

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Especies y clases	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009
CEREALES						
Trigo blando	598.161	677.025	747.380	681.574	850.269	677.207
Trigo duro	2.107.498	1.826.436	1.275.113	977.306	1.031.522	1.047.740
Cebada	955.044	1.011.764	949.288	957.755	1.061.646	847.708
Centeno	3.327	5.331	5.801	5.263	12.400	12.596
Avena	80.952	76.340	80.352	89.730	86.872	68.702
Arroz	176.499	181.147	124.915	123.198	173.485	158.798
Maíz	23.580	14.655	15.716	9.112	17.896	33.504
Sorgo	25.059	15.551	16.749	9.112	19.196	33.975
Triticale	3.962.391	3.827.721	3.223.417	2.892.733	3.276.802	2.859.985
PATATA	389.318	451.251	370.666	298.391	361.985	362.064
OLEAGINOSAS Y TEXTILES						
COLZA (<i>Brassica napus oleifera</i>)	697	599	634	1.236	437	414
GIRASOL HÍBRIDO (<i>Helianthus annuus L.</i>)	45.647	39.068	29.929	27.894	34.744	38.220
GIRASOL POBLACIÓN (<i>Helianthus annuus L.</i>)	5.568	3.478	2.578	1.810	1.755	583
GIRASOL (PARENTALES) (<i>Helianthus annuus L.</i>)	343	313	219	740	161	18
LINO OLEAGINOSO (<i>Linum usitatissimum L.</i>)	745	120	110	96	0	0
TOTAL	53.000	43.578	33.470	31.776	37.096	39.235
TEXTILES						
ALGODÓN (<i>Gossypium L.</i>)	17.897	22.563	16.721	16.728	11.597	4.646
CÁÑAMO (<i>Cannabis sativa L.</i>)	95	234	0	0	0	0
TOTAL	17.992	22.797	16.721	16.728	11.597	4.646
GRAMINIAS FORRAJERAS						
FESTUCA ALTA (<i>Festuca Arundinacea</i>)	3.154	2.377	2.847	4.123	4.900	7.927
FESTUCA ROJA (<i>Festuca Rubra L.</i>)	0	1	0	0	0	0
POA PRATENSE (<i>Poa pratensis L.</i>)	0	0	0	63	0	0
POA TRIVIALIS (<i>Poa trivialis L.</i>)	0	0	0	76	0	0
RAY-GRASS HÍBRIDO (<i>Lolium x Boucheanvm Kunth</i>)	151	284	151	58	0	0
RAY-GRASS INGLÉS (<i>Lolium Perenne L.</i>)	43	26	1	213	0	87
RAY-GRASS ITALIANO (<i>Lolium</i>)	23.796	42.627	28.037	36.787	28.726	27.986
TOTAL	27.144	45.315	31.036	41.321	33.627	36.000
LEGUMINOSAS FORRAJERAS						
ALFALFA (<i>Medicago Sativa L.</i>)	12.401	10.393	8.875	7.232	10.126	9.621
ESPARCETA (<i>Onopbrychis vicifolia</i>)	101	447	1.377	954	618	188
MELILOTO (<i>Mellilotus officinalis</i>)	0	0	2	0	0	0
TRÉBOL SUBTERRÁNEO (<i>Trifolium subterraneum L.</i>)	0	0	0	0	0	0
VEZA COMÚN (<i>Vicia sativa L.</i>)	188.855	209.013	59.063	84.180	97.748	110.460
VEZA VELLOSA (<i>Vicia villosa Roth.</i>)	2.460	2.404	2.294	2.215	1.046	1.964
TOTAL LEGUMINOSAS FORRAJERAS	203.817	222.257	71.611	94.581	109.538	122.233
LEGUMINOSAS GRANO						
ALTRAMUZ BLANCO (<i>Lupinus albus L.</i>)	24	12	0	15	0	0
GUISANTE PIENSO (<i>Pisum sativum l. (Partim)</i>)	57.808	70.835	60.831	60.261	30.156	29.165
HABONCILLO (<i>Vicia faba L. (Partim)</i>)	4.300	4.689	5.762	3.020	1.067	1.053
YEROS (<i>Vicia ervilia L.</i>)	2.969	1.307	1.180	407	1.086	471
TOTAL LEGUMINOSAS DE GRANO	65.101	76.843	67.773	63.703	32.310	30.690
OTRAS FORRAJERAS						
MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	0	0	0	944	0	6.676
NABO FORRAJERO (<i>Brassica napus L. var Nopobrassica RCHB</i>)	20	0	336	0	0	210
REMOLACHA FORRAJERA (<i>Beta vulgaris L.</i>)	0	67	18	0	0	0
TOTAL OTRAS FORRAJERAS	20	67	354	944	0	6.886
LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO						
GARBANZO (<i>Cicer arietinum L.</i>)	2.019	1.981	1.396	2.322	1.522	583
LENTEJA (<i>Lens culinaris Medik.</i>)	538	113	64	436	204	184
TOTAL	2.557	2.094	1.460	2.757	1.726	767
	2.861	11.024	6.091	1.141	0	725
TOTAL SEMILLAS	4.749.260	4.718.498	3.839.348	3.453.187	3.883.876	3.497.205

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.1. Analisis provincial de la producción de semillas: CEREALES 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	ARROZ	AVENA	CEBADA	CENTENO	TRIGO BLANDO	TRIGO DURO	MAIS
GALICIA					292		
PAÍS VASCO		16.811	23.624		41.545		
NAVARRA		99	89.456		92.636	9.214	4.190
LA RIOJA			8.864		16.694	3.110	
ARAGÓN		5.135	189.852		84.683	133.756	6.693
CATALUÑA	42.877	12.722	139.883		116.856	42.016	2.671
CASTILLA Y LEÓN		9.254	126.649	10.923	99.050	2.794	7
MADRID			13.833		1.440		
CASTILLA-LA MANCHA		20.942	215.548	1.673	95.636	36.380	
C. VALENCIANA	26.428						
EXTREMADURA	9.459	480	10.144		16.264	53.436	
ANDALUCÍA	80.034	3.260	29.853		112.111	767.035	19.944
ESPAÑA	158.798	68.703	847.707	12.596	677.207	1.047.740	33.504

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.2. Analisis provincial de la producción de semillas: GRANÍNEAS 2008/2009

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							2.203
ARAGÓN	277						3.479
CATALUÑA	7.644	-	-	-	-	87	22.216
EXTREMADURA	6						88
ANDALUCÍA							-
ESPAÑA	7.927	-	-	-	-	87	27.986

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.3. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS FORRAJEAS 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	ALFALFA	ESPARCETA	MELILOTO	TRÉBOL SUBTERRANEO	VEZA COMÚN	VEZA VELLOSA
PAÍS VASCO					126	
NAVARRA	148					
LA RIOJA	167				-	
ARAGÓN	2.759	18			6.017	400
CATALUÑA	6.112	171	-		13.301	1.564
CASTILLA Y LEÓN	435				35.615	
MADRID					-	
CASTILLA-LA MANCHA					52.799	
EXTREMADURA					-	
ANDALUCÍA					2.601	
ESPAÑA	9.621	189	-	-	110.460	1.964

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.4. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS GRANO 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	ALTRAMUZ BLANCO	GUISANTE PIENSO	HABONCILLO	YEROS
PAÍS VASCO		94		
NAVARRA		266		
LA RIOJA		-		
ARAGÓN		6.548	-	-
CATALUÑA		2.569	36	-
CASTILLA Y LEÓN		10.590		
MADRID		-		
CASTILLA-LA MANCHA		8.354	-	471
C. VALENCIANA	-			
EXTREMADURA		-	664	
ANDALUCÍA		744	353	
ESPAÑA	-	29.165	1.053	471

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.5. Analisis provincial de la producción de semillas: OTRAS FORRAJERAS 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	NABO FORRAJERO	REMOLACHA FORRAJERA
PAÍS VASCO	3.577		
NAVARRA	3.099		
LA RIOJA			
ARAGÓN		90	
CATALUÑA	-	120	-
ESPAÑA	6.676	210	-

**15.1.1.6. Analisis provincial de la producción de semillas: LEGUMINOSAS DE
LEGUMINOSAS DE CONSUMO HUMANO 2008/2009**

Provincias y Comunidades Autónomas	GANBANZO	LENTEJA
CASTILLA Y LEÓN		184
MADRID	-	
CASTILLA-LA MANCHA	192	-
EXTREMADURA	151	
ANDALUCÍA	240	
ESPAÑA	583	184

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.7. Analisis provincial de la producción de semillas: HORTÍCOLAS 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	HORTÍCOLAS
ARAGÓN	21
CATALUÑA	704
CASTILLA Y LEÓN	–
CASTILLA-LA MANCHA	–
ANDALUCÍA	–
ESPAÑA	725

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.8. Análisis provincial de la producción de semillas: OLEAGINOSAS 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	COLZA	GIRASOL HÍBRIDO	GIRASOL POBLACIÓN	GIRASOL (PARENTALES)	LINO OLEAGINOSO
NAVARRA		-			
ARAGÓN	140	-	-		
CATALUÑA	44	895	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN		18	-		
CASTILLA-LA MANCHA	77	1.542	583	18	-
EXTREMADURA	-	-			
ANDALUCÍA	154	35.764	-	-	
ESPAÑA	414	38.220	583	18	-

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.9. Analisis provincial de la producción de semillas: TEXTILES 2008/2009

Provincias y Comunidades Autónomas	ALGODÓN	CAÑAMO
CATALUÑA		—
ANDALUCÍA	4.646	
ESPAÑA	4.646	—

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.1.10. Analisis provincial de la producción de semillas: PATATA 2008/2009

