

Consejería de Agricultura y Pesca

Manual de Estadísticas Agrarias
y Pesqueras de Andalucía

2004



JUNTA DE ANDALUCÍA

Manual de
Estadísticas
Agrarias y
Pesqueras de
Andalucía. 2004

MANUAL DE ESTADÍSTICAS AGRARIAS Y PESQUERAS DE ANDALUCÍA. 2004

Edita: © JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Agricultura y Pesca

Publica: Viceconsejería. Servicio de Publicaciones y Divulgación

Autores: Servicio de Estudios y Estadísticas

Secretaría General de Agricultura y Ganadería

Depósito Legal: SE-563-08

Maquetación e Impresión: Lumen Gráfica, S.L.

Introducción

El objeto de esta publicación es ofrecer, en formato de bolsillo información de las estadísticas agrarias y pesqueras de Andalucía, en forma más concisa que la del Anuario de Estadística Agraria y Pesquera, y de una manera más práctica y manejable.

La información abarca aspectos tales como territorio y climatología, demografía, distribución superficial de la tierra, superficies y producciones agrícolas, censos y producciones ganaderas, estadísticas forestales, medios de producción, información económica y estadísticas pesqueras.

Se recogen por lo general datos estadísticos globales de Andalucía correspondientes a los últimos 8 ó 10 años, lo que supone una mayor información en una misma publicación.

Esta publicación cuya serie se inició en 1991, ha sido preparada por el Servicio de Estudios y Estadísticas de la Secretaría General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural con la información facilitada por las Delegaciones Provinciales de la Consejería de Agricultura y Pesca, la Consejería de Medio Ambiente y el Instituto de Estadística de Andalucía.

Isaías Pérez Saldaña
Consejero de Agricultura y Pesca

Índice

1. Territorio y Climatología	11
1.1. Superficie y altimetría	13
1.2. Precipitaciones	14
1.3. Temperaturas	15
1.3.1. Temperaturas Máximas Medias	15
1.3.2. Temperaturas Mínimas Medias	16
1.3.3. Temperaturas Medias	17
1.4. Heladas y vientos	18
1.4.1. Número de días de heladas	18
1.4.2. Racha máxima de viento y dirección	19
2. Demografía	21
2.1. Población de derecho de Andalucía (1990-2004)	23
2.2. Tasa de Actividad	24
2.3. Poblaciones activas y ocupadas en Andalucía y en su sector agrario (1999-2001)	25
2.4. Poblaciones activas y ocupadas en Andalucía y en su sector agrario (2002-2004)	26
3. Censo Agrario, 1999	27
3.1. Principales características censales por provincias	29
3.2. Distribución general de la superficie	30
3.3. Aprovechamiento de las tierras labradas	31
3.4. Aprovechamiento de las tierras labradas en secano	32
3.5. Aprovechamiento de las tierras labradas en regadío	33
3.6. Tierras para pastos permanentes	34
3.7. Otras tierras	35
3.8. Especies arbóreas forestales	36

4. Distribución de la tierra	37
4.1. Distribución general de tierras (ha), 2004	39
4.1.1. Tierras ocupadas por cultivos herbáceos	39
4.1.2. Barbechos y otras tierras no ocupadas	39
4.1.3. Tierras ocupadas por cultivos leñosos	40
4.1.4. Total tierras de cultivo	40
4.1.5. Prados naturales	41
4.1.6. Pastizales	41
4.1.7. Total prados y pastizales	42
4.1.8. Aprovechamiento. Monte maderable	42
4.1.9. Aprovechamiento. Monte abierto	43
4.1.10. Aprovechamiento. Monte leñoso	43
4.1.11. Total terreno forestal	44
4.1.12. Erial a pastos	44
4.1.13. Espartizal	45
4.1.14. Terreno improductivo	45
4.1.15. Superficie no agrícola	46
4.1.16. Ríos y lagos	46
4.1.17. Total otras superficies	47
4.1.18. Total superficie provincial	47
5. Superficies y producciones agrícolas	49
5.1. Serie histórica de superficies, rendimientos y producciones de los cultivos en Andalucía	51
5.1.1. Cereales	51
5.1.2. Leguminosas	54
5.1.3. Tubérculos para consumo humano	56
5.1.4. Cultivos industriales	57
5.1.5. Flores y plantas ornamentales	59
5.1.6. Cultivos forrajeros	60
5.1.7. Hortalizas	61
5.1.8. Cítricos	67
5.1.9. Frutales no cítricos	68
5.1.10. Olivar	71
5.1.11. Viñedo	72
5.1.12. Total cultivos leñosos	73
5.2. Cultivos forzados	74
5.2.1. Andalucía, 1995-1996, m ²	74
5.2.2. Andalucía, 1996-1997, m ²	74
5.2.3. Andalucía, 1997-1998, m ²	75

5.2.4. Andalucía, 1998-1999, m ²	75
5.2.5. Andalucía, 1999-2000, m ²	76
5.2.6. Andalucía, 2000-2001, m ²	76
5.2.7. Andalucía, 2001-2002, m ²	77
5.2.8. Andalucía, 2002-2003, m ²	77
5.2.9. Andalucía, 2003-2004, m ²	78
6. Censos y producciones ganaderas. Censo ganadero. Censo de animales por clase	79
6.1. Bovino	81
6.2. Ovino	82
6.3. Caprino	83
6.4. Porcino	84
6.5. Equino	85
6.6. Carne: producción de carne, por especies	85
6.7. Lana, número de cabezas esquiladas y producción	86
6.8. Producción de huevos	87
6.8.1. Gallinas y otras aves, número de ponedoras	87
6.8.2. Producción de huevos	87
6.9. Miel y cera: número de colmenas y producción	88
6.10. Leche: producción total por especies	89
7. Forestales	91
7.1. Usos y coberturas vegetales del suelo en Andalucía, 2003	93
7.2. Espacios naturales. Distribución provincial de espacios protegidos en Andalucía, 2004	96
7.3. Evolución de la inversión total ejecutada por programas del PFA, 2002-2004	97
7.4. Incendios forestales, 2004	98
7.5. Los beneficios del monte, 2004	99
7.5.1. Aprovechamientos forestales en Andalucía en espacios naturales protegidos, 2004 ...	99
7.5.2. Licencias de pesca expedidas por la Consejería de Medio Ambiente, 2004	101
7.5.3. Licencias de caza expedidas por la Consejería de Medio Ambiente, por lugar de residencia del cazador y tipo de licencia, 2004	102
8. Medio de producción	103
8.1. Semillas y plantas de vivero precintadas. Andalucía	105
8.2. Fertilizantes. Serie histórica del consumo total por hectárea de superficie cultivada en Andalucía	106
8.3. Maquinaria agrícola: tractores, motocultores y cosechadoras de cereales existentes al 31 de diciembre de cada año	107
8.4. Fitosanitarios: serie histórica del consumo por clases	107

9. Información económica	109
9.1. Precios percibidos por los agricultores. (€/Kg), 1990-2004	110
9.2. Salarios agrarios	114
9.3. V.A.B. a precios básicos Andalucía-España. Base 1995	116
9.4. Producción final y renta agraria	118
10. Estadísticas pesqueras	119
10.1. Flota pesquera andaluza. Total Andalucía, 2004	121
10.2. Distribución provincial de la pesca subastada en Andalucía, 2004	122
10.3. Producción almadrabra, 2004	122
10.4. Pesca congelada, 2004	123
10.5. Producción de acuicultura marina, 2004	123
10.5.1. Producción de acuicultura marina según especies. Engorde	123
10.5.2. Producción de acuicultura marina según especies. Criadero	124

CAPÍTULO 1

Territorio y Climatología

CAPÍTULO 1. TERRITORIO Y CLIMATOLOGÍA

1.1. Superficie y Altimetría

	Altitud											
	Superficie Total		Menos de 200 m		De 201 a 700 m		De 701 a 1000 m		De 1001 a 2000 m		Más de 2000 m	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Almería	8,768,5	100	1.567,9	17,88	2.458,8	28,04	2.168,5	24,73	2.497,2	28,48	76,2	0,87
Cádiz	7.442,0	100	5.187,0	69,70	1.812,1	24,35	387,3	5,20	55,7	0,75	0,0	0,00
Córdoba	13.769,5	100	1.893,8	13,75	8.828,0	64,11	2.974,7	21,60	72,9	0,53	0,0	0,00
Granada	12.635,3	100	192,3	1,52	897,6	7,10	5.094,7	40,32	5.933,5	46,96	517,2	4,09
Huelva	10.147,8	100	5.853,3	57,68	3.954,8	38,97	339,6	3,35	0,1	0,00	0,0	0,00
Jaén	13.483,5	100	2.661,3	19,74	8.341,9	61,87	1.722,2	12,77	758,1	5,62	0,0	0,00
Málaga	7.308,0	100	1.300,5	17,80	3.497,7	47,86	2.046,8	28,01	462,9	6,33	0,2	0,00
Sevilla	14.042,3	100	8.862,7	63,11	4.703,6	33,50	475,3	3,38	0,8	0,01	0,0	0,00
Andalucía	87.597,0	100	27.518,7	31,42	34.494,4	39,38	15.209,1	17,36	9.781,3	11,17	593,6	0,68

1.2. Precipitaciones (mm)

Estación	2004												Año	(*) PNA	
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.			
Almería(A)	3,0	1,0	44,0	3,0	13,0	44,0	16,0	12,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	139,0	202,2
Cádiz	43,0	132,0	159,0	219,0	9,0	76,0	38,0	35,0	67,0	0,0	0,0	0,0	3,0	781,0	609,2
Córdoba(A)	40,0	180,0	71,0	95,0	18,0	87,0	86,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	3,0	700,0	625,2
Granada(A)	2,0	92,0	51,0	40,0	13,0	46,0	80,0	54,0	56,0	5,0	1,0	0,0	0,0	440,0	335,7
Huelva	15,0	180,0	74,0	110,0	13,0	188,0	42,0	29,0	30,0	0,0	0,0	-0,0	8,0	689,0	515,0
Jaén	33,0	106,0	55,0	43,0	17,0	65,0	67,0	46,0	68,0	13,0	4,0	0,0	0,0	517,0	547,4
Málaga(A)	5,0	220,0	78,0	227,0	3,0	99,0	270,0	66,0	42,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1010,0	546,5
Sevilla(A)	17,0	215,0	74,0	151,0	9,0	90,0	44,0	23,0	64,0	0,0	0,0	0,0	8,0	695,0	618,2

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.M.)

PNA: Precipitación Normal Acumulada desde el día 1 de sept. hasta el 31 de agosto con datos climatológicos medios de 1961-1990

1.3. Temperaturas

1.3.1. Temperaturas máximas medias (°C)

Estación	2004												Año
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	
Almería(A)	28,9	24,3	20,5	18,2	18,0	17,8	18,6	20,6	22,6	29,6	30,7	31,1	23,4
Cádiz	26,2	22,1	19,3	16,4	16,5	17,0	18,4	19,6	20,2	28,0	29,1	27,9	21,7
Córdoba(A)	33,0	23,0	18,7	14,9	15,9	17,4	19,0	22,1	24,5	35,2	37,3	36,4	24,8
Granada(A)	30,2	21,2	16,8	13,7	15,0	16,6	17,3	20,1	21,8	32,9	34,7	33,8	22,8
Huelva	30,8	23,7	19,7	16,6	17,1	17,9	19,7	21,5	23,8	31,9	34,1	32,7	24,1
Jaén	28,5	19,6	14,8	12,4	12,6	14,3	14,9	17,8	19,8	31,2	33,2	32,1	20,9
Málaga(A)	28,4	22,9	19,7	17,3	19,3	17,0	18,9	21,1	22,0	28,4	29,6	31,9	23,0
Sevilla(A)	32,6	23,9	19,7	16,0	17,0	18,5	20,0	22,8	25,4	35,3	36,8	35,5	25,3

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.M.)

(A): Aeropuerto

1.3.2. Temperaturas mínimas medias (°C)

Estación	2004												
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año
Almería(A)	20,4	17,0	12,7	9,6	9,4	9,8	10,6	12,1	14,5	19,8	22,6	22,3	15,1
Cádiz	20,5	17,5	13,7	10,2	10,4	11,3	11,8	13,3	15,4	20,8	22,2	22,1	15,8
Córdoba(A)	17,4	14,6	9,5	5,8	5,0	5,9	6,9	8,5	11,9	18,2	19,3	19,6	11,9
Granada(A)	13,5	10,2	5,2	1,7	1,2	2,5	3,8	6,0	9,2	14,9	16,3	15,9	8,4
Huelva	17,1	15,1	10,6	7,3	7,4	7,5	8,2	9,5	12,2	18,7	20,0	20,2	12,8
Jaén	18,2	12,8	9,3	6,1	6,2	7,4	7,5	9,4	11,6	20,0	21,7	21,5	12,6
Málaga(A)	19,7	16,0	11,9	8,5	9,9	9,5	10,1	10,4	13,3	19,1	21,3	22,2	14,3
Sevilla(A)	18,8	15,6	11,5	7,8	7,3	8,2	9,3	10,9	14,0	20,7	21,6	21,2	13,9

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.M.)

(A): Aeropuerto

1.3.3. Temperaturas medias (°C)

Estación	2003											2004														
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año
Almería(A)	24,7	20,7	16,6	13,9	13,7	13,8	14,6	16,4	18,6	24,7	26,7	26,7	19,2	24,7	20,7	16,6	13,9	13,7	13,8	14,6	16,4	18,6	24,7	26,7	26,7	19,2
Cádiz	23,4	19,8	16,5	13,3	13,5	14,2	15,1	16,5	17,8	24,4	25,7	25,0	18,7	24,4	19,8	16,5	13,3	13,5	14,2	15,1	16,5	17,8	24,4	25,7	25,0	18,7
Córdoba(A)	25,2	18,8	14,1	10,4	10,5	11,7	13,0	15,3	18,2	26,7	28,3	28,0	18,3	26,7	18,8	15,3	10,5	10,5	11,7	13,0	15,3	18,2	26,7	28,3	28,0	18,3
Granada(A)	21,9	15,7	11,0	7,7	8,1	9,6	10,6	13,1	15,5	23,9	25,5	24,9	15,6	23,9	15,7	11,0	7,7	8,1	9,6	10,6	13,1	15,5	23,9	25,5	24,9	15,6
Huelva	24,0	19,4	15,2	12,0	12,3	12,7	14,0	15,5	18,0	25,3	27,1	26,5	18,5	25,3	19,4	15,2	12,0	12,3	12,7	14,0	15,5	18,0	25,3	27,1	26,5	18,5
Jaén	23,4	16,2	12,1	9,3	9,4	10,9	11,2	13,6	15,7	25,6	27,5	26,8	16,8	25,6	16,2	12,1	9,3	9,4	10,9	11,2	13,6	15,7	25,6	27,5	26,8	16,8
Málaga(A)	24,1	19,5	15,8	12,9	14,6	13,3	14,5	15,8	17,7	23,8	25,5	27,1	18,7	23,8	19,5	15,8	12,9	14,6	13,3	14,5	15,8	17,7	23,8	25,5	27,1	18,7
Sevilla(A)	25,7	19,8	15,6	11,9	12,2	13,4	14,7	16,9	19,7	28,0	29,2	28,4	19,6	28,0	19,8	15,6	11,9	12,2	13,4	14,7	16,9	19,7	28,0	29,2	28,4	19,6

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.I.M.).

(A): Aeropuerto

1.4. Heladas y vientos

1.4.1. Número de días de helada

Estación	2003												2004														
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año	
Almería(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Córdoba(A)	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Granada(A)	-	-	1	8	11	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
Huelva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaén	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Málaga(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.M.)

(A): Aeropuerto

1.4.2. Racha Máxima de viento y dirección (Km/h y grados)

Estación	2003												2004													
	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Año
Almería(A).Km/h	63	85	81	83	80	69	76	85	94	68	65	70		63	85	81	83	80	69	76	85	94	68	65	70	
Dirección	ESE	WSW	ENE	N	NNW	ENE	ENE	WSW	W	WSW	E	WSW		ESE	WSW	ENE	N	NNW	ENE	WSW	W	WSW	E	WSW		
Cádiz.Km/h	73	82	76	64	48	69	58	86	75	66	66	65	86	73	82	76	64	48	69	58	86	75	66	66	65	86
Dirección	ESE	WSW	WSW	ESE	ESE	S	SE	NNW	ESE	ESE	ESE	ESE	NNW	ESE	WSW	WSW	ESE	ESE	SE	NNW	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	NNW
Córdoba(A).Km/h	44	78	56	46	48	50	54	65	59	78	44	54	65	44	78	56	46	48	50	54	65	59	78	44	54	
Dirección	W	SW	SW	WNW	WSW	SW	N	N	N	N	W	SW	N	W	SW	SW	WNW	WSW	SW	N	N	N	N	W	SW	
Granada(A).Km/h	54	71	55	68	48	65	61	52	59	50	55	48	71	54	71	55	68	48	65	61	52	59	50	55	48	71
Dirección	SW	SW	NNE	VRB	N	S	W	W	S	SSE	SE	SW	SW	SW	SW	NNE	VRB	N	S	W	W	S	SSE	SE	SW	
Huelva.Km/h	53	92	85	70	40	78	55	57	50	54	53	92	53	92	85	70	40	40	78	55	57	50	54	53	92	
Dirección	NW	SSE	W	WNW	E	WSW	N	S	W	W	W	WSW	SSE	NW	SSE	W	WNW	E	WSW	N	S	W	W	W	SSE	
Jaén.Km/h	65	88	88	83	61	68	74	60	72	58	59	58	87	65	88	88	83	61	68	74	60	72	58	59	58	
Dirección	NW	NW	NW	W	WNW	NNE	NNE	N	W	ENE	NW	W	W	W	NW	NW	W	WNW	NNE	NNE	N	W	ENE	NW	W	
Málaga(A).Km/h	67	76	69	78	84	69	69	82	87	65	67	59	87	67	76	69	78	84	69	69	82	87	65	67	59	87
Dirección	NW	WSW	NW	ESE	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	W	NNW	NNW	WSW	NW	ESE	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	W	
Sevilla(A).Km/h	63	63	57	57	65	65	65	61	61	57	54	58	87	63	63	57	57	65	65	65	61	61	57	54	58	
Dirección	W	W	SW	SW	S	S	S	W	W	SSW	SW	WSW	W	W	W	SW	SW	S	S	S	W	W	SSW	SW	WSW	

Fuente: Instituto Nacional de Meteorología (I.N.M.)
(A): Aeropuerto

CAPÍTULO 2

Demografía

CAPÍTULO 2. DEMOGRAFÍA

2.1. Población de derecho de Andalucía. (1990-2004)

PROV.	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Almería	468.972	455.496	460.352	475.062	486.005	493.126	501.761	505.448	512.843	518.229	533.168	546.498	565.310	580.077
Cádiz	1.090.628	1.078.404	1.086.679	1.104.258	1.118.137	1.127.622	1.105.762	1.107.484	1.119.802	1.125.105	1.131.346	1.140.793	1.155.724	1.164.374
Córdoba	769.545	754.452	760.419	772.018	779.333	782.221	761.401	767.175	768.676	769.237	769.625	771.131	775.944	779.870
Granada	816.642	790.515	800.045	817.005	833.526	841.829	808.053	801.177	813.061	809.004	812.637	818.959	828.107	841.687
Huelva	451.522	443.476	445.584	450.758	454.995	458.674	454.735	453.958	457.507	458.998	461.730	464.934	472.446	476.707
Jaén	662.083	637.633	643.649	656.093	663.586	666.767	648.551	645.792	649.662	645.711	645.781	647.387	651.565	654.458
Málaga	1.224.146	1.160.843	1.170.086	1.191.995	1.212.471	1.224.959	1.249.290	1.240.580	1.258.084	1.278.851	1.302.240	1.330.010	1.374.890	1.397.925
Sevilla	1.616.512	1.619.703	1.634.244	1.678.168	1.701.609	1.719.446	1.705.320	1.714.845	1.725.482	1.734.917	1.747.441	1.758.720	1.782.862	1.792.420
Andalucía	7.100.060	6.940.522	7.001.058	7.145.357	7.249.662	7.314.644	7.234.873	7.236.459	7.305.117	7.340.052	7.403.968	7.478.432	7.606.848	7.687.518

Fuente: INE. Censos de Población. IEA.

