

CAPITULO 3

DISTRIBUCION DE LA TIERRA

Se incluye en este capítulo la información sobre distribución general de la tierra en sus diferentes aprovechamientos, y una serie de datos de tipo estructural de las explotaciones agrarias.

La investigación sobre la distribución general de la tierra se realiza cada año conjuntamente por las Direcciones Provinciales del Ministerio y las Cámaras Agrarias.

Las superficies de los distintos aprovechamientos se determinan en cada uno de los términos municipales, contrastando las diferentes fuentes de información existentes, y posteriormente los datos se totalizan a nivel comarcal, provincial, regional y nacional.

Se concede especial atención a la información sobre superficie de regadío, dada la trascendencia económica del mismo.

Los datos estructurales de las explotaciones agrarias se refieren a número y tamaño de las mismas, régimen de tenencia y parcelación. Esta información está tomada de las publicaciones de los Censos Agrarios de 1962 y 1972, del Instituto Nacional de Estadística.

En el establecimiento de la actual clasificación de tierras por aprovechamiento, se han encontrado graves dificultades para hacer compatibles las clasificaciones utilizadas hasta ahora por diferentes Servicios del Ministerio, y las adoptadas por la FAO y los países europeos. Ante la necesidad de hacer comparables nuestras estadísticas a nivel internacional, es por lo que en líneas generales se han tomado los grupos de la clasificación utilizados por la FAO en su Anuario de Producción, adaptados a nuestras propias peculiaridades.

En la siguiente sección se describen las principales características de la tierra en España, así como las principales zonas de explotación agraria y forestal.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

En la sección final se presentan los principales datos estadísticos sobre la distribución de la tierra en España.

Las definiciones de los distintos conceptos figuran a continuación.

DEFINICIONES

Tierras ocupadas por cultivos herbáceos.—Comprenden las tierras bajo cultivos temporales (las que dan dos cosechas se toman en cuenta sólo una vez), las praderas temporales para siega o pastoreo, y las tierras dedicadas a huertas (incluidos los cultivos de invernadero).

Barbechos y otras tierras no ocupadas.—Se incluyen aquí todas las tierras de cultivo en descanso o no ocupadas durante el año por cualquier motivo, aunque hayan sido aprovechadas como pastos para el ganado.

Tierras ocupadas por cultivos leñosos.—Se refieren a la tierra cultivada con cosechas que ocupan el terreno durante largos períodos y no necesitan ser replantadas después de cada cosecha. Incluye tierras ocupadas por árboles frutales, nogales y árboles de fruto seco, olivos, vides, etc., pero excluye la tierra dedicada a árboles para la producción de leña o de madera.

Prados naturales.—Se trata de terrenos con cubierta herbácea natural (no sembrados) cuyo aprovechamiento

no finaliza al recolectarse o ser aprovechado por el ganado, sino que continúa durante un período indefinido de años. El prado requiere humedad y admite la posibilidad de un aprovechamiento por siega. Ocasionalmente pueden tener árboles forestales cuyas copas cubran menos del 5 por 100 de la superficie del suelo, o matorral (tojo, jara, lentisco) que cubra menos del 20 por 100 de la superficie.

Pastizales.—Se diferencian de los prados naturales en que los pastizales se dan en climas más secos, no siendo susceptibles de aprovechamiento por siega.

Monte maderable.—Todo terreno con una «cubierta forestal», es decir, con árboles cuyas copas **cubren más del 20 por 100** de la superficie del suelo, y que se utiliza para **producción de madera** o mejora del medio ambiente, estando el pastoreo más o menos limitado. Se incluyen también las superficies temporalmente rasas por corta o quema, así como las zonas repobladas para fines forestales aunque la densidad de copas sea inferior al 20 por 100.

Comprende los terrenos cubiertos de pinos, abetos, chopos, hayas, castaños, robles, eucaliptos, y otros árboles destinados a la producción de madera.

Monte abierto.—Terreno con arbolado adulto cuyas copas **cubren del 5 al 20 por 100 de la superficie, y que se utiliza principalmente para el pastoreo.** Según las especies se realizan aprovechamientos de montanera. Puede labrarse en alternativas generalmente largas, con la doble finalidad de obtener una cosecha y mantener el suelo limpio de Matorral.

Comprende las dehesas de pasto y arbolado con encinas, alcornoques, quejigo, rebollo y otros árboles.

La superficie de Monte Abierto asociada con cultivos o barbecho, se contabiliza en el grupo de Tierras de Cultivo de la Distribución General de Tierras, pero siendo necesario considerarla para conocer el total de la Superficie

Arbolada, esta misma superficie se reflejará al pie del mismo cuadro.

Monte leñoso.—Terreno con árboles de porte achaparrado procedentes de brote de cepa o raíz, o con matorral o maleza formado por especies inferiores que **cubren más del 20 por 100** de la superficie, y cuyo aprovechamiento es para leña o pastoreo.

Comprende los terrenos con chaparros de encina, roble, etc., o con matas de jara, tojo, lentisco, aulaga, brezo, etc.

Erial a pastos.—Terreno raso con pastos accidentados que normalmente no llega a poder mantener diez kilos de peso vivo por hectárea y año.

Espartizal.—Terreno con población de esparto cuya producción se recolecta o no. Circunstancialmente puede ser objeto de algunos cuidados culturales para incrementar la producción.

Terrenos improductivos.—Son aquellos que aún encontrándose dentro de las superficies agrícolas no son susceptibles de ningún aprovechamiento, ni siquiera para pastos, tales como desiertos, pedregales, torrenteras, cumbres nevadas, etcétera.

Superficies no agrícolas.—Son las superficies destinadas a otros usos como poblaciones, edificaciones, caminos, carreteras, vías férreas, zonas industriales, fines militares, etc.

Ríos y lagos.—Son parte de la superficie no agrícola que comprende todas las extensiones correspondientes a lagos, lagunas, pantanos, charcas, canales y ríos normalmente ocupados por agua, estén o no en alguna época secos o a más bajo nivel. Estas extensiones se consignan al máximo nivel normal.

REGADIO.—Superficies a las que voluntariamente se proporciona agua, y destinadas a la producción de cultivos o al mejoramiento de pastos, independientemente de si estas superficies son regadas varias veces o solamente una vez durante el año respectivo.

La superficie de Regadio se calcula en función de la extensión de la superficie destinada a la agricultura y a la ganadería.

La superficie destinada a la agricultura y a la ganadería se calcula en función de la extensión de la superficie destinada a la agricultura y a la ganadería.

La superficie destinada a la agricultura y a la ganadería se calcula en función de la extensión de la superficie destinada a la agricultura y a la ganadería.

La superficie destinada a la agricultura y a la ganadería se calcula en función de la extensión de la superficie destinada a la agricultura y a la ganadería.

La superficie destinada a la agricultura y a la ganadería se calcula en función de la extensión de la superficie destinada a la agricultura y a la ganadería.

DISTRIBUCION DE LA TIERRA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA: Serie histórica de la superficie por aprovechamientos

Años	Tierras de cultivo								
	Ocupadas por cultivos herbáceos		Barbechos y otras tierras no ocupadas		Ocupadas por cultivos leñosos		Total		
	Secano	Regadio	Secano	Regadio	Secano	Regadio	Secano	Regadio	Total
	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
1960	8.281,4	1.213,1	6.266,0	273,0	4.046,8	342,2	18.694,2	1.828,3	20.522,5
1961	8.110,7	1.223,2	6.629,7	282,1	4.130,1	354,2	18.870,5	1.859,5	20.730,0
1962	8.422,8	1.248,7	6.361,4	262,3	4.166,0	369,7	18.950,2	1.880,7	20.830,9
1963	8.270,5	1.307,3	6.338,9	287,8	4.239,4	392,9	18.848,8	1.988,0	20.836,8
1964	7.952,8	1.312,3	6.369,2	284,6	4.224,1	409,5	18.546,1	2.006,4	20.552,5
1965	7.895,5	1.346,3	6.181,2	275,1	4.194,5	433,6	18.271,2	2.055,0	20.326,2
1966	7.830,2	1.370,0	6.012,6	295,6	4.218,6	428,2	18.061,4	2.093,8	20.155,2
1967	7.830,4	1.406,3	5.756,5	288,9	4.243,0	456,1	17.829,9	2.151,3	19.981,2
1968	7.774,0	1.449,0	5.613,0	299,8	4.296,0	452,6	17.683,0	2.201,4	19.884,4
1969	7.807,7	1.461,7	5.514,1	298,2	4.272,6	472,4	17.594,4	2.232,2	19.826,7
1970	8.395,2	1.437,2	5.585,1	272,8	4.340,8	488,4	18.321,1	2.198,4	20.519,5
1971	8.805,6	1.746,1	5.635,4	157,2	4.325,0	520,1	18.766,0	2.423,0	21.189,4
1972	8.855,9	1.811,5	5.481,5	139,8	4.332,5	547,3	18.669,9	2.498,6	21.168,5
1973	8.763,0	1.844,9	5.317,3	128,8	4.360,8	563,7	18.441,1	2.537,4	20.978,5
1974	8.906,0	1.884,3	4.994,4	133,2	4.400,1	566,9	18.300,5	2.584,4	20.884,9
1975	8.868,8	1.916,6	4.903,4	132,5	4.444,6	567,7	18.216,8	2.616,8	20.833,6
1976	8.638,2	1.933,6	4.941,6	143,9	4.428,2	573,3	18.008,0	2.650,8	20.658,8
1977	8.361,1	1.980,4	5.145,7	142,8	4.405,6	567,9	17.912,4	2.691,1	20.603,5
1978	8.555,4	2.020,4	4.910,2	153,3	4.372,5	565,8	17.838,1	2.739,5	20.577,6
1979	8.363,7	2.032,6	5.018,8	162,4	4.351,1	598,6	17.733,6	2.793,6	20.527,2
1980	8.620,7	2.047,3	4.723,7	166,8	4.332,5	608,2	17.676,9	2.822,3	20.499,2
1981	8.544,5	2.037,9	4.787,3	198,8	4.303,5	615,4	17.635,3	2.852,1	20.487,4
1982	8.750,7	2.093,1	4.564,4	194,1	4.294,9	626,7	17.610,0	2.913,9	20.523,9