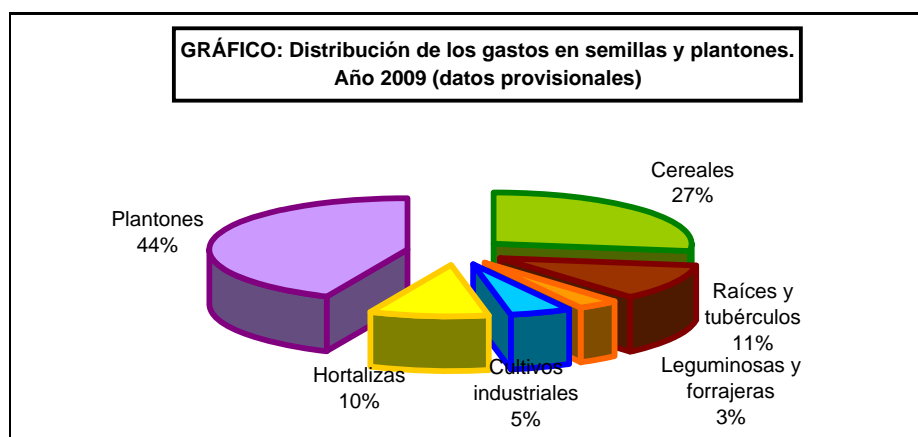
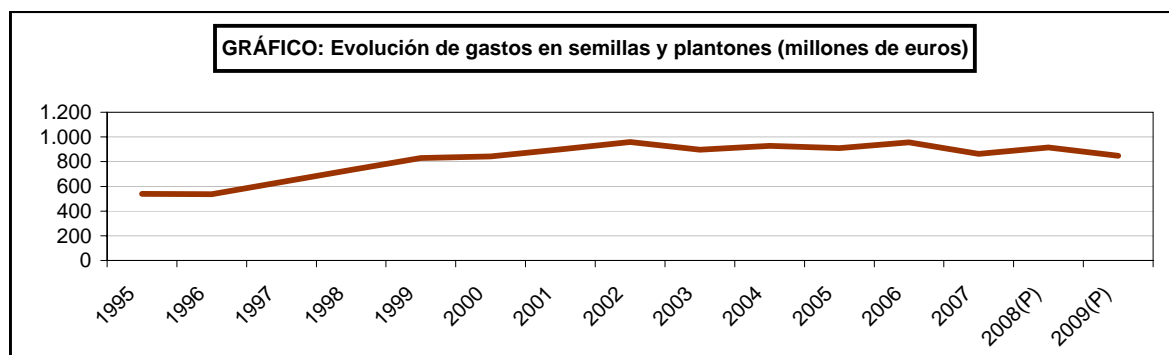
Provincias y Comunidades Autónomas	PATATA (Solanum tuberosum L.)
GALICIA	–
PAÍS VASCO	72.720
NAVARRA	36.882
CASTILLA Y LEÓN	252.461
ESPAÑA	362.064

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
1995	162,98	117,49	14,74	35,56	41,28	167,21	539,27
1996	150,36	101,77	19,93	41,10	40,50	182,76	536,43
1997	171,44	91,99	32,64	68,80	43,55	227,70	636,13
1998	170,53	114,88	37,45	83,87	46,65	279,77	733,15
1999	146,05	107,83	40,34	125,02	51,29	358,92	829,46
2000	212,33	73,40	24,40	83,76	50,20	398,16	842,25
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(P)	249,98	102,46	30,41	45,79	91,40	395,55	915,61
2009(P)	231,54	94,91	28,17	42,42	84,66	366,38	848,08

(P) Provisional.



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.1.3. SEMILLAS Y PLANTONES AGRÍCOLAS: Comercio exterior de España (toneladas)

Clases	Importaciones			Exportaciones		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
Bulbos, cebollas, tubérculos, raíces tuberosas, brotes y rizomas en reposo vegetativo, en vegetación ó en flor	7.228	5.352	6.929	1.991	4.433	5.907
Otras plantas y raíces vivas, incluidos los esquejes e injertos	81.757	70.766	56.713	122.138	140.421	154.095
Patatas para siembra	90.902	100.538	87.079	3.024	2.212	3.725
Legumbres de vainas secas	2.392	2.458	2.481	265	245	363
Trigo Blando	44.234	111.171	68.843	714	5.949	5.815
Cebada	1.557	7.384	466	4.932	14.545	4.678
Maíz	105.918	92.879	104.030	7.908	30.388	19.052
Sorgo	245	348	218	171	207	24
Arroz	436	428	282	5.257	894	1.074
Algodón	1.357	637	619	797	754	413
Lino	1	2	127	2	1	1
Nabo o colza	77	223	58	133	325	341
Otras semillas oleaginosas	3.670	2.825	3.265	1.996	2.384	9.100
Forrajeras y pratenses	87.628	14.981	22.096	7.299	6.831	7.725
Remolacha azucarera	247	287	1.202	3.043	2.860	1.786

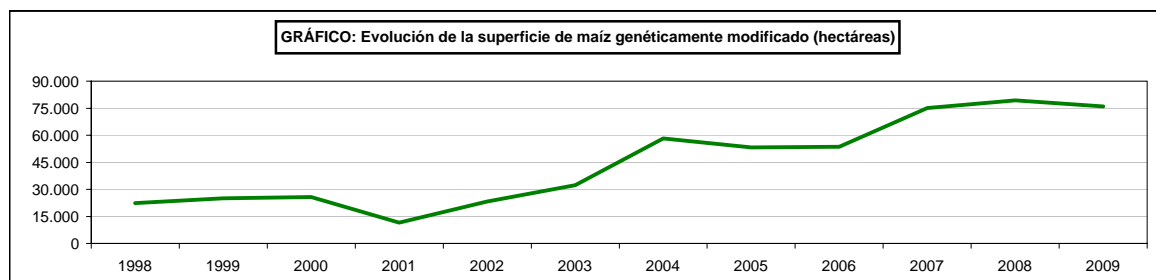
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Comunidades Autónomas	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
P. de Asturias	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Navarra	1.760	300	220	80	500	1.387	2.446	2.604	2.821	5.327	5.150	4.397
La Rioja	25	30	30	-	-	-	35	41	122	4	11	8
Aragón	11.500	7.300	9.000	4.250	9.200	12.592	25.547	21.259	23.734	35.860	31.857	29.540
Cataluña	1.700	3.000	4.500	3.250	5.300	5.430	15.699	16.830	20.365	23.013	25.298	28.260
Baleares	2	2	26	-	30	6	29	29	-	3	3	92
Castilla y León	200	360	270	-	-	74	-	12	-	13	28	19
Madrid	660	1.560	1.970	1.940	780	1.034	1.385	155	80	193	381	130
Castilla-La Mancha	4.500	6.800	5.650	870	4.150	7.682	8.197	7.957	4.176	3.659	4.739	3.128
C. Valenciana	190	300	150	100	20	72	73	293	-	-	14	-
R. de Murcia	-	-	-	-	-	-	12	-	-	24	-	-
Extremadura	1.000	2.500	2.500	600	1.500	1.899	2.026	1.171	2.071	6.460	10.416	8.308
Andalucía	780	2.800	1.500	450	1.800	2.067	2.770	2.875	298	592	1.372	2.175
ESPAÑA	22.317	24.952	25.816	11.540	23.280	32.249	58.219	53.226	53.667	75.148	79.269	76.057

⁽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



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

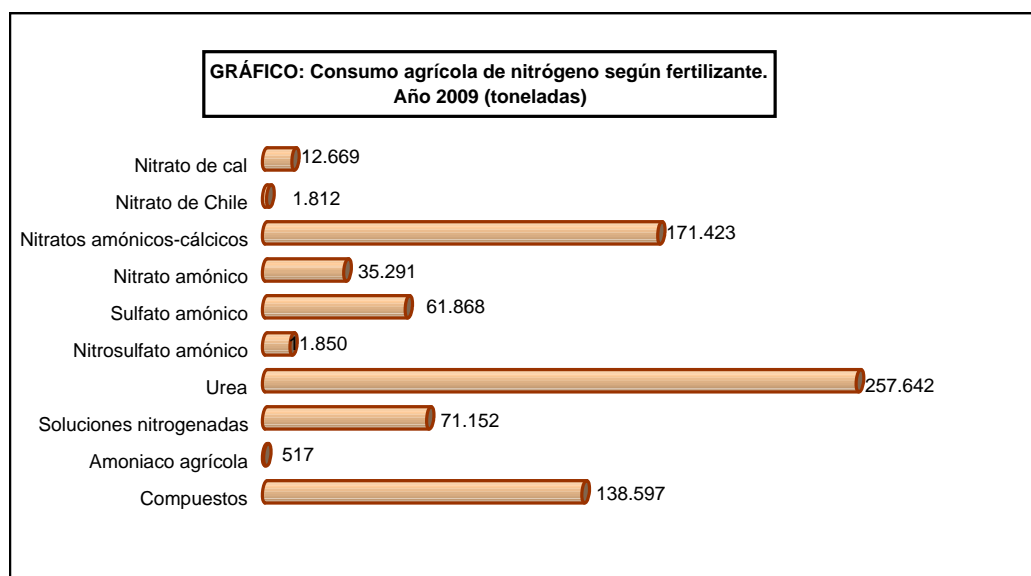
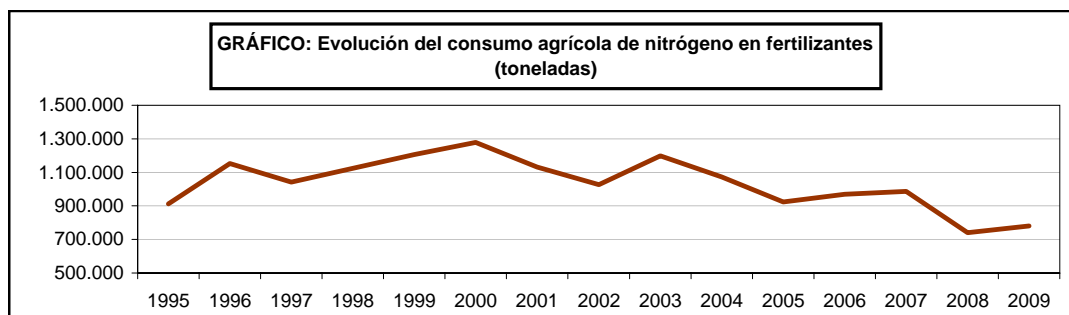
Años	Nitrato de cal	Nitrato de Chile	Nitratos amónico-cálcicos	Nitrato amónico	Sulfato amónico	Nitrosulfato amónico
1995	6.174	2.056	198.649	162.968	66.702	15.662
1996	8.839	1.318	237.271	173.718	82.006	24.973
1997	6.634	1.143	214.360	136.118	71.314	16.689
1998	6.534	1.156	235.680	134.877	72.198	18.627
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

Fuente: ANFFE Asociación Nacional Fabricantes Fertilizantes.

Años	Urea	Soluciones nitrogenadas	Amoniaco agrícola	Compuestos	Total (*)
1995	152.517	38.068	8.200	248.363	912.827
1996	239.968	46.637	3.704	320.285	1.153.091
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

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

Fuente: ANFFE Asociación Nacional Fabricantes Fertilizantes.