2.2. Tasa de Actividad (*)

Años	Andalucía	España	Diferencia
1990	47,15	49,28	-2,13
1991	47,13	49,12	-1,99
1992	47,20	48,90	-1,7
1993	47,10	48,99	-1,89
1994	47,40	49,00	-1,6
1995	47,40	49,01	-1,61
1996	48,20	49,60	-1,4
1997	48,70	49,84	-1,14
1998	48,69	49,99	-1,3
1999	49,13	50,23	-1,1
2000	51,80	53,58	-1,78
2001	52,31	54,35	-2,04
2002	52,48	54,3	-1,82
2003	54,54	57,78	-3,24
2004	54,19	56,74	-2,55

Fuente: INE. Censos de Población. IEA.

(*) Referido al cuarto trimestre del año.

2.3. Poblaciones activas y ocupadas en Andalucía y en su sector agrario. Años 1999-2001

	1999			2000			2001		
	Andalucía	España	%And./Esp.	Andalucía	España	%And./Esp.	Andalucía	España	%And./Esp.
Población activa total	2.829,67	16.422,93	17,23	2.871,95	16.844,13	17,05	5.889,83	33.713,65	17,47
Población ocupada total	2.070,20	13.817,44	14,98	2.168,83	14.473,73	14,98	3.082,93	18.323,13	16,82
Población parada total	759,47	2.605,49	29,15	703,13	2.370,40	29,66	52,34	54,35	-
Tasa de paro	26,84	15,86	-	24,48	14,07	-	21,62	12,98	-
Población activa agraria *	391,47	1.222,47	32,02	392,58	1.196,85	32,80	411,55	1.216,65	33,80
Población ocupada agraria	242,70	1.014,82	23,92	240,95	988,98	24,36	272,20	1.019,13	26,59
Población parada agraria *	148,77	207,65	71,64	151,63	207,88	72,94	139,35	197,53	70,26
Tasa de paro agrario *	38,00	16,99	-	38,62	17,37	-	34,24	16,26	-
Pobl. act. Agr./ Pobl. act %	13,83	7,44	-	13,67	7,11	-	13,36	6,64	-
Occup agr /Occup total %	11,72	7,34	-	11,11	6,83	-	11,26	6,39	-
Parados agr /Parados total	19,59	7,97	-	21,56	8,77	-	20,87	8,33	-
Población asalariada agraria	153,60	399,72	38,43	160,25	394,55	40,62	190,18	439,05	42,89
Pobl no asalariada agraria	89,10	615,10	14,49	80,70	594,43	13,58	82,03	580,08	14,14
Asalariados/Pobl. ocup agr %	63,29	39,39	-	66,51	39,89	-	69,30	43,03	-

Media anual calculada a partir de los cuatro trimestres del año correspondiente.

Fuente: Encuesta de Población Activa, INE.

2.4. Poblaciones activas y ocupadas en Andalucía y en su sector agrario. Años 2002-2004

	2002			2003			2004		
	Andalucía	España	%And./Esp.	Andalucía	España	%And./Esp.	Andalucía	España	%And./Esp.
Población activa total	3.110,35	18.340,45	16,96	3.174,40	18.821,90	16,87	3.331,53	20.184,48	16,51
Población ocupada total	2.499,15	16.257,60	15,37	2.585,01	16.694,60	15,48	2.763,15	17.970,85	15,38
Población parada total	611,20	2.082,90	29,34	589,40	2.127,30	27,71	568,38	2.213,63	25,68
Tasa de paro	19,65	11,36	173,01	18,57	11,30	-	17,06	10,97	-
Población activa agraria *	385,50	1.134,80	33,97	377,30	1.115,10	33,84	378,35	1.167,60	32,40
Población ocupada agraria	261,20	961,28	27,17	256,40	942,10	27,22	260,83	988,93	26,37
Población parada agraria *	124,30	173,53	71,63	120,90	173,00	69,88	117,53	178,68	65,78
Tasa de paro agrario *	32,51	15,33	212,04	32,04	15,51	-	31,06	15,30	-
Pobl. act. Agr./ Pobl. act %	12,40	6,19	200,32	11,89	5,92	-	11,36	5,78	-
Occup agr /Occup total %	18,96	5,92	320,49	9,92	5,64	-	9,44	5,50	-
Parados agr /Parados total	16,51	8,33	198,19	20,51	8,13	-	20,68	-	-
Población asalariada agraria	172,75	380,88	45,36	171,30	419,10	40,87	172,00	482,00	35,68
Pobl no asalariada agraria	261,20	385,18	67,81	85,10	523,00	16,27	88,83	506,93	17,52
Asalariados/Pobl. ocup agr %	65,78	39,57	166,25	66,81	44,49	-	65,94	48,74	-

Media anual calculada a partir de los cuatro trimestres del año correspondiente.

Fuente: Encuesta de Población Activa, INE.

CAPÍTULO 3

Censo agrario 1999

CAPÍTULO 3. CENSO AGRARIO, 1999

3.1. Principales características censales por provincias

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España (*)
Explotaciones sin tierra	4.857	389	630	356	787	499	509	752	935	25.706
Explotaciones con tierra										
Número de explotaciones	364.911	34.723	16.491	49.471	63.529	20.903	97.833	45.001	36.960	1.764.456
Superficie total (ha)	7.789.011	797.006	618.069	1.220.973	1.091.847	929.301	1.273.417	615.457	1.242.941	42.180.951
SAU (ha)	4.974.175	270.298	434.142	967.436	648.302	421.516	853.372	368.675	1.010.434	26.316.787
Número de parcelas	1.359.313	120.753	38.744	184.715	275.274	76.288	391.785	147.445	124.309	18.012.760
Tamaño medio exp. (ha)	21,34	22,95	37,48	24,68	17,19	44,46	13,02	13,68	33,63	23,91
Nº medio de parcelas por exp.	3,73	3,48	2,35	3,73	4,33	3,65	4,00	3,28	3,36	10,21

Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

3.2. Distribución General de la Superficie

Tamaño de las explotac. según SAU (Ha)	Todas las tierras		Tierras labradas		Tierras para pastos permanentes		Otras tierras		SAU	
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha
Explotac. con tierras	364.911	7.789.011	348.469	3.544.931	23.753	1.429.244	115.629	2.814.835	354.055	4.974.175
Sin SAU	10.856	1.255.058					10.856	1.255.058		
Con SAU	354.055	6.533.953	348.469	3.544.931	23.753	1.429.244	104.773	1.559.777	354.055	4.974.175
De 0,1 a 1 ha	90.116	83.459	89.426	46.331	1.626	635	24.380	36.495	90.116	46.965
De 1 a 5	151.658	466.825	150.339	354.947	5.852	8.719	39.168	103.161	151.658	363.666
De 5 a 20	75.864	884.980	74.611	692.342	7.008	41.869	24.044	150.769	75.864	734.211
De 20 a 50	19.996	801.373	19.240	546.039	3.465	69.512	7.989	185.821	19.996	615.552
De 50 a 100	7.897	702.244	7.402	454.046	2.006	93.078	3.938	155.119	7.897	547.124
De 100 a 500	7.470	2.009.915	6.652	1.023.427	3.011	473.994	4.500	512.494	7.470	1.497.421
Más de 500	1.054	1.585.154	799	427.799	785	741.437	754	415.919	1.054	1.169.235

Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

3.3. Aprovechamiento de las tierras labradas

Tamaño de las explotac. según SAU (ha)	Cultivos																		
	Todas las tierras labradas			Herbáceos (1)			Frutales			Olivar			Viñedo			Otras tierras labradas			
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	
Explotac. con SAU	348.469	3.544.931	139.140	1.841.266	72.489	231.492	243.867	1.426.505	23.658	41.840	1557	3828							
De 0,1 a 1 ha	89.426	46.331	30.759	12.315	19.824	6.242	51.687	25.110	6.835	2.612	331	52							
De 1 a 5	150.339	354.947	49.826	74.521	30.467	38.393	112.675	228.300	11.566	13.381	629	351							
De 5 a 20	74.611	692.342	34.845	210.507	15.910	69.148	57.191	401.830	3.982	10.120	426	737							
De 20 a 50	19.240	546.039	12.158	243.689	3.888	45.123	13.431	252.740	766	3.960	101	528							
De 50 a 100	7.402	454.046	5.331	247.530	1.317	26.814	4.798	175.804	277	3.285	48	613							
De 100 a 500	6.652	1.023.427	5.497	706.164	981	36.952	3.722	273.608	211	6.090	19	613							
Más de 500	799	427.799	724	346.541	102	8.819	363	69.112	21	2.392	3	935							

(1) Incluye barbechos y huertas familiares.

Fuente: Censo Agrario 1999. I.N.E.

3.4. Aprovechamiento de las tierras labradas en seco

Tamaño de las explot. según SAU (ha)	Cultivos																		
	Todas las tierras labradas			Herbáceos (1)			Frutales			Olivar			Viñedo			Otras tierras labradas			
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	
Explotac. con SAU	260.043	2.719.509	70.622	1.421.429	39.488	146.816	203.563	1.110.039	19.937	38.061	1.201	3.164							
De 0,1 a 1 ha	48.746	25.192	6.146	2.369	5.198	1.573	37.494	18.998	5.289	2.220	251	32							
De 1 a 5	116.335	255.776	21.124	32.436	18.006	22.489	95.983	188.395	10.032	12.222	503	233							
De 5 a 20	64.218	523.135	22.975	130.783	11.794	50.727	50.789	331.688	3.526	9.384	334	553							
De 20 a 50	17.133	419.107	9.969	182.573	2.865	31.347	11.798	201.130	673	3.712	66	346							
De 50 a 100	6.697	353.217	4.689	199.448	941	17.353	4.089	132.868	232	3.034	33	513							
De 100 a 500	6.155	813.260	5.035	594.191	634	19.957	3.113	193.362	168	5.197	12	554							
Más de 500	759	329.822	684	279.629	50	3.369	297	43.598	17	2.294	2	933							

(1) Incluye barbechos.

Fuente: Censo Agrario 1999. I.N.E.

3.5. Aprovechamiento de las tierras labradas en regadío

Tamaño de las explot. según SAU (ha)	Cultivos											
	Todas las tierras labradas		Herbáceos (1)		Frutales		Olivar		Viñedo		Otras tierras labradas	
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha
Explotac. con SAU	165.913	825.422	87.153	419.837	40.959	84.676	69.555	316.466	3.965	3.779	361	664
De 0,1 a 1 ha	49.385	21.140	25.840	9.946	15.596	4.670	16.213	6.114	1.559	392	82	19
De 1 a 5	66.581	99.171	33.170	42.086	16.507	15.904	29.528	39.905	1.659	1.160	127	117
De 5 a 20	33.780	169.207	18.032	79.724	6.352	18.421	16.454	70.142	537	736	93	184
De 20 a 50	9.084	126.932	5.373	61.116	1.496	13.775	4.229	51.610	106	248	35	182
De 50 a 100	3.522	100.828	2.194	48.081	522	9.460	1.646	42.936	50	251	16	100
De 100 a 500	3.158	210.167	2.214	111.972	429	16.995	1.333	80.247	50	893	7	60
Más de 500	403	97.977	330	66.912	57	5.450	152	25.514	4	98	1	2

(1) Incluye huertos familiares.

Fuente: Censo Agrario 1999. I.N.E.

3.6. Tierras para pastos permanentes

Tamaño de las explotac. según SAU (ha)	Total		Secano		Regadío	
	Nº de Explotac.	ha	Nº de Explotac.	ha	Nº de Explotac.	ha
Explotaciones con SAU	23.753	1.429.244	23.433	1.422.115	486	7.129
De 0,1 a 1 ha	1.213	424	1.155	403	59	22
De 1 a 5	5.326	6.940	5.220	6.793	138	146
De 5 a 20	6.814	33.973	6.723	33.581	142	392
De 20 a 50	3.569	57.284	3.539	56.715	65	569
De 50 a 100	2.151	77.554	2.139	77.258	26	294
De 100 a 500	3.457	419.748	3.441	417.911	38	1.838
Más de 500	1.223	833.323	1.216	829.455	18	3.867

Fuente: Censo Agrario 1999. I.N.E.

3.7. Otras tierras

Tamaño de las explotac. según SAU (ha)	Total de otras tierras		Erial		Espartizal		Matorral		Especies arbóreas Forestales		Otras superficies	
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha
Explotac. con tierras	115.629	2.814.835	15.839	362.478	1.715	74.167	23.957	598.892	20.054	1.569.290	77.001	210.008
Sin SAU	10.856	1.255.058	1.766	253.922	150	13.868	1.897	271.446	2.151	652.451	7.339	63.371
Con SAU	104.773	1.559.777	14.073	108.557	1.565	60.300	22.060	327.445	17.903	916.839	69.662	146.637
De 0,1 a 1 ha	24.380	36.495	2.489	4.943	125	862	3.080	8.477	1.878	12.051	19.111	10.163
De 1 a 5	39.168	103.161	5.677	14.742	447	3.411	8.100	26.317	4.950	35.793	25.705	22.898
De 5 a 20	24.044	150.769	3.814	17.347	473	5.540	6.610	40.294	4.986	63.969	13.799	23.619
De 20 a 50	7.989	185.821	1.131	13.943	198	5.905	2.134	47.776	2.353	104.065	4.882	14.132
De 50 a 100	3.938	155.119	492	15.141	131	8.317	907	37.810	1.409	78.273	2.530	15.579
De 100 a 500	4.500	512.494	400	26.157	142	19.226	1.037	93.957	1.937	341.082	3.113	32.073
Más de 500	754	415.919	70	16.284	49	17.039	192	72.813	390	281.607	522	28.176

Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

3.8. Especies arbóreas forestales

Tamaño de las explotac. según SAU (ha)	Total especies							
	Comercial			No Comercial				
	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha	Nº de explotac.	ha		
Explotac. con tierras	34.855	498.819	16.696	1.070.471	3.787	329.805	12.672	497.470
Sin SAU	702	247.876	1.550	404.575	555	160.615	907	125.815
Con SAU	4.153	250.943	15.146	665.896	3.232	169.190	11.765	371.655
De 0,1 a 1 ha	498	3.976	1.476	8.075	392	2.017	1.108	6.157
De 1 a 5	1.290	8.139	3.999	27.654	1.000	4.558	3.006	18.046
De 5 a 20	1.145	23.144	4.214	40.825	868	18.314	3.236	28.675
De 20 a 50	492	31.875	2.097	72.190	385	23.870	1.662	46.022
De 50 a 100	266	18.683	1.273	59.589	217	16.481	1.059	41.997
De 100 a 500	370	85.981	1.741	255.102	306	58.843	1.431	142.829
Más de 500	92	79.144	346	202.463	64	45.105	263	87.932

Fuente: Censo Agrario 1999. I.N.E.

CAPÍTULO 4

Distribución de la tierra

CAPÍTULO 4. DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA

4.1. Distribución general de tierras (ha), 1990-2004

4.1.1. Tierras ocupadas por cultivos herbáceos

	Secano	Regadío	Total
1990	1.551.383	468.330	2.019.713
1991	1.536.901	486.212	2.023.113
1992	1.504.190	485.889	1.990.079
1993	1.366.080	468.678	1.834.758
1994	1.302.778	474.711	1.777.489
1995	1.350.685	467.383	1.818.068
1996	1.377.591	526.837	1.904.428
1997	1.366.956	527.453	1.894.409
1998	1.233.465	508.401	1.741.866
1999	1.229.516	507.433	1.736.949
2000	1.192.151	495.935	1.688.086
2001	1.162.267	491.977	1.654.244
2002	1.138.402	480.368	1.618.770
2003	1.103.885	474.233	1.578.118
2004	1.114.916	476.054	1.590.970

4.1.2. Barbechos y otras tierras no ocupadas

	Secano	Regadío	Total
1990	507.315	45.185	552.500
1991	503.240	34.040	537.280
1992	517.377	43.217	560.594
1993	646.719	54.453	701.172
1994	679.355	63.823	743.178
1995	540.326	53.805	594.131
1996	448.423	37.810	486.233
1997	478.098	26.444	504.542
1998	570.598	59.206	629.804
1999	605.331	53.408	658.739
2000	488.779	43.225	513.015
2001	492.165	37.074	529.239
2002	469.425	55.238	524.663
2003	474.711	60.339	535.050
2004	516.130	62.085	578.215

4.1.3. Tierras ocupadas por cultivos leñosos

	Secano	Regadío	Total
1990	1.409.530	189.878	1.599.408
1991	1.419.720	194.528	1.614.248
1992	1.414.588	197.828	1.612.416
1993	1.427.606	201.219	1.628.825
1994	1.437.566	204.582	1.642.148
1995	1.450.717	240.158	1.690.875
1996	1.459.125	255.865	1.714.990
1997	1.453.023	285.127	1.738.150
1998	1.480.455	301.301	1.781.756
1999	1.458.465	335.825	1.794.290
2000	1.458.170	373.564	1.831.734
2001	1.456.643	395.889	1.852.532
2002	1.449.465	402.131	1.851.596
2003	1.404.513	437.849	1.842.362
2004	1.390.882	441.755	1.832.637

4.1.4. Total tierras de cultivo

	Secano	Regadío	Total
1990	3.468.228	703.393	4.171.621
1991	3.459.861	714.780	4.174.641
1992	3.436.155	726.934	4.163.089
1993	3.440.405	724.350	4.164.755
1994	3.419.699	743.116	4.162.815
1995	3.341.728	761.346	4.103.074
1996	3.285.139	820.512	4.105.651
1997	3.298.077	839.024	4.137.101
1998	3.284.518	868.908	4.153.426
1999	3.293.312	896.666	4.189.978
2000	3.139.100	912.724	4.051.824
2001	3.111.075	924.940	4.036.015
2002	3.057.292	937.737	3.995.029
2003	2.983.109	972.422	3.955.531
2004	3.021.928	979.894	4.001.822

4.1.5. Prados naturales

	Secano	Regadío	Total
1990	11.979	875	12.854
1991	11.469	875	12.344
1992	11.469	815	12.284
1993	11.472	820	12.292
1994	10.982	820	11.802
1995	10.053	820	10.873
1996	13.844	1.008	14.852
1997	13.124	1.008	14.132
1998	13.265	1.038	14.303
1999	18.318	1.038	19.356
2000	39.462	1.525	40.987
2001	39.657	1.385	41.042
2002	31.594	1.164	32.758
2003	32.267	1.314	33.581
2004	34.176	1.403	35.579

