

# 5. AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA

## Fuentes y notas Principales conceptos

### Índice de Gráficos

G-5.1.	Distribución general de la tierra. 1998 .....	155
G-5.2.	Evolución de las tierras de regadío. 1989-1998 .....	155
G-5.3.	Evolución de la pesca desembarcada. 1990-1998 .....	156
G-5.4.	Evolución de la producción total, V.A.B. cf. y renta agraria. 1989-1997 .....	156

### Índice de tablas

5.1.	Agricultura. ....	157
5.1.1.	Evolución del número, superficie total, superficie agrícola utilizada (SAU) y número de parcelas por tamaño de la explotación. Censos 1962, 1972, 1982 y 1989 .....	157
5.1.2.	Número y superficie agrícola utilizada (SAU) de las explotaciones, según la personalidad jurídica del titular y gestión de la explotación, por tamaño. 1997 .....	158
5.1.3.	Número, superficie total (ST) y superficie agrícola utilizada (SAU) de las explotaciones, según régimen de tenencia, por tamaño. 1997 .....	158
5.1.4.	Número de las explotaciones agrícolas y superficie agraria utilizada, según aprovechamiento principal de las explotaciones. 1993, 1995 y 1997 .....	159
5.1.5.	Evolución de la distribución general de la tierra. 1992-1998 .....	160
5.1.6.	Evolución de la distribución de la tierra (regadío). 1992-1998 .....	160
5.1.7.	Evolución de la producción dedicada a cada grupo de cultivo. 1992-1998 .....	161
5.1.8.	Evolución de la superficie dedicada a cada grupo de cultivo. 1992-1998 .....	163
5.1.9.	Superficie forestal arbolada por pertenencias. ....	165
5.1.10.	Superficie forestal arbolada por especie dominante .....	165
5.1.11.	Evolución de la maquinaria agrícola en uso. 1992-1998 .....	166
5.1.12.	Evolución del volumen, valor y precio de la leña, madera y esparto. 1990-1995 .....	167
5.1.13.	Evolución de la producción, valor y precio de otras producciones forestales. 1990-1995 .....	168
5.2.	Ganadería .....	169
5.2.1.	Evolución de las explotaciones ganaderas y de cabezas de ganado. Censos 1962, 1972, 1982 y 1989 .....	169
5.2.2.	Número de explotaciones ganaderas por especies. 1997 .....	169
5.2.3.	Evolución del número de cabezas de ganado por especies. 1992-1998 .....	170
5.2.4.	Evolución de la producción de carne por especies. 1992-1998 .....	171
5.2.5.	Evolución de la producción de leche por especies. 1992-1998 .....	171
5.2.6.	Evolución de la producción de otros productos ganaderos. 1992-1998 .....	171

5.3.	Pesca.....	172
5.3.1.	Evolución de la pesca desembarcada. 1992-1998.....	172
5.3.2.	Evolución del número de embarcaciones pesqueras, por modalidad de pesca y número de trabajadores de la pesca. 1992-1998 .....	172
5.4.	Macromagnitudes del sector agrario .....	173
5.4.1.	Evolución de la aportación de los distintos subsectores a la producción final agraria. 1991-1997	173
5.4.2.	Evolución de la aportación de los principales grupos de productos a la producción final agraria. 1991-1997 .....	173
5.4.3.	Evolución de la importancia relativa de los distintos conceptos de gasto. 1991-1997 .....	174
5.4.4.	Evolución del resumen de macromagnitudes del sector agrario. 1991-1997.....	174

## Fuentes de Información:

### *Anuario de Estadística Agraria. MAPA.*

El Anuario de Estadística Agraria intenta recoger, en una sola publicación, toda la información estadística sobre el sector agrario que sea de utilidad general.

Desde 1972 en que empezó a elaborarse el Anuario de Estadística Agraria se han introducido mejoras importantes en la publicación de las estadísticas de producción, incorporando series históricas sobre las principales informaciones, destino de las producciones, comercio exterior de España, comercio internacional y producción en otros países de numerosos productos. Asimismo se recogen informaciones estadísticas distintas de la producción tales como territorio y climatología, demografía, distribución de la tierra, medios de producción, precios, salarios, renta y financiación agraria, dieta alimentaria y un resumen del comercio exterior agrario.

El suministro de la información que aparece en el Anuario corresponde fundamentalmente a las Direcciones Territoriales de las Comunidades Autónomas; los censos ganaderos se realizan a través del Cuerpo de Veterinarios Titulares y los inventarios forestales mediante los cuestionarios de Estructura Forestal de la CEE, realizada con fecha de referencia diciembre de 1986. El segundo inventario forestal sustituye al elaborado por ICONA entre los años 1965 a 1974, se inició en 1986 y actualmente se encuentra en ejecución.

La comparación en general entre el anterior inventario forestal y el nuevo en general es difícil dado que los conceptos utilizados y sus definiciones han variado notablemente.

### *Censo Agrario de España. INE*

La experiencia española en materia de Censos agrarios se inicia con la Ley de Censos Generales de 1957, mediante la cual se dispuso que el Instituto Nacional de Estadística formaría los Censos Generales de la Nación, tanto los demográficos como los de carácter económico y sus derivados, y se fijó como norma general un período intercensal de 10 años. El año 1962 fue la fecha elegida para la realización del primer Censo Agrario que tuvo su continuación en los Censos de 1972 y 1982.

El Censo Agrario de 1989 modifica el período intercensal para adaptarlo a la normativa de las Comunidades Europeas. El reglamento nº 571/88 del consejo, relativo a la organización de encuestas comunitarias sobre estructura de las explotaciones agrarias durante el período 1988/1997, establece en su artículo 2 que los Estados miembros efectuarán entre el 1 de diciembre de 1988 y el 1 de marzo de 1991 una encuesta de base en forma de censo general de todas las explotaciones agrícolas. La necesaria realización de otros proyectos estadísticos de carácter exhaustivo durante los años 1990 y 1991 motivó que la fecha elegida de la información censal fuera el cuarto trimestre de 1989.

El Censo Agrario de 1989 tiene como objetivos fundamentales obtener información sobre aquellas estructuras agrícolas que experimentan cambios con relativa lentitud, establecer un directorio que sirva para la realización de diseños muestrales de encuestas agrícolas sectoriales y cumplir la normativa legal fijada en las Comunidades Europeas en los diferentes reglamentos del Consejo, así como atender otros requerimientos internacionales.

Desde 1984 la Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente publica la Estadística Agraria Regional que recoge, en un volumen, los datos más significativos del sector agrario, superficie, producciones, macromagnitudes, etc., de la Región de Murcia. Actualmente los datos son suministrados directamente por dicha Consejería, a través de la Sección de Estudios y Estadística y del Servicio de Pesca y Acuicultura.

#### *Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas. INE*

El Reglamento nº 70/66 del Consejo de las Comunidades Europeas establece la obligación para todos los Estados miembros de realizar una encuesta sobre la estructura de las explotaciones agrícolas que permita obtener información objetiva y comparable sobre la situación de la agricultura en los mismos. La primera encuesta comunitaria se realizó en 1966/67, repitiéndose posteriormente en los años 1970/71, 1975, 1979/80, 1983 y 1985, estableciéndose una periodicidad bienal.

La adhesión a la Unión Europea a partir del 1 de Enero de 1986, obliga a España a participar en la encuesta comunitaria sobre la estructura de las explotaciones agrícolas de 1987.

En el artículo segundo y tercero del Reglamento 1988/1997, se establece que los Estados miembros efectúen entre el 1 de diciembre de 1988 y el 1 de marzo de 1991 un Censo Agrario y una encuesta por muestreo en los años 1993, 1995 y 1997.

La investigación se extiende a todas las explotaciones agrícolas en territorio nacional en el año agrícola correspondiente, e intenta obtener información homologable a la exigida por la UE a sus estados miembros y conocer la estructura actual del sector agrario y su evolución.

### **Principales conceptos:**

*Amortizaciones:* Es el valor del consumo de capital fijo por el proceso productivo en el año.

*Explotación Agraria con Tierra:* Aquella cuya superficie total en una o varias parcelas aunque no sean contiguas, sea igual o superior a 0'1 Ha.

*Explotación Agraria sin Tierras:* Se entiende por explotación agraria sin tierras la que con menos de 0'1 Ha. posea en total, una o más cabezas de ganado vacuno; dos o más cabezas entre ganado caballar, mular o asnal; seis o más cabezas entre ganado ovino o caprino; dos o más cabezas de ganado porcino; cincuenta o más aves entre gallinas, pavos, patos, ocas, pintadas, palomas, codornices, faisanes y perdices criadas en cautividad; treinta o más conejas madres; diez o más colmenas. Este ganado puede estar en zonas rurales o urbanas.

*Explotación Agrícola:* La unidad técnico-económica de la cual se obtienen productos agrarios bajo la responsabilidad de un titular y que se caracteriza normalmente por la utilización de una misma mano de obra y de unos mismos medios de producción.

*Gastos de Fuera del Sector Agrario:* Todos aquellos gastos en medios de producción corrientes que es preciso realizar para el desarrollo del proceso productivo agrario. No se incluyen en este concepto los gastos realizados en equipamiento y mejora de las explotaciones, que han de ser considerados como gastos de inversión.

*Maquinaria Agrícola:* Conjunto de máquinas de propiedad exclusiva de la explotación empleada en las explotaciones agrarias como elementos de tracción, para trabajar la tierra, recolectar las cosechas, en las faenas de preparación de piensos para el ganado, así como máquinas de ordeño portátiles o fijas, tanques refrigerados de leche, etc.