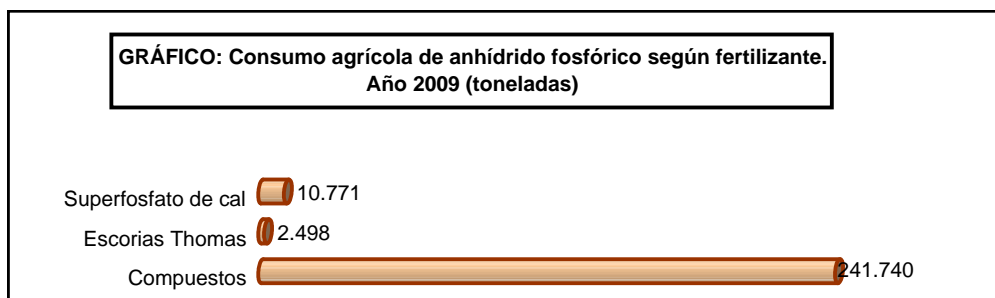
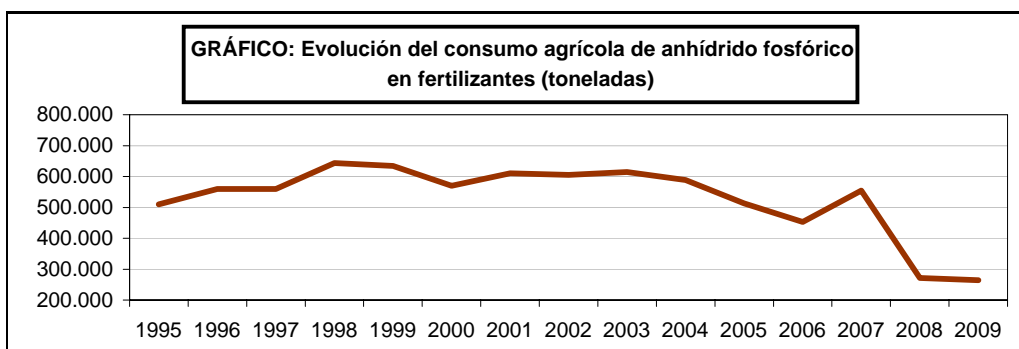


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Superfosfato de cal	Escorias Thomas	Compuestos	Total
1995	34.120	183	471.527	509.881
1996	34.667	208	517.945	559.903
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

Fuente: ANFFE Asociación Nacional Fabricantes Fertilizantes.

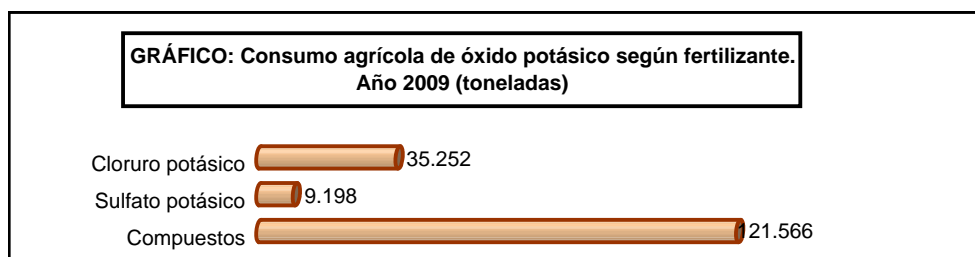
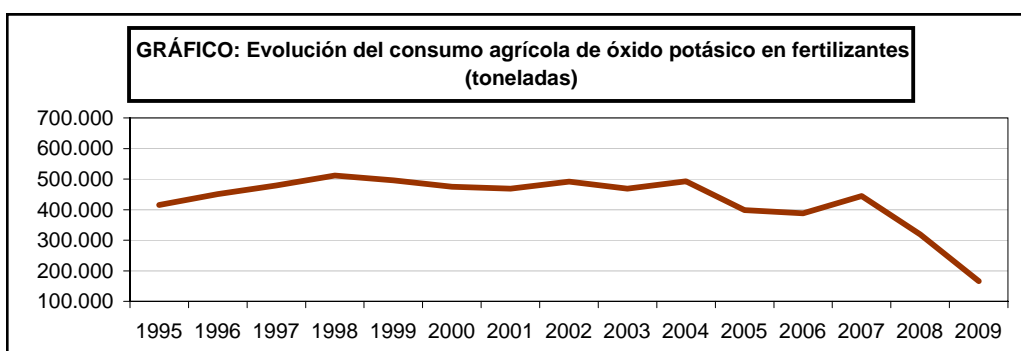


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Cloruro potásico	Sulfato potásico	Compuestos	Total
1995	153.000	13.256	244.855	415.086
1996	155.597	10.159	280.520	450.904
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

Fuente: ANFFE Asociación Nacional Fabricantes Fertilizantes.



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

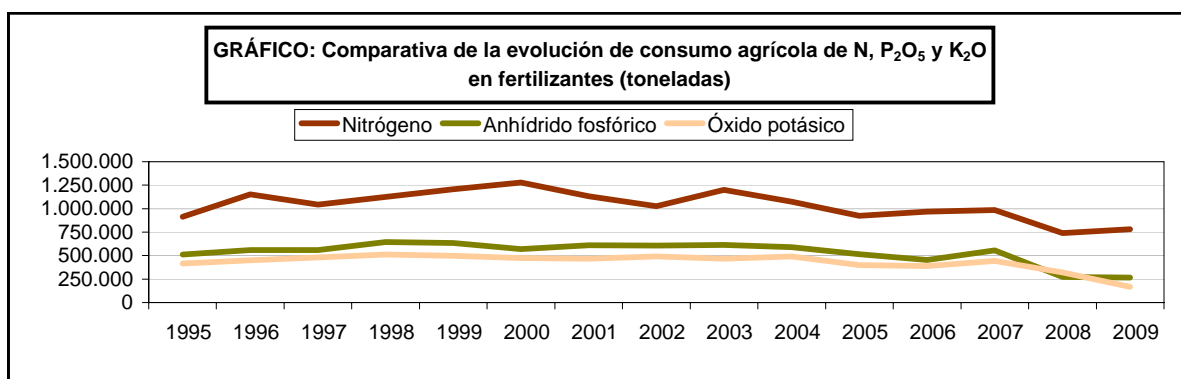
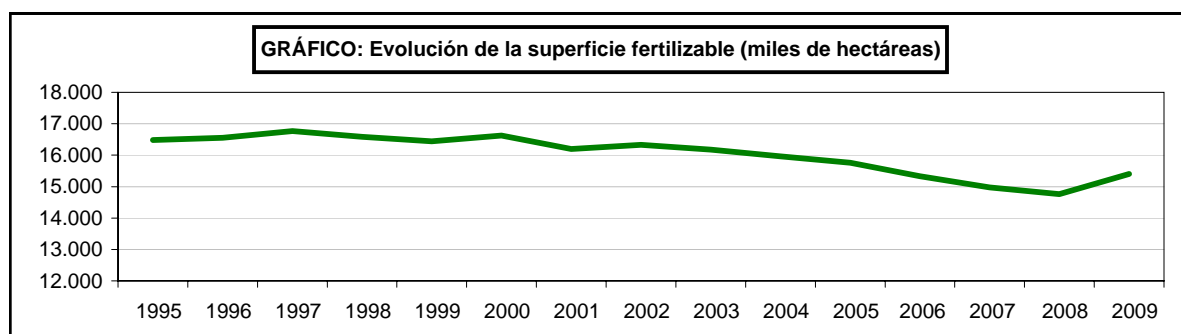
15.2.4. FERTILIZANTES: Serie histórica del consumo, total y por hectárea, de superficie fertilizable

Años	Superficie fertilizable ⁽¹⁾	Consumo de N		Consumo de P ₂ O ₅		Consumo de K ₂ O	
	miles de hectáreas	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha
1995	16.482	912.827	55,4	509.881	30,9	415.086	25,2
1996	16.555	1.153.091	69,7	559.903	33,8	450.904	27,2
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

⁽¹⁾ Tierras de cultivo menos barbecho, más prados naturales.

(P) Los resultados son provisionales

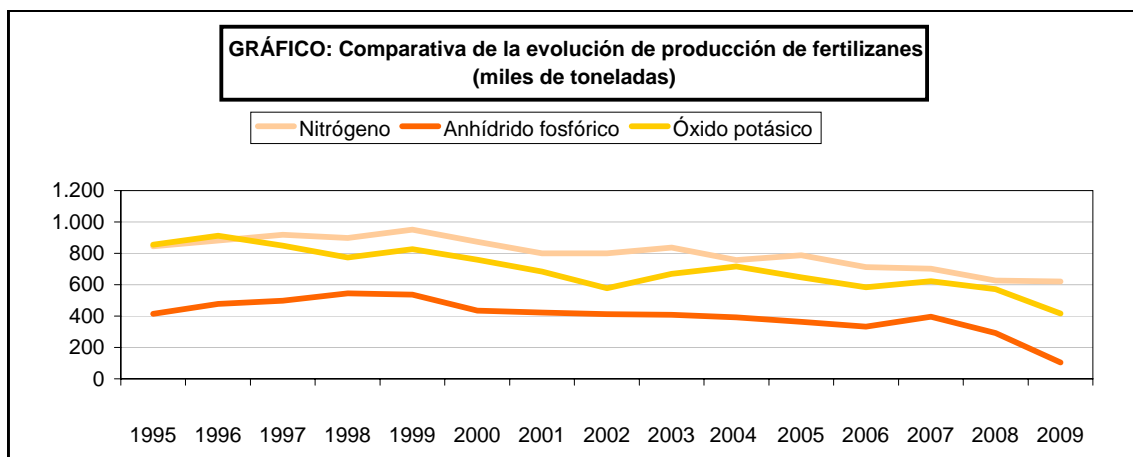
Fuente: ANFFE Asociación Nacional Fabricantes Fertilizantes.