4.1.6. Pastizales

	Secano	Regadío	Total
1990	746.655	-	746.655
1991	695.501	-	695.501
1992	694.109	-	694.109
1993	707.238	-	707.238
1994	690.921	-	690.921
1995	697.272	-	697.272
1996	689.062	-	689.062
1997	693.167	-	693.167
1998	721.982	-	721.982
1999	724.669	-	724.669
2000	706.666	-	706.666
2001	731.901	-	731.901
2002	770.355	-	770.355
2003	809.459	-	809.459
2004	808.119	-	808.119

4.1.7. Total prados y pastizales

	Secano	Regadío	Total
1990	758.634	875	759.509
1991	706.970	875	707.845
1992	705.578	815	706.393
1993	718.710	820	719.530
1994	701.903	820	702.723
1995	707.325	820	708.145
1996	702.906	1.008	703.914
1997	706.291	1.008	707.299
1998	735.247	1.038	736.285
1999	742.987	1.038	744.025
2000	746.128	1.525	747.653
2001	771.558	1.385	772.943
2002	770.355	-	770.355
2003	841.726	1.314	843.040
2004	842.295	1.403	843.698

4.1.8. Aprovechamiento. Monte maderable

	Secano	Regadío	Total
1990	1.069.681	8.901	1.078.582
1991	1.080.266	8.901	1.089.167
1992	1.080.516	9.422	1.089.938
1993	1.076.997	9.949	1.086.946
1994	1.073.928	10.471	1.084.399
1995	1.044.844	9.963	1.054.807
1996	1.053.630	9.884	1.063.514
1997	1.045.593	9.790	1.055.383
1998	1.053.027	10.382	1.063.409
1999	1.056.951	10.875	1.067.826
2000	1.042.966	10.713	1.053.679
2001	1.034.760	10.660	1.045.420
2002	997.057	4.717	1.001.774
2003	993.082	5.337	998.419
2004	986.729	5.294	992.023

4.1.9. Aprovechamiento. Monte abierto

	Secano	Regadío	Total
1990	891.403	-	891.403
1991	923.962	-	923.962
1992	915.311	-	915.311
1993	918.613	-	918.613
1994	918.684	-	918.684
1995	887.349	-	887.349
1996	888.334	-	888.334
1997	881.511	-	881.511
1998	885.461	-	885.461
1999	877.404	-	877.404
2000	890.392	-	890.392
2001	916.918	-	916.918
2002	936.623	-	936.623
2003	944.945	-	944.945
2004	942.495	-	942.495

4.1.10. Aprovechamiento. Monte leñoso

	Secano	Regadío	Total
1990	653.496	-	653.496
1991	640.537	-	640.537
1992	639.137	-	639.137
1993	643.358	-	643.358
1994	649.104	-	649.104
1995	645.302	-	645.302
1996	654.079	-	654.079
1997	654.812	-	654.812
1998	654.330	-	654.330
1999	631.915	-	631.915
2000	627.476	-	627.476
2001	612.392	-	612.392
2002	620.723	-	620.723
2003	621.082	-	621.082
2004	627.123	-	627.123

4.1.11. Total terreno forestal

	Secano	Regadío	Total
1990	2.614.580	8.901	2.623.481
1991	2.644.765	8.901	2.653.666
1992	2.634.964	9.422	2.644.386
1993	2.638.968	9.949	2.648.917
1994	2.641.716	10.471	2.652.187
1995	2.577.495	9.963	2.587.458
1996	2.596.043	9.884	2.605.927
1997	2.581.916	9.790	2.591.706
1998	2.592.818	10.382	2.603.200
1999	2.566.270	10.875	2.577.145
2000	2.560.834	10.713	2.571.547
2001	2.564.070	10.660	2.574.730
2002	2.554.403	4.717	2.559.120
2003	2.559.109	5.337	2.564.446
2004	2.556.347	5.294	2.561.641

4.1.12. Erial a pastos

	Secano	Regadío	Total
1990	500.287	-	500.287
1991	523.377	-	523.377
1992	551.624	-	551.624
1993	524.304	-	524.304
1994	530.835	-	530.835
1995	645.551	-	645.551
1996	642.558	-	642.558
1997	617.989	-	617.989
1998	511.145	-	511.145
1999	543.343	-	543.343
2000	602.779	-	602.779
2001	580.868	-	580.868
2002	579.344	-	579.344
2003	619.222	-	619.222
2004	555.289	-	555.289

4.1.13. Espartizal

	Secano	Regadio	Total
1990	152.142	-	152.142
1991	143.643	-	143.643
1992	140.622	-	140.622
1993	140.537	-	140.537
1994	136.955	-	136.955
1995	139.554	-	139.554
1996	131.965	-	131.965
1997	132.756	-	132.756
1998	136.205	-	136.205
1999	115.742	-	115.742
2000	133.771	-	133.771
2001	133.418	-	133.418
2002	144.658	-	144.658
2003	145.548	-	145.548
2004	135.662	-	135.662

4.1.14. Terreno improductivo

	Secano	Regadio	Total
1990	130.044	-	130.044
1991	135.521	-	135.521
1992	135.546	-	135.546
1993	134.492	-	134.492
1994	146.723	-	146.723
1995	146.931	-	146.931
1996	140.121	-	140.121
1997	140.312	-	140.312
1998	123.001	-	123.001
1999	123.133	-	123.133
2000	128.251	-	128.251
2001	125.010	-	125.010
2002	144.118	-	144.118
2003	144.189	-	144.189
2004	176.275	-	176.275

4.1.15. Superficie no agrícola

	Secano	Regadío	Total
1990	282.424	-	282.424
1991	280.710	-	280.710
1992	284.471	-	284.471
1993	292.273	-	292.273
1994	291.283	-	291.283
1995	296.415	-	296.415
1996	294.923	-	294.923
1997	297.348	-	297.348
1998	299.941	-	299.941
1999	298.093	-	298.093
2000	315.313	-	315.313
2001	321.067	-	321.067
2002	398.309	-	398.309
2003	329.727	-	329.727
2004	348.624	-	348.624

4.1.16. Ríos y lagos

	Secano	Regadío	Total
1990	107.234	-	107.234
1991	107.584	-	107.584
1992	106.227	-	106.227
1993	107.550	-	107.550
1994	108.855	-	108.855
1995	108.791	-	108.791
1996	110.690	-	110.690
1997	111.048	-	111.048
1998	125.167	-	125.167
1999	128.003	-	128.003
2000	128.605	-	128.605
2001	129.449	-	129.449
2002	133.894	-	133.894
2003	134.141	-	134.141
2004	134.574	-	134.574

4.1.17. Total otras superficies

	Secano	Regadío	Total
1990	1.172.131	-	1.172.131
1991	1.190.835	-	1.190.835
1992	1.218.490	-	1.218.490
1993	1.199.156	-	1.199.156
1994	1.214.651	-	1.214.651
1995	1.337.242	-	1.337.242
1996	1.320.257	-	1.320.257
1997	1.299.453	-	1.299.453
1998	1.195.459	-	1.195.459
1999	1.208.314	-	1.208.314
2000	1.259.355	-	1.259.355
2001	1.289.812	-	1.289.812
2002	1.400.323	-	1.400.323
2003	1.372.827	-	1.372.827
2004	1.350.424	-	1.350.424

4.1.18. Total superficie provincial

	Secano	Regadío	Total
1990	8.013.573	713.169	8.726.742
1991	8.002.431	724.556	8.726.987
1992	7.995.187	737.171	8.732.358
1993	7.997.239	735.119	8.732.358
1994	7.977.969	754.407	8.732.376
1995	7.963.790	772.129	8.735.919
1996	7.904.345	831.404	8.735.749
1997	7.885.737	849.822	8.735.559
1998	7.808.042	880.328	8.688.370
1999	7.810.883	908.579	8.719.462
2000	7.754.756	924.962	8.679.718
2001	7.736.515	936.985	8.673.500
2002	7.813.967	943.618	8.757.585
2003	7.756.771	979.073	8.735.844
2004	7.770.994	986.591	8.757.585

CAPÍTULO 5

Superficies y Producciones Agrícolas

CAPÍTULO 5. SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

5.1. Serie histórica de superficies, rendimientos y producciones de los cultivos en Andalucía.

5.1.1. Cereales

	Trigo			Cebada			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	436.184	2.883	1.257.412	1990	301.866	2.065	623.439
1991	555.897	3.059	1.700.551	1991	292.214	1.795	524.467
1992	572.580	2.458	1.407.500	1992	259.296	1.831	474.843
1993	512.102	1.382	707.599	1993	214.298	1.373	294.249
1994	540.904	1.803	975.438	1994	218.367	934	203.892
1995	552.718	669	369.807	1995	182.564	418	76.384
1996	545.542	3.072	1.676.137	1996	164.478	2.123	349.233
1997	549.973	1.909	1.049.982	1997	150.772	1.706	257.190
1998	497.918	2.416	1.202.827	1998	122.318	2.022	247.314
1999	555.292	609	338.342	1999	108.215	719	77.839
2000	547.863	2.512	1.376.154	2000	100.447	1.851	185.960
2001	582.835	2.620	1.526.767	2001	97.033	2.007	194.793
2002	578.591	2.905	1.680.535	2002	92.843	1.772	164.530
2003	564.305	2.694	1.520.448	2003	91.956	2.040	187.566
2004	578.441	3.396	1.964.200	2004	89.086	3.234	288.139

	Avena			Centeno			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1987	58.572	1.613	94.477	1990	2.468	888	2.191
1991	54.423	1.206	65.657	1991	2.049	791	1.620
1992	52.464	1.295	67.957	1992	1.904	785	1.494
1993	45.102	1.165	52.557	1993	1.742	712	1.241
1994	49.790	802	39.908	1994	1.511	610	922
1995	56.131	711	39.908	1995	2.276	246	560
1996	76.617	1.824	139.731	1996	2.506	1.107	2.774
1997	72.860	1.472	107.259	1997	1.619	733	1.186
1998	65.089	1.702	110.764	1998	1.413	824	1.164
1999	63.465	453	28.733	1999	1.404	487	684
2000	61.082	1.573	96.104	2000	398	668	266
2001	58.567	1.630	95.477	2001	301	791	238
2002	52.276	1.628	85.105	2002	237	878	208
2003	57.586	1.642	94.544	2003	267	738	197
2004	53.534	2.117	113.315	2004	211	1.134	239

Arroz				Maíz			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1987	34.000	6.100	207.400	1990	37.335	8.579	320.296
1991	34.500	6.437	222.077	1991	37.976	8.881	337.260
1992	20.000	7.250	145.000	1992	25.577	8.967	229.361
1993	2.910	7.018	20.422	1993	6.554	6.694	43.871
1994	6.180	4.746	29.330	1994	21.326	7.326	156.235
1995	1.510	7.428	11.217	1995	7.983	6.260	49.972
1996	32.902	7.947	261.468	1996	30.019	10.713	321.587
1997	37.485	7.268	272.424	1997	47.114	10.443	492.026
1998	38.474	7.965	306.431	1998	51.088	9.725	496.815
1999	38.494	8.805	338.931	1999	35.783	9.483	339.329
2000	38.952	8.355	325.444	2000	26.280	10.307	270.857
2001	39.413	9.269	365.318	2001	55.401	11.613	643.374
2002	39.206	8.580	336.381	2002	50.674	11.602	587.897
2003	39.637	8.448	334.852	2003	50.790	10.662	541.544
2004	39.408	8.588	338.429	2004	47.217	11.842	559.152

Sorgo				Otros cereales			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	12.082	5.506	66.529	1990	30.264	3.023	91.495
1991	14.010	5.747	80.513	1991	42.305	3.503	148.210
1992	4.860	5.938	28.860	1992	43.336	2.689	116.536
1993	1.488	5.709	8.496	1993	22.441	1.835	41.169
1994	2.256	4.486	10.120	1994	24.997	1.639	40.974
1995	767	2.662	2.042	1995	36.878	510	18.812
1996	2.068	1.237	2.558	1996	36.490	2.536	92.548
1997	1.860	5.165	9.607	1997	38.671	1.652	63.885
1998	4.503	4.664	21.003	1998	31.958	1.658	53.001
1999	1.640	4.362	7.153	1999	29.042	767	22.285
2000	1.184	4.060	4.807	2000	34.393	1.785	61.386
2001	1.370	4.193	5.744	2001	29.542	1.860	54.938
2002	1.307	4.604	6.018	2002	26.683	1.945	51.895
2003	1.282	4.771	6.117	2003	29.354	1.891	55.511
2004	1.090	5.718	6.233	2004	24.971	2.065	51.559

Total cereal grano	Superficie ha	Producción t
1990	912.771	2.663.239
1991	1.033.374	3.080.355
1992	980.017	2.471.551
1993	806.637	1.169.604
1994	865.331	1.456.819
1995	840.827	568.702
1996	890.622	2.846.036
1997	900.354	2.253.559
1998	812.761	2.439.319
1999	833.335	1.153.296
2000	810.599	2.320.978
2001	864.462	2.886.649
2002	841.817	2.912.569
2003	835.177	2.740.779
2004	833.958	3.321.266

5.1.2. Leguminosas

Judías secas				Yeros			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	1.541	1.709	2.633	1990	863	683	589
1991	1.366	1.427	1.949	1991	1.479	912	1.349
1992	1.016	1.374	1.396	1992	1.457	687	1.001
1993	1.004	1.304	1.309	1993	1.290	754	973
1994	687	1.236	849	1994	1.123	394	442
1995	533	1.021	544	1995	2.029	169	343
1996	870	1.287	1.120	1996	2.957	594	1.756
1997	641	1.485	952	1997	5.827	1.114	6.492
1998	535	1.372	734	1998	6.343	655	4.152
1999	650	1.314	854	1999	6.339	127	802
2000	365	1.205	440	2000	4.387	229	1.003
2001	296	1.267	375	2001	2.663	169	449
2002	246	1.508	371	2002	2.352	309	726
2003	233	1.506	351	2003	1.823	143	260
2004	273	1.690	461	2004	2.177	339	738

Garbanzos				Veza			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	41.948	878	36.820	1990	6.894	797	5.492
1991	35.077	859	30.141	1991	6.916	820	5.674
1992	32.108	737	23.662	1992	7.440	675	5.019
1993	30.572	694	21.207	1993	3.903	727	2.837
1994	48.850	801	39.139	1994	6.046	688	4.157
1995	54.402	385	20.945	1995	13.287	311	4.136
1996	64.089	727	46.593	1996	35.606	496	17.672
1997	43.161	924	39.889	1997	30.469	585	17.824
1998	38.920	624	24.298	1998	19.925	618	12.313
1999	31.166	225	7.008	1999	19.588	194	3.805
2000	26.942	604	16.270	2000	13.304	522	6.946
2001	29.655	714	21.183	2001	7.215	483	3.488
2002	33.032	714	23.578	2002	5.304	452	2.397
2003	23.120	714	16.516	2003	5.009	515	2.578
2004	21.427	791	16.959	2004	5.021	525	2.634

Lentejas				Habas Secas			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	918	649	596	1990	19.505	1.381	26.946
1991	988	593	586	1991	17.869	1.386	24.758
1992	1.055	658	695	1992	16.304	1.440	23.482
1993	1.038	631	655	1993	10.921	880	9.615
1994	1.038	498	517	1994	11.887	885	10.517
1995	852	245	209	1995	9.023	608	5.484
1996	1.381	456	630	1996	5.605	1.239	6.942
1997	654	881	576	1997	7.502	995	7.465
1998	496	484	240	1998	5.518	1.007	5.557
1999	538	372	200	1999	8.170	649	5.305
2000	311	486	151	2000	7.505	873	6.555
2001	157	395	62	2001	9.175	1.158	10.626
2002	187	422	79	2002	23.582	1.354	31.924
2003	219	484	106	2003	26.833	1.595	42.799
2004	153	426	65	2004	29.749	1.626	48.358

Otras leguminosas				Leguminosas grano		
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Producción t	
1990	1.958	950	1.860	1990	73.627	74.936
1991	1.912	912	1.744	1991	65.607	66.201
1992	2.180	814	1.774	1992	61.560	57.028
1993	2.225	824	1.833	1993	50.953	38.429
1994	9.937	877	8.712	1994	79.568	64.333
1995	20.705	629	13.023	1995	100.831	44.684
1996	27.760	662	18.375	1996	138.268	93.088
1997	16.802	554	9.302	1997	105.056	82.500
1998	6.367	887	5.648	1998	78.104	52.942
1999	5.065	409	2.072	1999	71.516	20.046
2000	4.490	853	3.829	2000	57.304	35.194
2001	4.497	938	4.218	2001	53.658	40.401
2002	7.662	1.143	8.757	2002	72.365	67.832
2003	9.248	923	8.538	2003	66.485	71.148
2004	13.516	1.061	14.346	2004	72.316	83.562

5.1.3. Tubérculos para consumo humano

	Patatas			Otros tubérculos			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	30.146	21.207	639.292	1990	819	23.094	18.914
1991	30.468	21.078	642.190	1991	764	22.134	16.910
1992	33.549	20.765	696.644	1992	832	22.741	18.921
1993	30.072	19.924	599.141	1993	1.010	23.305	23.538
1994	27.783	21.518	597.824	1994	869	21.746	18.897
1995	27.036	15.726	425.177	1995	583	20.607	12.014
1996	26.351	18.952	499.393	1996	823	21.307	17.536
1997	24.827	18.801	466.761	1997	579	22.430	12.987
1998	23.596	21.632	510.424	1998	732	23.448	17.164
1999	27.326	23.508	642.382	1999	720	19.340	13.925
2000	23.567	23.478	553.314	2000	1.140	21.875	24.938
2001	21.249	22.236	472.486	2001	1.012	23.973	24.261
2002	21.250	22.235	472.487	2002	1.019	19.706	20.080
2003	21.251	22.234	472.488	2002	3.122	30.036	93.772
2004	23.455	23.390	548.860	2003	918	19.216	17.400

Total tubérculos consumo humano	Superficie (ha)	Producción (t)
1990	30.965	658.206
1991	31.232	659.100
1992	34.381	715.565
1993	31.082	622.680
1994	28.652	616.721
1995	27.619	437.191
1996	27.174	516.929
1997	25.406	479.748
1998	24.328	527.588
1999	28.046	656.307
2000	24.707	578.252
2001	22.261	496.747
2002	21.740	562.045
2003	24.373	566.260
2004	24.373	566.260