Años	Prados naturales		Pastizales Miles de Ha	Terreno forestal			Otras superficies	Asociación de cultivos herbáceos o barbecho con monte abierto
	Secano	Regadio		Monte maderable	Monte abierto	Monte leñoso		
	—	—		—	—	—		
	Miles de Ha	Miles de Ha		Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
1950	1.220,4	—	—	—	—	—	—	—
1955	1.257,9	—	—	—	—	—	—	—
1960	1.302,8	—	—	—	—	—	—	—
1970	1.299,5	181,4	—	—	—	—	—	—
1971	1.398,7	200,9	—	—	—	—	—	—
1972	1.346,0	211,5	—	—	—	—	—	—
1973	1.331,4	198,1	6.117,7	6.171,7	4.578,3	3.840,4	7.252,4	—
1974	1.313,8	199,1	5.844,3	6.239,7	3.834,9	4.640,0	7.512,8	734,4
1975	1.305,2	201,2	5.719,4	6.395,9	3.947,7	4.599,9	7.468,3	676,4
1976	1.294,3	203,1	5.418,9	6.510,6	4.192,7	4.629,8	7.563,0	492,5
1977	1.276,9	202,1	5.504,8	6.604,4	3.917,6	4.720,6	7.641,2	623,5
1978	1.237,5	203,1	5.413,2	6.629,3	4.076,0	4.697,1	7.637,4	627,8
1979	1.244,3	203,4	5.314,5	6.673,3	4.067,8	4.765,2	7.675,5	547,3
1980	1.241,4	207,2	5.256,9	6.740,9	4.033,4	4.823,8	7.668,4	462,9
1981	1.257,3	206,2	5.222,8	6.744,8	4.032,4	4.804,0	7.716,3	431,6
1982	1.247,6	209,1	5.203,1	6.807,4	4.044,1	4.710,7	7.725,3	433,4

NOTA: Este cuadro es una recopilación de la información sobre distribución general de la tierra que ha aparecido en los distintos Anuarios Estadísticos del Ministerio de Agricultura a partir del año 1950. Los conceptos de la clasificación de tierras han variado a lo largo del período transcurrido, por lo que ha sido necesario establecer ciertas equivalencias entre los conceptos de las sucesivas clasificaciones. No obstante para un estudio más detallado remitimos al lector a los propios Anuarios.

En el año 1950 la Superficie Ocupada por Cultivos Herbáceos está incrementada por las Tierras No Ocupadas tanto de secano como de regadio.

En los años 1950, 1955 y 1960 los Prados Naturales de Regadio se contabilizan en la misma columna del secano.

La información sobre Pastizales, Terreno Forestal y Otras Superficies, comienza a partir del año 1973, pues la clasificación anterior a este año 1973, no puede enlazarse con la actual.

En 1970 se produce una mejora estadística en la determinación de superficies, que se calculan por integración de las correspondientes a los términos municipales de cada provincia.

no finaliza el recolectarse o ser aprovechada, sino que continúa durante un periodo de un año o más. El periodo de cultivo es de un año.

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA: Estado comparativo de las superficies de 1982 respecto de 1981

Aprovechamientos	Secano			Regadio			Total		
	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982
	Miles de Ha	Miles de Ha	1981 = 100	Miles de Ha	Miles de Ha	1981 = 100	Miles de Ha	Miles de Ha	1981 = 100
TIERRAS DE CULTIVO:									
Tierras ocupadas por cultivos herbáceos	8.544,5	8.750,7	102,4	2.037,9	2.093,1	102,7	10.582,4	10.843,8	102,5
Barbechos y otras tierras no ocupadas	4.787,3	4.564,4	95,3	198,8	194,1	97,6	4.986,1	4.758,5	95,4
Tierras ocupadas por cultivos leñosos	4.303,5	4.294,9	99,8	615,4	626,7	101,8	4.918,9	4.921,6	100,1
TOTAL	17.635,3	17.610,0	99,9	2.852,1	2.913,9	102,2	20.487,4	20.523,9	100,2
PRADOS Y PASTOS:									
Prados naturales	1.257,3	1.247,6	99,2	206,2	209,1	101,4	1.463,5	1.456,7	99,5
Pastizales	5.222,8	5.203,1	99,6	—	—	—	5.222,8	5.203,1	99,6
TOTAL	6.480,1	6.450,7	99,5	206,2	209,1	101,4	6.686,3	6.659,8	99,6
TERRENO FORESTAL:									
Monte maderable	6.744,8	6.807,4	100,9	—	—	—	6.744,8	6.807,4	100,9
Monte abierto	4.032,4	4.044,1	100,3	—	—	—	4.032,4	4.044,1	100,3
Monte leñoso	4.804,0	4.710,7	98,1	—	—	—	4.804,0	4.710,7	98,1
TOTAL	15.581,2	15.562,2	99,9	—	—	—	15.581,2	15.562,2	99,9
OTRAS SUPERFICIES:									
Erial a pastos	3.638,1	3.634,7	99,9	—	—	—	3.638,1	3.634,7	99,9
Espartizal	423,3	419,8	99,2	—	—	—	423,3	419,8	99,2
Terreno improductivo	1.258,9	1.271,6	101,0	—	—	—	1.258,9	1.271,6	101,0
Superficie no agrícola	1.864,0	1.864,2	100,0	—	—	—	1.864,0	1.864,2	100,0
Ríos y lagos	532,0	535,0	100,6	—	—	—	532,0	535,0	100,6
TOTAL	7.716,3	7.725,3	100,1	—	—	—	7.716,3	7.725,3	100,6
SUPERFICIE GEOGRAFICA TOTAL	47.412,9	47.348,2	99,9	3.058,3	3.123,0	102,1	50.471,2	50.471,2	100,0
Asociación de cultivos herbáceos o barbecho, con monte abierto	431,6	433,4	100,4						

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA: Análisis provincial de la superficie, por aprovechamientos, 1982

Provincias y comunidades autónomas	Tierras de cultivo	Prados y pastizales	Terreno forestal	Otras superficies	Superficie geográfica
	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
Coruña (La)	174,8	64,3	481,0	67,5	787,6
Lugo	149,0	160,2	629,1	42,0	980,3
Orense	124,8	81,8	478,4	42,8	727,8
Pontevedra	104,9	19,9	277,3	44,4	446,5
GALICIA	553,5	326,2	1.865,8	196,7	2.942,2
P. DE ASTURIAS	44,2	292,5	462,2	257,5	1.056,4
CANTABRIA	20,3	147,7	274,6	86,3	528,9
Alava	86,2	41,4	106,0	71,1	304,7
Guipúzcoa	12,9	32,4	134,5	18,8	198,6
Vizcaya	12,5	34,2	147,4	27,6	221,7
PAIS VASCO	111,6	108,0	387,9	117,5	725,0
NAVARRA	363,7	281,5	295,7	101,2	1.042,1
LA RIOJA	184,2	60,8	111,6	146,8	503,4
Huesca	531,5	210,2	634,7	192,1	1.568,5
Teruel	459,3	467,3	395,6	158,1	1.480,3
Zaragoza	918,5	152,6	254,8	393,5	1.719,4
ARAGON	1.909,3	830,1	1.285,1	743,7	4.768,2
Barcelona	174,9	20,3	400,0	178,1	773,3
Gerona	139,0	82,2	320,7	46,7	588,6
Lérida	434,7	190,1	381,1	197,1	1.203,0
Tarragona	296,0	13,6	214,0	104,7	628,3
CATALUÑA	1.044,6	306,2	1.315,8	526,6	3.193,2
BALEARES	259,6	—	154,1	80,5	494,2
Avila	250,1	219,2	230,3	105,0	804,6
Burgos	648,4	134,4	338,5	296,6	1.417,9
León	481,2	293,6	442,7	329,4	1.546,9
Palencia	472,5	87,5	161,8	81,7	803,5
Salamanca	483,8	352,0	296,8	101,0	1.233,6
Segovia	311,8	124,6	172,1	86,4	694,9
Soria	354,4	131,1	330,8	212,4	1.028,7
Valladolid	611,0	34,2	106,5	63,3	815,0
Zamora	539,7	188,3	107,5	220,4	1.055,9
CASTILLA-LEON	4.152,9	1.564,9	2.187,0	1.496,2	9.401,0
MADRID	280,7	147,2	159,5	212,1	799,5
Albacete	832,7	157,4	299,1	196,6	1.485,8
Ciudad Real	1.081,7	272,2	435,3	185,7	1.974,9
Cuenca	855,0	53,7	575,4	221,9	1.706,0
Guadalajara	433,8	206,3	338,5	240,4	1.219,0
Toledo	1.008,2	141,7	183,2	203,7	1.536,8
CASTILLA LA MANCHA	4.211,4	831,3	1.831,5	1.048,3	7.922,5
Alicante	301,0	—	179,0	101,9	581,9
Castellón	191,2	19,2	301,9	155,6	667,9
Valencia	443,9	8,2	458,4	165,7	1.076,2
C. VALENCIANA	936,1	27,4	939,3	423,2	2.326,0
R. DE MURCIA	587,2	25,6	313,7	205,2	1.131,7
Badajoz	971,6	529,5	507,6	157,0	2.165,7
Cáceres	597,9	392,4	708,9	295,3	1.994,5
EXTREMADURA	1.569,5	921,9	1.216,5	452,3	4.160,2
Almería	277,3	72,0	149,3	378,8	877,4
Cádiz	334,3	98,9	228,4	76,9	738,5
Córdoba	723,7	105,2	471,0	71,9	1.371,8
Granada	601,6	202,5	290,4	158,6	1.253,1
Huelva	197,1	30,4	656,9	124,1	1.008,5
Jaén	723,9	128,9	410,0	87,0	1.349,8
Málaga	372,9	—	193,1	161,6	727,6
Sevilla	920,9	110,8	261,6	106,7	1.400,0
ANDALUCIA	4.151,7	748,7	2.660,7	1.165,6	8.726,7
Palmas (Las)	80,1	3,0	16,9	309,9	409,9
Sta. Cruz de Tenerife	63,3	36,8	84,3	155,7	340,1
CANARIAS	143,4	39,8	101,2	465,6	750,0
ESPAÑA	20.523,9	6.659,8	15.562,2	7.725,3	50.471,2

Nota: Las superficies geográficas provinciales se ajustan a la publicación de la Secretaría General Técnica del M.A.P.A. «Comarcalización Agraria de España», año 1978.

TIERRAS DE CULTIVO: Análisis provincial de la superficie, por grandes grupos de cultivos
(ocupación principal), 1982

Provincias y comunidades autónomas	Cultivos herbáceos			Barbechos y otras tierras no ocupadas		
	Secano	Regadio	Total	Secano	Regadio	Total
	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
Coruña (La)	163,9	5,0	168,9	3,6	0,2	3,8
Lugo	142,8	2,4	145,2	0,1	—	0,1
Orense	72,4	18,4	90,8	15,6	0,7	16,3
Pontevedra	67,4	25,1	92,5	1,4	0,1	1,5
GALICIA	446,5	50,9	497,4	20,7	1,0	21,7
P. DE ASTURIAS	43,3	0,4	43,7	—	—	—
CANTABRIA	19,3	0,3	19,6	0,3	—	0,3
Alava	69,1	1,3	70,4	6,9	—	6,9
Guipúzcoa	12,5	—	12,5	—	—	—
Vizcaya	12,2	0,1	12,3	—	—	—
PAIS VASCO	93,8	1,4	95,2	6,9	—	6,9
NAVARRA	204,6	56,4	261,0	66,3	0,2	66,5
LA RIOJA	75,3	38,1	113,4	19,4	2,8	22,2
Huesca	270,3	135,0	405,3	68,9	17,0	85,9
Teruel	214,3	28,5	242,8	152,3	3,7	156,0
Zaragoza	308,4	133,2	441,6	329,8	11,9	341,7
ARAGON	793,0	296,7	1.089,7	551,0	32,6	583,6
Barcelona	101,0	21,4	122,4	9,0	0,6	9,6
Gerona	95,9	27,6	123,5	0,8	—	0,8
Lérida	174,5	102,6	277,1	36,6	7,8	44,4
Tarragona	24,0	33,1	57,1	13,5	1,1	14,6
CATALUÑA	395,4	184,7	580,1	59,9	9,5	69,4
BALEARES	82,2	21,2	103,4	23,3	—	23,3
Avila	111,7	31,4	143,1	88,3	0,6	88,9
Burgos	504,7	22,8	527,5	105,1	1,1	106,2
León	155,3	103,9	259,2	183,5	4,3	187,8
Palencia	355,4	50,5	405,9	63,4	0,4	63,8
Salamanca	248,5	34,9	283,4	179,3	0,1	179,4
Segovia	200,1	18,5	218,6	89,4	0,1	89,5
Soria	226,1	5,7	231,8	117,4	3,0	120,4
Valladolid	425,5	74,8	500,3	96,1	—	96,1
Zamora	249,3	46,5	295,8	212,4	1,9	214,3
CASTILLA-LEON	2.476,6	389,0	2.865,6	1.134,9	11,5	1.146,4
MADRID	99,5	26,5	126,0	100,0	2,0	102,0
Albacete	342,2	52,4	394,6	261,3	3,9	265,2
Ciudad Real	299,5	86,9	386,4	312,4	7,7	320,1
Cuenca	547,0	21,0	568,0	116,2	0,6	116,8
Guadalajara	210,3	16,4	226,7	167,6	3,4	171,0
Toledo	402,2	61,2	463,4	244,8	—	244,8
CASTILLA LA MANCHA	1.801,2	237,9	2.039,1	1.102,3	15,6	1.117,9
Alicante	5,8	27,4	33,2	40,9	16,2	57,1
Castellón	14,0	11,6	25,6	10,6	2,1	12,7
Valencia	27,8	52,4	80,2	47,6	4,8	52,4
C. VALENCIANA	47,6	91,4	139,0	99,1	23,1	122,2
R. DE MURCIA	101,4	50,0	151,4	184,6	36,0	220,6
Badajoz	354,0	110,7	464,7	259,3	1,3	260,6
Cáceres	145,7	78,8	224,5	269,0	9,3	278,3
EXTREMADURA	499,7	189,5	689,2	528,3	10,6	538,9
Almería	40,3	35,6	75,9	109,5	8,5	118,0
Cádiz	221,1	32,4	253,5	32,5	0,7	33,2
Córdoba	248,1	64,4	312,5	104,3	—	104,3
Granada	202,5	62,1	264,6	135,6	21,3	156,9
Huelva	72,4	5,5	77,9	51,2	—	51,2
Jaén	135,3	32,2	167,5	81,4	2,0	83,4
Málaga	106,4	28,4	134,8	69,1	5,2	74,3
Sevilla	531,2	183,6	714,8	5,9	—	5,9
ANDALUCIA	1.557,3	444,2	2.001,5	589,5	37,7	627,2
Palmas (Las)	6,0	7,3	13,3	48,6	11,5	60,1
Sta. Cruz de Tenerife	8,0	7,2	15,2	29,3	—	29,3
CANARIAS	14,0	14,5	28,5	77,9	11,5	89,4
ESPAÑA	8.750,7	2.093,1	10.843,8	4.564,4	194,1	4.758,5

TIERRAS DE CULTIVO: Análisis provincial de la superficie, por grandes grupos de cultivos (ocupación principal), 1982 (Conclusión)

Provincias y comunidades autónomas	Cultivos leñosos			Total tierras de cultivo		
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Total
	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
Coruña (La)	2,0	0,1	2,1	169,5	5,3	174,8
Lugo	3,6	0,1	3,7	146,5	2,5	149,0
Orense	17,5	0,2	17,7	105,5	19,3	124,8
Pontevedra	10,4	0,5	10,9	79,2	25,7	104,9
GALICIA	33,5	0,9	34,4	500,7	52,8	553,5
P. DE ASTURIAS	0,5	—	0,5	43,8	0,4	44,2
CANTABRIA	0,3	0,1	0,4	19,9	0,4	20,3
Alava	8,9	—	8,9	84,9	1,3	86,2
Guipúzcoa	0,4	—	0,4	12,9	—	12,9
Vizcaya	0,2	—	0,2	12,4	0,1	12,5
PAIS VASCO	9,5	—	9,5	110,2	1,4	111,6
NAVARRA	26,2	10,0	36,2	297,1	66,6	363,7
LA RIOJA	41,7	6,9	48,6	136,4	47,8	184,2
Huesca	31,9	8,4	40,3	371,1	160,4	531,5
Teruel	56,5	4,0	60,5	423,1	36,2	459,3
Zaragoza	112,2	23,0	135,2	750,4	168,1	918,5
ARAGON	200,6	35,4	236,0	1.544,6	364,7	1.909,3
Barcelona	40,0	2,9	42,9	150,0	24,9	174,9
Gerona	11,3	3,4	14,7	108,0	31,0	139,0
Lérida	79,4	33,8	113,2	290,5	144,2	434,7
Tarragona	200,1	24,2	224,3	237,6	58,4	296,0
CATALUÑA	330,8	64,3	395,1	786,1	258,5	1.044,6
BALEARES	129,8	3,1	132,9	235,3	24,3	259,6
Avila	15,2	2,9	18,1	215,2	34,9	250,1
Burgos	14,2	0,5	14,7	624,0	24,4	648,4
León	32,5	1,7	34,2	371,3	109,9	481,2
Palencia	2,5	0,3	2,8	421,3	51,2	472,5
Salamanca	20,7	0,3	21,0	448,5	35,3	483,8
Segovia	3,6	0,1	3,7	293,1	18,7	311,8
Soria	1,9	0,3	2,2	345,4	9,0	354,4
Valladolid	14,4	0,2	14,6	536,0	75,0	611,0
Zamora	29,2	0,4	29,6	490,9	48,8	539,7
CASTILLA-LEON	134,2	6,7	140,9	3.745,7	407,2	4.152,9
MADRID	50,9	1,8	52,7	250,4	30,3	280,7
Albacete	166,9	6,0	172,9	770,4	62,3	832,7
Ciudad Real	362,3	12,9	375,2	974,2	107,5	1.081,7
Cuenca	167,2	3,0	170,2	830,4	24,6	855,0
Guadalajara	35,4	0,7	36,1	413,3	20,5	433,8
Toledo	297,8	2,2	300,0	944,8	63,4	1.008,2
CASTILLA LA MANCHA	1.029,6	24,8	1.054,4	3.933,1	278,3	4.211,4
Alicante	124,7	86,0	210,7	171,4	129,6	301,0
Castellón	112,6	40,3	152,9	137,2	54,0	191,2
Valencia	211,0	100,3	311,3	286,4	157,5	443,9
C. VALENCIANA	448,3	226,6	674,9	595,0	341,1	936,1
R. DE MURCIA	143,0	72,2	215,2	429,0	158,2	587,2
Badajoz	240,0	6,3	246,3	853,3	118,3	971,6
Cáceres	89,7	5,4	95,1	504,4	93,5	597,9
EXTREMADURA	329,7	11,7	341,4	1.357,7	211,8	1.569,5
Almería	61,6	21,8	83,4	211,4	65,9	277,3
Cádiz	45,9	1,7	47,6	299,5	34,8	334,3
Córdoba	301,9	5,0	306,9	654,3	69,4	723,7
Granada	156,1	24,0	180,1	494,2	107,4	601,6
Huelva	63,9	4,1	68,0	187,5	9,6	197,1
Jaén	421,7	51,3	473,0	638,4	85,5	723,9
Málaga	148,8	15,0	163,8	324,3	48,6	372,9
Sevilla	177,0	23,2	200,2	714,1	206,8	920,9
ANDALUCIA	1.376,9	146,1	1.523,0	3.523,7	628,0	4.151,7
Palmas (Las)	2,2	4,5	6,7	56,8	23,3	80,1
Sta. Cruz de Tenerife	7,2	11,6	18,8	44,5	18,8	63,3
CANARIAS	9,4	16,1	25,5	101,3	42,1	143,4
ESPAÑA	4.294,9	626,7	4.921,6	17.610,0	2.913,9	20.523,9

PRADOS Y PASTIZALES: Análisis provincial de la superficie, por grandes grupos de aprovechamientos, 1982

Provincias y comunidades autónomas	Prados naturales			Pastizales Miles de Ha	Total prados y pastizales Miles de Ha
	Secano Miles de Ha	Regadio Miles de Ha	Total Miles de Ha		
Coruña (La).....	33,3	22,8	56,1	8,2	64,3
Lugo	69,6	13,9	83,5	76,7	160,2
Orense	18,5	30,2	48,7	33,1	81,8
Pontevedra	1,3	13,3	14,6	5,3	19,9
GALICIA	122,7	80,2	202,9	123,3	326,2
P. DE ASTURIAS	224,1	5,8	229,9	62,6	292,5
CANTABRIA	135,4	0,9	136,3	11,4	147,7
Alava	12,3	—	12,3	29,1	41,4
Guipúzcoa	32,4	—	32,4	—	32,4
Vizcaya	34,2	—	34,2	—	34,2
PAIS VASCO	78,9	—	78,9	29,1	108,0
NAVARRA	44,1	0,3	44,4	237,1	281,5
LA RIOJA	7,6	2,4	10,0	50,8	60,8
Huesca	14,4	1,3	15,7	194,5	210,2
Teruel	20,4	0,6	21,0	446,3	467,3
Zaragoza	8,6	0,6	9,2	143,4	152,6
ARAGON	43,4	2,5	45,9	784,2	830,1
Barcelona	0,3	—	0,3	20,0	20,3
Gerona	14,1	2,0	16,1	66,1	82,2
Lérida	23,0	7,3	30,3	159,8	190,1
Tarragona	1,0	—	1,0	12,6	13,6
CATALUÑA	38,4	9,3	47,7	258,5	306,2
BALEARES	—	—	—	—	—
Avila	54,7	29,1	83,8	135,4	219,2
Burgos	35,6	1,2	36,8	97,6	134,4
León	60,8	40,5	101,3	192,3	293,6
Palencia	17,5	2,8	20,3	67,2	87,5
Salamanca	99,5	5,5	105,0	247,0	352,0
Segovia	27,8	2,8	30,6	94,0	124,6
Soria	18,1	0,8	18,9	112,2	131,1
Valladolid	6,1	1,2	7,3	26,9	34,2
Zamora	51,7	8,4	60,1	128,2	188,3
CASTILLA-LEON.....	371,8	92,3	464,1	1.100,8	1.564,9
MADRID	44,8	4,5	49,3	97,9	147,2
Albacete	2,4	0,1	2,5	154,9	157,4
Ciudad Real	32,6	0,1	32,7	239,5	272,2
Cuenca	1,6	—	1,6	52,1	53,7
Guadalajara	12,4	0,4	12,8	193,5	206,3
Toledo	23,7	4,0	27,7	114,0	141,7
CASTILLA LA MANCHA	72,7	4,6	77,3	754,0	831,3
Alicante	—	—	—	—	—
Castellón	0,1	—	0,1	19,1	19,2
Valencia	0,2	—	0,2	8,0	8,2
C. VALENCIANA	0,3	—	0,3	27,1	27,4
R. DE MURCIA	—	—	—	25,6	25,6
Badajoz	—	—	—	529,5	529,5
Cáceres	53,4	6,3	59,7	332,7	392,4
EXTREMADURA	53,4	6,3	59,7	862,2	921,9
Almería	3,7	—	3,7	68,3	72,0
Cádiz	4,4	—	4,4	94,5	98,9
Córdoba	1,4	—	1,4	103,8	105,2
Granada	—	—	—	202,5	202,5
Huelva	—	—	—	30,4	30,4
Jaén	0,5	—	0,5	128,4	128,9
Málaga	—	—	—	110,8	110,8
Sevilla	—	—	—	—	—
ANDALUCIA	10,0	—	10,0	738,7	748,7
Palmas (Las)	—	—	—	3,0	3,0
Sta. Cruz de Tenerife	—	—	—	36,8	36,8
CANARIAS	—	—	—	39,8	39,8
ESPAÑA	1.247,6	209,1	1.456,7	5.203,1	6.659,8

TERRENO FORESTAL: Análisis provincial de la superficie, por grandes grupos de aprovechamientos, 1982

Provincias y comunidades autónomas	Monte maderable	Monte abierto	Monte leñoso	Total terreno forestal	Asociación de cultivos herbaceos o barbecho con monte abierto
	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha	Miles de Ha
Coruña (La).....	266,4	83,7	130,9	481,0	—
Lugo	209,4	97,6	322,1	629,1	—
Orense.....	218,7	22,4	237,3	478,4	0,1
Pontevedra	169,2	—	108,1	277,3	0,2
GALICIA	863,7	203,7	798,4	1.865,8	0,3
P. DE ASTURIAS	263,7	—	198,5	462,2	—
CANTABRIA	146,8	75,9	51,9	274,6	—
Alava	35,4	56,3	14,3	106,0	—
Guipúzcoa	119,9	—	14,6	134,5	—
Vizcaya	116,8	13,0	17,6	147,4	—
PAIS VASCO	272,1	69,3	46,5	387,9	—
NAVARRA	206,5	10,6	78,6	295,7	—
LA RIOJA	66,2	13,7	31,7	111,6	—
Huesca	266,6	255,2	112,9	634,7	0,9
Teruel	164,3	115,1	116,2	395,6	1,2
Zaragoza	104,5	60,0	90,3	254,8	18,4
ARAGON	535,4	430,3	319,4	1.285,1	20,5
Barcelona	350,0	—	50,0	400,0	—
Gerona	177,5	15,5	127,7	320,7	—
Lérida	306,5	0,2	74,4	381,1	—
Tarragona	102,6	7,5	103,9	214,0	—
CATALUÑA	936,6	23,2	356,0	1.315,8	—
BALEARES	65,0	35,7	53,4	154,1	0,1
Avila	75,2	76,3	78,8	230,3	0,4
Burgos	128,9	88,7	120,9	338,5	3,1
León	166,7	116,1	159,9	442,7	0,1
Palencia	50,7	66,5	44,6	161,8	—
Salamanca	48,4	205,6	42,8	296,8	61,2
Segovia	100,6	39,2	32,3	172,1	—
Soria	183,8	60,0	87,0	330,8	2,1
Valladolid	78,9	6,5	21,1	106,5	0,5
Zamora	27,8	43,7	36,0	107,5	10,6
CASTILLA-LEON.....	861,0	702,6	623,4	2.187,0	78,0
MADRID	42,2	81,3	36,0	159,5	0,6
Albacete	119,9	94,0	85,2	299,1	8,9
Ciudad Real	88,1	143,3	203,9	435,3	54,7
Cuenca	328,5	113,2	133,7	575,4	0,4
Guadalajara	98,5	125,3	114,7	338,5	—
Toledo	38,1	87,1	58,0	183,2	—
CASTILLA LA MANCHA	673,1	562,9	595,5	1.831,5	64,0
Alicante	61,2	16,4	101,4	179,0	—
Castellón	98,1	38,7	165,1	301,9	—
Valencia	208,7	73,0	176,7	458,4	0,8
C. VALENCIANA	368,0	128,1	443,2	939,3	0,8
R. DE MURCIA	105,7	90,2	117,8	313,7	—
Badajoz	95,0	297,9	114,7	507,6	130,0
Cáceres	126,8	383,0	199,1	708,9	83,2
EXTREMADURA	221,8	680,9	313,8	1.216,5	213,2
Almería	54,8	46,5	48,0	149,3	1,7
Cádiz	34,0	128,1	66,3	228,4	2,5
Córdoba	87,8	303,6	79,6	471,0	36,9
Granada	206,4	26,5	57,5	290,4	—
Huelva	347,3	220,1	89,5	656,9	10,1
Jaén	208,8	72,9	128,3	410,0	0,4
Málaga	118,6	12,0	62,5	193,1	—
Sevilla	45,6	126,0	90,0	261,6	4,3
ANDALUCIA	1.103,3	935,7	621,7	2.660,7	55,9
Palmas (Las)	13,1	—	3,8	16,9	—
Sta. Cruz de Tenerife	63,2	—	21,1	84,3	—
CANARIAS	76,3	—	24,9	101,2	—
ESPAÑA	6.807,4	4.044,1	4.710,7	15.562,2	433,4

OTRAS SUPERFICIES: Análisis provincial de la superficie, por grandes grupos de aprovechamientos, 1982

Provincias y comunidades autónomas	Erial a pastos Miles de Ha	Espartizal Miles de Ha	Terreno improductivo Miles de Ha	Superficie no agrícola Miles de Ha	Ríos y lagos Miles de Ha	Total otras superficies Miles de Ha
Coruña (La).....	—	—	15,2	46,7	5,6	67,5
Lugo	—	—	10,1	24,2	7,7	42,0
Orense.....	8,8	—	6,6	16,6	10,8	42,8
Pontevedra	3,8	—	8,4	29,4	2,8	44,4
GALICIA	12,6	—	40,3	116,9	26,9	196,7
P. DE ASTURIAS	169,4	—	56,2	21,0	10,9	257,5
CANTABRIA	41,8	—	24,4	14,4	5,7	86,3
Alava	50,6	—	7,0	10,2	3,3	71,1
Guipúzcoa	—	—	4,5	12,8	1,5	18,8
Vizcaya	—	—	7,9	19,0	0,7	27,6
PAIS VASCO	50,6	—	19,4	42,0	5,5	117,5
NAVARRA	59,3	—	10,9	24,6	6,4	101,2
LA RIOJA	118,3	—	6,1	15,0	7,4	146,8
Huesca	42,9	1,9	60,0	62,2	25,1	192,1
Teruel	92,2	0,3	22,4	38,7	4,5	158,1
Zaragoza	242,2	6,0	54,4	73,8	17,1	393,5
ARAGON	377,3	8,2	136,8	174,7	46,7	743,7
Barcelona	50,0	—	30,0	93,1	5,0	178,1
Gerona	20,5	—	5,7	17,1	3,4	46,7
Lérida	102,4	0,6	48,4	38,9	6,8	197,1
Tarragona	22,2	—	32,2	40,6	9,7	104,7
CATALUÑA	195,1	0,6	116,3	189,7	24,9	526,6
BALEARES	25,5	—	21,7	31,9	1,4	80,5
Avila	53,2	—	25,1	16,7	10,0	105,0
Burgos	188,0	—	34,4	58,7	15,5	296,6
León	134,8	0,1	81,3	84,4	28,8	329,4
Palencia	21,4	—	15,1	35,9	9,3	81,7
Salamanca	38,3	—	20,6	29,7	12,4	101,0
Segovia	51,7	—	9,0	20,8	4,9	86,4
Soria	155,2	—	18,6	29,9	8,7	212,4
Valladolid	18,8	—	6,1	32,8	5,6	63,3
Zamora	127,1	0,2	21,4	52,9	18,8	220,4
CASTILLA-LEON.....	788,5	0,3	231,6	361,8	114,0	1.496,2
MADRID	95,6	1,4	25,2	81,4	8,5	212,1
Albacete	42,6	96,0	10,1	40,1	7,8	196,6
Ciudad Real	103,7	1,1	26,0	42,7	12,2	185,7
Cuenca	141,7	6,8	11,1	36,8	25,5	221,9
Guadalajara	158,7	1,5	22,1	38,5	19,6	240,4
Toledo	88,0	8,4	27,0	71,1	9,2	203,7
CASTILLA LA MANCHA	534,7	113,8	96,3	229,2	74,3	1.048,3
Alicante	45,6	12,8	16,0	21,0	6,5	101,9
Castellón	104,4	—	18,2	23,0	10,0	155,6
Valencia	51,2	1,4	30,0	68,5	14,6	165,7
C. VALENCIANA	201,2	14,2	64,2	112,5	31,1	423,2
R. DE MURCIA	49,6	109,3	16,4	26,8	3,1	205,2
Badajoz	52,0	—	26,0	47,0	32,0	157,0
Cáceres	139,9	—	71,5	44,9	39,0	295,3
EXTREMADURA	191,9	—	97,5	91,9	71,0	452,3
Almería	207,8	104,7	11,1	46,3	8,9	378,8
Cádiz	21,5	—	6,7	34,7	14,0	76,9
Córdoba	18,7	—	11,4	25,8	16,0	71,9
Granada	37,9	54,2	30,5	31,0	5,0	158,6
Huelva	67,2	—	12,8	17,7	26,4	124,1
Jaén	28,8	11,7	12,6	23,9	10,0	87,0
Málaga	108,8	1,4	14,0	28,2	9,2	161,6
Sevilla	28,0	—	20,0	51,5	7,2	106,7
ANDALUCIA	518,7	172,0	119,1	259,1	96,7	1.165,6
Palmas (Las)	158,8	—	121,5	29,1	0,5	309,9
Sta. Cruz de Tenerife	45,8	—	67,7	42,2	—	155,7
CANARIAS	204,6	—	189,2	71,3	0,5	465,6
ESPAÑA	3.634,7	419,8	1.271,6	1.864,2	535,0	7.725,3

UTILIZACION DE LAS TIERRAS Y REGADIO: Superficie en diferentes países, 1980

Paises	Utilización de la tierra					Regadio — Miles de Ha
	Superficie total — Miles de Ha	Tierras de cultivo — Miles de Ha	Prados y pastizales — Miles de Ha	Terreno forestal — Miles de Ha	Otras superficies — Miles de Ha	
MUNDO	13.392.148	1.452.215	3.116.685	4.093.547	4.412.801	211.669
AFRICA:						
Argelia	238.174	7.509	36.321	4.384	189.960	341
Egipto	100.145	2.855	—	2	96.688	2.855
Etiopía	122.190	13.880	45.400	26.750	24.070	60
Costa de Marfil	32.246	3.880	3.000	9.880	15.040	26
Marruecos	44.655	7.719	12.500	5.195	19.216	510
Nigeria	92.377	30.385	20.900	14.900	24.892	30
Sudáfrica	122.104	13.572	80.510	4.600	23.422	1.020
AMERICA:						
Canadá	997.614	44.350	23.850	326.129	527.778	510
Cuba	11.452	3.200	2.523	1.900	3.829	962
Méjico	197.255	23.330	74.499	48.500	45.975	5.100
U.S.A.	936.312	190.624	237.539	284.464	200.053	20.517
Argentina	276.689	35.200	143.200	60.050	35.219	1.580
Brasil	851.197	61.950	159.000	575.000	49.701	1.800
Chile	75.695	5.530	11.880	15.460	42.010	1.255
Colombia	113.891	5.650	30.000	53.300	14.920	310
Perú	128.522	3.400	27.120	70.900	26.580	1.190
Uruguay	17.622	1.910	13.819	560	1.073	80
Venezuela	91.205	3.755	17.200	34.990	32.260	315
ASIA:						
Bangladesh	14.400	9.145	600	2.196	1.450	1.620
China	959.696	99.200	220.000	116.400	494.896	46.000
India	328.759	169.130	12.000	67.480	48.709	39.350
Indonesia	190.435	19.500	12.000	121.800	27.835	5.418
Israel	2.077	413	818	116	686	203
Japón	37.231	4.881	580	25.011	6.631	3.250
Malasia	32.975	4.310	27	22.390	6.128	370
Paquistán	80.394	20.320	5.000	2.800	49.752	14.300
Filipinas	30.000	9.920	1.000	12.300	6.597	1.300
Turquía	78.058	28.479	9.700	20.199	18.698	2.070
EUROPA:						
Austria	8.385	1.635	2.040	3.282	1.316	4
Bélgica - Luxemburgo	3.310	878	707	702	995	1
Bulgaria	11.091	4.181	2.004	3.845	1.025	1.197
Checoslovaquia	12.787	5.169	1.682	4.578	1.120	123
Dinamarca	4.307	2.653	252	493	839	391
Finlandia	33.703	2.399	164	23.321	3.663	60
Francia	54.703	18.643	12.883	14.582	8.455	1.088
Alemania (R. F.)	24.858	7.494	4.754	7.320	4.866	315
Alemania (R. D.)	10.833	5.034	1.235	2.955	1.386	165
Grecia	13.194	3.926	5.255	2.619	1.280	935
Hungría	9.303	5.333	1.294	1.610	997	260
Islandia	10.300	8	2.274	120	7.623	—
Irlanda	7.028	972	4.830	320	767	—
Italia	30.123	12.465	5.136	6.346	5.455	2.870
Holanda	3.731	861	1.160	291	1.084	275
Noruega	32.422	812	126	8.330	21.519	8
Polonia	31.268	14.901	4.046	8.684	2.823	100
Portugal	9.208	3.550	530	3.641	1.443	630
Rumanía	23.750	10.497	4.467	6.337	1.733	2.301
España	50.471	20.524	6.660	15.562	7.725	3.123
Suecia	44.996	2.979	725	26.424	11.034	53
Suiza	4.129	396	1.625	1.052	904	25
Reino Unido	24.482	6.996	11.473	2.102	3.589	145
Yugoslavia	25.580	7.884	6.401	9.290	1.965	145
OCEANIA:						
Australia	768.685	44.400	451.900	107.000	158.493	1.500
Nueva Zelanda	26.868	453	14.156	7.092	5.166	166
U.R.S.S.	2.240.220	231.966	373.700	920.000	701.534	17.500

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1981.
 Nota: Los datos para España se refieren a 1982.

REGADIO: Serie histórica de la superficie regada

Años	Tierras de cultivo			Prados naturales — Miles Ha
	Ocupada por cultivos herbáceos y barbecho — Miles Ha	Ocupada por cultivos leñosos — Miles Ha	Total — Miles Ha	
1900	—	—	1.230	—
1940	—	—	1.500	—
1950	1.150	309	1.459	—
1955	1.339	341	1.680	—
1960	1.468	342	1.828	—
1961	1.505	354	1.859	90
1962	1.511	370	1.881	97
1963	1.595	393	1.988	104
1964	1.597	410	2.007	138
1965	1.621	437	2.058	175
1966	1.666	428	2.094	181
1967	1.695	456	2.151	184
1968	1.749	453	2.202	188
1969	1.760	472	2.232	193
1970	1.710	488	2.198	181
1971	1.903	520	2.423	201
1972	1.951	547	2.498	212
1973	1.973	564	2.537	198
1974	2.018	567	2.585	199
1975	2.049	568	2.617	201
1976	2.078	573	2.651	203
1977	2.123	568	2.691	202
1978	2.174	566	2.740	203
1979	2.195	599	2.794	203
1980	2.214	608	2.822	207
1981	2.238	615	2.853	206
1982	2.287	627	2.914	209

REGADIO: Superficie transformada en regadio por el IRYDA en sus zonas de actuación y en zonas de actuación coordinada con la Dirección General de Obras Hidráulicas (Ha)

Año	Superficies parciales	Superficies acumuladas
Hasta 1951	9.886	9.886
1952	8.011	17.897
1953	12.203	30.100
1954	29.965	60.065
1955	29.032	89.097
1956	32.765	121.862
1957	41.198	163.060
1958	35.642	198.702
1959	12.020	210.722
1960	9.534	220.256
1961	19.718	239.974
1962	20.681	260.655
1963	23.663	284.318
1964	31.901	316.219
1965	43.416	359.635
1966	40.747	400.382
1967	31.730	432.112
1968	23.870	455.982
1969	16.679	472.661
1970	46.101	518.762
1971	46.186	564.948
1972	22.995	587.943
1973	22.456	610.399
1974	30.037	640.436
1975	33.081	673.517
1976	10.961	684.478
1977	27.883	712.361
1978	24.895	737.256
1979	23.615	760.871
1980	32.675	793.546
1981	45.746	839.292
1982	39.030	878.322

Fuente: IRYDA.

**REGADIO: Superficie total regada clasificada bajo diferentes aspectos,
por tamaño de las explotaciones, 1972**

Tamaño de las explotaciones	Total		Según la procedencia del agua		Según la suficiencia del agua		Regada por aspersión
	Número de explotaciones	Superficie — Ha	Por gravedad — Ha	Aguas subterráneas — Ha	Regadio permanente — Ha	Regadio eventual — Ha	
TOTAL	1.211.093	2.498.485	2.139.169	359.316	1.965.713	532.387	231.068
Explotaciones de 0,1 a 0,2 Ha	29.704	2.975	2.759	216	2.472	504	6
De 0,2 a 0,5 Ha	128.784	32.879	30.636	2.243	27.353	5.528	59
De 0,5 a 1 Ha	146.342	71.802	66.501	5.301	57.258	14.539	230
De 1 a 2 Ha	186.301	142.294	128.315	13.979	108.120	34.168	19.008
De 2 a 3 Ha	121.792	127.687	113.172	14.515	94.788	32.903	1.544
De 3 a 4 Ha	87.038	114.951	101.844	13.107	85.200	29.750	1.872
De 4 a 5 Ha	69.227	112.052	99.845	12.207	85.784	26.268	2.225
De 5 a 10 Ha	190.893	397.469	349.056	48.413	305.639	91.826	10.895
De 10 a 20 Ha	131.804	402.484	344.569	57.915	311.208	91.288	18.532
De 20 a 30 Ha	44.405	191.190	157.991	33.199	148.719	42.463	15.537
De 30 a 50 Ha	33.725	201.584	164.584	37.000	159.625	41.964	23.730
De 50 a 70 Ha	13.360	112.155	90.930	21.225	90.046	22.059	15.092
De 70 a 100 Ha	9.552	105.156	85.397	19.759	85.511	19.632	16.365
De 100 a 150 Ha	6.708	102.100	83.870	18.230	84.387	17.713	18.001
De 150 a 200 Ha	3.180	57.495	47.642	9.853	46.865	10.630	11.877
De 200 a 300 Ha	3.163	79.441	65.781	13.660	67.058	12.372	15.986
De 300 a 500 Ha	2.381	86.098	71.658	14.440	72.533	13.258	19.873
De 500 a 1.000 Ha	1.771	89.655	77.124	12.531	75.861	13.795	19.412
De 1.000 a 2.500 Ha	782	51.623	42.537	9.086	43.646	7.972	15.271
De 2.500 Ha y más	181	17.395	14.958	2.437	13.640	3.755	5.553

Fuente: «Censo Agrario de España». I.N.E.



EXPLORACIONES AGRARIAS: Resumen de algunas características censales, 1962 y 1972

Concepto	1962		1972	
	Número o superficie en Ha	%	Número o superficie en Ha	%
Número de explotaciones censadas	3.007.626		2.571.059	
— Superficie censada	44.650.089		45.702.620	
— Tamaño medio	14	88,4(1)	17	90,5(1)
Superficies según régimen de tenencia:				
— Propiedad	33.855.371	75,8	33.270.317	72,7
— Arrendamiento	5.483.353	12,3	6.333.841	13,9
— Aparcería	3.239.199	7,3	1.946.517	4,3
— Régimen comunal	—	—	2.082.812	4,6
— Otros regímenes	2.072.166	4,6	2.069.265	4,5
Número de parcelas por tamaños:				
— Total	38.992.454	100,0	27.447.051	100,0
— Menores de 0,5 Ha	—	—	18.673.088	68,1
— De 0,5 a 1 Ha	34.879.041(2)	89,5(2)	4.221.951	15,4
— De 1 a 5 Ha	3.460.201	8,9	3.738.814	13,6
— De 5 y más Ha	653.212	1,6	813.198	2,9
Promedio de parcelas por explotación	12	—	10	—
Superficie media por parcela	1,14	—	1,66	—

EXPLORACIONES AGRARIAS: Número y superficie por tamaño de las explotaciones, 1962 y 1972

Tamaño de las explotaciones Ha	1962		1972		Superficie
	Explotaciones		Superficie	Explotaciones	
	Número	%		Número	%
Todas las explotaciones (3)	3.007.626	100,0	100,0	2.571.059	100,0
Explotaciones sin tierras	150.948	5,0	—	45.457	1,8
Explotaciones con tierras	2.856.678	95,0	100,0	—	—
Menores de 0,1	72.281	2,4	—	—	—
De 0,1 a 0,2	122.642	4,1	—	56.654	2,2
De 0,2 a 0,5	286.269	9,5	0,2	237.487	9,2
De 0,5 a 1	324.622	10,8	0,5	292.339	11,4
De 1 a 2	411.783	13,7	1,3	394.567	15,3
De 2 a 3	270.387	9,0	1,4	257.659	10,0
De 3 a 4	196.088	6,5	1,5	183.738	7,1
De 4 a 5	153.543	5,1	1,5	142.936	5,6
De 5 a 10	417.125	13,9	6,6	388.002	15,1
De 10 a 20	300.996	10,0	9,4	271.160	10,5
De 20 a 30	112.222	3,7	6,1	100.151	3,9
De 30 a 50	83.779	2,8	7,1	81.292	3,2
De 50 a 70	31.066	1,0	4,1	34.168	1,3
De 70 a 100	20.606	0,7	3,8	24.934	1,0
De 100 a 150	16.379	0,5	4,4	19.290	0,8
De 150 a 200	8.177	0,3	3,1	9.773	0,4
De 200 a 300	8.905	0,3	4,8	10.460	0,4
De 300 a 500	8.246	0,3	7,0	8.992	0,3
De 500 a 1.000	6.728	0,2	10,5	6.955	0,3
De 1.000 y más	4.834	0,2	26,7	5.045	0,2
Empresas auxiliares agrarias	5.555	—	—	—	—

(1) % sobre la superficie total de España.

(2) Incluye las menores de 0,5 Ha.

(3) No se incluyen las empresas auxiliares agrarias.

Fuente: «Censo Agrario de España». I.N.E.

EXPLORACIONES AGRARIAS: Análisis provincial según superficie, 1972

Provincias y comunidades autónomas	Total explotaciones	Explotaciones sin tierra	De 0 a 10 Ha	De 10 a 100 Ha	De 100 a 1.000 Ha	De 1.000 Ha y más
Coruña (La).....	114.605	91	101.128	13.110	261	15
Lugo	81.950	84	64.383	17.293	118	72
Orense.....	83.331	76	78.326	4.702	149	78
Pontevedra.....	105.667	111	102.559	2.837	98	62
GALICIA	385.553	362	346.396	37.942	626	227
P. DE ASTURIAS	89.028	849	81.457	6.315	312	95
CANTABRIA	43.804	248	40.351	2.757	371	77
Alava	9.480	162	4.817	4.158	308	35
Guipúzcoa	12.456	91	7.889	4.386	81	9
Vizcaya	24.261	214	20.336	3.579	172	10
PAIS VASCO	46.197	467	33.042	12.123	511	54
NAVARRA	43.711	827	30.673	11.101	999	111
LA RIOJA	31.623	347	26.089	4.924	194	69
Huesca	29.217	287	13.221	13.731	1.810	168
Teruel	37.913	666	21.080	14.503	1.435	229
Zaragoza	61.750	1.215	40.049	18.595	1.712	179
ARAGON	128.880	2.168	74.350	46.829	4.957	576
Barcelona	38.585	1.254	28.310	7.521	1.488	12
Gerona	23.540	249	15.342	6.919	1.001	29
Lérida	39.297	580	23.148	14.412	1.020	137
Tarragona	45.201	351	34.340	10.158	332	20
CATALUÑA	146.623	2.434	101.140	39.010	3.841	198
BALEARES	48.575	39	41.621	6.216	682	17
Avila	40.626	1.470	29.248	9.146	767	95
Burgos	36.843	1.468	17.261	16.324	1.639	151
León	71.109	562	55.609	13.702	988	248
Palencia	19.470	1.055	9.178	7.812	1.345	80
Salamanca	39.489	1.897	21.327	14.224	1.969	72
Segovia	23.751	1.588	10.374	10.992	729	68
Soria	20.701	705	9.202	9.559	1.099	136
Valladolid	22.751	1.200	10.030	10.065	1.421	35
Zamora	40.851	844	20.256	18.825	829	97
CASTILLA-LEON	315.591	10.639	182.485	110.649	10.786	982
MADRID	25.147	1.016	16.038	6.904	1.123	66
Albacete	36.930	847	22.813	10.764	2.359	147
Ciudad Real	61.105	1.989	38.360	18.272	2.253	231
Cuenca	48.069	937	25.768	19.411	1.768	185
Guadalajara	25.901	738	11.409	12.451	1.085	218
Toledo	53.043	1.932	31.864	17.106	2.033	10
CASTILLA LA MANCHA	225.048	6.443	130.214	78.004	9.498	791
Alicante	69.902	438	63.669	5.240	517	44
Castellón	61.743	243	53.812	7.075	583	30
Valencia	165.928	1.179	156.079	8.053	514	103
C. VALENCIANA	297.573	1.860	273.560	20.368	1.614	177
R. DE MURCIA	76.750	1.093	62.182	11.933	1.468	74
Badajoz	72.755	2.871	46.724	19.543	3.410	207
Cáceres	60.027	2.656	41.015	13.262	2.831	263
EXTREMADURA	132.782	5.527	87.739	32.805	6.241	470
Almería	40.011	418	28.288	10.159	1.058	88
Cádiz	19.718	797	13.430	4.357	1.052	82
Córdoba	56.620	1.309	40.173	12.589	2.449	100
Granada	81.688	1.713	65.915	12.575	1.360	125
Huelva	27.069	542	20.001	5.204	1.183	139
Jaén	103.348	1.160	87.221	13.436	1.436	95
Málaga	50.882	517	41.662	7.820	831	52
Sevilla	41.116	2.457	24.876	11.425	2.206	152
ANDALUCIA	420.452	8.913	321.566	77.565	11.575	833
Palmas (Las)	31.820	534	27.886	3.051	313	36
Sta. Cruz de Tenerife	69.657	576	67.230	1.682	138	31
CANARIAS	101.477	1.100	95.116	4.733	451	67
ESPAÑA	2.558.814	44.386	1.944.019	510.178	55.249	4.982

Fuente: Censo Agrario de España, INE. (Serie A. Primeros Resultados).

EXPLORACIONES AGRARIAS: Superficie según régimen de tenencia por tamaño de las explotaciones, 1972

Tamaño de las explotaciones	Total superficie	Propiedad	Arrendamiento	Aparcería	Régimen comunal	Otros regímenes
Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
TOTAL	45.702.752	33.270.317	6.333.841	1.946.517	2.082.812	2.069.265
De 0,1 a 0,2	5.667	5.023	554	45	8	37
De 0,2 a 0,5	69.217	61.738	5.806	954	178	541
De 0,5 a 1	196.937	173.945	16.871	3.689	390	2.042
De 1 a 2	542.182	473.400	50.678	12.986	1.162	3.956
De 2 a 3	610.740	523.028	63.292	17.860	1.718	4.842
De 3 a 4	620.069	520.650	69.232	20.564	2.056	7.567
De 4 a 5	624.244	508.477	73.497	24.774	2.440	15.056
De 5 a 10	2.708.839	2.153.897	355.371	134.156	11.747	53.668
De 10 a 20	3.742.316	2.841.150	594.685	236.933	13.404	56.144
De 20 a 30	2.408.632	1.715.842	485.971	172.328	8.351	26.140
De 30 a 50	3.080.755	2.081.578	718.064	245.067	13.104	22.942
De 50 a 70	1.994.900	1.302.984	485.089	174.652	12.798	19.377
De 70 a 100	2.057.675	1.327.882	491.717	192.725	20.444	24.977
De 100 a 150	2.322.013	1.549.238	491.564	199.972	41.227	40.012
De 150 a 200	1.672.380	1.139.046	334.448	118.090	39.959	40.837
De 200 a 300	2.526.067	1.743.476	466.185	139.927	88.572	87.907
De 300 a 500	3.418.369	2.459.221	528.930	110.242	166.468	153.508
De 500 a 1.000	4.774.884	3.527.644	568.784	61.345	341.849	275.262
De 1.000 a 2.500	5.550.676	4.019.106	384.001	37.168	612.588	497.813
De 2.500 y más	6.776.190	5.142.992	149.102	43.040	704.349	736.707

Fuente: «Censo Agrario de España». I.N.E.

EXPLORACIONES AGRARIAS: Distribución según condición jurídica del empresario, por tamaño de las explotaciones, 1972

Tamaño de las explotaciones	Total de explotaciones	Explotaciones según la condición jurídica del empresario					
		Persona natural	Proindiviso	Sociedad	Agrupaciones	Entidad pública	Comunal
Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
TOTAL	2.571.059	2.473.996	59.070	10.447	4.148	13.352	5.338
Explotaciones sin tierras	45.457	44.673	214	306	158	39	25
De 0,1 a 0,2	56.654	54.380	1.766	193	5	100	69
De 0,2 a 0,5	237.487	228.104	6.905	966	69	471	317
De 0,5 a 1	292.339	281.856	7.877	1.034	88	469	313
De 1 a 2	394.567	382.130	9.665	1.066	122	507	331
De 2 a 3	257.659	250.454	5.604	639	54	352	189
De 3 a 4	183.738	179.006	3.700	390	51	223	111
De 4 a 5	142.936	139.451	2.682	324	39	178	106
De 5 a 10	388.002	378.703	6.973	895	107	608	311
De 10 a 20	271.160	264.301	4.711	809	113	636	283
De 20 a 30	100.151	97.051	1.848	418	93	414	194
De 30 a 50	81.292	77.823	1.747	530	146	631	271
De 50 a 70	34.168	31.916	990	296	140	530	220
De 70 a 100	24.934	22.580	801	322	306	628	219
De 100 a 150	19.290	16.271	856	349	569	813	336
De 150 a 200	9.773	7.416	584	240	632	612	229
De 200 a 300	10.460	7.262	655	359	748	1.003	349
De 300 a 500	8.992	5.650	614	430	427	1.334	455
De 500 a 1.000	6.955	3.647	548	444	203	1.528	481
De 1.000 a 2.500	3.732	1.174	282	318	67	1.447	396
De 2.500 y más	1.313	148	48	119	11	829	133

Fuente: «Censo Agrario de España». I.N.E.