*Parcela:* Es toda extensión de tierras que está bajo una sola linde; es decir, rodeada de terreno, edificios o aguas que no pertenezcan a la explotación.

**Producción Final Agraria:** Es la suma de aquellos bienes y servicios que el sector agrario ha vendido a otros sectores económicos, los que han sido consumidos por los hogares de los productores del sector agrario y el aumento o disminución de existencias de productos terminados y en curso de elaboración. Se obtiene por diferencia entre la Producción Total y el Reempleo.

**Producción Total Agraria:** Conjunto de bienes y servicios producidos por el sector agrario en un año, cualquiera que sea su destino.

**Reempleo:** Engloba todas aquellas partidas de la Producción total que se utilizan de nuevo en el proceso productivo agrario, sin haber experimentado ningún tipo de transformación previa en los sectores no agrarios.

**Renta Agraria:** Se obtiene detrayendo del V.A.B. al coste de los factores el importe de las amortizaciones con lo que se obtiene el valor añadido neto a coste de los factores o renta agraria.

**Superficie Agrícola Utilizada (SAU):** Superficie de tierra labrada, praderas permanentes, pastos y tierras consagradas a cultivos permanentes. Comprende las superficies destinadas a la recolección durante el período de referencia del censo.

**Superficie Forestal:** Comprende todas las superficies cubiertas de árboles forestales o de arbustos forestales siempre y cuando dichas superficies no se destinen principalmente a fines agrícolas u otros fines no forestales. La superficie forestal se compone de la superficie boscosa y de otras superficies forestales.

**Superficie Regable:** Superficie de todas las parcelas que se riegan durante el año censal o que son susceptibles de ser regadas por disponer de equipamiento fijo para este fin. Se incluye tanto las que se riegan de forma continua como eventual.

**Superficie Total:** En cada explotación está constituida por la superficie de todas las parcelas que integran la misma: la superficie propiedad del titular, la arrendada de otros para su explotación y la superficie explotada con arreglo a otras formas de tenencia. Se excluyen las superficies propiedad del titular cedidas a terceras personas.

**Tierras Labradas:** Las que reciben cuidados culturales sea cual fuere su aprovechamiento y la fecha en que se han realizado dentro del año del censo. Estos cuidados culturales son los que se efectúan con azada, arado, grada, cultivador, escarificador, extirpadora, etc., no entrando dentro de esta categoría las labores de extender abono, pares de rodillo o de tabla, cortes, escardas a mano, resiembra, etc., practicadas (algunas de ellas por lo menos) en las praderas permanentes.

**Tierras no Labradas:** Incluyen:

**Prados y praderas permanentes:** Tierras dedicadas permanentemente a la producción de hierba.

**Pastizales:** Terrenos de pastos aprovechados normalmente a diente por el ganado, que no suelen recibir cuidados culturales.

**Erial a pastos:** Terrenos rasos dedicados accidentalmente a pastos, que no han recibido ningún tipo de labor.

**Espartizal:** Terreno con población principal de esparto o albardín que circunstancialmente pueden ser objeto de algunos cuidados culturales para incrementar la producción.

**Especies arbóreas forestales:** superficies cubiertas por arboleda forestal, cualquiera que sea su edad y desarrollo, dedicados a la obtención de madera, leña u otro producto forestal o a la conservación de medio ambiente.

**Otras superficies:** Ocupados por baldíos, aguas, construcciones, eras, caminos, canteras, pedregales, desiertos, torrenteras, cumbres nevadas y otras que no sean susceptibles de aprovechamiento vegetal apreciable.

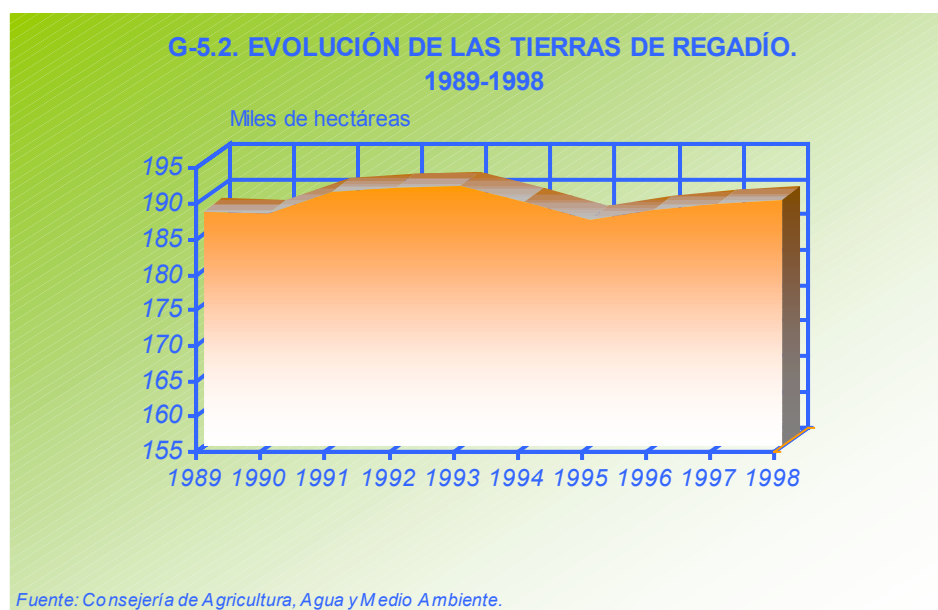
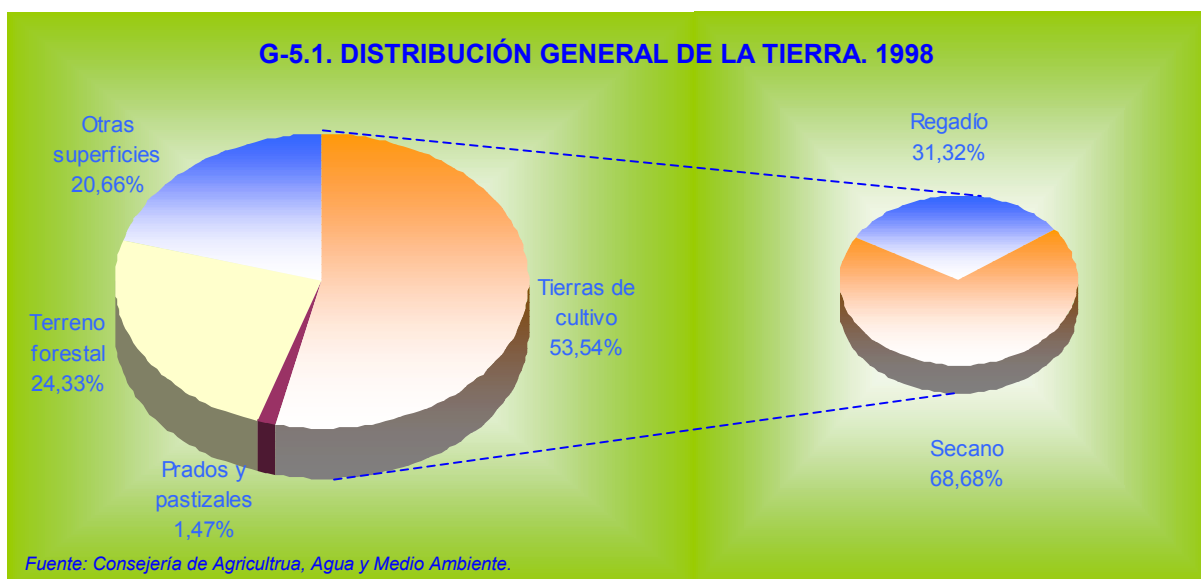
**Tierras de Regadío:** Aquellas que, han recibido agua mediante un procedimiento establecido por el hombre, cualquiera que haya sido la duración o cantidad de los riegos, incluso si fueron regadas de forma eventual.

**Titularidad:** Se designa como titular de la explotación la persona física o jurídica que asume el riesgo de una explotación agrícola actuando con libertad y autonomía, dirigiéndola por sí mismo o mediante otra persona.

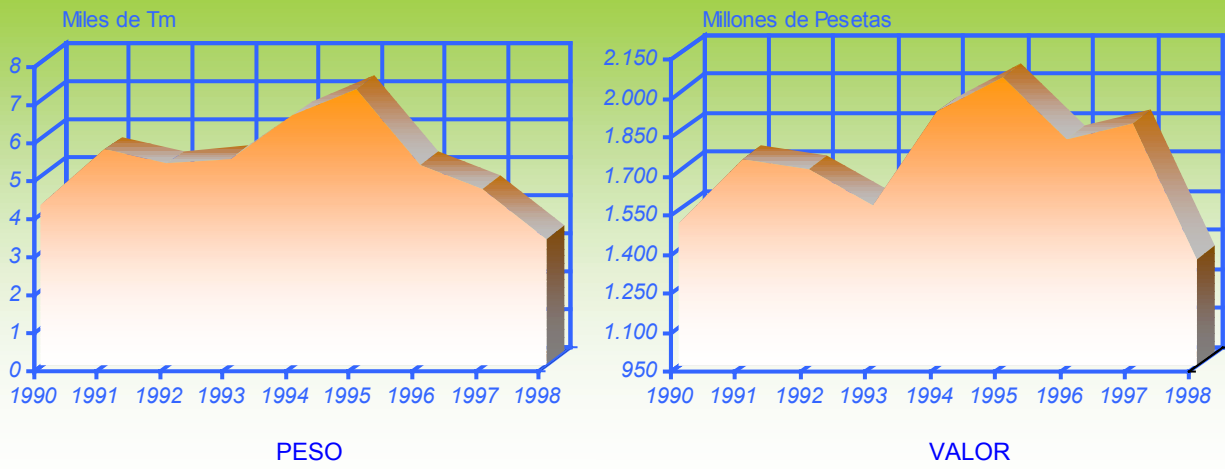
**Valor Añadido Bruto a Precios de Mercado:** Se obtiene detrayendo de la Producción final agraria los gastos de fuera del sector. Representa el resultado económico final de la actividad productiva agraria.