5.1.4. Cultivos industriales

Remolacha azucarera				Colza			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	59.826	37.893	2.267.013	1990	130	723	94
1991	65.917	38.258	2.521.863	1991	301	944	284
1992	67.790	39.643	2.687.404	1992	1.429	1.251	1.788
1993	67.901	34.768	2.360.754	1993	1.737	665	1.155
1994	71.748	33.258	2.386.196	1994	41.780	619	25.863
1995	64.997	19.538	1.269.912	1995	46.152	281	12.946
1996	54.399	34.645	1.884.671	1996	44.612	573	25.553
1997	54.379	36.427	1.980.851	1997	15.962	1.396	22.279
1998	51.659	48.542	2.507.643	1998	8.797	1.273	11.201
1999	48.339	41.433	2.002.809	1999	9.020	1.013	9.135
2000	52.185	53.584	2.796.292	2000	185	2.265	419
2001	43.273	50.145	2.169.932	2001	1.985	1.258	2.497
2002	43.465	57.589	2.503.104	2002	531	1.237	657
2003	40.250	49.843	2.006.185	2003	372	1.237	425
2004	42.263	58.958	2.491.759	2004	112	1.237	190

Caña de azúcar				Tabaco			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	2.130	80.094	170.600	1990	2.973	2.741	8.148
1991	2.549	64.648	164.787	1991	2.809	2.743	7.704
1992	2.043	80.638	164.743	1992	3.295	2.253	7.425
1993	1.946	77.073	149.985	1993	2.600	2.796	7.270
1994	1.618	84.631	136.933	1994	2.135	2.753	5.878
1995	1.394	71.904	100.234	1995	2.237	2.640	5.905
1996	1.135	44.323	50.307	1996	1.838	2.645	4.862
1997	1.198	61.836	74.080	1997	1.858	2.617	4.862
1998	1.268	86.889	110.175	1998	1.759	2.790	4.908
1999	1.287	96.175	123.777	1999	1.461	2.789	4.074
2000	1.062	99.753	105.938	2000	1.447	3.194	4.622
2001	964	88.895	85.695	2001	1.407	3.002	4.224
2002	875	89.433	78.254	2002	1.403	2.999	4.207
2003	1.088	61.085	66.460	2003	1.309	3.131	4.098
2004	1.088	61.085	66.461	2004	1.261	3.249	4.097

Algodón				Girasol			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	79.776	3.139	250.446	1990	618.001	1.351	835.039
1991	75.307	3.356	252.734	1991	480.823	1.064	511.458
1992	71.951	2.784	200.328	1992	502.846	1.307	657.199
1993	27.082	2.848	77.119	1993	591.357	638	377.242
1994	36.151	2.798	101.145	1994	382.731	784	299.935
1995	28.050	3.270	91.728	1995	395.206	374	147.898
1996	73.891	3.851	284.531	1996	378.819	1.350	511.590
1997	108.868	3.220	350.560	1997	389.135	1.450	564.414
1998	95.607	3.411	326.099	1998	405.113	1.424	576.791
1999	107.417	3.654	392.519	1999	317.228	561	178.052
2000	89.444	3.180	284.459	2000	355.875	1.360	483.947
2001	89.006	3.459	307.882	2001	301.392	1.127	339.547
2002	83.927	3.508	294.375	2002	308.018	1.188	365.921
2003	92.750	3.093	286.856	2003	295.788	1.212	358.382
2004	87.433	3.940	344.497	2004	299.700	1.234	369.747

Otros industriales		Total cultivos industriales	
	Superficie ha		Superficie ha
1990	8.398	1990	771.234
1991	17.144	1991	644.850
1992	13.651	1992	663.005
1993	7.740	1993	700.363
1994	6.686	1994	542.849
1995	8.453	1995	546.489
1996	4.257	1996	558.951
1997	29.912	1997	601.312
1998	7.770	1998	571.973
1999	10.259	1999	495.011
2000	15.233	2000	515.431
2001	4.335	2001	442.362
2002	4.502	2002	442.721
2003	3.719	2003	435.276
2004	4.123	2004	435.980

5.1.5. Flores y plantas ornamentales.

Flores	Superficie ha	Producción Miles de tallos	Plantas ornamentales	Superficie ha
1990	1.474	1.902.708	1990	361
1991	681	1.254.252	1991	161
1992	723	1.456.176	1992	211
1993	772	1.555.944	1993	318
1994	937	1.313.710	1994	348
1995	942	1.282.787	1995	327
1996	1.019	1.476.195	1996	351
1997	1.052	1.562.388	1997	379
1998	1.051	1.660.944	1998	407
1999	999	1.584.672	1999	445
2000	1.150	1.801.596	2000	486
2001	1.179	1.575.010	2001	516
2002	1.173	1.431.072	2002	556
2003	929	1.079.919	2003	371
2004	837	831.494	2004	452

5.1.6. Cultivos forrajeros

Cer. Inv. forrajeros				Veza Forraje			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	38.674	14.091	544.955	1990	21.926	11.611	254.588
1991	38.585	15.228	587.575	1991	22.179	13.529	300.066
1992	43.277	13.439	581.583	1992	23.894	12.556	300.019
1993	35.976	10.587	380.860	1993	20.403	20.644	421.192
1994	59.499	5.803	345.292	1994	17.379	8.321	144.607
1995	107.191	2.954	316.676	1995	21.573	4.180	90.166
1996	192.060	3.855	740.431	1996	28.141	7.647	215.194
1997	114.056	4.089	466.427	1997	13.030	7.112	92.675
1998	79.886	8.575	685.005	1998	15.382	7.860	120.903
1999	92.431	4.272	394.840	1999	16.731	6.441	107.771
2000	97.252	7.884	766.725	2000	11.694	10.671	124.789
2001	99.262	8.325	826.370	2001	9.656	12.223	118.028
2002	68.950	8.226	567.161	2002	7.834	8.413	65.908
2003	60.690	8.634	523.990	2003	6.399	9.392	60.102
2004	56.630	8.885	503.148	2004	6.011	9.738	58.537

Maiz forrajero				Alfalfa			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	8.213	34.297	281.680	1990	18.176	61.351	1.115.109
1991	7.283	42.382	308.667	1991	18.173	58.454	1.062.278
1992	7.101	45.010	319.614	1992	16.987	61.310	1.041.481
1993	5.462	36.251	198.003	1993	15.644	48.721	762.197
1994	4.699	35.385	166.272	1994	15.432	51.669	797.356
1995	3.227	29.911	96.522	1995	9.633	36.809	354.581
1996	3.122	40.156	125.368	1996	10.304	53.155	547.704
1997	3.157	39.516	124.753	1997	9.925	51.764	513.754
1998	6.209	41.995	260.744	1998	10.687	57.677	616.390
1999	3.833	44.540	170.721	1999	9.195	59.337	545.608
2000	3.193	41.771	133.376	2000	7.379	56.003	413.248
2001	2.789	41.564	115.923	2001	7.190	59.694	429.202
2002	2.098	40.134	84.201	2002	7.438	57.828	430.125
2003	2.994	40.701	121.858	2003	7.499	55.229	414.163
2004	2.062	43.196	89.071	2004	6.743	59.042	398.117

	Otros forrajeros			Total forrajeros		
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Producción t	
1990	48.885	4.969	242.909	1990	135.874	2.439.241
1991	54.150	3.977	215.340	1991	140.370	2.473.926
1992	52.186	6.137	320.275	1992	143.445	2.562.971
1993	46.128	14.140	652.260	1993	123.613	2.414.512
1994	45.773	4.682	214.309	1994	142.782	1.667.836
1995	43.158	1.283	55.361	1995	184.782	913.306
1996	46.126	2.722	125.563	1996	279.753	1.754.260
1997	71.577	977	69.961	1997	211.745	1.267.570
1998	16.987	10.011	170.053	1998	129.151	1.853.095
1999	57.582	3.173	182.697	1999	179.772	1.401.637
2000	26.254	5.554	145.804	2000	145.772	1.583.942
2001	23.153	6.953	160.984	2001	142.050	1.650.507
2002	14.468	7.685	111.191	2002	107.966	1.338.720
2003	18.449	7.378	136.119	2003	96.031	1.256.232
2004	22.557	6.562	148.018	2004	94.003	1.196.891

5.1.7. Hortalizas

	Col			Melón			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	1.441	30.429	43.848	1990	14.836	25.312	375.530
1991	2.052	27.803	57.052	1991	14.727	19.971	294.118
1992	2.069	28.546	59.063	1992	13.385	21.118	282.659
1993	2.164	29.475	63.784	1993	12.766	21.658	276.482
1994	2.097	27.704	58.095	1994	13.407	24.397	327.087
1995	1.790	26.779	47.935	1995	11.909	26.117	311.026
1996	1.897	41.227	78.208	1996	11.914	28.938	344.768
1997	2.100	33.730	70.834	1997	11.685	31.650	369.830
1998	1.963	29.459	57.828	1998	12.246	30.914	378.576
1999	1.694	32.097	54.372	1999	10.949	32.586	356.787
2000	1.716	30.668	52.627	2000	11.160	30.886	344.689
2001	1.600	30.881	49.409	2001	10.160	31.376	318.777
2002	1.465	30.242	44.305	2002	8.997	30.276	272.397
2003	1.433	35.034	50.204	2003	9.561	29.208	279.253
2004	1.132	36.248	41.032	2004	9.231	29.612	273.344

Espárrago				Calabaza, calabacín			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	8.125	4.208	34.187	1990	3.953	44.424	175.609
1991	7.486	4.546	34.032	1991	3.614	46.186	166.915
1992	7.264	4.763	34.600	1992	3.650	46.843	170.977
1993	7.095	6.129	43.483	1993	3.366	47.465	159.768
1994	6.632	4.549	30.166	1994	3.840	49.248	189.112
1995	6.233	4.101	25.561	1995	3.868	52.440	202.837
1996	6.573	4.131	27.151	1996	4.136	54.191	224.133
1997	6.390	3.994	25.524	1997	4.044	58.926	238.295
1998	5.374	4.287	23.041	1998	4.466	55.796	249.185
1999	5.885	3.994	23.506	1999	5.029	53.790	270.509
2000	7.236	4.538	32.834	2000	5.111	51.288	262.133
2001	7.224	4.817	34.795	2001	4.330	51.880	224.639
2002	7.442	4.660	34.681	2002	5.092	51.418	261.820
2003	7.344	4.467	32.809	2003	4.925	52.992	260.988
2004	7.207	4.186	30.168	2004	5.199	50.263	261.320

Lechuga				Pepino			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	5.698	27.048	154.118	1990	3.717	53.542	199.014
1991	5.775	28.274	163.285	1991	3.478	58.599	203.807
1992	5.832	30.616	178.554	1992	3.542	61.333	217.242
1993	6.489	27.859	180.775	1993	3.430	63.653	218.329
1994	6.399	27.802	177.903	1994	3.469	66.056	229.149
1995	5.410	26.888	145.466	1995	3.560	66.519	236.807
1996	6.068	26.819	162.736	1996	3.911	77.842	304.441
1997	9.132	17.820	162.736	1997	4.498	81.190	365.193
1998	9.094	28.008	254.701	1998	4.687	76.561	358.842
1999	10.025	27.850	279.193	1999	4.561	72.266	329.604
2000	11.283	28.484	321.387	2000	5.220	68.954	359.938
2001	11.388	24.924	283.829	2001	6.508	75.613	492.092
2002	11.370	28.071	319.172	2002	6.260	42.359	265.168
2003	11.818	28.100	332.087	2003	5.669	91.368	517.967
2004	11.797	27.479	324.165	2004	5.987	82.762	495.495

Sandía				Berenjena			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		
1990	17.082	36.458	622.777	1990	2.113	46.069	97.344
1991	15.704	30.785	483.443	1991	2.146	41.725	89.541
1992	14.966	30.560	457.355	1992	2.232	38.968	86.976
1993	12.515	31.726	397.048	1993	2.172	41.138	89.351
1994	11.077	31.670	350.805	1994	1.904	39.115	74.475
1995	11.448	39.468	451.831	1995	1.896	46.920	88.960
1996	10.709	37.380	400.305	1996	2.160	40.940	88.430
1997	11.058	38.727	428.244	1997	2.524	39.449	99.570
1998	10.774	44.389	478.245	1998	2.314	47.051	108.876
1999	9.360	45.665	427.421	1999	2.264	44.766	101.350
2000	9.773	45.316	442.871	2000	2.510	43.663	109.594
2001	8.804	41.305	363.647	2001	2.274	45.564	103.612
2002	7.066	42.465	300.060	2002	2.268	47.692	108.165
2003	8.074	51.671	417.188	2003	2.401	52.820	126.821
2004	8.947	54.383	486.568	2004	2.547	52.536	133.809

Tomate				Coliflor			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		
1990	13.825	45.032	622.565	1990	1.696	24.154	40.966
1991	12.134	51.325	622.778	1991	1.968	23.941	47.116
1992	12.435	55.412	689.045	1992	2.148	25.142	54.005
1993	12.164	54.002	656.885	1993	1.984	22.683	45.003
1994	12.853	56.853	730.732	1994	1.734	26.246	45.511
1995	13.487	60.187	811.739	1995	1.646	25.425	41.849
1996	14.471	67.531	977.248	1996	1.314	24.914	32.737
1997	16.415	71.655	1.176.213	1997	1.611	21.874	35.239
1998	16.032	69.089	1.107.634	1998	1.196	27.087	32.396
1999	16.142	71.790	1.158.840	1999	1.259	25.515	32.124
2000	17.275	70.087	1.210.750	2000	1.401	29.006	40.637
2001	18.362	75.893	1.393.554	2001	1.309	28.841	37.753
2002	17.049	83.940	1.431.094	2002	1.605	28.631	45.953
2003	16.693	81.196	1.355.408	2003	1.391	23.390	32.536
2004	20.424	73.782	1.506.917	2004	1.308	23.837	31.178

Pimiento				Ajo			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	9.427	37.710	355.494	1990	8.906	8.137	72.467
1991	9.602	36.137	346.991	1991	9.783	9.708	94.970
1992	9.281	36.654	340.183	1992	11.053	7.967	88.058
1993	9.097	37.965	345.365	1993	10.194	7.527	76.733
1994	9.483	39.681	376.297	1994	9.910	8.509	84.329
1995	9.967	45.452	453.016	1995	7.510	6.706	50.361
1996	10.704	48.440	518.502	1996	7.933	9.404	74.602
1997	11.190	50.276	562.585	1997	7.933	9.404	74.602
1998	11.462	49.845	571.327	1998	7.315	9.458	69.185
1999	11.837	49.284	583.375	1999	7.156	9.803	70.148
2000	12.400	49.438	613.033	2000	7.311	8.841	64.633
2001	12.557	51.748	649.803	2001	7.127	8.136	57.985
2002	13.023	54.158	705.305	2002	7.161	9.214	65.984
2003	12.614	54.263	684.471	2003	5.708	10.198	58.210
2004	12.794	53.019	678.330	2004	5.205	9.079	47.258

Fresón				Cebolla			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	6.122	25.412	155.570	1990	4.732	35.579	168.362
1991	4.872	29.819	145.280	1991	4.451	33.163	147.608
1992	5.430	34.936	189.705	1992	5.120	33.243	170.203
1993	6.252	37.170	232.384	1993	4.642	32.842	152.451
1994	6.631	37.683	249.878	1994	4.905	33.870	166.133
1995	6.670	38.262	255.210	1995	4.561	31.055	141.642
1996	6.715	30.249	203.122	1996	4.769	34.091	162.578
1997	7.117	35.092	249.749	1997	4.218	34.375	144.995
1998	7.232	39.755	287.508	1998	4.300	32.622	140.274
1999	8.825	40.224	354.975	1999	5.105	34.643	176.854
2000	9.180	34.842	319.848	2000	4.409	36.587	161.314
2001	7.955	37.290	296.638	2001	4.682	41.364	193.666
2002	7.078	36.908	261.236	2002	3.881	38.943	151.138
2003	7.413	33.383	247.465	2003	3.508	35.073	123.035
2004	6.789	47.168	320.227	2004	3.283	40.730	133.718

	Alcachofa				Zanahoria		
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	1.761	11.458	20.177	1990	1.798	41.333	74.316
1991	1.858	11.088	20.602	1991	1.885	48.037	90.549
1992	2.051	11.024	22.611	1992	2.582	51.782	133.702
1993	1.737	12.601	21.888	1993	2.399	53.030	127.218
1994	1.792	10.216	18.307	1994	2.434	46.340	112.791
1995	1.768	9.235	16.327	1995	2.705	40.687	110.058
1996	2.104	11.818	24.866	1996	2.774	41.734	115.769
1997	2.139	10.318	22.071	1997	3.060	56.514	172.933
1998	2.174	11.142	24.222	1998	3.078	55.458	170.700
1999	1.718	13.233	22.735	1999	3.212	54.686	175.650
2000	2.079	13.595	28.265	2000	3.444	60.981	210.019
2001	2.436	14.257	34.730	2001	3.630	44.130	160.193
2002	3.200	14.247	45.590	2002	3.696	53.724	198.563
2003	3.125	13.586	42.455	2003	4.506	55.978	252.237
2004	3.067	13.872	42.546	2004	4.706	50.588	238.068

	Judías Verdes				Guisantes Verdes		
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	12.270	11.221	137.686	1990	1.709	5.498	9.396
1991	12.181	10.481	127.664	1991	1.019	6.904	7.035
1992	11.295	10.424	117.734	1992	1.063	7.099	7.546
1993	11.195	9.053	101.347	1993	998	6.698	6.685
1994	10.447	9.018	94.210	1994	1.183	6.239	7.381
1995	9.833	9.817	96.531	1995	1.111	6.563	7.291
1996	9.445	12.679	119.752	1996	1.057	8.127	8.590
1997	10.309	12.739	131.326	1997	803	9.320	7.484
1998	9.182	15.369	141.114	1998	920	10.363	9.534
1999	9.971	16.992	169.431	1999	716	8.148	5.834
2000	10.402	16.244	168.973	2000	683	9.584	6.546
2001	9.832	16.590	163.113	2001	713	10.935	7.797
2002	10.017	14.981	150.062	2002	630	10.259	6.463
2003	8.213	16.088	132.133	2003	654	9.870	6.455
2004	8.592	13.556	116.470	2004	983	9.593	9.430

	Habas Verdes			Otras Hortalizas			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	4.873	5.314	25.894	1990	7.010	16.712	117.150
1991	5.621	6.196	34.827	1991	8.339	21.535	179.584
1992	4.945	7.056	34.890	1992	7.931	22.080	175.119
1993	4.545	6.537	29.712	1993	7.058	17.557	123.919
1994	4.181	6.839	28.592	1994	7.737	20.393	157.779
1995	3.597	6.176	22.214	1995	8.252	18.400	151.834
1996	3.793	7.217	27.374	1996	7.569	21.824	165.184
1997	3.720	7.280	27.082	1997	7.813	40.802	318.783
1998	3.198	8.189	26.190	1998	7.084	24.611	174.342
1999	3.132	8.328	26.083	1999	8.985	25.598	230.002
2000	3.816	7.173	27.372	2000	12.520	27.747	347.391
2001	3.886	7.351	28.565	2001	9.516	27.259	259.401
2002	3.232	8.251	26.666	2002	9.198	11.503	105.807
2003	3.261	8.187	26.699	2003	6.376	18.091	115.346
2004	3.681	8.075	29.726	2004	6.172	18.958	117.008

Total Hortalizas	Superficie (ha)	Producción (t)
1990	131.094	3.502.470
1991	128.695	3.357.197
1992	128.274	3.510.226
1993	122.262	3.348.610
1994	122.115	3.508.732
1995	117.221	3.668.495
1996	120.016	4.060.496
1997	127.759	4.683.288
1998	124.091	4.663.720
1999	127.825	4.848.793
2000	138.929	5.124.854
2001	134.293	5.153.998
2002	133.054	5.068.070
2003	124.687	5.093.767
2004	129.051	5.316.776