EXPLORACIONES AGRARIAS: Análisis provincial de la parcelación, 1972

Provincias y regiones	Número de parcelas					Promedio de parcelas por explotación	Superficie media por parcela Ha
	Total	Menores de 0,5 Ha	De 0,5 a 1 Ha	De 1 a 5 Ha	Mayores de 5 Ha		
Coruña (La).....	1.878.662	1.661.322	145.270	64.952	7.118	16,39	0,32
Lugo	1.395.310	1.128.045	188.642	71.001	7.622	17,02	0,60
Orense.....	2.175.169	2.091.809	64.797	15.544	3.019	25,88	0,30
Pontevedra.....	1.840.035	1.776.406	50.253	11.169	2.207	17,41	0,18
GALICIA	7.289.176	6.657.582	448.962	162.666	19.966	18,92	0,33
P. DE ASTURIAS	811.242	619.142	121.114	63.694	7.292	9,11	1,08
CANTABRIA	386.116	305.910	41.600	33.541	5.065	8,81	1,24
Alava	151.886	81.868	37.323	28.146	4.549	16,02	1,93
Guipúzcoa	75.261	24.196	20.641	25.472	4.952	6,04	2,12
Vizcaya	119.724	58.581	26.405	29.673	5.065	4,93	1,51
PAIS VASCO	346.871	164.645	84.369	83.291	14.566	7,50	1,82
NAVARRA	470.788	226.884	124.660	103.765	15.479	10,77	2,08
LA RIOJA	489.315	387.739	66.474	31.068	4.034	15,48	0,92
Huesca	250.746	60.072	58.914	101.930	29.830	8,58	5,77
Teruel	587.013	291.077	157.158	119.899	18.879	15,48	2,43
Zaragoza	581.857	215.720	135.165	182.710	30.262	9,42	2,67
ARAGON	1.419.616	566.869	351.237	404.539	78.971	11,0	3,36
Barcelona.....	105.787	20.734	24.995	45.390	14.668	2,74	5,91
Gerona	106.130	29.657	29.185	37.136	10.152	4,50	4,85
Lérida	216.864	48.999	48.407	95.092	24.366	5,51	5,07
Tarragona	171.709	40.100	38.204	79.694	13.711	3,79	2,67
CATALUÑA	600.490	139.490	140.791	257.312	62.897	4,1	4,49
BALEARES	134.659	50.229	35.953	37.315	11.162	2,29	3,32
Avila	483.852	307.722	102.008	62.171	11.961	11,90	1,53
Burgos	1.453.403	1.059.927	241.138	135.035	17.303	39,44	0,92
León	1.884.932	1.714.120	103.619	58.064	9.129	26,50	0,73
Palencia	506.119	329.340	92.433	66.524	17.822	25,99	1,47
Salamanca	651.009	398.773	133.157	97.072	22.007	16,48	1,74
Segovia	602.975	446.995	84.257	59.897	11.827	25,38	1,12
Soria	824.188	616.037	136.037	56.550	14.793	39,81	1,13
Valladolid.....	296.412	80.711	79.065	109.634	27.002	13,02	2,43
Zamora	1.371.146	1.074.930	184.751	99.023	12.442	33,56	0,70
CASTILLA-LEON.....	8.074.036	6.029.315	1.156.465	743.970	144.286	26,48	1,07
MADRID	262.324	100.170	67.216	82.209	12.729	10,43	2,54
Albacete	250.874	67.376	59.334	93.574	30.590	6,79	5,50
Ciudad Real.....	380.252	57.310	96.013	192.821	34.108	6,22	4,78
Cuenca	931.013	515.762	199.608	183.478	32.165	19,36	1,70
Guadalajara	925.615	690.660	138.167	68.225	28.563	35,73	1,24
Toledo	499.329	112.119	159.594	201.438	26.178	9,41	2,75
CASTILLA LA MANCHA	2.987.083	1.443.227	652.716	739.536	151.604	—	—
Alicante	240.627	131.060	51.826	47.948	9.793	3,44	1,92
Castellón	385.142	227.440	89.247	57.776	10.679	6,23	1,28
Valencia	714.869	476.727	145.043	81.914	11.185	4,30	1,27
C. VALENCIANA	1.340.638	835.227	286.116	187.638	31.657	—	—
R. DE MURCIA							
Badajoz	327.100	61.819	85.033	141.859	38.389	4,49	6,29
Cáceres	361.047	162.133	75.461	92.231	31.222	6,01	5,11
EXTREMADURA	688.147	223.952	160.494	234.090	69.611	5,40	5,67
Almería	132.273	48.302	20.602	43.402	19.967	2,30	6,27
Cádiz	31.249	4.099	4.713	11.945	10.492	1,58	21,27
Córdoba	156.401	28.647	42.152	58.758	26.844	2,76	8,29
Granada	263.033	96.303	61.579	80.255	24.896	3,21	4,45
Huelva	97.848	32.513	22.373	31.182	11.780	3,61	9,66
Jaén	362.019	108.765	116.522	112.362	24.370	3,50	3,62
Málaga	125.497	26.744	34.380	48.660	15.713	2,46	5,32
Sevilla	93.535	4.548	16.539	45.773	26.675	9,41	14,21
ANDALUCIA	1.261.855	349.921	318.860	432.337	160.737	—	—
Palmas (Las)	97.038	53.445	19.084	18.270	6.239	3,04	3,35
Sta. Cruz de Tenerife	228.237	173.944	28.842	19.896	5.555	3,27	1,19
CANARIAS	325.275	227.389	47.926	38.166	11.794	2,24	1,84
ESPAÑA	27.056.948	18.391.760	4.152.027	3.682.914	830.247	10,76	1,69

Fuente: «Censo Agrario de España». I.N.E.

PARTE TERCERA

PRODUCCION AGRICOLA

CULTIVOS HERBACEOS:

- Este capítulo contiene la información sobre los cultivos herbáceos más importantes que se realizan en el país. Se incluye además información sobre las superficies ocupadas por los cultivos, sus producciones cosechadas de acuerdo con la fecha de recolección, los precios medios pagados por los productores y el valor de las cosechas y sus producciones. Se incluye además información sobre las explotaciones agrícolas en las que se realizan estos cultivos.
- El contenido de este informe es el resultado de los trabajos realizados en los últimos años en los países más avanzados del mundo. Los datos más importantes se incluyen también sobre la producción en otros países y sobre las tendencias futuras.
- Capítulo 4.—Cereales grano
Capítulo 5.—Leguminosas grano
Capítulo 6.—Tubérculos para consumo humano
Capítulo 7.—Cultivos industriales
Capítulo 8.—Cultivos forrajeros
Capítulo 9.—Hortalizas
Capítulo 10.—Flores.

- Este capítulo contiene la información sobre los cultivos leñosos más importantes que se realizan en el país. Se incluye además información sobre las superficies ocupadas por los cultivos, sus producciones cosechadas de acuerdo con la fecha de recolección, los precios medios pagados por los productores y el valor de las cosechas y sus producciones. Se incluye además información sobre las explotaciones agrícolas en las que se realizan estos cultivos.
- El contenido de este informe es el resultado de los trabajos realizados en los últimos años en los países más avanzados del mundo. Los datos más importantes se incluyen también sobre la producción en otros países y sobre las tendencias futuras.
- Capítulo 11.—Cítricos
Capítulo 12.—Frutales no cítricos
Capítulo 13.—Viñedo
Capítulo 14.—Olivar y otros cultivos leñosos industriales

Año de referencia.—Las superficies y producciones de los cultivos que se hacen constar en los cuadros son las que corresponden a las cosechas de los años que se indican. Para los cultivos cuya recolección se realiza a caballo de dos años consecutivos, se especifica la campaña de recolección correspondiente.

Superficie de los cultivos.—La investigación general de superficies ocupadas por los cultivos agrícolas se realiza cada año durante los meses de mayo y junio, y se complementa con estimaciones de superficie de los cultivos, tempranos o tardíos, que en esa fecha no se encuentran sobre el terreno. Las cifras finales que se adoptan tienen en cuenta también otras fuentes de información existentes sobre superficies.

Este capítulo contiene la información sobre las superficies, rendimientos y producciones de los cultivos más importantes que se realizan en el país para el año de referencia. Se han incluido datos históricos a nivel nacional de los cultivos más importantes. Los datos anteriores se refieren a los años anteriores y se deben consultar en la edición del año 1974. Los datos más recientes se refieren a los años más recientes y se deben consultar en las Direcciones Provinciales del Ministerio. En los demás casos se indica al pie de cada cuadro la fuente de información tomada.

Los precios medios mencionados por los agricultores están basados normalmente sobre la explotación y el producto comercial, según las usos y costumbres

La superficie total de los cultivos herbáceos se obtiene por suma de la superficie en ocupación única, asociada y sucesiva.

Producciones.—Como regla general, las producciones que figuran en los cuadros son las producciones cosechadas, una vez deducidas las pérdidas en la recolección. Incluyen por tanto, las pérdidas, mermas y destrozos tanto en la explotación productora como en el circuito comercial.

En el caso de hortalizas y frutas, en las que es frecuente el «aforo en pie», puede considerarse la producción biológica o total del cultivo, que incluye también las pérdidas en la recolección.

