



Capítulo 9: 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 producidas en España y certificadas y precintadas por primera vez en España, tanto por Certificación UE como OCDE (no se incluyen las semillas producidas en otros países y certificadas en España, las semillas producidas en España y certificadas en otro país ni las semillas reprecintadas por segunda o más veces). 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 P2O5 total, se ha incluido el de los líquidos y las suspensiones. Para el valor total de K2O 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.

También como apartado especial, se recoge los datos sobre la Agricultura ecológica, cada vez más importante.

La agricultura ecológica, se puede definir de manera sencilla como un compendio de técnicas agrarias que excluye normalmente el uso, en la agricultura y ganadería, de productos químicos de síntesis como fertilizantes, plaguicidas, antibióticos, etc., con el objetivo de preservar el medio ambiente, mantener o aumentar la fertilidad del suelo y proporcionar alimentos con todas sus propiedades naturales.

FERTILIZANTES

MAQUINARIA AGRÍCOLA

OFICINA ESPAÑOLA DE VARIEDADES VEGETALES

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.1. Análisis autonómico de la certificación de semillas: CEREALES 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	ARROZ	AVENA	AVENA STRIGOSA	CEBADA	CENTENO	ESPELTA	MAÍZ	PASTO SUDÁN HÍBRIDO	SORGO(1)	TRIGO BLANDO	TRIGO DURO	TRITICALE
ANDALUCÍA	113.657	10.865	0	46.159			14.798		7.754	147.219	294.306	89.148
ARAGÓN		18.974	7.457	406.516	1.422		49.243	477	86	213.463	88.872	78.676
ASTURIAS, PRINCIPADO DE												
BALEARS, ILLES				3.274						2.993		681
CANARIAS												
CANTABRIA												
CASTILLA Y LEÓN		29.139	427	396.443	28.694		18		6	467.177	2.814	50.033
CASTILLA - LA MANCHA		101.882	97	399.611	2.600					251.266	17.108	92.256
CATALUÑA	7.669	23.586	6.248	232.016	402	3	12.425	395	141	173.299	9.409	47.870
COMUNITAT VALENCIANA	50.548											
EXTREMADURA	16.686	7.110	9.657	15.896				127	516	35.835	4.764	10.080
GALICIA							8			1.189		
MADRID, COMUNIDAD DE				6.240						3.120		240
MURCIA, REGIÓN DE	830											
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE		7.018		69.815			6.507			126.109		1.985
PAÍS VASCO		18.750		25.812						31.687		
RIOJA, LA				12.132						10.778		1.857
Total general	189.390	217.325	23.886	1.613.913	33.119	3	82.999	999	8.504	1.464.134	417.273	372.826

(1) Sorgo: A partir de 2019/2020 se clasifica como Cereal.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.2. Análisis autonómico de la certificación de semillas: GRAMÍNEAS 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	DACTILO	FESTUCA ALTA	POA DE LOS PRADOS	RAY-GRASS HÍBRIDO	RAY-GRASS INGLÉS	RAY-GRASS ITALIANO
ANDALUCÍA	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	120	-	-	-	6.717
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-	-	-	-	-	-
BALEARS, ILLES	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	4	-	-	-	69
CASTILLA - LA MANCHA	-	-	-	-	-	585
CATALUÑA	113	3.010	60	366	1.688	26.015
COMUNITAT VALENCIANA	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-	-	-	-	-	-
MURCIA, REGIÓN DE	-	-	-	-	-	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-	3	-	-	13	2.054
PAÍS VASCO	-	-	-	-	-	-
RIOJA, LA	-	-	-	-	-	-
Total general	113	3.136	60	366	1.701	35.440

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.3. Análisis autonómico de la certificación de semillas: LEGUMINOSAS FORRAJEAS 2024/2025
(Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	ALFALFA	ALMORTA DE MONTE	ESPARCETA	VEZA COMÚN	VEZA VELLOSA
ANDALUCÍA	-	-	-	1.344	-
ARAGÓN	1.563	-	-	18.382	13.189
ASTURIAS, PRINCIPADO DE					
BALEARS, ILLES					
CANARIAS					
CANTABRIA					
CASTILLA Y LEÓN	81	-	-	43.546	3.690
CASTILLA - LA MANCHA	-	-	5	42.917	729
CATALUÑA	8.847	-	1.196	22.581	5.204
COMUNITAT VALENCIANA	-	-	-	25	-
EXTREMADURA	-	-	-	216	-
GALICIA					
MADRID, COMUNIDAD DE					
MURCIA, REGIÓN DE					
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE					
PAÍS VASCO					
RIOJA, LA					
Total general	10.491	-	1.201	129.012	22.813

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.4. Análisis autonómico de la certificación de semillas:
LEGUMINOSAS GRANO 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	ALTRAMUZ	GUISANTE	HABA /HABONCILLOS	YEROS
ANDALUCÍA	-	34.764	24.158	-
ARAGÓN	-	23.167	8.505	-
ASTURIAS, PRINCIPADO DE				
BALEARS, ILLES				
CANARIAS				
CANTABRIA				
CASTILLA Y LEÓN	-	39.164	-	787
CASTILLA - LA MANCHA	-	47.710	151	20.882
CATALUÑA	-	30.774	328	31
COMUNITAT VALENCIANA	-			
EXTREMADURA	740	4.341	-	-
GALICIA	-	0	-	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-			
MURCIA, REGIÓN DE	-			
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-	2.430	-	-
PAÍS VASCO	-	4.326	1.753	-
RIOJA, LA				
Total general	740	186.676	34.895	21.700

(1) Yeros: A partir de 2019/2020 se clasifica como Leguminosa Grano.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.5. Análisis autonómico de la
certificación de semillas: OTRAS
FORRAJERAS 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	MEZCLA FORRAJERAS
ANDALUCÍA	-
ARAGÓN	-
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-
BALEARS, ILLES	-
CANARIAS	-
CANTABRIA	-
CASTILLA Y LEÓN	968
CASTILLA - LA MANCHA	-
CATALUÑA	-
COMUNITAT VALENCIANA	-
EXTREMADURA	-
GALICIA	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-
MURCIA, REGIÓN DE	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-
PAÍS VASCO	-
RIOJA, LA	-
Total general	968

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.6. Análisis autonómico de la certificación de semillas:
HORTÍCOLAS 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	JUDÍA	NABO
ANDALUCÍA	-	-
ARAGÓN	-	1.084
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-	-
BALEARS, ILLES	-	-
CANARIAS	-	-
CANTABRIA	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	-
CASTILLA - LA MANCHA	-	-
CATALUÑA	-	-
COMUNITAT VALENCIANA	-	-
EXTREMADURA	-	-
GALICIA	6	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-	-
MURCIA, REGIÓN DE	-	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-	-
PAÍS VASCO	10	-
RIOJA, LA	-	-
Total general	17	1.084

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.7. Análisis autonómico de la certificación de semillas:
OLEAGINOSAS 2024/2025 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	CÁRTAMO	COLZA	GIRASOL	LINO	MOSTAZA BLANCA	NABINA	SOJA
ANDALUCÍA	-	14.094	75.023	-	-	-	-
ARAGÓN	-	27.799	8.504	-	1.652	-	1.682
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-	-	-	-	-	-	-
BALEARS, ILLES	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	874	121	-	19	-	212
CASTILLA - LA MANCHA	689	4.745	46	395	-	-	-
CATALUÑA	-	25	7.166	-	76	-	349
COMUNITAT VALENCIANA	-	-	70	-	250	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA, REGIÓN DE	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-	7.726	4.325	-	-	-	-
PÁIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA, LA	-	-	-	-	-	-	-
Total general							

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.8. Análisis autonómico de
la certificación de semillas:
TEXTILES 2024/2025 (Quintales
métricos)

Comunidades Autónomas	ALGODÓN
ANDALUCÍA	14.899
ARAGÓN	-
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-
BALEARS, ILLES	-
CANARIAS	-
CANTABRIA	-
CASTILLA Y LEÓN	-
CASTILLA - LA MANCHA	-
CATALUÑA	-
COMUNITAT VALENCIANA	-
EXTREMADURA	-
GALICIA	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-
MURCIA, REGIÓN DE	90
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	-
PAÍS VASCO	-
RIOJA, LA	-
Total general	14.989

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1.9. Análisis autonómico de la certificación de semillas: PATATA DE SIEMBRA 2023/2024 (Quintales métricos)

Comunidades Autónomas	PATATA
ANDALUCÍA	-
ARAGÓN	-
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	-
BALEARS, ILLES	-
CANARIAS	54
CANTABRIA	-
CASTILLA Y LEÓN	181.484
CASTILLA - LA MANCHA	-
CATALUÑA	-
COMUNITAT VALENCIANA	63
EXTREMADURA	-
GALICIA	-
MADRID, COMUNIDAD DE	-
MURCIA, REGIÓN DE	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	588
PAÍS VASCO	86.176
RIOJA, LA	-
Total general	268.364,09

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.1. CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS: Serie histórica de certificación de semillas según especies y clases (Quintales métricos)

Clases y Especies	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
CEREALES												
TRIGO BLANDO	764.383	833.038	881.197	963.246	924.071	1.090.416	1.136.134	1.243.293	1.070.912	1.219.799	1.222.974	1.464.134
TRIGO DURO	362.707	466.506	657.989	662.570	552.658	376.183	383.946	471.869	370.651	467.022	403.074	417.273
CEBADA	897.617	897.687	1.010.759	1.302.154	1.222.637	1.454.614	1.499.768	1.445.425	1.428.407	1.392.299	1.303.268	1.613.913
CENTENO	15.329	28.377	43.478	23.310	32.658	44.440	39.369	35.846	44.440	24.438	24.317	33.119
AVENA	72.914	73.728	86.325	118.084	122.762	128.351	131.799	182.416	126.040	179.127	138.195	217.325
AVENA STRIGOSA	1.882	7.432	3.180	9.405	7.367	14.760	4.579	19.204	13.920	14.774	11.042	23.886
ARROZ	161.922	184.053	205.881	195.261	183.220	177.674	177.927	146.753	177.674	82.053	138.444	189.390
MAÍZ	46.615	34.784	27.829	21.691	25.953	18.891	32.536	27.307	18.891	27.792	19.358	82.999
TRITICALE	134.743	139.074	139.233	157.106	157.655	157.655	231.011	300.662	242.062	259.957	226.435	372.826
ESPELTA	-	6	-	693	74	40	453	696	40	-	200	3
SORGO ⁽¹⁾	-	-	-	-	-	-	297	1.438	924	2.394	1.254	8.504
TOTAL CEREALES	2.461.636	2.667.631	3.061.627	3.455.414	3.229.054	3.463.023	3.637.818	3.875.044	3.493.960	3.669.655	3.488.561	4.423.372
PATATA	315.156	408.712	336.467	306.709	321.381	316.825	296.510	274.272	225.416	225.248	268.364	-
OLEAGINOSAS												
CACAHUETE	-	1.518	1.888	2.940	2.593	2.313	1.500	1.750	2.313	-	-	-
CARTAMO	250	292	435	645	702	733	810	1.465	733	1.679	459	689
COLZA (Brassica napus oleifera)	731	868	7.357	2.520	955	3.609	9.477	5.850	3.609	11.492	31.216	55.263
GIRASOL	54.280	58.315	57.896	61.577	67.362	65.498	-	63.008	65.498	47.326	34.935	95.255
GIRASOL HÍBRIDO (Helianthus annuus L.)	-	-	-	-	-	-	63.642	55.754	60.357	-	-	-
GIRASOL POBLACIÓN (Helianthus annuus L.)	-	-	-	-	-	-	23	7.221	5.070	-	-	-
GIRASOL (PARENTALES) (Helianthus annuus L.)	-	-	-	-	-	-	7.465	33	71	-	-	-
LINO OLEAGINOSO (Linum usitatissimum L.)	-	-	-	-	-	-	-	226	-	471	372	395
SOJA	308	993	1.016	1.058	2	2	457	844	-	664	2.298	2.244
NABINA	-	-	473	-	-	198	-	-	198	649	1.048	-
TOTAL OLEAGINOSAS	58.331	65.055	72.870	73.074	75.886	72.352	83.374	73.143	72.350	62.282	70.327	153.846
TEXTILES												
ALGODÓN (Gossypium L.)	13.297	11.945	17.712	17.436	17.230	16.105	19.818	14.573	16.105	10.321	10.042	14.989
CAÑAMO (Cannabis sativa L.)	-	-	12	2	14	-	-	11	-	-	-	-
TOTAL TEXTILES	13.297	11.945	17.723	17.438	17.244	17.244	19.818	14.584	16.105	10.321	10.042	14.989
GRAMINEAS FORRAJERAS												
FESTUCA ALTA (Festuca Arundinacea)	1.546	3.398	3.967	3.802	4.827	5.621	3.965	3.534	5.421	3.444	5.455	3.136
FESTUCA ROJA (Festuca Rubra L.)	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
POA PRATENSE (Poa pratensis L.)	-	-	-	-	-	8	-	-	8	0	1	-
RAY-GRASS HÍBRIDO (Lolium x Boucheanvm Kunth)	400	140	54	251	740	350	301	280	350	222	181	366
RAY-GRASS INGLÉS (Lolium Perenne L.)	0	0	1.149	-	16	54	10	23	54	17	1	1.701
RAY-GRASS ITALIANO (Lolium multiflorum)	32.481	25.207	20.116	26.145	28.252	36.229	53.987	37.994	36.229	29.532	29.774	35.440
DACTILO (Dactylis glomerata)	-	-	6	-	1	1	-	1	1	41	-	113
TOTAL GRAMINEAS FORRAJERAS	34.427	28.745	25.296	30.202	34.923	43.185	58.264	41.831	42.061	33.256	35.410	40.756
LEGUMINOSAS FORRAJERAS												
ALFALFA (Medicago Sativa L.)	11.338	7.631	11.583	9.833	10.008	10.747	9.804	8.831	10.357	5.956	7.255	10.491
ESPARCETA (Onobrychis vicifolia)	676	320	152	555	489	81	195	168	81	649	63	1.201
MEULLOTO (Melilotus officinalis)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRIFOLIUM REPENS (Trébol blanco)	-	-	152	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRÉBOL SUBTERRÁNEO (Trifolium subterraneum L.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VEZA COMÚN (Vicia sativa L.)	101.248	78.000	112.870	139.773	95.971	97.480	108.496	138.071	97.240	72.876	64.359	129.012
VEZA VELLOSA (Vicia villosa Roth.)	5.162	6.139	5.784	7.380	6.893	8.850	7.333	13.722	8.850	13.468	14.729	22.813
TOTAL LEGUMINOSAS FORRAJERAS	118.424	92.090	130.541	157.540	118.036	121.624	125.827	160.809	116.529	92.949	86.406	163.516
LEGUMINOSAS GRANO												
ALTRAMUZ BLANCO (Lupinus albus L.)	-	2	3	7	134	221	-	124	221	54	54	740
GUISANTE PIENSO (Pisum sativum L. (Partim))	53.114	80.455	117.920	170.414	133.540	126.803	111.797	136.459	126.803	153.055	153.055	186.676
HABONCILLO (Vicia faba L. (Partim))	338	2.555	4.753	17.788	19.062	19.960	21.020	31.396	19.960	24.594	24.594	34.895
CARBANZO (Cicer orientum L.)	1.584	3.492	2.336	4.697	7.596	9.035	4.435	8.143	-	-	-	-
LENTEJA (Lens culinaris Medik.)	208	452	320	416	915	3.506	1.272	849	-	-	-	-
YEROS (Vicia ervilia L.) ⁽²⁾	-	-	-	-	-	-	5.405	5.424	4.467	31.977	31.977	21.700
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	53.993	84.578	125.863	194.710	161.248	159.524	143.930	173.403	151.450	209.679	209.679	244.010
OTRAS FORRAJERAS												
MEZCLAS FORRAJERAS Y CESPED	4	-	-	622	332	1.704	-	520	1.704	3.344	1.863	968
NABO FORRAJERO (Brassica napus L. var Nopobrassica RCHB)	331	-	-	-	307	280	-	1.346	-	573	-	-
REMOLACHA FORRAJERA (Beta vulgaris L.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL OTRAS FORRAJERAS	335	-	-	622	639	1.983	-	1.866	1.704	3.916	2.692	968
HORTICOLAS	23	555	3.606	391	11	294	44	244	234	593	841	1.101
TOTAL SEMILLAS Y PATATA	3.055.622	3.359.311	3.773.993	4.236.100	3.958.423	4.196.055	4.365.584	4.615.196	4.119.809	4.307.900	4.172.323	5.042.557

⁽¹⁾ Sorgo: A partir de 2019/2020 se clasifica como Cereal.⁽²⁾ Yeros: A partir de 2019/2020 se clasifica como Leguminosa Grano.

