	–	–	–	–	–	2	1	31
PAÍS VASCO	**18**	**5**	**17**	**8**	**3**	**2**	**3**	**–**	**15**	**3**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**9**	**1**	**84**
NAVARRA	**13**	**2**	**11**	**3**	**2**	**–**	**–**	**–**	**1**	**3**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**28**	**–**	**63**
LA RIOJA	**2**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**–**	**13**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**18**
Huesca	4	–	5	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
Teruel	2	–	5	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
Zaragoza	–	–	6	–	1	–	1	–	1	4	–	–	–	–	–	–	–	13
ARAGÓN	**6**	**–**	**16**	**–**	**2**	**–**	**2**	**1**	**1**	**4**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**32**
Barcelona	38	–	12	–	8	1	4	8	4	5	–	–	–	–	–	2	–	82
Girona	95	6	32	1	19	1	2	6	4	2	–	–	–	–	–	21	–	189
Lleida	180	–	45	–	36	1	1	2	1	–	–	–	–	–	–	23	–	289
Tarragona	–	1	4	1	2	–	–	1	1	2	–	–	–	–	–	1	–	13
CATALUÑA	**313**	**7**	**93**	**2**	**65**	**3**	**7**	**17**	**10**	**9**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**47**	**–**	**573**
BALEARES (*)	**60**	**5**	**166**	**3**	**26**	**1**	**55**	**14**	**57**	**2**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**401**
Ávila	14	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	16
Burgos	–	–	–	1	–	1	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	4
León	–	–	–	–	–	2	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	3
Palencia	–	–	1	–	–	–	–	1	–	2	–	–	–	–	–	–	–	4
Salamanca	1	–	–	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	3
Segovia	4	–	–	1	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	7
Soria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
Valladolid	–	1	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	2
Zamora	–	–	1	2	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	5
CASTILLA Y LEÓN	**19**	**1**	**2**	**5**	**–**	**3**	**–**	**2**	**4**	**9**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**45**
MADRID	**9**	**2**	**–**	**–**	**–**	**2**	**–**	**–**	**–**	**3**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**17**
Albacete	–	2	27	5	32	4	–	–	2	1	–	–	–	–	–	1	–	74
Ciudad Real	14	–	24	2	5	1	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	48
Cuenca	–	–	3	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
Guadalajara	–	–	2	1	1	–	–	–	–	3	1	–	–	–	–	–	–	8
Toledo	25	–	21	1	3	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	52
CASTILLA-LA MANCHA	**39**	**2**	**77**	**9**	**42**	**6**	**–**	**–**	**2**	**7**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**186**
Alicante	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
Castellón	11	–	4	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	17
Valencia	–	–	1	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	3
C. VALENCIANA	**11**	**–**	**5**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**3**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**21**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**3**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**5**
Badajoz	69	–	65	–	1	–	4	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	140
Cáceres	37	–	10	–	–	–	2	–	1	3	–	–	–	–	–	–	–	53
EXTREMADURA	**106**	**–**	**75**	**–**	**1**	**–**	**6**	**–**	**2**	**3**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**193**
Almería	1	–	32	–	20	1	–	–	2	7	–	1	–	–	–	–	–	64
Cádiz	771	–	57	1	27	10	15	–	2	11	–	–	–	–	–	3	–	897
Córdoba	331	–	286	1	14	1	4	1	4	1	–	–	–	–	–	5	–	648
Granada	32	–	144	1	100	1	–	–	2	14	1	–	–	–	–	2	–	297
Huelva	467	–	153	–	42	4	34	–	4	21	–	–	–	–	–	51	–	777
Jaén	59	–	208	–	142	–	2	1	2	1	–	–	–	–	–	5	–	420
Málaga	47	–	50	–	12	3	2	1	1	10	–	–	–	–	–	2	–	128
Sevilla	186	–	215	–	18	3	7	1	5	3	–	–	–	–	–	15	–	452
ANDALUCÍA	**1.894**	**–**	**1.145**	**3**	**375**	**23**	**64**	**4**	**22**	**68**	**1**	**1**	**–**	**–**	**–**	**83**	**–**	**3.683**
Las Palmas	–	–	–	–	–	1	–	2	6	–	–	–	–	–	–	–	–	8
S. C. Tenerife	4	2	11	18	3	3	13	–	13	6	–	–	–	–	–	–	–	73
CANARIAS	**4**	**2**	**11**	**18**	**3**	**3**	**13**	**2**	**19**	**6**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**81**
ESPAÑA	**2.898**	**85**	**1.679**	**51**	**556**	**48**	**154**	**55**	**147**	**185**	**4**	**1**	**–**	**2**	**1**	**196**	**2**	**6.074**

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