*Valor Añadido Bruto al Coste de los Factores:* Se obtiene restando del V.A.B. a precios de mercado los impuestos indirectos y sumando las subvenciones. En la práctica los impuestos ligados a la producción, bajo la normativa fiscal vigente, son despreciables en el sector agrario, por lo que su cálculo se realiza sumando las subvenciones de explotación al V.A.B. a precios de mercado.



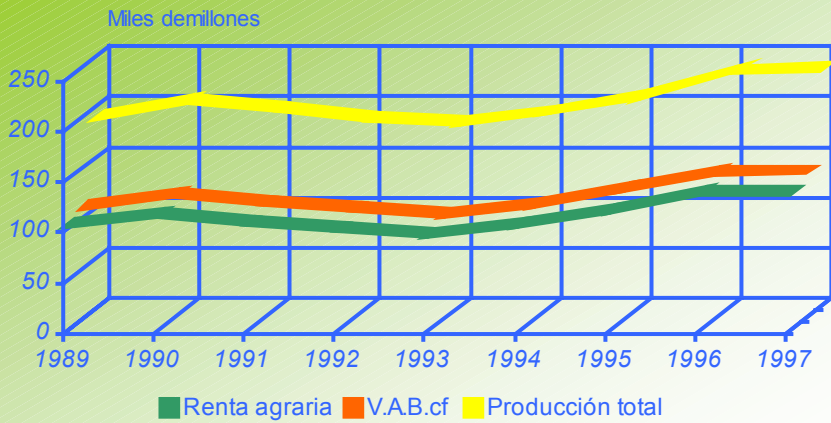


G-5.3. EVOLUCIÓN DE LA PESCA DESEMBARCADA. 1990-1998



Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

G-5.4. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN TOTAL. V.A.B.cf Y RENTA AGRARIA. 1989-1997



Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.



**5.1.1. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE EXPLOTACIONES, SUPERFICIE TOTAL, SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA (SAU) Y NÚMERO DE PARCELAS POR TAMAÑO DE LA EXPLOTACIÓN. CENSOS 1962, 1972, 1982 Y 1989.**

	1962	1972	1982	1989
<b>NÚMERO DE EXPLOTACIONES</b> .....	82.330	77.202	82.780	86.249
Explotaciones sin tierras.....	8.940	1.131	823	488
Explotaciones con tierras.....	73.390	76.071	81.957	85.761
Menores de 0,5 hectáreas.....	20.010	19.195	24.012	26.861
De 0,5 a 1 hectáreas.....	12.748	11.594	13.156	12.913
De 1 a 3 hectáreas.....	15.118	16.233	17.979	19.462
De 3 a 30 hectáreas.....	20.926	23.362	21.917	22.058
De 30 a 200 hectáreas.....	4.142	5.050	4.318	3.867
Mas de 200 hectáreas.....	446	637	575	600
<b>SUPERFICIE TOTAL</b>				
Todas las explotaciones (Ha.).....	869.331	1.032.463	910.093	923.698
Explotaciones sin tierras (Ha.).....	..	..	..	..
Explotaciones con tierras (Ha.).....	869.331	1.032.463	910.093	923.698
Menores de 0,5 hectáreas.....	4.090	4.243	5.357	6.372
De 0,5 a 1 hectáreas.....	8.433	7.605	8.711	8.817
De 1 a 3 hectáreas.....	25.873	27.360	30.754	33.380
De 3 a 30 hectáreas.....	208.872	211.165	200.788	196.804
De 30 a 200 hectáreas.....	246.644	339.955	287.963	258.136
Mas de 200 hectáreas.....	375.419	442.135	376.520	420.189
<b>SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA (SAU)</b>				
Todas las explotaciones (Ha.).....	445.201	591.667	576.551	534.971
Explotaciones sin tierra (Ha.).....	..	..	..	..
Explotaciones con tierra (Ha.).....	445.201	591.667	576.552	534.971
Menores de 0,5 hectáreas.....	4.058	4.185	5.251	5.889
De 0,5 a 1 hectáreas.....	8.327	7.486	8.483	8.115
De 1 a 3 hectáreas.....	25.022	26.264	29.427	29.741
De 3 a 30 hectáreas.....	185.956	186.790	181.756	168.453
De 30 a 200 hectáreas.....	172.695	245.539	225.186	191.910
Mas de 200 hectáreas.....	49.143	121.403	126.449	130.863
<b>NÚMERO DE PARCELAS</b> .....	205.307	169.317	176.738	194.793
Menores de 1 hectárea.....	135.197	93.143	53.379	58.513
De 1 a 5 hectáreas.....	50.028	47.777	53.947	60.935
Mayores de 5 hectáreas.....	20.082	28.397	69.412	75.345

Fuente: INE. Censo Agrario de España.

5.1. AGRICULTURA

**5.1.2. NÚMERO Y SUPERFICIE AGRÍCOLA UTILIZADA (SAU) DE LAS EXPLOTACIONES, SEGÚN LA PERSONALIDAD JURÍDICA DEL TITULAR Y GESTIÓN DE LA EXPLOTACIÓN, POR TAMAÑO. 1997.**

	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES									TOTAL
	Menos de 1 Ha.	De 1 a 2 Has.	De 2 a 5 Has.	De 5 a 10 Has.	De 10 a 20 Has.	De 20 a 30 Has.	De 30 a 50 Has.	De 50 a 100 Has.	Igual o mayor que 100	
CUYO TITULAR ES PERSONA FÍSICA										
Número .....	11.383	9.768	11.754	5.130	3.766	1.663	1.189	1.069	707	46.431
SAU (Ha).....	5.903	12.690	36.017	35.027	49.539	39.676	45.083	72.527	138.440	434.901
CUYO TITULAR ES PERSONA FÍSICA Y JEFE EXPLOTAC.										
Número.....	9.760	7.447	9.882	4.202	2.902	1.423	1.006	938	629	38.189
SAU (Ha).....	5.355	9.759	30.300	28.648	37.941	33.602	38.347	63.315	120.973	368.240
CUYO JEFE DE EXPLOTACIÓN ES UN MIEMBRO DE LA FAMILIA DEL TITULAR										
Número.....	1.622	2.314	1.832	900	839	241	175	110	70	8.102
SAU (Ha).....	547	2.923	5.585	6.203	11.242	6.075	6.434	7.474	15.103	61.587
TOTAL EXPLOTACIONES										
Número .....	11.453	9.817	11.821	5.202	3.884	1.745	1.322	1.266	877	47.389
SAU (Ha).....	5.918	12.759	36.206	35.542	51.207	41.565	50.200	84.985	192.870	511.252

Nota: Solamente incluye las tierras con superficie agraria utilizada.

Fuente: INE. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas.

**5.1.3. SUPERFICIE AGRÍCOLA UTILIZADA (SAU) DE LAS EXPLOTACIONES, SEGÚN RÉGIMEN DE TENENCIA, POR TAMAÑO. 1997**

	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES									TOTAL
	Menos de 1 Ha.	De 1 a 2 Has.	De 2 a 5 Has.	De 5 a 10 Has.	De 10 a 20 Has.	De 20 a 30 Has.	De 30 a 50 Has.	De 50 a 100 Has.	Igual o mayor que 100	
Propiedad .....	5.737	12.402	34.574	33.356	44.466	33.693	40.580	60.851	131.925	397.584
Arrendamiento.....	167	345	1.245	1.897	5.010	7.219	8.041	17.646	35.186	76.756
Aparcería.....	13	12	387	289	1.731	653	1.579	6.488	25.760	36.912
TOTAL .....	5.918	12.759	36.206	35.542	51.207	41.565	50.200	84.985	192.870	511.252

Nota: Solamente incluye las tierras con superficie agraria utilizada.

Fuente: INE. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas.