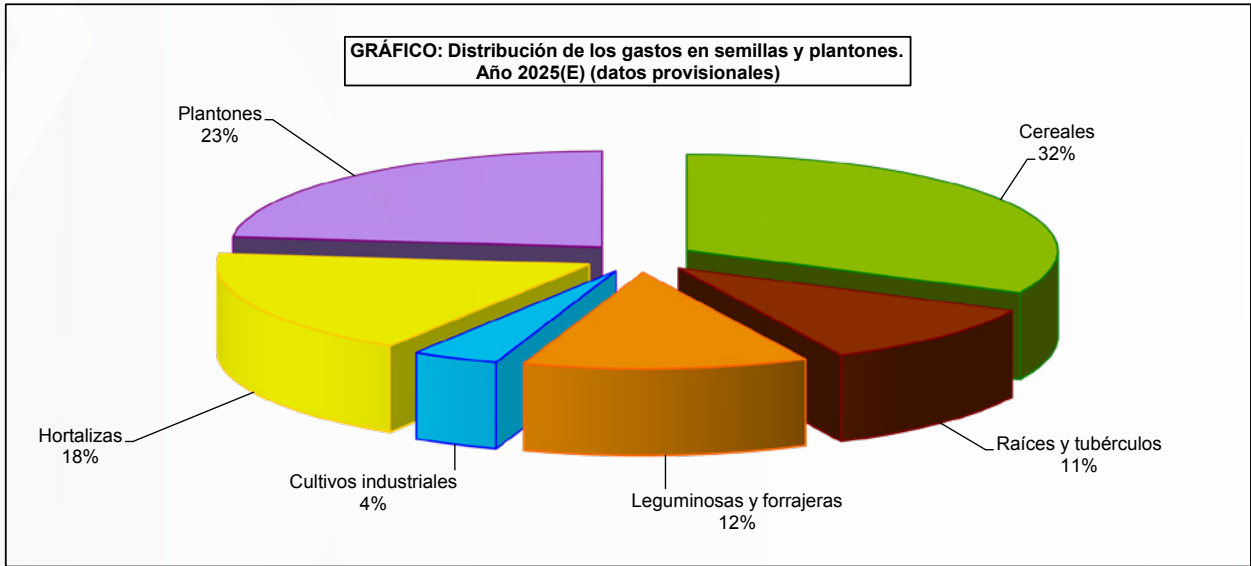
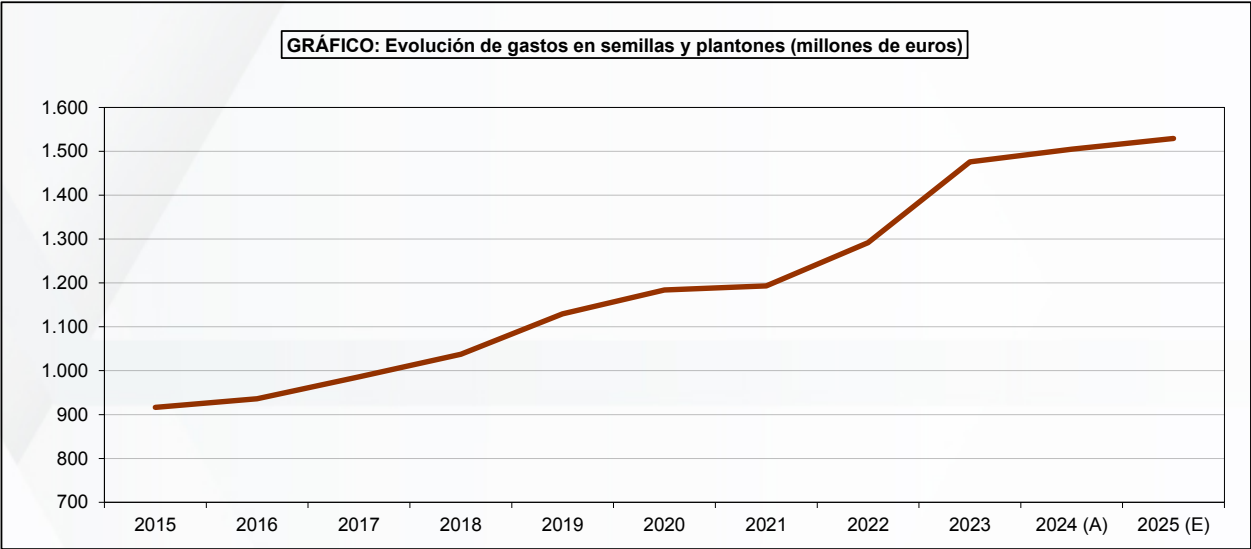
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.1.2. 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 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

		Raíces y tubérculos	Leguminosas y forrajeras	Cultivos industriales			
2015	293,55	97,07	37,73	57,95	186,54	243,56	916,39
2016	292,95	68,67	43,16	63,05	204,04	264,36	936,24
2017	296,05	69,01	53,30	36,89	215,32	315,44	986,02
2018	347,53	54,76	56,47	20,82	228,07	329,69	1.037,33
2019	324,02	69,43	85,31	44,64	291,60	314,58	1.129,57
2020	319,54	66,36	82,87	44,26	301,89	368,80	1.183,73
2021	326,72	68,04	83,47	51,86	324,17	339,21	1.193,47
2022	468,26	84,81	108,06	72,74	258,81	298,98	1.291,66
2023	521,74	120,36	202,22	67,62	272,24	291,90	1.476,08
2024 (A)	485,76	158,55	186,17	56,82	268,12	349,37	1.504,80
2025 (E)	493,68	161,14	189,21	57,75	272,49	355,06	1.529,33

(A) Avance
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

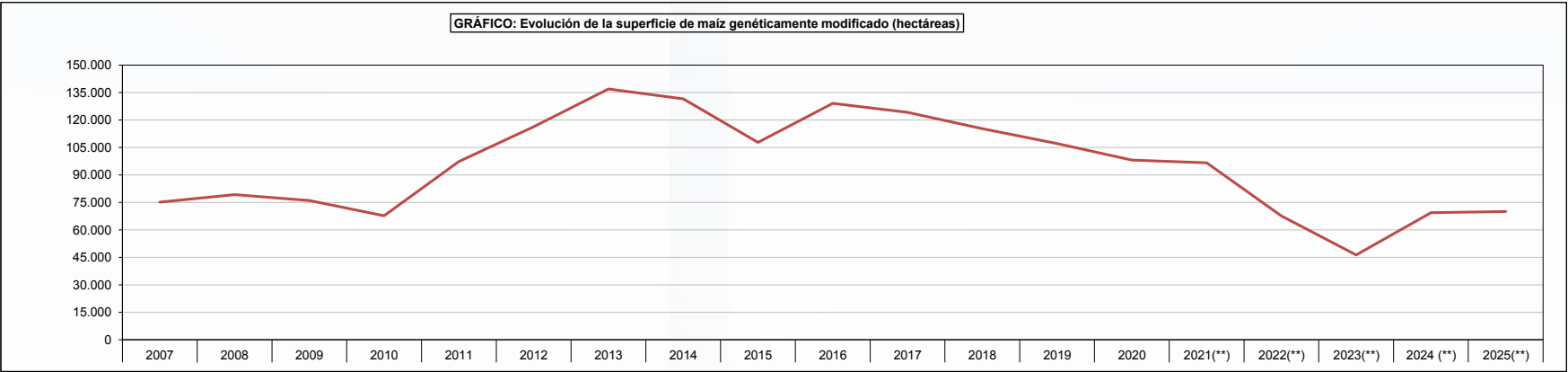
9.1.3. SUPERFICIE DE MAÍZ GENÉTICAMENTE MODIFICADO^(*): Serie histórica de variedades de maíz genéticamente modificado incluidas en el Registro de variedades comerciales (hectáreas)

Comunidades Autónomas	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021(**)	2022(**)	2023(**)	2024 (**)	2025(**)
Asturias, Principado de	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarra, Comunidad foral de	5.327	5.150	4.397	4.177	4.096	5.801	7.013	7.264	6.621	8.066	7.778	8.101	8.253	8.310	9.074	7.150	5.637	5.794	5.046
Rioja, La	4	11	8	5	21	-	2	9	6	10	4	-	23	23	1	36	-	-	-
Aragón	35.860	31.857	29.540	24.371	41.368	41.669	54.451	54.041	42.612	46.546	49.608	44.932	42.646	40.995	40.663	38.894	24.250	32.972	31.864
Cataluña	23.013	25.298	28.260	25.212	29.632	33.531	33.996	36.381	30.790	41.567	39.092	38.752	36.430	31.833	32.538	15.890	10.025	23.836	27.468
Baleares, Illes	3	3	92	77	51	154	174	160	53	128	106	163	156	160	169	119	84	69	40
Castilla y León	13	28	19	-	6	8	6	18	63	169	17	9	287	347	399	311	-	685	87
Madrid, Comunidad de	193	381	130	322	418	421	530	520	310	402	271	135	91	79	21	95	32	33	75
Castilla - La Mancha	3.659	4.739	3.128	2.911	5.817	7.883	8.766	7.973	5.734	5.932	5.069	3.805	3.101	2.601	2.958	1.231	1.344	1.445	961
Comunitat Valenciana	-	14	-	21	128	522	913	640	256	302	292	238	90	335	95	175	78	58	55
Murcia, Región de	24	-	-	-	-	-	52	24	6	-	0	2	-	26	19	11	-	147	-
Extremadura	6.460	10.416	8.308	7.314	10.567	15.952	16.979	13.815	9.827	15.039	13.976	14.138	12.255	10.718	8.894	3.033	4.619	4.024	4.230
Andalucía	592	1.372	2.175	3.302	5.244	10.362	14.079	10.692	11.471	10.919	8.013	4.972	3.795	2.724	1.774	675	258	347	182
País Vasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	75.148	79.269	76.057	67.726	97.346	116.307	136.962	131.538	107.749	129.081	124.227	115.246	107.127	98.152	96.606	67.620	46.327	69.411	70.006

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

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

(**) La estimación de superficie para el período 2006-2019 está referida a una dosis media de 85.000 semillas/ha, y de 95.000 semillas/ha para el período 2020-2024



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

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

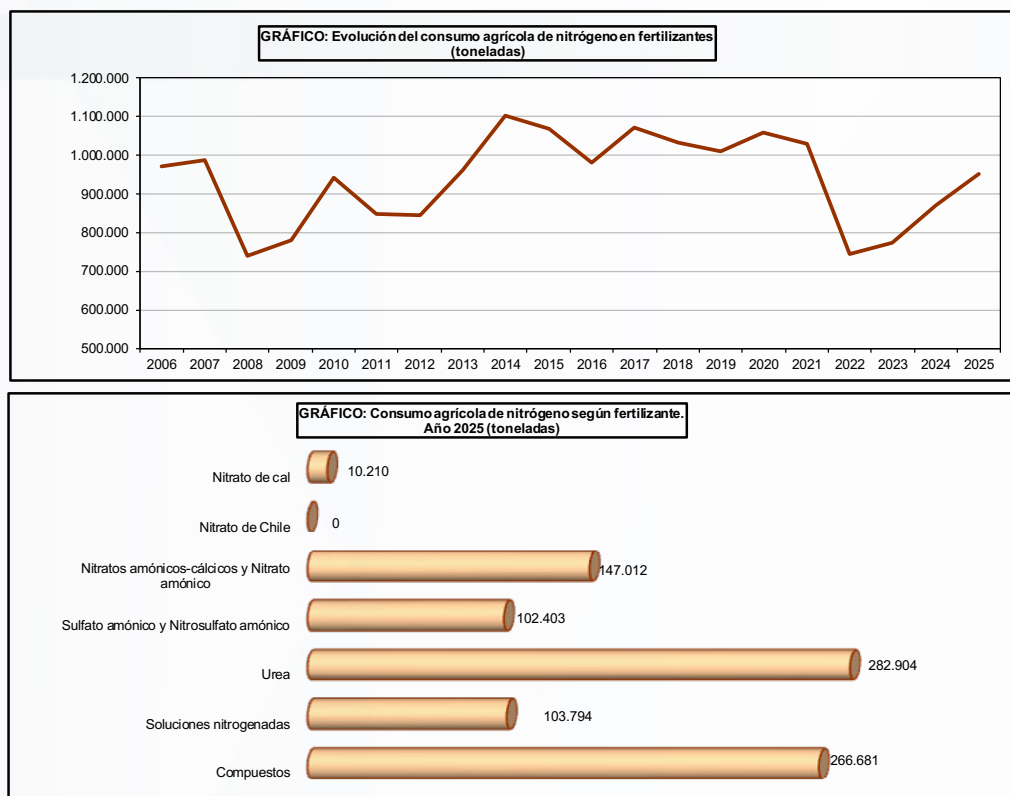
Años	Nitrato de cal	Nitrato de Chile	Nitratos amónico-cálcicos y Nitrato amónico	Sulfato amónico y Nitrosulfato amónico
2006	14.982	1.067	283.678	104.435
2007	11.522	2.704	251.250	83.379
2008	13.575	4.541	202.302	87.499
2009	12.669	1.812	206.714	73.718
2010	13.174	4.501	261.515	82.102
2011	15.595	4.005	229.892	75.345
2012	14.504	644	191.896	65.770
2013	12.820	2.146	222.325	85.878
2014	13.977	—	253.665	110.411
2015	14.452	—	238.359	105.685
2016	14.325	—	191.962	94.752
2017	15.194	—	181.322	116.384
2018	14.552	—	237.910	101.671
2019	11.806	—	237.878	85.749
2020	19.195	—	206.137	94.540
2021	16.525	—	166.298	147.560
2022	11.786	—	143.127	107.012
2023	12.982	—	137.088	80.134
2024	15.028	—	136.254	91.245
2025	10.210	—	147.012	102.403

Años	Urea	Soluciones nitrogenadas	Amoniaco agrícola	Compuestos	Total (*)
2006	244.112	76.272	4.001	220.354	969.783
2007	245.465	92.063	874	266.481	985.857
2008	190.697	39.346	1.317	179.748	739.757
2009	257.642	71.152	517	138.597	781.069
2010	284.542	59.379	2.371	208.583	940.984
2011	252.986	51.256	4.944	192.691	846.697
2012	248.534	71.003	5.375	210.820	843.410
2013	288.551	73.772	5.055	238.913	961.507
2014	349.088	88.366	5.148	225.768	1.101.895
2015	296.344	103.069	1.498	241.562	1.068.103
2016	298.997	94.867	1.784	237.935	982.155
2017	362.653	90.574	1.951	251.778	1.072.125
2018	300.925	79.466	1.591	258.596	1.033.494
2019	263.510	93.459	1.750	284.480	1.010.579
2020	317.995	102.760	930	287.894	1.059.299
2021	235.851	88.391	d/c	289.531	1.029.792
2022	198.563	65.006	d/c	187.457	744.072
2023	233.651	68.650	d/c	194.518	773.011
2024	268.957	82.111	d/c	232.385	871.886
2025	282.904	103.794	d/c	266.681	950.581

d/c: datos confidenciales sujetos a secreto estadístico

(*)El Total de N consumido incluye el amoniaco agrícola y otros fertilizantes nitrogenados

Actualización de cifras en 2021

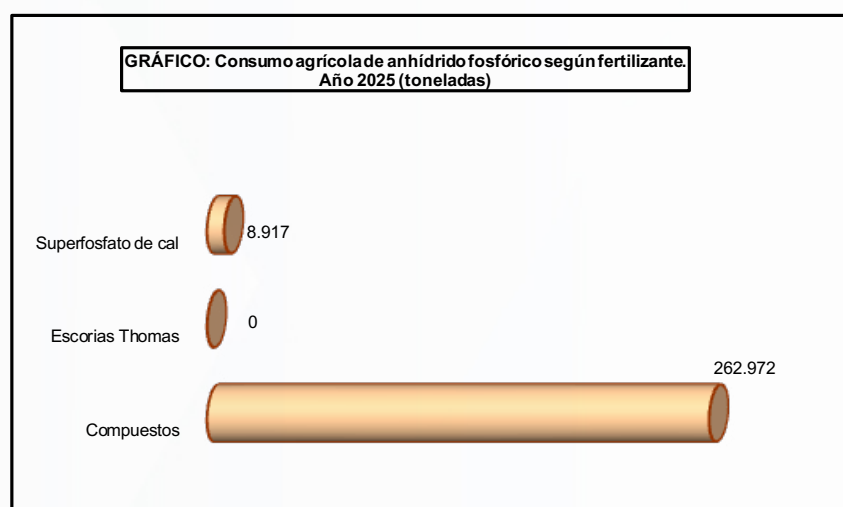
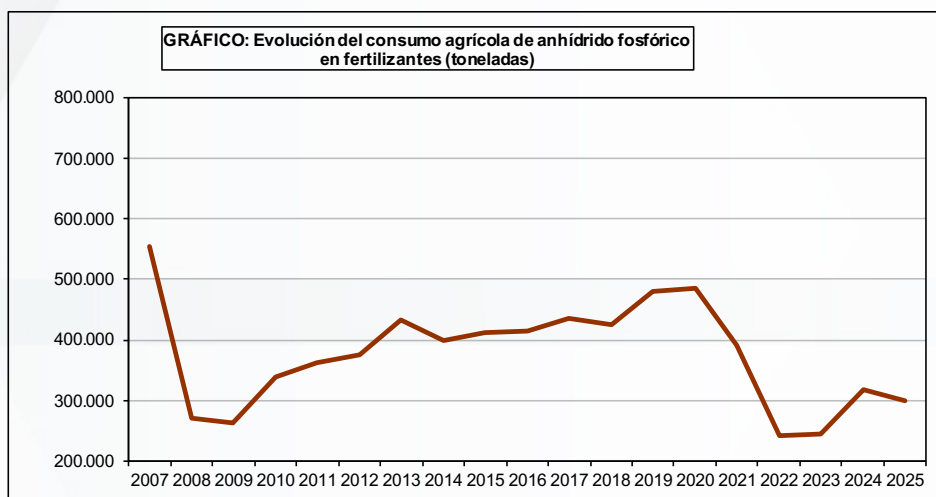