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
1995	844,7	413,3	855,5	478,1	299,9	292,1
1996	881,7	477,8	911,3	601,6	265,9	343,0
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



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

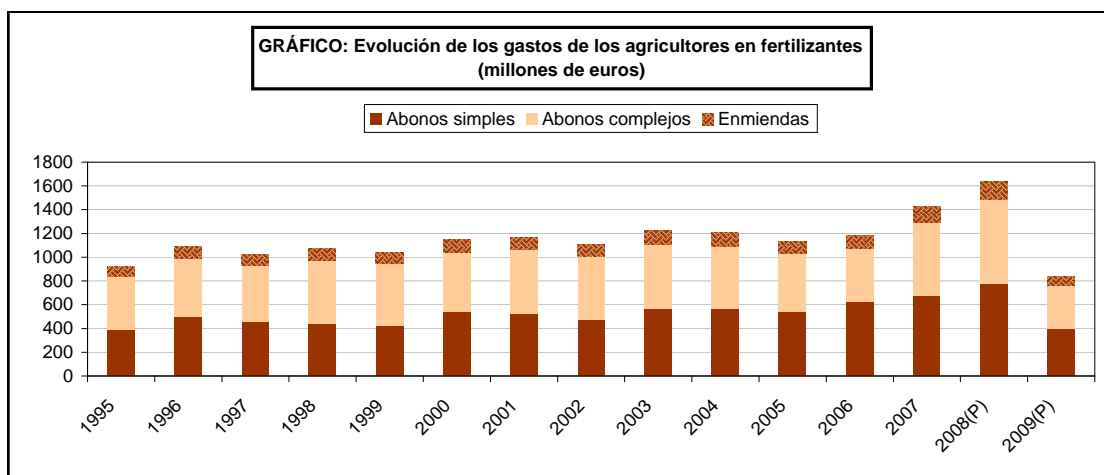
Clases de fertilizante	Contenido de elemento fertilizante	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
NITROGENADOS	% N										
Nitrato amónico-cálcico	20,5	14,23	15,07	15,30	14,70	14,48	14,39	18,90	22,46	27,35	-
Nitrato amónico-cálcico	26	14,64	17,35	16,91	16,49	17,64	19,41	20,66	21,38	33,27	23,82
Nitrato amónico	33,5	16,40	19,29	19,00	18,72	19,82	22,48	24,32	25,35	37,87	34,35
Nitrosulfato amónico	26	16,43	19,35	19,89	19,23	20,06	21,10	21,65	23,00	33,35	28,39
Sulfato amónico	21	10,97	11,72	11,80	11,90	12,99	14,20	14,45	15,99	26,30	21,48
Urea	46	16,85	19,45	18,86	19,56	21,66	24,77	26,78	30,03	43,15	32,73
FOSFATADOS	% P ₂ O ₅										
Superfosfato de cal	18	12,43	13,22	13,59	14,04	14,02	15,37	15,28	16,13	26,26	23,71
POTÁSICOS	% K ₂ O										
Sulfato potásico	50	28,66	30,66	30,82	30,67	31,70	39,47	36,05	36,97	61,14	67,67
DAP (Fosfato diamónico)		23,67	23,18	22,81	23,02	23,86	25,64	26,38	32,40	67,22	45,27
COMPUESTOS	% N-P-K										
Compuestos	0-14-7	13,44	14,54	14,37	14,34	14,94	16,21	16,15	18,51	29,87	25,41
Compuestos	7-14-7	14,11	14,72	14,46	14,90	15,28	16,62	16,55	19,24	28,74	-
Compuestos	8-15-15	16,07	17,10	16,93	16,87	16,83	18,49	19,13	22,05	39,91	32,16
Compuestos	8-24-8	17,20	17,86	17,69	17,67	18,06	19,39	19,99	25,08	47,25	39,16
Compuestos	9-18-27	19,74	20,72	20,77	20,58	20,79	21,99	22,92	23,39	38,72	38,59
Compuestos	12-24-8	18,53	20,33	20,48	19,52	20,35	21,02	21,44	24,94	42,42	39,84
Compuestos	15-15-15	18,31	20,00	19,98	19,92	20,42	21,87	22,57	25,19	47,47	40,05

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			
1995	322,75	20,71	46,61	390,06	449,52	85,13	924,71
1996	436,29	20,16	46,02	502,47	484,54	100,38	1.087,40
1997	386,23	24,83	46,20	457,26	474,20	94,61	1.026,07
1998	370,26	31,19	39,10	440,56	531,75	98,50	1.070,81
1999	361,81	29,81	36,07	427,69	514,79	95,50	1.037,98
2000	474,79	23,20	41,24	539,23	499,36	105,70	1.144,29
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(P)	643,17	54,91	76,31	774,39	709,24	151,04	1.634,68
2009(P)	329,00	28,09	39,04	396,12	362,79	77,26	836,17

(P) Provisional.

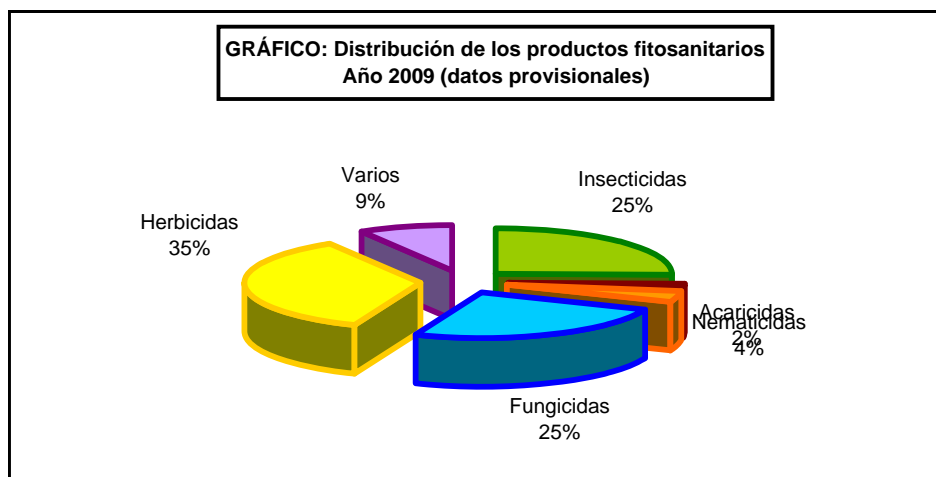
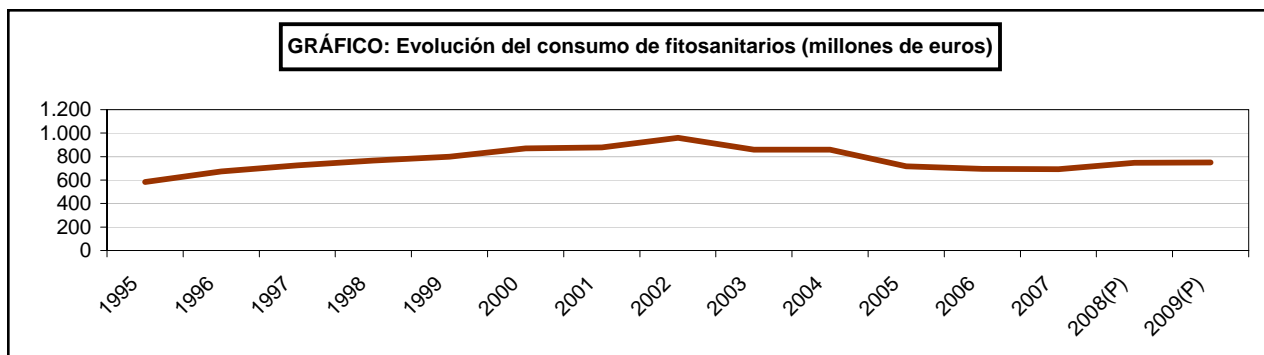


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
1995	167,39	44,54	24,33	122,08	167,48	58,57	584,39
1996	194,83	21,94	26,48	147,65	220,65	62,11	673,67
1997	206,13	23,92	26,40	167,04	235,86	65,58	724,93
1998	215,42	24,75	28,87	177,35	253,28	66,82	766,48
1999	228,46	27,04	33,03	184,79	261,50	65,56	800,38
2000	241,22	28,07	37,65	204,92	281,38	77,42	870,67
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(P)	189,70	14,68	28,94	186,25	264,88	63,69	748,14
2009(P)	189,90	14,70	28,97	186,45	265,17	63,76	748,94

(P) Datos provisionales



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

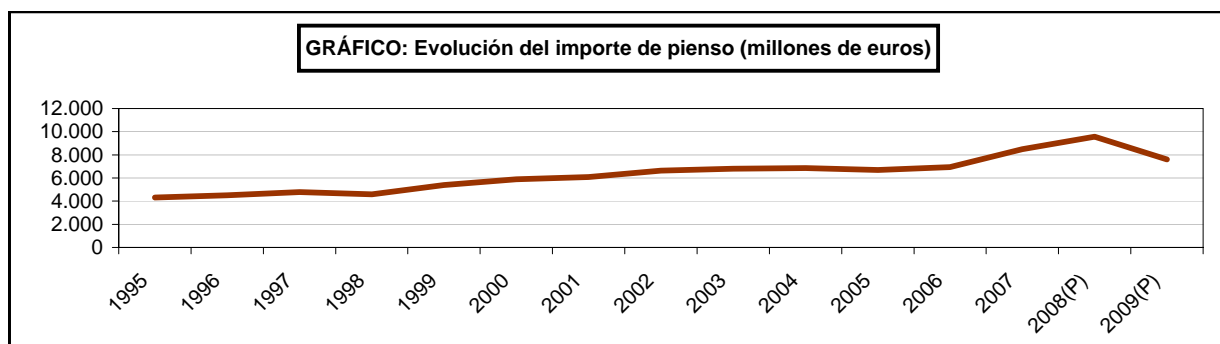
Clase de alimento	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
PIENSOS SIMPLES										
Trigo (pienso)	15,58	15,77	15,48	15,60	16,78	15,20	15,78	21,45	23,57	17,29
Cebada (pienso)	13,80	13,82	13,72	13,64	14,91	14,10	14,44	19,21	19,80	14,28
Avena (pienso)	16,67	16,37	17,11	15,60	15,81	16,24	16,52	19,71	22,27	17,66
Maíz (pienso)	16,12	15,47	15,29	15,46	17,20	15,39	16,30	20,85	21,74	16,02
Salvado de trigo	16,96	16,86	17,61	18,02	18,70	17,99	18,70	20,36	23,47	–
Harina de soja	23,61	25,33	23,44	22,96	25,82	22,53	21,34	25,18	32,66	–
Pulpa de remolacha	15,60	16,83	17,57	17,44	17,77	17,68	17,56	20,25	26,07	19,94
Alfalfa deshidratada	15,25	14,84	16,54	15,58	16,58	17,48	17,81	18,26	21,63	20,55
PIENSOS COMPUESTOS										
Aves										
Pollitas cría-recría	24,92	26,54	26,01	26,12	27,45	26,18	26,37	29,65	34,50	31,23
Gallinas ponedoras	23,88	26,16	25,79	26,44	27,64	24,94	25,26	27,90	32,58	29,89
Pollos carne	25,84	26,65	26,01	26,62	27,38	25,68	25,68	29,18	34,19	31,02
Vacuno										
Lactoreemplazantes del 20% de proteínas	125,73	130,43	140,62	135,09	138,46	144,08	146,88	160,01	172,31	162,56
Terneros cría	23,76	23,66	23,22	23,12	24,16	23,68	24,01	27,18	30,93	25,85
Terneros recría/cebo	20,57	20,40	20,58	20,24	21,17	22,44	22,94	26,05	29,52	24,57
Concentrado vacuno de leche	21,77	23,60	23,04	23,45	22,89	21,94	22,33	25,45	29,66	25,69
Concentrado vacuno de carne	21,66	23,66	23,03	22,66	22,64	21,69	22,25	24,74	28,32	23,50
Ovino y caprino										
Corderos y chivos cría	26,10	26,24	26,34	26,05	26,19	25,03	25,19	29,49	33,69	28,88
Corderos y chivos recría/engorde	22,70	23,42	23,14	22,71	23,34	22,14	22,47	25,87	30,17	25,66
Ovejas y cabras lactantes	21,35	21,21	21,29	20,92	21,31	20,65	21,45	24,97	28,85	23,94
Porcino										
Lechones	33,58	35,48	36,74	37,17	37,02	35,27	37,00	42,07	42,30	34,44
Cerdos crecimiento y cebo	21,34	21,70	21,53	21,51	22,95	21,91	22,17	25,97	30,57	23,02
Cerdas gestación y lactación	20,63	21,56	21,07	20,88	21,66	20,18	20,64	24,31	28,52	22,54