### 5.1.4. NÚMERO DE EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS Y SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA, SEGÚN APROVECHAMIENTO PRINCIPAL DE LAS EXPLOTACIONES. 1993, 1995 Y 1997

	NÚMERO			HECTÁREAS		
	1993	1995	1997	1993	1995	1997
TOTAL EXPLOTACIONES.....	55.857	48.054	47.389	453.105	475.144	697.250
Herbáceos y barbechos (1).....	25.325	24.336	20.165	227.856	242.744	244.985
Cereales.....	7.275	5.577	4.677	86.781	86.569	93.008
Trigo.....	1.390	856	1.083	12.277	9.956	22.140
Cebada.....	5.731	..	3.287	61.743	..	56.003
Avena.....	1.016	..	1.127	10.728	..	13.901
Otros cereales.....	430	..	96	2.033	..	963
Leguminosas para grano.....	39	11	-	175	267	-
Raíces y tubérculos.....	1.378	..	940	763	..	907
Patata.....	1.378	1.032	930	763	711	843
Plantas industriales.....	625	845	568	7.420	3.891	3.246
Algodón.....	381	531	506	1.550	2.308	2.100
Girasol, cártamo y otros cultivos industriales.....	247	..	63	5.870	..	1.219
Hortalizas.....	10.019	6.816	7.257	28.058	34.759	36.488
En invernadero.....	1.562	..	1.375	2.542	..	3.226
En tierras de labor.....	..	1.136	..	..	6.536	1.252
En cultivo hortícola.....	..	5.134	..	..	24.974	32.010
Al aire libre.....	..	5.131	..	..	24.515	..
Otras hortalizas.....	9.422	..	..	25.516	..	..
Flores y plantas ornamentales.....	288	762	640	175	643	1.751
Al aire libre.....	39	127	33	41	447	1.404
En invernadero.....	249	635	607	134	196	347
Plantas forrajeras.....	1.636	1.299	1.884	4.474	2.787	9.206
Simientes y plantas para la venta.....	7	24	4	33	55	6
Otros herbáceos.....	..	1	-	..	14	-
Barbechos.....	..	14.369	12.082	..	112.918	74.472
Huertos familiares.....	4.063	4.401	1.755	97	131	40
Cultivos leñosos.....	..	50.307	38.621	225.249	230.742	229.954
Frutales.....	..	36.313	..	..	167.579	..
Cítricos.....	17.451	19.371	15.427	31.086	36.185	38.280
No Cítricos.....	32.763	..	25.315	131.722	..	125.822
Olivar.....	6.970	7.280	10.239	14.440	14.168	18.269
Aceituna de mesa.....	..	1.437	696	..	1.675	1.151
Aceituna de almazara.....	..	6.086	9.778	..	12.494	17.118
Viñedos.....	6.377	6.714	5.124	46.657	48.995	46.360
Uva de mesa.....	..	1.647	1.373	..	6.538	4.930
Uva de vinificación.....	..	5.184	3.835	..	42.457	41.429
Viveros.....	8	35	39	193	151	156
Otros cultivos permanentes.....	249	372	321	1.130	1.478	1.035
En invernaderos.....	2	3	7	21	28	31
Prados y praderas permanentes.....	440	1.123	2.104	20.807	36.161	71.418
Erial, espartizal, matorral y otras superficies.....	17.074	11.063	11.654	229.682	137.761	135.700
Superficie forestal.....	2.160	1.787	1.633	87.704	57.533	50.298
Cultivos sucesivos secundarios.....	3	308	8	13	687	35
Superficie regable.....	39.032	33.210	34.077	130.594	159.153	162.039
Superficie regada.....	..	..	33.470	..	..	146.985
Cultivos de invernadero.....	1.765	2.093	..	2.704	..	..
Superficie de base de invernadero.....	..	..	1.950	..	3.477	3.601

Nota: En 1995 los cultivos herbáceos incluyen barbechos y huertos familiares.  
(1) Incluye barbechos y huertos familiares.

Fuente: INE. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas.

5.1. AGRICULTURA

5.1.5. EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA. 1992-1998

Miles de hectáreas

DISTRIBUCIÓN	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
TIERRAS DE CULTIVO .....	616,8	615,8	604,1	604,2	605,7	606,0	605,9
Cultivos herbáceos.....	161,9	165,8	149,4	137,4	139,6	145,6	116,7
Barbechos y otras tierras no ocupadas .....	230,4	231,7	239,5	257,2	258,4	250,5	281,3
Cultivos leñosos .....	224,4	218,4	215,2	209,6	207,8	209,8	207,9
PRADOS Y PASTIZALES.....	17,0	16,8	16,6	16,7	16,7	16,7	16,7
Prados naturales .....	-	-	-	-	-	-	-
Pastizales.....	17,0	16,8	16,6	16,7	16,7	16,7	16,7
TERRENO FORESTAL.....	277,4	275,6	279,1	279,1	275,2	275,1	275,3
Monte maderable .....	105,5	104,4	103,5	103,6	100,4	100,4	100,6
Monte abierto .....	96,3	67,0	70,2	70,2	69,3	69,2	69,2
Monte leñoso.....	75,6	104,2	105,4	105,3	105,6	105,5	105,5
OTRAS SUPERFICIES.....	220,6	223,5	231,9	231,7	234,1	233,9	233,8
Erial a pastos .....	55,8	57,6	58,8	58,6	58,6	58,6	58,6
Espartizal .....	91,6	91,2	86,9	86,7	87,0	86,8	86,4
Terreno improductivo.....	21,9	22,2	31,7	31,8	31,4	31,3	31,5
Superficie no agrícola.....	47,6	48,9	50,9	50,9	53,3	53,5	53,5
Ríos y lagos .....	3,7	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8

Nota: En "cultivos herbáceos" se computa solo la superficie en "Ocupación primera o principal".

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

5.1.6. EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA DE CULTIVO EN REGADÍO. 1992-1998

Miles de hectáreas

DISTRIBUCIÓN	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
TIERRAS DE CULTIVO .....	191,6	191,8	189,6	187,0	188,5	189,2	189,8
Cultivos herbáceos.....	59,0	60,1	51,6	49,9	51,0	52,8	55,0
Barbechos y otras tierras no ocupadas.....	38,6	39,1	48,3	47,1	46,9	42,7	41,2
Cultivos leñosos .....	94,0	92,6	89,7	90,0	90,7	93,8	93,5

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

## 5.1.7. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DEDICADA A CADA GRUPO DE CULTIVO. 1992-1998 (Cont.)

Toneladas

GRUPOS DE CULTIVO	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
CULTIVOS HERBÁCEOS (1)	1.925.334	1.934.093	1.459.857	1.423.612	1.626.954	1.729.776	1.768.592
CEREALES GRANO	162.575	243.323	20.440	20.387	77.294	105.834	83.121
Trigo	16.900	22.323	2.100	1.996	8.990	11.219	10.516
Cebada	120.700	189.384	8.200	7.940	57.214	80.661	56.651
Avena	9.100	15.610	950	860	6.546	7.777	5.739
Maíz	13.800	13.400	7.000	7.819	2.431	3.602	6.601
Otros cereales	2.075	2.606	2.190	1.772	2.113	2.575	3.614
LEGUMINOSAS GRANO	657	556	329	327	336	378	849
Judías secas	326	284	163	172	184	220	220
Habas secas	164	142	78	68	73	78	113
Guisantes secos	39	9	1	-	-	-	79
Garbanzos	85	83	62	61	53	50	80
Veza	37	32	20	21	22	23	325
Otras leguminosas grano	6	6	4	5	5	7	32
TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO	99.515	77.241	49.208	53.118	44.360	47.742	49.098
Patata	98.455	76.581	48.816	53.035	44.275	47.640	48.760
Otros tubérculos	1.060	660	392	83	85	102	338
CULTIVOS INDUSTRIALES	16.717	23.367	19.969	17.481	17.975	25.395	20.639
Algodón	7.484	14.386	14.666	14.265	14.653	21.883	16.801
Girasol	1.508	870	665	194	275	376	247
Pimiento para pimentón	6.203	6.810	4.271	2.585	2.551	2.610	2.736
Otros	1.522	1.301	367	437	496	526	855
CULTIVOS FORRAJEROS	329.810	314.144	133.118	117.903	157.944	180.734	154.004
Alfalfa	195.720	176.760	104.175	90.585	83.385	82.935	89.172
Maíz forrajero	12.720	9.450	6.094	4.862	4.950	4.928	6.172
Cereales invierno forraje	17.720	17.470	10.173	9.288	6.923	7.269	7.863
Paja	97.190	105.034	9.469	10.603	60.105	82.269	46.820
Otros cultivos forrajeros	6.460	5.430	3.207	2.565	2.581	3.333	3.977
HORTALIZAS	1.316.060	1.275.462	1.236.847	1.214.396	1.329.045	1.369.693	1.460.881
Lechuga	320.850	316.012	317.517	312.904	332.962	341.515	356.692
Melón	128.120	143.820	139.998	152.567	177.895	185.726	186.912
Tomate	330.835	331.352	339.696	308.519	338.957	316.603	347.691
Pimiento	119.248	116.769	118.691	119.062	122.057	128.460	129.006
Alcachofa	149.640	131.488	109.787	101.870	110.056	112.731	92.075
Cebolla	44.220	33.313	31.738	30.061	31.964	43.824	64.756
Habas verdes	22.986	21.258	15.365	12.259	10.168	11.890	10.786
Acelgas	13.440	8.910	4.410	2.574	2.334	3.154	2.139
Apio	46.255	41.200	32.378	39.702	48.194	45.719	46.862
Calabaza y calabacín	15.610	10.764	8.541	8.206	8.178	6.389	7.852
Col y repollo	11.790	8.599	5.470	3.163	3.267	3.819	3.995
Coliflor	17.745	12.328	9.825	15.530	13.582	27.284	23.076
Brócoli	23.663	22.646	29.701	36.832	57.607	62.650	76.412
Pepino	21.038	26.530	23.884	22.703	9.535	10.492	13.517
Sandía	29.890	30.715	28.220	29.012	36.711	50.261	80.665
Berenjena	5.105	5.597	5.212	4.270	4.452	3.224	2.885
Ajo	2.574	2.140	2.125	3.584	2.228	4.489	2.890
Judía verde	2.657	2.431	1.863	1.815	1.831	2.669	2.495
Otras hortalizas	10.394	9.590	12.426	9.763	17.067	8.794	10.175
FLORES (2)	24.996	25.745	26.320	34.547	33.752	34.279	36.563
Claveles (2)	20.092	20.557	21.050	26.123	27.845	28.286	29.345
Otras flores (2)	4.875	5.160	5.240	8.408	5.878	5.962	7.094
Plantas ornamentales (2)	29	28	30	16	29	31	124

