

FRUTALES DE FRUTO SECO

15.1. ALMENDRO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Arboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción con cáscara con cáscara (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior ⁽¹⁾ (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	613,8	584,1	6.712	4,1	250,2	40,15	100.449	12.614	91.797
1991	627,6	595,0	6.082	4,3	257,8	48,88	126.013	19.140	64.453
1992	605,3	580,2	5.625	4,8	281,9	45,27	127.611	24.279	90.406
1993	614,6	594,6	6.369	4,4	280,0	79,39	222.302	6.689	118.770
1994	615,7	596,1	5.036	3,8	238,1	72,03	171.507	32.336	103.994
1995	639,7	602,9	3.304	2,5	158,9	102,96	163.602	60.141	84.125
1996	637,5	604,4	2.743	3,9	242,3	106,71	258.558	81.724	98.755
1997	664,3	629,1	2.956	6,0	388,9	76,95	299.273	55.274	152.151
1998	658,5	630,1	2.722	3,4	220,4	83,59	184.230	83.540	143.620
1999	654,3	624,3	2.504	4,4	280,7	56,89	159.695	109.286	126.214
2000	670,5	650,7	1.995	3,4	225,2	69,09	155.582	103.266	101.787
2001	658,8	627,9	2.312	4,0	254,6	67,16	171.003	126.312	155.255
2002	649,0	602,4	2.252	4,5	279,4	68,68	191.889	150.111	179.802
2003	641,7	596,9	2.123	3,5	214,4	91,93	197.142	182.788	178.669
2004 (P)					86,4	134,86	116.519		

⁽¹⁾ En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de almendra pelada a con cáscara 3,30.

(P) Provisional.

FRUTOS SECOS

15.2. ALMENDRO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Arboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción con cáscara (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Arboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lugo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ourense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	2.800	-	-	1	3
Alava	75	-	75	75	-	12.875	400	-	3	69
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	-	-	-	-	-	40	-	-	3	-
PAÍS VASCO	75	-	75	75	-	12.915	400	-	3	69
NAVARRA	2.996	856	3.852	2.928	818	2.154	364	780	3	1.710
LA RIOJA	9.615	172	9.787	8.496	144	35.632	450	1.147	4	4.131
Huesca	12.500	660	13.160	12.243	624	-	872	2.648	-	12.328
Teruel	21.899	284	22.183	18.905	151	56.463	147	620	1	2.929
Zaragoza	36.527	2.355	38.882	33.724	2.351	-	350	1.419	-	15.139
ARAGÓN	70.926	3.299	74.225	64.872	3.126	56.463	389	1.626	1	30.396
Barcelona	1.598	19	1.617	1.586	17	28.379	650	1.542	1	1.085
Girona	39	3	42	37	3	-	703	1.333	-	30
Lleida	29.441	1.183	30.624	29.245	1.072	2.141	329	905	4	10.600
Tarragona	27.858	1.585	29.443	21.975	1.564	30.236	242	626	-	6.297
CATALUÑA	58.936	2.790	61.726	52.843	2.656	60.756	303	745	1	18.012
BALEARES	62.252	380	62.632	52.000	380	117.440	200	1.080	5	11.398
Ávila	2	2	4	2	2	562	700	1.500	20	16
Burgos	136	1	137	122	1	44.895	20	40	1	25
León	15	-	15	15	-	940	1.000	-	5	20
Palencia	4	-	4	4	-	1.704	600	-	20	36
Salamanca	1.014	-	1.014	1.011	-	22.000	300	-	1	314
Segovia	8	-	8	6	-	5.205	600	-	2	14
Soria	410	-	410	410	-	2.774	2.000	-	3	828
Valladolid	39	-	39	39	-	10.352	700	-	10	131
Zamora	57	3	60	51	3	-	1.800	3.000	-	101
CASTILLA Y LEÓN	1.685	6	1.691	1.660	6	88.432	763	2.007	3	1.485
MADRID	225	-	225	225	-	37.250	600	-	3	247
Albacete	26.680	2.099	28.779	23.925	1.121	89.712	200	450	3	5.559
Ciudad Real	2.915	85	3.000	2.858	84	34.592	200	600	2	691
Cuenca	12.907	8	12.915	11.458	8	227.334	250	900	1	3.099
Guadalajara	149	2	151	135	2	2.814	695	2.100	6	115
Toledo	2.293	153	2.446	2.117	151	84.565	750	2.000	11	2.820
CASTILLA-LA MANCHA	44.944	2.347	47.291	40.493	1.366	439.017	245	636	3	12.284
Alicante	24.597	7.141	31.738	24.565	7.137	36.200	671	1.814	4	29.573
Castellón	40.191	1.039	41.230	38.734	1.012	-	484	950	-	19.708
Valencia	39.556	1.098	40.654	32.842	758	304.481	151	1.000	1	6.022
C. VALENCIANA	104.344	9.278	113.622	96.141	8.907	340.681	418	1.647	1	55.303
R. DE MURCIA	66.420	7.586	74.006	60.357	7.069	21.798	270	1.500	2	26.943
Badajoz	2.000	400	2.400	2.000	400	5.000	1.300	2.500	6	3.630
Cáceres	500	50	550	500	50	2.500	1.000	2.500	5	637
EXTREMADURA	2.500	450	2.950	2.500	450	7.500	1.240	2.500	6	4.267
Almería	80.549	9.095	89.644	80.549	9.095	-	260	950	-	29.583
Cádiz	825	-	825	800	-	-	1.100	1.100	-	880
Córdoba	566	34	600	554	34	25.108	300	1.000	2	250
Granada	71.500	1.000	72.500	71.500	1.000	650.000	76	2.311	1	8.395
Huelva	1.785	154	1.939	1.785	151	16.411	400	1.450	4	999
Jaén	4.338	26	4.364	4.316	26	148.475	650	925	2	3.126
Málaga	18.595	17	18.612	18.469	17	-	250	850	-	4.632
Sevilla	621	65	686	571	58	-	219	650	-	163
ANDALUCÍA	178.779	10.391	189.170	178.544	10.381	839.994	200	1.087	1	48.028
Las Palmas	41	-	41	41	-	23.500	200	-	2	56
S.C. de Tenerife	394	1	395	394	1	36.750	200	1.000	1	116
CANARIAS	435	1	436	435	1	60.250	200	1.000	1	172
ESPAÑA	604.132	37.556	641.688	561.569	35.304	2.123.082	291	1.327	2	214.448