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			
1995	506,44	849,23	158,93	1.578,47	1.058,69	129,83	3.775,15	29,29	4.310,87
1996	507,31	907,90	218,77	1.692,70	995,29	145,00	3.959,66	31,27	4.498,24
1997	552,25	948,18	227,65	1.857,60	1.011,78	151,81	4.197,03	32,87	4.782,15
1998	616,20	915,45	164,70	1.623,38	1.091,70	156,43	3.951,67	29,90	4.597,77
1999	1.375,11	980,47	175,41	1.590,90	1.067,67	166,60	3.981,05	30,20	5.386,36
2000	1.379,45	1.089,26	194,84	1.836,15	1.180,62	185,07	4.485,94	34,05	5.899,44
2001	1.193,03	1.113,58	211,22	1.989,31	1.360,38	183,25	4.857,75	34,47	6.085,25
2002	1.608,28	1.196,03	220,23	2.019,26	1.377,65	190,58	5.003,74	35,84	6.647,87
2003	1.539,58	1.238,42	224,84	2.116,37	1.469,41	171,98	5.221,02	35,90	6.796,51
2004	1.357,04	1.246,77	231,58	2.285,66	1.528,20	171,98	5.464,19	35,90	6.857,13
2005	1.131,90	1.283,31	242,45	2.418,47	1.405,00	175,42	5.524,64	36,62	6.693,17
2006	1.182,54	1.267,27	237,62	2.565,92	1.480,52	178,90	5.730,23	37,99	6.950,75
2007	1.710,88	1.483,42	276,14	3.179,76	1.675,47	125,83	6.740,61	44,68	8.496,17
2008(P)	1.926,52	1.670,39	310,94	3.580,55	1.886,66	141,69	7.590,23	50,32	9.567,07
2009(P)	1.528,40	1.325,20	246,68	2.840,61	1.496,77	112,41	6.021,68	39,92	7.590,00

(P) Provisional.

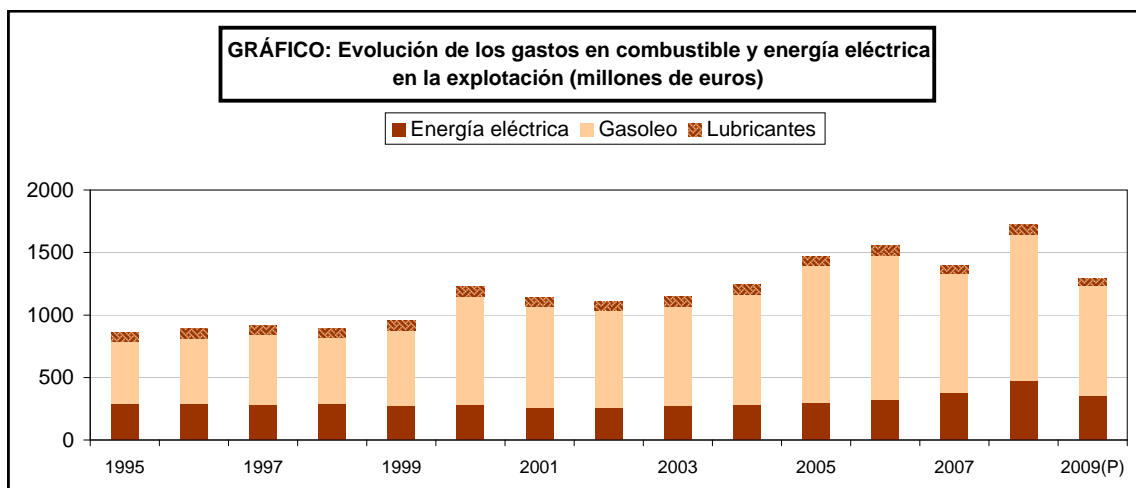


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
1995	287,54	499,80	72,94	860,28
1996	288,88	525,51	75,13	889,52
1997	282,97	560,58	75,37	918,93
1998	286,85	532,71	74,26	893,82
1999	272,74	604,11	75,01	951,86
2000	282,08	864,81	77,86	1.224,75
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(P)	468,30	1.174,52	83,39	1.726,21
2009(P)	351,61	881,85	62,61	1.296,07

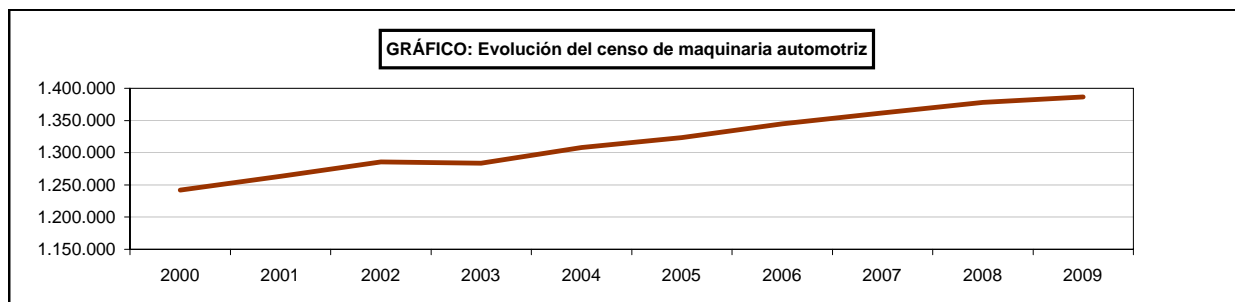
(P) Provisional.



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

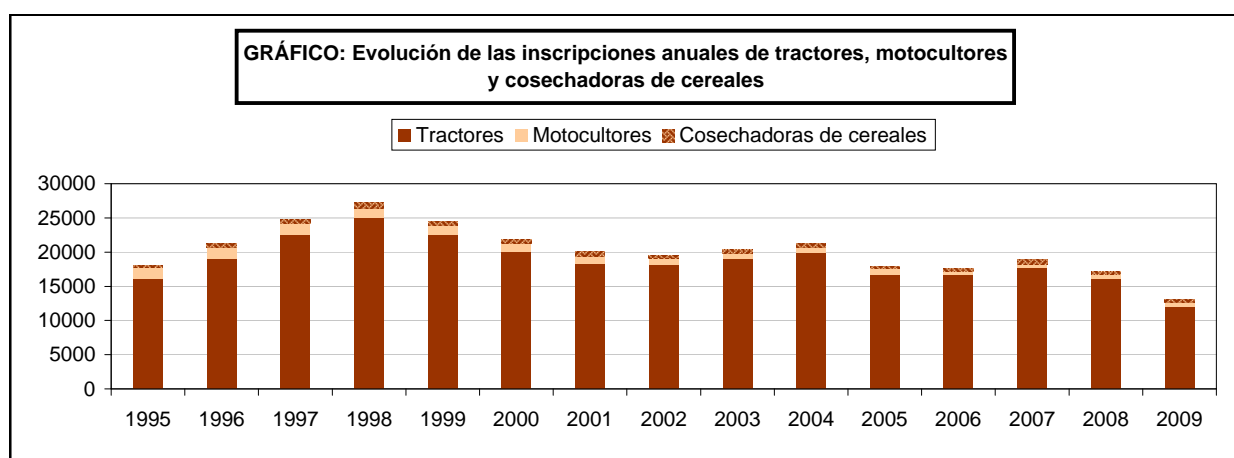
Tipo de Maquinaria	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Tractores de cadenas	32.600	31.805	32.271	32.377	32.671	32.998	33.324	33.719	33.876	33.915
Tractores de ruedas	867.100	893.883	913.782	911.276	933.927	947.810	966.898	982.324	996.564	1.004.811
Motocultores	284.944	279.920	280.509	281.168	280.850	280.817	281.336	281.471	282.210	281.873
Cosechadoras de cereales	51.130	50.591	51.501	50.454	51.073	51.373	51.684	52.047	52.274	52.042
Cosechadoras para forraje	675	761	817	889	978	1.041	1.096	1.140	1.200	1.224
Cosechadoras de remolacha	894	887	913	989	1.010	1.009	1.002	999	996	991
Cosechadoras de hortalizas	282	321	385	459	531	609	643	676	724	866
Cosechadora de algodón	772	1.087	1.097	1.122	1.150	1.159	1.163	1.183	1.164	1.160
Cosechadoras de viñedo	199	248	337	454	598	756	919	1.024	1.156	1.289
Otras cosechadoras	708	665	643	452	674	694	792	913	1.041	1.127
Equipos de carga	603	659	921	1.160	1.465	1.736	2.057	2.565	2.905	3.269
Tractocarros	1.738	1.887	2.095	2.064	2.575	2.715	2.815	2.915	3.053	3.108
Otras automotrices	539	587	621	660	565	697	856	668	725	782



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				
1995	2.671	12.983	414	16.068	1.735	308
1996	1.523	16.903	608	19.034	1.694	497
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