## 5.1.7. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DEDICADA A CADA GRUPO DE CULTIVO. 1992-1998

(Conclusión)

	Toneladas						
GRUPOS DE CULTIVO	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
CULTIVOS LEÑOSOS.....	1.207.785	1.033.827	944.677	840.294	941.852	1.049.038	1.110.626
CÍTRICOS.....	512.000	368.140	344.950	345.310	348.035	561.078	534.878
Naranja.....	135.700	103.115	73.760	78.190	64.100	102.694	112.480
Mandarino.....	39.200	41.790	34.530	41.290	33.210	48.143	48.860
Limón.....	323.250	213.650	229.140	214.970	239.410	396.651	358.420
Otros cítricos.....	13.850	9.585	7.520	10.860	11.315	13.590	15.118
FRUTALES NO CÍTRICOS.....	472.775	459.297	440.293	332.726	406.329	404.370	392.002
Albaricoquero.....	116.870	126.372	116.550	79.530	107.350	66.482	89.797
Melocotonero.....	223.600	206.350	200.800	147.540	185.300	214.135	195.403
Almendra.....	38.950	34.619	29.980	21.406	25.753	35.208	19.343
Ciruelo.....	47.300	51.760	47.160	41.280	43.749	43.304	39.654
Manzana.....	19.450	13.714	17.061	16.094	15.231	13.668	12.910
Pera.....	23.400	23.296	25.791	23.925	25.311	27.868	31.072
Otros frutales no cítricos.....	3.205	3.186	2.951	2.951	3.635	3.705	3.823
VIÑEDO.....	209.024	178.932	149.017	143.467	166.794	150.083	161.008
Viñedo de uva de mesa.....	81.400	88.025	67.950	67.290	81.180	55.324	82.048
Viñedo de uva para transformación.....	127.624	90.907	81.067	76.177	85.614	94.759	78.960
OLIVAR.....	8.387	20.703	6.007	12.586	15.262	24.565	18.000
OTROS CULTIVOS LEÑOSOS.....	5.599	6.755	4.410	6.205	5.432	5.584	4.738
Alcaparra.....	229	270	265	207	177	170	160
Algarrobo.....	4.220	5.290	2.950	5.087	4.345	4.418	3.618
Otros.....	1.150	1.195	1.195	911	910	996	960
TOTAL PRODUCCIÓN (1).....	3.133.119	2.967.920	2.404.534	2.263.906	2.568.806	2.875.456	2.879.218

(1) No incluye "flores", por no estar en la misma unidad de medida.

(2) Miles de docenas.

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

## 5.1.8. EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE DEDICADA A CADA GRUPO DE CULTIVO. 1992-1998 (Cont.)

Hectáreas

GRUPOS DE CULTIVO	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
CULTIVOS HERBÁCEOS .....	167.310	170.993	154.146	141.780	145.510	151.348	122.960
CEREALES GRANO .....	111.526	114.642	103.677	94.659	95.944	100.211	69.964
Trigo.....	12.896	12.470	10.602	10.271	11.016	12.293	10.513
Cebada .....	87.445	90.356	81.860	73.579	73.394	76.176	50.105
Avena.....	9.001	9.587	9.725	9.543	10.686	10.782	7.875
Maíz.....	1.737	1.675	1.023	882	447	469	826
Otros cereales.....	447	554	467	384	401	491	645
LEGUMINOSAS GRANO .....	463	397	329	326	332	357	1.103
Judías secas .....	188	166	135	144	157	177	181
Habas secas .....	99	88	71	63	62	62	77
Guisantes secos .....	44	15	7	-	-	-	60
Garbanzos .....	104	102	91	77	71	76	81
Veza.....	23	20	18	35	35	33	658
Otras leguminosas grano .....	5	6	7	7	7	9	46
TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO..	4.444	3.881	2.407	2.257	2.351	2.616	2.855
Patata .....	4.391	3.848	2.380	2.251	2.345	2.609	2.836
Otros tubérculos.....	53	33	27	6	6	7	19
CULTIVOS INDUSTRIALES.....	6.685	8.804	6.430	5.082	5.280	5.773	4.816
Algodón.....	1.177	2.685	2.517	2.683	2.880	3.299	2.873
Girasol .....	3.029	3.894	1.901	783	832	879	314
Pimiento para pimentón .....	1.877	1.611	1.443	964	911	932	991
Otros .....	602	614	569	652	657	663	638
CULTIVOS FORRAJEROS .....	5.063	4.603	3.959	3.524	3.027	3.065	3.208
Alfalfa.....	3.262	2.946	2.315	2.013	1.853	1.843	1.833
Maíz forrajero .....	424	315	277	221	225	224	279
Cereales invierno forraje .....	1.144	1.145	1.185	1.145	801	817	892
Otros cultivos forrajeros .....	233	197	182	145	148	181	204
HORTALIZAS .....	38.761	38.296	36.968	35.528	38.153	38.889	40.559
Lechuga .....	9.200	10.061	10.998	10.659	11.233	11.676	11.998
Melón .....	4.945	5.332	4.742	4.919	5.314	5.143	5.293
Tomate.....	4.528	4.365	4.145	3.804	4.323	4.466	4.673
Pimiento.....	1.607	1.618	1.527	1.492	1.537	1.549	1.502
Alcachofa .....	7.680	6.743	6.646	5.723	6.024	6.135	5.677
Cebolla.....	1.135	1.138	1.012	979	998	874	962
Haba verde.....	2.546	2.230	1.613	1.251	1.026	1.217	1.164
Acelga.....	420	297	143	98	89	106	99
Apio.....	841	824	593	684	807	765	787
Calabaza y calabacín .....	504	460	375	330	302	265	258
Col y repollo .....	396	306	207	121	125	141	146
Coliflor.....	507	673	311	380	373	718	798
Brócoli.....	1.893	1.542	2.085	2.743	3.346	3.431	4.771
Pepino.....	303	448	437	421	214	229	237
Sandía.....	872	930	702	673	913	1.084	1.098
Berenjena.....	151	184	160	143	144	107	112
Ajo.....	234	214	198	363	226	268	240
Judía verde .....	217	213	159	131	122	171	157
Otras hortalizas .....	782	718	915	614	1.037	544	587
FLORES .....	368	370	376	404	423	437	455
Claveles .....	123	128	123	152	162	165	174
Otras flores .....	103	108	106	210	119	121	128
Plantas ornamentales .....	142	134	147	42	142	151	153

## 5.1.8. EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE DEDICADA A CADA GRUPO DE CULTIVO. 1992-1998

(Conclusión)

Hectáreas

GRUPOS DE CULTIVO	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
CULTIVOS LEÑOSOS.....	224.442	218.362	215.179	209.627	207.766	209.776	207.932
CÍTRICOS.....	33.831	33.667	33.251	32.957	33.138	32.931	32.896
Naranja.....	9.869	9.858	9.675	9.478	9.502	9.400	9.288
Mandarino.....	1.436	1.458	1.604	1.572	1.635	1.657	1.845
Limón.....	21.946	21.811	21.448	20.733	21.553	21.487	21.377
Otros cítricos.....	580	540	524	1.174	448	387	386
FRUTALES NO CÍTRICOS.....	116.859	116.438	113.205	110.745	108.878	107.417	106.983
Albaricoquero.....	13.015	12.854	12.264	12.089	11.803	11.727	12.282
Melocotonero.....	16.016	16.025	15.695	15.099	14.521	14.012	13.774
Almendro.....	80.322	79.973	77.503	75.994	74.956	73.652	73.268
Ciruelo.....	4.049	4.000	4.020	3.798	3.691	3.805	3.745
Manzano.....	1.061	1.018	1.027	995	953	950	939
Peral.....	1.332	1.488	1.599	1.675	1.800	1.897	1.872
Otros frutales no cítricos.....	1.064	1.080	1.097	1.095	1.154	1.374	1.103
VIÑEDO.....	55.060	49.862	50.244	46.336	45.623	48.601	47.130
Viñedo de uva de mesa.....	4.394	4.864	4.907	4.881	4.981	5.132	5.136
Viñedo de uva para transformación.....	50.666	44.998	45.337	41.455	40.642	43.469	41.994
OLIVAR.....	15.861	15.780	16.001	17.194	17.814	18.497	18.774
OTROS CULTIVOS LEÑOSOS.....	2.683	2.543	2.422	2.333	2.249	2.265	2.084
Algarrobo.....	2.038	2.042	2.031	1.981	1.957	1.979	1.798
Alcaparra.....	579	434	324	285	226	217	217
Otros.....	66	67	67	67	66	69	69
VIVEROS.....	148	72	56	62	64	65	65
TOTAL CULTIVOS.....	391.752	389.355	369.325	351.407	353.276	361.124	330.892

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.