FRUTALES DE FRUTO SECO

15.3. AVELLANO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Arboles diseminados mil. de árboles	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior ⁽¹⁾ (toneladas)	
	Total (hectáreas)	En producción (hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	32.911	32.013	337	6,6	21.270	74,60	15.867	3.620	7.959
1991	32.867	31.945	493	5,7	18.096	70,31	12.724	7.586	9.105
1992	32.824	28.884	467	9,1	26.430	60,25	15.923	7.980	3.972
1993	32.705	31.152	403	3,9	12.107	107,11	12.968	8.139	12.660
1994	32.404	28.716	424	7,6	22.657	139,21	31.541	7.964	5.983
1995	30.594	22.158	424	7,0	15.492	97,98	15.180	10.147	3.554
1996	29.436	21.997	419	2,8	7.030	86,33	6.069	11.198	6.800
1997	28.189	20.530	525	9,8	21.252	145,70	30.965	8.514	10.262
1998	28.864	21.035	488	7,8	17.667	144,21	25.478	9.250	6.748
1999	24.142	21.550	488	13,1	29.811	120,50	35.923	9.990	10.221
2000	23.570	23.404	450	7,6	25.188	125,10	31.510	9.592	13.301
2001	22.534	21.388	362	12,3	26.711	124,67	33.301	11.515	6.365
2002	22.397	19.010	192	11,8	22.781	95,39	21.731	12.544	8.460
2003	21.583	18.909	186	6,4	12.559	96,48	12.117	13.413	10.427
2004(P)					25.700	150,14	38.586		

⁽¹⁾ En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de avellana pelada a con cáscara 2,03.

(P) Provisional.