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) *

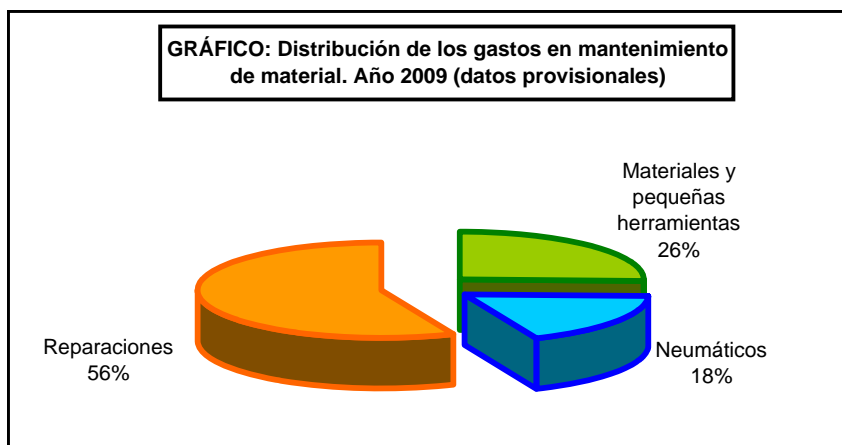
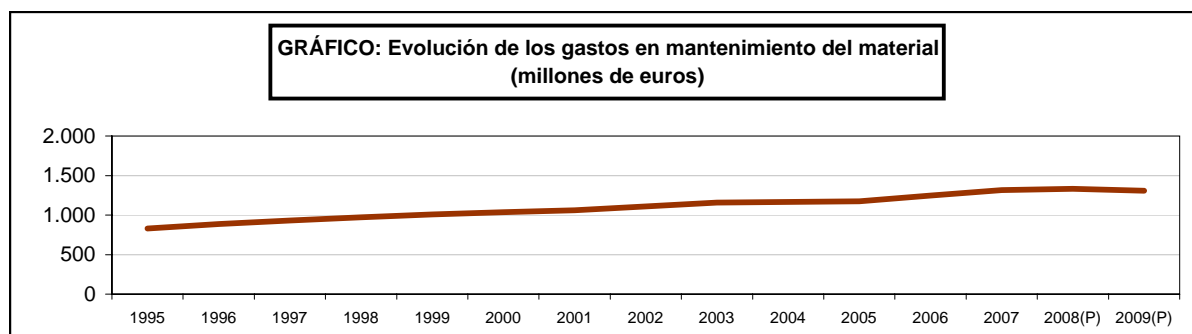
Años	Tractores		Motocultores		Cosechadoras de cereales (automotrices)	
	Número	CV	Número	CV	Número	CV
1995	805.593	47.131.773	279.424	3.674.236	49.221	4.879.385
1996	823.609	48.648.532	280.866	3.721.129	49.408	4.940.136
1997	841.932	50.112.025	281.906	3.737.864	49.729	5.010.650
1998	862.140	51.833.776	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

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	
1995	245,54	138,38	446,38	584,76	830,30
1996	276,89	137,51	470,89	608,40	885,29
1997	311,61	125,17	494,87	620,04	931,65
1998	336,66	124,56	511,78	636,34	973,00
1999	353,76	129,74	523,70	653,44	1.007,20
2000	359,42	137,01	541,08	678,09	1.037,51
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(P)	342,48	240,73	750,69	991,41	1.333,90
2009(P)	335,60	235,89	735,60	971,50	1.307,10

(P) Provisional.

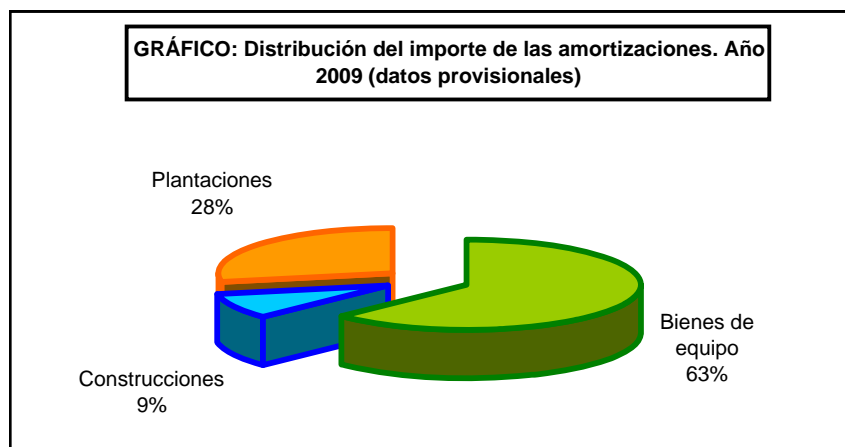
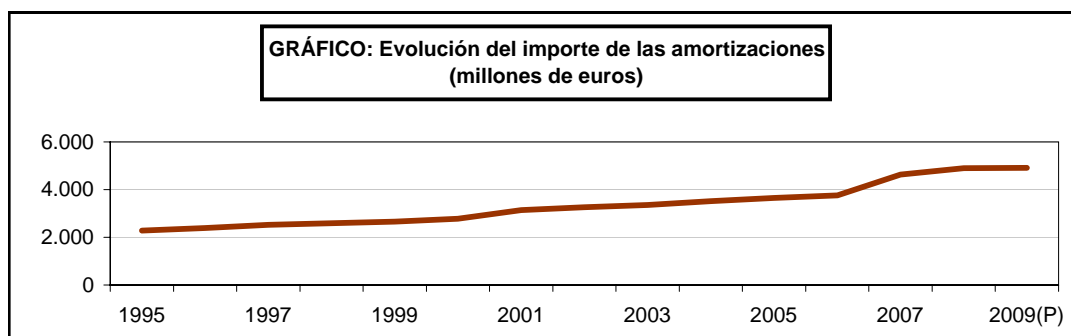


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
1995	1.787,98	230,62	258,40	2.277,00
1996	1.880,08	238,63	276,54	2.395,25
1997	1.976,51	245,60	295,89	2.518,00
1998	2.020,07	252,07	312,55	2.584,69
1999	2.071,17	262,36	328,26	2.661,79
2000	2.157,84	275,08	343,97	2.776,89
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(P)	3.068,60	438,60	1.388,03	4.895,23
2009(P)	3.080,71	447,06	1.384,61	4.912,38

(P) Provisional.

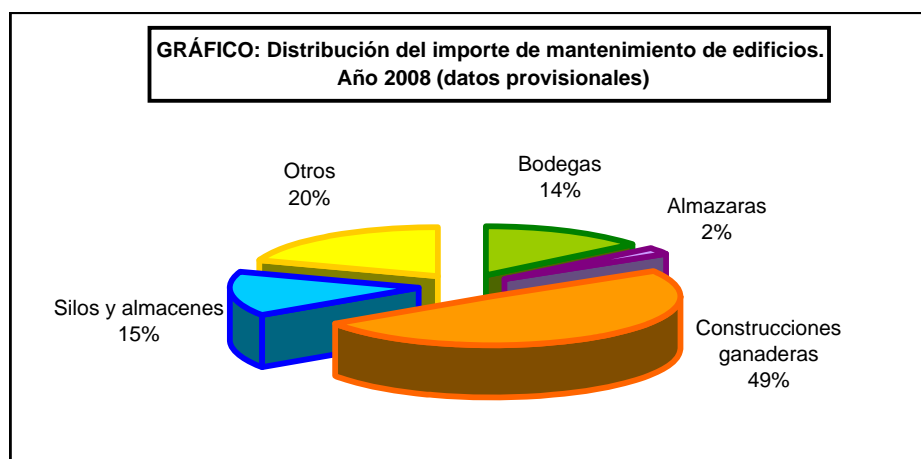
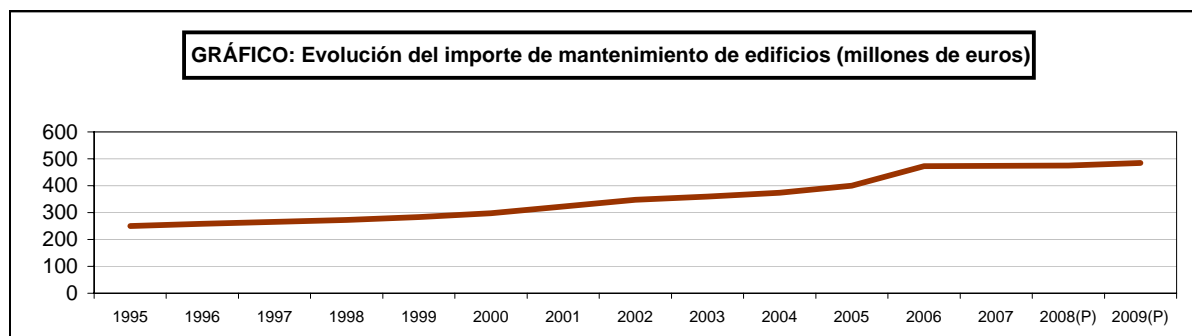


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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
1995	35,06	4,84	122,64	36,49	50,43	249,46
1996	36,51	5,18	127,33	37,88	51,33	258,23
1997	37,57	5,63	130,84	38,94	52,86	265,84
1998	38,55	5,92	134,23	39,89	54,29	272,88
1999	39,00	6,25	141,81	41,98	54,72	283,76
2000	41,94	6,86	146,24	43,74	59,08	297,86
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(P)	66,83	10,93	233,38	69,48	94,30	474,92
2009(P)	68,12	11,14	237,90	70,82	96,12	484,10

(P) Provisional.