## 5.1. AGRICULTURA

### 5.1.9. SUPERFICIE FORESTAL ARBOLADA POR PERTENENCIAS. (1)

Hectáreas

PERTENENCIA	REGIÓN DE MURCIA	ESPAÑA (2)
ESTADO Y CC.AA .....	45.201	682.074
UTILIDAD PÚBLICA.....	52.549	3.111.162
Consortiada.....	17.539	662.911
No consortiada.....	35.010	2.448.251
DE ENTIDADES LOCALES DE LIBRE DISPOSICIÓN (3).....	516	435.009
Consortiada.....	460	395.411
No consortiada.....	56	39.598
DE PARTICULARES .....	171.013	8.469.572
Consortiada.....	8.091	288.093
No consortiada.....	162.922	8.181.479
DE INDUSTRIAS FORESTALES.....	-	927
TOTAL.....	269.278	12.698.744

(1) Incluye las tierras con al menos el 10% de cabida cubierta de arbolado forestal.

(2) Sólo se incluye la información de las provincias en las que se ha terminado el 2º Inventario Forestal Nacional.

(3) Incluye los montes pertenecientes a los municipios y diputaciones, los montes vecinales en mano común, etc.

Nota.- Los datos corresponden al Segundo Inventario Nacional. D.G. de Conservación de la Naturaleza. Período 1986 a 1995.

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Anuario de Estadística Agraria.

### 5.1.10. SUPERFICIE FORESTAL ARBOLADA POR ESPECIES DOMINANTES. (1)

Hectáreas

ESPECIE DOMINANTE	REGIÓN DE MURCIA	ESPAÑA (2)
CONÍFERAS .....	183.828	5.274.769
Pino silvestre.....	-	1.087.579
Pino laricio.....	8.880	586.282
Pino pinaster.....	-	1.086.215
Pino halepensis.....	164.264	1.278.645
Pino radiata.....	-	198.698
Otras coníferas (3).....	10.685	1.037.347
FRONDOSAS.....	5.286	3.352.949
Quercus.....	5.286	2.312.381
Haya.....	-	389.654
Castaño.....	-	94.968
Eucaliptos.....	-	190.706
Otras frondosas (4).....	-	365.240
MIXTAS.....	80.164	4.071.024
Mezcla de coníferas y frondosas.....	-	968.406
Matorral, pastizal o cultivo (5).....	80.164	3.102.618
TOTAL.....	269.278	12.698.742

(1) Incluye las tierras con al menos el 10% de cabida cubierta de arbolado forestal.

(2) Sólo se incluye la información de las provincias en las que se ha terminado el 2º Inventario Forestal Nacional.

(3) Incluye mezcla de coníferas.

(4) Incluye mezcla de frondosas.

(5) En arbolado ralo.

Nota.- Los datos corresponden al Segundo Inventario Nacional. D. G. de Conservación de la Naturaleza. Período 1986 a 1995.

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Anuario de Estadística Agraria.

## 5.1.11. EVOLUCIÓN DE LA MAQUINARIA AGRÍCOLA EN USO. 1992-1998 (Continúa)

TIPO DE MAQUINARIA	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
MOTORES.....	6.976	7.236	7.651	7.941	8.039	8.232	8.274
Motores para riego.....	5.474	5.637	5.853	6.119	6.175	6.325	6.356
De explosión.....	2.560	2.671	2.808	2.871	2.903	2.831	2.843
Eléctricos.....	2.914	2.966	3.045	3.248	3.272	3.494	3.513
Otros motores de uso agrícola.....	1.502	1.599	1.798	1.822	1.864	1.907	1.918
De explosión.....	500	591	735	782	803	818	824
Eléctricos.....	1.002	1.008	1.063	1.040	1.061	1.089	1.094
TRACTORES DE CADENAS U ORUGAS.....	1.095	1.173	1.194	1.164	1.190	1.209	1.230
Menos de 34 CV.....	174	191	196	197	198	217	222
De 34 a 54 CV.....	525	559	569	530	535	543	548
De 55 a 79 CV.....	263	282	287	292	295	288	295
Mas de 80 CV.....	133	141	142	145	162	161	165
TRACTORES DE RUEDAS.....	12.983	13.291	13.277	13.305	13.189	13.243	13.346
Menos de 34 CV.....	1.760	1.879	1.887	1.859	1.828	1.877	1.923
De 34 a 54 CV.....	6.801	6.911	6.833	6.835	6.702	6.655	6.681
De 55 a 79 CV.....	3.548	3.600	3.610	3.652	3.641	3.646	3.654
Mas de 80 CV.....	874	901	947	959	1.018	1.065	1.088
MOTOCULTORES, MOTOSEGADORAS, ETC.....	14.583	14.711	14.668	14.694	13.908	14.847	15.088
EQUIPO DE LABOREO PARA TRACTOR.....	23.591	23.770	23.821	23.887	23.435	23.572	23.621
Subsoladores.....	1.987	2.038	2.047	2.045	1.940	1.899	1.881
Arados de vertedera o disco.....	7.285	7.317	7.312	7.342	7.195	7.305	7.302
Gradas.....	5.812	5.842	5.887	5.933	5.902	6.052	6.055
Cultivadores.....	5.664	5.685	5.660	5.657	5.511	5.463	5.447
Rotocultores.....	2.843	2.888	2.915	2.910	2.887	2.936	2.936
EQUIPO DE SIEMBRA, ABONADO Y PROTECCIÓN... (para tractor o autopropulsado)	10.852	11.012	11.067	10.996	10.346	10.662	10.679
Sembradoras de chorrillo.....	2.153	2.159	2.147	2.100	2.060	2.032	2.020
Sembradoras a golpes.....	175	183	191	179	179	186	183
Remolques distribuidores de estiércol.....	1.120	1.313	1.323	1.339	1.178	1.261	1.254
Abonadoras.....	2.039	2.107	2.130	2.121	2.156	2.140	2.144
Pulverizadoras y espolvoreadoras (1).....	4.457	4.317	4.328	4.304	3.819	4.067	4.097
Cisternas distribuidoras.....	847	855	865	870	847	866	869
Distribuidores de microgranulos.....	61	78	83	83	107	110	112
EQUIPO DE RECOLECCIÓN..... (para tractor o autopropulsador)	2.047	2.068	2.147	2.182	2.165	2.332	2.377
Segadoras de forraje.....	387	366	370	360	350	357	352
Recogedoras empacadoras.....	511	517	524	525	494	483	474
Cosechadoras de forraje.....	140	141	142	143	131	135	136
Cosechadoras de cereales.....	440	438	460	462	449	448	447
Cosechadoras de algodón.....	27	27	33	43	46	52	52
Arrancadoras de remolacha.....	35	30	30	30	28	23	23
Cosechadoras de remolacha.....	6	6	6	6	7	3	3
Cosechadoras de hortalizas.....	..	1	1	1	1	1	3
Arrancadoras de patatas.....	317	328	338	352	365	380	400
Cosechadoras de patata.....	94	101	111	112	113	117	141
Vibradores de troncos.....	18	20	21	24	39	42	49
Plataformas de recogidas de frutos.....	72	94	111	124	142	291	297

## 5.1. AGRICULTURA

### 5.1.11. EVOLUCIÓN DE LA MAQUINARIA AGRÍCOLA EN USO. 1992-1998 (Conclusión)

TIPO DE MAQUINARIA	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
EQUIPO AUXILIAR.....	13.101	13.502	12.967	13.271	13.347	14.567	14.290
Cargadores mecánicos de tractor.....	285	296	306	311	317	339	345
Remolques de tractor.....	8.888	9.105	9.108	9.232	9.128	9.680	9.816
Transportadores de grano.....	362	366	383	378	372	366	369
Ensiladoras mecánicas.....	36	36	36	36	35	35	36
Desensiladoras.....	..	13	1	1	-	2	-
Molinos de pienso.....	1.068	1.068	522	607	597	591	592
Ordeñadoras mecánicas.....	429	429	183	167	167	175	169
Ordeñadoras portátiles.....	240	242	446	441	424	425	422
Motosierras.....	1.716	1.884	1.918	2.034	2.245	2.829	2.448
Tanques refrigerantes de leche.....	77	76	64	64	62	125	93
SUPERFICIE REGADA POR ASPERSIÓN Y/O POR GOTEÓ (Ha).....	41.787	43.354	44.285	45.758	45.909	50.591	52.135

(1) Excluidos los de mochila sin motor.

Nota: Los datos de 1994, 1995, 1996, 1997 y 1998 corresponden al 1 de septiembre.

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

### 5.1.12. EVOLUCIÓN DEL VOLUMEN, VALOR Y PRECIO DE LA LEÑA, MADERA, ESPARTO Y PLANTAS OFICINALES. 1990-1995

	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>LEÑA</b>						
Volumen total (estéreos).....	10.100	13.106	10.534	1.470	106.802	108.927
Valor en pie (miles ptas.).....	6.060	1.311	5.267	735	53.401	54.464
Valor en cargadero (miles ptas.).....	9.090	13.106	10.534	1.470	106.802	108.927
Precio en pie (ptas./estéreo).....	600	100	500	500	500	500
Precio en cargadero (ptas./estéreo).....	900	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
<b>MADERA</b>						
Volumen total (m <sup>3</sup> cc).....	13.448	7.722	9.584	4.197	7.199	7.404
Valor en pie (miles ptas.).....	53.486	21.285	24.485	10.740	33.073	22.413
Valor en cargadero (miles ptas.).....	96.223	48.180	57.994	25.413	57.264	51.895
Precio en pie (ptas./m <sup>3</sup> ).....	3.977	2.756	2.555	2.559	4.594	3.027
Precio en cargadero (ptas./m <sup>3</sup> ).....	7.155	6.239	6.051	6.055	7.954	7.009
<b>ESPARTO</b>						
Volumen total (Tm.).....	86	86	99	99	56	200
Valor en pie (miles ptas.).....	86	86	99	99	56	200
Valor en cargadero (miles ptas.).....	1.892	1.892	2.178	2.178	1.232	4.400
Precio en pie (ptas./Tm.).....	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Precio en cargadero (ptas./Tm.).....	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000
<b>PLANTAS OFICINALES</b>						
Producción (Tm.).....	89	47	50	660	82	655
Valor (miles ptas.).....	1.958	1.034	1.100	14.520	1.804	14.410
Precio (ptas./Tm.).....	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Anuario de Estadística Agraria.