5.1.8. Cítricos

Naranja Dulce				Mandarino			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	28.517	13.760	392.391	1990	4.434	7.369	32.676
1991	29.140	14.197	413.712	1991	4.504	7.702	34.691
1992	30.046	15.262	458.548	1992	4.389	8.016	35.181
1993	30.274	13.717	415.264	1993	4.445	7.471	33.208
1994	30.143	15.182	457.641	1994	3.891	10.585	41.187
1995	31.739	15.942	505.998	1995	5.196	9.615	49.960
1996	31.868	14.491	461.810	1996	5.214	8.846	46.122
1997	35.438	18.047	639.550	1997	6.411	10.341	66.295
1998	35.967	16.229	583.701	1998	7.397	9.162	67.768
1999	35.402	19.548	692.041	1999	9.348	11.006	102.880
2000	37.013	18.852	697.763	2000	9.682	10.888	105.419
2001	42.046	20.009	841.295	2001	10.478	12.366	129.566
2002	43.507	22.775	990.880	2002	11.088	15.448	171.292
2003	46.091	22.162	1.021.483	2003	11.822	15.256	180.353
2004	47.174	20.006	943.755	2004	13.011	13.016	169.350

Limonero				Otros cítricos			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	7.336	8.462	62.074	1990	1.441	13.243	19.083
1991	7.298	9.722	70.954	1991	1.566	12.223	19.141
1992	6.988	14.863	103.862	1992	1.420	15.645	22.216
1993	6.945	15.566	108.109	1993	1.483	14.881	22.068
1994	7.369	13.332	98.243	1994	1.581	16.326	25.811
1995	6.512	16.633	108.315	1995	1.637	15.911	26.047
1996	6.527	11.887	77.589	1996	1.458	15.419	22.481
1997	7.402	17.866	132.242	1997	1.499	21.394	32.070
1998	7.402	18.483	136.811	1998	1.432	18.047	25.843
1999	7.469	20.142	150.442	1999	1.383	18.185	25.150
2000	7.636	20.025	152.908	2000	1.433	21.337	30.576
2001	7.974	20.889	166.565	2001	1.887	21.594	40.748
2002	8.083	21.414	173.089	2002	967	18.739	18.121
2003	8.266	21.940	181.358	2003	2.010	18.578	37.341
2004	8.513	18.799	160.035	2004	2.308	17.505	40.401

Total Cítrico	Superficie (ha)	Producción (t)
1990	41.728	506.224
1991	42.508	538.498
1992	42.843	619.808
1993	43.147	578.649
1994	42.984	622.882
1995	45.084	690.320
1996	45.067	608.002
1997	50.750	870.157
1998	52.198	814.123
1999	53.602	970.513
2000	55.764	986.666
2001	62.385	1.178.174
2002	64.942	1.383.807
2003	68.189	1.420.535
2004	71.006	1.313.541

5.1.9. Frutales no cítricos

Manzano				Melocotonero			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	1.779	14.385	25.591	1990	9.784	8.141	79.647
1991	1.866	16.779	31.310	1991	9.951	9.177	91.320
1992	1.695	16.577	28.097	1992	9.156	9.858	90.259
1993	1.637	15.888	26.008	1993	9.119	8.743	79.730
1994	1.337	16.070	21.486	1994	9.727	8.691	84.537
1995	1.039	17.494	18.176	1995	8.965	9.277	83.164
1996	1.052	14.721	15.486	1996	8.824	10.621	93.717
1997	1.037	21.438	22.231	1997	9.396	11.546	108.483
1998	955	13.355	12.754	1998	9.430	9.878	93.154
1999	863	17.559	15.153	1999	9.578	11.772	112.751
2000	799	17.536	14.011	2000	10.511	11.828	124.319
2001	737	18.723	13.799	2001	10.822	12.664	137.054
2002	623	15.756	9.816	2002	11.218	13.606	152.637
2003	552	17.129	9.455	2003	11.662	12.822	149.535
2004	611	13.795	8.429	2004	11.698	12.874	150.603

Peral				Ciruelo			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	1.474	13.120	19.339	1990	1.549	9.008	13.954
1991	1.417	15.018	21.281	1991	1.712	10.858	18.589
1992	1.418	14.045	19.916	1992	1.807	11.972	21.633
1993	1.332	14.322	19.077	1993	1.724	10.798	18.615
1994	1.051	16.428	17.266	1994	1.626	13.224	21.503
1995	1.244	14.203	17.668	1995	2.023	10.321	20.879
1996	1.178	10.212	12.030	1996	2.139	9.034	19.324
1997	1.121	17.753	19.901	1997	2.105	11.120	23.407
1998	1.316	10.691	14.069	1998	1.940	9.612	18.648
1999	1.255	18.747	23.528	1999	1.988	10.740	21.352
2000	1.205	17.727	21.361	2000	2.111	10.364	21.878
2001	1.219	17.206	20.974	2001	2.176	9.786	21.294
2002	1.141	18.471	21.075	2002	2.600	9.127	23.731
2003	1.153	17.524	20.205	2003	2.660	9.801	26.070
2004	1.132	15.276	17.292	2004	2.900	7.643	22.163

Albaricoquero				Chirimoyo			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	481	9.056	4.356	1990	3.451	6.649	22.945
1991	408	9.498	3.875	1991	3.493	7.798	27.239
1992	349	10.526	3.674	1992	3.485	6.316	22.010
1993	327	11.217	3.668	1993	2.934	10.603	31.109
1994	279	11.566	3.227	1994	3.084	8.290	25.567
1995	318	10.274	3.267	1995	3.023	7.235	21.871
1996	343	9.633	3.304	1996	3.046	9.359	28.509
1997	313	11.291	3.534	1997	2.991	10.599	31.702
1998	450	6.291	2.831	1998	3.056	11.888	36.331
1999	444	6.583	2.923	1999	3.056	11.366	34.733
2000	205	11.424	2.342	2000	3.073	10.117	31.089
2001	204	11.025	2.249	2001	3.237	9.863	31.928
2002	202	10.965	2.215	2002	3.224	8.574	27.643
2003	214	8.327	1.782	2003	3.253	7.853	25.546
2004	207	7.948	1.645	2004	3.258	6.873	22.391

Cerezo y guindo				Aguacate			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	1.478	3.923	5.798	1990	7.707	4.761	36.696
1991	2.738	3.092	8.467	1991	8.249	5.334	44.001
1992	2.896	3.243	9.390	1992	7.640	5.784	44.188
1993	2.967	3.130	9.286	1993	7.649	5.707	43.654
1994	3.631	2.866	10.408	1994	7.732	3.367	26.033
1995	3.592	2.187	7.855	1995	7.718	2.861	22.082
1996	3.541	2.600	9.206	1996	7.764	5.795	44.990
1997	3.636	3.142	11.423	1997	7.653	6.008	45.981
1998	3.722	1.222	4.548	1998	7.358	6.363	46.821
1999	3.740	2.502	9.357	1999	7.318	8.315	60.851
2000	3.626	2.666	9.666	2000	8.045	7.280	58.571
2001	3.646	3.027	11.037	2001	8.350	8.148	68.033
2002	3.268	3.837	12.540	2002	8.543	7.957	67.980
2003	2.877	3.329	9.577	2003	8.693	7.902	68.696
2004	2.235	3.245	7.253	2004	8.933	7.471	66.739

Almendro				Otros frutales			
	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t
1990	164.681	315	51.938	1990	12.391	3.625	44.914
1991	174.988	358	62.586	1991	10.382	3.879	40.276
1992	175.091	275	48.160	1992	6.688	4.934	32.999
1993	191.230	350	67.017	1993	6.938	5.193	36.029
1994	191.040	255	48.756	1994	7.263	4.936	35.852
1995	189.285	145	27.481	1995	7.355	4.417	32.490
1996	186.685	227	42.462	1996	7.150	5.239	37.460
1997	200.839	513	102.995	1997	7.221	4.986	36.007
1998	200.015	192	38.399	1998	6.755	4.771	32.231
1999	199.008	363	72.323	1999	6.490	5.680	36.863
2000	195.973	187	36.609	2000	7.382	5.809	42.881
2001	195.140	330	64.355	2001	7.867	6.415	50.465
2002	192.522	414	79.792	2002	2.578	8.897	22.936
2003	189.170	254	48.028	2003	8.292	6.975	57.838
2004	177.985	72	12.868	2004	8.771	6.986	61.278

Total Frutales	Superficie (ha)	Producción (t)
1990	204.775	305.178
1991	215.204	348.944
1992	210.225	320.326
1993	225.857	334.193
1994	226.770	294.635
1995	224.562	254.933
1996	221.722	306.488
1997	236.312	405.664
1998	234.997	299.786
1999	233.740	389.834
2000	232.930	362.727
2001	233.398	421.188
2002	231.934	454.489
2003	228.526	416.732
2004	217.730	370.663

5.1.10. Olivar

Olivar mesa				Olivar almazara			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	98.028	1.564	153.321	1990	1.171.978	2.330	2.730.422
1991	91.275	1.952	178.197	1991	1.197.613	1.761	2.109.150
1992	100.477	1.760	176.877	1992	1.189.252	2.061	2.451.100
1993	106.890	1.580	168.863	1993	1.188.664	1.616	1.921.212
1994	105.089	1.595	167.628	1994	1.206.312	1.778	2.144.545
1995	90.619	1.517	137.445	1995	1.262.496	821	1.036.036
1996	89.265	1.720	153.495	1996	1.304.310	2.780	3.625.455
1997	76.498	2.785	213.052	1997	1.321.330	3.356	4.433.997
1998	103.616	1.793	185.815	1998	1.338.826	2.389	3.197.919
1999	106.562	2.573	274.150	1999	1.348.028	1.601	2.158.298
2000	117.230	2.225	260.852	2000	1.372.470	3.037	4.168.656
2001	96.735	3.869	374.226	2001	1.406.541	3.801	5.346.571
2002	97.723	2.648	258.798	2002	1.406.375	2.325	3.269.375
2003	102.353	3.793	388.178	2003	1.391.695	4.221	5.874.400
2004	106.131	3.310	351.305	2004	1.390.725	2.827	3.931.473

Total Olivar	Superficie (ha)	Rendimiento (kg/ha)	Producción (t)
1990	1.270.006	2.271	2.883.743
1991	1.288.888	1.775	2.287.347
1992	1.289.729	2.038	2.627.977
1993	1.295.554	1.613	2.090.075
1994	1.311.401	1.763	2.312.173
1995	1.353.115	867	1.173.481
1996	1.393.575	2.712	3.778.950
1997	1.397.828	3.324	4.647.049
1998	1.442.442	2.346	3.383.734
1999	1.454.590	1.672	2.432.448
2000	1.489.700	2.973	4.429.508
2001	1.503.276	3.806	5.720.798
2002	1.504.098	2.346	3.528.173
2003	1.494.048	4.192	6.262.578
2004	1.496.856	2.861	4.282.778

5.1.11. Viñedo

Viñedo uva mesa				Viñedo uva trans.			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
1990	8.708	6.095	53.071	1990	70.300	6.328	444.856
1991	8.938	8.628	77.115	1991	63.486	5.218	331.298
1992	8.816	5.567	49.078	1992	58.950	5.467	322.270
1993	8.913	8.608	76.725	1993	57.934	5.627	325.969
1994	8.166	6.183	50.490	1994	51.497	4.322	222.547
1995	7.161	11.410	81.707	1995	44.310	3.384	149.956
1996	5.171	10.061	52.026	1996	40.702	6.225	253.366
1997	4.898	9.451	46.290	1997	40.600	8.969	364.151
1998	4.171	9.654	40.267	1998	38.078	6.223	236.950
1999	4.274	11.589	49.531	1999	38.200	6.853	261.769
2000	4.575	10.527	48.159	2000	38.545	6.734	259.555
2001	4.522	8.777	39.691	2001	38.528	6.939	267.365
2002	4.298	9.001	38.686	2002	38.439	7.662	294.538
2003	4.028	9.464	38.123	2003	37.901	8.005	303.405
2004	3.666	8.956	32.834	2004	36.976	7.043	260.414

Viñedo uva pasificación				Total viñedo			
Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t		Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción t	
				1990	79.008	6.302	497.927
				1991	72.424	5.639	408.413
1992	7.459	1.417	10.572	1992	75.225	5.077	381.920
1993	4.106	2.299	9.441	1993	70.953	5.809	412.135
1994	4.008	1.455	5.831	1994	63.671	4.380	278.868
1995	3.954	1.664	6.581	1995	55.425	4.298	238.244
1996	3.699	1.779	6.582	1996	49.572	6.293	311.974
1997	3.246	2000	6.492	1997	48.744	8.554	416.933
1998	3.227	1.600	5.163	1998	45.476	6.209	282.380
1999	3.246	1.500	4.869	1999	45.720	6.915	316.169
2000	2.953	1.675	4.946	2000	46.073	6.786	312.660
2001	2.953	1.450	4.282	2001	46.160	6.911	318.994
2002	2.252	2.266	5.104	2002	45.289	7.470	338.329
2003	2.500	1.850	4.625	2003	44.429	7.791	346.154
2004	2.100	2.105	4.421	2004	42.742	6.964	297.669

5.1.12. Otros cultivos leñosos

Total otros cultivos leñosos	Superficie (ha)	Rendimiento (kg/ha)	Producción (t)
1990	2.137	675	1.442
1991	2.628	716	1.881
1992	979	735	720
1993	832	803	668
1994	747	724	541
1995	607	369	224
1996	5.946	861	5.121
1997	6.620	2.568	17.000
1998	6.364	1.982	12.612
1999	6.357	2.218	14.100
2000	6.842	2.799	19.154
2001	6.873	2.759	18.964
2002	6.732	2.697	18.154
2003	7.258	2.811	20.399
2004	3.933	5.348	21.032

5.2. Cultivos forzados (1995-2004)5.2.1. Andalucía, 1995-1996, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	700.000	22.510.000	200.000	253.000.000
Cádiz	54.000.000	7.000.000	-	6.000.000
Córdoba	87.225.900	-	-	203.636
Granada	5.000.000	15.000.000	4.000	25.000.000
Huelva	70.000.000	-	65.000.000	15.000.000
Jaén	500.000	-	30.000	300.000
Málaga	20.000.000	-	2.500.000	6.500.000
Sevilla	392.000.000	-	-	1.600.000
Andalucía	629.425.900	44.510.000	67.734.000	307.603.636

5.2.2. Andalucía, 1996-1997, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	700.000	35.250.000	200.000	270.000.000
Cádiz	60.000.000	5.000.000	-	8.000.000
Córdoba	131.102.200	-	-	205.672
Granada	3.650.000	13.500.000	-	31.800.000
Huelva	70.300.000	-	65.400.000	15.450.000
Jaén	650.000	-	30.000	350.000
Málaga	20.000.000	-	2.500.000	6.600.000
Sevilla	536.700.000	-	400.000	1.230.000
Andalucía	823.102.200	53.750.000	68.530.000	333.635.672

5.2.3. Andalucía, 1997-1998, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	700.000	47.730.000	200.000	276.900.000
Cádiz	80.000.000	5.000.000	1.900.000	7.100.000
Córdoba	101.740.000	-	-	207.729
Granada	2.800.000	12.500.000	-	35.000.000
Huelva	71.500.000	-	71.200.000	16.000.000
Jaén	680.000	-	30.000	350.000
Málaga	20.000.000	-	3.000.000	7.000.000
Sevilla	512.000.000	-	0	1.120.000
Andalucía	789.420.000	65.230.000	76.330.000	343.677.729

5.2.4. Andalucía, 1998-1999, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	750.000	49.000.000	300.000	277.250.000
Cádiz	125.000.000	5.000.000	4.000.000	7.500.000
Córdoba	127.850.000	0	0	209.806
Granada	2.800.000	12.500.000	0	35.000.000
Huelva	84.000.000	0	83.000.000	16.100.000
Jaén	700.000	0	35.000	570.000
Málaga	25.000.000	0	3.500.000	7.250.000
Sevilla	560.000.000	150.000	500.000	1.500.000
Andalucía	926.100.000	66.650.000	91.335.000	345.379.806

5.2.5. Andalucía, 1999-2000, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	950.000	61.220.000	610.000	263.750.000
Cádiz	135.000.000	4.500.000	4.500.000	8.500.000
Córdoba	86.450.000	-	0	307.100
Granada	2.800.000	-	0	30.000.000
Huelva	89.000.000	-	88.500.000	17.500.000
Jaén	900.000	-	54.000	497.000
Málaga	27.500.000	-	4.000.000	7.850.000
Sevilla	520.000.000	150.000	120.000	1.600.000
Andalucía	862.600.000	65.870.000	97.784.000	330.004.100

5.2.6. Andalucía, 2000-2001, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	950.000	83.520.000	610.000	265.440.000
Cádiz	158.000.000	5.000.000	3.900.000	8.600.000
Córdoba	86.270.000	-	0	440.000
Granada	1.600.000	-	0	31.000.000
Huelva	88.750.000	-	83.250.000	18.000.000
Jaén	950.000	-	54.000	490.000
Málaga	5.000.000	-	4.250.000	10.850.000
Sevilla	420.000.000	150.000	70.000	1.600.000
Andalucía	761.520.000	88.670.000	92.134.000	336.420.000

5.2.7. Andalucía, 2001-2002, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería *	900.000	48.810.000	590.000	255.930.000
Cádiz	158.500.000	5.800.000	4.150.000	8.700.000
Córdoba	71.920.000	0	0	750.000
Granada	1.600.000	0	0	31.000.000
Huelva	77.520.000	0	67.700.000	18.200.000
Jaén**	10.000.000	0	56.000	490.000
Málaga***	8.625.000	4.800.000	5.625.000	14.710.000
Sevilla***	483.120.000		1.372000	2.590.000
Andalucía	812.185.000	59.410.000	79.493.000	332.370.000

* En el año anterior por error se consignó la superficie de cultivo (índice 1,70).

** Se incluyen este año las superficies de espárrago que han aumentado mucho en esta provincia.

*** Se revisan las cifras de años anteriores al haberse realizado en ambas provincias inventarios de cultivos forzados.

5.2.8. Andalucía, 2002-2003, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	910.000	54.200.000	610.000	257.900.000
Cádiz	105.500.000	200.000	1.800.000	7.500.000
Córdoba	31.260.000	0	0	654.800
Granada	200.000	0	200.000	31.000.000
Huelva	86.280.000	0	80.730.000	22.500.000
Jaén	7.140.000	0	3.469	474.233
Málaga	8.250.000	4.390.000	5.300.000	14.710.000
Sevilla	535.782.000	5.200.000	3.210.000	2.810.000
Andalucía	775.322.000	63.990.000	91.853.469	337.549.033

5.2.9. Andalucía, 2003–2004, m²

	Acolchado	Enarenado	Túneles	Instal. Fijas
Almería	950.000	59.040.000	650.000	267.450.000
Cádiz	108.500.000	925.000	1.725.000	8.750.000
Córdoba	40.178.200	0	0	660.000
Granada	200.000	0	200.000	31.000.000
Huelva	77.930.000	0	77.350.000	22.500.000
Jaén	6.881.000	0	40.000	635.253
Málaga	9.990.000	3.073.000	1.845.000	11.768.000
Sevilla	308.311.200	3.000.000	3.530.000	3.460.000
Andalucía	552.940.400	66.038.000	85.340.000	346.223.253

CAPÍTULO 6

Censos y Producciones Ganaderas

CAPÍTULO 6. CENSOS Y PRODUCCIONES GANADERAS.