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	
	06/07	07/08	06/07	07/08	06/07	07/08	06/07	07/08
A Coruña	1.800,0	1.800,0	-	-	8,0	8,0	1.970,0	1.970,0
Lugo	95,0	95,0	-	-	60,0	60,0	225,0	225,0
Ourense	325,6	325,6	-	-	6,0	6,0	498,7	498,7
Pontevedra	1.581,0	3.801,6	-	-	9,3	8,6	1.943,7	1.943,7
GALICIA	3.801,7	6.022,2	-	-	83,3	82,6	4.637,4	4.637,4
P. DE ASTURIAS	375,0	340,0	-	-	-	-	770,0	820,0
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	376,2	269,4
Álava	2,5	2,5	-	-	120,0	120,0	135,0	135,0
Guipúzcoa	160,0	160,0	-	-	285,0	285,0	275,0	309,6
Vizcaya	110,0	110,0	-	-	440,0	440,0	595,0	577,5
PAÍS VASCO	272,5	272,5	-	-	845,0	845,0	1.005,0	1.022,1
NAVARRA	34.000,0	35.000,0	-	-	67,0	65,0	1.901,2	2.116,2
LA RIOJA	2.700,0	2.000,0	-	-	300,0	300,0	420,0	398,0
Huesca	421,3	264,0	-	-	20,3	11,3	180,6	155,7
Teruel	240,0	760,0	-	-	16,0	9,0	54,8	54,8
Zaragoza	5.353,0	5.353,0	-	-	80,0	80,0	802,8	802,8
ARAGÓN	6.014,3	6.377,0	-	0,0	116,3	100,3	1.038,2	1.013,3
Barcelona	4.182,0	3.533,6	-	-	948,6	976,5	3.760,0	3.843,4
Girona	-	-	-	-	52,5	53,3	278,1	278,7
Lleida	65,0	63,0	-	-	37,0	36,0	275,0	285,0
Tarragona	4.120,0	3.855,5	-	-	-	694,8	1.200,0	463,2
CATALUÑA	8.367,0	7.452,1	-	0,0	1.038,1	1.760,6	5.513,1	4.870,3
BALEARES	400,0	190,0	-	-	140,0	130,0	1.680,0	1.550,0
Ávila	-	-	-	-	5,9	5,9	177,2	178,3
Burgos	167,8	160,0	17,7	25,0	6,0	6,0	48,1	38,0
León	69,8	89,5	-	-	22,4	25,5	249,4	258,4
Palencia	-	-	-	-	-	-	89,4	85,4
Salamanca	47,1	47,1	-	-	-	-	103,3	103,3
Segovia	-	-	-	-	-	-	63,5	63,5
Soria	-	-	-	-	-	-	35,0	35,0
Valladolid	-	-	-	-	-	-	340,0	340,0
Zamora	120,0	96,3	-	-	3,8	4,0	179,1	180,1
CASTILLA Y LEÓN	404,7	392,9	-	25,0	38,0	41,4	1.285,0	1.282,0
MADRID	6.500,0	6.500,0	-	-	-	-	851,6	913,3
Albacete	800,0	850,0	-	-	25,0	27,5	600,0	600,0
Ciudad Real	78.900,0	78.000,0	-	-	88,0	88,3	221,5	220,0
Cuenca	-	-	-	-	0,8	0,9	18,6	18,6
Guadalajara	10,0	10,0	-	-	3,0	3,0	45,9	46,7
Toledo	3.885,5	4.002,5	-	-	50,2	27,0	135,5	146,8
CASTILLA-LA MANCHA	83.595,5	82.862,5	-	-	167,0	146,6	1.021,5	1.032,0
Alicante	9.690,0	7.255,0	85,0	60,0	10.425,0	8.075,0	13.214,0	12.909,0
Castellón	1.750,0	1.500,0	-	-	4.900,0	3.660,0	650,0	880,0
Valencia	27.030,0	27.030,0	-	-	19.152,0	7.087,0	4.319,4	5.262,5
C. VALENCIANA	38.470,0	35.785,0	85,0	60,0	34.477,0	18.822,0	18.183,4	19.051,5
R. DE MURCIA	101.890,0	105.760,0	-	-	-	-	58.190,0	59.390,0
Badajoz	33.200,0	23.000,0	-	-	40,0	20,5	870,0	565,0
Cáceres	6.170,0	4.470,0	-	-	-	10,0	825,0	750,0
EXTREMADURA	39.370,0	27.470,0	-	-	40,0	30,5	1.695,0	1.315,0
Almería	-	-	57.330,0	52.020,0	14.180,0	11.550,0	269.950,0	267.160,0
Cádiz	3,3	3,0	825,6	935,5	670,0	900,0	6.543,7	4.400,0
Córdoba	16.000,0	15.000,0	-	-	-	-	800,0	800,0
Granada	250,0	250,0	-	-	200,0	200,0	37.500,0	35.000,0
Huelva	74.090,0	74.600,0	-	-	77.590,0	83.400,0	10.000,0	8.200,0
Jaén	4.070,0	4.979,0	-	-	72,7	50,5	674,2	650,5
Málaga	13.332,5	12.250,0	656,2	590,6	2.218,5	2.025,0	8.970,0	7.300,0
Sevilla	16.210,0	12.590,0	1.370,0	1.310,0	4.450,0	2.310,0	3.110,0	2.820,0
ANDALUCÍA	123.955,8	119.672,0	60.181,8	54.856,1	99.381,2	100.435,5	337.547,9	326.330,5
Las Palmas	215,0	150,0	43.980,0	44.805,0	-	-	32.309,0	30.752,5
S. C. Tenerife	1.418,0	1.413,0	14.781,9	14.891,9	-	-	35.602,0	34.675,0
CANARIAS	1.633,0	1.563,0	58.761,9	59.696,9	-	-	67.911,0	65.427,5
ESPAÑA	451.749,3	437.659,1	119.028,7	114.638,0	136.692,8	122.759,5	503.650,2	491.169,3

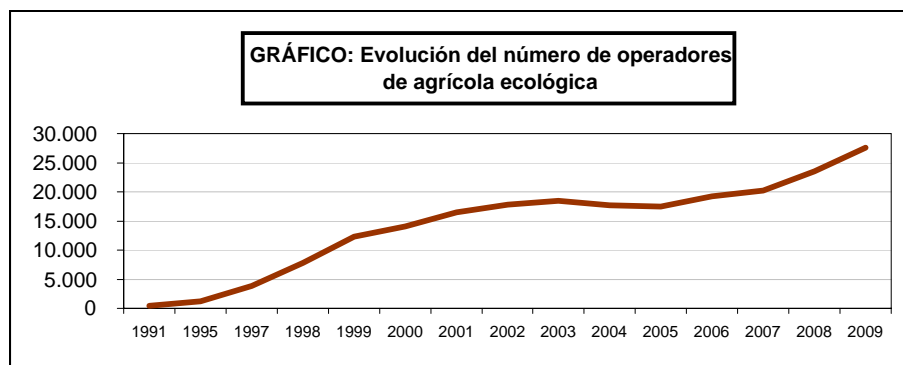
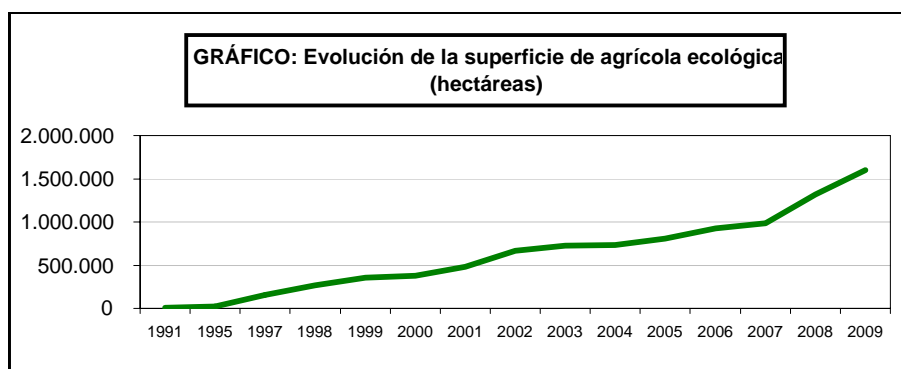
Nota: en la provincia de Almería el 80% de las superficies de túneles está también acolchada, no incluyéndose esta superficie en acolchado para evitar su duplicación. en Huelva, bajan las instalaciones fijas, en beneficio de los macrotúneles, instalación que se utiliza mayoritariamente para el cultivo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

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.1. AGRICULTURA ECOLÓGICA:

Serie histórica de la producción agrícola ecológica

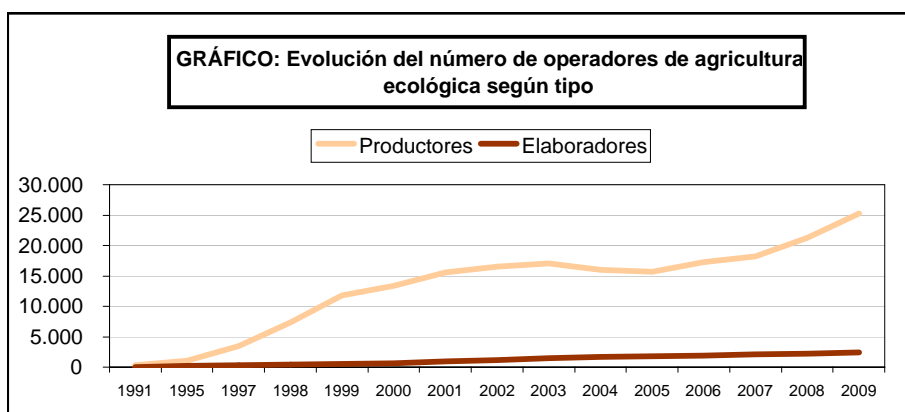
Año	Superficie (ha)	Operadores
1991	4.235	396
1995	24.087	1.233
1997	152.105	3.811
1998	269.465	7.782
1999	352.164	12.341
2000	380.920	14.060
2001	485.079	16.521
2002	665.055	17.751
2003	725.254	18.505
2004	733.182	17.688
2005	807.569	17.509
2006	926.390	19.211
2007	988.323	20.171
2008	1.317.752	23.473
2009	1.602.868	27.627



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Año	Productores	Elaboradores
1991	346	50
1995	1.042	191
1997	3.526	281
1998	7.392	388
1999	11.812	526
2000	13.394	666
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



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.3. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2009 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cereales	Legumbres secas	Hortalizas	Tubérculos	Cítricos	Frutales	Olivar	Vid	Frutos secos
A Coruña	1	-	30	3	-	17	-	1	162
Lugo	28	-	16	1	-	159	0	9	839
Ourense	52	-	36	5	-	14	12	22	55
Pontevedra	1	-	8	0	-	48	-	19	63
GALICIA	83	-	90	9	-	238	12	51	1.120
P. DE ASTURIAS	45	5	12	2	-	121	-	-	15
CANTABRIA	6	2	4	1	0	6	-	0	5
Álava	122	65	8	22	-	8	1	88	0
Guipúzcoa	0	0	17	0	-	57	-	7	3
Vizcaya	5	-	18	-	-	28	-	2	-
PAÍS VASCO	128	66	43	23	-	93	1	97	4
NAVARRA	7.930	704	114	8	-	91	316	974	337
LA RIOJA	151	26	6	8	-	86	573	315	680
Huesca	1.228	222	12	1	-	140	201	233	103
Teruel	3.109	119	6	2	-	2	1.602	98	954
Zaragoza	21.264	221	58	4	-	216	351	580	520
ARAGÓN	25.600	562	76	7	-	358	2.154	911	1.577
Barcelona	1.066	128	84	2	2	82	108	2.122	99
Girona	575	69	46	6	-	21	27	46	4
Lleida	1.390	73	70	2	0	167	2.321	183	378
Tarragona	271	25	55	-	156	51	721	1.268	512
CATALUÑA	3.302	295	255	10	158	321	3.176	3.619	993
BALEARES	1.560	2.992	2	2	75	109	705	260	2.786
Ávila	465	27	-	-	-	1	0	1	13
Burgos	490	211	3	5	-	3	-	547	2
León	341	105	3	3	-	3	1	86	7
Palencia	1.066	878	-	3	-	1	-	7	-
Salamanca	18	0	0	0	-	-	32	14	10
Segovia	753	127	3	7	-	-	-	76	3
Soria	122	25	11	17	-	1	-	3	-
Valladolid	781	407	3	10	-	1	68	282	36
Zamora	1.803	771	5	3	-	2	14	205	14
CASTILLA Y LEÓN	5.837	2.551	29	48	-	13	115	1.222	84
MADRID	390	40	34	-	-	9	2.241	297	18
Albacete	15.742	3.897	334	2	-	193	4.033	9.478	9.822
Ciudad Real	20.078	1.661	86	-	-	6	9.744	7.803	1.114
Cuenca	5.376	1.377	36	-	-	2	4.573	7.048	1.299
Guadalajara	2.355	619	5	0	-	0	1.980	46	14
Toledo	23.481	2.548	114	3	-	3	7.532	4.364	2.905
CASTILLA-LA MANCHA	67.032	10.102	575	6	-	204	27.862	28.739	15.153
Alicante	1.924	-	211	-	92	192	1.244	1.861	3.043
Castellón	413	-	3	-	73	7	167	3	145
Valencia	1.019	-	93	2	735	196	921	2.479	2.134
C. VALENCIANA	3.356	-	307	2	899	395	2.331	4.343	5.322
R. DE MURCIA	10.583	63	1.356	-	479	527	2.666	10.945	24.240
Badajoz	10.845	1.200	123	1	1	1.158	31.496	916	786
Cáceres	434	115	86	-	-	183	6.724	225	604
EXTREMADURA	11.279	1.315	210	1	1	1.341	38.221	1.142	1.390
Almería	4.886	60	1.338	3	1.184	485	971	125	14.565
Cádiz	7.452	527	461	132	70	4	2.346	82	64
Córdoba	8.545	415	343	18	111	46	19.128	22	154
Granada	17.530	572	483	6	14	67	3.530	269	15.124
Huelva	1.501	101	262	5	647	40	4.269	27	1.624
Jaén	1.303	-	55	0	0	18	3.984	9	229
Málaga	403	101	213	10	679	190	1.366	59	1.664
Sevilla	2.655	88	403	9	356	34	11.055	5	79
ANDALUCÍA	44.275	1.863	3.558	183	3.061	885	46.648	597	33.502
Las Palmas	25	0,2	119,64	-	41,72	123,55	18,31	55,3	84
S. C. Tenerife	1.875	1	164	-	46	381	2	391	25
CANARIAS	1.900	1	284	-	88	505	20	447	108
ESPAÑA	183.458	20.585	6.954	310	4.763	5.300	127.041	53.959	87.336