FRUTOS SECOS

15.4. AVELLANO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Arboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción con cáscara (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Arboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	100.000	-	-	1	100
CANTABRIA	-	-	-	-	-	9.455	-	-	1	9
Alava	80	-	80	80	-	3.160	750	-	3	69
Guipúzcoa	26	-	26	26	-	16.000	850	-	5	102
Vizcaya	28	-	28	28	-	22.850	850	-	3	92
PAÍS VASCO	134	-	134	134	-	42.010	790	-	4	263
NAVARRA	6	-	6	6	-	4.520	1.100	-	3	20
LA RIOJA	-	-	-	-	-	2.160	-	-	3	6
Teruel	62	6	68	35	-	166	200	-	8	8
ARAGÓN	62	6	68	35	-	166	200	-	8	8
Barcelona	250	7	257	247	7	5.472	440	1.370	3	135
Girona	673	171	844	663	169	-	502	1.101	-	519
Lleida	5	28	33	5	28	2.850	400	964	4	40
Tarragona	8.109	10.969	19.078	7.008	9.596	-	453	812	-	10.967
CATALUÑA	9.037	11.175	20.212	7.923	9.800	8.322	457	818	3	11.661
Avila	-	-	-	-	-	5.658	-	-	10	57
Burgos	1	-	1	1	-	7.134	30	-	1	4
León	-	-	-	-	-	2.033	-	-	7	14
Palencia	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-
Salamanca	-	-	-	-	-	100	-	-	2	-
Segovia	-	-	-	-	-	98	-	-	4	-
Soria	-	-	-	-	-	10	-	-	3	-
Valladolid	-	-	-	-	-	34	-	-	3	-
Zamora	4	2	6	4	2	-	1.100	2.000	-	8
CASTILLA Y LEÓN	5	2	7	5	2	15.067	886	2.000	5	83
MADRID	-	-	-	-	-	205	-	-	4	1
Alicante	2	-	2	2	-	750	550	-	4	4
Castellón	1.101	16	1.117	952	13	-	375	950	-	369
Valencia	5	6	11	5	6	350	400	2.000	1	14
C. VALENCIANA	1.108	22	1.130	959	19	1.100	375	1.282	3	387
Córdoba	-	-	-	-	-	326	-	-	-	-
Granada	-	26	26	-	26	400	-	500	3	14
Huelva	-	-	-	-	-	265	-	-	3	1
Jaén	-	-	-	-	-	385	-	-	1	-
ANDALUCÍA	-	26	26	-	26	1.376	-	500	2	15
Las Palmas	-	-	-	-	-	940	-	-	4	4
S.C. de Tenerife	-	-	-	-	-	200	-	-	10	2
CANARIAS	-	-	-	-	-	1.140	-	-	5	6
ESPAÑA	10.352	11.231	21.583	9.062	9.847	185.521	453	818	2	12.559

FRUTALES DE FRUTO SECO

15.5. NOGAL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Arboles diseminados miles de árboles	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior ⁽¹⁾ (toneladas)	
	Total (hectáreas)	En producción (hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	2.497	1.882	470	43,0	8.091	143,87	11.641	18.968	220
1991	2.708	2.163	478	41,5	8.967	172,74	15.490	17.165	251
1992	2.298	1.747	484	51,9	9.046	154,48	13.974	16.848	122
1993	2.789	2.322	511	37,5	8.717	164,76	14.362	16.066	114
1994	2.775	2.271	457	32,4	8.282	162,38	13.448	18.512	181
1995	2.874	2.307	498	35,1	8.110	169,47	13.744	19.709	178
1996	2.996	2.307	473	14,9	10.059	148,19	14.906	21.265	221
1997	2.985	2.259	498	15,6	9.503	150,01	14.255	20.021	541
1998	2.905	2.397	444	12,3	7.713	170,18	13.126	20.678	811
1999	3.130	2.551	452	16,4	9.960	170,57	16.988	26.313	1.268
2000	4.065	3.349	439	14,9	11.418	191,59	21.876	31.535	1.260
2001	4.287	3.446	417	16,4	11.903	171,86	20.456	33.638	1.653
2002	5.333	3.341	418	20,0	13.657	206,55	28.209	41.082	1.514
2003	5.515	3.525	279	19,7	9.418	183,19	17.253	34.402	2.114

⁽¹⁾ En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de nuez pelada a con cáscara 3,30.