Censo ganadero. Censo de animales por clases

6.1. Bovino

Años	Total Animales	Animales menores de 12 meses	Animales de 12 a 24 meses			Animales mayores de 24 meses			
			Machos	Para Sacrificio	Para Reproducción	Machos	Novillas	Hembras	
								De ordeño y Mixtas	Que nunca se ordeñan
			Hembras			Vacas			
1993	583.315	159.766	17.989	14.682	41.141	31.508	31.986	85.406	200.837
1994	551.054	144.078	18.007	6.718	48.523	20.954	22.430	87.748	202.596
1995	522.722	130.387	21.759	2.961	43.390	20.729	24.330	85.378	193.788
1996	541.503	111.313	19.340	4.388	45.003	24.656	28.263	92.069	216.471
1997	526.535	56.802	18.353	2.058	42.024	23.908	26.227	61.276	227.553
1998	601.991	141.302	23.151	3.043	49.549	27.560	26.831	92.647	237.908
1999	526.232	111.811	23.401	3.435	39.552	24.208	26.221	89.620	207.984
2000	528.528	132.950	18.334	6.343	49.424	19.746	22.246	77.307	202.178
2001	504.380	123.803	21.609	3.293	44.254	17.501	33.769	67.438	192.713
2002	564.595	140.758	24.888	3.567	52.861	22.454	46.622	47.635	225.810
2003	689.722	159.485	25.201	4.765	65.122	29.959	61.523	62.110	281.557
2004	683.360	147.789	20.571	7.578	65.118	22.988	70.189	61.073	288.054

6.2. Ovino

Años	Total Animales	Corderos	Sementales	Hembras para Vida				
				Nunca han parido		Que ya han parido		
				Total	No Cubiertas	Cubiertas 1ª vez	Ordeñadas	No ordeñadas
1993	2.686.385	542.535	75.108	2.068.742	136.484	143.513	34.257	1.754.488
1994	2.824.652	532.683	75.029	2.216.940	143.322	155.678	110.238	1.807.702
1995	2.604.643	485.615	64.883	2.054.145	135.642	175.037	189	1.743.277
1996	3.103.134	477.110	80.652	2.545.372	129.987	291.302	-	2.124.083
1997	3.017.599	649.246	76.085	2.292.268	164.943	247.525	7.327	1.872.473
1998	3.485.158	571.012	102.127	2.812.019	244.053	359.199	30.439	2.178.328
1999	2.936.580	352.510	81.608	2.502.462	137.643	228.787	634	2.135.398
2000	3.240.408	504.637	92.529	2.643.242	163.552	191.192	8.723	2.279.775
2001	2.666.419	485.915	95.359	2.112.145	157.839	231.220	43.941	1.679.145
2002	3.075.616	457.443	95.195	2.522.978	178.156	220.488	1.974	2.122.360
2003	3.260.789	332.861	91.168	2.836.760	242.047	268.648	8.939	2.317.126
2004	3.246.650	589.708	88.433	2.568.509	228.433	216.970	12.154	2.110.952

6.3. Caprino

Años	Total Animales	Chivos	Sementales	Hembras para Vida				
				Nunca han parido		Que ya han parido		
				Total	No Cubiertas	Cubiertas 1ª vez	Ordeñadas	No ordeñadas
1993	1.256.854	289,484	36,247	931.123	86.061	81.011	680.475	83.576
1994	1.304.710	303.052	35.912	965.746	82.615	76.501	643.194	163.436
1995	1.072.398	206.248	29.801	836.349	73.564	98.797	544.694	119.294
1996	1.367.702	280.408	37.939	1.049.355	69.161	142.275	665.079	172.840
1997	1.264.477	237.548	37.269	989.660	88.440	90.648	632.552	178.020
1998	1.155.255	194.349	35.070	925.836	79.988	95.186	631.111	119.551
1999	1.083.288	139.948	36.722	906.618	70.802	86.377	610.095	139.344
2000	1.187.971	166.142	38.255	983.574	84.079	89.831	696.277	113.387
2001	1.370.783	231.043	39.787	1.063.953	92.425	113.203	752.910	105.415
2002	1.278.811	218.009	37.526	1.023.276	88.346	106.280	730.220	98.430
2003	1.349.811	248.096	38.642	1.063.073	91.853	102.287	716.936	151.997
2004	1.136.358	197.473	37.244	901.641	71.345	89.846	636.835	103.614

6.4. Porcino

Años	Cerdos en Cebo				Cerdas Reproductoras								
	Total Animales	Lechones	Cerdos 20-49 Kg.	Total	50-70 Kg.	80-109 Kg.	110 Kg. o más	Verracos	Total	Que nunca han parido		Que ya han parido	
										No Cubiertas	Cubiertas	Cubiertas Criando o Rep.	
1993	1.921.261	504.558	352.166	946.704	378.931	250.550	317.223	9.216	108.617	13.526	11.160	10.082	73.849
1994	1.537.898	372.877	338.566	657.296	248.092	171.183	238.021	8.159	161.000	12.894	10.120	80.674	57.312
1995	1.651.069	420.539	406.979	630.148	288.043	173.448	168.657	8.887	184.516	18.041	13.484	92.003	60.988
1996	1.888.379	398.977	448.825	856.405	300.847	285.205	270.353	7.919	176.253	13.519	14.327	95.939	52.468
1997	1.753.648	451.600	424.747	697.283	259.551	213.567	224.165	7.709	172.309	11.368	16.231	94.805	49.905
1998	1.918.587	481.001	403.868	813.813	328.714	216.256	268.843	10.999	208.906	14.655	21.800	109.833	62.618
1999	2.156.968	540.579	431.623	959.622	302.681	326.627	330.314	10.200	214.944	17.138	25.027	109.075	63.704
2000	2.367.737	572.423	369.479	1.189.496	410.192	267.889	511.415	11.393	224.946	14.436	16.721	119.446	74.343
2001	2.249.116	580.066	445.184	969.056	341.593	259.649	367.814	11.776	243.034	12.907	19.242	126.179	84.706
2002	2.223.148	602.231	439.005	934.040	372.456	301.058	260.526	10.379	237.493	15.673	21.566	120.876	79.378
2003	2.372.818	647.743	558.500	925.501	284.963	312.854	314.561	13.123	241.074	15.518	19.666	125.218	80.672
2004	2.532.693	654.359	527.359	1.096.112	368.193	338.466	389.453	13.512	241.351	13.758	17.093	126.476	84.024

6.5. Equino

Años	Caballar	Mular	Asnal	Total
2004	69.372	6.546	4.590	80.508

6.6. Carne: producción de carne, por especies (Peso canal total en t)

Años	Vacuno	Ovino	Caprino	Porcino	Equino	Aves	Conejos	Total
1993	37.586	3.899	1.167	195.795	57	109.193	617	348.314
1994	33.219	3.865	1.137	196.696	49	143.087	361	378.414
1995	34.451	3.987	1.140	190.786	44	142.369	411	373.188
1996	36.459	3.856	1.130	193.810	43	142.637	447	378.382
1997	36.648	3.693	1.202	198.117	45	156.588	224	396.518
1998	31.851	3.858	1.437	221.827	42	186.105	552	445.672
1999	33.228	4.072	1.536	240.264	35	196.554	1.126	476.815
2000	32.345	5.037	1.860	259.828	42	209.871	843	509.826
2001	28.069	5.618	1.888	271.235	87	229.702	640	537.240
2002	32.089	5.535	1.889	264.097	25	215.313	764	518.949
2003	32.068	4.962	1.577	267.537	18	212.678	530	519.370
2004	31.837	4.909	1.733	267.321	35	228.612	537	534.985

6.7. Lana, número de cabezas esquiladas y producción

Años	Blanca Basta			Blanca Fina		
	Nº cabezas esquiladas	Peso Medio vellón kg	Producción Lana t	Nº cabezas esquiladas	Peso Medio vellón kg	Producción Lana t
1992	144.283	1,9	279	1.499.387	1,4	2.161
1993	163.577	1,9	311	1.421.101	1,5	2.169
1994	140.997	1,9	263	1.523.021	1,5	2.355
1995	187.830	2,6	488	1.576.118	1,5	2.395
1996	223.966	1,9	429	1.338.174	1,8	2.435
1997	417.669	1,2	487	204.830	1,9	388
1998	366.653	1,4	504	143.416	2,3	324
1999	409.106	1,2	489	123.543	1,8	221
2000	455.635	1,2	530	165.125	1,7	281
2001	166.662	1,2	202	272.277	1,8	498
2002	350.606	1,3	459	248.589	1,9	461
2003	471.750	1,6	735	196.940	2,0	389
2004	867.673	1,6	1.189	392.229	1,9	696

Años	Blanca Entrefina			Negra			Producción Total Lana t
	Nº cabezas esquiladas	Peso Medio vellón kg	Producción Lana t	Nº cabezas esquiladas	Peso Medio vellón kg	Producción Lana t	
1992	403.585	1,6	632	6.253	1,8	11	3.083,00
1993	439.569	1,1	471	3.217	1,5	5	2.955,80
1994	469.536	1,1	524	1.677	1,4	2	3.144,10
1995	421.302	1,1	481	4.100	1,6	6	3.370,00
1996	250.101	1,2	293	13.240	1,4	18	3.174,80
1997	1.735.678	1,5	2.622	3.848	1,7	6	3.504,44
1998	1.589.574	1,5	2.377	4.906	1,7	9	3.214,50
1999	1.509.893	1,5	2.266	6.688	1,6	10	2.986,60
2000	1.618.075	1,5	2.429	5.175	1,5	8	3.248,10
2001	1.906.234	1,5	2.794	4.620	1,3	6	3.450,00
2002	1.589.260	1,5	2.450	4.026	1,5	6	3.376,00
2003	1.451.389	1,6	2.385	8.557	2,0	17	3.526,00
2004	993.584	1,7	1.669	7.164	2,0	14	3.568,00

6.8. Producción de huevos

6.8.1. Gallinas y otras aves, nº de ponedoras

Años	Número de ponedoras						
	Gallinas Selectas	Gallinas Camperas	Total Gallinas	Pavas	Patas	Ocas	Total Ponedoras
1992	3.285.877	427.421	3.713.298	47.735	4.075	501	3.765.609
1993	3.670.741	567.042	4.237.783	46.672	4.922	528	4.289.905
1994	3.859.136	402.814	4.261.950	50.179	6.271	849	4.319.249
1995	5.566.693	421.743	5.988.436	47.487	5.450	822	6.042.195
1996	5.761.484	414.381	6.175.865	48.405	5.747	848	6.230.865
1997	6.078.397	406.355	6.484.752	41.065	5.573	829	6.532.219
1998	6.119.734	336.095	6.455.829	40.875	5.025	828	6.502.557
1999	5.941.280	306.865	6.248.145	39.775	4.950	712	6.293.582
2000	5.533.648	311.860	5.845.508	38.460	4.527	653	5.889.148
2001	5.783.226	259.105	6.042.331	39.148	4.538	655	6.086.672
2002	5.751.749	300.178	6.051.927	71.260	4.060	423	6.195.836
2003	5.258.146	256.627	5.514.773	53.800	1.510	403	5.641.222
2004	5.802.939	255.297	6.058.236	17.000	1.512	423	6.144.713

6.8.2. Producción de huevos (Mls. doc.)

Años	De Gallinas Selectas	De Gallinas Camperas	De Total Gallinas	De Pavas	De Patas	De Ocas	De Total Ponedoras
1992	67.772,8	4.891,2	72.664,0	215,7	49,5	2,1	72.931,3
1993	75.937,6	5.632,0	81.569,6	212,2	60,4	2,1	81.844,3
1994	79.835,2	4.534,2	84.369,4	227,6	64,9	2,4	84.664,3
1995	114.702,0	4.650,0	119.352,0	215,4	56,9	2,2	119.626,
1996	111.875,0	4.723,0	116.598,0	219,5	60,7	2,2	116.880,4
1997	140.370,0	4.747,0	145.117,0	183,5	58,7	2,2	145.361,4
1998	129.848,2	7.600,8	137.449,0	183,3	48,4	2,2	137.682,9
1999	128.293,0	7.555,0	135.848,0	178,8	49,2	1,8	136.077,8
2000	117.326,0	4.292,0	121.618,0	172,7	38,3	1,3	121.830,3
2001	122.826,0	2.983,0	125.809,0	175,3	38,5	1,3	126.024,1
2002	124.147,0	4.136,0	128.283,0	293,1	33,4	0,9	128.610,4
2003	114.424,0	3.709,0	118.133,0	212	9,0	1,0	118.355,0
2004	125.506,0	3.663,0	129.169,0	74	9,0	1,0	129.253,0

6.9. Miel y cera: número de colmenas y producción

Años	Número de colmenas			Producción de miel (kg)			Producción de cera (kg)		
	Movilistas	Fijistas	Total	Movilistas	Fijistas	Total	Movilistas	Fijistas	Total
1992	216.718	28.010	244.728	4.560.355	245.220	4.805.575	216.718	28.010	244.728
1993	241.924	29.972	271.896	4.879.995	270.878	5.150.873	251.709	44.511	296.220
1994	255.240	30.204	285.444	4.032.221	266.215	4.298.436	187.758	43.224	230.982
1995	224.840	24.574	249.414	2.274.131	164.255	2.438.386	109.659	34.023	143.682
1996	197.316	28.560	225.876	3.132.680	202.560	3.335.240	150.542	41.763	192.305
1997	267.151	28.264	295.415	4.888.000	181.958	5.069.958	182.720	31.943	214.663
1998	266.197	26.751	292.948	5.525.865	280.192	5.806.057	175.471	31.609	207.080
1999	297.548	35.662	333.210	3.871.689	240.944	4.112.633	165.338	37.749	203.087
2000	350.594	30.599	381.193	3.471.655	231.679	3.703.334	189.908	40.201	230.109
2001	395.037	31.744	426.781	4.768.731	278.500	5.047.231	402.378	55.889	458.267
2002	396.345	31.599	427.944	6.022.744	285.396	6.308.140	415.578	55.803	471.381
2003	432.987	29.219	462.206	6.491.930	240.662	6.732.592	327.388	26.543	353.931
2004	397.602	30.274	427.876	4.326.935	225.365	4.552.300	232.381	29.124	261.505

6.10. Leche: producción total por especies (Miles de litros)

Años	Leche de vaca	Leche de oveja	Leche de cabra	Total
1992	404.446	282	207.000	611.728
1993	478.207	377	216.358	694.942
1994	475.198	346	209.929	685.473
1995	527.239	326	205.892	733.457
1996	510.978	233	205.777	716.988
1997	433.379	238	214.937	648.554
1998	438.523	668	230.252	669.443
1999	541.380	1.525	221.253	764.158
2000	625.540	685	244.073	870.298
2001	640.649	760	253.172	894.581
2002	531.482	791	259.132	791.405
2003	527.471	1.213	239.593	768.277
2004	479.786	1.567	230.056	711.409

CAPÍTULO 7

Forestales

CAPÍTULO 7. FORESTALES

7.1. Usos y coberturas vegetales del suelo en Andalucía. 2003

SUPERFICIES CONSTRUIDAS Y ALTERADAS	SUPERFICIE TOTAL	PORCENTAJE
Núcleos urbanos	64.835,33	0,74
Urbanizaciones agrícolas residenciales y áreas recreativas	57.272,89	0,65
Zonas Industriales, servicios y comunicaciones	46.504,03	0,53
Minas, vertederos y áreas en construcción	44.606,58	0,51
TOTAL	213.218,83	2,43
TOTAL GENERAL	213.218,83	2,43

SUPERFICIES AGRÍCOLAS	SUPERFICIE TOTAL	PORCENTAJE
SUPERFICIES EN SECANO		
Herbáceos en secano	1.410.543,15	16,10
Olivares	1.331.772,61	15,20
Viñedos	30.868,72	0,35
Otros leñosos en secano	155.494,74	1,78
TOTAL	2.928.679,22	33,43
SUPERFICIES EN REGADÍO		
Herbáceos en regadío	271.595,43	3,10
Invernaderos y cultivos bajo plástico	50.108,61	0,57
Arrozales	41.951,98	0,48
Leñosos en regadío	107.439,86	1,23
Mosaicos de cultivos en regadío	42.671,43	0,49
Superficies en regadío no regadas	27.872,56	0,32
TOTAL	541.639,87	6,18
ÁREAS AGRÍCOLAS HETEROGÉNEAS		
Mosaicos de cultivos herbáceos y leñosos	154.648,85	1,77
Mosaicos de cultivos con vegetación natural	227.337,87	2,60
TOTAL	381.986,71	4,36
TOTAL GENERAL	3.852.305,80	43,98

SUPERFICIES FORESTALES Y NATURALES	SUPERFICIE TOTAL	PORCENTAJE
Arbolado denso de quercineas	199.007,18	2,27
Arbolado denso de coníferas	333.780,10	3,81
Arbolado denso de eucaliptos	70.735,74	0,81
Arbolado denso de otras frondosas y mezclas	88.674,38	1,01
TOTAL	692.197,39	7,90
FORMACIONES DE MATORRAL CON ARBOLADO		
Matorral con quercineas	731.773,00	8,35
Matorral con coníferas	404.808,59	4,62
Matorral con eucaliptos	95.139,37	1,09
Matorral con otras frondosas y mezclas	158.241,93	1,81
TOTAL	1.389.962,89	15,87
FORMACIONES DE PASTIZAL CON ARBOLADO		
Pastizal con quercineas	566.665,65	6,47
Pastizal con coníferas	31.517,04	0,36
Pastizal con eucaliptos	4.128,92	0,05
Pastizal con otras frondosas y mezclas	24.384,30	0,28
TOTAL	626.695,92	7,15
FORMACIONES ARBUSTIVAS Y HERBÁCEAS SIN ARBOLADO		
Matorral denso	504.733,58	5,76
Matorral disperso	563.187,67	6,43
Pastizales	232.608,55	2,66
TOTAL	1.300.529,80	14,85
ESPACIOS ABIERTOS CON ESCASA VEGETACIÓN		
Playas, dunas y arenales	6.342,45	0,07
Áreas incendiadas	11.134,76	0,13
Otros espacios con vegetación escasa	520.967,12	5,95
TOTAL	538.444,32	6,15
TOTAL GENERAL	4.547.830,32	51,91

ZONAS HÚMEDAS Y SUPERFICIES DE AGUA	SUPERFICIE TOTAL	PORCENTAJE
ZONAS HÚMEDAS Y SUPERFICIES DE AGUA		
Embalses y balsas	51.443,64	0,59
Marismas y formaciones intermareales	56.390,10	0,64
Salinas y zonas de acuicultura	13.984,35	0,16
Ríos, cauces y otras zonas húmedas	24.976,75	0,29
TOTAL	146.794,85	1,68
TOTAL GENERAL	146.794,85	1,68

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2003

7.2. Espacios Naturales. Distribución provincial de espacios protegidos en Andalucía, 2004

PROVINCIA	Parque Nacional		Parque Natural		Paraje Natural		Reserva Natural		Reserva Natural Concertada		Parque Periurbano		Total	
	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº	Nº	Superf. Nº
Almería	0	0	2	68.333	5	50.917	2	850	0	0	1	14	10	120.114
Cádiz	0	0	3	25.069	7	1.756	6	407	1	40	2	196	19	27.467
Cádiz/Málaga	0	0	2	219.462	0	0	0	0	0	0	0	0	2	219.462
Cádiz/Sevilla	0	0	0	0	0	0	1	128	0	0	0	0	1	128
Córdoba	0	0	3	130.537	0	0	6	124	0	0	5	1.279	14	131.940
Córdoba/Sevilla	0	0	0	0	2	1.972	0	0	0	0	0	0	2	1.972
Granada	0	0	3	78.042	0	0	0	0	0	0	1	695	4	78.737
Granada/Almería	1	86.208	1	85.621	0	0	0	0	0	0	0	0	2	171.829
Huelva	0	0	1	186.827	8	26.893	3	1.093	1	126	2	283	15	215.221
Huelva/Sevilla	1	54.252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	54.252
Huelva/Sevilla/Cádiz	0	0	1	53.709	0	0	0	0	0	0	0	0	1	53.709
Jaén	0	0	4	316.684	3	1.403	2	70	0	0	1	2.720	10	320.877
Málaga	0	0	2	25.159	5	4.968	4	1.463	0	0	3	258	14	31.847
Málaga/Granada	0	0	1	40.663	1	1.815	0	0	0	0	0	0	2	42.478
Sevilla	0	0	1	177.484	2	1.336	4	1.149	2	625	3	135	12	180.729
Andalucía	2	140.460	24	1.407.591	33	91.059	28	5.283	4	791	18	5.580	109	1.650.763

Cifras de superficie en hectáreas.

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2003.

7.3. Evolución de la inversión total ejecutada por programas del PFA, 2002-2004

PROGRAMAS	2002	%	2003	%	2004	%
Control de la erosión y desertificación y restauración de los ecosistemas degradados	60.199.045,14	29,64	44.580.307,97	21,78	20.440.814,60	9,83
Aprovechamiento sostenible de los recursos naturales renovables y transformación y comercialización de los productos forestales	23.406.029,87	11,53	28.276.775,15	13,82	31.544.623,00	15,18
Control de incendios forestales	66.467.331,00	32,73	72.523.400,52	35,44	83.403.027,67	40,13
Control de plagas y enfermedades forestales	2.538.405,00	1,25	1.329.213,10	0,65	3.349.761,88	1,61
Articulación de los espacios y elementos que integran el medio natural y defensa del patrimonio forestal	9.149.518,42	4,51	10.329.345,57	5,05	13.862.815,74	6,67
Conservación y recuperación de la diversidad ecológica	14.484.118,82	7,13	17.991.569,90	8,79	20.551.489,96	9,89
Espacios naturales protegidos y uso público	20.647.385,60	10,17	20.582.750,38	10,06	25.396.565,92	12,22
Educación, sensibilización y educación ambiental	3.422.874,28	1,69	2.678.293,72	1,31	2.620.372,39	1,26
Investigación e innovación tecnológica	2.693.703,93	1,33	5.650.131,20	2,76	5.148.464,46	2,48
Cooperación internacional	70.965,40	0,03	706.281,11	0,35	1.537.646,12	0,74
Total Plan Forestal Andaluz	203.079.377,46	100	204.648.068,62	100	207.855.581,74	100

7.4. Incendios forestales, 2004

Provincia	Siniestros					
	Conatos (1)		Incendios		Total	
	Nº	%/A	Nº	%/A	Nº (A)	%
Almería	66	5,3	21	1,7	87	7,
Cádiz	112	9,0	36	2,9	148	11,9
Córdoba	124	10,0	29	2,3	153	12,3
Granada	91	7,3	39	3,1	130	10,5
Huelva	159	12,8	68	5,5	227	18,3
Jaén	175	14,1	24	1,9	199	16,0
Málaga	85	6,8	34	2,7	119	9,6
Sevilla	131	10,5	49	3,9	180	14,5
Andalucía	943	75,9	300	24,1	1243	100,0

Provincia	Superficie afectada					
	Arbolada		Matorral		Total	
	Superficie	%	Superficie	%	Superficie	%
Almería	3,4	0,0	442,7	1,0	446,1	1,0
Cádiz	100,2	0,2	251,4	0,6	351,6	0,8
Córdoba	84,8	0,2	251,8	0,6	336,6	0,8
Granada	49,8	0,1	338,6	0,8	388,4	0,9
Huelva	12.034,2	28,0	3.815,4	8,9	15.849,6	36,8
Jaén	2.776,8	6,5	3.390,8	7,9	6.167,6	14,3
Málaga	255,6	0,6	1.479,9	3,4	1.735,5	4,0
Sevilla	16.367,9	38,0	1.377,8	3,2	17.745,7	41,2
Andalucía	31.672,7	73,6	11.348,8	26,4	43.021,1	100,0

Cifras de superficies en hectáreas.

(1) Se consideran conatos los siniestros que afectan a una superficie igual o menos a una hectárea.

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2004.

7.5. Los beneficios del monte

7.5.1. Aprovechamientos forestales en Andalucía en espacios naturales protegidos. 2004

Provincia	Aceitunas kg	Almendras kg	Apícola colm.	Aromáticas y medicinales kg	Brezo kg	Castañas kg	Corcho bormizo Qm	Corcho reprod. Qm	Currucas kg	Estiercol kg	Eucalipto m ³
Almería			42.895	780						30.000	
Cádiz			6.795		36.000		190,65	5.860,80	6.000		
Córdoba			33.600								
Granada			36.390	588.600		300					
Huelva			58.530	25.000							
Jaén	19.400		23.593	6.800			56	930			7.341
Málaga	42.100	1.200	20.517	1.000			11,04	1.927,12			
Sevilla			15.700				79	2.635			
Andalucía	61.500	1.200	238.020	622.180	36.000	300	337	11.353	6.000	30.000	1.272 8.613

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2004

7.5.1. Aprovechamientos forestales en Andalucía en espacios naturales protegidos. 2004 (continuación)

Provincia	Leñas	Pastos	Pino	Pino	Pino	Pino	Pino	Pino	Piñas	Otros
	coníferas	cl	halepensis m ³	lario m ³	pinaster m ³	pineo m ³	silvestre m ³	kg	kg	kg
Almería		64.701	16.825	7.945	2.275		2.800			
Cádiz	305.000	14.496				1.843		390.000		
Córdoba		20.500			2.105	485		12.000		
Granada	800	444.410		220	3.730					
Huelva		4.800			2.200	2.457		1.635.000		80
Jaén		384.024	5.013		22.788			6.000		72
Málaga	40	1.435.344			3.830			54.660		3.400
Sevilla		175.146						5.000		
Andalucía	840	1.990.344	21.838	8.165	36.927	4.785	2.800	2.102.660		3.552

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2004

7.5.2. Licencias de pesca expedidas por la Consejería de Medio Ambiente. 2004

Lugar de residencia	Recargo P Número	Recargo P Importe	P Número	P Importe	E1 Número	E1 Importe	E2 Número	E2 Importe	Total nº Número	Total nº Importe
Almería	90	472	115	1.214					205	1.687
Cádiz	425	2.317	1.288	16.688	3	31	3	16	1.719	19.052
Córdoba	1.581	7.341	7.286	69.856	137	1.366	26	104	9.030	78.667
Granada	2.403	10.847	2.578	23.352	15	156	8	42	5.004	34.398
Huelva	176	324	1.690	17.445	46	355	17	26	1.929	18.150
Jaén	4.571	20.702	6.351	57.791	78	772	16	63	11.016	79.327
Málaga	989	5.237	2.036	23.386	17	146	10	37	3.052	28.805
Sevilla	2.042	9.633	10.258	118.406	59	522	23	73	12.382	128.633
Andalucía	12.277	56.872,92	31602	328.138,14	355	3.347,83	103	360,18	44.337	388.719,07
Resto de España	613	3.171	1.119	13.132	23	239	3	16	1.758	16.557
Extranjero	59	306	92	1.065	1	10			152	1.381
Total	12.949	60.349,38	32813	342.334,88	379	3.597,55	106	375,84	46.247	406.657,65

Valor en Euros.

Fuente : Consejería de Medio Ambiente, 2004

Clase Recargo P: Licencia para la pesca de la trucha.

Clase P: Licencia para la pesca de todas las especies menos la trucha.

Clase E1: Licencia por embarcación a motor.

Clase E2: Licencia para embarcación a remo.

7.5.3 Licencias de caza expedidas por la Consejería de Medio Ambiente, por lugar de residencia del cazador y tipo de licencia. 2004

Lugar de residencia	Recargo A		Recargo B		C1		A		C2		B		Total	
	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe
Almería	6.356	50.212	453	232	4	275	12.644	200.759	6.942	203.653	147	977	26.546	456.107
Cádiz	8.194	73.927	432	107	5	172	14.219	255.258	1.649	36.263	223	1.823	24.722	367.551
Córdoba	14.985	110.874	573	146	14	448	23.028	336.497	5.109	124.325	1.256	8.860	44.965	581.149
Granada	10.549	82.074	825	212	16	826	18.676	292.745	6.934	178.518	307	1.128	37.307	555.504
Huelva	10.187	72.317	505	226	14	689	13.402	191.967	3.867	90.530	425	2.368	28.400	358.087
Jaén	10.042	76.288	526	89	6	207	17.373	264.774	4.900	119.708	661	4.176	33.508	465.242
Málaga	8.221	71.887	730	104	9	585	18.139	307.701	3.555	83.418	430	2.220	31.084	465.916
Sevilla	16.414	123.681	988	353	31	1.067	26.566	399.022	5.757	131.479	2.200	14.604	51.956	670.206
Resto de España	6.224	55.046	484	147	1	172	8.725	153.185	1.166	24.988	159	1.193	16.759	234.731
Extranjero	446	3.655	75	-	-	-	780	11.780	77	200	2	-	1.380	15.634
Total	91.618	719.962	5.591	1.617	100	4.440	153.552	2.413.688	39.956	993.080	5.810	37.338	296.627	4.170.126

Clase A: Licencias para cazar con armas de fuego y otros procedimientos autorizados.

Recargo A: Licencia para caza mayor, aves acuáticas y ojeo de perdiz con arma de fuego.

Clase B: Licencias para cazar sin arma de fuego, con otros procedimientos autorizados.

Recargo B: Licencia para caza mayor, aves acuáticas y ojeo de perdiz sin arma de fuego.

Clase C: Licencias espaciales para cazar con aves de cetrería (C1), reclamos de perdiz (C2).

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2004

CAPÍTULO 8

Medios de Producción

CAPÍTULO 8. MEDIOS DE PRODUCCIÓN
8.1. Semillas y plantas de viveros precintadas. Andalucía

Clases	1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004							
	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)	Cant. (t)							
Arroz	9.125	17.558	1.752	1.025	8.856	4.938	3.409	3.908	5.825	9.595	7.553	9.171	9.354	10.170																						
Trigo	28.576	24.284	20.499	19.839	14.651	77.070	53.720	84.574	64.756	87.937	47.153	117.304	123.370	138.289	134.331																					
Cebada	7.313	7.369	9.659	4.179	3.375	2.252	-	420		121	283	226	-	917	1.776																					
Maíz	6.848	7.184	15	4.508	3.491	1.289	948	2.641	1.577	1.614	-	-	-	-	-																					
Otros Cereales	3.503	2.787	1.867	1.869	830	440	254	327	960	245	288	655	303	379	373																					
Patata	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
Oleaginosas	11.714	10.789	12.889	10.596	9.625	4.751	3.911	6.422	7.701	7.109	6.542	3.787	5.267	4.978	4.916																					
y textiles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
Hortícolas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
Otras	222	8.272	800	71	843	1.068	612	176	700	1.485	247	1.145	663	890	1.736																					
Total semillas	67.366	78.243	47.481	53.087	41.671	91.808	62.854	98.048	81.939	108.106	62.066	132.288	138.957	155.000	153.302																					
Plantas de vivero (1)	13.426	16.954	8.642	13.922	21.351	29.162	31.562	32.777	24.685	23.375	15.195	18.558	17.035	15.069	18.475																					

(1) Miles de plantones.

8.2. Fertilizantes: Serie histórica del consumo total por hectárea de superficie cultivada en Andalucía

Años	Superficies Cultivadas (ha)	Consumo de N ₂			Consumo de P ₂ O ₅			Consumo de K ₂ O		
		Miles de t	kg/ha	Miles de Tm.	Miles de Tm.	kg/ha	Miles de Tm.	Miles de Tm.	kg/ha	
1990	3.619,121	298,6	82,51	127,9	35,34	71,9	19,87			
1991	3.637,361	264,0	72,58	120,0	32,99	65,3	17,95			
1992	3.602,495	274,6	76,22	93,7	26,01	59,7	16,57			
1993	3.463,583	175,7	50,73	74,2	21,42	58,5	16,89			
1994	3.419,637	226,0	66,09	88,9	26,00	63,3	18,51			
1995	3.508,943	161,8	46,11	70,0	19,95	56,7	16,16			
1996	3.619,418	288,3	79,65	93,9	25,94	72,1	19,92			
1997	3.632,559	238,1	65,55	84,6	23,29	77,9	21,44			
1998	3.523,622	250,1	70,98	94,6	26,85	77,2	21,91			
1999	3.531,239	264,7	74,95	90,2	25,53	75,3	21,31			
2000	3.538,809	271,2	76,64	84,0	23,74	73,1	20,66			
2001	3.506,776	282,8	80,64	114,1	32,55	85,9	24,48			
2002	3.470,366	268,2	77,28	114,3	32,92	87,6	25,25			
2003	3.424,425	297,9	86,99	109,6	32,01	97,1	28,36			
2004	3.423,794	264,0	77,11	96,0	28,04	100,2	29,27			

Fuente: Boletín Mensual de Estadística. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

8.3. Maquinaria agrícola: tractores, motocultores y cosechadoras de cereales existentes al 31 de diciembre de cada año (Total Andalucía)

Años	Tractores		Motocultores		Cosechadoras
	Unidades	Potencia (cv)	Unidades	Potencia (cv)	Unidades
1990	100.471	6.255.219	26.854	368.758	6.458
1991	103.396	6.482.634	26.463	369.628	6.553
1992	104.168	6.584.090	26.944	374.371	6.231
1993	105.098	6.664.141	27.100	376.533	6.229
1994	107.380	6.836.940	27.299	379.189	6.141
1995	109.477	6.997.077	27.432	381.125	7.144
1996	111.795	7.212.620	27.462	381.540	7.049
1997	113.215	7.358.480	27.451	370.560	6.879
1998	113.886	7.471.030	27.443	370.200	6.542
1999	120.888	8.040.820	21.589	288.860	5.668
2000	123.049	8.232.881	21.606	289.110	5.838
2001	127.320	8.592.430	21.638	289.380	6.002
2002	132.587	8.917.369	21.731	290.563	6.061
2003	137.371	9.079.513	21.774	291.119	6.179
2004	142.367	9.184.613	21.792	292.041	6.349

8.4. Fitosanitarios: serie histórica del consumo por clases

Años	Insecticidas, acaricidas y fumigantes (Miles de €)	Fungicidas (Miles de €)	Herbicidas (Miles de €)	Varios (Miles de €)	Total (Miles de €)
1990	45.652,3	24.017,0	5.080,5	2.014,8	76.764,6
1991	28.451,9	23.825,9	32.785,2	25.748,0	110.811,0
1992	29.115,4	20.682,0	29.481,4	23.416,0	102.694,9
1993	26.777,5	21.899,1	23.889,0	21.444,1	94.009,7
1994	34.362,9	26.612,8	30.069,8	18.347,1	109.392,6
1995	40.635,6	25.854,9	22.601,7	1.984,3	91.076,5
1996	51.311,4	33.897,1	42.085,3	18.382,6	145.676,3
1997	53.122,7	36.662,5	44.638,6	29.589,7	164.013,5
1998	57.649,0	41.437,9	48.814,3	31.804,2	179.705,4
1999	66.036,7	6.668,3	9.674,0	3.720,0	86.099,1
2000	10.953,4	42.209,6	59.295,4	21.355,8	133.814,1
2001	54.368,1	46.540,3	61.977,8	35.031,3	197.917,4
2002	69.642,7	51.010,0	65.149,6	21.167,1	206.969,4
2003	72.735,4	55.318,6	67.249,4	24.790,8	220.094,2
2004	61.238,9	61.097,9	65.211,8	24.061,5	211.610,1

Fuente: Aepla

CAPÍTULO 9

Información Económica

CAPÍTULO 9. INFORMACIÓN ECONÓMICA. 2004

9.1. Precios percibidos por los agricultores (€/100 kg) (1990-2004)

Producto	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Cereales						
Trigo total	16,98	17,02	17,23	18,07	17,71	17,12
Cebada total	13,85	13,81	13,52	14,58	13,28	16,29
Arroz total	26,96	26,75	27,03	32,43	36,42	31,69
Maiz grano	16,96	16,99	15,06	19,72	16,55	18,45
Leguminosas						
Judías secas	79,03	105,54	82,33	94,78	102,25	-
Habas secas	21,64	20,55	18,68	19,88	18,65	20,42
Lentejas	63,53	75,25	87,64	67,46	79,6	53,87
Garbanzos	68,7	65,51	79,07	81,47	80,46	95,2
Tubérculos						
Patata	14,12	21,16	10,82	16,32	28,7	30,7
Cultivos industriales						
Remolacha azucarera	4,99	4,75	4,64	5,23	5,34	5,93
Algodón bruto	67,97	83,48	84,02	96,76	97,99	112,33
Girasol	34,74	37,44	9,75	20,5	24,02	22,44
Hortalizas						
Col	19,47	21,76	14,56	17,65	19,05	17,43
Lechuga	23,92	20,31	17,47	18,96	18,58	20
Sandía	24	17,01	14,53	12,54	22,44	17,77
Melón	26,8	29,85	23,87	26,22	30,89	35,57
Tomate	44,43	34,81	29,84	38,95	35,85	45,59
Pimiento	47,84	53,85	46,51	48,26	57,02	53,35
Alcachofa verde	29,27	52,41	52,6	50,71	41,14	73,23
Coliflor	32,06	27,86	22,99	27,41	23,95	33,04
Ajo seco	101,44	95,43	96,76	102,38	84,51	94,26
Cebolla	14,42	11,92	10,73	16,88	18,16	16,56
Pepino	39,64	38,61	38,28	47,97	40,95	39,02
Judías (Tubular)	128,32	144,29	157,13	173,39	156,37	134,04
Guisante Verde (Consumo Fresco)	89,53	87,08	88,16	96,15	94,15	131,51
Habas secas	35,87	30,9	30,92	29,96	28,69	47,14
Cítricos						
Naranja consumo en fresco	14,54	14,91	13,37	10,46	17,04	21,31

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
16,09	16,43	15,4	15,16	13,53	15,57	14,76	14,99	14,56
13,22	13,91	12,76	13,25	12,1	12,74	12,61	12,21	12,97
32	30,27	27,72	28,31	26,73	27,22	27,47	25,4	18,83
16,73	14,97	14,63	14,56	14,57	13,25	14,23	13,94	14,8
114,19	91,35	93,51	105,18	82,91	157,77	117,43	113,74	119,04
31,87	29,39	27,26	21,01	22,85	23,24	20,37	18,39	19,27
45,62	43,51	43,92	35,81	47,25	53,08	40,13	59,28	60,32
92,21	65,99	67,24	85,33	80,31	82,37	70,85	65,88	65,3
17,32	16,33	18,93	18,1	22,56	29,47	25,88	23,72	34,04
5,28	5,29	5,48	5,55	5,19	5,4	5,79	5,53	19,6
112,44	71,04	83,42	71,13	95,6	88,83	50,75	20,46	95,68
19,17	20,67	24,49	21,89	17,39	26,3	26,78	23,4	23,41
24,32	21,68	23,88	19,02	24,74	27,72	21,57	27,43	34,49
21,26	22,2	18,2	18,55	19,13	27,61	26,56	32,54	28,92
20,09	16,59	21,06	19,26	18,46	21,91	23,46	34,17	20,05
34,47	34,2	37,31	33,72	38,19	36,46	30,41	36,72	38,88
42,14	42,08	53,14	42,83	59,48	50,98	63,58	67,14	44,97
62,75	78,22	65,32	55,31	85,49	70,32	65,09	77,44	71,23
63,11	47,42	94,42	95,92	86,97	81,65	120,65	80,63	83,73
33,86	33,42	31,78	35,41	35,72	36,82	37,66	41,33	42,63
78,25	70,56	84,01	69,29	78,66	92,84	108,02	65,62	73,21
10,37	17,65	18,98	10,46	13,88	17,3	18,36	14,13	22,38
36,14	36,9	34,94	42,49	39,17	61,78	40,9	49,94	36,16
138,76	132,04	154	147,45	152,96	171,15	144,16	165,3	199,23
156,26	148,63	147,23	144,1	122,4	201,66	126,38	179,05	147,48
54,92	40,21	49,88	62,61	49,13	60,59	57,46	18,39	19,27
25,77	19,97	16,44	20,11	14,47	21,07	19,95	20,84	20,18

9.1. Precios percibidos por los agricultores (€/100 kg) (1990-2004). (Continuación)

Producto	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Mandarina	13,16	18,75	11,32	11,44	19,02	25,11
Limón	13,82	16,14	13,72	12,33	22,57	27,9
Frutas						
Manzana para consumo en fresco	32,63	41,05	35,43	24,78	32,21	37,56
Pera	41,59	46,58	32,57	33,51	41,91	50
Albaricoque para consumo en fresco	32,76	30,47	33	39,6	42,67	79,33
Melocotón para consumo en fresco	44,23	45,95	36,85	42,2	45,09	62,85
Ciruela	50,18	46,4	31,24	33,97	40,57	55,56
Almendra Cáscara	40,15	47,96	41,76	79,2	72,54	105,02
Viñedo						
Uva de Mesa	39,25	41,47	42,58	40	58,72	53,91
Olivar						
Aceituna de Mesa	29,21	36,18	40,8	57,58	77,18	76,88
Aceite oliva virgen extra hasta 1 ^o	165,24	176,22	172,56	79,36	231,4	290,2
Ganado para Abasto						
Terneros (Abasto)	169,37	174,11	161,91	201,96	237,66	220,81
Añojos	150,79	156,86	139,2	178,08	190,57	172,35
Novillos	124,35	120,98	113,71	170,47	158,18	141,92
Vacuno Mayor	80,36	73,08	65,1	92,8	105,01	103
Cordero Lechal	294,5	278,27	255,06	-	-	281,26
Cordero Pascual	152,72	174,47	186,48	175,15	205,81	190,49
Ovino Mayor (Oveja)	53,01	59,74	53,68	88,89	82,18	40,83
Cabrito Lechal	333,74	329,35	313,26	321,68	356,65	353,18
Chivos	211,56	174,89	186,1	201,41	196,13	191,5
Caprino Mayor	52,29	52,29	56,58	80,4	96,18	81,24
Cerdos Cebo Ibérico	132,58	145,32	160,52	115,98	116,13	132,81
Cerdos Cebo Otros	100,43	105,66	109,23	94,33	98,77	111,6
Pollo de Granja	102,95	100,31	100,59	108,86	113,69	88,47
Gallinas	53,79	53,91	41,21	56,26	69,68	29,59
Conejos	190,16	217,45	197,77	184,85	190,51	151,82
Productos ganaderos						
Leche de Vaca	23,74	22,6	22,69	23,75	27,22	27,92
Leche de oveja	60,04	63,29	65,39	68,19	76,21	-

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
31,42	22,88	25,39	21,5	26,56	31,28	22,76	24,32	27,17
32,91	39,07	16,52	25,79	20,55	19,51	17,07	20,32	17,98
33,59	34,65	33,92	43,41	39,05	37,83	29,88	39,6	62,4
45,3	33,19	57,82	32,81	37,88	42,71	42,66	62,05	76,55
76,48	35,26	54,66	38,4	19,41	-	65,3	91,08	-
62,57	48,74	74,76	51,77	62,88	77,1	59,21	101,14	113,69
49,01	36,45	50,14	38,68	39,72	55,49	45,17	49,37	63,04
107,3	75,56	85,14	61,02	72,91	70,05	74,48	95,5	147,19
22,33	39,76	48,45	35,98	43,56	42,88	36,86	29,16	52,5
73,62	41,69	54,34	65,79	59,48	52,26	47,98	51,54	55,75
367,5	253,28	182,53	236,15	196,45	174,91	191,54	223,55	241,92
167,18	186,67	205,3	222,45	212,02	154,39	199,69	189,32	179,09
143,74	158,97	172,13	169,73	174,84	146,18	183,12	179,14	185,7
119,22	126,33	144,48	132,19	161,94	141,95	184,99	174,34	162,8
87,57	87,75	94,8	82,76	88,81	70,28	107,33	78,16	76,09
315,42	349,13	323,23	319,64	304,95	365,22	342,43	343,79	360,35
250,53	275,14	237,96	244,23	209,74	251,07	277,49	246,53	247,93
35,18	49,22	46,22	44,94	44,66	39,72	48,42	45,58	41,83
377,9	393,24	377,22	391,67	412,49	493,29	446	456,98	443,28
228,46	260,18	230,12	248,86	242,09	265,09	255,71	381,34	288,08
70,08	78,55	81,84	70,7	57,81	31,38	40,7	39,12	59,16
148,63	189,62	190,12	198,03	162,93	131,96	144,76	165,06	181,72
123,99	137,22	104,85	84,83	108,88	133,33	105,86	104,09	111,42
92,86	83,06	84,32	69,93	82,03	87,98	73,85	83,89	86,41
41,83	41,47	41,18	33,72	29,11	36,18	39,77	48,2	44,4
160,31	195,69	229,94	216,97	163,39	187,16	143,15	175,76	162,99
27,89	29,63	29,32	28,94	29,14	30,09	30,21	30,62	31,54
-	-	-	-	-	-	86,17	-	73,33

9.1. Precios percibidos por los agricultores (€/100 kg) (1990-2004). (Continuación)

Producto	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Leche de cabra	30,29	29,57	32,35	32,6	39,46	36,78
Huevos gallinas (100 doc)	100,25	97,12	83,46	92,88	74,89	86,73
Lana Total	45,08	21,46	20,48	22,8	21,47	45,75

9.2. Salarios agrarios (Media Nacional en €/jornal)

Producto	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Encargados y capataces	18,08	19,65	21,30	22,54	24,36	25,92
Tractoristas	16,54	18,22	20,07	20,82	21,56	22,74
Pastores	16,16	17,89	19,74	20,98	21,88	22,44
Vaqueros	16,36	17,27	18,84	19,76	20,39	21,35
Peón fijo	15,34	16,37	17,82	18,78	19,71	20,68
Peón eventual	19,24	21,27	23,43	24,70	26,63	28,53

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
35,27	38,89	38,9	41,65	42,91	47,3	45,4	45,88	48,46
75,57	73,19	73,26	65,11	74,62	76,69	73,82	68,7	58,96
22,61	58,6	74,6	33,24	33,61	20,96	34,17	28,57	25,05

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
26,34	27,08	27,84	28,81	30,70	31,51	32,33	32,25	35,06
24,50	25,86	27,26	28,40	28,40	30,60	31,27	31,64	32,23
23,88	24,71	25,79	26,71	26,71	29,20	30,01	30,43	31,28
22,56	23,45	25,23	26,17	26,15	28,02	28,04	28,74	29,83
21,14	22,51	23,63	23,97	26,76	29,28	30,50	31,06	31,94
29,64	-	-	-	-	-	-	-	-

9.3. V.A.B. a precios básicos Andalucía-España. Base 1995. Precios constantes

	1995	1996	1997	1998	1999
ANDALUCÍA					
Agricultura y pesca	4.634.681	5.390.065	6.185.952	6.361.430	6.047.615
Total	54.108.277	55.576.193	58.318.240	60.377.575	62.716.936
Porcentaje	8,57	9,70	10,61	10,54	9,64
ESPAÑA					
Agricultura y pesca	18.630.000	21.901.000	22.468.000	22.329.000	21.194.000
Total	403.516.000	412.974.000	428.583.000	445.909.000	463.475.000
Porcentaje	4,62	5,30	5,24	5,01	4,57

	2000	2001	2002	2003	2004
ANDALUCÍA					
Agricultura y pesca	6.621.771	6.815.239 P	6.756.537 P	6.866.107 A	6.649.957 A
Total	66.401.535	68.495.260 P	70.452.325 P	72.292.001 A	74.339.094 A
Porcentaje	9,97	9,95	9,59	9,5	8,95
ESPAÑA					
Agricultura y pesca	21.758.000	21.117.000 P	21.472.000 P	21.177.000 A	21.059.000 A
Total	483.653.000	497.645.000 P	508.404.000 P	519.193.000 A	532.471.000 A
Porcentaje	4,50	4,24	4,22	4,08	3,95

P = Provisional

A = Avance

Unidades : Miles de €

Fuente : INE. Contabilidad Regional / Nacional de España.

9.3. V.A.B. a precios básicos Andalucía-España. Base 1995. Valores corrientes (cont.)

	1995	1996	1997	1998	1999
ANDALUCÍA					
Agricultura y pesca	4.634.681	5.428.241	5.577.752	5.620.106	5.200.408
Total	54.108.277	57.368.999	60.877.550	64.052.205	68.007.345
Porcentaje	8,57	9,46	9,16	8,77	7,65
ESPAÑA					
Agricultura y pesca	18.630.000	21.548.000	21.436.000	21.169.000	19.904.000
Total	403.516.000	426.890.000	452.351.000	480.649.000	511.054.000
Porcentaje	4,62	5,05	4,74	4,4	3,89

	2000	2001	2002	2003	2004
ANDALUCÍA					
Agricultura y pesca	5.574.544 P	5.962.740 P	5.813.213 P	6.147.258 A	6.108.816 A
Total	74.123.086 P	79.735.971 P	85.894.496 P	85.894.596 A	98.864.258 A
Porcentaje	7,52	7,48	6,77	7,16	6,18
ESPAÑA					
Agricultura y pesca	20.263.000 P	21.110.000 P	21.340.000 P	21.932.000 A	22.311.000 A
Total	551.436.000 P	592.397.000 P	631.886.000 P	670.181.000 A	715.192.000 A
Porcentaje	3,67	3,56	3,38	3,27	3,12

P = Provisional

A = Avance

Unidades : Miles de €

Fuente : INE. Contabilidad Regional / Nacional de España.

9.4. Producción final y Renta Agraria (millones de euros corrientes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Producción final agraria	4.930	4.401	4.526	4.960	5.331	6.188	7.357
Renta agraria	3.713	3.380	3.713	4.310	4.843	5.231	6.495
Población ocupada agrícola (1)	272	248	225	222	204	216	240
Renta / ocupado (2)	13,64	13,61	16,5	19,38	23,69	24,17	27,02

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Producción final agraria	7.539	7.247	6.993	7.909	9.222	8.652	11.247
Renta agraria	6.263	6.494	5.988	6.679	7.804	7.345	8.568
Población ocupada agrícola (1)	252	243	241	259	261	256	261
Renta / ocupado (2)	24,86	26,73	24,84	25,79	29,9	28,64	32,85

(1) Miles de personas.

(2) Miles de euros.

CAPÍTULO 10

Estadísticas Pesqueras

CAPÍTULO 10. ESTADÍSTICAS PESQUERAS

10.1. Flota pesquera andaluza. Total Andalucía, 2004

Puerto Base	Nº de Barcos	Arqueo (TRB)	Arqueo (GT)	Potencia (KW)
ADRA	49	774	971	4.428
ALGECIRAS	100	1.854	2.865	7.690
ALMERÍA	112	2.501	3.625	10.439
ALMUÑECAR	1	1	1	7
AYAMONTE	64	1.210	1.812	6.460
BARBATE	84	2.792	3.352	12.542
CADIZ	41	9.200	13.978	23.063
CARBONERAS	76	2.175	3.848	8.728
CHIPIONA	51	216	219	1.440
CONIL	77	299	300	1.893
ESTEPONA	106	662	850	3.416
FUENGIROLA	92	484	601	2.872
GARRUCHA	61	1.189	1.579	5.234
HUELVA	60	6.913	11.513	21.558
ISLA CRISTINA	179	3.601	4.454	19.825
LA CARIHUELA	3	2	2	11
LA LÍNEA	122	284	268	2.056
LEPE	72	1.155	1.533	6.233
MALAGA	101	2.705	3.941	7.260
MARBELLA	53	359	400	2.271
MOTRIL	60	1.613	2.257	5.844
PALOS DE LA FRONTERA	5	26	43	316
PUERTO DE SANTA MARÍA	35	919	1.431	4.673
PUERTO REAL	2	5	6	15
PUNTA UMBRIA	101	2.139	3.120	10.438
ROQUETAS DE MAR	27	213	216	1.446
ROTA	38	184	291	720
SAN FERNANDO	26	51	46	221
SANLÚCAR DE BARRAMEDA	118	1.396	1.663	8.713
TARIFA	86	500	479	3.735
TORRE DEL MAR	1	1	0	0
VÉLEZ-MALAGA	117	1.106	1.533	5.843
TOTAL	2.120	46.529	67.197	189.390

T.R.B.= Toneladas de Registro Bruto.

10.2. Distribución provincial de la pesca subastada en Andalucía, 2004

Provincia	Datos	Peces	Moluscos	Crustáceos	Pesca total
Almería	Volumen (kg)	5.550.247	297.568	550.254	6.398.069
	Valor (Euros)	9.821.741	1.297.831	12.839.894	23.959.466
Cádiz	Volumen (kg)	27.014.344	2.537.182	488.124	30.039.650
	Valor (Euros)	52.273.197	5.929.029	4.968.716	63.170.942
Granada	Volumen (kg)	2.428.750	115.210	157.088	2.701.048
	Valor (Euros)	2.886.713	447.531	3.396.370	6.730.614
Huelva	Volumen (kg)	12.246.351	3.687.733	329.448	16.263.532
	Valor (Euros)	21.050.058	12.329.597	5.390.900	38.770.555
Málaga	Volumen (kg)	6.804.106	1.537.466	227.367	8.568.939
	Valor (Euros)	11.032.097	4.989.301	2.831.485	18.852.883
Total Andalucía	Volumen (kg)	54.043.798	8.175.159	1.752.281	63.971.238
	Valor (Euros)	97.063.806	24.993.289	29.427.365	151.484.460

10.3. Producción Almadradera, 2004

Año	Peso (t)	Valor (miles euros)	Precio medio (€/kg)
1994	1181,00	3.500	8,05
1995	958,70	9.737	10,16
1996	1245,01	9.566	7,68
1997	2727,00	22.109	8,11
1998	1543,80	11.510	7,45
1999	3523,19	28.982	8,23
2000	1411,66	14.735	10,44
2001	1126,51	14.262	12,66
2002	1433,63	16.877	11,77
2003	725,91	7.452	10,27
2004	792,07	5.822	7,35

10.4. Producción congelada. Desembarcos totales, 2004

Año	Peso (kg)	Valor (€)	Precio medio (€/kg)
1994	29.128.878	220.380.248,77	7,57
1995	17.302.290	131.230.232,59	7,58
1996	15.862.363	130.315.226,61	8,22
1997	15.641.754	113.593.461,45	7,26
1998	15.306.440	130.495.255,60	8,53
1999	11.724.000	84.017.050,71	7,17
2000	7.982.494	60.162.295,85	7,54
2001	7.721.391	54.818.109,10	7,10
2002	8.067.632	60.339.488,40	7,48
2003	9.062.928	63.747.392,98	7,03
2004	13.363.023	123.907.114,69	9,27

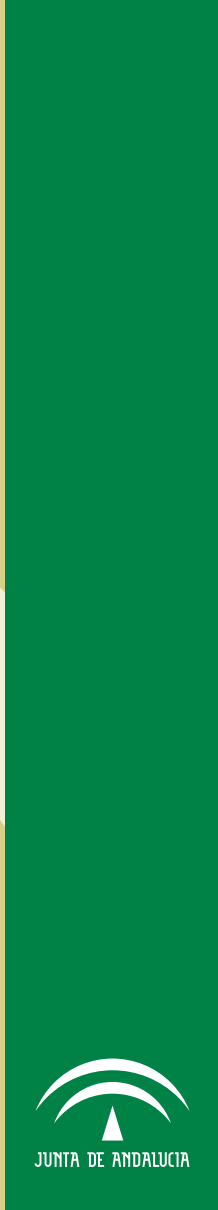
10.5. Producción de acuicultura marina, 2004

10.5.1. Producción de acuicultura marina según especies. Engorde

Especie	Peso (kg)	Valor (€)
Dorada	4.077.124	20.304.077,52
Lubina	1.770.587	10.959.933,53
Lenguado	31.631	342.563,73
Anguila	46.014	236.511,96
Lisa	154.489	444.928,32
Atún	326.243	5.957.197,18
Rodaballo	15.000	105.000,00
Corvina	1.750	5.600,00
Bailas	7.857	23.806,71
Total peces	6.430.695	38.379.618,95
Almeja japonesa	76.255	531.497,35
Almeja fina	5.200	72.124,00
Crasostea sp.	35.093	118.614,34
Mejillón	761.356	586.244,12
Total moluscos	877.904	1.308.479,81
Langostino	44.397	1.179.628,29
Camarón	62.546	160.743,22
Total crustáceos	106.943	1.340.371,51
Total acuicultura	7.415.542	41.028.470,27

10.5.2. Producción de acuicultura marina según especies. Criadero

Especie	Peso (unidades)	Valor (€)
Dorada	27.000.000	5.049.000
Lubina	6.000.000	1.560.000
Lenguado	1.060.000	621.160
Total peces	34.060.000	7.230.160
Almeja japonesa	2.200.000	22.000
Almeja babosa	2.000.000	20.000
Total moluscos	4.200.000	42.000
Langostino	7.500.000	300.000
Total crustáceos	7.500.000	300.000
Total acuicultura	45.760.000	7.572.160



JUNTA DE ANDALUCIA