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

**15.11.4. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamientos, 2009 (hectáreas)
(conclusión)**

Provincias y Comunidades Autónomas	Plataneras y subtropicales	Aromáticas, medicinales y condimentarias	Bosque y recolección silvestre	Prados, praderas y forrajes	Barbecho y abono verde	Semillas y viveros	Cultivos industriales	Otros	Total
A Coruña	-	-	53	846	0	-	-	0	1.113
Lugo	-	11	155	4.502	2	-	-	3	5.726
Ourense	-	-	72	6.598	4	0	-	10	6.879
Pontevedra	-	1	47	331	-	1	-	-	519
GALICIA	-	11	327	12.277	6	1	-	13	14.238
P. DE ASTURIAS	3	0	89	13.720	-	-	-	7	14.019
CANTABRIA	0	0	-	5.767	-	2	-	4	5.796
Álava	-	-	-	190	27	5	9	2	549
Guipúzcoa	-	-	-	331	4	0	-	-	420
Vizcaya	-	0	-	462	-	-	-	0	516
PAÍS VASCO	-	0	-	984	31	5	9	3	1.484
NAVARRA	-	98	3.582	9.478	7.140	-	70	-	30.843
LA RIOJA	-	300	134	6.251	73	5	1	27	8.634
Huesca	0	24	276	690	399	-	65	10	3.603
Teruel	-	20	474	828	2.457	-	-	2	9.675
Zaragoza	1	9	586	12.756	16.843	1	24	19	53.452
ARAGÓN	1	52	1.336	14.275	19.700	1	89	31	66.730
Barcelona	0	9	2.156	2.972	440	2	27	-	9.297
Girona	-	-	2.634	7.245	278	-	6	7	10.964
Lleida	0	15	7.954	31.598	1.741	0	1	-	45.894
Tarragona	0	0	1.393	818	299	9	0	-	5.579
CATALUÑA	0	25	14.136	42.633	2.757	11	35	7	71.734
BALEARES	23	5	4.580	16.193	264	1	-	12	29.569
Ávila	-	-	52	2.664	51	-	41	-	3.314
Burgos	-	-	169	1.264	145	-	182	0	3.022
León	-	0	55	1.843	144	-	0	5	2.597
Palencia	-	-	83	958	102	-	68	-	3.166
Salamanca	-	-	7	154	3	-	-	-	237
Segovia	-	-	77	587	80	0	154	-	1.867
Soria	-	29	391	32	52	-	-	-	682
Valladolid	-	10	75	495	126	-	47	-	2.341
Zamora	-	1	361	885	450	-	415	-	4.928
CASTILLA Y LEÓN	-	40	1.270	8.881	1.152	0	908	5	22.154
MADRID	-	-	898	1.720	397	0	-	-	6.043
Albacete	-	12	468	25.011	1.632	4	564	-	71.190
Ciudad Real	-	16	713	20.736	4.487	-	79	-	66.523
Cuenca	-	15	192	1.991	266	-	2.724	-	24.900
Guadalajara	-	-	6.152	2.426	78	-	915	-	14.589
Toledo	-	-	2.256	23.161	2.110	-	396	-	68.874
CASTILLA-LA MANCHA	-	44	9.780	73.325	8.572	4	4.678	-	246.076
Alicante	39	2.023	1.288	15	8	-	-	-	11.939
Castellón	3	60	129	7.964	2	-	129	-	8.968
Valencia	112	7.981	1.840	328	6	-	-	-	17.846
C. VALENCIANA	154	10.065	3.257	8.307	15	-	-	-	38.754
R. DE MURCIA	19	594	803	703	7.749	14	-	-	60.742
Badajoz	-	-	1.408	41.248	2.937	7	188	-	92.314
Cáceres	-	1	1.802	11.969	560	-	-	-	22.704
EXTREMADURA	-	1	3.210	53.218	3.496	7	188	-	115.018
Almería	2	1.467	157	10.056	1.499	10	1	0	36.808
Cádiz	30	0	5.987	114.285	86	-	1.293	-	132.821
Córdoba	0	0	25.122	43.312	1.970	-	131	-	99.316
Granada	142	96	10.200	53.621	4.458	1	100	2	106.216
Huelva	30	0	70.369	96.830	461	-	55	201	176.422
Jaén	0	1	90.349	76.955	314	-	1	0	173.220
Málaga	381	2	5.191	18.859	26	1	35	0	29.179
Sevilla	0	-	21.083	76.849	41	11	150	-	112.817
ANDALUCÍA	585	1.567	228.458	490.769	8.855	23	1.766	203	866.800
Las Palmas	22	206	20	31	-	-	-	2	748
S. C. Tenerife	93	17	215	263	3	2	1	5	3.484
CANARIAS	114	223	235	294	3	2	1	7	4.232
ESPAÑA	899	13.025	272.096	758.794	60.210	76	7.744	319	1.602.871

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

15.11.5. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de explotaciones según tipos de animales, 2009

Provincias y Comunidades Autónomas	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Avicultura		Apicultura	Otros	Total
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Carne	Huevos			
A Coruña	11	9	-	-	-	-	1	3	2	2	-	28
Lugo	51	15	9	-	5	-	-	5	4	9	-	98
Ourense	25	4	3	-	1	-	-	-	-	5	-	38
Pontevedra	5	4	-	-	1	-	-	-	2	1	-	13
GALICIA	92	32	12	-	7	-	1	8	8	17	-	177
P. DE ASTURIAS	164	13	34	-	19	-	-	-	1	19	-	250
CANTABRIA	55	10	4	-	1	-	-	-	1	15	-	86
Álava	4	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	8
Guipúzcoa	10	5	9	5	-	1	-	-	1	2	-	33
Vizcaya	19	3	3	3	1	1	-	-	1	-	1	32
PAÍS VASCO	33	8	13	8	1	2	1	-	4	2	1	73
NAVARRA	30	5	11	5	7	-	-	-	1	2	1	62
LA RIOJA	1	-	-	-	-	1	1	-	-	15	-	18
Huesca	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Teruel	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Zaragoza	1	-	4	-	1	-	1	-	2	5	-	14
ARAGÓN	5	-	5	-	1	-	2	-	2	5	-	20
Barcelona	32	-	6	-	4	1	3	5	3	1	-	55
Girona	50	4	20	1	8	1	2	2	2	1	-	91
Lleida	156	1	30	-	28	1	1	2	1	-	-	220
Tarragona	1	1	2	1	-	-	-	1	-	-	-	6
CATALUÑA	239	6	58	2	40	3	6	10	6	2	-	372
BALEARES	61	3	160	1	37	1	75	24	76	4	2	444
Ávila	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	15
Burgos	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	4
León	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3
Palencia	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2	-	4
Salamanca	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Segovia	4	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	6
Soria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Valladolid	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Zamora	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
CASTILLA Y LEÓN	18	1	1	5	-	1	1	1	1	9	-	38
MADRID	7	2	-	-	-	1	-	-	-	4	-	14
Albacete	5	1	33	4	15	8	-	-	2	1	-	69
Ciudad Real	16	-	24	2	5	1	-	-	-	4	-	52
Cuenca	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	8
Guadalajara	1	-	5	1	4	-	-	-	-	7	-	18
Toledo	24	-	20	3	1	4	-	-	-	1	-	53
CASTILLA-LA MANCHA	46	1	88	10	27	13	-	-	2	13	-	200
Alicante	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Castellón	11	-	6	-	3	1	-	-	1	-	-	22
Valencia	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	2	6
C. VALENCIANA	11	-	7	-	3	1	-	-	4	1	2	29
R. DE MURCIA	-	-	1	-	-	2	-	1	1	-	-	5
Badajoz	68	-	97	-	1	-	2	1	1	1	-	171
Cáceres	35	2	13	-	1	-	2	-	2	3	-	58
EXTREMADURA	103	2	110	-	2	-	4	1	3	4	-	229
Almería	-	-	5	-	7	-	-	-	1	9	-	22
Cádiz	543	-	46	2	29	10	11	-	6	12	-	659
Córdoba	164	-	125	1	9	2	2	-	6	1	-	310
Granada	13	-	73	-	42	1	-	-	2	14	1	146
Huelva	279	-	138	1	35	1	29	-	3	24	-	510
Jaén	36	-	101	1	68	-	2	1	2	1	-	212
Málaga	28	-	36	-	10	1	3	-	1	7	-	86
Sevilla	93	-	140	-	10	-	7	-	2	6	-	258
ANDALUCÍA	1.156	-	664	5	210	15	54	1	23	74	1	2.203
Las Palmas	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3
S. C. Tenerife	2	-	-	4	-	1	-	-	2	4	-	13
CANARIAS	2	-	-	4	-	2	-	-	4	4	-	16
ESPAÑA	2.023	83	1.168	40	355	42	145	46	137	190	7	4.236