FRUTOS SECOS

15.6. NOGAL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Arboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción con cáscara (toneladas)	
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)			Arboles diseminados (kg/árbol)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	54	13	67	54	13	3.288	1.500	2.600	16	167
Lugo	31	8	39	31	8	1.521	2.570	4.000	20	142
Ourense	31	8	39	31	8	4.371	2.000	5.000	35	255
Pontevedra	255	64	319	255	64	1.738	2.500	4.000	35	955
GALICIA	371	93	464	371	93	10.918	2.319	3.890	27	1.519
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	30.000	-	-	2	60
CANTABRIA	-	-	-	-	-	6.998	-	-	4	28
Alava	9	-	9	9	-	9.985	1.575	-	9	104
Guipúzcoa	49	-	49	46	-	35.000	1.913	-	8	368
Vizcaya	64	-	64	60	-	14.850	1.800	-	8	227
PAÍS VASCO	122	-	122	115	-	59.835	1.828	-	8	699
NAVARRA	15	24	39	10	14	12.149	1.200	2.200	12	189
LA RIOJA	97	118	215	49	93	6.673	750	2.000	9	283
Huesca	25	58	83	19	48	-	6.000	14.000	-	786
Teruel	80	82	162	24	6	3.416	800	2.100	20	100
Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	105	140	245	43	54	3.416	3.098	12.678	20	886
Barcelona	9	3	12	6	3	2.471	4.300	6.100	14	79
Girona	37	157	194	36	155	-	1.083	2.200	-	380
Lleida	7	76	83	6	74	1.001	1.400	2.405	16	202
Tarragona	22	235	257	22	231	3.578	1.091	2.775	11	704
CATALUÑA	75	471	546	70	463	7.050	1.388	2.545	13	1.365
BALEARES	76	3	79	34	3	1.000	700	1.000	14	41
Avila	1	-	1	-	1	4.493	2.000	-	15	67
Burgos	57	2	59	30	2	20.291	100	200	3	64
León	1	1	2	1	-	21.178	2.000	-	10	214
Palencia	-	1	1	-	1	841	-	800	70	60
Salamanca	23	11	34	23	11	2.750	1.400	1.800	3	60
Segovia	2	-	2	2	-	3.119	900	-	9	30
Soria	3	-	3	1	-	182	2.000	-	4	3
Valladolid	-	-	-	-	-	490	-	-	12	6
Zamora	15	4	19	15	4	-	1.800	3.000	-	39
CASTILLA Y LEÓN	102	19	121	72	19	53.344	944	1.737	8	543
MADRID	-	14	14	-	14	2.385	-	-	10	24
Albacete	10	187	197	10	172	17.261	1.100	2.000	10	528
Ciudad Real	28	9	37	26	8	2.343	300	1.550	3	27
Cuenca	54	22	76	49	22	8.357	50	125	2	22
Guadalajara	69	2	71	43	2	7.686	700	2.200	14	142
Toledo	2	19	21	2	19	837	950	2.000	14	52
CASTILLA-LA MANCHA	163	239	402	130	223	36.484	410	1.801	9	771
Alicante	33	20	53	25	19	5.200	650	1.700	5	75
Castellón	228	7	235	142	6	-	500	1.200	-	78
Valencia	1.302	83	1.385	98	73	4.168	300	3.000	1	253
C. VALENCIANA	1.563	110	1.673	265	98	9.368	440	2.638	3	406
R. DE MURCIA	115	41	156	115	30	684	812	3.233	17	202
Badajoz	-	470	470	-	470	1.000	-	2.500	10	1.185
Cáceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	470	470	-	470	1.000	-	2.500	10	1.185
Almería	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Córdoba	15	17	32	15	16	2.341	400	900	10	44
Granada	100	295	395	100	195	9.000	530	1.350	11	415
Huelva	22	94	116	22	94	4.194	250	900	7	119
Jaén	98	30	128	22	2	12.611	1.100	2.800	15	219
Málaga	212	85	297	126	84	-	300	3.900	-	365
Sevilla	1	-	1	1	-	-	300	-	-	-
ANDALUCÍA	448	521	969	286	391	28.146	443	1.779	12	1.162
Las Palmas	-	-	-	-	-	6.410	-	-	4	25
S.C. de Tenerife	-	-	-	-	-	2.980	-	-	10	30
CANARIAS	-	-	-	-	-	9.390	-	-	6	55
ESPAÑA	3.252	2.263	5.515	1.560	1.965	278.840	1.174	2.598	9	9.418

FRUTALES DE FRUTO SECO

15.7. FRUTALES DE FRUTO SECO: Producción del mundo y países, 2003 (Miles de toneladas)

Mundo y países	Almendro	Avellano	Nogal
MUNDO	1.704	1.704	1.500
PAISES DE EUROPA			
Unión Europea	353	108	123
Alemania	-	-	17
Austria	-	-	20
Bélgica-Luxemburgo	-	-	1
España	197	14	22
Francia	7	4	23
Grecia	34	3	20
Italia	91	87	15
Portugal	24	1	4
Países con Solicitud de Adhesión			
Bulgaria	2	-	6
Chipre	2	-	-
Eslovaquia	-	-	3
Eslovenia	-	-	2
Hungría	-	-	8
Polonia	-	-	2
República Checa	-	-	4
Rumania	-	-	51
Turquía	38	490	125
OTROS PAISES DEL MUNDO			
Argentina	-	-	9
Australia	10	-	-
Brasil	-	-	2
Estados Unidos	756	34	296
Méjico	-	-	19
Suiza	-	-	5

Fuente: FAOSTAT.