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Superfosfato de cal	Escorias Thomas	Compuestos	Total (*)
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	38.922	13	298.877	337.812
2011	67.202	2.663	292.807	362.672
2012	55.414	2	321.174	376.590
2013	61.935	—	370.969	432.904
2014	59.882	—	338.698	398.580
2015	86.270	—	325.493	411.763
2016	79.983	568	334.423	414.974
2017	72.196	—	363.914	436.110
2018	78.632	1.072	346.256	425.960
2019	16.585	453	406.196	479.562
2020	14.694	207	411.642	486.673
2021	8.577	—	348.657	392.033
2022	6.108	—	215.226	242.115
2023	8.853	—	205.203	243.778
2024	9.822	—	277.244	317.213
2025	8.917	—	262.972	300.352

(*) El Total de P_2O_5 consumido incluye el ácido fosfórico y otros fertilizantes fosfatados
Actualización de cifras en 2021

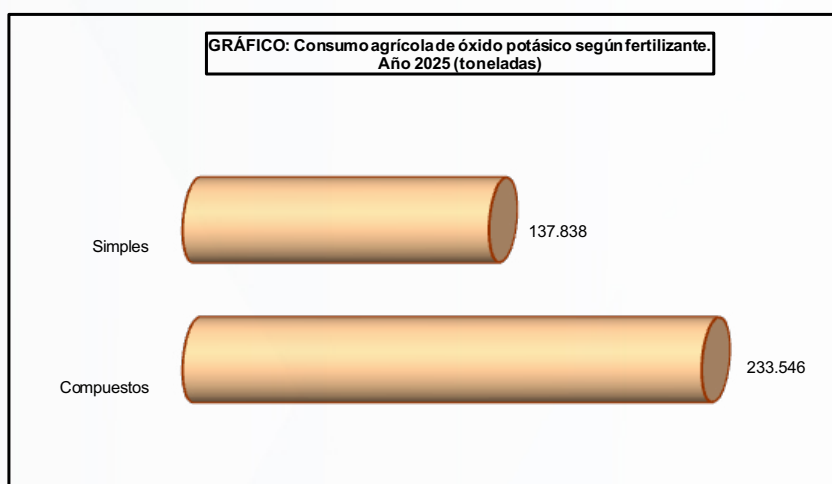
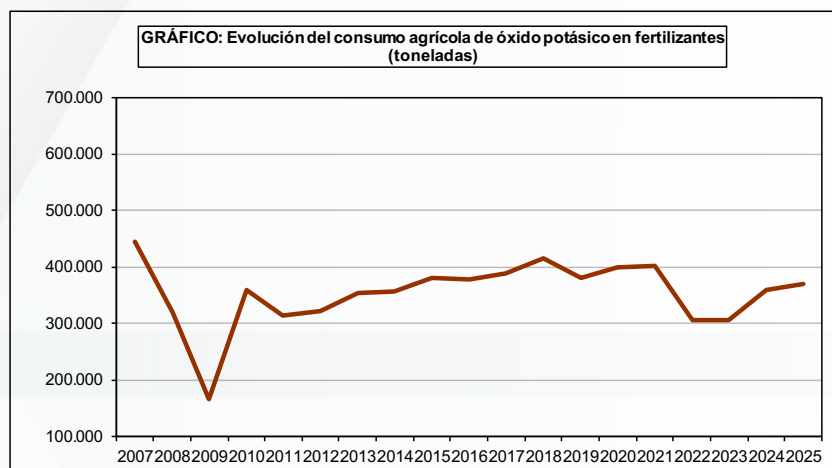


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Simples (Cloruro potásico y Sulfato potásico)	Compuestos	Total
2007	153.594	291.259	444.853
2008	109.903	209.291	319.194
2009	44.450	121.566	166.016
2010	118.396	241.187	359.583
2011	107.341	207.301	314.642
2012	120.345	200.496	320.841
2013	141.192	213.546	354.738
2014	148.962	208.913	357.875
2015	168.982	211.321	380.303
2016	173.162	205.845	379.007
2017	189.266	198.619	387.885
2018	198.449	216.226	414.675
2019	161.337	220.229	381.566
2020	173.962	225.527	399.489
2021	153.500	249.482	402.982
2022	97.970	208.849	306.819
2023	124.152	182.788	306.940
2024	133.095	226.223	359.318
2025	137.838	233.546	371.384

Actualización de cifras en 2021



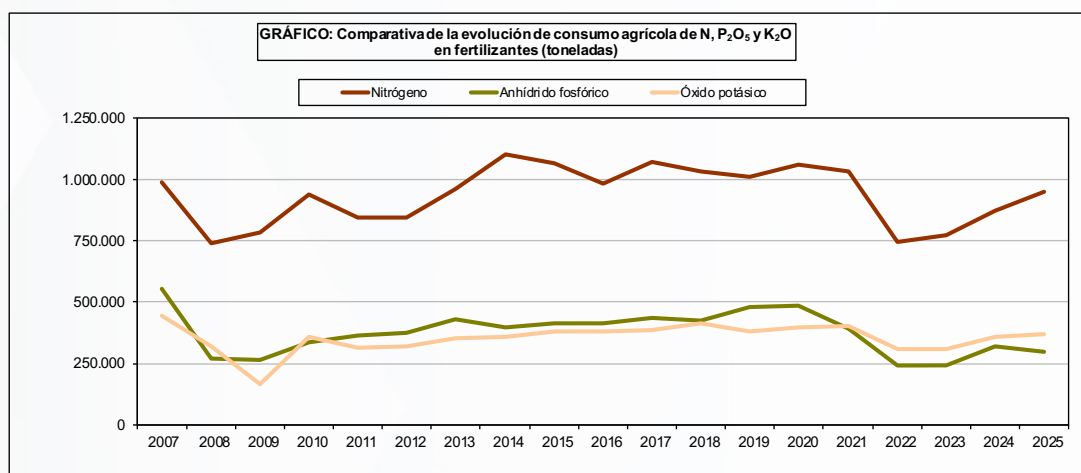
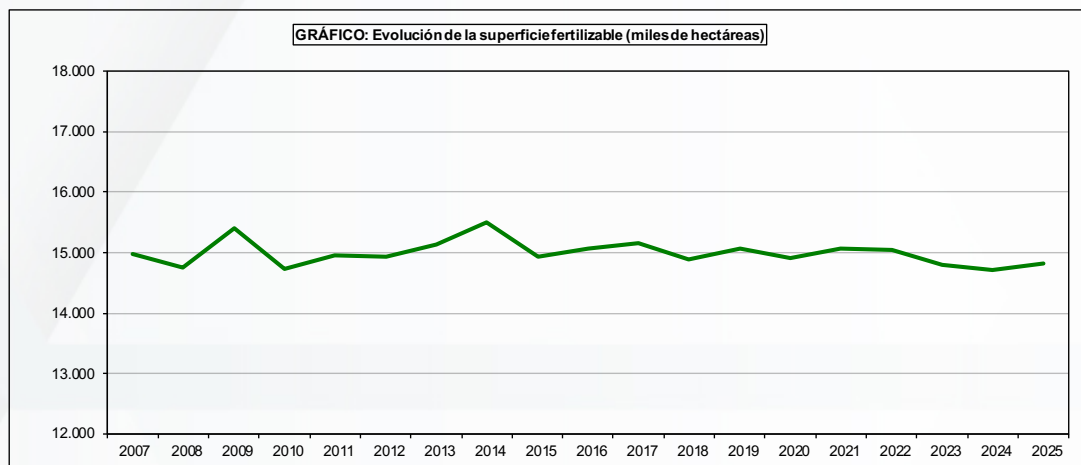
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Años	Superficie fertilizable ⁽¹⁾ miles de hectáreas	Consumo de N		Consumo de P ₂ O ₅		Consumo de K ₂ O	
		Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha
2007	14.979	985.857	65,8	554.382	37,0	444.853	30
2008	14.757	739.757	50,1	271.578	18,4	319.194	22
2009	15.402	781.069	50,7	264.211	17,2	166.016	11
2010	14.727	940.984	63,9	337.812	22,9	359.583	24
2011	14.947	846.697	56,6	362.672	24,3	314.642	21
2012	14.932	843.410	56,5	376.590	25,2	320.841	21
2013	15.133	961.507	63,5	432.904	28,6	354.738	23
2014	15.499	1.101.895	71,1	398.580	25,7	357.875	23
2015	14.938	1.068.103	71,5	411.763	27,6	380.303	25
2016	15.065	982.155	65,2	414.974	27,5	379.007	25
2017	15.153	1.072.125	70,8	436.110	28,8	387.885	26
2018	14.883	1.033.494	69,4	425.960	28,6	414.675	28
2019	15.055	1.010.578	67,1	479.562	31,9	381.566	25
2020	14.906	1.059.299	71,1	486.618	32,6	399.379	27
2021	15.061	1.029.792	68,4	392.033	26,0	402.982	27
2022	15.034	744.072	49,5	242.115	16,1	306.819	20
2023	14.806	773.011	52,2	243.778	16,5	306.940	21
2024	14.711	871.886	59,3	317.213	21,6	359.318	24
2025	14.828	950.581	64,1	300.352	20,3	371.384	25

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

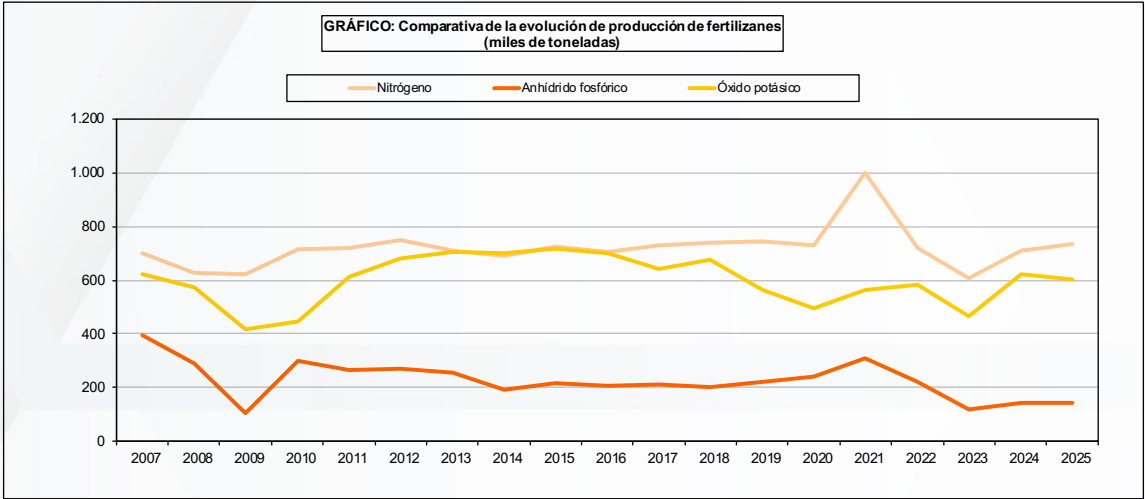
Actualización de cifras en 2021



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.25. 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
2007	701,0	395,0	623,1	587,4	250,3	340,5
2008	627,3	291,1	571,7	511,4	127,2	292,1
2009	620,2	104,3	416,7	480,7	180,9	134,9
2010	715,0	299,5	445,3	585,6	148,7	316,2
2011	718,1	262,6	611,3	543,0	199,5	305,4
2012	748,9	269,7	679,2	552,2	229,5	330,0
2013	710,0	257,1	706,3	678,5	294,2	337,6
2014	691,1	190,6	700,0	834,0	334,4	299,0
2015	727,2	214,0	717,2	879,9	357,9	316,9
2016	703,8	206,0	698,2	735,3	340,6	316,9
2017	728,0	211,3	643,9	888,0	370,7	335,1
2018	740,8	203,6	677,2	862,0	363,8	345,6
2019	742,4	222,1	562,9	866,4	434,6	346,6
2020	729,8	240,7	494,3	912,9	497,0	360,6
2021	1.000,0	310,3	564,4	680,1	336,0	352,2
2022	719,8	221,7	583,3	558,9	261,8	266,6
2023	607,1	117,2	466,6	612,0	256,7	235,1
2024	708,1	144,0	624,1	650,7	278,8	237,6
2025	734,2	140,8	602,5	892,2	425,9	240,1



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

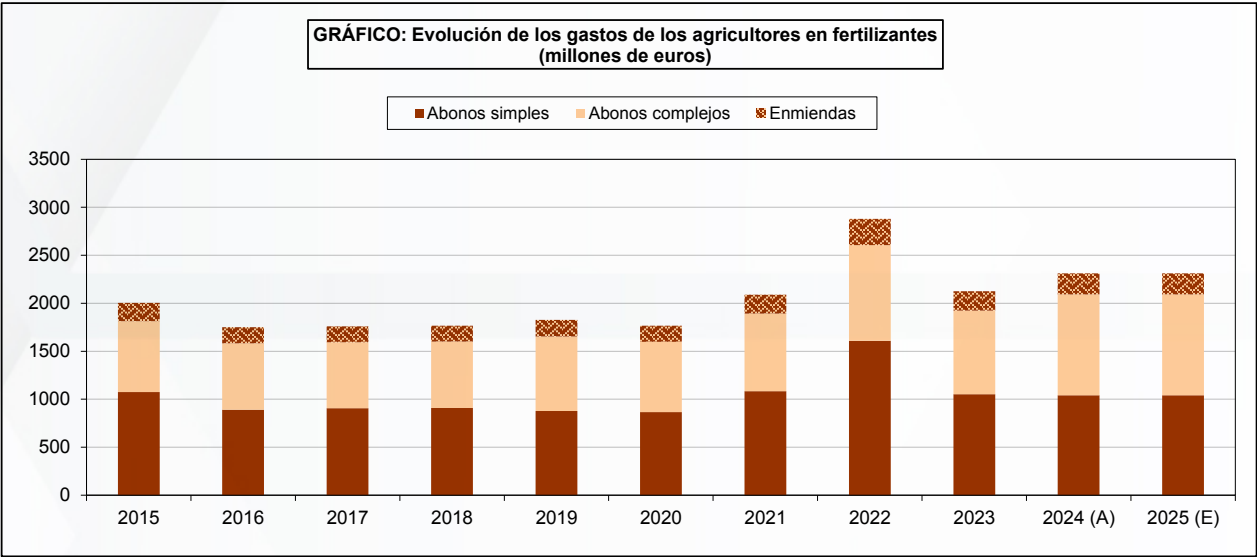
Clases de fertilizante	Contenido de elemento fertilizante	2020	2021	2022	2023	2024	2025
NITROGENADOS	% N						
Nitrato amónico-cálcico	26	22,47	32,65	71,94	49,46	33,47	38,26
Nitrato amónico	33,5	33,79	42,98	78,87	60,51	52,54	55,25
Nitrosulfato amónico	26	26,25	36,03	72,15	54,39	37,18	42,10
Sulfato amónico	21	21,52	27,57	54,65	39,50	30,44	32,84
Urea	46	32,38	48,91	97,33	61,44	47,53	53,07
FOSFATADOS	% P ₂ O ₅						
Superfosfato de cal	18	20,80	23,04	39,47	35,88	29,79	32,62
POTÁSICOS	% K ₂ O						
Sulfato potásico	50	69,38	71,88	104,77	101,59	81,35	85,86
DAP (Fosfato diamónico)		38,82	55,93	98,95	80,91	70,70	75,09
COMPUESTOS	% N-P-K						
Compuestos	0-14-7	24,30	32,71	49,78	41,61	40,12	38,69
Compuestos	8-15-15	29,40	35,32	63,90	57,62	45,84	46,85
Compuestos	8-24-8	30,18	37,23	65,16	61,51	50,56	53,20
Compuestos	9-18-27	36,63	43,77	77,39	76,17	59,43	59,18
Compuestos	12-24-8	33,16	44,65	74,01	61,27	58,93	64,17
Compuestos	15-15-15	33,75	41,74	73,12	66,67	53,07	55,15

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.2.7. 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 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

Años	Abonos Simples				Abonos	Enmiendas	Total
	Nitrogenados	Fosfatados	Potásicos	Total			
2015	849,28	107,68	117,99	1.074,95	739,07	190,78	2.004,80
2016	674,10	88,83	128,49	891,43	691,82	166,51	1.749,75
2017	690,21	81,09	134,89	906,18	686,53	167,51	1.760,22
2018	674,45	94,86	139,36	908,67	690,56	168,19	1.767,42
2019	669,36	86,54	120,59	876,48	777,52	173,95	1.827,95
2020	651,24	90,62	124,66	866,52	731,70	168,09	1.766,31
2021	876,56	62,14	144,91	1.083,60	807,82	198,92	2.090,34
2022	1.422,70	53,02	132,51	1.608,23	998,48	274,15	2.880,86
2023	857,62	70,71	123,33	1.051,66	872,41	202,35	2.126,42
2024 (A)	848,86	69,98	121,47	1.040,31	1.052,34	220,08	2.312,74
2025 (E)	848,86	69,98	121,47	1.040,31	1.052,34	220,08	2.312,74