## 5.1. AGRICULTURA

## 5.1.13. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN, VALOR Y PRECIO DE OTRAS PRODUCCIONES FORESTALES. 1990-1995

	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>ARENA</b>						
Producción (m <sup>3</sup> ).....	719.544	3.500	3.500	..	..	..
Valor (miles ptas.).....	61.811	315	350	..	..	..
Precio (ptas./m <sup>3</sup> ).....	86	90	100	..	..	..
<b>PIEDRA</b>						
Producción (m <sup>3</sup> ).....	24.170	18.938	20.630	27.735	33.320	30.666
Valor (miles ptas.).....	14.768	12.840	21.558	33.532	42.316	45.999
Precio (ptas./m <sup>3</sup> ).....	611	678	1.045	1.209	1.270	1.500
<b>GRAVA</b>						
Producción (m <sup>3</sup> ).....	..	939.500	1.022.300	1.120.941	1.133.408	901.374
Valor (miles ptas.).....	..	93.950	112.453	67.256	124.675	99.151
Precio (ptas./m <sup>3</sup> ).....	..	100	110	60	110	110

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. *Anuario de Estadística Agraria*.

## 5.2. GANADERÍA

### 5.2.1. EVOLUCIÓN DE LAS EXPLOTACIONES GANADERAS Y CABEZAS DE GANADO. CENSOS 1962, 1972, 1982 Y 1989.

ESPECIE	1962		1972		1982		1989	
	Nº de explotaciones	Nº de cabezas	Nº de explotaciones	Nº de cabezas	Nº de explotaciones	Nº de cabezas	Nº de explotaciones	Nº de cabezas
Bovinos (1).....	4.794	15.437	2.306	29.884	1.433	28.920	640	20.150
Ovinos.....	10.973	137.492	10.196	448.380	5.799	385.130	3.401	405.709
Caprinos.....	21.406	69.299	11.201	103.897	8.101	70.409	3.986	81.029
Porcinos.....	36.667	148.112	19.103	638.393	9.450	656.512	3.879	694.019
Equinos (2).....	39.519	45.964	8.307	9.922	1.435	2.301	540	1.192
Aves (3).....	95.624	910.057	21.770	1.129.452	12.912	1.393.000	4.887	1.862.000
Conejos (4).....	26.054	176.935	17.166	431.686	9.851	75.806	2.835	23.460
Colmenas (5).....	1.666	7.792	..	..	334	10.631	176	15.093

(1) No incluye ganado de lidia.

(2) En los censos de 1962 y 1972 el número de explotaciones es la suma de los que tienen ganado caballar o ganado mular o asnal.

(3) En el censo de 1962 sólo gallinas de más de seis meses. En el censo de 1972 sólo gallinas. En el censo de 1989 todas las aves.

(4) En el censo de 1962 sólo conejos de más de seis meses. En el censo de 1982 y 1989 sólo conejas madres.

(5) El número de cabezas corresponde al número de colmenas.

Fuente: INE. Censo Agrario de España.

### 5.2.2. NÚMERO DE EXPLOTACIONES GANADERAS POR ESPECIE. 1997

ESPECIE	NÚMERO DE EXPLOTACIONES	NÚMERO DE CABEZAS
Bovinos.....	230	22.225
Ovinos.....	2.106	531.604
Caprinos.....	2.294	85.449
Porcinos.....	1.475	811.624
Equinos.....	358	1.628
Aves.....	2.577	1.993.000
Conejas madres.....	1.857	33.467
Abejas.....	129	655 (1)
Otros animales.....	-	-

(1) Número de colmenas

Fuente: INE. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas.

## 5.2.3. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE CABEZAS DE GANADO POR ESPECIE. 1992-1998

ESPECIE	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
BOVINOS .....	42.082	40.253	50.685	29.090	45.559	46.910	38.855
Vacas: .....							
Lecheras.....	5.740	4.474	5.462	3.749	3.565	3.535	6.010
Otras vacas .....	50	74	190	287	374	-	134
Otros bovinos de más de 24 meses:							
Machos.....	32	89	122	75	65	38	62
Novillas.....	765	512	1.008	499	457	228	316
Bovinos de 12 a 24 meses:							
Machos.....	137	716	36	2.190	4.554	1.878	879
Hembras.....	1.119	876	1.063	1.638	5.382	3.958	3.167
Bovinos de menos de 12 meses .....	34.239	33.512	42.804	20.652	31.162	37.273	28.287
OVINOS.....	517.783	530.864	495.241	549.947	793.088	690.977	579.624
Menores de 12 meses.....	69.518	75.536	60.311	71.829	95.446	159.177	89.372
Mayores de 12 meses:							
Machos.....	14.698	14.476	17.749	18.539	20.671	16.236	16.610
Hembras.....	433.567	440.852	417.181	459.579	676.971	515.564	473.642
CAPRINO .....	107.755	91.738	126.613	154.675	137.007	145.809	146.147
Menores de 12 meses.....	9.780	9.308	23.327	18.826	17.246	40.476	12.598
Mayores de 12 meses:							
Machos.....	3.502	3.160	4.738	4.349	4.880	5.331	5.345
Hembras.....	94.473	79.270	98.548	131.500	114.881	100.002	128.204
PORCINO.....	1.392.610	1.335.731	1.319.707	1.405.637	1.474.253	1.541.134	1.626.258
Lechones de menos de 20 Kg.....	367.780	373.355	320.274	389.172	465.603	459.794	404.118
Cerdos de 20 a 50 Kg.....	249.530	304.207	270.891	261.068	263.210	407.224	395.988
Cerdos de más de 50 Kg.....	613.488	503.471	578.592	590.646	544.820	481.183	641.996
Reproductores de más de 50 Kg.....	161.812	154.698	149.950	164.751	200.620	192.933	184.156
EQUINO .....	4.522	3.301	2.973	2.635	1.398	..	..
Caballar.....	4.105	2.920	2.672	2.417	..	..	..
Mular.....	189	170	121	108	..	..	..
Asnal.....	228	211	180	110	..	..	..
AVES DE CORRAL.....	315.000	301.000	335.000	308.000	276.290	..	..
Gallinas selectas.....	267.000	256.000	285.000	270.000	241.000	..	..
Gallinas camperas.....	48.000	45.000	50.000	35.000	32.000	..	..
Otras aves.....	..	..	..	3.000	3.290	..	..
CONEJAS MADRES.....	95.000	120.000	120.000	..	..	..	..
COLMENAS.....	80.000	80.000	50.000	42.000	54.000	..	..

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

## 5.2. GANADERÍA

### 5.2.4. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE POR ESPECIE. 1992-1998

ESPECIE	Toneladas						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Bovino .....	4.811	5.137	4.775	7.814	7.705	7.812	8.984
Ovino.....	8.113	7.638	8.043	7.781	9.044	9.024	9.712
Caprino.....	749	741	700	651	569	472	557
Porcino.....	132.031	132.182	131.859	141.163	172.995	184.620	203.486
Equino.....	63	61	62	60	56	84	71
Aves.....	22.626	21.868	22.511	25.920	23.067	23.181	22.022
Conejos.....	3.795	5.632	6.072	6.418	6.803	6.864	7.685
TOTAL.....	172.188	173.259	174.022	189.807	220.239	232.057	252.517

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

### 5.2.5. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE POR ESPECIE. 1992-1998

ESPECIE	Miles de litros						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Leche de vaca.....	20.640	16.088	19.772	21.509	21.772	21.624	21.121
Leche de cabra.....	20.170	16.459	19.500	21.125	18.164	19.124	19.788
TOTAL.....	40.810	32.547	39.272	42.634	39.936	40.748	40.909

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

### 5.2.6. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE OTROS PRODUCTOS GANADEROS. 1992-1998

PRODUCTO	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Huevos (miles de docenas) .....	6.257	5.982	6.644	6.131	5.477	5.569	5.343
Lana (Tm.).....	414	470	460	363	461	534	498
Miel (Tm.).....	880	1.500	365	630	780	883	1.186
Cera (Tm.).....	40	40	14	15	19	51	49
Estiércol (miles Tm.).....	1.547	1.653	1.611	1.662	1.781	1.898	1.901
Trabajo animal (miles de obradas)	31	31	32	28	26	24	26