(A) Avance
(E) Estimación

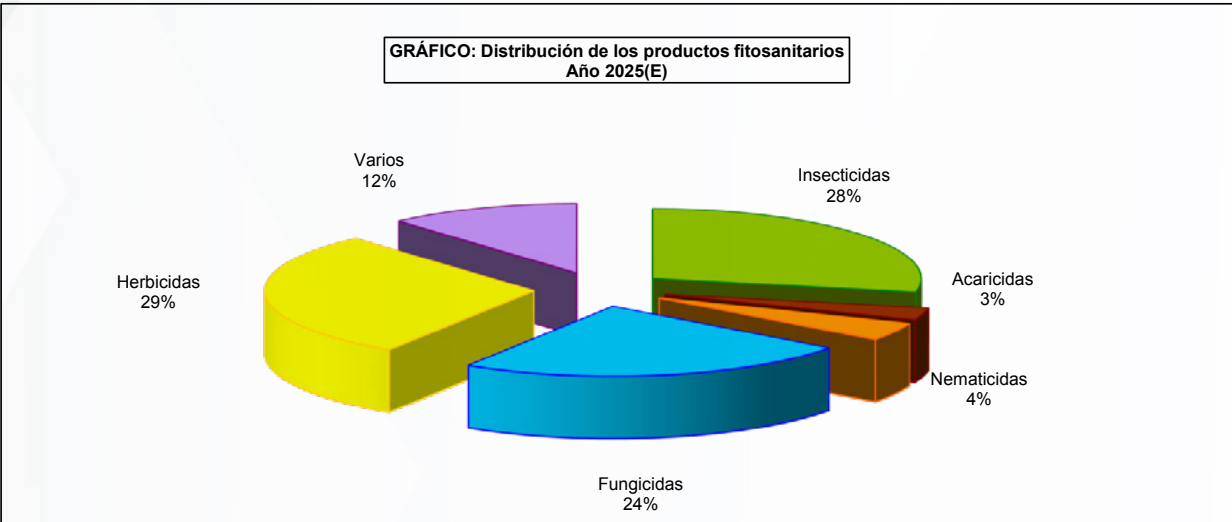
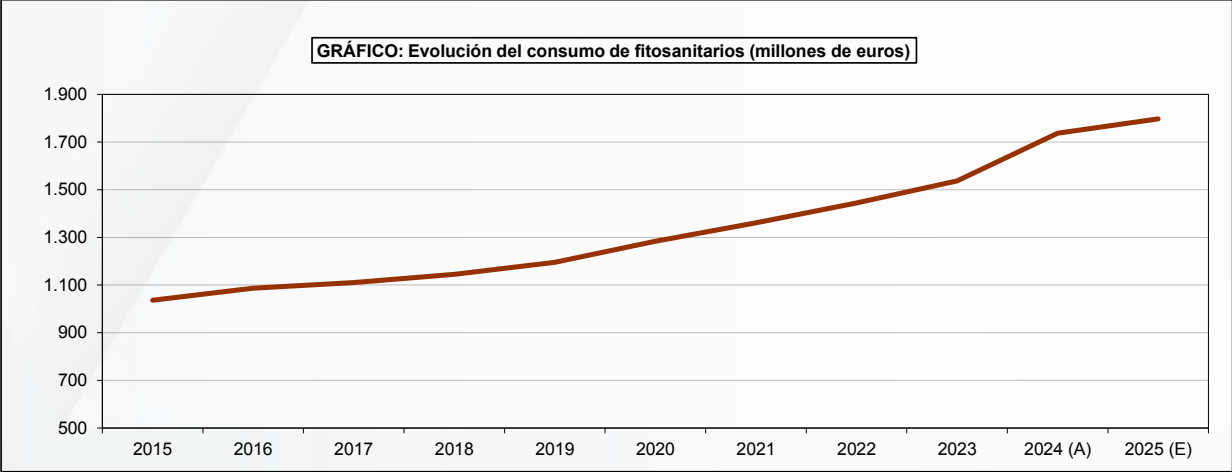


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.3.1. FITOSANITARIOS: Serie histórica del consumo según clases
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

Años	Insecticidas	Acaricidas	Nematicidas	Fungicidas	Herbicidas	Varios	Total
2015	275,03	25,27	35,93	231,93	384,15	83,96	1.036,27
2016	272,54	25,24	42,86	263,96	362,22	120,11	1.086,93
2017	286,79	26,38	45,60	265,62	361,33	125,00	1.110,71
2018	280,35	25,21	44,49	281,44	381,18	132,60	1.145,26
2019	310,46	27,91	50,22	280,89	391,04	134,89	1.195,41
2020	297,07	26,27	45,00	341,46	433,93	139,93	1.283,65
2021	312,43	29,97	44,00	370,04	453,49	151,12	1.361,05
2022	339,97	34,95	46,96	404,77	448,11	169,23	1.443,99
2023	412,47	41,26	60,97	348,39	492,74	181,00	1.536,83
2024 (A)	489,72	49,03	72,27	413,83	511,90	200,34	1.737,09
2025 (E)	506,69	50,72	74,78	428,18	529,64	207,28	1.797,29

(A) Avance
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

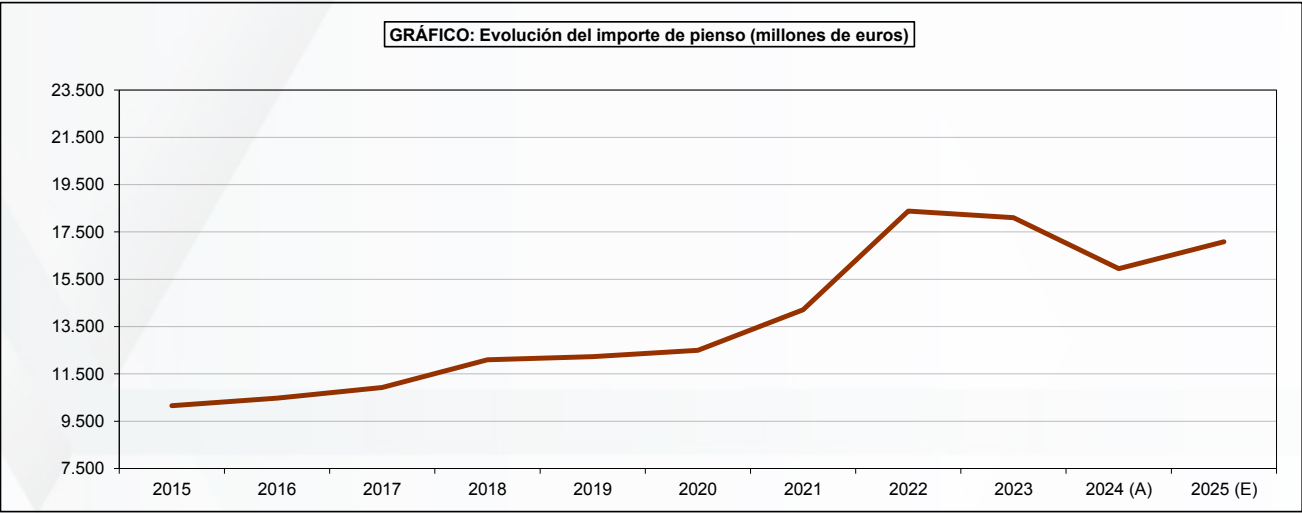
Clase de alimento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
PIENSOS SIMPLES											
Trigo (pienso)	21,14	19,01	20,07	20,96	21,56	22,10	26,38	37,66	31,01	25,17	25,11
Cebada (pienso)	19,38	17,51	17,64	19,20	19,36	19,16	24,82	36,19	28,73	23,78	23,77
Avena (pienso)	21,94	21,89	20,35	19,01	20,03	21,03	23,60	35,39	32,18	29,00	24,31
Maíz (pienso)	18,99	18,54	18,87	19,18	19,57	19,78	26,55	35,76	29,16	23,83	24,79
Salvado de trigo	22,18	22,93	23,20	22,37	22,11	25,56	28,06	38,90	37,11	30,40	33,18
Harina de soja	38,67	35,73	33,89	35,44	32,70	35,51	42,81	54,64	54,87	44,74	35,26
Pulpa de remolacha	21,92	22,25	22,99	23,49	24,13	24,58	28,38	40,35	39,20	28,86	32,73
Alfalfa deshidratada	20,29	21,41	23,55	24,48	25,25	23,26	23,18	30,03	35,84	25,83	28,38
PIENSOS COMPUESTOS											
Aves											
Pollitas cría-recría	36,81	34,21	32,89	33,35	33,21	33,67	38,65	52,43	50,43	43,59	42,64
Gallinas ponedoras	35,24	33,11	32,63	32,26	31,78	32,34	36,01	47,76	45,54	39,85	39,77
Pollos carne	36,40	34,52	33,01	33,43	33,00	33,91	39,17	51,15	48,18	41,68	42,22
Vacuno											
Lactoreemplazantes del 20% de proteínas	174,31	172,12	149,73	149,98	149,71	175,44	194,51	245,03	228,20	194,72	268,46
Terneros cría	29,90	28,86	28,66	30,25	30,29	30,78	34,88	45,79	42,48	38,17	36,40
Terneros recría/cebo	28,48	28,47	27,77	28,14	28,35	27,77	31,78	42,31	40,41	35,64	34,16
Concentrado vacuno de leche	31,14	29,63	29,19	29,45	29,70	30,50	33,72	43,43	42,43	35,36	39,00
Concentrado vacuno de carne	27,27	25,85	25,73	27,09	28,55	28,26	32,06	42,65	40,38	33,47	33,26
Ovino y caprino											
Corderos y chivos cría	33,88	31,37	30,75	32,00	31,83	31,42	37,28	49,46	46,53	40,55	39,07
Corderos y chivos recría/engorde	30,13	28,53	27,58	28,48	28,73	28,69	33,70	44,29	41,02	35,71	34,77
Ovejas y cabras lactantes	29,17	27,97	27,20	27,24	26,86	27,35	31,04	41,02	39,82	35,16	31,95
Porcino											
Lechones	38,08	35,48	35,53	36,26	36,22	35,77	40,52	52,96	49,78	44,76	44,62
Cerdos crecimiento y cebo	27,42	26,25	26,04	26,79	27,46	27,39	32,15	42,71	38,99	33,92	34,62
Cerdas gestación y lactación	27,36	26,05	25,96	26,48	27,27	26,91	31,59	42,47	37,96	32,80	32,77

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.4.2. PIENSOS: Serie histórica del importe. Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

		Compuestos							
		Bovino	Ovino y caprino	Porcino	Aves	Otros	Total		
2015	1973,77	1558,93	332,78	3865,31	2209,74	160,56	8127,32	53,88	10154,98
2016	2107,50	1585,27	357,70	4026,73	2195,51	143,00	8308,21	55,08	10470,80
2017	1730,26	1851,60	484,91	4522,40	2148,15	130,72	9137,78	60,58	10928,62
2018	2195,63	1999,34	505,43	4934,25	2261,93	133,76	9834,72	65,20	12095,55
2019	2065,58	2079,70	489,03	5052,46	2336,07	141,93	10099,19	66,96	12231,73
2020	2198,73	2034,19	549,80	5121,76	2390,06	131,84	10227,64	67,81	12494,18
2021	2127,66	2339,75	576,88	6281,45	2660,04	143,42	12001,54	79,57	14208,77
2022	2561,96	3100,14	744,01	8063,08	3632,97	176,88	15717,08	104,20	18383,24
2023	3265,24	3061,08	686,32	7453,74	3405,09	138,27	14744,51	97,76	18107,51
2024 (A)	2833,71	2783,16	616,61	6367,36	3145,16	113,30	13025,58	86,36	15945,65
2025 (E)	3035,46	2981,31	660,51	6820,69	3369,08	121,37	13952,96	92,51	17080,93

(A) Avance
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

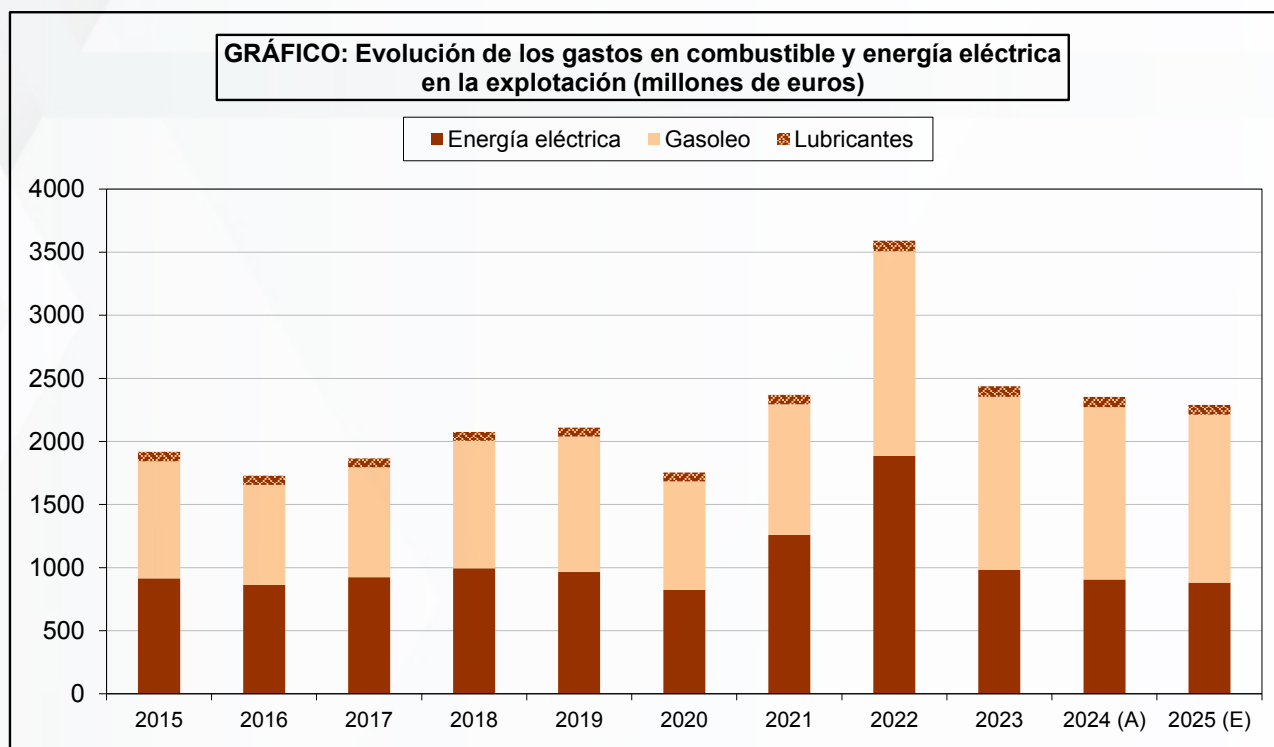
9.5.1. ENERGÍA: Serie histórica del gasto en combustibles y energía eléctrica en la explotación

Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

Años	Energía eléctrica	Gasóleo	Lubricantes	Total
2015	915,50	926,35	75,22	1.917,07
2016	861,82	793,63	72,64	1.728,09
2017	922,73	871,30	70,82	1.864,86
2018	993,51	1.009,66	70,84	2.074,01
2019	965,96	1.071,53	71,16	2.108,65
2020	824,26	859,49	70,66	1.754,41
2021	1.258,46	1.035,83	74,10	2.368,39
2022	1.885,50	1.621,87	84,26	3.591,63
2023	984,03	1.369,55	84,73	2.438,30
2024 (A)	904,80	1.366,41	81,02	2.352,23
2025 (E)	880,98	1.330,43	78,89	2.290,30

(A) Avance

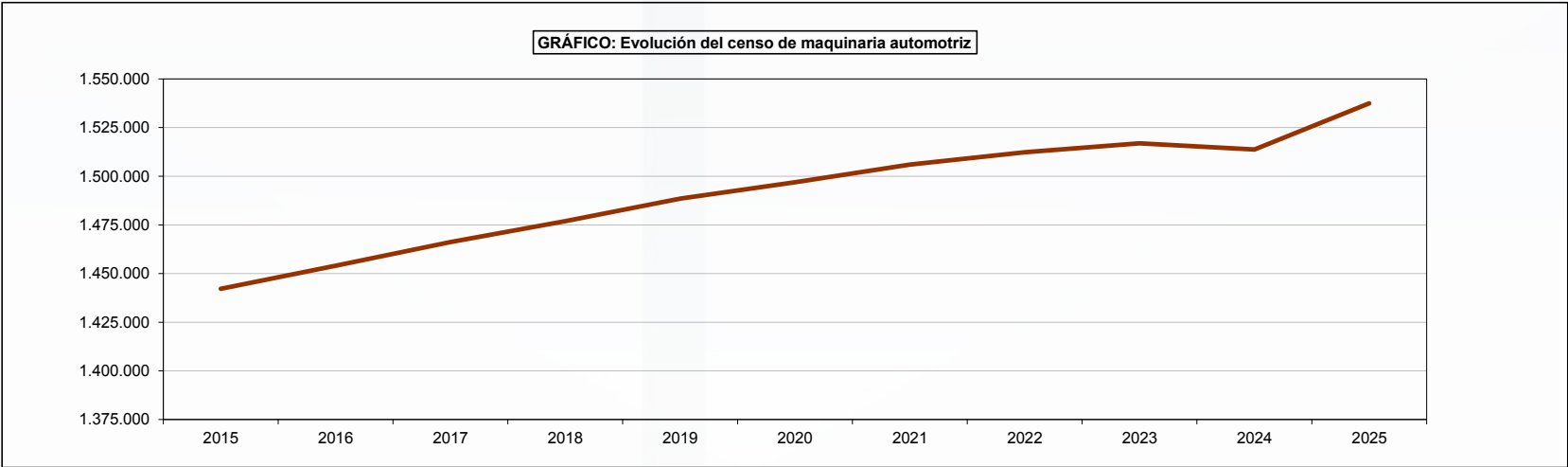
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Tipo de Maquinaria	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Tractores de cadenas y otros	34.385	35.588	36.310	37.200	38.366	39.419	40.334	41.402	42.590	34.740	50.381
Tractores de ruedas	1.054.631	1.063.578	1.073.352	1.081.686	1.090.173	1.095.884	1.102.374	1.106.426	1.108.585	1.111.983	1.118.331
Motocultores	280.367	280.546	280.611	280.660	280.686	280.656	280.612	280.549	280.469	280.345	280.244
Cosechadoras de cereales	53.092	53.282	53.460	53.258	53.477	53.524	53.553	53.423	53.307	53.157	53.174
Cosechadoras para forraje	1.396	1.414	1.439	1.460	1.474	1.490	1.521	1.520	1.539	1.556	1.573
Cosechadoras de remolacha	997	998	993	993	982	982	972	965	958	960	964
Cosechadoras de hortalizas	818	969	1.023	1.059	1.083	1.098	1.105	1.121	1.143	1.167	1.199
Cosechadora de algodón	1.130	1.138	1.148	1.151	1.149	1.152	1.154	1.148	1.142	1.140	1.139
Cosechadoras de viñedo	2.122	2.314	2.449	2.624	2.818	3.013	3.243	3.448	3.589	3.705	3.880
Otras cosechadoras	2.058	2.214	2.401	2.659	2.930	3.123	3.321	3.511	3.707	3.941	4.215
Equipos de carga	6.397	7.069	7.853	8.845	9.934	10.909	11.870	12.793	13.626	14.524	15.495
Tractocarros	3.428	3.459	3.470	3.467	3.461	3.441	3.456	3.465	3.472	3.482	3.477
Otras automotrices	1.348	1.493	1.650	1.827	1.990	2.213	2.423	2.571	2.790	3.020	3.408



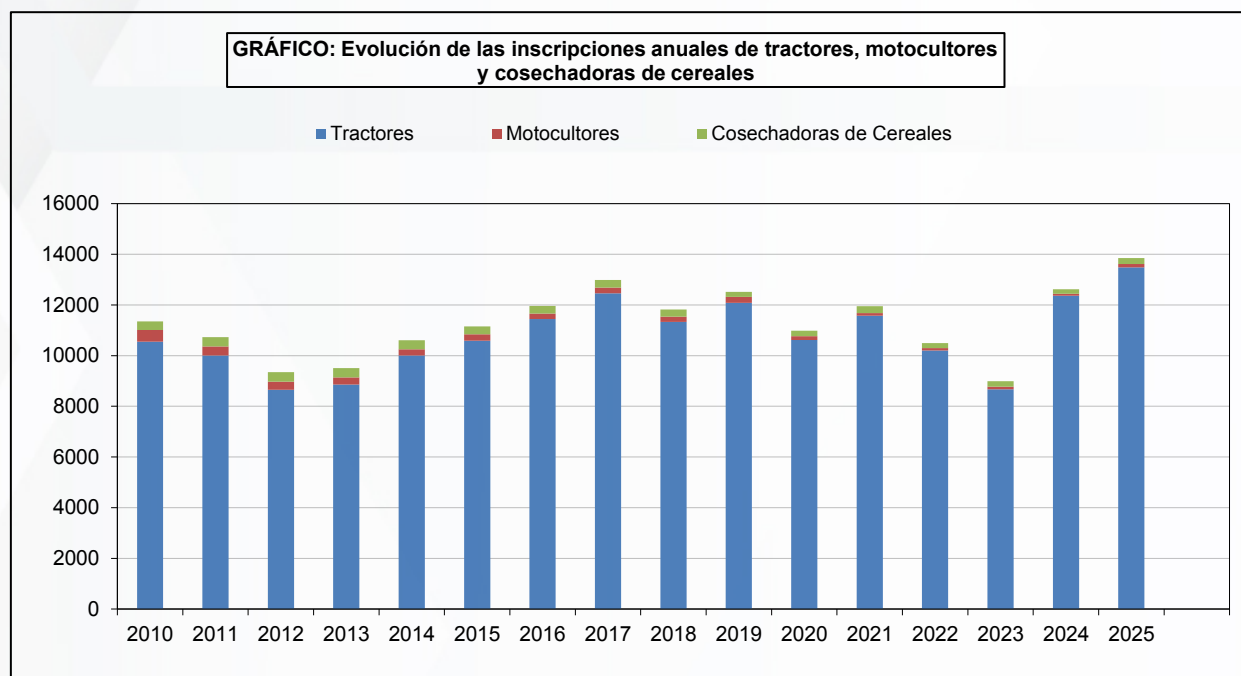
* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 448/2020, de 10 de marzo, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola., actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.6.2. 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				
2010	121	10.217	210	10.548	463	336
2011	91	9.759	152	10.002	366	362
2012	71	8.475	109	8.655	315	380
2013	55	8.629	175	8.859	287	361
2014	73	9.698	233	10.004	248	360
2015	59	10.134	394	10.587	257	305
2016	31	10.906	512	11.449	209	302
2017	32	11.743	682	12.457	231	301
2018	25	10.448	860	11.333	204	284
2019	10	10.945	1.132	12.087	228	200
2020	1	9.572	1.047	10.620	150	215
2021	25	10.616	934	11.575	105	273
2022	37	9.053	1.110	10.200	101	190
2023	24	7.361	1.282	8.667	104	217
2024	37	10.305	2.024	12.366	78	177
2025	30	10.535	2.922	13.487	133	232

*Datos revisados desde 2006. En el apartado Motocultores se incluyen Motocultores, Motoazadas, Mosegadoras y otras.



* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 448/2020, de 10 de marzo, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

sd: Sin dato

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.6.3. 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
2010	1.049.950	67.913.256	280.515	3.564.803	52.178	5.929.351
2011	1.058.414	68.448.849	279.105	3.538.303	52.301	6.056.073
2012	1.065.508	69.368.047	279.416	3.542.932	52.501	6.161.237
2013	1.072.372	70.265.302	279.766	3.546.668	52.693	6.268.242
2014	1.080.176	71.306.259	280.127	3.550.003	52.915	6.372.447
2015	1.089.016	72.461.556	280.367	3.551.840	53.092	6.467.950
2016	1.099.166	72.737.264	280.546	3.552.665	53.282	6.566.086
2017	1.109.662	74.022.027	280.611	3.503.537	53.460	6.578.498
2018	1.118.886	75.212.200	280.660	3.502.916	53.528	6.657.392
2019	1.128.539	76.495.842	280.686	3.501.953	53.477	6.704.710
2020	1.135.303	77.537.516	280.656	3.500.995	53.524	6.764.797
2021	1.142.708	78.654.253	280.612	3.497.039	53.553	6.849.557
2022	1.147.828	79.630.224	280.549	3.498.214	53.423	6.885.891
2023	1.151.175	59.911.720	280.469	2.607.205	53.307	5.162.171
2024	1.156.472	60.634.404	280.345	2.605.621	53.157	5.179.259
2025	1.165.712	61.720.556	280.244	2.604.025	53.174	5.237.051

* Los datos recogidos corresponden a las inscripciones habidas en los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola (ROMA) regulados recientemente, mediante el Real Decreto 448/2020, de 10 de marzo, sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, actualizando y complementando una antigua orden ministerial del año 1987.

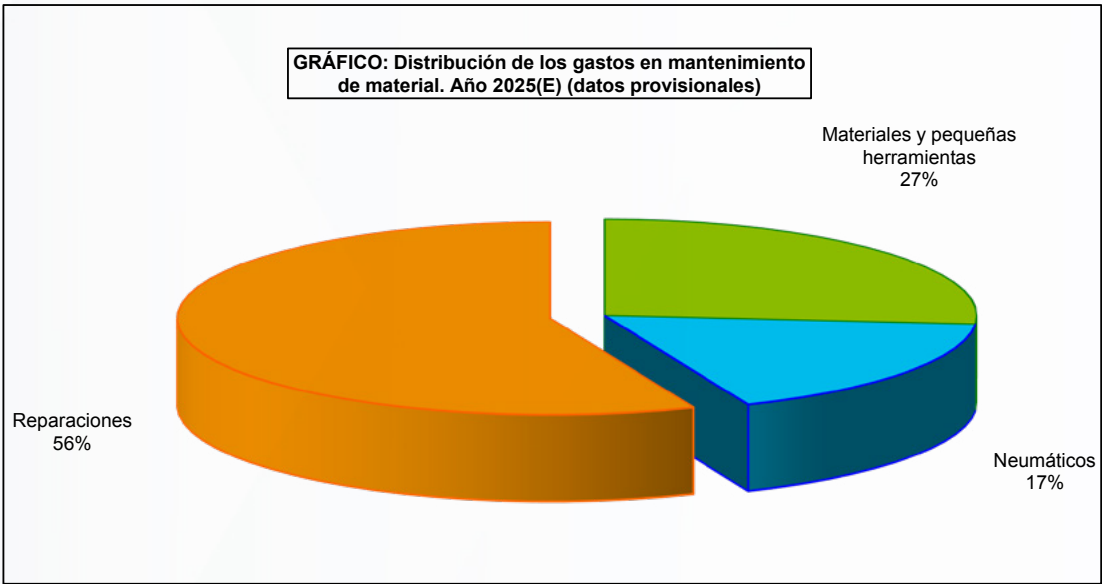
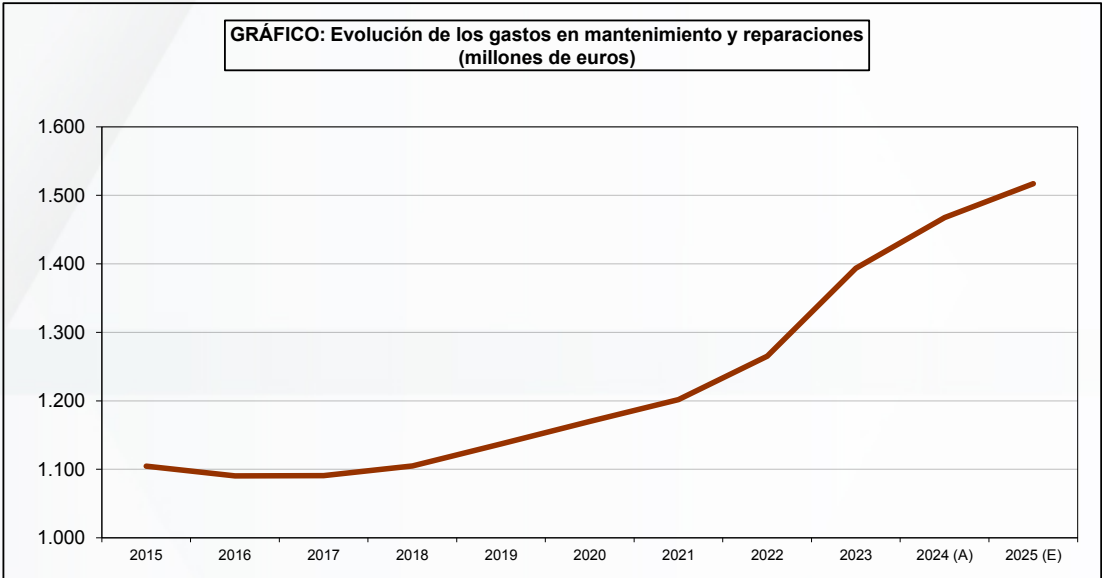
sd: Sin dato

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.7.1. MANTENIMIENTO DE MATERIAL: Serie histórica de gastos
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

	Materiales y pequeñas herramientas	Mantenimiento y reparaciones		
		Neumáticos	Reparaciones	Total
2015	396,48	288,13	816,59	1.104,72
2016	452,75	286,10	804,29	1.090,39
2017	406,11	285,61	805,28	1.090,89
2018	441,24	289,27	815,61	1.104,88
2019	420,76	288,37	848,59	1.136,97
2020	454,27	297,21	872,61	1.169,82
2021	474,54	300,87	900,93	1.201,79
2022	515,79	309,31	955,77	1.265,08
2023	489,24	330,97	1.062,70	1.393,67
2024 (A)	532,80	350,61	1.116,82	1.467,43
2025 (E)	545,45	356,22	1.160,80	1.517,02

(A) Avance
(E) Estimación
(Nota: a partir de 2014 los materiales y pequeñas herramientas se contabilizan dentro del consumo intermedio "Otros bienes y servicios" del las CEA)



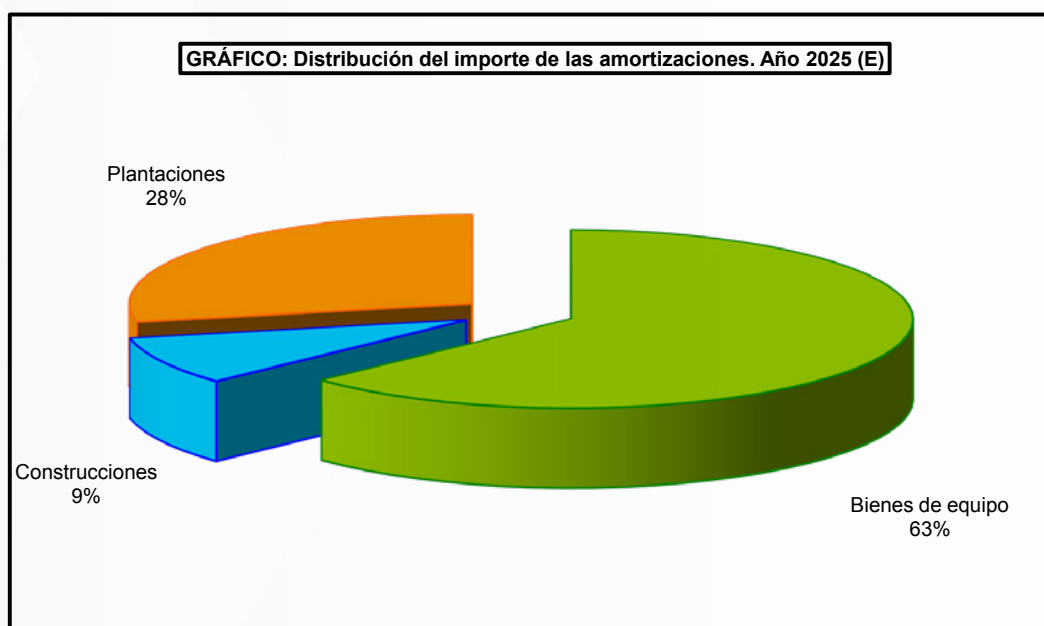
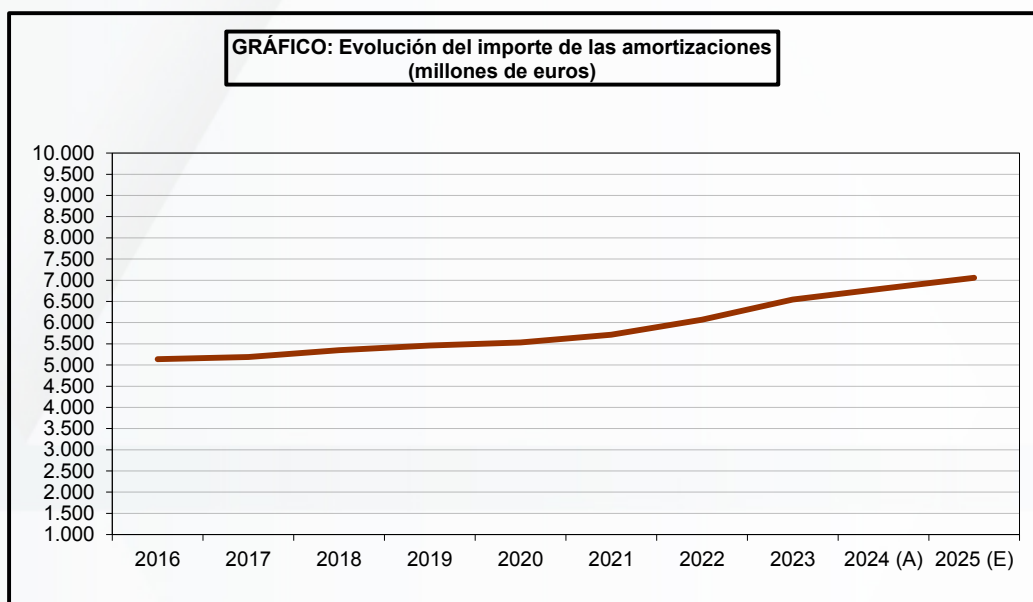
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.8.1. 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 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

Años	Bienes de equipo	Construcciones	Plantaciones	Total
2016	3.175,45	468,86	1.493,21	5.137,52
2017	3.181,84	477,44	1.529,90	5.189,17
2018	3.226,28	486,14	1.639,05	5.351,47
2019	3.336,63	496,82	1.629,06	5.462,51
2020	3.404,30	489,19	1.637,24	5.530,73
2021	3.494,82	519,40	1.697,80	5.712,02
2022	3.718,85	591,09	1.760,39	6.070,33
2023	4.084,74	617,06	1.843,72	6.545,52
2024 (A)	4.280,82	617,73	1.904,28	6.802,84
2025 (E)	4.441,51	618,34	1.997,25	7.057,10

(A) Avance

(E) Estimación

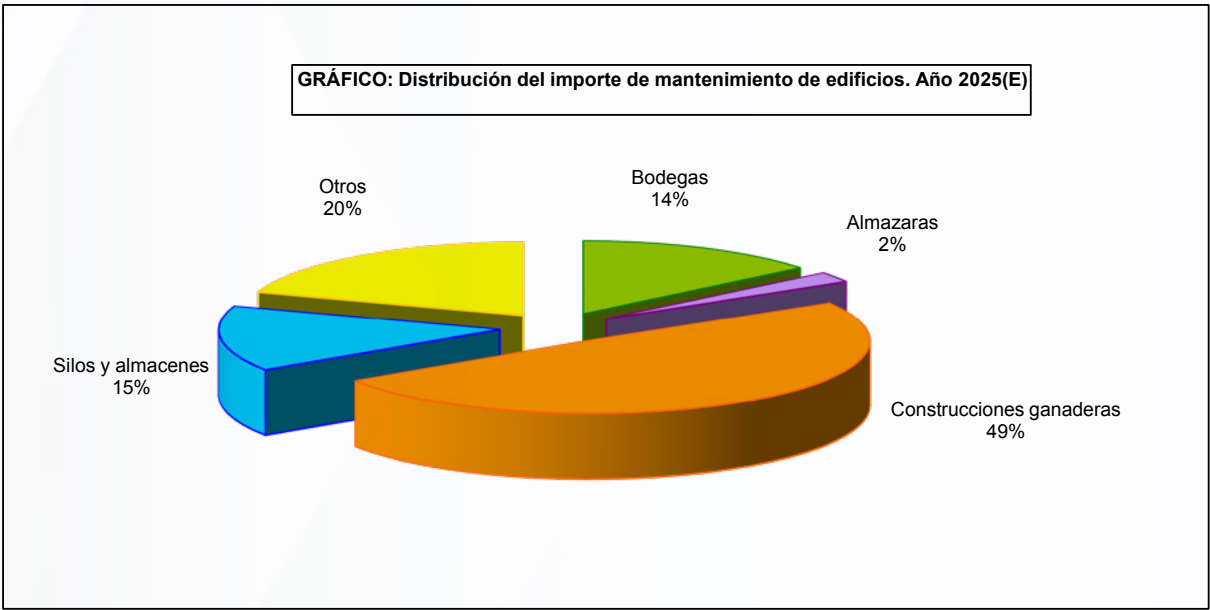
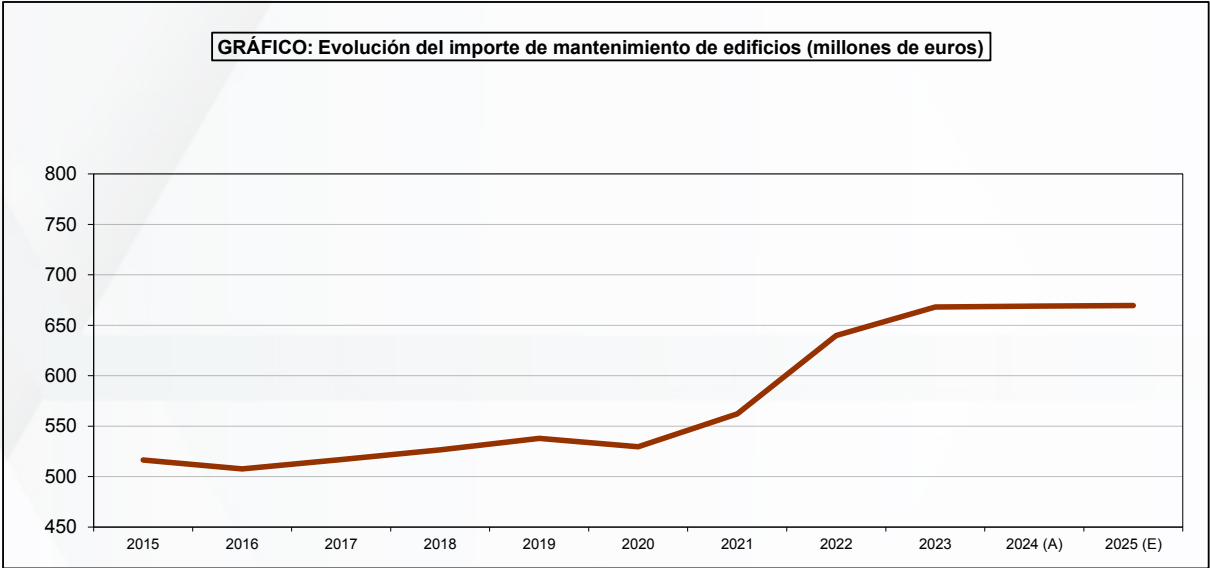


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.9.1. MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS: Serie histórica del importe
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95 hasta 2013 y SEC-2010 de 2014 en adelante)

Años	Bodegas	Almazaras	Construcciones ganaderas	Silos y almacenes	Otros	Total
2015	72,76	11,85	253,76	75,31	102,83	516,51
2016	71,45	11,63	249,65	73,77	101,17	507,67
2017	72,91	11,81	254,29	74,93	103,04	516,98
2018	74,38	12,04	258,98	76,11	104,94	526,44
2019	75,85	12,31	265,14	77,82	106,84	537,98
2020	74,54	12,12	261,02	76,82	105,17	529,67
2021	78,77	12,90	277,36	81,77	111,48	562,29
2022	89,90	14,67	315,56	93,22	126,62	639,97
2023	94,21	15,32	329,29	97,18	132,17	668,17
2024 (A)	94,32	15,33	329,65	97,29	132,31	668,90
2025 (E)	94,41	15,35	329,97	97,39	132,44	669,56

(A) Avance
(E) Estimación



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

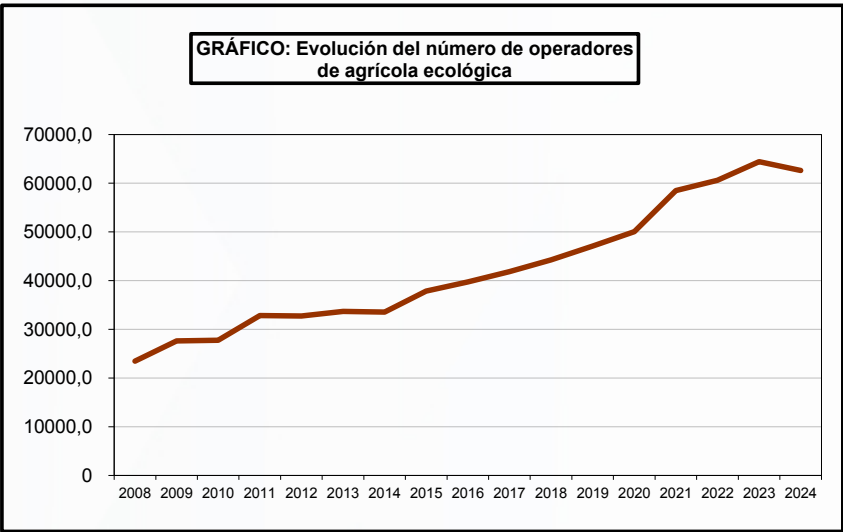
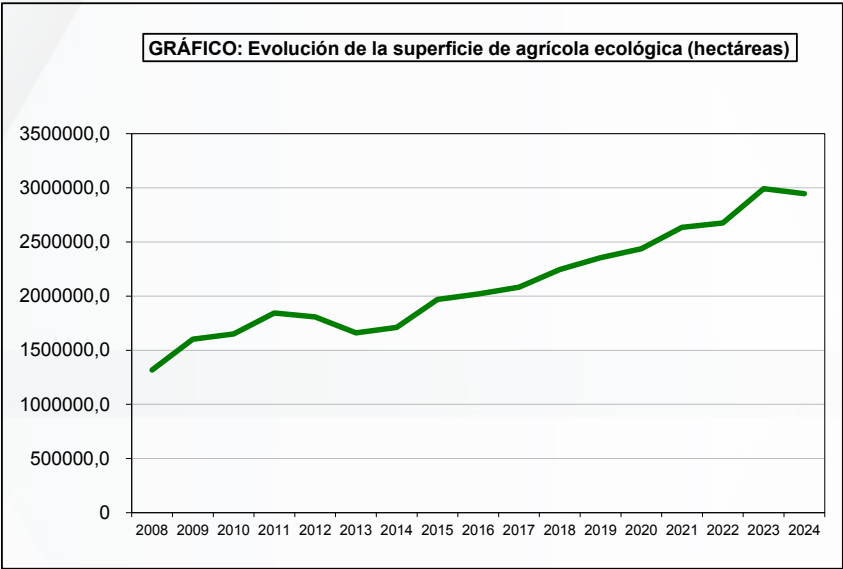
Provincias y Comunidades Autónomas	Acolchado			Enarenado			Túneles			Instalac. Fijas		
	21/22	22/23	23/24	21/22	22/23	23/24	21/22	22/23	23/24	21/22	22/23	23/24
Coruña, A	1,42	1,39	1,37	--	--	--	0,01	0,01	0,01	1,52	1,53	1,50
Lugo	0,06	0,06	0,06	--	--	--	0,05	0,05	0,05	0,18	0,18	0,17
Ourense	0,26	0,26	0,25	--	--	--	0,01	0,01	0,01	0,37	0,37	0,37
Pontevedra	1,29	1,28	1,25	--	--	--	0,06	0,07	0,06	1,49	1,49	1,46
GALICIA	3,04	2,99	2,93	--	--	--	0,13	0,13	0,13	3,56	3,57	3,50
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	390	390	390	--	--	--	--	--	--	1.250	1.242	1.204
CANTABRIA	--	--	--	--	--	--	63	55	42	347	365	418
Araba/Álava	2	2	2	--	--	217	139	179	182	26	34	35
Gipuzkoa	157	152	147	--	--	766	584	604	605	155	161	161
Bizkaia	108	104	101	--	--	1.634	1.153	1.166	1.160	471	476	474
PAÍS VASCO	266	258	251	--	--	2.617	1.876	1.949	1.948	653	671	669
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	37.970	41.365	48.455	--	--	--	1.322	1.318	1.309	3.949	3.846	3.747
RIOJA, LA	2.350	2.621	2.745	--	--	--	250	255	249	380	382	373
Huesca	--	--	155	--	--	--	139	117	150	315	293	225
Teruel	--	--	--	--	--	--	7	--	9	60	50	33
Zaragoza	4.203	4.895	5.882	--	--	--	626	535	604	765	770	739
ARAGÓN	4.203	4.895	6.037	--	--	--	771	652	763	1.139	1.113	997
Barcelona	1.392	1.053	718	--	--	--	454	357	260	4.985	5.054	5.327
Girona	73	32	30	--	--	--	293	293	249	439	439	373
Lleida	85	63	47	--	--	--	5	5	5	400	380	323
Tarragona	7.734	6.449	4.174	--	--	--	211	190	147	317	284	342
CATALUÑA	9.285	7.597	4.968	--	--	--	963	844	660	6.141	6.158	6.366
BALEARS, ILLES	737	198	807	--	--	--	512	294	680	699	166	109
Ávila	4	4	8	--	--	--	8	7	7	595	479	407
Burgos	270	20	23	--	--	--	--	--	--	138	--	140
León	408	405	299	--	--	--	--	--	--	230	214	227
Palencia	--	--	0	--	--	--	--	127	--	243	47	51
Salamanca	270	370	350	--	--	--	32	150	--	90	130	360
Segovia	260	88	90	--	--	--	390	1.440	--	90	50	1.480
Soria	460	590	560	--	--	--	70	40	10	17	47	47
Valladolid	1.050	350	598	--	--	--	--	--	--	100	30	60
Zamora	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	30
CASTILLA Y LEÓN	2.722	1.826	1.928	--	--	--	500	1.764	17	1.534	1.027	2.801
MADRID, COMUNIDAD DE	2.140	2.190	5.210	--	--	--	--	120	70	1.060	1.520	1.410
Albacete	400	400	450	--	--	--	2.500	3.000	3.200	880	900	1.000
Ciudad Real	73.700	78.410	84.650	--	--	--	41	40	23	168	168	290
Cuenca	49	54	62	--	--	--	25	27	31	44	48	60
Guadalajara	10	9	9	--	--	--	14	15	15	5	5	5
Toledo	5.403	6.947	4.893	--	--	--	440	370	306	193	394	331
CASTILLA - LA MANCHA	79.562	85.820	90.064	--	--	--	3.020	3.452	3.575	1.290	1.515	1.686
Alicante/Alacant	13.106	13.154	12.767	--	--	--	7.225	7.440	7.299	25.384	25.537	23.359
Castellón/Castelló	12.870	13.330	10.060	--	--	--	6.850	6.640	4.960	7.410	6.280	6.280
Valencia/València	16.966	17.339	16.838	--	--	--	6.862	6.921	6.065	6.384	5.407	6.597
COMUNITAT VALENCIANA	42.942	43.823	39.665	--	--	--	20.937	21.001	18.324	39.178	37.224	36.236
MURCIA, REGIÓN DE	183.540	183.990	20.154	--	--	--	--	--	--	76.094	70.098	6.684
Badajoz	3.930	5.090	4.960	--	--	--	20	20	20	1.696	1.991	2.046
Cáceres	5.070	5.190	5.140	--	--	--	10	10	10	701	809	569
EXTREMADURA	9.000	10.280	10.100	--	--	--	30	30	30	2.396	2.800	2.615
Almería	8.680	9.050	9.740	1.500	700	--	38.170	30.888	35.785	304.070	326.159	305.810
Cádiz	4.250	2.543	2.850	1.125	--	--	3.930	2.240	2.700	10.440	9.210	8.380
Córdoba	4.520	4.130	4.580	--	--	--	--	--	--	330	310	314
Granada	15.728	9.053	9.191	525	--	--	1.540	2.250	2.284	38.333	38.589	39.179
Huelva	159.770	5.120	5.220	--	--	--	153.570	155.300	152.060	170	190	200
Jáen	576	568	153	--	--	--	35	35	50	552	560	582
Málaga	2.040	2.060	2.290	113	--	--	--	--	--	7.710	7.580	7.560
Sevilla	15.640	13.550	15.950	--	--	--	210	200	185	3.020	3.020	3.020
ANDALUCÍA	211.204	46.074	49.974	3.264	700	--	197.455	190.913	193.064	364.625	385.618	365.044
Palmas, Las	503	425	428	29.944	30.536	27.754	--	--	--	22.667	24.285	23.531
Santa Cruz de Tenerife	1.437	1.482	1.299	10.984	11.051	10.507	--	--	--	35.424	35.424	32.169
CANARIAS	1.940	1.907	1.727	40.928	41.587	38.261	--	--	--	58.091	59.709	55.700
ESPAÑA	588.255	433.237	282.476	44.191	42.287	40.878	227.699	222.648	220.731	558.828	573.455	486.063

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

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

Año	Superficie (ha)	Operadores (*)
2008	1.317.752	23.473
2009	1.602.868	27.627
2010	1.650.866	27.767
2011	1.845.039	32.837
2012	1.808.492	32.724
2013	1.659.916	33.704
2014	1.710.493	33.539
2015	1.968.570	37.870
2016	2.018.802	39.744
2017	2.082.173	41.871
2018	2.246.475	44.282
2019	2.354.916	47.108
2020	2.437.891	50.047
2021	2.635.442	58.485
2022	2.675.331	60.621
2023	2.991.881	64.430
2024	2.944.941	62.621

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios
(*) Operadores (NIF)= Productores, elaboradores y comercializadores



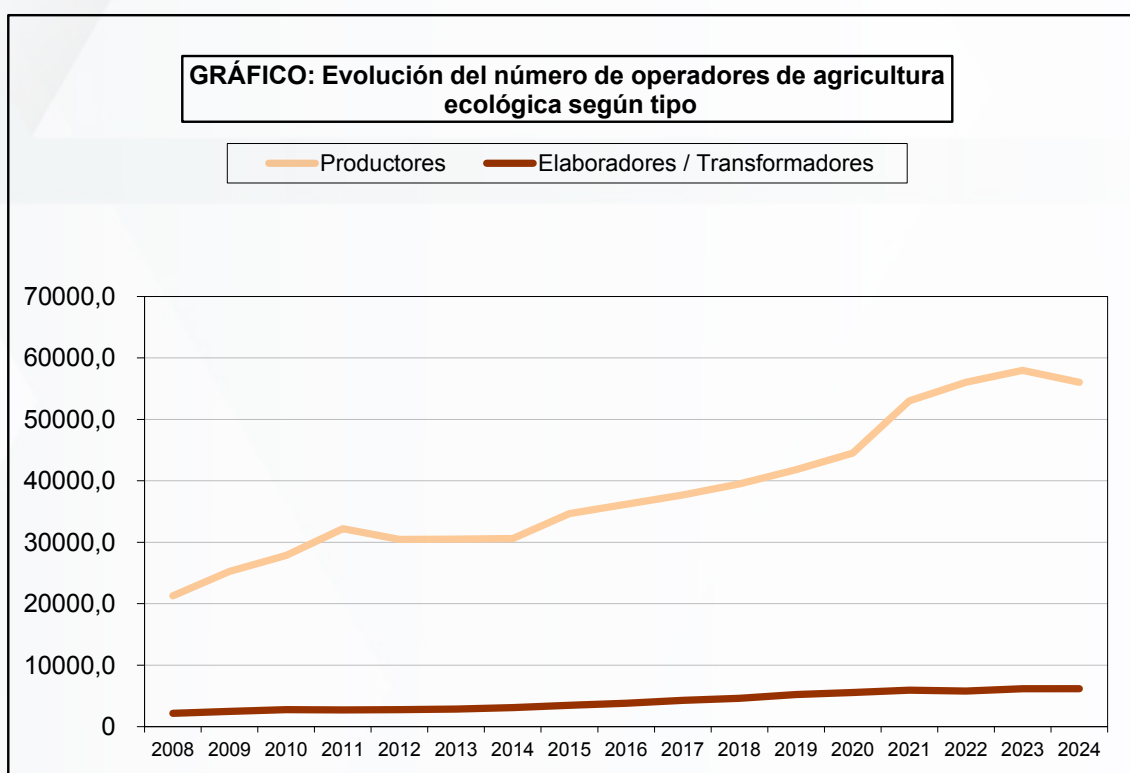
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.2. AGRICULTURA ECOLÓGICA:

Serie histórica del número de operadores según tipo

Año	Productores	Elaboradores / Transformadores
2008	21.291	2.168
2009	25.291	2.465
2010	27.877	2.747
2011	32.206	2.729
2012	30.462	2.790
2013	30.502	2.842
2014	30.602	3.082
2015	34.673	3.492
2016	36.207	3.810
2017	37.712	4.297
2018	39.505	4.627
2019	41.838	5.230
2020	44.493	5.561
2021	53.029	5.921
2022	56.024	5.773
2023	57.980	6.149
2024	56.067	6.174

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.3. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2024 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cereales para la producción de grano	Legumbres secas y proteaginosas para la producción de grano	Tubérculos y raíces	Cultivos industriales	Cítricos	Frutales	Vid	Olivar	Frutos secos
Coruña, A	10,33	-	9,06	9,61	0,66	81,01	0,32	0,25	41,03
Lugo	126,16	6,93	21,07	10,37	-	129,44	5,57	18,56	1.128,66
Ourense	106,05	0,12	2,42	0,11	-	53,86	51,79	14,71	118,06
Pontevedra	3,35	-	2,31	-	3,88	142,35	11,34	2,19	44,36
GALICIA	245,89	7,05	34,85	20,08	4,54	406,67	69,02	35,71	1.332,11
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	37,90	13,86	2,04	16,18	3,20	418,17	1,52	0,04	46,94
CANTABRIA	-	4,85	-	0,03	2,37	15,13	3,72	-	24,77
Araba/Álava	263,30	104,50	14,90	32,00	-	31,20	1.641,90	40,90	10,40
Gipuzkoa	2,20	-	0,10	-	-	329,60	27,60	3,00	39,20
Bizkaia	0,40	1,30	0,60	-	0,60	50,60	12,60	-	5,10
PAÍS VASCO	265,90	105,80	15,60	32,00	0,60	411,40	1.682,10	43,90	54,70
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	5.563,04	628,25	25,35	237,51	0,01	261,15	1.928,91	965,57	760,33
RIOJA, LA	141,30	20,81	2,49	1,17	-	149,54	2.883,31	809,11	1.667,64
Huesca	1.819,08	429,92	3,58	97,94	-	314,55	406,33	505,15	1.049,26
Teruel	5.536,15	789,23	3,70	1.201,91	-	5,00	249,97	8.510,94	5.640,91
Zaragoza	18.769,12	3.562,92	19,49	140,76	-	473,41	2.229,67	1.678,61	4.390,85
ARAGÓN	26.124,35	4.782,07	26,77	1.400,61	-	792,96	2.885,97	10.694,70	11.081,02
Barcelona	2.565,96	188,79	12,53	171,12	2,05	80,64	16.614,48	597,82	169,64
Girona	1.952,73	79,89	17,69	121,09	0,30	113,30	1.062,15	465,87	70,50
Lleida	2.881,87	180,76	11,95	92,40	-	1.052,76	3.300,31	5.296,56	1.664,92
Tarragona	580,97	65,92	16,36	85,41	-	290,96	13.337,36	4.285,93	2.678,71
CATALUÑA	7.981,53	515,36	58,53	470,02	293,31	1.470,49	34.314,30	10.646,18	4.583,77
BALEARS, ILLES	6.427,77	1.660,02	10,74	79,48	91,56	231,59	1.510,84	1.921,84	4.269,02
Ávila	821,60	498,77	18,37	324,73	-	12,74	268,99	114,35	43,23
Burgos	1.207,72	1.006,26	29,44	373,82	-	5,86	3.975,01	4,04	159,37
León	783,44	462,21	8,38	116,45	-	4,75	415,87	8,45	99,30
Palencia	908,09	486,08	11,22	233,14	-	3,30	14,04	-	42,52
Salamanca	2.589,56	627,47	0,05	344,68	-	-	69,65	178,07	282,46
Segovia	1.152,41	731,56	107,68	609,00	-	1,94	799,18	0,19	69,18
Soria	1.304,88	455,60	50,79	816,55	0,04	3,11	862,96	10,33	17,70
Valladolid	3.521,03	1.782,97	50,48	1.515,86	-	4,62	6.999,17	540,03	844,50
Zamora	6.585,06	1.802,84	1,98	1.951,93	-	4,22	1.114,49	32,90	549,67
CASTILLA Y LEÓN	18.873,78	7.853,76	278,39	6.286,16	0,04	49,42	14.039,38	888,36	2.107,93
MADRID, COMUNIDAD DE	204,61	7,92	21,04	50,36	-	3,08	468,19	4.583,28	342,02
Albacete	13.756,98	3.170,58	0,69	958,47	-	342,59	20.842,36	8.691,78	40.673,18
Ciudad Real	2.1951,83	2.944,61	0,48	233,42	-	4,88	16.726,82	25.855,10	17.730,51
Cuenca	4.974,02	1.887,00	4,90	1.859,12	-	12,14	14.430,64	5.633,16	13.850,26
Guadalajara	3.115,37	1.035,07	9,81	2.653,71	-	4,02	144,35	2.524,50	323,61
Toledo	29.236,51	5.458,76	1,59	708,82	-	9,30	16.397,10	30.368,54	18.883,96
CASTILLA - LA MANCHA	73.034,71	14.496,01	17,46	6.413,55	-	372,93	68.541,27	73.073,07	91.461,52
Alicante/Alacant	1.356,19	-	2,15	85,34	3.995,84	233,46	2.414,56	4.340,51	8.161,07
Castellón/Castelló	350,14	-	2,87	7,28	262,86	39,69	55,52	1.483,37	1.465,95
Valencia/València	2.006,71	-	4,39	222,70	1.534,42	251,51	16.658,88	2.784,19	9.889,61
COMUNITAT VALENCIANA	3.713,03	-	9,42	315,32	5.793,12	524,66	19.128,96	8.608,08	19.516,63
MURCIA, REGIÓN DE	11.279,60	513,88	149,24	1.801,92	5.574,06	944,24	12.807,99	6.643,63	52.698,21
Badajoz	6.657,10	1.768,98	-	93,42	28,57	991,69	2.414,66	27.655,26	1.939,13
Cáceres	95,33	5,07	-	0,94	1,70	148,41	243,62	5.544,28	868,45
EXTREMADURA	6.752,43	1.774,05	-	94,36	30,28	1.140,10	2.658,28	33.199,54	2.807,58
Almería	6.874,77	708,77	2,75	117,85	2.286,91	277,08	187,56	3.184,98	38.040,21
Cádiz	16.347,66	4.733,42	102,40	2.097,87	471,78	43,28	478,55	6.574,70	660,00
Córdoba	33.120,69	3.005,30	3,17	126,21	932,68	111,26	91,54	42.460,62	1.282,87
Granada	24.294,95	1.707,07	0,41	1.349,67	46,82	319,21	316,37	15.270,69	65.851,31
Huelva	2.176,26	1.120,46	22,48	4.731,98	2.095,39	219,88	38,14	6.561,89	2.785,81
Jáen	1.729,39	136,45	-	77,97	0,50	43,71	17,69	16.648,10	1.657,71
Málaga	1.378,85	805,44	15,11	245,79	3.659,81	213,02	188,58	9.321,75	2.766,79
Sevilla	9.479,56	2.036,91	309,42	931,76	3.090,90	180,57	79,60	32.139,81	1.217,62
ANDALUCÍA	95.402,12	14.233,82	455,74	9.679,10	12.584,79	1.408,00	1.398,04	132.162,55	114.262,31
Palmas, Las	7,32	4,29	34,97	0,32	25,25	21,07	276,20	42,50	19,60
Santa Cruz de Tenerife	26,74	-	6,08	3,40	28,66	32,47	263,86	16,43	24,04
CANARIAS	34,06	4,29	41,05	3,72	50,97	87,37	540,10	71,09	42,62
ESPAÑA	256.082,01	46.641,80	1.148,70	26.941,55	24.431,77	8.649,41	164.860,66	284.334,68	307.058,55

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.4. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamientos
2024 (hectáreas) (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total hortalizas frescas y fresas *	Setas cultivadas	Bayas cultivadas	Plataneras y subtropicales	Total de pastos y prados permanentes	Barbecho
Coruña, A	54,00	-	99,16	12,35	3.000,49	13,06
Lugo	15,56	-	28,87	0,74	11.904,36	53,54
Ourense	9,15	-	19,24	-	6.389,92	19,21
Pontevedra	19,65	-	10,30	30,62	947,76	3,27
GALICIA	98,37	-	157,58	43,70	22.242,52	89,08
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	45,93	4,85	110,11	135,95	13.448,93	2,18
CANTABRIA	24,01	3,33	86,39	6,76	3.388,53	5,88
Araba/Álava	55,17	-	4,20	-	2.956,30	80,90
Gipuzkoa	64,38	-	5,00	4,60	2.454,50	21,50
Bizkaia	66,10	-	8,30	20,80	2.220,40	24,60
PAÍS VASCO	185,65	-	17,50	25,40	7.631,20	127,00
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	518,36	1,08	0,76	47,47	16.654,34	5.753,03
RIOJA, LA	53,77	1,73	0,18	0,27	1.130,46	193,60
Huesca	41,03	-	0,01	24,05	6.983,27	992,50
Teruel	18,86	-	-	4,00	9.773,49	3.733,70
Zaragoza	506,44	0,13	0,12	11,71	13.541,15	14.041,78
ARAGÓN	566,33	0,13	0,13	39,76	30.297,91	18.767,98
Barcelona	266,39	0,13	0,46	4,11	22.212,68	1.180,77
Girona	156,48	0,01	1,74	8,01	44.391,39	380,39
Lleida	170,39	0,08	1,04	134,79	105.426,58	875,71
Tarragona	298,99	-	2,84	13,04	2.215,93	3.802,23
CATALUÑA	892,25	0,22	6,08	159,95	174.246,57	6.239,10
BALEARS, ILLES	284,60	-	0,22	147,53	318,24	1.862,07
Ávila	195,08	-	2,56	8,95	3.136,07	289,59
Burgos	15,48	-	-	-	6.153,81	511,03
León	24,39	-	-	0,17	13.293,21	542,79
Palencia	48,51	1,36	-	-	2.486,50	176,88
Salamanca	111,88	-	2,24	0,27	16.742,46	1.556,06
Segovia	100,93	-	4,79	-	3.011,67	2.070,34
Soria	18,44	-	8,38	-	1.309,12	922,06
Valladolid	404,44	-	0,08	1,39	1.485,92	864,15
Zamora	1.123,81	-	1,10	-	7.250,68	2.116,87
CASTILLA Y LEÓN	2.042,96	1,36	19,15	10,78	54.869,44	9.049,76
MADRID, COMUNIDAD DE	21,08	-	2,78	1,32	-	348,70
Albacete	1.286,92	-	9,54	123,46	40.601,55	13.029,67
Ciudad Real	804,40	-	0,64	10,43	24.455,27	17.804,86
Cuenca	161,84	7,06	3,23	0,73	4.496,85	2.191,28
Guadalajara	66,87	0,04	0,23	-	1.862,15	1.731,51
Toledo	337,08	-	0,01	245,66	18.565,17	23.390,60
CASTILLA – LA MANCHA	2.657,10	7,10	13,64	380,28	89.980,99	58.147,92
Alicante/Alacant	814,39	0,01	0,13	278,04	-	66,44
Castellón/Castelló	34,73	-	-	45,51	-	21,32
Valencia/València	305,04	0,01	0,07	744,79	-	104,58
COMUNITAT VALENCIANA	1.154,16	0,02	0,20	1.068,34	-	192,34
MURCIA, REGIÓN DE	4.254,68	-	-	49,17	710,38	15.338,60
Badajoz	598,50	-	0,75	872,31	20.329,91	2.641,43
Cáceres	79,99	0,03	10,96	203,15	13.791,89	210,97
EXTREMADURA	678,48	0,03	11,71	1.075,46	34.121,80	2.852,39
Almería	5.162,92	-	0,05	58,54	12.190,50	6.224,38
Cádiz	770,22	0,17	-	1.287,37	177.279,17	4.027,75
Córdoba	5.385,07	0,04	-	17,63	154.075,10	28.841,31
Granada	4.044,02	317,14	94,22	1.311,33	73.790,76	14.129,73
Huelva	418,44	-	1.086,41	285,82	192.707,66	2.687,17
Jaén	41,66	0,40	0,04	0,43	123.842,40	2.163,75
Málaga	261,06	-	0,08	3.125,11	37.813,23	926,61
Sevilla	1.187,82	0,01	10,67	24,53	152.802,01	3.955,20
ANDALUCÍA	17.271,20	317,76	1.191,46	6.110,78	924.500,82	62.955,91
Palmas, Las	121,19	0,04	0,73	263,88	104,73	384,98
Santa Cruz de Tenerife	129,64	0,10	1,13	777,92	4.664,28	384,98
CANARIAS	250,83	0,14	1,92	1.119,31	4.769,01	769,96
ESPAÑA	30.999,74	337,76	1.607,43	10.341,94	1.378.311,14	182.695,50

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios

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

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.5. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de explotaciones según tipos de animales, 2024

Provincias y Comunidades Autónomas	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Aves de corral			Équidos	Apicultura	Conejos	Otros	Total
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Carne		Huevos					
								Pollos	Otras	Gallinas puesta					
Coruña, A	74	33	4	-	6	-	2	3	-	5	3	2	-	-	132
Lugo	432	55	17	-	7	-	4	14	-	8	15	17	-	-	569
Ourense	132	9	-	-	5	1	-	4	-	-	1	18	-	-	172
Pontevedra	26	12	1	-	-	-	-	1	-	7	-	1	-	-	48
GALICIA	664	102	31	-	18	1	6	22	-	20	19	38	-	-	921
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	256	42	29	2	18	1	-	-	-	2	25	16	-	-	391
CANTABRIA	66	24	9	-	1	-	-	1	-	4	22	5	-	-	133
Araba/Álava	24	-	4	1	-	-	1	-	-	1	15	3	-	-	49
Gipuzkoa	30	8	16	8	9	1	1	-	-	9	13	4	-	-	99
Bizkaia	28	5	8	4	4	1	1	-	-	10	12	1	-	-	74
PAÍS VASCO	82	13	28	13	13	2	3	-	-	20	40	8	-	-	222
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	56	6	38	14	14	4	-	1	-	8	42	7	-	-	190
RIOJA, LA	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	6
Huesca	3	-	2	-	1	-	-	-	-	4	-	4	-	-	14
Teruel	7	-	10	-	2	-	-	-	-	2	-	2	-	-	23
Zaragoza	2	-	11	-	-	-	2	-	-	7	-	1	-	-	23
ARAGÓN	12	-	23	-	3	-	2	-	-	13	-	7	-	-	60
Barcelona	120	6	19	3	11	9	3	24	-	21	5	5	-	-	230
Girona	209	8	39	3	19	2	3	7	3	29	50	4	-	-	373
Lleida	305	2	43	-	35	8	5	7	-	8	70	4	-	-	487
Tarragona	3	-	5	-	4	1	7	2	-	6	-	3	-	-	31
CATALUÑA	637	16	106	6	69	20	18	40	3	64	125	16	-	-	1.121
BALEARS, ILLES	56	4	179	1	4	5	28	3	-	35	1	12	-	-	332
Ávila	13	-	1	-	-	-	2	1	-	6	-	1	-	-	26
Burgos	21	-	5	3	1	2	-	-	-	3	3	7	-	-	45
León	45	-	6	-	1	1	-	-	-	2	3	32	-	-	90
Palencia	2	-	5	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	10
Salamanca	93	-	7	3	-	-	-	-	-	1	4	4	-	1	113
Segovia	11	-	2	-	-	-	-	1	-	3	-	2	-	-	19
Soria	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	8
Valladolid	4	2	1	-	-	-	1	-	-	6	-	1	-	-	15
Zamora	32	-	5	3	1	1	-	-	-	1	10	4	-	1	58
CASTILLA Y LEÓN	223	2	34	9	5	4	3	3	-	23	21	53	-	2	384
MADRID, COMUNIDAD DE	9	-	2	-	1	1	-	-	-	1	-	8	-	-	22
Albacete	10	2	67	6	49	9	1	-	-	1	4	2	-	-	151
Ciudad Real	77	1	66	7	3	4	-	-	-	-	1	7	-	-	166
Cuenca	2	-	6	2	3	-	-	-	-	2	-	-	-	-	15
Guadalajara	2	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	15
Toledo	130	-	71	6	2	4	-	1	-	5	3	3	-	-	226
CASTILLA – LA MANCHA	221	3	214	21	57	17	2	1	-	8	8	20	-	-	573
Alicante/Alacant	-	-	3	-	2	-	-	-	-	1	-	3	-	1	10
Castellón/Castelló	10	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	16
Valencia/València	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	-	4	-	-	11
COMUNITAT VALENCIANA	10	-	5	-	3	-	-	-	-	7	2	9	-	1	37
MURCIA, REGIÓN DE	-	-	-	-	-	4	3	-	-	1	-	4	-	-	12
Badajoz	131	-	110	1	20	3	6	-	-	-	16	1	-	-	288
Cáceres	67	-	26	-	1	3	1	-	-	4	11	5	-	-	118
EXTREMADURA	198	-	136	1	21	6	7	-	-	4	27	6	-	-	406
Almería	-	-	24	-	15	7	-	-	-	5	-	6	-	-	57
Cádiz	936	-	80	8	12	27	7	-	-	-	4	13	-	-	1.087
Córdoba	757	-	666	5	21	8	34	-	-	3	8	3	-	-	1.505
Granada	27	-	223	-	112	15	1	-	-	4	5	8	-	-	395
Huelva	882	-	360	10	38	22	30	-	-	-	140	27	-	-	1.509
Jaén	122	-	434	18	233	20	2	-	-	-	10	6	-	-	845
Málaga	72	-	66	5	5	15	3	-	-	2	3	10	-	-	181
Sevilla	324	-	288	2	12	12	9	-	-	5	14	13	-	-	681
ANDALUCÍA	3.120	-	2.141	48	448	126	86	-	-	19	184	86	-	-	6.260
Palmas, Las	1	-	-	2	-	2	2	3	-	12	-	5	-	-	27
Santa Cruz de Tenerife	3	-	1	5	-	3	1	2	-	24	-	27	-	-	67
CANARIAS	4	-	1	7	-	5	3	5	-	36	-	32	-	-	94
ESPAÑA	5.617	212	2.976	122	675	196	164	76	3	265	516	327	-	3	11.164

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.6. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de cabezas de ganado / colmenas ecológicas, 2024

Provincias y Comunidades Autónomas	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Aves de corral			Équidos	Apicultura nº de colmenas	Conejos	Otros (*)
								Carne		Huevos				
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Pollos	Otras	Gallinas puesta				
Coruña, A	1.769	1.863	104	-	76	-	S.E.	7.137	-	24.085	80	S.E.	-	-
Lugo	12.913	2.282	1.295	-	323	-	51	162.375	-	40.615	439	11.764	-	-
Ourense	6.267	S.E.	1.802	-	530	S.E.	-	52.456	-	-	S.E.	4.225	-	-
Pontevedra	752	450	S.E.	-	-	-	-	S.E.	75.982	95.152	-	S.E.	-	-
GALICIA	21.701	4.700	3.211	-	929	S.E.	82	230.188	-	159.852	541	16.446	-	-
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	15.775	1.199	1.929	S.E.	1.821	S.E.	-	-	-	S.E.	412	2.738	-	-
CANTABRIA	4.142	1.827	358	-	S.E.	-	-	S.E.	-	2.532	577	1.069	-	-
Araba/Álava	1.770	-	582	S.E.	-	-	S.E.	-	-	S.E.	558	398	-	-
Gipuzkoa	1.121	293	606	1.328	141	S.E.	S.E.	-	-	14.355	228	720	-	-
Bizkaia	1.034	219	1.118	1.037	78	S.E.	S.E.	-	-	30.894	325	S.E.	-	-
PAÍS VASCO	3.925	512	2.306	2.572	219	S.E.	49	-	-	48.224	1.111	1.368	-	-
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	2.151	118	1.965	1.826	631	268	-	S.E.	-	23.660	1.604	1.930	-	-
RIOJA, LA	255	-	-	-	-	-	1.180	-	-	-	-	966	-	-
Huesca	337	-	S.E.	-	S.E.	-	-	-	-	15.973	-	616	-	-
Teruel	902	-	4.911	-	S.E.	-	-	-	-	S.E.	-	S.E.	-	-
Zaragoza	S.E.	-	7.445	-	-	-	S.E.	-	-	177.878	-	S.E.	-	-
ARAGÓN	1.641	-	13.921	-	1.424	-	S.E.	-	-	216.492	-	1.206	-	-
Barcelona	7.659	594	6.665	772	515	2.949	504	42.458	-	24.280	43	564	-	-
Girona	18.263	774	8.155	1.602	744	S.E.	442	32.551	28.560	107.360	1.421	410	-	-
Lleida	25.374	S.E.	29.001	-	2.362	1.861	2.775	7.091	-	17.774	2.315	658	-	-
Tarragona	124	-	1.392	-	1.133	S.E.	6.558	S.E.	-	70.730	-	2.247	-	-
CATALUÑA	51.420	1.987	45.213	2.374	4.754	5.498	10.279	82.308	28.560	220.144	3.779	3.879	-	-
BALEARS, ILLES	489	77	20.134	S.E.	58	420	1.466	8.050	-	11.286	S.E.	332	-	-
Ávila	1.115	-	S.E.	-	-	-	S.E.	S.E.	-	5.269	-	S.E.	-	-
Burgos	1.139	-	657	994	S.E.	S.E.	-	-	-	5.226	122	1.236	-	-
León	1.730	-	899	-	S.E.	S.E.	-	-	-	S.E.	51	9.901	-	-
Palencia	S.E.	-	-	-	-	-	-	S.E.	-	S.E.	S.E.	-	-	-
Salamanca	4.568	-	939	285	-	-	-	-	-	S.E.	44	8.252	-	S.E.
Segovia	547	-	S.E.	-	-	-	-	S.E.	-	3.561	-	S.E.	-	-
Soria	S.E.	-	S.E.	-	S.E.	-	-	-	-	-	-	S.E.	-	-
Valladolid	285	S.E.	S.E.	-	-	-	S.E.	-	-	60.268	-	S.E.	-	-
Zamora	1.428	-	2.355	1.004	S.E.	S.E.	-	-	-	S.E.	69	1.230	-	S.E.
CASTILLA Y LEÓN	10.994	S.E.	7.251	2.283	1.388	1.607	3.579	7.550	-	79.843	296	22.058	-	S.E.
MADRID, COMUNIDAD DE	1.542	-	S.E.	-	S.E.	S.E.	-	-	-	S.E.	-	1.516	-	-
Albacete	651	S.E.	30.855	3.062	8.819	5.982	S.E.	-	-	S.E.	19	S.E.	-	-
Ciudad Real	5.861	S.E.	25.035	8.418	2.357	2.065	-	-	-	-	S.E.	1.650	-	-
Cuenca	S.E.	-	3.571	S.E.	1.172	-	-	-	-	S.E.	-	-	-	-
Guadalajara	S.E.	-	2.068	-	-	-	S.E.	-	-	-	-	1.660	-	-
Toledo	6.503	-	13.339	2.721	S.E.	1.707	-	S.E.	-	9.596	48	349	-	-
CASTILLA – LA MANCHA	13.159	232	74.868	15.183	12.353	9.754	S.E.	S.E.	-	160.871	83	4.199	-	-
Alicante/Alacant	-	-	124	-	S.E.	-	-	-	-	S.E.	-	1.950	-	S.E.
Castellón/Castelló	561	-	S.E.	-	-	-	-	-	-	-	S.E.	S.E.	-	-
Valencia/València	-	-	-	-	S.E.	-	-	-	-	75.446	-	911	-	-
COMUNITAT VALENCIANA	561	-	365	-	837	-	-	-	-	75.727	S.E.	3.081	-	S.E.
MURCIA, REGIÓN DE	-	-	-	-	-	1.797	101	-	-	S.E.	-	470	-	-
Badajoz	19.623	-	73.993	S.E.	266	152	349	-	-	-	81	S.E.	-	-
Cáceres	11.366	-	6.693	-	S.E.	1.044	S.E.	-	-	9.016	117	1.739	-	-
EXTREMADURA	30.989	-	80.686	S.E.	342	1.196	377	-	-	9.016	198	2.054	-	-
Almería	-	-	7.980	-	1.678	2.067	-	-	-	15.625	-	910	-	-
Cádiz	41.472	-	7.287	1.088	1.912	7.245	93	-	-	-	167	4.447	-	-
Córdoba	32.243	-	111.125	1.026	294	2.087	9.203	-	-	6.121	190	1.646	-	-
Granada	745	-	66.413	-	5.224	2.260	S.E.	-	-	20.226	40	3.767	-	-
Huelva	34.755	-	62.099	1.442	790	3.268	1.480	-	-	-	655	12.642	-	-
Jaén	7.606	-	90.301	4.256	5.079	2.359	S.E.	-	-	-	140	1.938	-	-
Málaga	3.209	-	20.189	2.339	137	4.071	103	-	-	S.E.	42	1.224	-	-
Sevilla	21.493	-	73.107	S.E.	1.277	2.944	713	-	-	20.787	206	4.870	-	-
ANDALUCÍA	141.523	-	438.501	10.586	16.391	26.301	11.603	-	-	66.110	1.440	31.444	-	-
Palmas, Las	S.E.	-	-	S.E.	-	S.E.	S.E.	1.530	-	4.012	-	144	-	-
Santa Cruz de Tenerife	129	-	S.E.	331	-	126	S.E.	S.E.	-	5.897	-	1.607	-	-
CANARIAS	133	-	S.E.	548	-	131	17	1.733	-	9.909	-	1.751	-	-
ESPAÑA	300.400	10.765	690.897	36.005	41.322	49.385	30.470	342.063	28.560	1.086.077	10.086	96.507	-	12.677

(*) En Helicicultura nº. de m² de granja dedicada a la cría de caracoles

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

9.11.7. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial de los productos lácteos (tn), huevos (unidades) y miel (tn) 2024

Provincias y Comunidades Autónomas	Leche cruda producida en la explotación					Productos lácteos (tn)						Huevos (Unids)	Miel (tn)
	Vaca	Oveja	Cabra	Otros	Total leche cruda	Leche para consumo directo	Nata	Mantequilla	Queso	Leche acidificada	Otros lácteos		
Coruña, A	9.568	-	-	-	9.568	6.448	7	27	43	1.849	-	6.086.536	S.E.
Lugo	11.930	-	-	-	11.930	11.146	-	-	90	35	-	11.539.476	137
Ourense	S.E.	-	S.E.	-	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	-	-	49
Pontevedra	2.331	-	-	-	2.331	-	-	-	16	-	-	2.479.060	S.E.
GALICIA	24.296	-	S.E.	-	24.311	17.644	7	27	149	1.955	-	20.105.072	191
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	6.037	S.E.	S.E.	-	6.042	477	-	-	12	75	-	S.E.	45
CANTABRIA	5.083	-	-	S.E.	5.083	-	-	-	11	69	-	103.000	6
Araba/Álava	-	S.E.	-	-	S.E.	-	-	-	S.E.	-	-	S.E.	8
Gipuzkoa	879	66	S.E.	-	947	-	-	-	9	-	-	3.143.745	14
Bizkaia	657	52	S.E.	-	709	-	-	-	7	-	-	6.765.786	S.E.
PAÍS VASCO	1.536	129	S.E.	-	1.667	-	-	-	15	-	-	10.561.056	27
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	175	-	-	-	175	116	-	-	21	29	-	6.703.378	17
RIOJA, LA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
Huesca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.537.907	3
Teruel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S.E.	S.E.
Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.385.765	S.E.
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.083.424	4
Barcelona	1.513	38	208	-	1.760	-	-	-	-	-	-	2.908.898	7
Girona	1.972	79	S.E.	-	2.082	-	-	-	-	-	-	9.440.736	5
Lleida	S.E.	-	131	-	1.708	-	-	-	-	-	-	2.129.438	8
Tarragona	-	-	S.E.	-	S.E.	-	-	-	-	-	-	8.473.902	29
CATALUÑA	5.062	118	383	-	5.563	-	-	-	-	-	-	22.952.975	50
BALEARS, ILLES	147	S.E.	53	-	214	11	-	-	23	3	0	2.934.606	1
Ávila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	665.195	S.E.
Burgos	-	12	S.E.	-	35	-	-	-	-	-	-	8	8
León	-	-	S.E.	-	S.E.	-	-	-	-	-	-	S.E.	112
Palencia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S.E.	-
Salamanca	-	12	-	2.627	2.639	-	-	-	-	-	-	S.E.	168
Segovia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	351.048	S.E.
Soria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S.E.
Valladolid	S.E.	-	-	-	S.E.	745	-	-	-	-	-	7.677.952	S.E.
Zamora	-	81	S.E.	-	122	-	-	-	-	-	-	S.E.	18
CASTILLA Y LEÓN	S.E.	105	109	2.627	3.586	745	-	-	-	-	-	10.533.092	310
MADRID, COMUNIDAD DE	-	-	S.E.	-	S.E.	210	-	-	54	187	-	S.E.	24
Albacete	S.E.	317	2.140	-	3.372	9	-	-	21	-	5	S.E.	S.E.
Ciudad Real	S.E.	1.040	267	-	1.307	-	-	-	69	-	-	-	31
Cuenca	-	S.E.	-	-	S.E.	-	-	-	S.E.	-	-	S.E.	50
Guadalajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
Toledo	-	513	528	-	1.041	15	-	-	1	-	-	1.473.490	6
CASTILLA – LA MANCHA	915	2.059	2.935	-	5.908	24	-	-	152	-	5	17.296.090	125
Alicante/Alacant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S.E.	26
Castellón/Castelló	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S.E.
Valencia/València	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.339.145	32
COMUNITAT VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.386.979	59
MURCIA, REGIÓN DE	-	-	830	-	830	250	-	-	160	180	-	S.E.	5
Badajoz	-	S.E.	41	-	65	-	-	-	3	-	-	-	S.E.
Cáceres	-	-	286	-	286	-	-	-	3	-	-	2.044.805	22
EXTREMADURA	-	S.E.	327	-	351	-	-	-	6	-	-	2.044.805	26
Almería	-	-	618	-	618	-	-	-	-	-	-	4.271.750	15
Cádiz	-	131	2.714	-	2.845	-	-	-	-	-	-	-	67
Córdoba	-	151	731	-	882	-	-	-	-	-	-	2.142.217	37
Granada	-	-	792	-	792	-	-	-	-	-	-	5.948.700	66
Huelva	-	300	1.137	-	1.437	-	-	-	-	-	-	-	185
Jaén	-	897	860	-	1.756	-	-	-	-	-	-	-	28
Málaga	-	281	1.425	-	1.705	-	-	-	-	-	-	S.E.	22
Sevilla	-	S.E.	1.207	-	1.307	-	-	-	-	-	-	4.397.933	106
ANDALUCÍA	-	1.859	9.483	-	11.342	-	-	-	-	-	-	17.933.450	526
Palmas, Las	-	S.E.	S.E.	-	S.E.	-	-	-	-	-	-	922.760	2
Santa Cruz de Tenerife	-	25	25	-	50	-	-	-	9	-	-	1.356.310	19
CANARIAS	-	47	26	-	73	-	-	-	9	-	-	2.279.070	21
ESPAÑA	43.996	4.358	14.375	2.627	65.355	19.477	7	27	613	2.499	5	159.508.029	1.449

Fuente: Subdirección General de la Calidad Alimentaria y de Laboratorios Agroalimentarios