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

## 5.3.1. EVOLUCIÓN DE LA PESCA DESEMBARCADA. 1993-1998

ESPECIE	1993		1994		1995		1996		1997		1998	
	Tm	Miles d € Ptas.	Tm	Miles d € Ptas.	Tm	Miles d € Ptas.	Tm	Miles d € Ptas.	Tm	Miles d € Ptas.	Tm	Miles d € Ptas.
PECES.....	4.959	1.220.523	6.250	1.480.380	6.854	1.581.031	4.936	1.396.648	4.396	1.463.449	2.810	991.979
Alacha.....	235	11.659	1.285	60.990	1.370	75.089	1.077	45.740	1.511	58.347	922	45.986
Anguila.....	-	-	61	51.811	50	46.520	32	36.092	30	34.358	12	13.794
Atún.....	116	63.532	374	147.405	279	181.605	209	173.891	316	326.805	70	46.597
Bacaladilla.....	60	20.823	52	16.030	42	16.495	77	18.635	71	14.200	38	19.085
Besugo.....	60	13.237	66	18.828	60	13.324	73	14.238	70	10.664	30	5.861
Boga.....	95	3.160	105	3.262	195	5.696	186	6.093	156	5.595	84	3.166
Bonito.....	47	21.421	66	26.108	17	10.344	29	16.630	76	40.831	95	41.148
Boquerón.....	12	5.669	122	56.984	123	47.023	57	27.326	3	1.440	31	9.965
Caballa.....	326	17.058	524	33.233	344	25.061	236	23.242	69	5.167	11	1.324
Caramel.....	227	42.949	5	1.648	5	1.520	20	4.844	31	7.510	27	6.054
Chanquete.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	26	31.989
Chapa.....	-	-	5	6.343	30	9.699	32	10.686	38	10.484	24	9.199
Dorada.....	-	-	1	1.780	10	12.266	23	19.385	34	34.652	27	24.157
Jurel.....	863	66.128	665	44.257	1.472	110.321	541	67.470	348	39.572	181	19.862
Lecha.....	54	38.489	74	52.978	72	55.705	63	52.606	78	63.488	47	46.175
Magre.....	17	14.130	18	16.157	26	17.111	28	15.910	41	17.360	26	16.527
Melva.....	67	17.113	123	35.159	135	29.710	353	47.256	145	38.617	40	10.388
Pescadilla.....	169	150.476	138	132.227	161	153.333	182	164.484	177	168.278	144	145.813
Pez Espada.....	219	222.897	273	254.887	241	214.694	187	189.735	204	195.173	170	146.500
Rape.....	32	25.713	33	27.625	37	29.778	47	36.695	43	36.368	33	30.942
Rascacio.....	-	-	21	8.795	19	7.571	21	8.386	23	9.691	16	8.622
Salmonete.....	124	109.133	119	112.068	147	137.441	105	108.778	100	109.126	81	94.176
Salpa.....	-	-	18	958	12	513	-	-	80	5.666	35	877
Sable.....	-	-	-	-	-	-	33	1.635	43	2.079	42	2.007
Sardina.....	1.598	160.837	1.524	176.757	1.409	169.703	699	85.799	214	21.069	278	48.283
Otros.....	638	216.099	578	194.090	598	210.509	626	221.092	495	206.909	320	163.482
CRUSTÁCEOS ...	153	261.460	177	375.874	155	358.981	128	315.404	127	322.993	102	299.543
Gamba Roja.....	..	..	26	54.377	14	34.866	11	31.111	71	219.357	62	208.200
Quisquilla.....	..	..	1	904	4	3.478	4	3.299	24	16.263	16	10.047
Otros.....	..	..	2	16.171	8	19.842	3	15.081	32	87.373	24	81.296
MOLUSCOS.....	341	87.338	190	76.908	286	123.362	241	110.115	152	102.295	119	66.189
Jibia.....	..	..	13	7.331	12	6.698	9	5.927	28	21.939	18	15.201
Pulpo.....	..	..	38	10.650	57	21.494	33	12.420	105	59.028	86	38.505
Otros.....	..	..	9	6.614	6	5.364	4	3.461	18	21.328	16	12.482
TOTAL.....	5.453	1.569.321	6.617	1.933.162	7.295	2.063.375	5.305	1.822.166	4.675	1.888.737	3.032	1.357.711

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

## 5.3.2. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE EMBARCACIONES PESQUERAS, POR MODALIDAD DE PESCA Y NÚMERO DE TRABAJADORES DE LA PESCA. 1992-1998

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
EMBARCACIONES PESQUERAS.....	278	325	336	341	332	343	336
Arrastre.....	47	49	51	46	43	39	38
Cerco.....	38	41	43	45	43	51	49
Artes Menores.....	182	225	232	239	234	238	234
Palangre.....	11	10	10	11	12	15	15
NÚMERO DE TRABAJADORES.....	1.224	1.249	1.258	1.274	1.110	1.063	966

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.



#### 5.4. MACROMAGNITUDES DEL SECTOR AGRARIO

##### 5.4.1. EVOLUCIÓN DE LA APORTACIÓN DE LOS DISTINTOS SUBSECTORES A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA. 1991-1997

SUBSECTOR	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<b>SUBSECTOR AGRÍCOLA</b>							
Millones de pesetas .....	144.077,9	131.167,4	133.420,5	142.204,4	150.372,6	157.106,0	158.828,2
% .....	75,4	72,5	75,4	75,0	74,2	69,2	69,4
<b>SUBSECTOR GANADERO</b>							
Millones de pesetas .....	42.898,9	45.067,7	38.810,4	43.306,1	48.483,4	65.592,8	66.124,9
% .....	22,4	24,9	21,9	22,8	23,9	28,9	28,9
<b>SUBSECTOR FORESTAL</b>							
Millones de pesetas .....	243,3	279,9	232,1	415,6	361,9	277,7	320,1
% .....	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
<b>OTRAS PRODUCCIONES</b>							
Millones de pesetas .....	3.910,1	4.488,0	4.381,5	3.618,2	3.493,0	3.966,9	3.538,7
% .....	2,0	2,5	2,5	1,9	1,7	1,7	1,6
<b>PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA</b>							
Millones de pesetas .....	191.130,2	181.003,0	176.844,5	189.544,3	202.710,9	226.943,4	228.811,9
% .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

##### 5.4.2. EVOLUCIÓN DE LA APORTACIÓN DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA. 1991-1997

GRUPO DE PRODUCTOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Cereales .....	1,74	1,83	3,01	0,24	0,27	0,76	1,06
Tubérculos .....	1,92	1,38	1,28	1,17	1,15	0,40	0,74
Cultivos industriales herbáceos .....	1,44	1,58	2,29	1,70	1,43	1,42	1,85
Hortalizas .....	39,21	38,22	39,28	38,69	35,78	34,65	34,67
Cítricos .....	6,26	6,04	5,90	8,86	9,55	9,93	8,26
Frutos no Cítricos .....	17,41	17,45	18,70	17,11	17,59	14,59	14,27
Vino y subproductos .....	2,20	2,90	1,88	1,68	2,29	1,80	2,74
Aceites y subproductos .....	0,14	0,38	0,30	0,82	0,27	0,66	0,49
Carne y ganado .....	22,55	23,86	21,14	21,33	22,33	27,53	27,48
Leche .....	1,04	1,11	1,00	1,09	1,01	0,96	0,94
Huevos .....	0,39	0,41	0,44	0,39	0,47	0,33	0,32
Otros productos .....	5,72	4,84	4,83	6,92	7,86	6,97	7,17
P.F.A. ....	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

5.4. MACROMAGNITUDES DEL SECTOR AGRARIO

5.4.3. EVOLUCIÓN DE LA IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS DISTINTOS CONCEPTOS DE GASTO (1).  
1991-1997

CONCEPTO DE GASTO	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Semillas selectas y plántones .....	2,79	2,85	3,18	2,92	2,81	2,61	2,68
Piensos para el ganado.....	46,53	45,46	47,30	44,37	44,35	34,42	41,82
Fertilizantes.....	6,99	7,50	7,23	7,97	7,65	6,93	6,79
Energía .....	5,65	8,25	8,39	9,73	9,42	9,56	7,77
Conservación de maquinarias .....	7,10	7,49	8,10	6,46	6,99	5,63	5,69
Otros gastos.....	30,93	28,45	25,80	28,56	28,78	40,85	35,26
TOTAL .....	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

(1) Porcentaje sobre el total de gastos de fuera del sector.

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.

5.4.4. EVOLUCIÓN DEL RESUMEN DE MACROMAGNITUDES DEL SECTOR AGRARIO. 1991-1997

Millones de pesetas

MACROMAGNITUDES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Producción total .....	195.571,7	185.367,9	181.015,5	192.562,5	207.276,7	232.261,6	234.606,9
Reempleo.....	4.441,5	4.364,9	4.171,0	3.018,1	4.565,8	5.318,2	5.795,0
Producción final.....	191.130,2	181.003,0	176.844,5	189.544,3	202.710,9	226.943,4	228.811,9
Gastos de fuera del sector .....	80.546,7	80.515,7	84.504,6	90.790,2	94.543,3	104.326,0	106.559,4
V.A.B. a precios de mercado.....	110.583,5	100.487,3	92.339,9	98.754,1	108.167,6	122.617,4	122.252,5
Subvenciones de explotación.....	3.345,6	6.964,4	10.535,9	13.954,4	19.016,6	21.649,5	22.567,4
V.A.B. a costes de factores .....	113.929,1	107.451,7	102.875,8	112.708,5	127.184,2	144.266,9	144.819,9
Amortizaciones.....	8.058,2	8.349,0	9.613,6	9.363,3	9.345,1	9.474,1	9.374,1
Renta agraria .....	105.870,9	99.102,7	93.262,2	103.345,2	117.839,1	134.792,8	135.445,8

Fuente: Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente.