

**MINISTERIO DE AGRICULTURA,
PESCA Y ALIMENTACIÓN**
**Dirección General de Planificación Económica y
Coordinación Institucional**
Subdirección General de Estadísticas Agroalimentarias

Boletín Mensual de Estadística

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE
CULTIVOS DEL AÑO 2003

Madrid, Febrero de 2004

INDICE

1. - CONCEPTOS GENERALES	1
1.1. - OBJETO DE LA ENCUESTA	1
1.2. - ENCUESTA DEL 3% Y PANEL TERRITORIAL	2
1.3. - ÁMBITO TERRITORIAL	2
1.4. - PERÍODO DE REFERENCIA Y DE TOMA DE DATOS	4
1.5. - POBLACIÓN BAJO ENCUESTA.....	5
1.6. - SÍNTESIS METODOLÓGICA.....	5
1.7. – ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA DETERMINADAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS.....	7
1.8. - TAMAÑO DE LA MUESTRA INVESTIGADA.....	7
1.9. - COLABORACIONES	8
2. - MODELOS DE CUESTIONARIOS Y CODIFICACIONES UTILIZADAS	15
2.1. - MODELOS DE CUESTIONARIOS UTILIZADOS	15
2.2. - CLASIFICACIÓN Y CODIFICACIÓN DE USOS DEL SUELO	24
3. - DESARROLLO DE LA ENCUESTA.....	31
3.1. - RENOVACIÓN DEL MATERIAL FOTOGRÁFICO.	31
3.2. - CURSILLOS DE FORMACIÓN DE ENCUESTADORES.....	32
3.3. - TRABAJOS DE CAMPO.....	33
3.4. - CONTROL E INSPECCIÓN DEL TRABAJO DE CAMPO.....	34
3.5. - TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN	36
4. - RESULTADOS.....	38

1. - CONCEPTOS GENERALES

1.1. - Objeto de la encuesta

La “Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos”, que se realiza con periodicidad anual, fue iniciada en el año 1990 por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en colaboración con los Servicios Estadísticos de las Comunidades Autónomas, con las finalidades de satisfacer los siguientes requerimientos:

- El Reglamento CEE 837/90 del Consejo, que establece la obligación para todos los Estados miembros de suministrar, a la Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas, información anual sobre las superficies cultivadas de cereales, obtenida mediante encuestas llevadas a cabo según métodos estadísticos que garanticen determinadas exigencias de calidad, objetividad y fiabilidad.

- El Reglamento CEE 959/93 del Consejo, que establece, en la misma línea que para los cereales, la información estadística que debe suministrarse sobre las superficies cultivadas de otros productos agrícolas distintos de los cereales.

- La Directiva 2001/109/CE, referente a las encuestas estadísticas para la determinación del potencial de producción de las plantaciones de determinadas especies de árboles frutales.

Los objetivos fundamentales de esta encuesta son, por lo tanto, los siguientes:

- Determinación de las superficies ocupadas por los cultivos y otras cubiertas del suelo. En este sentido, la Encuesta contempla la investigación en campo de una muestra de segmentos territoriales, uniformemente distribuidos por todo el ámbito de la misma, pero con una mayor densidad de recubrimiento del territorio en las zonas de agricultura más intensiva.
- Estimación por métodos estadísticos del rendimiento medio de los principales cultivos. Esta investigación se realiza, mediante determinación de rendimientos en campo por experto sobre una submuestra de segmentos de la anterior.
- Recogida de información sobre variedades y otras características de frutales. Se efectúa sobre la otra submuestra, en general coincidente con la utilizada para la determinación de rendimientos.

Esta operación estadística está prevista en el Plan Estadístico Nacional 2001-2004 bajo el código 3005 y corresponde a los apartados 01018, 01023 y 01026 del Inventario de Operaciones Estadísticas de la Administración General del Estado.

1.2. - Encuesta del 3% y Panel Territorial

Como se ha indicado anteriormente, en las zonas de agricultura intensiva la muestra básica, que tiene una densidad del 3%, puede incrementarse con segmentos adicionales. Este refuerzo de muestra se denomina Panel Territorial para distinguirlo de la Encuesta del 3% o Encuesta General.

Encuesta del 3% y Panel Territorial constituyen en su conjunto la Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos, si bien se hace distinción por razones operativas: El MAPA se responsabiliza de un barrido general del territorio mediante la Encuesta del 3%, mientras que las CC.AA intensifican la investigación sobre el estrato del territorio ocupado por la agricultura más dinámica.

La Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos del año 2003, así como las anteriores desde 1999, integra completamente en su tratamiento los datos de base de la Encuesta del 3% y del Panel Territorial, como una encuesta por muestreo estratificado, con intensidad de muestreo del 3% en el estrato de territorio constituido por la agricultura extensiva y zonas no cultivadas y densidad de muestreo del 6% (que en algunas Comunidades Autónomas puede llegar al 9%) en el estrato de agricultura intensiva. En este estrato la muestra está formada por un 3% de la Encuesta General y un 3% (o un 6%) del Panel Territorial.

El Panel Territorial presenta también la particularidad de que la investigación de rendimientos de cultivos en campo se efectúa en la totalidad de los segmentos de la muestra del Panel, lo que supone efectuar un mayor número de visitas al campo.

1.3. - Ámbito territorial

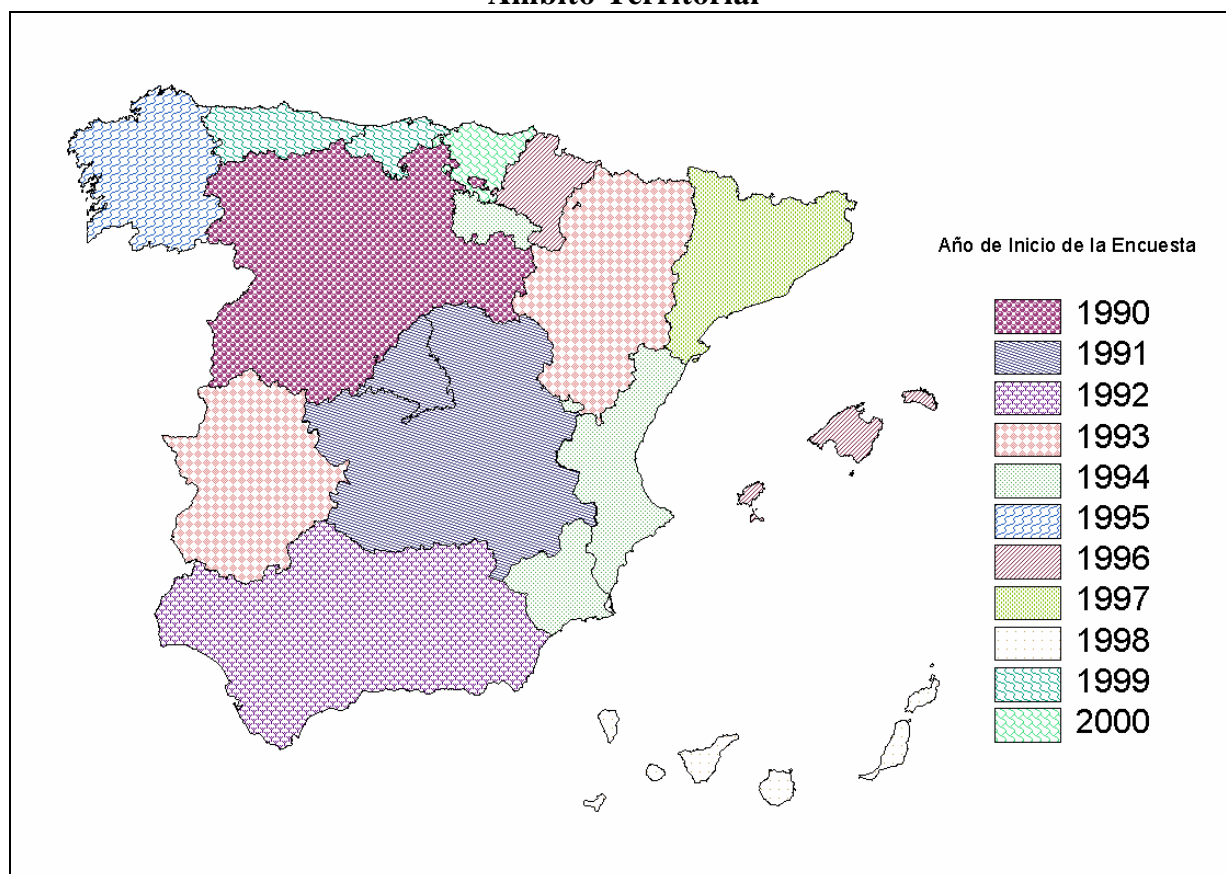
En el año 2000 la “Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos” alcanzó la cobertura completa del territorio nacional al incluir a la Comunidad Autónoma del País Vasco. En el año 2003 se mantiene este recubrimiento completo de España. En la **Tabla 1** se puede observar la evolución del ámbito territorial de la Encuesta desde sus inicios en el año 1990. La **Figura 1** ilustra esta evolución.

Tabla 1

Evolución de la Superficie Investigada en la Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos

AÑO	CC.AA Incorporadas		Superficie acumulada	
	Nombre	Superficie	000 Has	% Total nacional
		(000 Has)		
1990	CASTILLA Y LEÓN	9.401	9.401	18,62
1991	MADRID	803		
	CASTILLA LA MANCHA	7.923	18.127	35,90
1992	ANDALUCIA	8.736	26.863	53,21
1993	ARAGÓN	4.767	35.790	70,89
	EXTREMADURA	4.160		
1994	LA RIOJA	504	39.752	78,74
	C.VALENCIANA	2.326		
	R.MURCIA	1.132		
1995	GALICIA	2.948	42.700	84,57
1996	NAVARRA	1.039	44.233	87,61
	BALEARES	494		
1997	CATALUÑA	3.195	47.428	93,94
1998	CANARIAS	748	48.176	95,42
1999	P.DE ASTURIAS	1056	49.764	98,57
	CANTABRIA	532		
2000	PAIS VASCO	725	50.489	100,00

**FIGURA 1
Ámbito Territorial**



1.4. - Período de referencia y de toma de datos

La Encuesta está centrada en la distribución de los cultivos y cubiertas del suelo y en los rendimientos de los cultivos existentes en las tierras cultivadas durante el año 2003.

La toma de datos sobre superficies ha sido realizada fundamentalmente entre la primera quincena del mes de mayo y la primera del mes de agosto de 2003, de acuerdo con un calendario diseñado teniendo en cuenta las épocas de siembra y recolección de los cultivos y adaptado en función de su estado fenológico. Por sus especiales condiciones climatológicas, en Canarias el trabajo de campo se inicia en el mes de febrero. El objetivo de este calendario es posibilitar el reconocimiento de los cultivos herbáceos sembrados en el otoño e invierno del año anterior, que se encontrarán en fase próxima a su madurez, y de los cultivos sembrados en primavera que ya deben de resultar reconocibles en el momento de la visita al campo. La unidad de actuación adoptada, para el establecimiento de este calendario, ha sido la comarca agrícola, definida en la Comarcalización Agraria de España.

El Gráfico 1 muestra las fechas en las que se ha realizado el trabajo de campo, así como el número de segmentos estudiados en cada fecha y su acumulado.

En la toma de datos sobre rendimientos, el encuestador decide el momento óptimo para su realización, en función del estado fenológico de los diferentes cultivos que constituyen la muestra investigada y cuyos rendimientos son objeto de estudio. Para el año de referencia, los rendimientos se han obtenido en un período de tiempo que comienza con la toma de datos de superficies y se prolonga en sucesivas visitas al campo hasta el mes de octubre. El Gráfico 2 representa el calendario de realización de la encuesta de rendimientos, indicándose el número de segmentos visitados en cada fecha y el acumulado.

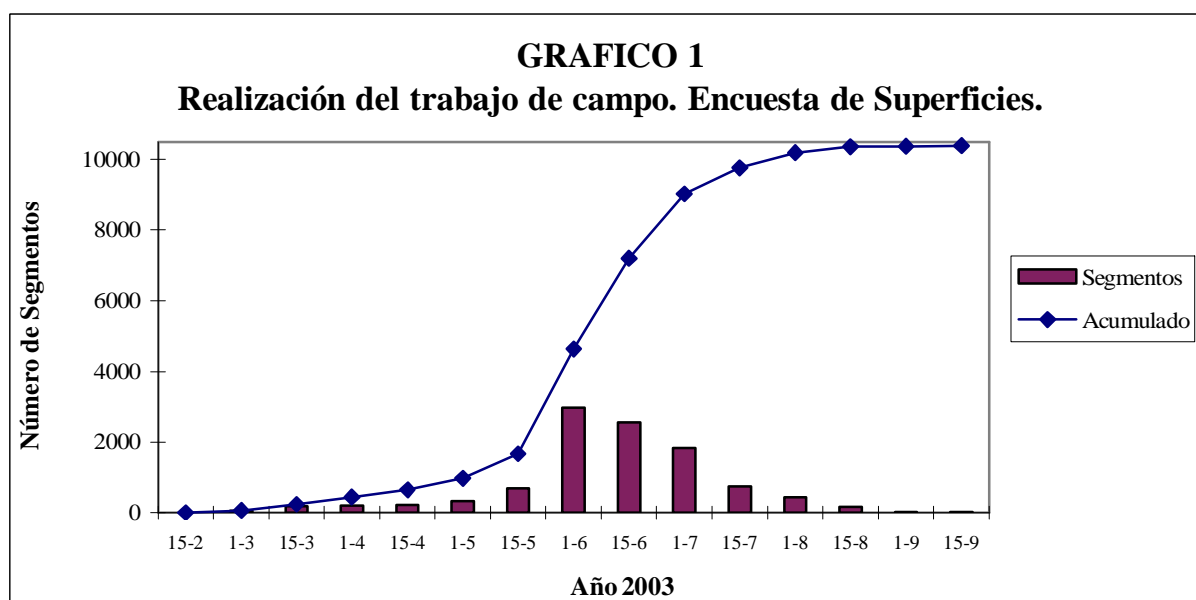
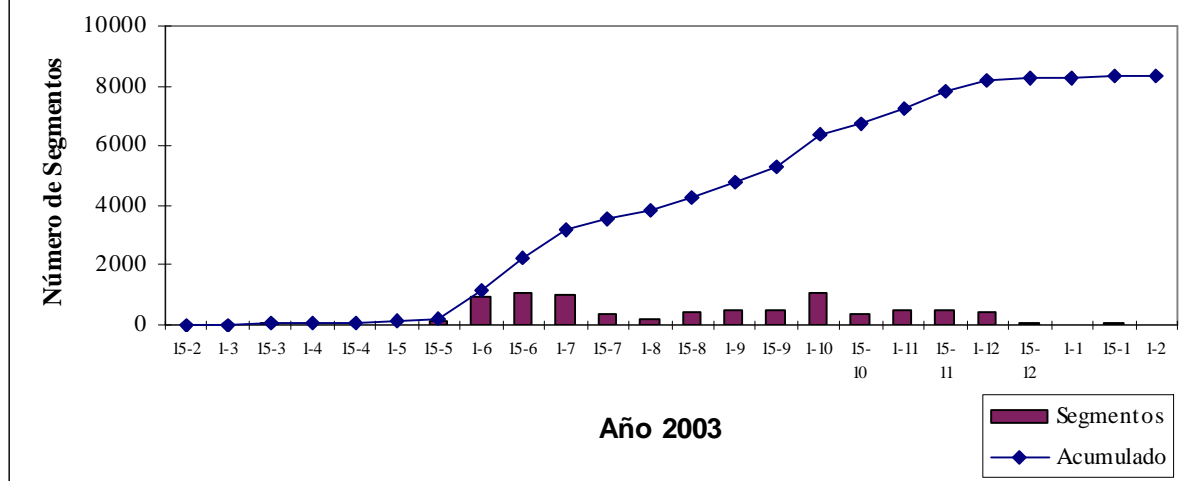


GRAFICO 2
Realización del trabajo de campo. Encuesta de Rendimientos.



1.5. - Población bajo encuesta.

La encuesta se realiza sobre un marco que abarca todo tipo de superficies sin exclusión de ninguna clase, por lo que los resultados se refieren a la totalidad del territorio de las Comunidades Autónomas.

En cuanto a la investigación de rendimientos, la encuesta se realiza sobre todo tipo de tierras cultivadas, sin exclusión ninguna por causa de bajo rendimiento, plagas, etc.

1.6. - Síntesis metodológica

La metodología y resultados de las sucesivas encuestas sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos, desde el diseño del marco de áreas y la realización de la primera encuesta en Castilla y León en el año 1990, hasta la encuesta efectuada en 2002, han sido publicados cada año en ejemplares monográficos del Boletín Mensual de Estadística, a los que remitimos al lector que desee obtener mayor detalle. No obstante, en los párrafos siguientes se recogen las ideas básicas de dicha metodología. En el Boletín del pasado año fue descrito el nuevo método de estratificación que ha servido para la determinación de las zonas de agricultura más intensiva, investigadas mediante el panel territorial. En la Encuesta del año 2003 este método ha sido aplicado en todas las Comunidades Autónomas a excepción de Galicia, Principado de Asturias, Cantabria, País Vasco, Navarra y Comunidad Valenciana. Dado que este método está basado en la estratificación Corine Land Cover, y la Comunidad de Canarias no dispone de dicha estratificación, se ha partido de mapas de usos de suelo facilitados por la propia Comunidad.

El marco de muestreo de la Encuesta se obtiene simplemente superponiendo sobre el territorio de cada una de las Comunidades Autónomas la malla de la proyección UTM del Mapa Topográfico Nacional, con lo que se establece un marco de áreas consistente en la división del territorio en celdillas de 1Km² que a su vez se integran en bloques de 100 Km². La muestra básica la forman 3 celdillas elegidas al azar en cada uno de los bloques, ocupando siempre las mismas posiciones relativas dentro de un bloque, estando por lo tanto distribuidas de manera uniforme por todo el territorio a investigar. Como unidad de trabajo de campo se toma un cuadrado de 700 metros de lado adosado al vértice inferior izquierdo de la correspondiente celdilla de 1 Km², denominado segmento territorial. Bloques, celdillas y segmentos se identifican por las coordenadas geográficas de sus ángulos SO. La muestra así obtenida puede reforzarse con segmentos adicionales en el estrato del territorio con mayor intensidad de cultivos. En este caso se añaden 3 o más celdillas por bloque, lo que constituye la operación denominada Panel Territorial.

Los datos para el cálculo de superficies de la encuesta se obtienen mediante la investigación en campo de los segmentos de la muestra citada. Con ayuda de cartografía 1:50.000, fotografía aérea de contacto 1:20.000-1:40.000 y fotografía ampliada 1:5.000 (ó 1:2.500 en casos excepcionales, debido a elevado número de parcelas), se traza un parcelario de cada segmento territorial y se cumplimenta un cuestionario de campo donde se indica el cultivo o cubierta del suelo de cada una de las parcelas que constituyen el segmento. Estos datos, junto con los obtenidos en la digitalización de los parcelarios, son la base del cálculo de estimadores estadísticos de las superficies de los cultivos. Véanse las figuras que se incluyen al final de este capítulo.

Como ya se mencionó con anterioridad, para mejorar la precisión del proceso estadístico, se ha diseñado un sistema de estratificación, que básicamente consiste en clasificar los bloques de cada provincia en función de su intensidad de cultivo de acuerdo con la información recogida en años anteriores. De esta forma, se establecen cuatro estratos por provincia y se calcula la superficie geográfica de cada uno de ellos:

- Bloques en los que no se ha detectado ninguna superficie de cultivo.
- Bloques con muy poco cultivo. Menos del 10% del total provincial.
- Bloques de agricultura extensiva. Predominio de cultivos de secano.
- Bloques de agricultura intensiva. Predominio de cultivos de regadío e invernadero

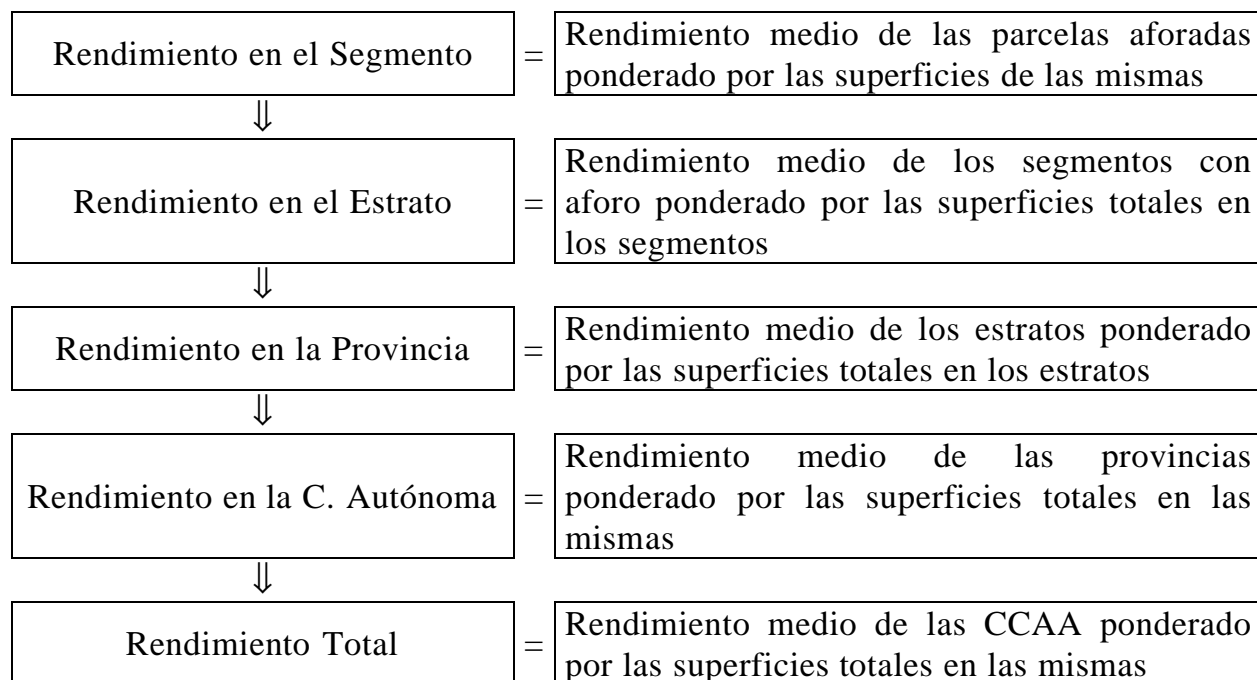
La extrapolación de los resultados se ha realizado utilizando la fórmula:

$$\hat{A} = \sum_{h=1}^l \left(\frac{G_h}{100 \times n_h} \sum_{i=1}^{n_h} P_{hi} \right)$$

Donde \hat{A} es la estimación de la superficie total ocupada por un cultivo en el área objeto de investigación, G_h es la superficie geográfica del estrato h y n_h es el número de segmentos de la muestra que caen en el estrato h y P_{hi} es el porcentaje que el cultivo en cuestión ocupa en el segmento i del estrato h .

La encuesta de rendimientos se realiza sobre una parte de la muestra calculada para la determinación de superficies, o en la totalidad de la misma en el caso del Panel Territorial. Para ello, se aforan las parcelas de los cultivos objeto de investigación por cualquiera de los métodos admitidos.

Los rendimientos medios se han calculado, también teniendo en cuenta la estratificación, ponderando los resultados de rendimiento obtenidos en cada nivel geográfico con la superficie calculada en cada uno de los correspondientes niveles de la encuesta sobre superficies, de acuerdo con el siguiente esquema:



Por lo demás, el tratamiento que se le viene dando a esta información es el mismo desde la Encuesta de 1994. Véase Boletín Monográfico correspondiente publicado en marzo de 1995.

La investigación especial sobre plantaciones de árboles frutales se realiza dentro del plan de trabajo anual de la Encuesta de Superficies y Rendimientos de cultivos. En el número monográfico del Boletín Mensual de Estadística de junio de 2003 se ha publicado la última actualización de los resultados.

1.7. – Adaptación de la Metodología para determinadas Comunidades Autónomas

La Comunidad Autónoma del País Vasco, la Comunidad Foral de Navarra y la Comunidad Valenciana realizan la totalidad de los trabajos de Campo en el ámbito de sus respectivos territorios. Todas ellas han realizado distintas modificaciones de la metodología general con el fin de conseguir una mejor adaptación a las peculiaridades agrícolas que se dan en esas regiones. Para el presente año el País Vasco ha aumentado la

investigación en los segmentos de cultivo intensivo. En los monográficos correspondientes a los años 1999 y 2000 se describen con detalle estas adaptaciones.

1.8. - Tamaño de la muestra investigada

En las **Tablas nº 2 y 3**, que figuran a continuación, se presenta la distribución efectiva de la muestra de segmentos para la investigación de superficies y rendimientos en la Encuesta del año 2003, tanto para la Encuesta del 3% como del Panel Territorial y el conjunto de ambas operaciones.

Pueden darse los siguientes casos:

- Segmentos visitados en campo ya sea por el MAPA, cuando corresponden a la muestra básica del 3%, o por las Comunidades Autónomas del País Vasco, Navarra y la Comunidad Valenciana que han asumido esta investigación.
- Segmentos visitados en campo por las CCAA correspondientes al refuerzo de muestra del Panel Territorial.
- Segmentos sin cultivo o con poco cultivo, cuyos datos se toman del año en que fueran visitados anteriormente.
- Segmentos sin cultivo o con poco cultivo, cuyos datos se estiman en gabinete por fotointerpretación.

1.9. - Colaboraciones

En la presente edición de la encuesta han intervenido los siguientes organismos y empresas:

- La Unidad Estadística del MAPA, coordinando la realización total del trabajo.
- Los Servicios de Estadística Agraria de las Comunidades Autónomas, desarrollando los trabajos de campo correspondientes al *Panel Territorial*, en el ámbito de sus respectivos territorios.
- El Servicio de Estadística Agraria de la Comunidad Valenciana, desarrollando la totalidad del trabajo en su ámbito territorial.
- Los Servicios de Estadística Agraria del Gobierno Vasco, desarrollando el trabajo de campo dentro de su Comunidad.
- El Servicio de Estadística Agraria de la Comunidad Foral de Navarra a través de la empresa TRACASA.
- La Conserjería de Agricultura y Ganadería de la Junta de Castilla y León, Castilla la Mancha y Canarias facilitando el uso del material fotográfico digital correspondiente a esas Comunidades Autónomas.
- La empresa AGROSEGURO S.A., realizando el resto del trabajo de campo y la elaboración de resultados, en virtud de contrato suscrito con el MAPA, mediante el correspondiente concurso público.
- Las Áreas o Dependencias de Agricultura de las Delegaciones o Subdelegaciones de Gobierno y la Generalitat de Catalunya, efectuando tareas de inspección de trabajo de campo.

Tabla 2
Muestra de segmentos en la Encuesta sobre Superficies

Provincias y CC.AA	ENCUESTA (3%)				PANEL TERRITORIAL	TOTAL
	Campo	Datos años anteriores	Fotointerpretación	Total		
A Coruña	76	155		231	34	265
Lugo	91	208		299	46	345
Ourense	59	156		215	16	231
Pontevedra	45	91		136	34	170
GALICIA	271	610		881	130	1.011
P. DE ASTURIAS	150	164		314		314
CANTABRIA	85	73		158	17	175
Alava	51			51	21	72
Guipúzcoa	13			13	46	59
Vizcaya	14			14	42	56
PAIS VASCO	78			78	109	187
NAVARRA	188	120		308		308
LA RIOJA	53	106		159	82	241
Huesca	191	277		468	86	554
Teruel	168	273		441	37	478
Zaragoza	278	242		520	99	619
ARAGÓN	637	792		1.429	222	1.651
Barcelona	72	160		232	11	243
Girona	60	120		180	20	200
Lleida	160	204		364	63	427
Tarragona	97	93		190	53	243
CATALUÑA	389	577		966	147	1.113
BALEARES	153			153	78	231
Avila	78	161		239	22	261
Burgos	222	212		434	27	461
León	148	321		469	71	540
Palencia	155	83		238	49	287
Salamanca	123	240		363	27	390
Segovia	90	119		209	35	244
Soria	265		37	302	18	320
Valladolid	233		10	243	84	327
Zamora	158	156		314	39	353
CASTILLA Y LEÓN	1.472	1.292	47	2.811	372	3.183
MADRID	235			235	35	270
Albacete	226	217		443	80	523
Ciudad Real	308	283		591	98	689
Cuenca	231	280		511	28	539
Guadalajara	130	241		371	9	380
Toledo	250	210		460	57	517
CASTILLA LA MANCHA	1.145	1.231		2.376	272	2.648
Alicante	173			173	56	229
Castellón	195			195	33	228
Valencia	327			327	111	438
C. VALENCIANA	695			695	200	895
R. DE MURCIA	337			337	174	511
Badajoz	706		65	771	125	896
Cáceres	555		89	644	53	697
EXTREMADURA	1.261		154	1.415	178	1.593
Almería	81	184		265	49	314
Cádiz	104	120		224	47	271
Córdoba	223	187		410	73	483
Granada	182	198		380	58	438
Huelva	63	243		306	29	335
Jaén	228	179		407	72	479
Málaga	122	101		223	45	268
Sevilla	280	145		425	104	529
ANDALUCÍA	1.283	1.357		2.640	477	3.117
Palmas (Las)	51	70		121	54	175
Sta. C. Tenerife	49	52		101	64	165
CANARIAS	100	122		222	118	340
ESPAÑA	8.532	6.444	201	15.177	2.611	17.788

Tabla 3
Muestra de segmentos en la Encuesta sobre Rendimientos

Provincias y CC.AA	Encuesta (3%)	Panel Territorial	Total
A Coruña	66	34	100
Lugo	82	46	128
Ourense	46	16	62
Pontevedra	28	34	62
GALICIA	222	130	352
P. DE ASTURIAS	50		50
CANTABRIA	20	17	37
Alava	32	21	53
Guipúzcoa	13	46	59
Vizcaya	14	42	56
PAIS VASCO	139	109	248
NAVARRA	51		51
LA RIOJA	29	82	111
Huesca	88	86	174
Teruel	91	37	128
Zaragoza	137	99	236
ARAGÓN	316	222	538
Barcelona	47	11	58
Girona	31	20	51
Lleida	77	63	140
Tarragona	39	53	92
CATALUÑA	194	147	341
BALEARES	41	78	119
Avila	34	22	56
Burgos	120	27	147
León	74	71	145
Palencia	69	49	118
Salamanca	61	27	88
Segovia	43	35	78
Soria	71	18	89
Valladolid	79	84	163
Zamora	70	39	109
CASTILLA Y LEÓN	621	372	993
MADRID	28	35	63
Albacete	116	80	196
Ciudad Real	123	98	221
Cuenca	123	28	151
Guadalajara	77	9	86
Toledo	128	57	185
CASTILLA LA MANCHA	567	272	839
Alicante	49	39	88
Castellón	43	18	61
Valencia	79	78	157
C. VALENCIANA	171	135	306
R. DE MURCIA	89	174	263
Badajoz	200	125	325
Cáceres	58	53	111
EXTREMADURA	258	178	436
Almería	29	49	78
Cádiz	41	47	88
Córdoba	53	73	126
Granada	70	58	128
Huelva	19	29	48
Jaén	29	72	101
Málaga	30	45	75
Sevilla	87	104	191
ANDALUCÍA	358	477	835
Palmas (Las)	8	54	62
Sta. C. Tenerife	18	64	82
CANARIAS	26	118	144
ESPAÑA	3.084	2.611	5.695

CARTOGRAFIA 1:50.000

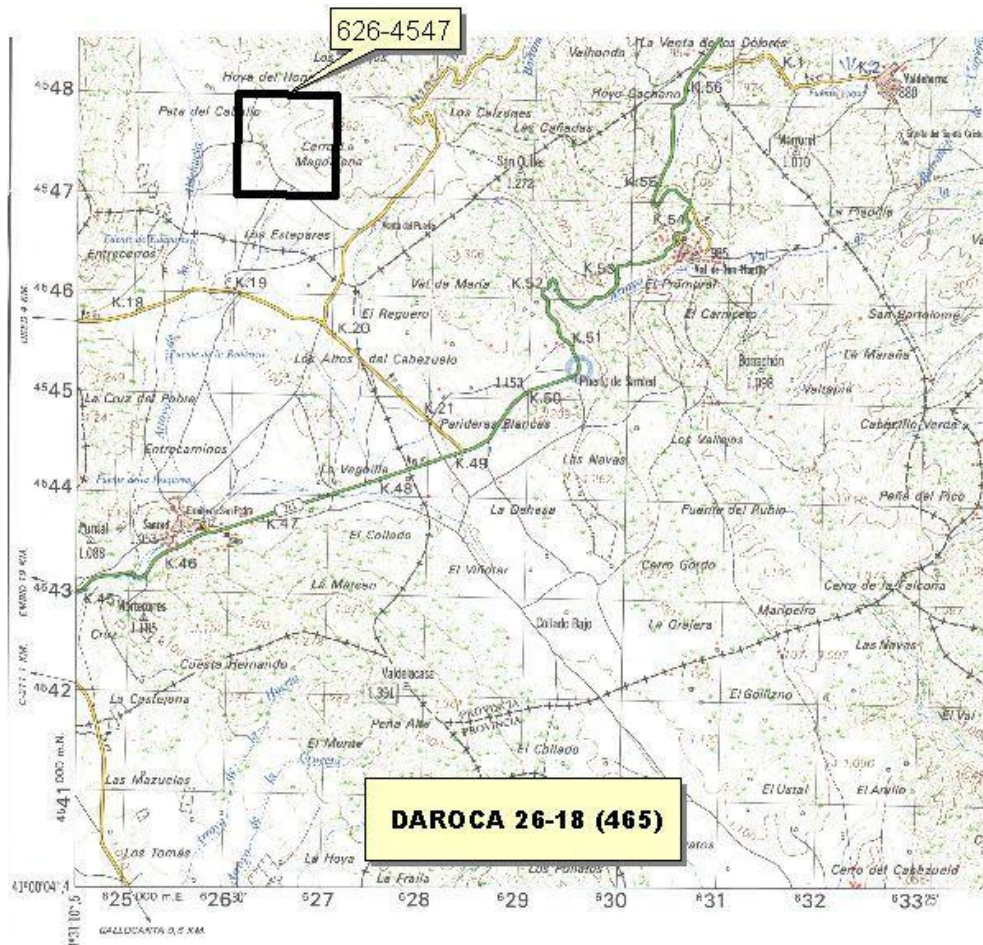
Provincia: Zaragoza (50)

Huso: 30

Nº Mapa: 26-18

Nº Segmento: 6264547

Escala: 1:50.000



FOTOGRAFIA AEREA DE CONTACTO 1:40.000 626-4547

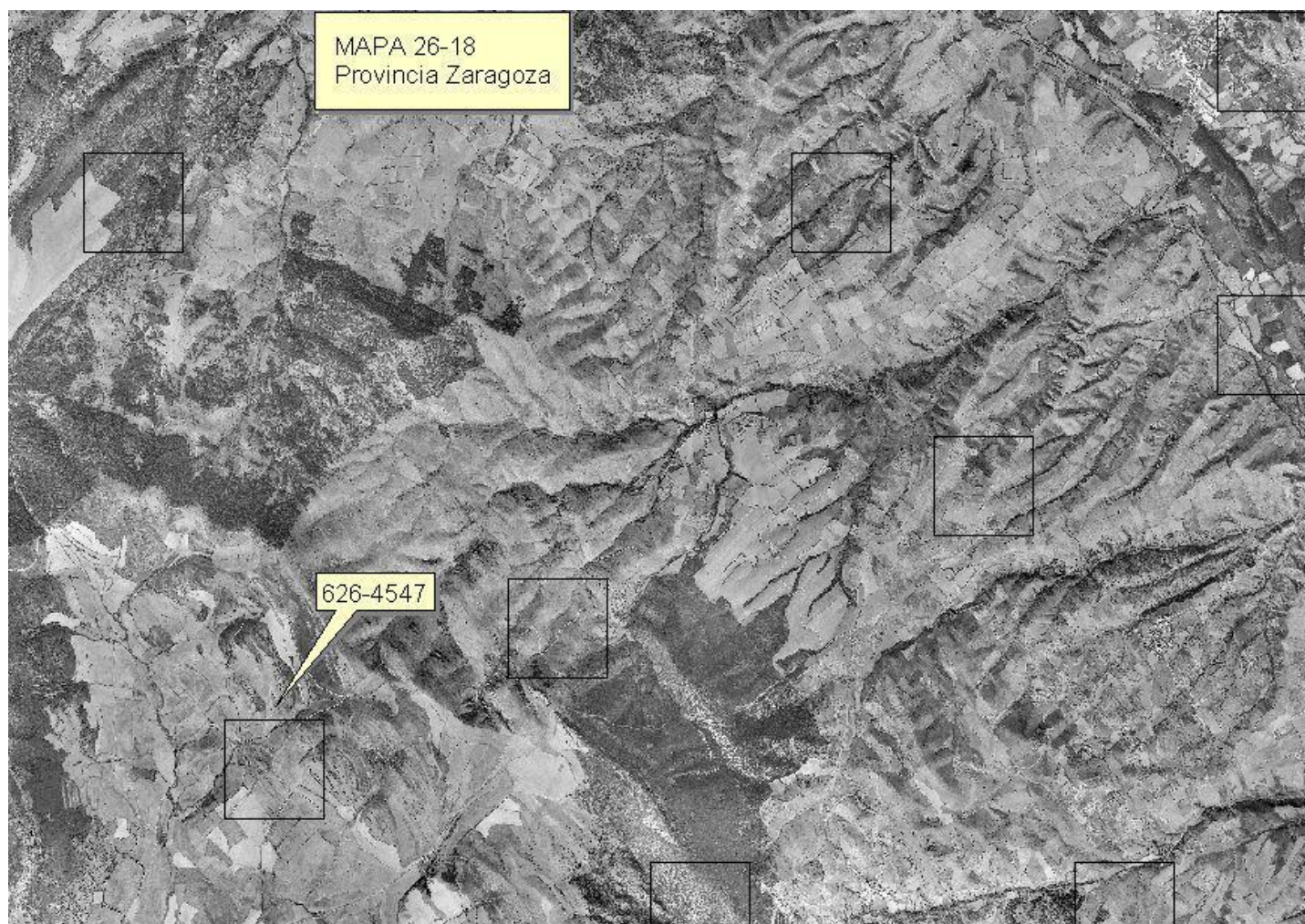
Provincia: Zaragoza (50)

Huso: 30

Nº Mapa: 26-18

Nº Segmento: 6264547

Escala: 1:40.000





MINISTERIO DE AGRICULTURA PESCA Y ALIMENTACION
SECRETARIA GENERAL TECNICA

Vuelo Vitícola
Escala 1:5.000

Marco de Areas - Segmentos Territoriales

Encuesta General

Provincia: (50) ZARAGOZA
Comarca: 6

Segmento: 626-4547
Mapa: 26-18 IGN: 465



PARCELARIO DEL SEGMENTO 626-4547

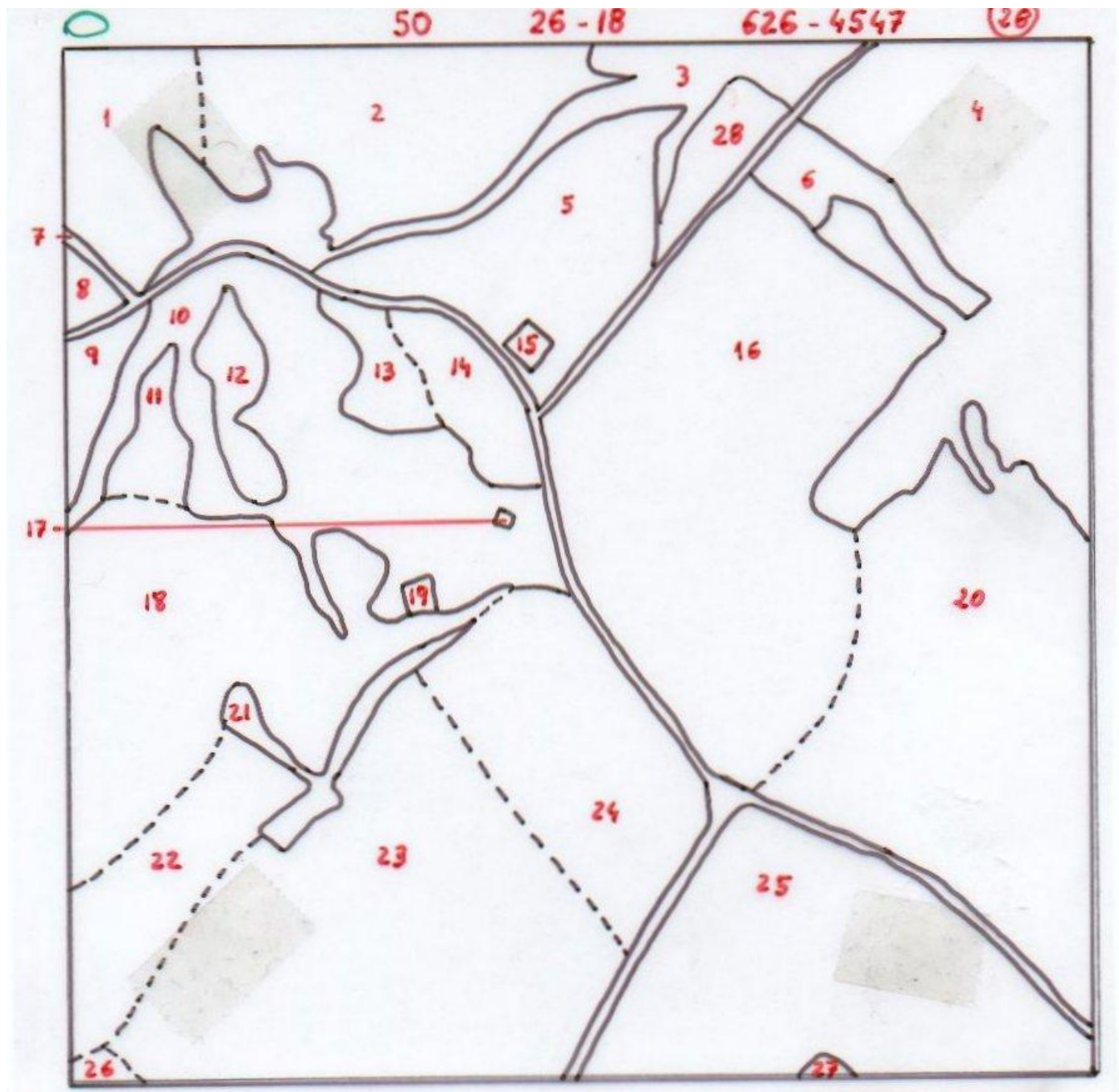
Provincia: Zaragoza (50)

Huso: 30

Nº Mapa: 26-18

Nº Segmento: 6264547

Escala: 1:5.000



2. - MODELOS DE CUESTIONARIOS Y CODIFICACIONES UTILIZADAS

2.1. - Modelos de cuestionarios utilizados

Para la recogida de la información de campo prevista en la Encuesta se han empleado cuatro tipos de cuestionarios que se incluyen a continuación:

- Cuestionario de la Encuesta del 3%.
- Cuestionario del Panel Territorial.
- Cuestionario de Frutales
- Cuestionario de Invernaderos

Los cuestionarios de la Encuesta del 3% y del Panel Territorial tienen por objeto la recogida de información sobre superficies y rendimientos. Son muy parecidos, con la única diferencia de que en el cuestionario del Panel Territorial aparecen dos nuevas columnas para consignar los posibles cambios en la distribución de superficies de cultivos que pudieran darse en la tercera visita que se realiza en la primavera del año siguiente.

Una gran parte de los cultivos de invernadero, no están presentes en el campo en el momento de la visita principal, que se realiza a principios de verano, por esta razón y como novedad este año, en los segmentos ubicados en zonas características de estos cultivos habrá que rellenar una ficha para cada uno de ellos, en la que se especificará para cada parcela el cultivo presente en el invernadero en cada una de las visitas adicionales que se haga al mismo. También se indicará el rendimiento anual para el cultivo así como su periodo de producción, es decir, fechas de inicio y fin de la recolección para cada uno de los cultivos presentes en el invernadero.

Aunque estos datos no se publicarán en este Boletín, dado que la presencia de estos cultivos en los invernaderos coincide en fechas con la publicación del presente Boletín, si hemos querido hacer referencia a la importancia de este nuevo estudio en la Encuesta de Superficies 2003.

CODIGO ENCUESTADOR:
NOMBRE ENCUESTADOR:
FECHAS VISITAS⁽¹⁾: 1ª / / 03 2ª) / / 03 3ª) / / 03 4ª) / /

PROVINCIA: COLUMNA MAPA: COLUMNA SEGMENTO: PAG.:
COMARCA: FILA MAPA: FILA SEGMENTO:

Nº Parcela	S/F R/ ⁽²⁾	Nº Puntos	SUPERFICIES VERANO 2003					SUPERFICIES OTRAS VISITAS		RENDIMIENTOS				OBSERVACIONES
			CULTIVO O USO DEL SUELO	GRUPO	CODIGO	⁽³⁾	OBSERVACIONES ⁽⁴⁾	CASO	INFORMACION	FECHA	CODIGO CULTIVO	RTO. Kg/Ha	ME-TODO	
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														

⁽¹⁾ Deberán anotarse las fechas de cada una de las visitas realizadas al segmento.

⁽²⁾ En el apartado de S/F/R/I se deberá especificar los tipos de regadíos e invernaderos.

⁽³⁾ En esta columna se identificarán las parcelas en las que será necesario realizar además de la investigación de verano el correspondiente aforo (R), investigación frutales (F) o de hortalizas y cultivos en invernadero (H)

⁽⁴⁾ En el caso de asociaciones consignar el reparto porcentual de los cultivos que las constituyan. Indicar también en "Observaciones" las especies en los casos de denominaciones genéricas (otras leguminosas, otras hortalizas, coníferas...).

Provincia:

Comarca:

Columna Mapa:

Fila Mapa:

Columna Segmento:

Fila Segmento:

Nº Parcela	S/F R/I	Nº Puntos	SUPERFICIES VERANO 2003					SUPERFICIES OTRAS VISITAS		RENDIMIENTOS				OBSERVACIONES
			CULTIVO O USO DEL SUELO	GRUPO	CODIGO	I	OBSERVACIONES	CASO	INFORMACIÓN	FECHA	CODIGO CULTIVO	RTO. Kg/Ha	METODO	
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
32														
33														
34														
35														
36														
37														
38														
39														
40														
41														
42														
43														
44														
45														
46														
47														
48														
49														

Observaciones:

CODIGO ENCUESTADOR:
NOMBRE ENCUESTADOR:
FECHAS VISITAS: 1ª) / / 03 2ª) / / 03 3ª) / / 03 4ª) / /

PROVINCIA: COLUMNA MAPA: COLUMNA SEGMENTO: PAG.:
COMARCA: FILA MAPA: FILA SEGMENTO:

Nº Parcela	S/F R/I (1)	Nº Puntos	SUPERFICIES VERANO 2003					SUPERFICIES		RENDIMIENTOS					Primavera 2004	
			CULTIVO O USO DEL SUELO	GRU-PO	CODI-GO	I (2)	OBSERVACIONES (3)	OTRAS VISITAS		FECHA	CODIGO CULTIVO	RTO. Kg/Ha	ME-TODO	OBSERVACIONES (3)	GRU-PO	CODI-GO
								CASO	INFORMACION							
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																

(1) En el apartado de S/F/R/I se deberá especificar los tipos de regadíos e invernaderos.

(2) En esta columna se identificarán las parcelas en las que será necesario realizar además de la investigación de verano el correspondiente aforo (R), investigación de frutales viñedo (F) o de hortalizas y cultivos en invernadero (H)

(3) En el caso de asociaciones consignar el reparto porcentual de los cultivos que las constituyan. Indicar también en "Observaciones" las especies en los casos de denominaciones genéricas (otras leguminosas, otras hortalizas, coníferas, frondosas crecimiento lento, etc.)

Provincia:

Comarca:

Columna Mapa:

Fila Mapa:

Columna Segmento:

Fila Segmento:

Nº Parcela	S/F R/I (1)	Nº Puntos	SUPERFICIES VERANO 2003					SUPERFICIES		RENDIMIENTOS					Primavera 2004	
			CULTIVO O USO DEL SUELO	GRUPO	CODIGO	I (2)	OBSERVACIONES (3)	OTRAS VISITAS		FECHA	CODIGO CULTIVO	RTO. Kg/Ha	METODO	OBSERVACIONES (3)	GRUPO	CODIGO
								CASO	INFORMACION							
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
35																
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																

Observaciones:

2.2. - Clasificación y codificación de usos del suelo

En memorias de encuestas anteriores se ha explicado el desarrollo de la codificación de los diferentes cultivos y otras cubiertas del suelo, mejorándose sucesivamente al abarcar más cultivos y ocupaciones, y al incluir códigos complementarios que aportan una valiosa información.

Aunque en el monográfico del Boletín de Estadística Agraria “*Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos del año 1994*”, publicado en marzo de 1995, se da una extensa información acerca de la clasificación y codificación adoptadas, se incluyen para su recordatorio los cuadros con los códigos actualizados que han sido empleados en la presente edición:

- Tierras de Cultivo.
- Prados y pastizales permanentes.
- Otras tierras.
- Codificación de cultivos.

Una parcela se clasifica en alguno de los cultivos u otras cubiertas especificados en estos cuadros, indicándose además el código de grupo que sirve de contraste para la detección de posibles errores. En el caso de tratarse de tierra de cultivo se indica, además, el modo de cultivo:

- S.** Cultivo de secano.
- F.** Cultivo de secano en una parcela de regadío que no ha recibido ningún riego por falta de agua a causa de la sequía o por cualquier otro motivo.
- R.** Cultivo de regadío.
- I.** Cultivo en invernadero.

En el cuadro “Codificación de Cultivos” están también previstos una serie de códigos complementarios para añadir a los propios del cultivo o cubierta del suelo en los casos siguientes:

- **1, J y N.** Cultivos leñosos, en determinados estados de producción de las plantaciones: nueva plantación del año, plantación joven que aun no produce, y plantación cuyo cultivo se ha abandonado.
- **O.** Cultivos con cosecha nula a causa de la sequía u otro siniestro, y que no llegan a recolectarse ni siquiera para forraje.
- **B.** Cultivos que seguramente van a ser sembrados o plantados sobre un barbecho actual.
- **R.** Cultivos que ya han sido recolectados (rastrojera) en el momento de la visita al segmento.
- **I.** Cultivos en invernadero.
- **P.** Cultivo protegido (mallas, túneles, ...)
- **A.** Cultivo o cubierta del suelo asociado con arbolado forestal, diseminado o en lindes

- **F.** Parcelas de cultivos herbáceos con árboles frutales, vides u olivos dispersos o en linderos.
- **E:** Viñedo y plantaciones frutales en espaldera. Solo se consideran en estado de producción, por lo que este código es incompatible con los códigos 1, J y N.

Cuando en una misma parcela coexistan dos o más cultivos en forma asociada se anotan los nombres de todos ellos separados por un guión, y también los códigos (de cultivo) separados por un guión. En la columna grupo se introduce el código AS. Se anota en primer lugar el cultivo que realiza una ocupación mayor o más permanente del suelo, y en caso de duda el de cosecha con mayor valor económico. En observaciones se anotan los porcentajes de ocupación de suelo que corresponden a cada cultivo. Por ejemplo, en una asociación de naranjo y albaricoque: grupo (AS), código cultivo (NR-AB).

Los huertos familiares son una clase de asociación que excepcionalmente tienen código propio: grupo (TC) y código (HU). En este caso se anotan también en observaciones los códigos de los cultivos principales existentes en la parcela y los porcentajes de ocupación respectivos de cada uno de estos cultivos. En el caso de existencia de superficies no agrícolas y que estas sean muy pequeñas y no sea posible dibujarlas tampoco entrarán en el reparto de superficie de los cultivos que componen el huerto.

Las parcelas con infraestructura de regadío se tipifican en función de la modalidad del sistema de riego de acuerdo con la siguiente clasificación:

- **Tipo 1:** Riego por superficie o gravedad.
- **Tipo 2:** Riego por aspersión de tipo fijo.
- **Tipo 3:** Riego por aspersión de tipo automotriz.
- **Tipo 4:** Riego localizado.
- **Tipo 5:** Otros sistemas de riego.

Estos códigos se anotan a continuación del modo de cultivo, por lo que cuando este código sea Regadío (R) o Secano por Falta de Agua (F) necesariamente deberá de ir tipificado. Excepcionalmente, en algunos casos de Secano, cuando la parcela cuente con infraestructura para Riego y no se haya regado por causas distintas a la falta de agua el código (S) deberá completarse con el tipo de riego.

Los invernaderos se tipifican de acuerdo a su tecnificación en cuatro categorías que se relacionan a continuación:

- **Tipo 1:** Invernaderos elementales.
- **Tipo 2:** Invernaderos sencillos.
- **Tipo 3:** Invernaderos altamente tecnificados.
- **Tipo 4:** Otros invernaderos no citados anteriormente.

Toda parcela en la que se indique que la forma de cultivo es Invernadero se clasifica en alguno de estos tres tipos, indicándolo junto a la letra I. Por ejemplo I2.

En el caso de las especies de frutales, objeto de investigación especial, debe consignarse el sistema de conducción del cultivo. En el cuestionario de Frutales se ha incluido una columna encabezada por la palabra “Forma”. En ella se anotará una de las letras que figuran a continuación:

- L: Plantación sin conducción o libre.
- E: Tipo espaldera. Cuando el empalizado consiste en un soporte vertical que conduce a la planta, independientemente de que el sistema de poda sea tipo palmeta, en cordones, etc.
- P: Tipo parral. Cuando el empalizado consiste en un soporte horizontal situado en altura que conduce a la planta.
- O: Otro tipo de forma. Se describe en observaciones.

Para la recogida de los datos sobre variedades de Frutales se ha utilizado una codificación distinta que se publica junto con los resultados de esta investigación en un número especial del Boletín Mensual de Estadística.

CATEGORIA: TIERRAS DE CULTIVO (1)

Ocupación del suelo	Nombre y Código de los Cultivos	
	Sin árboles forestales o con árboles cuyo vuelo cubre menos del 5% de la superficie (2)	Con arbolado forestal cuyo vuelo cubre más del 5% de la superficie (3) Dehesas de labor con arbolado
Cultivos Herbaceos: cereales, leguminosas, tubérculos, industriales, forrajeros, hortalizas y flores cultivadas en campo	Cultivo X Código: XX	Cultivo X con arbolado Código: XXA
Suelo en barbecho, o descanso anual, que ha recibido algunas labores (4), con exclusión de la superficie de huerta vacía.	Barbecho Código: BA	Barbecho con arbolado Código: BAA
Pasto natural, incluso pasto pobre, aprovechado por el ganado, y con signos de haber sido labrado dentro de los últimos 5 años (5)	Posío Código: PO	Posío con arbolado Código POA
Cultivos leñosos: cítricos, frutales no cítricos, viñedo, olivar, etc.	Cultivo X Código: XX	
Cultivos en invernadero: hortalizas, flores, ornamentales, etc.	Cultivo X en invernadero Código: XXI	
Parcelas de menos de 500 m ² con hortalizas, patatas, otros cultivos herbáceos y/o pies sueltos de frutales, cuya producción se destina principalmente al autoconsumo (6)	Huerto familiar Código: HU	

- (1) Son tierras dedicadas a la obtención de productos agrícolas. Las tierras de cultivo abandonadas y sin ningún aprovechamiento se incluirán en la categoría de Otras tierras como Baldío. Los nombres de todos los cultivos considerados en la Encuesta, así como sus correspondientes códigos, representados de forma genérica en este cuadro por “Cultivo X” y “XX” respectivamente, **pueden verse en el cuadro titulado “CODIFICACION DE CULTIVOS”. Igualmente figuran en dicho cuadro los códigos de grupo que son aplicables en cada caso.** Barbecho, Posío y Huertos familiares tienen código de grupo “TC”.
- (2) Una cabida cubierta del 5% equivale aproximadamente a 15 pies de arbolado adulto por Ha. En el caso de presencia de pies sueltos de árboles forestales se anotará su nombre en Observaciones, p.e.: “Encinas aisladas”.
- (3) Se anotará en Observaciones el nombre de la especie forestal correspondiente, p.e.: “Encinas”.
- (4) Comprende el barbecho blanco o tradicional y el barbecho por retirada del cultivo por motivo de la PAC. Se incluyen también las tierras sembradas para enterrar las plantas como abono en verde, en el caso de que se conozca esta circunstancia. No se tienen en cuenta las tierras de huertas temporalmente vacías, se atribuirán al código de cultivo VH dentro del grupo de hortalizas.
- (5) Es el caso p.e., de las hojas a pasto en las rotaciones al tercio, cuarto, quinto, etc, que suelen practicarse en las dehesas de labor, y que el año de la encuesta no se han labrado. Por lo tanto sólo se clasificarán parcelas como posío en zonas con ganadería extensiva.
- (6) Se anotarán en observaciones los códigos de los cultivos principales existentes en la parcela y los porcentajes de ocupación respectivos de cada uno de estos cultivos..

CATEGORIA: PRADOS Y PASTIZALES PERMANENTES (1)

Ocupación del suelo		Nombre y código de los aprovechamientos	
		Sin árboles forestales o con árboles cuyo vuelo cubre menos del 5% de la superficie (2)	Con arbolado forestal cuyo vuelo cubre más del 5% de la superficie (3) Dehesas de pastos con arbolado
Prado natural, de regadío, que se siega al menos una vez al año.	Regadío		Prado natural de regadío con arbolado Código: PWA
Prado natural, de secano o regadío, que se siega al menos una vez al año.			Prado natural con arbolado Código: PRA
Pasto de alta montaña, aprovechado a diente, preferentemente durante el verano.	Secano		Pastizal de alta montaña con arbolado Código: PHA
Pasto natural permanente, incluso pasto pobre, aprovechado por el ganado, preferentemente en otoño-primavera. Puede tener hasta un 20% de matorral. (4)			Pastizal con arbolado Código:PSA
Pastizal, aprovechado por el ganado, con un 20% o más de matorral. (5)			Pastizal matorral con arbolado Código: PMA
		Prado Natural de regadío Código: PW	
		Prado Natural Código: PR	
		Pastizal de alta montaña Código: PH	
		Pastizal Código: PS	
		Pastizal matorral Código: PM	

- (1) Son tierras dedicadas a la producción de hierba o pasto de forma permanente por un periodo de cinco años o más y utilizadas principalmente para aprovechamiento ganadero. **Se les asignará el código de grupo PP a todas las ocupaciones.**
- (2) Una cabida cubierta del 5% equivale aproximadamente a 15 pies de arbolado adulto por Ha. En el caso de presencia de pies sueltos de árboles forestales se anotará su nombre en Observaciones, p.e.: “Encinas aisladas”.
- (3) Se anotará en Observaciones el nombre de la especie forestal correspondiente, p.e.: “Encinas”.
- (4) Se entiende por matorral todo terreno con predominio de arbustos o plantas sufruticosas espontáneas tales como: jara, brezo, tojo, retama, piorno, coscoja, espinos, lentisco, romero, tomillo, etc.
- (5) El grado de aprovechamiento ganadero depende de la clase y proporción de matorral en el terreno, disponibilidad de ganado, mano de obra, climatología en el año, etc.

CATEGORIA: OTRAS TIERRAS (1)

Ocupación del suelo		Código de grupo de los Aprovechamientos	Nombre y código de los Aprovechamientos
Superficie forestal arbolada como manifestación dominante (arbolado forestal cuyo vuelo cubre más de 20% de la superficie. (2) (3)	Pino, abeto, enebro, sabina, etc.	SF	Coníferas Código: CO
	Haya, roble, rebollo, encina, alcornoque, castaño, nogal, etc. (no cultivados para fruto)		Fronosas crecimiento lento Código: FL
	Chopo		Código: CP
	Eucalipto, sauce, aliso y otras frondosas de crecimiento rápido		Fronosas crecimiento rápido Código: FR
	Mezcla de Coníferas y frondosas		Coníferas y frondosas Código: CF
Matorral como manifestación dominante, incluso matorral con pastizal, no aprovechado por el ganado en forma apreciable	Con arbolado forestal cuyo vuelo cubre del 5% al 20% de la superficie (2)		Matorral con arbolado Código: MLA
	Sin árboles forestales o con árboles cuyo vuelo cubre menos del 5% de la superficie (4)		Matorral Código: ML
Terreno inculto, raso y de muy escasa vegetación herbácea, sin aprovechamiento ganadero apreciable	OS	Erial Código: ER	
Terreno con cubierta vegetal principal de esparto, que generalmente no se recolecta		Espartizal Código: ES	
Terreno anteriormente de cultivo y actualmente yermo, abandonado o no utilizado para agricultura ni la ganadería por razones económicas, sociales, etc. (5)		Baldío Código: BL	
Rocas, pedregales, graveras, arenales, dunas, playas, torrenteras, nieves perpetuas, etc.		Improductivo Código: IM	
Poblaciones, edificaciones, caminos, carreteras, vías ferreas, parques urbanos, zonas industriales, militares, etc.		No agrícola Código: NA	
Ríos, canales, lagos, lagunas, lagunas costeras cerradas por tierra, embalses, charcas, zonas húmedas, etc. Agua dulce o raramente salada (6)		Aguas interiores Código: AG	
Mar, lagunas litorales comunicadas con el mar, estuarios, etc. (6) Agua salada o salobre		Mar Código: AS	

(1) Todas las demás superficies no utilizadas para la agricultura ni aprovechamiento ganadero principalmente. **Se asignarán los códigos de grupo SF para las parcelas de superficie forestal arbolada y el matorral y OS para el resto de las ocupaciones.**

(2) Se anotará en Observaciones el nombre de la especie forestal correspondiente, p.e.: "Pino pinaster"

(3) En el caso de repoblaciones nuevas del año se añadirá un 1 como código complementario, p.e.: una repoblación de pinos en el año se codificará como CO1.

(4) En el caso de presencia de pies sueltos de árboles forestales se anotará su nombre en Observaciones, p.e.: "Encinas sueltas".

(5) Estos terrenos pueden volverse a poner en producción con los medios normalmente disponibles en la explotación.

(6) Los márgenes de aguas interiores y mar se clasificarán según su ocupación actual: improductivo, matorral, pastizal, frondosas crecimiento rápido, etc.

CODIFICACION DE CULTIVOS
(Encuesta y Panel Territorial para el seguimiento coyuntural de los cultivos 2003)

CULTIVOS HERBACEOS		CULTIVOS LEÑOSOS (ver códigos complementarios en campo)	
Código	Nombre	Código	Nombre
Cereales Grano (CE)		Cítricos (CI)	
TD	Trigo duro	NR	Naranja
TB	Trigo blando	MR	Mandarino
C2	Cebada 2 carreras	LI	Limonero
C6	Cebada 6 carreras	NG	Naranja amargo
AV	Avena	PA	Pomelo
CN	Centeno	AX	Otros cítricos (*)
TT	Triticale	Frutales no Cítricos (FR)	
AR	Arroz	MN	Manzano
MA	Maiz	PE	Peral
SR	Sorgo	MB	Membrillero
MC	Mezcla de cereales grano	NI	Níspero
CX	Otros cereales grano (escaña, alpiste, etc.) (*)	AB	Albaricoquero
Leguminosas Grano (LE)		CE	Cerezo y guindo
JS	Judías secas	ME	Melocotonero y nectarinas
HS	Habas secas	CR	Ciruelo
LE	Lentejas	HI	Higuera
GA	Garbanzos	CH	Chirimoyo
GS	Guisantes secos	AU	Aguacate
VE	Veza	PL	Platanera
AT	Altramuz	CQ	Caqui
AL	Algarrobas	PY	Papaya
YE	Yeros	PÑ	Piña
LX	Otras leguminosas grano (almortas, alholva, etc.) (*)	KW	Kiwi
Tubérculos Consumo Humano (TU)		CU	Chumbera
PT	Patata	MG	Mango
BT	Batata, boniato	GR	Granado
CY	Chufa	AM	Almendro
TX	Otros tubérculos para consumo humano (*)	NU	Nogal fruto
Industriales (IN)		AE	Avellano
CA	Caña de azúcar	FX	Otros frutales (datilera, castaño fruto, pistacho, etc.) (*)
RM	Remolacha azucarera	Viñedo (VI)	
AD	Algodón	VM	Viñedo de uva de mesa
GI	Girasol	VT	Viñedo de uva de transformación
SO	Soja	Olivar (OL)	
CZ	Colza	OM	Olivar de aceituna de mesa
LN	Lino (textil u oleaginoso)	OT	Olivar de aceituna de almazara
CC	Cacahuete	Otros Cultivos Leñosos (OC)	
OX	Otras oleaginosas (cártamo etc.) (*)	AO	Algarrobo
TA	Tabaco	NX	Otros cultivos leñosos (alcaparra, mimbrera, morera, etc.) (*)
PD	Pimiento Pimentón	Viveros (VV)	
CD	Condimentos (anís, azafrán, etc.)	VV	Viveros
LU	Lúpulo	Nuevas Ocupaciones de Interés (SF)	
AA	Aromáticas (lavanda, lavandín, etc.)	CP	Chopo
IX	Otros cultivos industriales (cañamo, achicoria, medicinales, etc.) (*)	CODIGOS COMPLEMENTARIOS	
Forrajeras (FO)		I	Nueva plantación del año
MF	Maiz forrajero	J	Plantación joven que no produce
AF	Alfalfa (Producción anual en verde)	N	Cultivo abandonado
VF	Veza (veza+cereal) para forraje	E	Plantación en espaldera
FV	Otros forrajes (cereales de invierno, sorgo, ballico, trébol, esparceta, etc.) (*)	O	Cultivos con producción nula
PP	Praderas polifitas (sembradas) (Producción anual en verde)	B	Cultivo seguramente a sembrar o plantar sobre barbecho actualmente preparado
NF	Nabo forrajero	R	Cultivo ya recolectado, [rastrojera del cultivo]
RF	Remolacha forrajera	I	Cultivo en invernadero (clasificar con 1,2 ó 3)
CS	Col forrajera	P	Cultivo protegido (tunel, malla, etc.)
RX	Otras plantas de escarda forrajeras (calabaza forraj., pataca, etc.) (*)	A	Herbáceos con arbolado forestal, diseminado o en linderos 15 o más pies por ha, (encinas, alcornoques, etc.) (*)
Hortalizas (HO)		F	Frutales diseminados o en lindero (menos de 20 pies/Ha). (*)
AZ	Acelga	FN	Fresa, Fresón
AJ	Ajo	GV	Guisantes verdes
AC	Alcachofa	HV	Habas verdes
AP	Apio	JV	Judías Verdes
BE	Berenjena	LC	Lechuga
CB	Calabacín	MO	Melón
CL	Cebolla	PI	Pepino
CI	Col Brocoli	PQ	Pimiento
CM	Col Repollo	SA	Sandía
CK	Coliflor	TO	Tomate
EL	Escarola	CT	Zanahoria
EP	Espárrago	VH	Superficie de huerta vacía
MD	Maíz dulce	HX	Otras hortalizas (*)
Flores y Ornamentales (FL)		Para cultivos leñosos	
FO	Flores y ornamentales (*)	Otras Superficies de Cultivo: Barbecho, Posío, Huertos familiares (TC)	
Invernaderos Vacíos (TC)		Prados y Pastizales (PP)	
VA	Superficie vacía en invernadero	Superficie Forestal Arbolada y Matorral (SF)	
		Otras Superficies no Cultivadas (OS)	
		(*) Especificar el nombre en observaciones. Cultivos no aforables	

3. - DESARROLLO DE LA ENCUESTA

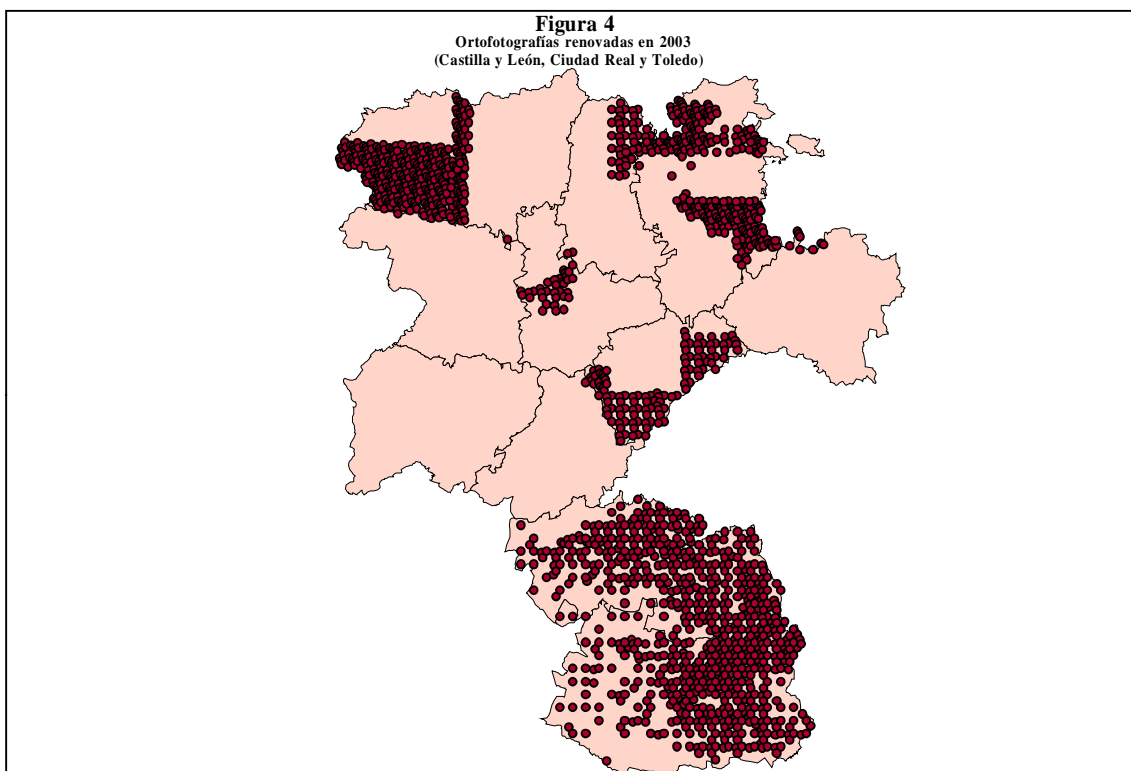
3.1. - Renovación del material fotográfico.

Durante el año 2003 se ha procedido a la introducción de nuevo material fotográfico en las Comunidades Autónomas del P. de Asturias, Castilla y León y Canarias.

En el caso de la Comunidad de Castilla y León las nuevas fotos son ortofotografías digitales realizadas por la Consejería de Agricultura de la Junta de Castilla y León. Estas fotografías tienen una resolución de 0.75 m por píxel. Para la Comunidad de Castilla la Mancha se trata de ortofotografías digitales realizadas por la Consejería de Agricultura de dicha Comunidad, con una resolución de 0.5 m por píxel. Ambas resoluciones resultan más que adecuadas para la escala de trabajo 1:5.000 del Marco de Areas.

En Canarias las imágenes han sido cedidas por la Comunidad Autónoma.

En la **Figura 4** se ofrece una representación gráfica de los segmentos en los que se ha procedido durante el año 2003 a la renovación de su material fotográfico en la Comunidad de Castilla-León y las provincias de Albacete y Ciudad Real.



3.2. - Cursos de formación de encuestadores.

Al igual que en años anteriores, se han impartido cursos de formación en diversos lugares de nuestra geografía, con el fin de explicar con detenimiento la tarea a realizar por los encuestadores y clarificar los puntos novedosos y aquellos que pudieran resultar más confusos.

En relación con la Encuesta general del 3%, los cursos fueron impartidos por técnicos del MAPA y de la empresa AGROSEGURO, adjudicataria del trabajo, con asistencia de la práctica totalidad de los técnicos de la empresa responsables de realizar el trabajo de campo. A los mismos, asistieron también técnicos de las CC.AA. y de las Áreas y/o Dependencias de Agricultura de las Delegaciones y/o Subdelegaciones de Gobierno. Los lugares y fechas de realización de dichos cursos fueron los siguientes:

FECHA	LUGAR CELEBRACIÓN	ASISTENTES
11 de Febrero	Sta Cruz De Tenerife	13
1 de Abril	Murcia	16
4 de Abril	Sevilla	36
15 de Abril	Ciudad Real	32
23 de Abril	Toledo	40
24 de Abril	Cáceres	20
25 de Abril	Burgos	66
12 de Mayo	Zaragoza	52
13 de Mayo	Lleida	20
21 de Mayo	Lugo	21
22 de Mayo	Cantabria	12

En dichos cursos, los encuestadores recibieron el material necesario para la ejecución del trabajo de campo:

- Relación de segmentos a investigar.
- Material cartográfico (hojas 1:50.000 del Servicio Geográfico del Ejército), y fotográfico (fotos de contacto y ampliaciones).
- Transparentes preimpresos con la distribución parcelaria permanente obtenida a partir de la información de la encuesta de 2002.
- Transparentes en blanco para delimitar en cada segmento los diferentes usos del suelo existentes para aquellos en los que no se disponía de parcelario preimpreso.
- Cuestionarios para las Encuestas de Superficies y Rendimientos en campo y para la investigación especial sobre Frutales.
- Manual del trabajo de campo.

- Material diverso de escritorio.

Por parte de algunas de las CCAA responsables de la ejecución del Panel Territorial, se efectuaron también sesiones de formación de los técnicos encargados del trabajo de campo, no solamente antes de iniciarse el trabajo sino también a lo largo de su realización cuando fue necesario. En otros casos las sesiones de formación fueron comunes para ambos equipos.

3.3. - Trabajos de campo

Las operaciones realizadas en campo por los encuestadores en la “Encuesta de Superficies”, y que aparecen detalladas en el “Manual de Trabajo de Campo”, cuentan con las siguientes fases:

- Localización de los segmentos.
- Deslinde de parcelas; en caso de disponer de información de campo del año anterior, se utilizan parcelarios preimpresos con las parcelas con cubierta del suelo de carácter permanente: *cultivos leñosos, prados y pastizales permanentes y otras tierras*.
- Numeración de parcelas en el parcelario.
- Identificación de cultivos o cubiertas del suelo, y consignación del nombre y código en el cuestionario. Tipificación de Regadíos e Invernaderos.
- Conteo de puntos, en una plantilla de 196 ó 100 puntos, en función del tamaño del segmento (49 ó 25 Has.), y con el fin de obtener estimaciones rápidas de superficie, previas a la digitalización de la que se obtendrán las superficies definitivas.

Como regla general, se ha analizado la totalidad de las 49 Ha de cada segmento, con excepción de la C.A. de Galicia, en la que, por el acusado minifundio observado en algunos segmentos, ha sido necesaria la reducción de la superficie a investigar a la mitad e incluso a la cuarta parte, 25 y 12,5 Ha respectivamente. También se han producido excepciones a esta regla general en las Comunidades Autónomas de La Rioja, Castilla y León, Andalucía y Canarias, para aquellos segmentos investigados a 49 ha que en años anteriores hubieran superado las 100 parcelas. El número total de segmentos en esta situación en las 4 CC.AA. citadas fue de 51.

En la “Encuesta de Rendimientos”, las operaciones que han de llevar a cabo los encuestadores consisten en:

- Aforo en campo de las parcelas de cultivo mediante estimación de experto.
- Consignación de datos en el cuestionario.
- Revisión de la distribución de superficies de cultivos si se trata de una segunda visita, ya que entre las dos visitas puede haberse modificado la ocupación de algunas parcelas.

Los posibles métodos que se utilizan para el aforo de los cultivos son los siguientes:

- a) Estimación ocular

- b) Datos facilitados por el agricultor
- c) Determinación del rendimiento con cosechadora
- d) Conteo de espigas y granos
- e) Conteo y pesada de espigas
- f) Pesada de espigas
- g) Conteo y pesada de frutos; conteo de árboles
- h) Determinación por sectores
- i) Otros métodos

La **Tabla nº 5** recoge un resumen por Comunidades Autónomas del número de aforos realizados según el método de estimación empleado, del que se deduce que el más utilizado es el de estimación ocular y, cuando ésta no ha sido posible, se ha optado mayoritariamente por el de pesada de espigas.

Tabla 5

Número de aforos según método de estimación utilizado

COMUNIDAD AUTONOMA	MÉTODO UTILIZADO									TOTAL
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	
GALICIA	2.549	115		24	7		9		65	2.769
P. ASTURIAS	806	102					23			931
CANTABRIA	251				7					258
PAIS VASCO	194	66							1	261
NAVARRA										
LA RIOJA	612	377		67	34	7	107		2	1.206
ARAGÓN	5.668	1.235	43	688	172	39	270	25	2	8.142
CATALUÑA	2.976	317	1	66	140	266	855	19	17	4.657
BALEARES	427	14								441
CASTILLA LEÓN	7.190	742	136	997	756	1074	587	70	69	11.621
MADRID	334	7		52	12	93	4			502
CASTILLA LA MANCHA	5.580	2.385	24	94	58	1.020	168	38	30	9.397
VALENCIA	2.195	10	1			2				2.208
MURCIA	1.712	312		13	3		27			2.067
EXTREMADURA	1.781	552			17	36	1			2.387
ANDALUCIA	5.104	1.971	3	6		200	23	708	8	8.023
CANARIAS	295	76							7	378
TOTAL	37.674	8.281	208	2.007	1.206	2.737	2.074	860	201	55.248
% S TOTAL	68,19	14,99	0,38	3,63	2,18	4,95	3,75	1,56	0,36	10,00

En la encuesta sobre plantaciones de árboles frutales se ha recogido información adicional sobre la densidad, edad, forma de conducción y distribución varietal de las plantaciones de una serie de especies arbóreas frutales cuando se localizaban parcelas ocupadas por las mismas.

3.4. - Control e inspección del trabajo de campo

Durante la ejecución del trabajo de campo, se ha llevado a cabo un control exhaustivo del cumplimiento del calendario fijado, así como de la calidad de los documentos, y se ha procedido al cruce de los datos reflejados en los cuestionarios con la información proporcionada en los parcelarios para comprobar la inexistencia de errores.

Las Áreas y/o Dependencias de Agricultura han efectuado la inspección de la Encuesta del 3% en cinco segmentos por provincia elegidos al azar. La Comunidad Valenciana ha realizado control en los segmentos de hortalizas, cítricos y uva de mesa, tanto de la Encuesta del 3% como del Panel Territorial, la Comunidad Autónoma del País Vasco ha realizado la inspección completa dentro de su ámbito territorial y las restantes CCAA han efectuado una inspección de los segmentos del Panel.

En las inspecciones se ha tratado de evitar repeticiones de comarca o de encuestador, procurando que los segmentos cuenten con la mayor diversidad y superficie posible de cultivo.

En la **Tabla nº 6** se muestran los resultados de la inspección de la Encuesta del 3%, obtenidos al comparar los datos de inspección con los datos originales de los segmentos. Estos resultados se refieren a:

- Porcentajes de puntos con clasificación coincidente, es decir, aquellos segmentos para los que la *clasificación* realizada por la Inspección Provincial *coincide exactamente* con la indicada por el experto.
- Porcentaje de puntos con diferencias en la clasificación debidas a *siembras tardías*, es decir, por haberse llevado a cabo siembras en el intervalo transcurrido entre la visita del experto y de la Inspección Provincial (por ejemplo un cereal de invierno al que le sigue el barbecho).
- Porcentaje de puntos con diferencias en la clasificación debidas a *diferencias de criterios entre los técnicos* en las tierras de no cultivo (barbechos, posíos, baldíos, pastizales, eriales, etc.), o por *la variación estacional del estado vegetativo* de las distintas especies (un pastizal en primavera puede parecer un erial en verano).
- Porcentaje de puntos con diferencias en la clasificación debidas a *errores en la identificación de cultivos agrícolas*.

Tabla 6

Resumen de la inspección del trabajo de campo

COMUNIDADES AUTONOMAS	Nº de segmentos revisados	DIFERENCIAS DE CLASIFICACION DE SUPERFICIES (%)			
		Mal clasificada (A)	No cultivos (B)	Siembrastardías (C)	Coincidente (D)
GALICIA	13	0,34	0,30	-	99,4
ASTURIAS	4	0,90	-	-	99,1
LARIOJA	11	1,02	0,07	-	98,9
ARAGON	40	0,77	0,90	0,75	97,6
CATALUÑA	46	0,51	0,50	0,30	98,7
CASTILLALEON	50	1,58	0,57	0,38	98,5
CASTILLAMANCHA	30	0,33	0,87	0,66	98,1
MURCIA	5	1,02	0,75	0,30	97,9
EXTREMADURA	18	0,89	0,29	-	98,8
ANDALUCIA	61	1,29	0,26	0,26	98,1
TOTAL	278	0,64	0,22	0,22	98,8

3.5. - Tratamiento de la información

La información de campo ha sido tratada de modo similar a la de años anteriores pero introduciendo alguna innovación en el tratamiento de los parcelarios.

Se ha diseñado una nueva metodología para la digitalización de los parcelarios, consistente en la rasterización previa de todos los documentos originales, parcelarios, y a la vectorización mediante esta imagen raster tomando como partida la del año anterior, en los casos en los que se hubiese empleado el parcelario preimpreso, con el fin de asegurar la identidad geométrica de las líneas que no se han modificado a consecuencia del trabajo de campo.

Asimismo cabe destacar las labores de integración de la información obtenida en los trabajos de campo de años anteriores y la homogeneización de los trabajos de campo realizados por AGROSEGURO y por los Servicios Estadísticos de las Comunidades Autónomas.

El Gráfico 5 presenta el calendario de las visitas realizadas en campo para la obtención de información de superficies y la fecha de recepción e inicio de los trabajos de gabinete, de todos aquellos segmentos investigados en campo en la encuesta de 2003.

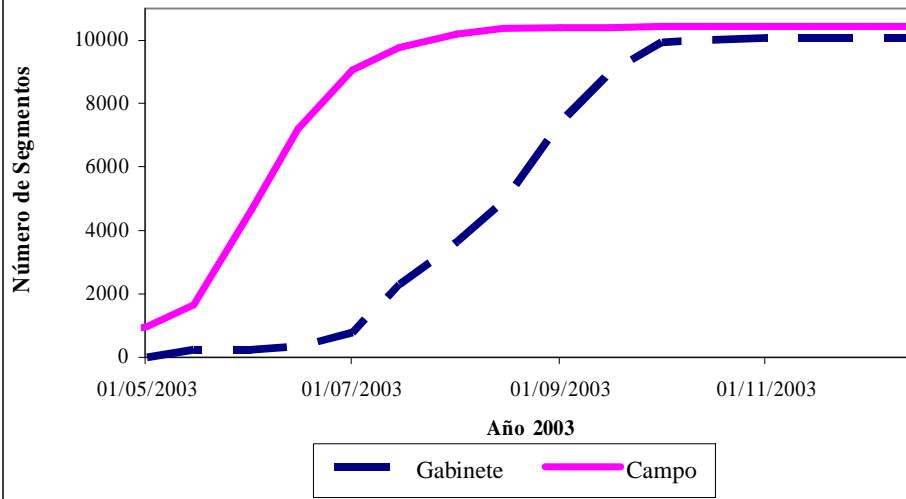
Como consecuencia de los trabajos de los Servicios Estadísticos de las Comunidades Autónomas, se han producido algunas modificaciones en las especificaciones de códigos de usos del suelo, para su adaptación a los cultivos en determinadas zonas.

En el caso de las asociaciones de cultivo y de los huertos familiares se ha estimado, en campo, una distribución porcentual de la superficie atribuible a cada uno de los cultivos integrantes de las mismas. Para el correcto tratamiento de esta información se utiliza un sistema relacional de bases de datos (S.R.B.D.) en el que se realiza la carga de todos los datos alfanuméricos de la Encuesta.

El total de parcelas tratadas ha superado las 400.000, lo que da una idea del grado de complejidad que ha adquirido el manejo de la información de la Encuesta.

En cuanto a la Encuesta de Rendimientos, cabe destacar que el número total de parcelas tratadas es de aproximadamente 68.505.

GRAFICO 3
Calendario de visitas realizadas a campo y recepción en gabinete



4. - RESULTADOS

Los principales resultados de la encuesta se presentan en los Anejos siguientes:

- Anejo 1.- Resumen de superficies para cada una de las diecisiete Comunidades Autónomas investigadas y para el conjunto de España, incluyendo el cálculo de los coeficientes de variación de las estimaciones.
- Anejo 2.- Distribución general de grupos de cultivos y aprovechamientos de los suelos por Comunidades Autónomas y Provincias.
- Anejo 3.- Superficies de cultivos específicos, por Comunidades Autónomas y Provincias.
- Anejo 4.- Distribución de superficies de cultivos en secano y regadío. Asociaciones de cultivos y evolución de superficies de verano a otoño.
- Anejo 5.- Asociaciones de cultivos y evolución de superficies de verano a otoño
- Anejo 6.- Informaciones diversas: Tipificación de regadíos e invernaderos y estado de producción de cultivos leñosos.
- Anejo 7.- Estimaciones de rendimientos de los principales cultivos.

Como se ha indicado anteriormente, los citados resultados proceden de la integración de datos de la Encuesta del 3% y del Panel Territorial, que efectúan el MAPA y las CCAA respectivamente.

De la simple enumeración de los Anejos, puede deducirse el elevado interés de los resultados aportados por la encuesta para el conocimiento objetivo de la importancia absoluta y relativa de los diferentes cultivos y aprovechamientos en cada una de las áreas investigadas.

En la tabla 7 se recoge la evolución de los principales cultivos desde 1992 en las Comunidades Autónomas objeto de investigación.

TABLA 72003
ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES DE CULTIVOS, PRINCIPALES RESULTADOS

Comunidad Autónoma Y Cultivos	Superficie (Ha.)											
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
CASTILLA Y LEON												
Trigo	543.183	527.234	655.395	558.026	605.823	458.818	720.570	681.388	577.348	738.758	609.367	
Cebada	1.239.988	1.318.026	1.393.402	1.456.203	1.497.538	1.476.364	1.384.601	1.495.626	1.276.747	1.332.351	1.251.359	
Avena	60.389	61.199	57.925	79.314	78.946	102.846	90.125	92.807	77.806	93.209	90.267	
Centeno	128.949	101.014	121.557	107.973	108.806	79.220	91.398	81.278	75.728	68.117	70.475	
Maiz	47.330	64.763	72.657	97.119	114.337	120.595	98.937	116.614	133.070	117.557	141.316	
Patata	13.378	21.813	23.993	26.191	20.617	18.956	24.890	22.122	26.185	24.290	22.720	
Remolacha azucarera	83.723	93.896	101.534	86.835	77.429	84.718	60.737	54.031	50.341	55.441	47.566	
Girasol	481.731	372.241	208.523	224.706	174.206	207.396	157.002	209.227	175.229	217.229	212.189	
Alfalfa	84.277	67.238	54.148	50.270	53.191	56.308	56.071	62.469	62.042	65.706	67.918	
Barbecho	905.528	772.287	732.238	709.525	669.917	816.309	714.335	587.551	873.583	673.190	643.390	
Viñedo	82.870	74.611	71.765	75.327	74.229	72.645	72.578	81.583	77.529	71.201	74.627	
Olivar	9.485	8.670	5.236	4.414	4.263	4.373	3.929	4.523	4.703	5.386	4.291	
MADRID												
Trigo	17.576	14.433	22.699	14.718	24.613	23.598	36.045	27.130	32.390	19.651	29.749	
Cebada	55.971	59.573	54.454	67.180	59.591	50.876	44.036	43.071	37.019	39.064	43.748	
Avena	805	1.715	1.953	2.267	3.585	1.926	3.999	2.905	1.863	2.855	1.605	
Centeno	2.865	223	1.467	1.338	982	1.647	1.392	948	352	628	254	
Maiz	5.900	5.520	6.235	7.752	9.589	8.530	9.734	9.179	9.031	12.193	12.260	
Patata	247	558	193	132	63	7	2	30	19	345	495	
Remolacha azucarera							13					
Girasol	14.727	6.876	2.393	4.062	4.798	2.492	1.813	559	983	957	310	
Alfalfa	1.309	1.152	895	1.635	1.480	1.597	616	914	1.356	192	278	
Barbecho	73.520	71.513	67.637	73.224	70.427	78.304	60.523	65.937	64.623	61.712	50.661	
Viñedo	18.691	16.871	16.405	13.341	10.260	12.549	13.625	12.731	12.167	13.201	14.003	
Olivar	22.714	23.226	23.344	24.362	23.681	24.647	24.146	24.887	23.316	25.810	28.131	
CASTILLA LA MANCHA												
Trigo	246.007	232.630	245.377	224.991	254.122	252.752	332.189	335.223	300.301	307.202	297.370	
Cebada	911.673	952.905	969.314	958.979	1.006.881	898.093	914.211	927.628	922.069	900.290	943.553	
Avena	96.691	97.954	93.756	105.473	110.753	109.017	131.564	130.486	124.068	138.792	137.493	
Centeno	19.022	14.520	14.519	23.284	18.208	14.741	15.373	21.534	23.229	16.402	15.729	
Maiz	38.421	50.396	48.584	59.226	66.185	63.502	49.741	50.643	46.478	42.872	45.700	
Patata	1.707	3.513	3.072	2.674	2.894	2.623	2.514	848	1.989	2.632	2.325	
Remolacha azucarera	7.575	5.042	10.593	12.984	7.883	6.636	5.082	4.822	5.024	9.141	1.768	
Girasol	566.760	360.591	254.047	286.877	245.331	270.974	241.643	221.484	217.228	205.471	167.862	
Alfalfa	12.872	9.893	11.800	11.146	16.417	20.649	22.380	27.274	23.717	20.869	18.241	
Barbecho	769.468	899.695	1.010.172	997.406	947.179	990.388	927.498	727.626	940.450	954.663	759.311	
Viñedo	643.165	617.788	603.277	577.752	569.682	583.392	588.731	608.348	609.056	604.757	569.874	
Olivar	297.377	305.201	303.095	317.027	332.853	341.463	362.855	371.044	371.542	374.583	378.504	
ANDALUCIA												
Trigo	528.885	553.623	582.486	562.807	593.299	510.632	583.164	590.317	634.273	598.355	601.269	
Cebada	184.330	181.560	177.985	142.724	128.198	116.745	99.158	113.731	99.308	109.864	94.003	
Avena	59.698	66.326	65.952	71.718	71.754	52.701	54.844	71.118	60.883	49.085	46.766	
Centeno	1.887	205	299	833	184	1.103	154	205	224	253	117	
Maiz	10.370	19.254	6.839	25.363	30.708	47.059	27.465	21.197	50.055	51.565	47.418	
Patata	9.344	6.121	6.637	4.960	11.696	5.429	9.628	5.403	6.113	10.577	13.360	
Remolacha azucarera	55.619	63.648	71.610	57.013	53.630	48.377	52.677	50.816	41.967	42.664	45.303	
Girasol	576.241	440.773	379.502	411.080	373.618	436.652	345.105	374.855	315.913	318.553	317.531	
Alfalfa	6.526	5.347	3.794	4.450	3.566	3.437	6.519	6.223	6.663	6.309	7.510	
Barbecho	428.316	441.752	456.287	332.973	292.509	330.022	341.653	301.671	317.382	310.653	284.182	
Viñedo	60.496	52.770	53.074	54.139	51.311	51.479	47.585	44.718	43.856	42.084	46.494	
Olivar	1.249.443	1.249.885	1.299.531	1.311.768	1.340.293	1.377.089	1.392.890	1.432.284	1.438.748	1.457.450	1.471.837	
ARAGON												
Trigo	253.144	242.923	255.981	248.573	237.995	240.380	310.488	325.872	329.416	337.942	327.118	
Cebada	534.278	481.203	500.858	449.794	512.083	515.148	445.905	448.200	414.856	425.688	417.231	
Avena	19.948	23.641	25.162	17.554	28.001	26.779	28.323	24.259	27.004	25.128	22.061	
Centeno	14.777	9.403	10.221	7.399	4.281	5.860	6.558	5.155	5.858	8.023	8.244	
Maiz	32.221	56.893	76.518	91.756	106.305	96.212	64.510	86.328	101.750	81.818	85.122	
Patata	1.585	1.863	1.515	1.443	1.015	919	912	1.081	1.185	1.444	470	
Remolacha azucarera		87	7	209	28	12	60			31	14	
Girasol	92.078	64.786	32.119	37.399	33.015	34.153	39.030	18.389	28.421	17.944	10.561	
Alfalfa	81.900	88.058	79.919	82.044	85.334	90.913	86.876	90.859	91.530	101.621	105.875	
Barbecho	599.374	551.682	501.039	494.136	464.074	483.364	507.829	443.433	518.108	516.591	419.495	
Viñedo	61.694	62.570	53.682	51.559	48.386	46.939	48.704	48.699	49.150	51.714	49.109	
Olivar	54.411	53.636	51.874	52.568	50.381	54.333	56.972	58.488	62.753	59.178	55.569	
EXTREMADURA												
Trigo	76.189	70.336	110.316	106.267	122.780	98.914	132.473	140.903	122.750	135.216	149.158	
Cebada	89.729	106.028	100.842	81.160	61.920	38.772	36.859	41.743	37.379	39.803	40.216	
Avena	86.041	76.840	94.126	102.662	72.405	66.239	78.259	81.268	61.656	64.216	69.787	
Centeno	1.636	1.655	2.610	2.316	4.191	3.079	1.840	2.127	1.754	2.317	1.556	
Maiz	6.098	22.809	18.548	62.113	65.940	65.519	69.398	65.087	77.610	69.850	69.681	
Patata	10	5	142	167	335	99	681	161	418	560	1.378	
Remolacha azucarera	4.118	6.460	953	629	3.412	3.832	2.761	1.326	1.349	448	1.096	
Girasol	209.644	96.699	100.309	73.005	61.888	76.451	55.179	50.147	44.224	33.691	19.142	
Alfalfa	4.159	4.337	3.432	2.676	2.676	2.508	4.386	4.114	2.522	2.198	2.628	
Barbecho	184.085	310.353	498.568	343.577	393.126	438.840	387.162	154.295	428.710	393.260	184.093	
Viñedo	84.789	87.361	89.403	84.991	88.738	89.331	87.108	94.285	90.358	95.849	85.710	
Olivar	219.018	227.479	231.851	233.780	239.226	243.699	249.131	249.506	238.741	240.606	239.523	

TABLA 72003
ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES DE CULTIVOS, PRINCIPALES RESULTADOS

Comunidad Autónoma Y Cultivos	Superficie (Ha.)											
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
LA RIOJA												
Trigo		35.022	41.482	39.235	27.715	38.332	36.900	35.921	33.873	36.766	40.823	
Cebada		21.220	21.762	23.233	30.727	23.097	18.977	20.176	21.920	15.125	18.611	
Avena		1.065	322	190	324	182	263	188	355	88	143	
Centeno		905	165	136	61	315	150	170	103	195	256	
Maiz		1.124	1.004	1.007	770	892	564	192	426	772	1.069	
Patata		5.202	4.866	4.435	3.789	4.090	2.628	2.595	1.576	3.470	2.248	
Remolacha azucarera		2.142	3.128	2.230	2.973	2.910	2.382	2.235	1.530	2.135	1.384	
Girasol		598		57	668	47	12	175	80	429	145	
Alfalfa		1.320	873	604	513	702	781	1.026	897	661	580	
Barbecho		25.069	16.235	17.882	15.671	18.050	21.626	15.426	25.061	20.576	12.823	
Viñedo		38.636	38.152	37.987	40.123	40.203	39.941	45.431	42.485	44.039	44.210	
Olivar		1.530	1.770	1.425	1.511	1.849	2.977	3.316	2.547	2.517	3.389	
C. VALENCIANA												
Trigo		6.002	6.795	7.300	7.228	8.511	7.942	5.131	4.081	4.488	5.034	
Cebada		20.093	20.702	21.445	26.236	19.180	18.777	20.762	17.455	19.624	21.396	
Avena		4.000	4.834	4.861	4.146	4.582	5.966	2.167	4.742	3.052	3.683	
Centeno		402	256	138	83	455	94	499	499	490	289	
Maiz		926	954	1.018	1.050	1.865	1.700	6.098	6.597	3.116	406	
Patata		2.213	2.100	3.642	1.028	1.013	2.200	1.107	1.301	1.557	774	
Remolacha azucarera												
Girasol		3.683	3.059	3.804	1.329	1.074	3.105	2.392	1.433	865	141	
Alfalfa		3.070	2.667	3.462	3.115	2.719	2.700	2.412	2.963	2.838	3.367	
Barbecho		68.896	67.599	61.560	57.909	61.385		47.119	51.549	49.919	58.025	
Viñedo		96.275	90.673	84.602	83.227	82.482	90.318	88.321	88.829	91.905	91.091	
Olivar		90.722	92.904	95.614	91.600	93.992	94.854	99.183	89.075	89.478	100.076	
R. DE MURCIA												
Trigo		2.939	5.907	5.954	8.538	5.411	5.925	4.726	3.880	4.620	5.501	
Cebada		41.178	60.466	48.828	69.031	57.316	50.704	48.977	51.582	51.526	53.943	
Avena		7.265	6.618	10.319	6.445	13.075	9.288	7.294	9.549	6.564	2.742	
Centeno			112									
Maiz		941	1.540	815	263	526	597	57	44	86	602	
Patata			412	242	1.206	546	224	21	1.347	751	410	
Remolacha azucarera												
Girasol		3.027			40	49	1					
Alfalfa		1.667	2.648	3.168	3.745	2.881	2.573	2.104	1.033	879	443	
Barbecho		121.328	104.156	111.533	88.497	96.659	109.769	99.544	92.028	74.606	83.861	
Viñedo		45.816	40.005	36.329	39.363	40.485	41.900	40.359	43.146	45.461	46.085	
Olivar		20.184	19.172	20.293	19.852	20.869	22.459	22.541	23.643	22.055	22.198	
GALICIA												
Trigo			22.117	21.418	20.155	18.582	22.480	21.503	19.273	19.088	22.326	
Cebada			1.561	1.341	891	941	1.058	590	297	243	92	
Avena			77	391	393	760	542	627	455	544	305	
Centeno			10.250	11.680	12.867	8.418	7.085	6.382	5.417	5.493	4.852	
Maiz			38.123	19.026	26.047	50.580	43.630	42.328	36.819	29.367	23.913	
Patata			17.655	22.572	25.159	20.416	21.050	20.647	18.718	18.792	15.086	
Remolacha azucarera			61	62	128	108	38	38	6		3	
Girasol					77							
Alfalfa			441	118	80	232	110	107	72	76	99	
Barbecho			28.879	18.551	22.960	21.332	12.039	14.225	11.073	9.421	6.918	
Viñedo			30.798	32.393	30.210	32.389	31.790	31.109	30.387	29.000	28.127	
Olivar						31	35	35	35	11	9	
NAVARRA												
Trigo				85.993	79.508	80.924	90.801	83.034	56.790	76.744	71.646	
Cebada				100.992	112.810	107.764	95.139	108.725	118.572	108.957	111.357	
Avena				4.643	3.081	6.173	5.426	6.646	6.508	8.646	10.899	
Centeno						2.683		663				
Maiz				20.005	20.794	17.779	14.431	11.913	14.687	10.546	11.869	
Patata				1.403	1.146	221	210	154	142	126	191	
Remolacha azucarera				57		98						
Girasol				10.320	7.244	8.977	8.406	7.115	8.138	2.516	2.892	
Alfalfa				6.835	6.750	6.983	7.708	10.720	10.841	10.549	11.819	
Barbecho				73.844	59.980	63.123	67.687	64.352	83.650	75.659	72.259	
Viñedo				20.857	21.719	21.635	24.437	27.066	29.038	32.211	31.144	
Olivar				2.422	2.694	3.367	2.622	2.977	3.963	4.636	5.224	
BALEARES												
Trigo				6.504	6.452	6.909	5.700	5.678	5.526	4.169	4.711	
Cebada				13.059	12.899	13.106	12.977	10.301	14.336	12.145	13.408	
Avena				10.831	12.194	8.763	5.126	4.998	11.003	8.112	9.048	
Centeno							3					
Maiz				114	420	421	201	654	83	128	14	
Patata				366	254	174	452	104	790	645	1.364	
Remolacha azucarera							2	7				
Girasol				17	115	116	1	65	99	76		
Alfalfa				1.838	1.363	1.367	1.658	1.229	1.013	1.062	1.167	
Barbecho				11.699	17.353	15.041	13.993	22.343	16.289	19.705	19.962	
Viñedo				1.910	1.885	1.852	1.753	1.827	1.781	1.980	3.028	
Olivar				8.438	8.186	8.019	7.389	6.707	8.113	11.286	10.624	

TABLA 72003
ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES DE CULTIVOS, PRINCIPALES RESULTADOS

Comunidad Autónoma Y Cultivos	Superficie (Ha.)										
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
CATALUÑA											
Trigo					60.574	72.358	90.644	85.516	82.249	84.417	81.522
Cebada					223.147	226.285	216.029	218.040	209.491	211.066	213.054
Avena					4.263	7.751	7.131	5.824	7.393	7.071	4.575
Centeno					199	185	185	410	262	12	18
Maiz					44.593	40.225	33.517	42.881	42.007	40.634	44.612
Patata					1.137	1.483	1.217	1.004	1.083	1.547	961
Remolacha azucarera											
Girasol					10.157	12.440	10.348	8.319	5.519	6.346	5.736
Alfalfa					48.371	47.483	48.958	49.326	43.907	44.785	45.101
Barbecho					50.939	38.787	49.803	45.322	46.827	43.662	36.714
Viñedo					60.752	61.880	57.761	65.136	63.268	61.406	61.699
Olivar					130.341	126.528	121.506	125.005	123.248	117.822	119.856
CANARIAS											
Trigo						32	379	137	69	153	180
Cebada							63	34	17		1
Avena						95	95	106	162	162	48
Centeno							42	9		149	26
Maiz						1.372	1.311	1.306	1.435	294	378
Patata						1.993	3.512	3.383	2.869	4.906	6.208
Remolacha azucarera											
Girasol											
Alfalfa						17	81	38			
Barbecho						21.699	11.171	9.981	12.135	11.122	7.673
Viñedo						12.486	12.916	12.764	12.259	11.628	11.954
Olivar						45	34	33	72	57	23
P. ASTURIAS											
Trigo							5		33	35	23
Cebada									5	11	3
Avena											
Centeno							4	7	11	11	8
Maiz							182	676	387	336	259
Patata							1.298	1.326	1.695	1.850	1.703
Remolacha azucarera											
Girasol											
Alfalfa							39	12	89	72	55
Barbecho							331	981	453	687	556
Viñedo									33	33	26
Olivar											
CANTABRIA											
Trigo							958	181	448	807	422
Cebada							639	1.030	754	229	506
Avena								163	47	22	
Centeno								47			7
Maiz							52	63	208	26	214
Patata							102	416	268	529	381
Remolacha azucarera											
Girasol										62	
Alfalfa							172	52	139	215	448
Barbecho							363	344	949	145	327
Viñedo									39	39	39
Olivar											
P. VASCO											
Trigo								28.801	25.345	29.605	25.041
Cebada								13.509	14.314	13.679	13.674
Avena								6.257	6.983	3.484	4.157
Centeno								161	275	117	392
Maiz								37	96		0
Patata								4.057	3.599	2.429	2.869
Remolacha azucarera								2.060	3.548	2.052	3.677
Girasol								795	1.362	942	1.116
Alfalfa								330	473	452	385
Barbecho								4.198	4.000	5.543	4.962
Viñedo								10.447	11.096	11.632	9.125
Olivar								214	233	274	272
TOTAL ESPAÑA											
Trigo								2.371.461	2.228.045	2.398.016	2.271.258
Cebada								3.512.144	3.236.121	3.279.665	3.236.155
Avena								437.112	400.478	411.030	403.579
Centeno								119.596	113.711	102.206	102.224
Maiz								455.253	520.783	461.159	484.833
Patata								64.459	69.297	76.450	72.942
Remolacha azucarera								115.336	103.765	111.913	100.809
Girasol								804.579	832.625	763.082	737.626
Alfalfa								259.208	249.257	258.483	265.914
Barbecho								2.604.348	3.486.868	3.221.114	2.645.212
Viñedo								1.212.823	1.204.477	1.208.141	1.166.347
Olivar								2.400.743	2.390.731	2.411.151	2.439.527

INDICE

Anejo 1

Resumen de superficies para cada una de las diecisiete Comunidades Autónomas investigadas y para el conjunto de España, incluyendo el cálculo de los coeficientes de variación de las estimaciones.

Anejo 2

Distribución general de grupos de cultivos y aprovechamientos de los suelos por Comunidades Autónomas y Provincias.

Anejo 3

Superficies de cultivos específicos, por Comunidades Autónomas y Provincias.

Anejo 4

Distribución de superficies de cultivos en secano y regadío. Asociaciones de cultivos y evolución de superficies de verano a otoño

Anejo 5

Informaciones diversas: Tipificación de regadíos e invernaderos y estado de producción de cultivos leñosos.

Anejo 6

Matrices de cambio de cultivos.

Anejo 7

Estimaciones de Rendimientos de los principales cultivos.

Anejo 1

Resumen de superficies para cada una de las diecisiete Comunidades Autónomas investigadas y para el conjunto de España, incluyendo el cálculo de los coeficientes de variación de las estimaciones.

Se incluyen diecisiete cuadros sobre la superficie total de cultivos y aprovechamientos del suelo, uno por cada Comunidad Autónoma objeto de estudio de la encuesta, más otro para el total de España.

La agrupación de los diferentes cultivos se ha efectuado conservando los grupos empleados en la estadística española (cereales, leguminosas, tubérculos, etc.); a partir de esta agrupación se pasa fácilmente a los grandes grupos empleados por los servicios estadísticos de la U.E.

Se incluyen los coeficientes de variación, expresados en términos porcentuales, a continuación de las superficies de los cultivos. Por el momento el cálculo de estos coeficientes se basa en los datos de la Encuesta del 3%, sin tener en cuenta la estratificación del territorio, por lo que las estimaciones de superficies pueden ser más precisas que lo que indican los correspondientes estimadores de error.

Debido a la peculiaridades de la metodología aplicada en la Comunidad Autónoma del País Vasco no se expresan los Coeficientes de Variación, ya que no resultan comparables con los del resto de las Comunidades.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: GALICIA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	2.622	83,4
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	19.703	23,4
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	68	60,1
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	23	98,4
AV AVENA	305	31,6
CN CENTENO	4.852	10,6
TT TRITICALE	99	98,4
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	52	61,4
MA MAIZ	23.913	9,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	51.641	5,0
JS JUDIAS SECAS	723	42,6
HS HABAS SECAS	532	42,7
LE LENTEJAS	1	98,4
GA GARBANZOS	15	98,4
GS GUIANTES SECOS	0	49,6
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	1.273	36,4
PT PATATA	15.086	5,1
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	15.086	5,1
RM REMOLACHA AZUCARERA	3	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	3	98,4
MF MAIZ FORRAJERO	33.686	13,5
AF ALFALFA	98	63,8
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	6.228	29,1
PP PRADERAS POLIFITAS	176.191	6,1
NF NABO FORRAJERO	351	22,3
RF REMOLACHA FORRAJERA	771	10,5
CS COLES Y BERZAS FORRAJERAS	3.205	9,1
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRA JERA	52	52,2
TOTAL FORRAJERAS (FO)	220.585	7,9
CM COL REPOLLO	110	41,5
LC LECHUGA	22	68,2
AZ ACELGA	18	84,2
MO MELON	9	82,3
TO TOMATE	1	98,4
PQ PIMIENTO	3	98,4
FN FRESA-FRESON	1	98,4
CL CEBOLLA	61	44,7
JV JUDIAS VERDES	146	13,0
GV GUIANTES VERDES	1	98,4
VH HUERTO VACIO	3	98,4
HX OTRAS HORTALIZAS	42	8,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	423	14,7
FO FLORES Y ORNAMENTALES	348	61,9
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	348	61,9
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	289.362	
BA BARBECHO	6.858	18,1
BR BARBECHO REGADIO	60	58,1
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	6.918	18,4
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	296.280	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
LI LIMONERO	10	98,4
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	10	98,4
MN MANZANO	1.841	30,0
PE PERAL	92	94,2
MB MEMBRILERO	0	98,4
AB ALBARICOQUERO	2	98,4
CE CEREZO Y GUINDO	202	78,1
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	78	20,9
CR CIRUELO	92	49,5
HI HIGUERA	21	86,7
KW KIWI	42	93,6
MG MANGO	19	99,0
NU NOGAL FRUTO	185	88,9
AE AVELLANO	1	98,4
FX OTROS FRUTALES	2.422	95,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	5.002	48,5
VT UVA DE TRANSFORMACION	28.126	7,2
TOTAL VINEDO (VI)	28.126	7,2
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	9	49,2
TOTAL OLIVAR (OL)	9	49,2
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	27	98,4
CP CHOPO	2.114	38,2
TOTAL	2.142	37,5
VV VIVEROS	726	51,7
TOTAL VIVEROS (VV)	726	51,7
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	36.018	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	403	39,7
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (I)	403	39,7
HU HUERTOS FAMILIARES	17.911	6,1
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	17.911	6,1
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	350.613	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	6.090	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	241.381	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	1.432	
PS PASTIZALES	138.412	
PM PASTIZAL MATORRAL	9.541	
CO CONIFERAS	279.474	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	206.756	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	273.282	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	399.233	
ML MATORRAL	746.048	
ER ERIAL	15.206	
BL BALDIO	32.753	
IM IMPRODUCTIVO	31.225	
NA NO AGRICOLA	189.682	
AG AGUAS INTERIORES	26.532	
TOTAL AGUAS INTERIORES	2.597.053	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA

2.947.667

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: P. DE ASTURIAS

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	22	53,6
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	3	98,4
CN CENTENO	7	53,6
MA MAIZ	258	37,9
CX OTROS CEREALES GRANO	2	51,0
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	294	38,1
JS JUDIAS SECAS	635	15,1
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	635	15,1
PT PATATA	1.702	9,5
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	1.702	9,5
MF MAIZ FORRAJERO	2.945	21,7
AF ALFALFA	54	71,7
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	888	30,8
PP PRADERAS POLIFITAS	848	46,1
NF NABO FORRAJERO	21	43,3
RF REMOLACHA FORRAJERA	12	52,2
CS COLES Y BERZAS FORRAJERAS	16	50,6
TOTAL FORRAJERAS (FO)	4.788	25,5
CM COL REPOLLO	27	23,6
LC LECHUGA	55	55,9
AZ ACELGA	0	53,6
TO TOMATE	5	52,4
PQ PIMIENTO	0	71,0
FN FRESA-FRESON	0	71,0
CK COLIFLOR	0	53,6
AJ AJO	8	50,4
CL CEBOLLA	23	35,1
JV JUDIAS VERDES	35	67,1
GV GUI SANTES VERDES	2	51,3
HV HABAS VERDES	1	50,7
VH HUERTO VACIO	96	18,7
TOTAL HORTALIZAS (HO)	257	23,2
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	7.678	
BA BARBECHO	555	35,5
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	555	35,5
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	8.234	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	4.683	20,6
PE PERAL	51	89,8
CE CEREZO Y GUINDO	23	49,8
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	28	43,7
CR CIRUELO	18	13,7
HI HIGUERA	1	98,4
KW KIWI	137	43,3
CU CHUMBERA	0	50,6
NU NOGAL FRUTO	47	82,0
AE AVELLANO	3	98,4
FX OTROS FRUTALES	54	38,7
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	5.051	16,9
VT UVA DE TRANSFORMACION	26	49,3
TOTAL VIÑEDO (VI)	26	49,3
CP CHOPO	956	50,5
TOTAL	956	50,5
VV VIVEROS	215	95,8
TOTAL VIVEROS (VV)	215	95,8
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	6.250	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	126	27,6
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	126	27,6
HU HUERTOS FAMILIARES	6.468	8,2
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	6.468	8,2
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	21.079	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	214.171	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	13.178	
PS PASTIZALES	61.494	
PM PASTIZAL MATORRAL	17.796	
CO CONIFERAS	86.410	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	153.869	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	64.954	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	33.429	
ML MATORRAL	234.832	
ER ERIAL	32.207	
BL BALDIO	1.122	
IM IMPRODUCTIVO	71.152	
NA NO AGRICOLA	45.810	
AG AGUAS INTERIORES	4.916	
TOTAL AGUAS INTERIORES	1.035.348	
TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA	1.056.428	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: CANTABRIA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	421	98,4
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	506	86,4
CN CENTENO	7	99,0
MA MAIZ	213	3,6
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	1.148	88,7
JS JUDIAS SECAS	13	62,1
GA GARBANZOS	5	9,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	18	46,8
PT PATATA	380	2,8
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	380	2,8
MF MAIZ FORRAJERO	1.958	19,9
AF ALFALFA	448	21,3
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	41	98,4
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	37	3,7
PP PRADERAS POLIFITAS	584	2,6
CS COLES Y BERZAS FORRAJERAS	19	4,2
TOTAL FORRAJERAS (FO)	3.089	14,1
CM COL REPOLLO	20	2,8
LC LECHUGA	6	0,9
AZ ACELGA	0	3,7
CB CALABACIN	5	98,4
TO TOMATE	36	1,5
PQ PIMIENTO	28	2,6
CK COLIFLOR	9	2,8
AJ AJO	13	2,0
CL CEBOLLA	27	24,9
JV JUDIAS VERDES	23	1,3
GV GUI SANTES VERDES	7	3,3
HV HABAS VERDES	3	3,9
HX OTRAS HORTALIZAS	0	99,0
TOTAL HORTALIZAS (HO)	183	9,2
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	4.821	
BA BARBECHO	327	73,1
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	327	73,1
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	5.148	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	0	3,7
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	0	3,7
MN MANZANO	57	3,9
PE PERAL	12	2,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	69	3,6
VT UVA DE TRANSFORMACION	39	9,4
TOTAL VIÑEDO (VI)	39	9,4
CP CHOPO	455	91,1
TOTAL	455	91,1
WV VIVEROS	0	9,4
TOTAL VIVEROS (VV)	0	9,4
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	566	
HU HUERTOS FAMILIARES	211	52,3
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	211	52,3
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	5.927	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	117.883	
PS PASTIZALES	40.982	
PM PASTIZAL MATORRAL	2.832	
CO CONIFERAS	91.685	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	44.440	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	36.458	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	122	
ML MATORRAL	76.410	
ER ERIAL	23.166	
ES ESPARTIZAL	75	
BL BALDIO	190	
IM IMPRODUCTIVO	15.784	
NA NO AGRICOLA	19.247	
AG AGUAS INTERIORES	3.436	
ZZ SIN CULTIVO (NO INVESTIGADO)	53.491	
TOTAL SIN CULTIVO (NO INVESTIGADO)	526.206	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA

532.134

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: PAIS VASCO

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	0	
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	25.040	
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	13.669	
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	4	
AV AVENA	4.156	
CN CENTENO	392	
MA MAIZ	0	
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	43.264	
JS JUDIAS SECAS	16	
GS GUI SANTES SECOS	807	
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	824	
PT PATATA	2.868	
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	2.868	
RM REMOLACHA AZUCARERA	3.676	
LN LINO	21	
GI GIRASOL	1.115	
CZ COLZA	1	
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	4.815	
MF MAIZ FORRAJERO	928	
AF ALFALFA	384	
PP PRADERAS POLIFITAS	1.384	
TOTAL FORRAJERAS (FO)	2.697	
EL ESCAROLA	137	
CB CALABACIN	7	
TO TOMATE	53	
JV JUDIAS VERDES	1.217	
HV HABAS VERDES	34	
TOTAL HORTALIZAS (HO)	1.450	
FO FLORES Y ORNAMENTALES	44	
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	44	
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	55.964	
BA BARBECHO	4.961	
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	4.961	
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	60.926	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	1.772	
PE PERAL	182	
CE CEREZO Y GUINDO	12	
HI HIGUERA	4	
KW KIWI	0	
AM ALMENDRO	113	
AN ALMENDRO ABANDONADO	39	
NU NOGAL FRUTO	72	
AE AVELLANO	68	
FX OTROS FRUTALES	50	
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	2.315	
VT UVA DE TRANSFORMACION	9.125	
TOTAL VINEDO (VI)	9.125	
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	272	
TOTAL OLIVAR (OL)	272	
CP CHOPO	398	
TOTAL	398	
WV VIVEROS	240	
TOTAL VIVEROS (VV)	240	
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	12.351	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	155	
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	155	
HU HUERTOS FAMILIARES	2.789	
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	2.789	
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	76.223	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	48.081	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	3.696	
PS PASTIZALES	28.412	
PM PASTIZAL MATORRAL	7.586	
CO CONIFERAS	83.983	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	65.472	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	8.325	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	16.873	
ML MATORRAL	15.752	
ER ERIAL	6.811	
BL BALDIO	4.916	
IM IMPRODUCTIVO	1.866	
NA NO AGRICOLA	20.230	
AG AGUAS INTERIORES	2.938	
ZZ SIN CULTIVO (NO INVESTIGADO)	333.898	
TOTAL SIN CULTIVO (NO)	648.848	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA **725.072**

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: **NAVARRA**

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	14.087	10,2
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	57.558	11,6
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	111.357	5,4
AV AVENA	10.899	17,5
AR ARROZ	3.044	86,0
MA MAIZ	11.868	32,1
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	208.816	7,1
HS HABAS SECAS	351	98,4
GS GUI SANTES SECOS	5.932	29,6
VE VEZA	200	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	6.484	30,3
PT PATATA	190	43,8
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	190	43,8
GI GIRASOL	2.891	26,4
CZ COLZA	1.472	51,6
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	4.364	27,1
MF MAIZ FORRAJERO	937	95,9
AF ALFALFA	11.819	34,7
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	870	38,9
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	1.410	23,6
PP PRADERAS POLIFITAS	14.425	13,1
TOTAL FORRAJERAS (FO)	29.463	6,3
CI COL BROCOLI	397	98,4
EP ESPARRAGO	2.421	42,9
TO TOMATE	1.996	84,6
PQ PIMIENTO	2.346	17,6
AC ALCACHOFA	594	53,1
JV JUDIAS VERDES	472	98,4
GV GUI SANTES VERDES	16	98,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	8.243	29,9
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	257.563	
BA BARBECHO	63.729	11,9
BR BARBECHO REGADIO	8.529	19,8
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	72.258	11,7
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	329.821	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	633	50,8
PE PERAL	2.217	48,5
AB ALBARICOQUERO	160	98,4
CE CEREZO Y GUINDO	226	86,0
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	301	61,9
CR CIRUELO	321	83,9
AM ALMENDRO	4.262	35,6
AN ALMENDRO ABANDONADO	166	58,5
NU NOGAL FRUTO	100	32,8
AE AVELLANO	436	77,7
FX OTROS FRUTALES	55	98,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	8.882	9,2
VT UVA DE TRANSFORMACION	31.143	23,9
TOTAL VIÑEDO (VI)	31.143	23,9
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	5.224	27,2
TOTAL OLIVAR (OL)	5.224	27,2
CP CHOPO	1.791	55,8
TOTAL	1.791	55,8
VV VIVEROS	719	34,6
TOTAL VIVEROS (VV)	719	34,6
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	47.760	
HU HUERTOS FAMILIARES	3.708	24,9
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	3.708	24,9
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	381.291	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	29.169	
PS PASTIZALES	168.147	
CO CONIFERAS	111.758	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	188.603	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	6.159	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	37.383	
ML MATORRAL	59.503	
NA NO AGRICOLA	48.551	
AG AGUAS INTERIORES	8.568	
TOTAL AGUAS INTERIORES	657.843	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA **1.039.134**

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: **LA RIOJA**

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	912	37,8
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	39.910	11,0
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	18.503	23,4
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	107	98,4
AV AVENA	143	98,4
CN CENTENO	255	49,6
MA MAIZ	1.069	78,0
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	60.901	12,3
GA GARBANZOS	25	98,4
GS GUI SANTES SECOS	343	98,4
VE VEZA	174	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	543	55,9
PT PATATA	2.247	21,7
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	2.247	21,7
RM REMOLACHA AZUCARERA	1.383	62,7
GI GIRASOL	144	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	1.528	47,4
AF ALFALFA	580	43,4
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	78	99,0
PP PRADERAS POLIFITAS	6	98,4
TOTAL FORRAJERAS (FO)	664	44,0
CM COL REPOLLO	6	99,0
LC LECHUGA	122	98,4
CB CALABACIN	38	98,4
PI PEPINO	14	98,4
TO TOMATE	12	98,4
PQ PIMIENTO	286	78,8
AC ALCACHOFA	882	49,4
CK COLIFLOR	90	52,0
CL CEBOLLA	13	98,4
JV JUDIAS VERDES	534	63,9
GV GUI SANTES VERDES	1.749	54,0
VH HUERTO VACIO	72	51,1
HX OTRAS HORTALIZAS	353	98,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	4.177	31,2
FO FLORES Y ORNAMENTALES	10	98,4
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	10	98,4
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	70.074	
BA BARBECHO	11.227	17,8
BR BARBECHO REGADIO	1.595	37,1
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	6.738	23,3
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	19.561	2,8
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	89.635	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	856	75,1
PE PERAL	2.009	39,0
AB ALBARICOQUERO	9	99,0
CE CEREZO Y GUIINDO	729	59,8
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	1.739	40,3
CR CIRUELO	263	8,3
HI HIGUERA	4	99,0
AU AGUACATE	1	99,0
AM ALMENDRO	10.184	13,1
AN ALMENDRO ABANDONADO	1.420	35,4
NU NOGAL FRUTO	319	38,5
AE AVELLANO	49	98,4
FX OTROS FRUTALES	7	99,0
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	17.594	19,7
VT UVA DE TRANSFORMACION	44.210	13,1
TOTAL VIÑEDO (VI)	44.210	13,1
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	3.389	40,9
TOTAL OLIVAR (OL)	3.389	40,9
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	5	98,4
CP CHOPO	3.530	53,7
TOTAL	3.535	53,4
VV VIVEROS	141	93,7
TOTAL VIVEROS (VV)	141	93,7
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	68.871	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	140	44,8
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	140	44,8
HU HUERTOS FAMILIARES	3.689	10,3
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	3.689	10,3
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	162.337	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	16.473	
PS PASTIZALES	15.618	
PM PASTIZAL MATORRAL	31.738	
CO CONIFERAS	60.168	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	26.311	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	495	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	21.388	
ML MATORRAL	127.404	
ER ERIAL	5.852	
BL BALDIO	9.675	
IM IMPRODUCTIVO	2.204	
NA NO AGRICOLA	19.552	
AG AGUAS INTERIORES	4.167	
TOTAL AGUAS INTERIORES	341.050	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA **503.388**

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: **ARAGON**

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	243.422	4,8
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	83.695	4,6
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	341.520	1,7
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	75.710	5,6
AV AVENA	22.061	26,7
CN CENTENO	8.244	9,3
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	5.159	28,3
AR ARROZ	13.104	33,2
MA MAIZ	85.122	8,8
SR SORGO	205	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	878.246	3,4
HS HABAS SECAS	624	15,6
LE LENTEJAS	12	98,4
GA GARBANZOS	48	98,4
GS GUI SANTES SECOS	3.941	23,8
VE VEZA	15.200	11,2
YE YEROS	7.163	36,6
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	26.991	10,5
PT PATATA	470	35,2
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	470	35,2
RM REMOLACHA AZUCARERA	13	99,0
LN LINO	149	98,4
GI GIRASOL	10.561	14,6
CZ COLZA	154	72,9
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	10.880	12,1
MF MAIZ FORRAJERO	164	98,4
AF ALFALFA	105.875	6,6
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	2.010	33,0
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	30.047	14,6
PP PRADERAS POLIFITAS	7.584	31,5
RF REMOLACHA FORRAJERA	68	56,6
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRAJERA	894	98,4
TOTAL FORRAJERAS (FO)	146.646	7,7
CM COL REPOLLO	14	98,4
EP ESPARRAGO	50	98,4
LC LECHUGA	5	99,0
AZ ACELGA	10	99,0
SA SANDIA	3	99,0
MO MELON	44	98,4
BE BERENJENA	25	98,4
TO TOMATE	497	84,9
PQ PIMIENTO	532	50,6
AC ALCACHOFA	27	99,0
AJ AJO	42	98,4
CL CEBOLLA	1.325	32,5
JV JUDIAS VERDES	15	99,0
GV GUI SANTES VERDES	1.184	98,4
HV HABAS VERDES	590	99,0
VH HUERTO VACIO	67	60,6
HX OTRAS HORTALIZAS	167	98,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	4.603	42,4
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	1.067.837	
BA BARBECHO	392.665	2,4
BR BARBECHO REGADIO	26.829	14,4
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	53.270	13,9
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	472.765	2,4
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	1.540.603	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	8.937	9,3
PE PERAL	7.289	7,8
MB MEMBRILERO	9	98,4
AB ALBARICOQUERO	1.395	61,0
CE CEREZO Y GUINDO	10.124	3,0
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	14.038	22,0
CR CIRUELO	1.839	29,6
HI HIGUERA	39	56,8
AU AGUACATE	44	98,4
GR GRANADO	1	98,4
AM ALMENDRO	82.575	13,0
AN ALMENDRO ABANDONADO	9.187	2,4
NU NOGAL FRUTO	292	21,2
AE AVELLANO	30	98,4
FX OTROS FRUTALES	10	99,0
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	135.818	10,8
VM UVA DE MESA	4	98,4
VT UVA DE TRANSFORMACION	49.104	12,2
TOTAL VIÑEDO (VI)	49.108	12,2
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	55.568	4,8
TOTAL OLIVAR (OL)	55.568	4,8
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	258	99,0
CP CHOPO	9.884	5,5
TOTAL	10.143	5,5
VV VIVEROS	458	74,1
TOTAL VIVEROS (VV)	458	74,1
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	251.098	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	343	43,3
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	343	43,3
HU HUERTOS FAMILIARES	6.286	13,7
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	6.286	13,7
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	1.798.331	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	924	
PR PRADOS NATURALES (en secano)	6.416	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	42.589	
PS PASTIZALES	130.922	
PM PASTIZAL MATORRAL	78.499	
CO CONIFERAS	910.826	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	122.287	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	6.992	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	82.736	
ML MATORRAL	852.360	
ER ERIAL	368.650	
ES ESPARTIZAL	3.114	
BL BALDIO	86.930	
IM IMPRODUCTIVO	107.479	
NA NO AGRICOLA	121.985	
AG AGUAS INTERIORES	45.789	
TOTAL AGUAS INTERIORES	2.968.504	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 4.766.836

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: CATALUÑA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	290	74,8
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	81.230	4,1
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	206.790	0,6
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	6.262	38,7
AV AVENA	4.574	26,6
CN CENTENO	18	99,0
TT TRITICALE	330	98,4
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	84	49,5
AR ARROZ	21.963	22,4
MA MAIZ	44.611	7,3
SR SORGO	17	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	366.175	2,2
JS JUDIAS SECAS	7	99,0
HS HABAS SECAS	514	37,8
GA GARBANZOS	53	98,4
GS GUI SANTES SECOS	705	60,1
VE VEZA	44	93,2
YE YEROS	123	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	1.449	25,2
PT PATATA	960	47,3
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	960	47,3
LN LINO	169	76,8
GI GIRASOL	5.735	21,8
SO SOJA	85	99,0
CZ COLZA	1.504	31,6
TA TABACO	12	99,0
IX OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES	586	32,5
CC CACAHUETE	3	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	8.097	8,4
MF MAIZ FORRAJERO	3.639	41,9
AF ALFALFA	45.100	11,6
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	498	34,0
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	24.605	14,8
PP PRADERAS POLIFITAS	3.740	27,3
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRA JERA	100	98,4
TOTAL FORRAJERAS (FO)	77.686	5,2
CM COL REPOLLO	14	98,4
CI COL BROCOLI	9	99,0
AP APIO	93	99,0
LC LECHUGA	332	39,2
EL ESCAROLA	3	98,4
AZ ACELGA	42	99,0
SA SANDIA	110	52,6
MO MELON	132	51,3
CB CALABACIN	140	35,6
PI PEPINO	22	98,4
BE BERENJENA	16	7,6
TO TOMATE	721	3,6
PQ PIMIENTO	104	80,1
FN FRESA-FRESON	89	98,4
AC ALCACHOFA	640	49,2
CK COLIFLOR	35	89,4
AJ AJO	3	99,0
CL CEBOLLA	1.201	59,0
CT ZANAHORIA	4	99,0
JV JUDIAS VERDES	1.092	90,3
GV GUI SANTES VERDES	5	54,1
HV HABAS VERDES	62	57,7
VH HUERTO VACIO	3.815	48,4
HX OTRAS HORTALIZAS	302	45,1
TOTAL HORTALIZAS (HO)	8.998	25,8
FO FLORES Y ORNAMENTALES	230	98,4
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	230	98,4
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	463.598	
BA BARBECHO	30.707	6,2
BR BARBECHO REGADIO	6.006	40,2
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	1.743	48,4
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	38.457	12,6
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	502.056	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	1.824	70,5
MR MANDARINO	9.450	18,2
LI LIMONERO	30	49,4
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	11.305	24,1
MN MANZANO	15.336	25,1
PE PERAL	14.087	12,3
MB MEMBRILERO	17	98,4
NI NISPERO	19	98,4
AB ALBARICOQUERO	257	26,5
CE CEREZO Y GUINDO	4.439	14,7
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	19.094	27,6
CR CIRUELO	926	19,7
HI HIGUERA	54	75,6
AU AGUACATE	3	98,4
CQ CAQUI	35	80,4
GR GRANADO	6	99,0
AM ALMENDRO	65.191	3,3
AN ALMENDRO ABANDONADO	8.083	5,5
NU NOGAL FRUTO	832	35,7
AE AVELLANO	25.166	7,7
FX OTROS FRUTALES	98	54,1
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	153.651	6,1
VM UVA DE MESA	155	37,0
VT UVA DE TRANSFORMACION	61.543	4,5
TOTAL VINEDO (VI)	61.699	4,4
OM ACEITUNA DE MESA	18	54,6
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	119.838	13,3
TOTAL OLIVAR (OL)	119.856	13,3
AO ALGARROBO	9.791	21,5
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	616	64,4
CP CHOPO	6.172	38,7
TOTAL	16.580	21,5
VV VIVEROS	1.344	23,3
TOTAL VIVEROS (VV)	1.344	23,3
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	364.437	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	1.291	52,3
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (I)	1.291	52,3
HU HUERTOS FAMILIARES	9.191	14,0
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	9.191	14,0
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	876.977	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	627	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	30.757	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	68.439	
PS PASTIZALES	33.054	
PM PASTIZAL MATORRAL	19.350	
CO CONIFERAS	661.809	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	287.259	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	18.192	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	413.598	
ML MATORRAL	372.612	
ER ERIAL	17.608	
ES ESPARTIZAL	782	
BL BALDIO	63.976	
IM IMPRODUCTIVO	80.721	
NA NO AGRICOLA	224.045	
AG AGUAS INTERIORES	24.915	
TOTAL AGUAS INTERIORES	2.317.752	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 3.194.730

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: BALEARES

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	45	98,4
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	4.665	26,5
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	4.779	14,0
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	8.628	20,4
AV AVENA	9.048	35,0
TT TRITICALE	1.540	13,7
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	4.263	36,0
MA MAIZ	14	98,4
CX OTROS CEREALES GRANO	137	99,0
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	33.123	11,4
HS HABAS SECAS	948	72,8
GA GARBANZOS	77	45,8
GS GUI SANTES SECOS	36	98,4
YE YEROS	24	99,0
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	149	48,1
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	1.236	28,4
PT PATATA	1.364	68,8
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	1.364	68,8
CD CONDIMENTOS (PIMENTON,ANIS,AZAFRAN,ETC)	20	99,0
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	20	0,0
MF MAIZ FORRAJERO	216	55,5
AF ALFALFA	1.166	37,5
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	6	98,4
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	25.036	11,4
PP PRADERAS POLIFITAS	1.784	98,4
TOTAL FORRAJERAS (FO)	28.211	11,4
CM COL REPOLLO	13	98,4
AP APIO	6	99,0
LC LECHUGA	76	78,4
EL ESCAROLA	10	98,4
AZ ACELGA	40	99,0
SA SANDIA	427	62,9
MO MELON	788	20,7
CB CALABACIN	199	93,5
BE BERENJENA	6	99,0
TO TOMATE	269	73,5
PQ PIMIENTO	62	49,2
AC ALCACHOFA	12	71,9
AJ AJO	8	98,4
CL CEBOLLA	528	80,8
VH HUERTO VACIO	71	98,4
HX OTRAS HORTALIZAS	27	98,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	2.550	54,6
FO FLORES Y ORNAMENTALES	44	99,0
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	44	0,0
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	66.551	
BA BARBECHO	19.366	11,2
BR BARBECHO REGADIO	595	73,4
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	4.829	28,0
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	24.791	11,2
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	91.342	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	1.879	27,7
MR MANDARINO	182	38,0
LI LIMONERO	343	52,6
AX OTROS CITRICOS	12	99,0
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	2.419	35,6
MN MANZANO	79	30,5
PE PERAL	99	33,1
NI NISPERO	32	98,4
AB ALBARICOQUERO	635	43,7
CE CEREZO Y GUINDO	2	98,4
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	43	98,4
CR CIRUELO	202	61,8
HI HIGUERA	8.116	3,8
CQ CAQUI	27	98,4
CU CHUMBERA	240	58,9
GR GRANADO	15	98,4
AM ALMENDRO	50.881	0,8
AN ALMENDRO ABANDONADO	5.774	31,1
NU NOGAL FRUTO	80	61,9
AE AVELLANO	2	98,4
FX OTROS FRUTALES	29	99,0
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	66.262	2,9
VM UVA DE MESA	105	31,4
VT UVA DE TRANSFORMACION	2.922	43,8
TOTAL VINEDO (VI)	3.027	42,2
OM ACEITUNA DE MESA	32	99,0
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	10.591	12,5
TOTAL OLIVAR (OL)	10.623	12,5
AO ALGARROBO	18.504	10,1
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	254	2,6
CP CHOPO	11	98,4
TOTAL	18.770	10,0
VV VIVEROS	108	98,4
TOTAL VIVEROS (VV)	108	98,4
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	101.212	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	3.363	43,6
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (I)	3.363	43,6
HU HUERTOS FAMILIARES	3.411	13,6
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	3.411	13,6
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	199.330	
PR PRADOS NATURALES (en secano)	8	
PS PASTIZALES	12.287	
PM PASTIZAL MATORRAL	7.312	
CO CONIFERAS	70.527	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	7.821	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	37	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	44.592	
ML MATORRAL	48.299	
ER ERIAL	35	
ES ESPARTIZAL	1.011	
BL BALDIO	28.151	
IM IMPRODUCTIVO	15.818	
NA NO AGRICOLA	56.932	
AG AGUAS INTERIORES	2.036	
TOTAL AGUAS INTERIORES	294.871	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA

494.202

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: CASTILLA Y LEON

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	18.821	30,5
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	590.545	2,6
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	1.115.639	0,5
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	135.719	1,0
AV AVENA	90.266	16,8
CN CENTENO	70.475	5,4
TT TRITICALE	5.429	39,8
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	3.789	47,2
MA MAIZ	141.315	9,2
CX OTROS CEREALES GRANO	1.171	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	2.173.174	0,9
JS JUDIAS SECAS	4.421	21,7
LE LENTEJAS	2.903	12,5
GA GARBANZOS	9.006	13,4
GS GUI SANTES SECOS	38.059	5,0
VE VEZA	48.995	10,7
AT ALTRAMUZ	4.192	17,4
AL ALGARROBAS	687	98,4
YE YEROS	9.422	26,9
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	254	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	117.942	7,0
PT PATATA	22.720	12,9
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	22.720	12,9
RM REMOLACHA AZUCARERA	47.565	3,7
LN LINO	437	81,9
GI GIRASOL	212.188	4,7
CZ COLZA	405	51,3
TA TABACO	272	98,4
LU LUPULO	663	59,6
AA AROMATICAS (LAVANDA,LAVANDIN,ETC)	281	98,4
IX OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES	1.964	82,0
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	263.779	3,2
MF MAIZ FORRAJERO	3.940	10,3
AF ALFALFA	67.918	9,1
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	29.796	22,1
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	74.333	10,3
PP PRADERAS POLIFITAS	10.492	29,3
NF NABO FORRAJERO	64	98,4
RF REMOLACHA FORRAJERA	16	5,8
CS COLES Y BERZAS FORRAJERAS	6	98,4
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRA JERA	50	77,5
TOTAL FORRAJERAS (FO)	186.618	2,3
CM COL REPOLLO	58	61,9
CI COL BROCOLI	8	99,0
EP ESPARRAGO	293	77,2
AP APIO	18	99,0
LC LECHUGA	402	99,0
AZ ACELGA	82	98,4
SA SANDIA	109	79,6
MO MELON	195	40,8
CB CALABACIN	228	98,4
PI PEPINO	50	98,4
TO TOMATE	7	98,4
PQ PIMIENTO	212	60,3
FN FRESA-FRESON	122	99,0
CK COLIFLOR	15	98,4
AJ AJO	1.034	35,8
CL CEBOLLA	535	72,6
CT ZANAHORIA	2.730	24,8
JV JUDIAS VERDES	359	98,0
GV GUI SANTES VERDES	1.688	79,1
VH HUERTO VACIO	426	70,6
HX OTRAS HORTALIZAS	1.217	86,9
TOTAL HORTALIZAS (HO)	9.796	11,5
FO FLORES Y ORNAMENTALES	20	76,1
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	20	76,1
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	2.774.052	
BA BARBECHO	639.353	1,2
BR BARBECHO REGADIO	4.035	31,2
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	77.641	2,9
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	721.030	0,9
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	3.495.083	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	3.852	15,6
PE PERAL	1.039	32,3
MB MEMBRILERO	46	62,1
AB ALBARICOQUERO	1	99,0
CE CEREZO Y GUINDO	2.996	36,7
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	79	98,4
CR CIRUELO	246	30,6
HI HIGUERA	684	30,4
CQ CAQUI	0	99,0
GR GRANADO	0	99,0
AM ALMENDRO	2.391	61,7
AN ALMENDRO ABANDONADO	722	24,6
NU NOGAL FRUTO	1.096	11,7
AE AVELLANO	27	98,4
FX OTROS FRUTALES	4.275	13,5
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	17.459	13,6
VM UVA DE MESA	17	98,4
VT UVA DE TRANSFORMACION	74.609	7,7
TOTAL VIÑEDO (VI)	74.627	7,7
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	4.290	56,7
TOTAL OLIVAR (OL)	4.290	56,7
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	39	99,0
CP CHOPO	78.154	9,4
TOTAL	78.193	9,4
VV VIVEROS	807	75,8
TOTAL VIVEROS (VV)	807	75,8
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	175.379	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	142	29,9
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	142	29,9
HU HUERTOS FAMILIARES	10.516	17,3
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	10.516	17,3

TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I) 3.681.121

PW PRADOS NATURALES (en regadio)	4.653
PR PRADOS NATURALES (en seco)	200.057
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	64.942
PS PASTIZALES	1.465.694
PM PASTIZAL MATORRAL	338.349
CO CONIFERAS	1.100.946
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	575.506
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	10.693
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	56.742
ML MATORRAL	901.987
ER ERIAL	327.128
ES ESPARTIZAL	12
BL BALDIO	141.348
IM IMPRODUCTIVO	190.053
NA NO AGRICOLA	277.805
AG AGUAS INTERIORES	63.986
TOTAL AGUAS INTERIORES	5.719.910

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 9.401.032

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: MADRID

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	688	70,6
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	29.060	10,1
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	43.371	10,1
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	376	94,7
AV AVENA	1.604	28,5
CN CENTENO	253	57,8
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	425	98,4
MA MAIZ	12.259	54,8
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	88.040	12,5
LE LENTEJAS	123	98,4
GA GARBANZOS	2.963	86,6
GS GUI SANTES SECOS	1.016	7,0
VE VEZA	265	66,6
YE YEROS	3.108	68,0
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	7.476	49,7
PT PATATA	494	94,4
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	494	94,4
GI GIRASOL	310	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	310	98,4
AF ALFALFA	278	50,8
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	272	98,4
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	140	98,4
PP PRADERAS POLIFITAS	63	99,0
TOTAL FORRAJERAS (FO)	755	62,9
CM COL REPOLLO	46	99,0
EP ESPARRAGO	23	99,0
LC LECHUGA	114	98,4
AZ ACELGA	11	99,0
MO MELON	559	84,7
CB CALABACIN	21	98,4
PI PEPINO	8	99,0
TO TOMATE	35	98,4
PQ PIMIENTO	17	99,0
FN FRESA-FRESON	17	99,0
AC ALCACHOFA	115	99,0
CK COLIFLOR	10	99,0
AJ AJO	932	98,4
CL CEBOLLA	15	98,4
CT ZANAHORIA	245	98,4
VH HUERTO VACIO	109	98,4
HX OTRAS HORTALIZAS	239	70,8
TOTAL HORTALIZAS (HO)	2.524	67,7
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	99.602	
BA BARBECHO	50.223	8,6
BR BARBECHO REGADIO	437	75,6
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	292	98,4
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	50.952	8,9

TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B) 150.555

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
MN MANZANO	20	98,4
CE CEREZO Y GUINDO	79	49,5
CR CIRUELO	100	98,4
HI HIGUERA	405	25,7
AM ALMENDRO	349	47,8
AN ALMENDRO ABANDONADO	294	36,6
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	1.250	29,0
VT UVA DE TRANSFORMACION	14.003	15,4
TOTAL VIÑEDO (VI)	14.003	15,4
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	28.130	16,2
TOTAL OLIVAR (OL)	28.130	16,2
CP CHOPO	2.449	32,7
TOTAL	2.449	32,7
TOTAL	(D) 45.834	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	255	98,4
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	255	98,4
HU HUERTOS FAMILIARES	1.163	49,7
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	1.163	49,7

TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I) 197.809

PR PRADOS NATURALES (en seco)	4.340
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	627
PS PASTIZALES	72.612
PM PASTIZAL MATORRAL	19.584
CO CONIFERAS	60.725
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	102.503
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	2.113
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	31.950
ML MATORRAL	92.769
ER ERIAL	44.895
ES ESPARTIZAL	3.477
BL BALDIO	34.835
IM IMPRODUCTIVO	11.749
NA NO AGRICOLA	111.705
AG AGUAS INTERIORES	11.092
TOTAL AGUAS INTERIORES	604.982

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 802.792

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: CASTILLA LA MANCHA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	56.046	10,7
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	241.322	0,0
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	797.167	2,8
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	146.384	6,4
AV AVENA	137.492	10,7
CN CENTENO	15.729	26,5
TT TRITICALE	3.708	50,2
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	10.442	27,8
MA MAIZ	45.700	12,0
SR SORGO	117	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	1.454.112	0,3
HS HABAS SECAS	89	98,4
LE LENTEJAS	19.746	24,8
GA GARBANZOS	12.373	26,6
GS GUI SANTES SECOS	12.354	7,0
VE VEZA	43.960	13,3
AL ALGARROBAS	340	98,4
YE YEROS	77.962	9,3
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	530	49,3
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	167.358	1,8
PT PATATA	2.325	66,7
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	2.325	66,7
RM REMOLACHA AZUCARERA	1.767	60,3
LN LINO	123	98,4
GI GIRASOL	167.862	1,8
CZ COLZA	185	76,2
TA TABACO	3	98,4
CD CONDIMENTOS (PIMENTON,ANIS,AZAFRAN,ETC)	2	98,4
AA AROMATICAS (LAVANDA,LAVANDIN,ETC)	978	80,7
IX OTRAS CULTIVOS INDUSTRIALES	1.606	51,6
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	172.529	1,7
MF MAIZ FORRAJERO	1.217	76,7
AF ALFALFA	18.240	19,8
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	4.459	54,3
FV OTRAS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	21.329	15,1
PP PRADERAS POLIFITAS	1.866	63,0
RF REMOLACHA FORRAJERA	142	98,4
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRAJERA	387	99,0
TOTAL FORRAJERAS (FO)	47.643	6,2
CM COL REPOLLO	14	98,4
CI COL BROCOLI	294	74,2
EP ESPARRAGO	1.201	37,4
AP APIO	202	98,4
LC LECHUGA	382	72,0
AZ ACELGA	11	98,4
SA SANDIA	614	56,4
MO MELON	5.850	24,5
CB CALABACIN	2	98,4
TO TOMATE	956	91,7
PQ PIMIENTO	506	85,2
AC ALCACHOFA	185	87,1
AJ AJO	12.830	36,7
CL CEBOLLA	7.586	27,7
MD MAIZ DULCE	488	98,4
JV JUDIAS VERDES	7	98,4
GV GUI SANTES VERDES	4.103	44,7
HV HABAS VERDES	7	66,7
VH HUERTO VACIO	171	89,7
HX OTRAS HORTALIZAS	63	56,8
TOTAL HORTALIZAS (HO)	35.483	11,1
FO FLORES Y ORNAMENTALES	45	98,4
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	45	98,4
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	1.879.498	
BA BARBECHO	744.343	1,4
BR BARBECHO REGADIO	14.966	29,3
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	183.923	3,9
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	943.234	2,4
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	2.822.732	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	6	98,4
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	6	98,4
MN MANZANO	350	33,5
PE PERAL	74	71,0
MB MEMBRILERO	2	98,4
NI NISPERO	78	98,4
AB ALBARICOQUERO	1.265	49,9
CE CEREZO Y GUINDO	322	40,4
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	291	24,1
CR CIRUELO	1.795	73,3
HI HIGUERA	1.605	23,6
CQ CAQUI	11	98,4
GR GRANADO	70	93,7
AM ALMENDRO	50.056	2,8
AN ALMENDRO ABANDONADO	4.126	24,0
NU NOGAL FRUTO	1.653	5,7
FX OTRAS FRUTALES	758	78,0
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	62.462	2,8
VT UVA DE TRANSFORMACION	569.874	3,5
TOTAL VIÑEDO (VI)	569.874	3,5
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	378.503	1,2
TOTAL OLIVAR (OL)	378.503	1,2
NX OTRAS CULTIVOS LEÑOSOS	913	85,2
CP CHOPO	7.473	20,7
TOTAL	8.386	25,1
VV VIVEROS	191	98,4
TOTAL VIVEROS (VV)	191	98,4
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	1.019.425	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	100	47,3
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	100	47,3
HU HUERTOS FAMILIARES	6.002	15,9
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	6.002	15,9
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	3.848.261	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	105	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	4.958	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	5.960	
PS PASTIZALES	323.145	
PM PASTIZAL MATORRAL	106.370	
CO CONIFERAS	998.745	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	467.415	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	10.189	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	242.564	
ML MATORRAL	1.240.571	
ER ERIAL	198.871	
ES ESPARTIZAL	39.741	
BL BALDIO	131.526	
IM IMPRODUCTIVO	60.910	
NA NO AGRICOLA	180.250	
AG AGUAS INTERIORES	62.942	
TOTAL AGUAS INTERIORES	4.074.269	
TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA	7.922.531	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: C. VALENCIANA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	583	98,4
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	4.451	38,4
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	17.284	11,6
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	4.111	52,2
AV AVENA	3.683	46,8
CN CENTENO	289	50,9
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	828	93,6
AR ARROZ	13.626	12,9
MA MAIZ	405	75,8
CX OTROS CEREALES GRANO	585	66,3
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	45.848	14,2
GA GARBANZOS	54	98,4
GS GUI SANTES SECOS	77	98,4
VE VEZA	725	91,0
YE YEROS	553	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	1.412	45,3
PT PATATA	773	19,0
BT BATATA	16	99,0
CY CHUFA	285	82,6
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	1.075	7,3
GI GIRASOL	141	89,6
TA TABACO	11	99,0
AA AROMATICAS (LAVANDA,LAVANDIN,ETC)	322	40,3
CC CACAHUETE	10	77,9
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	486	41,5
MF MAIZ FORRAJERO	87	61,3
AF ALFALFA	3.366	48,0
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	323	53,7
FV OTROS FORRAJES (CEREAL	321	45,5
INV,SORGO,TREBOL)		
PP PRADERAS POLIFITAS	177	72,0
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRA JERA	442	42,1
TOTAL FORRAJERAS (FO)	4.718	23,2
CM COL REPOLLO	219	32,1
CI COL BROCOLI	50	67,3
EP ESPARRAGO	25	99,0
AP APIO	12	98,4
LC LECHUGA	253	64,5
EL ESCAROLA	2	98,4
AZ ACELGA	69	86,6
SA SANDIA	1.711	35,1
MO MELON	2.201	48,8
CB CALABACIN	265	34,1
PI PEPINO	65	46,2
BE BERENJENA	149	42,9
TO TOMATE	447	15,9
PQ PIMIENTO	414	39,7
FN FRESA-FRESON	13	98,4
AC ALCACHOFA	2.661	15,4
CK COLIFLOR	168	85,4
AJ AJO	636	91,4
CL CEBOLLA	710	33,4
CT ZANAHORIA	32	98,4
JV JUDIAS VERDES	220	42,9
GV GUI SANTES VERDES	9	98,4
HV HABAS VERDES	130	42,8
HX OTRAS HORTALIZAS	908	19,8
TOTAL HORTALIZAS (HO)	11.381	7,7
FO FLORES Y ORNAMENTALES	676	16,8
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	676	16,8
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	65.598	
BA BARBECHO	32.377	0,8
BR BARBECHO REGADIO	25.647	1,6
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	6.921	58,3
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	64.945	6,4
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	130.544	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	73.047	12,5
MR MANDARINO	93.624	7,4
LI LIMONERO	12.399	16,9
PA POMELO	372	29,5
NG NARANJO AMARGO	196	98,4
AX OTROS CITRICOS	413	28,4
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	180.053	2,1
MN MANZANO	1.539	36,5
PE PERAL	910	43,5
MB MEMBRILERO	205	99,0
NI NISPERO	2.226	50,2
AB ALBARICOQUERO	4.427	10,9
CE CEREZO Y GUINDO	3.954	21,9
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	7.725	12,4
CR CIRUELO	4.019	26,8
HI HIGUERA	841	29,8
CH CHIRIMOYO	5	98,4
AU AGUACATE	40	58,7
CQ CAQUI	2.194	13,2
KW KIVI	3	98,4
GR GRANADO	2.257	40,4
AM ALMENDRO	118.473	1,7
AN ALMENDRO ABANDONADO	15.886	18,0
NU NOGAL FRUTO	1.915	47,5
AE AVELLANO	1.454	33,1
FX OTROS FRUTALES	633	39,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	168.714	3,4
VM UVA DE MESA	12.821	14,7
VT UVA DE TRANSFORMACION	78.269	6,9
TOTAL VIÑEDO (VI)	91.091	4,1
OM ACEITUNA DE MESA	297	41,6
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	99.779	6,1
TOTAL OLIVAR (OL)	100.076	6,2
AO ALGARROBO	25.093	15,8
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	487	47,3
CP CHOPO	4	98,4
TOTAL	25.585	16,2
VV VIVEROS	3.943	12,9
TOTAL VIVEROS (VV)	3.943	12,9
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	569.464	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	379	14,3
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (I)	379	14,3
HU HUERTOS FAMILIARES	9.575	11,7
TOTAL OTRAS SUPERFCIES (H)	9.575	11,7
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	709.964	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	341	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	5.857	
PS PASTIZALES	39.529	
PM PASTIZAL MATORRAL	31.238	
CO CONIFERAS	477.157	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	59.192	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	3.585	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	50.133	
ML MATORRAL	556.027	
ER ERIAL	24.188	
ES ESPARTIZAL	388	
BL BALDIO	105.024	
IM IMPRODUCTIVO	34.343	
NA NO AGRICOLA	196.572	
AG AGUAS INTERIORES	32.474	
TOTAL AGUAS INTERIORES	1.616.055	
TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA	2.326.020	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: R. DE MURCIA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	125	98,4
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	5.375	41,8
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	6.829	13,2
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	47.113	12,5
AV AVENA	2.742	16,3
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	642	99,0
MA MAIZ	601	95,5
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	63.429	3,7
JS JUDIAS SECAS	56	98,4
VE VEZA	117	98,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	174	57,0
PT PATATA	409	98,4
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	409	98,4
AD ALGODON	1.685	22,4
PD PIMIENTO PARA PIMENTON	990	66,7
AA AROMATICAS (LAVANDA,LAVANDIN,ETC)	644	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	3.320	10,0
MF MAIZ FORRAJERO	75	98,4
AF ALFALFA	442	40,3
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	220	98,4
PP PRADERAS POLIFITAS	5	99,0
TOTAL FORRAJERAS (FO)	743	26,0
CM COL REPOLLO	95	98,4
CI COL BROCOLI	2.665	71,8
LC LECHUGA	116	99,0
AZ ACELGA	5	49,3
SA SANDIA	1.787	39,7
MO MELON	15.182	27,7
CB CALABACIN	49	98,4
PI PEPINO	19	99,0
BE BERENJENA	6	99,0
TO TOMATE	1.194	30,6
PQ PIMIENTO	593	66,7
AC ALCACHOFA	4.736	36,3
CL CEBOLLA	312	49,8
VH HUERTO VACIO	13.094	17,6
HX OTRAS HORTALIZAS	44	99,0
TOTAL HORTALIZAS (HO)	39.906	6,7
FO FLORES Y ORNAMENTALES	273	70,0
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	273	70,0
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	108.258	
BA BARBECHO	65.674	9,9
BR BARBECHO REGADIO	18.186	7,0
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	403	61,5
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	84.264	8,0
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	192.522	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	13.337	33,3
MR MANDARINO	4.284	55,7
LI LIMONERO	26.278	7,5
PA POMELO	439	98,4
NG NARANJO AMARGO	42	99,0
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	44.383	6,0
MN MANZANO	131	54,4
PE PERAL	1.635	55,6
AB ALBARICOQUERO	14.288	16,2
CE CEREZO Y GUINDO	67	16,6
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	13.674	6,9
CR CIRUELO	3.914	33,2
HI HIGUERA	164	47,9
CU CHUMBERA	172	80,6
GR GRANADO	191	98,4
AM ALMENDRO	121.436	2,1
AN ALMENDRO ABANDONADO	4.335	50,3
NU NOGAL FRUTO	24	98,4
FX OTROS FRUTALES	86	98,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	160.122	2,6
VM UVA DE MESA	6.674	26,9
VT UVA DE TRANSFORMACION	39.409	14,8
TOTAL VINEDO (VI)	46.084	13,9
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	22.197	9,6
TOTAL OLIVAR (OL)	22.197	9,6
AO ALGARROBO	2.587	8,3
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	0	99,0
CP CHOPO	106	98,4
TOTAL	2.695	11,7
VV VIVEROS	151	59,9
TOTAL VIVEROS (VV)	151	59,9
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	275.635	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	6.061	32,8
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	6.061	32,8
HU HUERTOS FAMILIARES	5.900	5,5
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	5.900	5,5
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	480.120	
PR PRADOS NATURALES (en secano)	78	
PS PASTIZALES	25	
CO CONIFERAS	208.153	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	10.029	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	25	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	2.500	
ML MATORRAL	183.678	
ER ERIAL	51.848	
ES ESPARTIZAL	46.017	
BL BALDIO	58.657	
IM IMPRODUCTIVO	18.289	
NA NO AGRICOLA	63.627	
AG AGUAS INTERIORES	8.687	
TOTAL AGUAS INTERIORES	651.617	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 1.131.738

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: EXTREMADURA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	99.799	13,7
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	49.358	11,3
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	38.243	18,4
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	1.973	60,6
AV AVENA	69.787	11,1
CN CENTENO	1.555	49,9
TT TRITICALE	1.094	93,3
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	18.284	19,9
AR ARROZ	21.559	17,8
MA MAIZ	69.680	10,8
CX OTROS CEREALES GRANO	13	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	371.349	5,6
HS HABAS SECAS	2.097	39,8
GA GARBANZOS	14.443	33,4
GS GUI SANTES SECOS	9.751	8,5
VE VEZA	3.546	37,5
AT ALTRAMUZ	107	98,4
YE YEROS	194	98,4
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	6.707	25,7
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	36.849	15,5
PT PATATA	1.378	84,1
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	1.378	84,1
RM REMOLACHA AZUCARERA	1.095	49,3
GI GIRASOL	19.142	1,4
SO SOJA	32	98,4
TA TABACO	11.890	29,7
PD PIMIENTO PARA PIMENTON	582	74,0
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	32.742	11,5
MF MAIZ FORRAJERO	6	98,4
AF ALFALFA	2.628	60,4
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	3.932	75,8
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	25.448	28,3
PP PRADERAS POLIFITAS	17.022	12,0
NF NABO FORRAJERO	23	99,0
TOTAL FORRAJERAS (FO)	49.062	17,8
CM COL REPOLLO	26	98,4
EP ESPARRAGO	3.334	49,5
AZ ACELGA	156	99,0
SA SANDIA	937	50,2
MO MELON	1.557	24,1
CB CALABACIN	237	98,4
BE BERENJENA	81	98,4
TO TOMATE	20.738	16,4
PQ PIMIENTO	724	52,0
AJ AJO	334	97,8
CL CEBOLLA	232	91,4
JV JUDIAS VERDES	35	99,0
HV HABAS VERDES	40	49,9
VH HUERTO VACIO	45	98,4
HX OTRAS HORTALIZAS	102	98,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	28.585	22,8
FO FLORES Y ORNAMENTALES	74	75,2
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	74	75,2
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	520.042	
BA BARBECHO	180.791	1,4
BR BARBECHO REGADIO	3.301	51,9
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	294.075	2,4
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	478.167	1,6
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	998.209	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	2	99,0
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	2	0,0
MN MANZANO	14	98,4
PE PERAL	638	45,2
MB MEMBRILERO	1	99,0
NI NISPERO	12	98,4
AB ALBARICOQUERO	42	99,0
CE CEREZO Y GUINDO	8.888	45,1
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	4.715	30,8
CR CIRUELO	3.962	42,8
HI HIGUERA	11.718	13,6
KW KIWI	8	98,4
CU CHUMBERA	25	98,4
AM ALMENDRO	4.313	33,2
AN ALMENDRO ABANDONADO	788	39,6
NU NOGAL FRUTO	50	99,0
FX OTROS FRUTALES	2.146	42,5
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	37.328	22,7
VT UVA DE TRANSFORMACION	85.709	3,2
TOTAL VIÑEDO (VI)	85.709	3,2
OM ACEITUNA DE MESA	16.964	39,9
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	222.558	5,8
TOTAL OLIVAR (OL)	239.523	7,1
CP CHOPO	2.651	30,6
TOTAL	2.651	30,6
VV VIVEROS	501	41,0
TOTAL VIVEROS (VV)	501	41,0
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	365.717	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	199	56,0
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	199	56,0
HU HUERTOS FAMILIARES	5.296	12,7
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	5.296	12,7
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	1.369.424	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	639	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	16.628	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	11.159	
PS PASTIZALES	1.266.026	
PM PASTIZAL MATORRAL	497.226	
CO CONIFERAS	46.308	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	223.669	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	124.644	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	7.803	
ML MATORRAL	321.930	
ER ERIAL	43.194	
BL BALDIO	8.843	
IM IMPRODUCTIVO	17.508	
NA NO AGRICOLA	103.664	
AG AGUAS INTERIORES	101.495	
TOTAL AGUAS INTERIORES	2.790.742	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA 4.160.167

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: **ANDALUCIA**

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	561.340	4,5
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	39.928	16,5
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	45.905	12,4
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	48.097	7,2
AV AVENA	46.766	13,8
CN CENTENO	117	98,4
TT TRITICALE	16.972	4,7
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	21.293	30,6
AR ARROZ	40.610	16,7
MA MAIZ	47.418	11,2
SR SORGO	1.090	22,0
CX OTROS CEREALES GRANO	1.094	98,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	870.635	1,9
HS HABAS SECAS	21.370	23,3
LE LENTEJAS	652	61,0
GA GARBANZOS	14.748	20,1
GS GUI SANTES SECOS	5.486	25,6
VE VEZA	2.564	30,9
AT ALTRAMUZ	1.214	99,0
YE YEROS	2.022	33,4
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	48.060	9,8
PT PATATA	13.360	17,1
BT BATATA	240	99,0
TX OTROS TUBERCULOS PARA CONSUMO	39	98,4
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	13.640	16,9
CA CAÑA DE AZUCAR	750	50,9
RM REMOLACHA AZUCARERA	45.302	7,5
AD ALGODON	94.126	7,8
GI GIRASOL	317.531	6,9
CZ COLZA	340	98,4
TA TABACO	1.732	73,4
CD CONDIMENTOS (PIMENTON,ANIS,AZAFRAN,ETC)	3.333	17,5
IX OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES	249	98,4
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	463.365	6,1
MF MAIZ FORRAJERO	402	43,6
AF ALFALFA	7.509	39,7
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	1.277	12,5
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	26.051	15,8
PP PRADERAS POLIFITAS	589	97,1
TOTAL FORRAJERAS (FO)	35.830	13,9
CM COL REPOLLO	4	99,0
CI COL BROCOLI	78	98,4
EP ESPARRAGO	6.326	27,4
LC LECHUGA	1.116	77,8
AZ ACELGA	43	51,0
SA SANDIA	1.730	58,3
MO MELON	1.446	41,3
CB CALABACIN	390	44,1
PI PEPINO	5	98,4
BE BERENJENA	111	51,0
TO TOMATE	3.359	31,5
PQ PIMIENTO	853	44,9
FN FRESA-FRESON	7.310	6,2
AC ALCACHOFA	1.702	30,9
CK COLIFLOR	1	99,0
AJ AJO	5.452	84,3
CL CEBOLLA	2.895	24,9
CT ZANAHORIA	1.163	43,4
JV JUDIAS VERDES	681	47,3
HV HABAS VERDES	451	28,9
VH HUERTO VACIO	956	63,3
HX OTRAS HORTALIZAS	1.643	40,4
TOTAL HORTALIZAS (HO)	37.725	23,9
FO FLORES Y ORNAMENTALES	330	53,7
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	330	53,7
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	1.469.587	
BA BARBECHO	256.736	6,5
BR BARBECHO REGADIO	27.445	4,6
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	33.515	18,8
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	317.697	4,5
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	1.787.285	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	53.828	8,5
MR MANDARINO	2.705	53,1
LI LIMONERO	5.346	24,7
PA POMELO	236	98,4
NG NARANJO AMARGO	68	98,4
AX OTROS CITRICOS	3	98,4
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	62.188	11,5
MN MANZANO	508	52,2
PE PERAL	526	39,3
MB MEMBRILERO	781	34,7
NI NISPERO	1.751	84,0
AB ALBARICOQUERO	61	98,4
CE CEREZO Y GUINDO	2.040	31,1
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	8.838	27,6
CR CIRUELO	3.397	71,5
HI HIGUERA	2.927	30,6
CH CHIRIMOYO	2.512	9,9
AU AGUACATE	14.517	26,0
CQ CAQUI	386	56,9
CU CHUMBERA	44	99,0
MG MANGO	1.027	63,3
GR GRANADO	73	49,3
AM ALMENDRO	169.629	6,0
AN ALMENDRO ABANDONADO	9.796	26,4
NU NOGAL FRUTO	1.419	86,9
FX OTROS FRUTALES	2.858	44,1
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	223.098	5,9
VM UVA DE MESA	5.970	66,8
VT UVA DE TRANSFORMACION	40.523	7,9
TOTAL VIÑEDO (VI)	46.494	6,4
OM ACEITUNA DE MESA	73.980	4,3
OT ACEITUNA DE ALMAZARA	1.397.856	3,4
TOTAL OLIVAR (OL)	1.471.836	3,1
AO ALGARROBO	2.818	53,9
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	2.477	71,2
CP CHOPO	6.808	31,8
TOTAL	12.103	4,8
VV VIVEROS	2.295	42,8
TOTAL VIVEROS (VV)	2.295	42,8
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	1.818.018	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	37.950	15,3
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	37.950	15,3
HU HUERTOS FAMILIARES	14.275	22,7
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	14.275	22,7
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	3.657.529	
PW PRADOS NATURALES (en regadio)	284	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	6.564	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	3.220	
PS PASTIZALES	1.042.991	
PM PASTIZAL MATORRAL	85.721	
CO CONIFERAS	845.720	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	249.314	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	91.532	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	68.871	
ML MATORRAL	1.481.764	
ER ERIAL	312.818	
ES ESPARTIZAL	106.542	
BL BALDIO	111.813	
IM IMPRODUCTIVO	204.378	
NA NO AGRICOLA	357.598	
AG AGUAS INTERIORES	109.248	
TOTAL AGUAS INTERIORES	5.078.387	
TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA	8.735.917	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

Comunidad Autónoma de: CANARIAS

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	109	70,5
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	70	98,4
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	1	99,0
AV AVENA	48	98,4
CN CENTENO	25	98,4
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	38	98,4
MA MAIZ	378	55,4
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	671	65,4
JS JUDIAS SECAS	1	98,4
HS HABAS SECAS	3	98,4
LE LENTEJAS	27	54,8
GA GARBANZOS	16	98,4
GS GUI SANTES SECOS	4	49,2
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	31	62,2
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	84	41,6
PT PATATA	6.208	43,2
BT BATATA	222	26,3
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	6.430	40,6
CD CONDIMENTOS (PIMENTON,ANIS,AZAFRAN,ETC)	7	99,0
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	7	0,0
MF MAIZ FORRAJERO	195	42,5
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	6	98,4
FV OTROS FORRAJES (CEREAL INV,SORGO,TREBOL)	4.887	73,5
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRA JERA	5	98,4
TOTAL FORRAJERAS (FO)	5.095	67,9
CM COL REPOLLO	45	50,8
CI COL BROCOLI	3	99,0
LC LECHUGA	408	91,0
AZ ACELGA	0	98,4
CB CALABACIN	24	69,5
TO TOMATE	114	99,0
PQ PIMIENTO	12	98,4
AJ AJO	9	99,0
CL CEBOLLA	418	80,1
CT ZANAHORIA	54	81,8
MD MAIZ DULCE	10	98,4
JV JUDIAS VERDES	7	98,4
GV GUI SANTES VERDES	4	98,4
VH HUERTO VACIO	544	28,4
HX OTRAS HORTALIZAS	174	18,0
TOTAL HORTALIZAS (HO)	1.832	22,2
FO FLORES Y ORNAMENTALES	157	23,4
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	157	23,4
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	14.279	
BA BARBECHO	7.349	17,5
BR BARBECHO REGADIO	324	71,4
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	30	99,0
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR	7.703	13,1
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	21.983	

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
NR NARANJO	1.142	20,9
LI LIMONERO	100	88,2
TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	1.243	25,6
MN MANZANO	129	76,2
PE PERAL	170	53,1
NI NISPERO	2	98,4
AB ALBARICOQUERO	11	98,4
CE CEREZO Y GUINDO	20	98,4
ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	74	38,6
CR CIRUELO	165	44,0
HI HIGUERA	317	55,4
CH CHIRIMOYO	8	99,0
AU AGUACATE	896	46,9
PL PLATANERA	8.471	58,2
CU CHUMBERA	1.782	58,8
MG MANGO	413	47,9
GR GRANADO	4	99,0
PY PAPAYA	36	93,1
AM ALMENDRO	1.527	43,2
AN ALMENDRO ABANDONADO	159	98,4
FX OTROS FRUTALES	637	98,4
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	14.829	31,5
VM UVA DE MESA	2	98,4
VT UVA DE TRANSFORMACION	11.952	74,2
TOTAL VINEDO (VI)	11.954	74,2
OM ACEITUNA DE MESA	22	98,4
TOTAL OLIVAR (OL)	22	98,4
NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	3	98,4
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	3	98,4
VV VIVEROS	98	83,6
TOTAL VIVEROS (VV)	98	83,6
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	28.151	
IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	9.199	22,0
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	9.199	22,0
HU HUERTOS FAMILIARES	1.607	25,2
TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	1.607	25,2
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	60.941	
PR PRADOS NATURALES (en seco)	222	
PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	361	
PS PASTIZALES	6.037	
PM PASTIZAL MATORRAL	4.230	
CO CONIFERAS	71.573	
FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	9.340	
FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	817	
CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	181	
ML MATORRAL	105.345	
ER ERIAL	63.853	
BL BALDIO	93.679	
IM IMPRODUCTIVO	277.382	
NA NO AGRICOLA	51.100	
AG AGUAS INTERIORES	2.954	
TOTAL AGUAS INTERIORES	687.081	

TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA

748.023

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

ESPAÑA

DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA

CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)	CULTIVO	Superf. (Ha)	C. Var. (%)
TD TRIGO DURO	998.896	1,4	NR NARANJO	145.071	9,1
TB TRIGO BLANDO Y SEMIDURO	1.272.361	1,8	MR MANDARINO	110.246	5,2
C2 CEBADA DE 2 CARRERAS	2.761.638	0,8	LI LIMONERO	44.510	5,8
C6 CEBADA DE 6 CARRERAS	474.516	4,6	PA POMELO	1.048	28,2
AV AVENA	403.579	4,5	NG NARANJO AMARGO	307	94,1
CN CENTENO	102.223	5,6	AX OTROS CITRICOS	430	26,2
TT TRITICALE	29.174	4,4	TOTAL FRUTALES CITRICOS (CI)	301.615	2,8
MC MEZCLA DE CEREALES DE INVIERNO	65.306	3,1	MN MANZANO	40.745	8,5
AR ARROZ	113.909	19,9	PE PERAL	31.039	8,8
MA MAIZ	484.832	3,8	MB MEMBRILERO	1.065	28,2
SR SORGO	1.430	38,0	NI NISPERO	4.122	68,3
CX OTROS CEREALES GRANO	3.003	67,4	AB ALBARICOQUERO	22.559	17,3
TOTAL CEREALES GRANO (CE)	6.710.874	0,2	CE CEREZO Y GUINDO	34.130	9,7
JS JUDIAS SECAS	5.875	12,2	ME MELOCOTONERO Y NECTARINAS	70.722	6,1
HS HABAS SECAS	26.531	17,5	CR CIRUELO	21.264	15,0
LE LENTEJAS	23.466	21,8	HI HIGUERA	26.905	2,8
GA GARBANZOS	53.832	7,3	CH CHIRIMOYO	2.525	9,9
GS GUI SANTES SECOS	78.518	4,6	AU AGUACATE	15.505	21,3
VE VEZA	115.797	10,1	CO CAQUI	2.654	13,5
AT ALTRAMUZ	5.515	17,9	PL PLATANERA	8.471	58,2
AL ALGARROBAS	1.027	97,8	KW KIWI	192	9,6
YE YEROS	100.575	10,1	CU CHUMBERA	2.266	62,1
LX OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	7.673	20,8	MG MANGO	1.459	32,9
TOTAL LEGUMINOSAS (LE)	418.815	4,2	GR GRANADO	2.621	35,8
PT PATATA	72.942	6,7	PY PAPAYA	36	93,1
BT BATATA	479	26,3	AM ALMENDRO	681.387	2,4
CY CHUFA	285	82,6	AN ALMENDRO ABANDONADO	60.781	4,5
TX OTROS TUBERCULOS PARA CONSUMO	39	98,4	NU NOGAL FRUTO	8.089	16,6
TOTAL TUBERCULOS C. H. (TU)	73.746	6,9	AE AVELLANO	27.240	7,5
CA CAÑA DE AZUCAR	750	50,9	FX OTROS FRUTALES	14.125	20,0
RM REMOLACHA AZUCARERA	100.809	4,6	TOTAL FRUTALES NO CITRICOS (FR)	1.079.916	3,0
AD ALGODON	95.812	7,2	VM UVA DE MESA	25.753	26,1
LN LINO	901	63,7	VT UVA DE TRANSFORMACION	1.140.593	1,1
GI GIRASOL	737.625	3,6	TOTAL VIÑEDO (VI)	1.166.346	1,6
SO SOJA	117	98,4	OM ACEITUNA DE MESA	91.315	11,1
CZ COLZA	4.065	30,6	OT ACEITUNA DE ALMAZARA	2.348.211	2,7
TA TABACO	13.922	18,7	TOTAL OLIVAR (OL)	2.439.526	2,2
LU LUPULO	663	59,6	AO ALGARROBO	58.796	2,7
PD PIMIENTO PARA PIMENTON	1.573	43,1	NX OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	5.085	43,1
CD CONDIMENTOS (PIMENTON, ANIS, AZAFRAN, ETC)	3.363	17,3	CP CHOPO	122.962	7,8
AA AROMATICAS (LAVANDA, LAVANDIN, ETC)	2.227	39,0	TOTAL	186.843	3,9
IX OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES	4.406	31,7	VV VIVEROS	11.945	12,2
CC CACAHUETE	14	62,6	TOTAL VIVEROS (VV)	11.945	12,2
TOTAL INDUSTRIALES (IN)	966.251	3,0	TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS (D)	5.186.194	
MF MAIZ FORRAJERO	50.403	13,1	IN SUPERFICIE EN INVERNADERO	60.113	14,4
AF ALFALFA	265.914	4,5	TOTAL OTRAS SUPERFICIES (I)	60.113	14,4
VF VEZA (veza+avena) PARA FORRAJE	43.498	20,4	HU HUERTOS FAMILIARES	108.009	1,8
FV OTROS FORRAJES (CEREAL	241.065	4,8	TOTAL OTRAS SUPERFICIES (H)	108.009	1,8
INV.SORGO,TREBOL)			TOTAL TIERRAS DE CULTIVO (C+D+H+I)	17.877.283	
PP PRADERAS POLIFITAS	236.766	4,2	PW PRADOS NATURALES (en regadio)	13.325	
NF NABO FORRAJERO	461	22,8	PR PRADOS NATURALES (en secano)	921.063	
RF REMOLACHA FORRAJERA	1.010	33,9	PH PASTIZAL ALTA MONTAÑA	237.939	
CS COLES Y BERZAS FORRAJERAS	3.247	8,9	PS PASTIZALES	4.845.394	
RX OTRAS PLANTAS DE ESCARDA FORRAJERA	1.934	35,8	PM PASTIZAL MATORRAL	1.257.379	
TOTAL FORRAJERAS (FO)	844.300	1,9	CO CONIFERAS	6.165.972	
CM COL REPOLLO	718	10,2	FL FRONDOSAS CRECIMIENTO LENTO	2.799.793	
CI COL BROCOLI	3.506	41,4	FR FRONDOSAS CRECIMIENTO RAPIDO	658.501	
EP ESPARRAGO	13.676	23,2	CF CONIFERAS Y FRONDOSAS	1.510.106	
AP APIO	333	89,7	ML MATORRAL	7.417.297	
LC LECHUGA	3.417	31,7	ER ERIAL	1.536.338	
EL ESCAROLA	153	87,1	ES ESPARTIZAL	201.162	
AZ ACELGA	497	40,7	BL BALDIO	913.447	
SA SANDIA	7.433	28,9	IM IMPRODUCTIVO	1.140.869	
MO MELON	27.969	14,5	NA NO AGRICOLA	2.088.361	
CB CALABACIN	1.610	10,6	AG AGUAS INTERIORES	516.184	
PI PEPINO	186	47,5	ZZ SIN CULTIVO (NO INVESTIGADO)	387.389	
BE BERENJENA	397	18,9	TOTAL SIN CULTIVO (NO	32.610.527	
TO TOMATE	30.447	13,0	TOTAL SUPERFICIE GEOGRAFICA	50.487.811	
PQ PIMIENTO	6.699	18,3			
FN FRESA-FRESON	7.554	5,1			
AC ALCACHOFA	11.558	16,6			
CK COLIFLOR	332	44,2			
AJ AJO	21.305	12,7			
CL CEBOLLA	15.887	12,7			
CT ZANAHORIA	4.231	32,4			
MD MAIZ DULCE	498	97,8			
JV JUDIAS VERDES	4.850	15,5			
GV GUI SANTES VERDES	8.773	23,2			
HV HABAS VERDES	1.322	28,7			
VH HUERTO VACIO	19.475	14,6			
HX OTRAS HORTALIZAS	5.286	33,5			
TOTAL HORTALIZAS (HO)	198.124	6,8			
FO FLORES Y ORNAMENTALES	2.256	7,1			
TOTAL FLORES Y ORNAMENTALES	2.256	7,1			
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS (A)	9.214.370				
BA BARBECHO	2.507.249	0,3			
BR BARBECHO REGADIO	137.962	1,1			
PO POSIO (Pastos con laboreo ocasional)	663.384	0,0			
TOTAL OTRAS TIERRAS DE LABOR (B)	3.308.596	0,2			
TOTAL TIERRAS DE LABOR (C=A+B)	12.522.966				

Anejo 2

Distribución general de grupos de cultivos y aprovechamientos de los suelos por Comunidades Autónomas y Provincias.

Los cuadros presentados a continuación muestran la clasificación de la superficie geográfica de cada Provincia y Comunidad Autónoma, por grandes grupos de cultivos y aprovechamientos.

Aparece en primer lugar el cuadro general que resume toda la información sobre la distribución de la tierra: tierras de cultivo, prados y pastizales permanentes y otras tierras (que se ha desglosado en superficie forestal arbolada más otras superficies).

A continuación se presenta un cuadro para cada categoría de las enunciadas, que ofrece información desagregada por grandes grupos de cultivos y aprovechamientos.

Para las tierras de cultivo se recogen los resultados correspondientes a los grandes grupos (cultivos herbáceos, leñosos, etc.) y los diferentes grupos de cultivos (cereales, leguminosas, etc.), aportándose también información diferenciada por sistema de cultivo: secano y regadío.

Las superficies geográficas provinciales de referencia, son las que aparecen en el *Anuario de Estadística Agraria* del año 1997, por lo que pueden ser ligeramente distintas a las publicadas en las encuestas precedentes, basadas en la *Comarcalización Agraria de España*.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	DISTRIBUCION GENERAL DE LA TIERRA				Total Superficie Geográfica
	Tierras de Cultivo	Prados y Pastizales Permanentes	Superficie Forestal Arbolada (1)	Otras Superficies	
A CORUÑA	105.177	105.357	385.280	197.273	793.086
LUGO	157.590	172.898	364.973	284.833	980.295
OURENSE	45.742	64.152	207.139	410.797	727.830
PONTEVEDRA	42.105	54.452	201.354	148.545	446.456
GALICIA	350.614	396.858	1.158.746	1.041.448	2.947.667
P.DE ASTURIAS	21.080	306.641	338.665	390.042	1.056.428
CANTABRIA	5.927	161.698	172.707	191.802	532.134
ALAVA	71.291	13.490	48.793	171.155	304.729
GUIPUZCOA	2.967	58.461	46.846	90.374	198.647
VIZCAYA	1.966	15.827	79.016	124.887	221.696
PAIS VASCO	76.223	87.778	174.655	386.416	725.072
NAVARRA	381.291	197.317	343.903	116.623	1.039.135
LA RIOJA	162.337	63.830	108.364	168.857	503.388
HUESCA	549.288	108.590	467.437	435.964	1.561.279
TERUEL	426.166	103.797	418.360	532.014	1.480.336
ZARAGOZA	822.878	46.965	237.045	618.332	1.725.221
ARAGON	1.798.332	259.352	1.122.842	1.586.310	4.766.836
BARCELONA	146.000	15.496	405.750	205.964	773.210
GIRONA	108.223	42.719	324.692	113.727	589.361
LLEIDA	374.986	91.900	444.415	291.686	1.202.988
TARRAGONA	247.769	2.113	206.003	173.286	629.171
CATALUÑA	876.977	152.229	1.380.861	784.663	3.194.730
BALEARES	199.331	19.608	122.979	152.285	494.202
AVILA	190.196	307.441	167.469	139.688	804.794
BURGOS	625.405	243.840	323.051	225.488	1.417.785
LEON	355.087	395.553	229.311	566.910	1.546.862
PALENCIA	499.911	61.879	118.070	123.674	803.534
SALAMANCA	314.016	672.409	111.202	135.976	1.233.603
SEGOVIA	281.760	128.448	186.929	97.752	694.890
SORIA	374.196	26.832	370.213	257.462	1.028.703
VALLADOLID	593.243	22.280	131.151	68.287	814.961
ZAMORA	447.308	215.015	106.493	287.085	1.055.900
CASTILLA Y LEON	3.681.122	2.073.698	1.743.890	1.902.322	9.401.032
MADRID	197.809	97.165	197.293	310.525	802.792
ALBACETE	758.566	35.312	263.576	428.347	1.485.800
CIUDAD REAL	1.042.184	208.274	201.838	522.587	1.974.883
CUENCA	812.053	34.114	620.349	239.492	1.706.008
GUADALAJARA	361.492	43.951	473.848	339.749	1.219.040
TOLEDO	873.966	118.891	159.305	384.639	1.536.800
CASTILLA LA MANCHA	3.848.261	440.541	1.718.915	1.914.814	7.922.531
ALICANTE	198.285	1.800	114.944	266.871	581.900
CASTELLON	169.713	74.365	196.357	224.391	664.827
VALENCIA	341.966	801	278.767	457.759	1.079.293
C. VALENCIANA	709.964	76.967	590.068	949.020	2.326.020
MURCIA	480.120	104	220.708	430.806	1.131.738
BADAJOS	1.014.954	733.854	178.737	238.141	2.165.686
CACERES	354.470	1.057.826	223.689	358.496	1.994.481
EXTREMADURA	1.369.424	1.791.681	402.426	596.636	4.160.167
ALMERIA	174.605	45.158	110.299	547.589	877.652
CADIZ	297.127	153.507	41.708	246.195	738.537
CORDOBA	676.421	331.647	84.686	284.376	1.377.131
GRANADA	537.755	56.274	183.277	475.830	1.253.136
HUELVA	149.966	183.878	440.007	234.622	1.008.473
JAEN	643.866	153.401	228.261	324.230	1.349.757
MALAGA	322.506	58.506	78.105	268.513	727.629
SEVILLA	855.283	156.412	89.097	302.810	1.403.602
ANDALUCIA	3.657.529	1.138.783	1.255.439	2.684.165	8.735.917
PALMAS (Las)	24.212	6.196	13.147	366.350	409.906
Sta.C.TENERIFE	36.729	4.655	68.766	227.967	338.117
CANARIAS	60.941	10.852	81.913	594.317	748.023
ESPAÑA	17.877.284	7.275.102	11.134.374	14.201.051	50.487.812

(1) Las dehesas de labor con arbolado y de pasto con arbolado están incluidas en Tierras de Cultivo y Prados y Pastizales Permanentes, respectivamente. El matorral se incluye en Otras Superficies.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	TIERRAS DE CULTIVO TOTAL						
	TIERRAS DE LABOR			Cultivos Leñosos	Cultivos en Invernadero	Huertos Familiares	Total Tierras de Cultivo
	Cultivos Herbáceos	Barbecho y Posío	Total				
A CORUÑA	95.095	1.413	96.507	3.138	237	5.295	105.177
LUGO	149.059	3.000	152.060	4.457	2	1.071	157.590
OURENSE	26.224	1.917	28.140	12.282	72	5.248	45.742
PONTEVEDRA	18.985	588	19.573	16.142	91	6.299	42.105
GALICIA	289.362	6.918	296.280	36.018	403	17.912	350.614
P.DE ASTURIAS	7.679	556	8.234	6.250	126	6.469	21.080
CANTABRIA	4.821	327	5.149	566		212	5.927
ALAVA	55.494	4.926	60.420	10.277		593	71.291
GUIPUZCOA	197	0	197	1.647	43	1.080	2.967
VIZCAYA	273	35	309	428	112	1.117	1.966
PAIS VASCO	55.965	4.962	60.926	12.352	155	2.790	76.223
NAVARRA	257.563	72.259	329.822	47.761		3.709	381.291
LA RIOJA	70.074	19.562	89.636	68.872	140	3.689	162.337
HUESCA	407.058	89.138	496.196	50.261		2.831	549.288
TERUEL	225.091	134.700	359.790	65.338	16	1.022	426.166
ZARAGOZA	435.689	248.929	684.617	135.500	328	2.433	822.878
ARAGON	1.067.837	472.766	1.540.603	251.098	344	6.287	1.798.332
BARCELONA	100.143	10.017	110.161	31.577	1.083	3.179	146.000
GIRONA	78.719	8.036	86.755	19.185	65	2.217	108.223
LLEIDA	238.240	15.745	253.984	119.858	76	1.067	374.986
TARRAGONA	46.497	4.659	51.156	193.817	67	2.728	247.769
CATALUNA	463.599	38.457	502.056	364.438	1.292	9.191	876.977
BALEARES	66.551	24.792	91.343	101.213	3.364	3.411	199.331
AVILA	146.622	31.209	177.831	11.277	8	1.079	190.196
BURGOS	511.576	82.531	594.108	29.289	33	1.975	625.405
LEON	218.910	89.570	308.480	43.581	10	3.016	355.087
PALENCIA	406.102	83.768	489.870	9.641		400	499.911
SALAMANCA	236.782	69.392	306.174	7.142	16	685	314.016
SEGOVIA	220.437	54.636	275.073	6.292	22	374	281.760
SORIA	294.700	67.004	361.705	12.065		427	374.196
VALLADOLID	482.150	85.115	567.265	25.486	45	447	593.243
ZAMORA	256.773	157.806	414.579	30.607	9	2.113	447.308
CASTILLA Y LEON	2.774.052	721.031	3.495.083	175.379	143	10.517	3.681.122
MADRID	99.602	50.953	150.555	45.834	256	1.164	197.809
ALBACETE	379.254	203.693	582.948	174.127	17	1.475	758.566
CIUDAD REAL	359.612	315.713	675.325	365.870	5	983	1.042.184
CUENCA	534.261	107.608	641.869	168.865	23	1.296	812.053
GUADALAJARA	253.079	78.422	331.501	29.291	11	688	361.492
TOLEDO	353.293	237.797	591.089	281.272	44	1.560	873.966
CASTILLA LA MANCHA	1.879.498	943.234	2.822.732	1.019.425	101	6.003	3.848.261
ALICANTE	18.845	22.556	41.401	152.349	315	4.221	198.285
CASTELLON	10.292	14.570	24.862	141.841	30	2.980	169.713
VALENCIA	36.462	27.820	64.282	275.274	35	2.375	341.966
C. VALENCIANA	65.599	64.946	130.545	569.465	379	9.576	709.964
MURCIA	108.258	84.264	192.523	275.635	6.062	5.901	480.120
BADAJOS	405.064	335.428	740.492	271.368	92	3.002	1.014.954
CACERES	114.979	142.739	257.718	94.349	108	2.295	354.470
EXTREMADURA	520.042	478.168	998.210	365.718	200	5.297	1.369.424
ALMERIA	23.554	26.866	50.419	93.496	28.571	2.119	174.605
CADIZ	235.998	22.088	258.086	34.697	1.136	3.208	297.127
CORDOBA	281.402	59.306	340.708	334.766	140	808	676.421
GRANADA	149.124	79.273	228.396	302.408	4.499	2.451	537.755
HUELVA	75.115	24.038	99.153	48.387	1.128	1.298	149.966
JAEN	48.944	17.368	66.312	576.194	51	1.309	643.866
MALAGA	90.552	14.562	105.114	213.263	1.881	2.248	322.506
SEVILLA	564.900	74.197	639.097	214.806	546	834	855.283
ANDALUCIA	1.469.587	317.698	1.787.285	1.818.018	37.950	14.276	3.657.529
PALMAS (Las)	4.054	6.477	10.531	7.646	5.291	745	24.212
Sta.C.TENERIFE	10.226	1.226	11.453	20.506	3.908	862	36.729
CANARIAS	14.280	7.703	21.983	28.152	9.199	1.607	60.941
ESPAÑA	9.214.370	3.308.596	12.522.966	5.186.195	60.113	108.010	17.877.284

**ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.**

Provincias y CC.AA	PRADOS Y PASTIZALES PERMANENTES							Total Prados y Pastizales Permanentes
	PRADOS NATURALES			PASTIZALES PERMANENTES				
	Secano	Regadio	Total	Alta montaña	Pastizal	Pastizal - Matorral	Total	
ACORUNA	73.203		73.203		25.955	6.199	32.154	105.357
LUGO	92.886	331	93.218		78.014	1.667	79.681	172.898
OURENSE	36.889	5.265	42.154	1.433	19.476	1.089	21.998	64.152
PONTEVEDRA	38.403	494	38.898		14.967	587	15.554	54.452
GALICIA	241.382	6.091	247.472	1.433	138.412	9.541	149.386	396.858
P.DE ASTURIAS	214.172		214.172	13.179	61.494	17.796	92.469	306.641
CANTABRIA	117.884		117.884		40.982	2.832	43.814	161.698
ALAVA	6.085		6.085	970	3.085	3.351	7.405	13.490
GUIPUZCOA	35.964		35.964		18.443	4.054	22.497	58.461
VIZCAYA	6.033		6.033	2.727	6.885	182	9.794	15.827
PAIS VASCO	48.082		48.082	3.696	28.413	7.587	39.696	87.778
NAVARRA	29.169		29.169		168.148		168.148	197.317
LA RIOJA				16.473	15.618	31.738	63.830	63.830
HUESCA	4.000		4.000	20.868	64.507	19.215	104.590	108.590
TERUEL	1.708	13	1.721	21.365	47.246	33.464	102.076	103.797
ZARAGOZA	709	911	1.619	356	19.169	25.821	45.346	46.965
ARAGON	6.417	924	7.341	42.590	130.922	78.500	252.012	259.352
BARCELONA	5.622		5.622	175	9.308	392	9.874	15.496
GIRONA	9.655		9.655	15.898	7.495	9.673	33.065	42.719
LLEIDA	15.481	627	16.109	52.367	14.139	9.286	75.791	91.900
TARRAGONA					2.113		2.113	2.113
CATALUÑA	30.758	627	31.385	68.439	33.055	19.350	120.844	152.229
BALEARES	9		9		12.287	7.312	19.599	19.608
AVILA	30.157	3.506	33.663	23.548	152.407	97.823	273.778	307.441
BURGOS	29.642		29.642	6.766	180.005	27.427	214.198	243.840
LEON	36.559	240	36.799	783	342.203	15.769	358.755	395.553
PALENCIA	11.543	286	11.830	1.563	46.180	2.307	50.050	61.879
SALAMANCA	56.167		56.167	602	480.476	135.165	616.242	672.409
SEGOVIA	5.894		5.894	1.358	112.812	8.384	122.554	128.448
SORIA	5.072		5.072		20.414	1.346	21.760	26.832
VALLADOLID	2.665	622	3.286		17.049	1.944	18.994	22.280
ZAMORA	22.359		22.359	30.322	114.149	48.185	192.656	215.015
CASTILLA Y LEON	200.058	4.654	204.712	64.943	1.465.694	338.349	1.868.987	2.073.698
MADRID	4.341		4.341	627	72.612	19.585	92.824	97.165
ALBACETE	202	106	308	16	11.411	23.577	35.004	35.312
CIUDAD REAL	400		400		159.891	47.983	207.874	208.274
CUENCA	1.246		1.246	4.700	26.815	1.353	32.868	34.114
GUADALAJARA	46		46	1.245	30.030	12.629	43.905	43.951
TOLEDO	3.064		3.064		94.999	20.828	115.827	118.891
CASTILLA LA MANCHA	4.958	106	5.064	5.961	323.146	106.370	435.477	440.541
ALICANTE					1.740	60	1.800	1.800
CASTELLON	101		101	5.857	37.312	31.096	74.265	74.365
VALENCIA	241		241		478	82	560	801
C. VALENCIANA	342		342	5.857	39.530	31.238	76.625	76.967
MURCIA	78		78		26		26	104
BADAJÓZ	1.462		1.462		545.964	186.428	732.392	733.854
CACERES	15.166	639	15.805	11.160	720.063	310.799	1.042.021	1.057.826
EXTREMADURA	16.629	639	17.268	11.160	1.266.026	497.227	1.774.413	1.791.681
ALMERIA				1.033	44.125		45.158	45.158
CADIZ	5.868	144	6.012		129.699	17.795	147.495	153.507
CORDOBA					319.478	12.169	331.647	331.647
GRANADA	500		500	1.883	50.653	3.238	55.775	56.274
HUELVA	19		19	304	169.161	14.394	183.859	183.878
JAEN					130.301	23.100	153.401	153.401
MALAGA					51.113	7.393	58.506	58.506
SEVILLA	178	140	318		148.461	7.633	156.094	156.412
ANDALUCIA	6.565	284	6.849	3.221	1.042.992	85.722	1.131.934	1.138.783
PALMAS (Las)	186		186	361	1.708	3.942	6.010	6.196
Sta.C.TENERIFE	36		36		4.330	289	4.619	4.655
CANARIAS	222		222	361	6.038	4.231	10.630	10.852
ESPAÑA	921.064	13.325	934.389	237.939	4.845.395	1.257.379	6.340.713	7.275.102

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	SUPERFICIE FORESTAL ARBOLADA (1)				
	Coníferas	Fronosas		Coníferas y Fronosas	Total Superficie Forestal Arbolada
		Crecimiento Lento	Crecimiento Rápido		
A CORUÑA	61.387	22.089	157.413	144.391	385.280
LUGO	125.186	89.203	75.379	75.204	364.973
OURENSE	65.512	71.012	8.391	62.223	207.139
PONTEVEDRA	27.388	24.452	32.098	117.416	201.354
GALICIA	279.474	206.756	273.282	399.234	1.158.746
P.DE ASTURIAS	86.411	153.870	64.955	33.429	338.665
CANTABRIA	91.686	44.440	36.459	122	172.707
ALAVA	4.094	40.091	354	4.255	48.793
GUIPUZCOA	26.603	13.844	1.176	5.223	46.846
VIZCAYA	53.286	11.538	6.796	7.396	79.016
PAIS VASCO	83.983	65.473	8.325	16.874	174.655
NAVARRA	111.758	188.603	6.159	37.383	343.903
LA RIOJA	60.168	26.311	496	21.389	108.364
HUESCA	376.138	62.319	4.982	23.998	467.437
TERUEL	365.783	23.949	38	28.589	418.360
ZARAGOZA	168.905	36.019	1.972	30.149	237.045
ARAGON	910.826	122.287	6.992	82.736	1.122.842
BARCELONA	226.508	57.164	1.232	120.846	405.750
GIRONA	74.595	123.921	11.367	114.810	324.692
LLEIDA	222.865	103.057	3.978	114.515	444.415
TARRAGONA	137.842	3.117	1.617	63.427	206.003
CATALUÑA	661.809	287.259	18.193	413.599	1.380.861
BALEARES	70.527	7.822	37	44.593	122.979
AVILA	104.087	55.242	1.670	6.470	167.469
BURGOS	199.735	110.655	195	12.466	323.051
LEON	138.101	84.799	2.886	3.525	229.311
PALENCIA	50.009	62.861	376	4.824	118.070
SALAMANCA	40.191	64.213	1.344	5.454	111.202
SEGOVIA	158.041	25.800	831	2.258	186.929
SORIA	274.451	85.728	1.044	8.989	370.213
VALLADOLID	99.544	21.358	310	9.939	131.151
ZAMORA	36.787	64.849	2.038	2.818	106.493
CASTILLA Y LEON	1.100.946	575.506	10.694	56.743	1.743.890
MADRID	60.725	102.504	2.113	31.951	197.293
ALBACETE	214.811	22.786	630	25.348	263.576
CIUDAD REAL	63.092	122.230	865	15.650	201.838
CUENCA	462.568	51.717	1.595	104.469	620.349
GUADALAJARA	219.636	162.571	1.410	90.232	473.848
TOLEDO	38.638	108.110	5.690	6.866	159.305
CASTILLA LA MANCHA	998.746	467.415	10.190	242.564	1.718.915
ALICANTE	99.171	3.392	2.182	10.200	114.944
CASTELLON	109.025	54.845	333	32.155	196.357
VALENCIA	268.962	956	1.070	7.778	278.767
C. VALENCIANA	477.158	59.193	3.585	50.133	590.068
MURCIA	208.153	10.029	25	2.500	220.708
BADAJOS	9.511	104.746	59.557	4.923	178.737
CACERES	36.798	118.923	65.087	2.881	223.689
EXTREMADURA	46.308	223.670	124.645	7.804	402.426
ALMERIA	98.945	7.065	490	3.798	110.299
CADIZ	16.884	20.584	2.697	1.544	41.708
CORDOBA	51.643	17.982	1.575	13.486	84.686
GRANADA	139.453	26.670	3.295	13.860	183.277
HUELVA	217.648	130.656	64.475	27.228	440.007
JAEN	213.857	9.597	3.420	1.387	228.261
MALAGA	57.648	15.716	1.316	3.425	78.105
SEVILLA	49.642	21.045	14.266	4.144	89.097
ANDALUCIA	845.720	249.314	91.533	68.872	1.255.439
PALMAS (Las)	12.171	55	760	162	13.147
Sta.C.TENERIFE	59.403	9.286	58	19	68.766
CANARIAS	71.574	9.341	818	181	81.913
ESPAÑA	6.165.973	2.799.793	658.502	1.510.107	11.134.374

(1) Véase nota al pie del cuadro de "Distribución General de la Tierra"

**ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.**

Provincias y CC.AA	OTRAS SUPERFICIES								Total Otras Superficies
	Matorral	Erial	Espartizal	Baldío	Improductivo	No Agrícola	Aguas Interiores	No Clasificada	
A CORUÑA	106.943	360		9.598	10.913	62.316	7.143		197.273
LUGO	226.389	3.270		699	1.028	45.827	7.621		284.833
OURENSE	327.883	11.577		15.125	13.172	36.423	6.618		410.797
PONTEVEDRA	84.834			7.332	6.112	45.117	5.149		148.545
GALICIA	746.048	15.207		32.753	31.225	189.683	26.532		1.041.448
P.DE ASTURIAS	234.833	32.208		1.122	71.152	45.810	4.917		390.042
CANTABRIA	76.410	23.166	75	190	15.784	19.247	3.437	53.491	191.802
ALAVA	8.802	6.807		3.551	488	10.748	1.065	139.693	171.155
GUIPUZCOA	4.662			545	1.310	4.699	1.299	77.858	90.374
VIZCAYA	2.288	5		820	68	4.785	574	116.347	124.887
PAIS VASCO	15.752	6.812		4.917	1.867	20.231	2.939	333.899	386.416
NAVARRA	59.503					48.551	8.569		116.623
LA RIOJA	127.404	5.853		9.676	2.205	19.552	4.167		168.857
HUESCA	265.625	34.218	817	28.569	56.998	29.899	19.838		435.964
TERUEL	257.208	191.812		26.376	23.085	30.441	3.092		532.014
ZARAGOZA	329.527	142.621	2.297	31.986	27.396	61.645	22.860		618.332
ARAGON	852.361	368.651	3.114	86.930	107.479	121.985	45.790		1.586.310
BARCELONA	75.956	892	11	13.973	10.804	99.470	4.859		205.964
GIRONA	33.450	6.178	21	10.736	6.070	55.542	1.730		113.727
LLEIDA	171.736	9.788	751	19.089	48.346	32.050	9.927		291.686
TARRAGONA	91.470	750		20.180	15.502	36.984	8.401		173.286
CATALUÑA	372.612	17.608	782	63.977	80.722	224.045	24.916		784.663
BALEARES	48.300	35	1.012	28.151	15.818	56.932	2.036		152.285
AVILA	65.294	4.940		800	41.091	21.622	5.941		139.688
BURGOS	108.243	48.704		11.956	14.750	36.162	5.673		225.488
LEON	374.170	29.813	13	49.205	58.014	46.127	9.568		566.910
PALENCIA	70.427	12.677		5.054	1.516	29.736	4.263		123.674
SALAMANCA	40.801	7.578		5.837	33.259	34.908	13.594		135.976
SEGOVIA	43.458	30.614		4.082	1.216	16.988	1.393		97.752
SORIA	29.370	167.636		31.183	6.257	15.955	7.062		257.462
VALLADOLID	2.146	10.162		7.094	4.879	39.383	4.622		68.287
ZAMORA	168.078	15.005		26.137	29.071	36.924	11.870		287.085
CASTILLA Y LEON	901.987	327.128	13	141.348	190.054	277.805	63.987		1.902.322
MADRID	92.769	44.895	3.477	34.835	11.750	111.706	11.092		310.525
ALBACETE	268.801	46.582	36.601	32.776	14.639	24.429	4.519		428.347
CIUDAD REAL	385.778	39.181	198	18.845	20.300	45.440	12.845		522.587
GUENCA	140.308	45.484		19.095	6.458	22.123	6.025		239.492
GUADALAJARA	234.686	27.329	752	17.041	7.827	33.027	19.087		339.749
TOLEDO	210.998	40.295	2.190	43.769	11.686	55.233	20.467		384.639
CASTILLA LA MANCHA	1.240.571	198.871	39.741	131.527	60.911	180.251	62.942		1.914.814
ALICANTE	99.825	18.722	388	51.941	11.127	76.328	8.540		266.871
CASTELLON	160.985	1.938		21.041	3.745	30.578	6.104		224.391
VALENCIA	295.218	3.529		32.043	19.471	89.667	17.831		457.759
C. VALENCIANA	556.028	24.189	388	105.025	34.343	196.573	32.475		949.020
MURCIA	183.678	51.849	46.017	58.658	18.290	63.627	8.687		430.806
BADAJOS	89.529	9.446		6.291	7.114	67.774	57.987		238.141
CACERES	232.402	33.748		2.553	10.395	35.890	43.508		358.496
EXTREMADURA	321.931	43.194		8.844	17.509	103.664	101.495		596.636
ALMERIA	247.833	124.498	81.054	45.671	20.134	24.536	3.862		547.589
CADIZ	151.976	15.100		1.264	12.992	57.524	7.339		246.195
CORDOBA	214.168	11.095	171	1.607	6.440	35.196	15.699		284.376
GRANADA	212.785	77.297	23.518	24.297	82.668	41.867	13.399		475.830
HUELVA	130.065	7.898		11.075	12.065	46.636	26.882		234.622
JAEN	206.927	44.902	1.800	10.399	13.295	35.654	11.253		324.230
MALAGA	152.822	18.954		9.914	34.646	45.412	6.765		268.513
SEVILLA	165.187	13.073		7.588	22.138	70.773	24.050		302.810
ANDALUCIA	1.481.764	312.818	106.542	111.814	204.379	357.599	109.249		2.684.165
PALMAS (Las)	23.620	48.457		36.605	226.954	28.717	1.997		366.350
Sta.C.TENERIFE	81.726	15.397		57.075	50.428	22.384	957		227.967
CANARIAS	105.345	63.853		93.680	277.383	51.101	2.955		594.317
ESPAÑA	7.417.297	1.536.339	201.163	913.447	1.140.869	2.088.362	516.184	387.390	14.201.051

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	TIERRAS DE CULTIVO TOTAL			
	TIERRAS DE CULTIVO			TOTAL TIERRAS DE CULTIVO
	Secano	Regadío	Invernadero	
A CORUNA	97.153	7.787	237	105.177
LUGO	154.804	2.784	2	157.590
OURENSE	38.391	7.279	72	45.742
PONTEVEDRA	32.672	9.341	91	42.105
GALICIA	323.020	27.191	403	350.614
P.DE ASTURIAS	20.894	60	126	21.080
CANTABRIA	5.546	381		5.927
ALAVA	62.302	8.989		71.291
GUIPUZCOA	2.010	914	43	2.967
VIZCAYA	856	998	112	1.966
PAIS VASCO	65.167	10.901	155	76.223
NAVARRA	318.123	63.168		381.291
LA RIOJA	133.492	28.704	140	162.337
HUESCA	356.434	192.854		549.288
TERUEL	397.325	28.825	16	426.166
ZARAGOZA	626.408	196.142	328	822.878
ARAGON	1.380.167	417.821	344	1.798.332
BARCELONA	134.347	10.570	1.083	146.000
GIRONA	76.792	31.365	65	108.223
LLEIDA	235.877	139.033	76	374.986
TARRAGONA	178.607	69.094	67	247.769
CATALUÑA	625.623	250.062	1.292	876.977
BALEARES	180.589	15.378	3.364	199.331
AVILA	175.266	14.921	8	190.196
BURGOS	597.442	27.930	33	625.405
LEON	226.858	128.219	10	355.087
PALENCIA	438.590	61.321		499.911
SALAMANCA	274.295	39.705	16	314.016
SEGOVIA	268.064	13.674	22	281.760
SORIA	367.548	6.649		374.196
VALLADOLID	505.213	87.986	45	593.243
ZAMORA	395.126	52.173	9	447.308
CASTILLA Y LEON	3.248.401	432.578	143	3.681.122
MADRID	176.380	21.173	256	197.809
ALBACETE	616.214	142.336	17	758.566
CIUDAD REAL	863.223	178.956	5	1.042.184
CUENCA	782.243	29.787	23	812.053
GUADALAJARA	348.928	12.553	11	361.492
TOLEDO	800.053	73.869	44	873.966
CASTILLA LA MANCHA	3.410.661	437.500	101	3.848.261
ALICANTE	104.790	93.181	315	198.285
CASTELLON	121.845	47.838	30	169.713
VALENCIA	174.252	167.680	35	341.966
C. VALENCIANA	400.887	308.698	379	709.964
MURCIA	304.785	169.274	6.062	480.120
BADAJOS	885.305	129.557	92	1.014.954
CACERES	281.992	72.370	108	354.470
EXTREMADURA	1.167.298	201.927	200	1.369.424
ALMERIA	115.208	30.826	28.571	174.605
CADIZ	249.894	46.096	1.136	297.127
CORDOBA	594.427	81.855	140	676.421
GRANADA	432.747	100.509	4.499	537.755
HUELVA	118.559	30.280	1.128	149.966
JAEN	411.196	232.619	51	643.866
MALAGA	258.165	62.460	1.881	322.506
SEVILLA	582.502	272.236	546	855.283
ANDALUCIA	2.762.698	856.881	37.950	3.657.529
PALMAS (Las)	13.736	5.186	5.291	24.212
Sta.C.TENERIFE	21.194	11.627	3.908	36.729
CANARIAS	34.930	16.812	9.199	60.941
ESPAÑA	14.558.661	3.258.509	60.113	17.877.284

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	TIERRAS DE CULTIVO EN SECAÑO					
	TIERRAS DE LABOR			Cultivos Leñosos	Huertos Familiares	Total Tierras de Cultivo
	Cultivos Herbáceos	Barbecho y Posio	Total			
A CORUÑA	88.540	1.413	89.953	2.940	4.260	97.153
LUGO	147.525	3.000	150.525	4.035	243	154.804
OURENSE	22.266	1.915	24.181	12.042	2.169	38.391
PONTEVEDRA	14.859	530	15.388	14.302	2.982	32.672
GALICIA	273.190	6.858	280.048	33.318	9.654	323.020
P.DE ASTURIAS	7.643	556	8.199	6.241	6.453	20.894
CANTABRIA	4.443	327	4.770	566	209	5.546
ALAVA	47.455	4.926	52.381	9.621	300	62.302
GUIPUZCOA	126	0	127	1.644	238	2.010
VIZCAYA	167	35	203	170	483	856
PAIS VASCO	47.749	4.962	52.710	11.435	1.022	65.167
NAVARRA	221.122	63.729	284.852	31.658	1.614	318.123
LA RIOJA	61.902	17.966	79.868	52.733	891	133.492
HUESCA	247.711	78.202	325.913	30.380	141	356.434
TERUEL	205.941	132.419	338.360	58.766	199	397.325
ZARAGOZA	296.369	235.316	531.684	94.646	78	626.408
ARAGON	750.021	445.936	1.195.957	183.791	419	1.380.167
BARCELONA	93.897	9.509	103.406	30.075	865	134.347
GIRONA	55.468	7.079	62.547	12.898	1.347	76.792
LLEIDA	154.949	12.209	167.159	68.563	155	235.877
TARRAGONA	22.264	3.653	25.917	151.124	1.566	178.607
CATALUNA	326.578	32.451	359.029	262.660	3.934	625.623
BALEARES	58.897	24.196	83.093	97.052	444	180.589
AVILA	134.381	31.083	165.464	9.669	134	175.266
BURGOS	488.327	82.531	570.858	25.510	1.074	597.442
LEON	114.083	89.510	203.593	22.739	526	226.858
PALENCIA	348.834	82.580	431.413	6.925	251	438.590
SALAMANCA	199.834	69.028	268.862	5.162	271	274.295
SEGOVIA	208.432	54.636	263.068	4.844	152	268.064
SORIA	288.802	66.843	355.645	11.805	98	367.548
VALLADOLID	404.815	83.248	488.063	16.959	191	505.213
ZAMORA	212.257	157.536	369.794	24.821	511	395.126
CASTILLA Y LEON	2.399.765	716.995	3.116.760	128.434	3.207	3.248.401
MADRID	80.931	50.515	131.446	44.758	176	176.380
ALBACETE	281.175	195.253	476.428	139.569	217	616.214
CIUDAD REAL	301.415	312.309	613.724	249.422	77	863.223
CUENCA	517.667	107.248	624.915	157.127	201	782.243
GUADALAJARA	243.149	78.000	321.149	27.577	202	348.928
TOLEDO	315.058	235.458	550.516	249.368	169	800.053
CASTILLA LA MANCHA	1.658.465	928.267	2.586.732	823.063	866	3.410.661
ALICANTE	8.023	13.924	21.947	81.956	886	104.790
CASTELLON	8.273	10.811	19.084	101.832	929	121.845
VALENCIA	17.427	14.564	31.991	141.632	629	174.252
C. VALENCIANA	33.724	39.299	73.022	325.420	2.444	400.887
MURCIA	69.289	66.078	135.367	168.332	1.086	304.785
BADAJOS	307.929	333.436	641.365	243.719	221	885.305
CACERES	54.076	141.431	195.506	86.034	452	281.992
EXTREMADURA	362.005	474.867	836.871	329.753	674	1.167.298
ALMERIA	19.896	24.627	44.523	70.538	147	115.208
CADIZ	195.642	20.868	216.510	31.824	1.560	249.894
CORDOBA	232.855	58.137	290.992	303.402	32	594.427
GRANADA	125.375	69.149	194.524	238.111	111	432.747
HUELVA	64.667	23.989	88.656	29.757	146	118.559
JAEN	38.322	16.749	55.071	356.026	99	411.196
MALAGA	79.551	12.731	92.282	165.603	280	258.165
SEVILLA	397.935	64.002	461.937	120.431	134	582.502
ANDALUCIA	1.154.244	290.252	1.444.496	1.315.692	2.510	2.762.698
PALMAS (Las)	2.121	6.154	8.275	5.050	411	13.736
Sta.C.TENERIFE	9.216	1.225	10.441	10.582	171	21.194
CANARIAS	11.337	7.379	18.716	15.632	582	34.930
ESPAÑA	7.521.304	3.170.634	10.691.938	3.830.541	36.183	14.558.661

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	TIERRAS DE CULTIVO EN REGADIO O INVERNADERO						
	TIERRAS DE LABOR			Cultivos Leñosos	Cultivos en invernadero	Huertos Familiares	Total Tierras de Cultivo
	Cultivos Herbáceos	Barbecho y Posio	Total				
A CORUÑA	6.554		6.554	198	237	1.035	8.024
LUGO	1.534		1.534	422	2	827	2.786
OURENSE	3.958	2	3.959	240	72	3.079	7.351
PONTEVEDRA	4.126	59	4.185	1.840	91	3.317	9.433
GALICIA	16.173	60	16.233	2.700	403	8.258	27.594
P.DE ASTURIAS	35		35	9	126	16	186
CANTABRIA	378		378			3	381
ALAVA	8.040		8.040	656		293	8.989
GUIPUZCOA	70		70	2	43	841	957
VIZCAYA	106		106	258	112	634	1.110
PAIS VASCO	8.216		8.216	917	155	1.768	11.056
NAVARRA	36.441	8.529	44.970	16.103		2.095	63.168
LA RIOJA	8.172	1.596	9.768	16.138	140	2.798	28.845
HUESCA	159.347	10.936	170.283	19.881		2.690	192.854
TERUEL	19.149	2.281	21.430	6.572	16	823	28.841
ZARAGOZA	139.320	13.613	152.933	40.854	328	2.355	196.470
ARAGON	317.816	26.830	344.646	67.307	344	5.868	418.165
BARCELONA	6.247	508	6.755	1.502	1.083	2.314	11.653
GIRONA	23.251	957	24.208	6.287	65	870	31.431
LLEIDA	83.290	3.536	86.826	51.295	76	912	139.109
TARRAGONA	24.233	1.006	25.239	42.693	67	1.162	69.161
CATALUÑA	137.021	6.006	143.027	101.778	1.292	5.258	251.354
BALEARES	7.654	595	8.250	4.160	3.364	2.968	18.742
AVILA	12.240	127	12.367	1.609	8	945	14.930
BURGOS	23.249		23.249	3.779	33	901	27.963
LEON	104.827	60	104.887	20.842	10	2.490	128.230
PALENCIA	57.268	1.188	58.457	2.715		150	61.321
SALAMANCA	36.948	363	37.311	1.980	16	414	39.721
SEGOVIA	12.005		12.005	1.448	22	222	13.696
SORIA	5.898	161	6.059	260		329	6.649
VALLADOLID	77.335	1.867	79.202	8.527	45	257	88.030
ZAMORA	44.515	270	44.785	5.786	9	1.602	52.182
CASTILLA Y LEON	374.287	4.036	378.323	46.945	143	7.310	432.721
MADRID	18.671	438	19.109	1.076	256	988	21.429
ALBACETE	98.079	8.440	106.520	34.558	17	1.258	142.353
CIUDAD REAL	58.196	3.405	61.601	116.449	5	905	178.961
CUENCA	16.594	360	16.954	11.738	23	1.095	29.810
GUADALAJARA	9.929	423	10.352	1.714	11	486	12.564
TOLEDO	38.235	2.339	40.574	31.904	44	1.392	73.913
CASTILLA LA MANCHA	221.033	14.967	236.000	196.362	101	5.137	437.600
ALICANTE	10.821	8.632	19.453	70.393	315	3.334	93.495
CASTELLON	2.019	3.759	5.778	40.009	30	2.051	47.868
VALENCIA	19.035	13.256	32.291	133.642	35	1.746	167.715
C.VALENCIANA	31.875	25.647	57.522	244.044	379	7.132	309.078
MURCIA	38.970	18.186	57.156	107.303	6.062	4.815	175.336
BADAJOS	97.135	1.992	99.127	27.649	92	2.781	129.649
CACERES	60.903	1.309	62.211	8.316	108	1.842	72.477
EXTREMADURA	158.037	3.301	161.339	35.965	200	4.623	202.126
ALMERIA	3.657	2.239	5.896	22.958	28.571	1.972	59.397
CADIZ	40.356	1.219	41.575	2.873	1.136	1.648	47.232
CORDOBA	48.547	1.169	49.716	31.363	140	776	81.994
GRANADA	23.748	10.124	33.872	64.297	4.499	2.340	105.008
HUELVA	10.448	49	10.497	18.631	1.128	1.152	31.408
JAEN	10.621	619	11.241	220.168	51	1.210	232.670
MALAGA	11.000	1.832	12.832	47.660	1.881	1.968	64.341
SEVILLA	166.965	10.195	177.160	94.376	546	700	272.781
ANDALUCÍA	315.343	27.446	342.789	502.327	37.950	11.766	894.832
PALMAS (Las)	1.933	323	2.256	2.596	5.291	334	10.476
Sta.C.TENERIFE	1.010	1	1.012	9.924	3.908	691	15.535
CANARIAS	2.943	324	3.267	12.520	9.199	1.025	26.011
ESPAÑA	1.693.066	137.962	1.831.028	1.355.654	60.113	71.827	3.318.623

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS HERBACEOS EN TIERRAS DE LABOR							Total Cultivos Herbáceos	
	Cereales	Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos Consumo Humano	Cultivos Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas (en campo)		Flores y P.Ornamentales (en campo)
A CORUNA		14.765	544	3.252	0	76.177	226	130	95.095
LUGO		8.981	479	6.298		133.245	57		149.059
OURENSE		19.994	42	4.418	3	1.714	52	1	26.224
PONTEVEDRA		7.902	208	1.119		9.449	89	217	18.985
GALICIA		51.641	1.273	15.086	3	220.586	424	348	289.362
P.DE ASTURIAS		295	635	1.703		4.788	258		7.679
CANTABRIA		1.149	19	381		3.090	183		4.821
ALAVA		43.264	808	2.838	4.816	2.412	1.356	1	55.494
GUIPUZCOA				0		130	23	44	197
VIZCAYA		0	16	30		155	71		273
PAIS VASCO		43.264	824	2.869	4.816	2.697	1.450	45	55.965
NAVARRA		208.816	6.485	191	4.364	29.464	8.243		257.563
LA RIOJA		60.902	544	2.248	1.528	665	4.178	11	70.074
HUESCA		306.685	13.246	64	5.701	81.143	219		407.058
TERUEL		204.997	6.992	192	713	12.170	26		225.091
ZARAGOZA		366.564	6.753	214	4.466	53.333	4.358		435.689
ARAGON		878.247	26.991	470	10.880	146.646	4.603		1.067.837
BARCELONA		81.873	132	162	1.345	12.787	3.648	196	100.143
GIRONA		45.499	506	302	5.434	26.609	368		78.719
LLEIDA		197.025	693	351	1.256	37.950	965		238.240
TARRAGONA		41.778	118	146	62	340	4.018	34	46.497
CATALUÑA		366.176	1.449	961	8.098	77.687	8.998	231	463.599
BALEARES		33.123	1.237	1.364	20	28.212	2.550	44	66.551
AVILA		123.908	2.205	122	11.086	8.525	775		146.622
BURGOS		414.177	24.327	6.176	52.896	13.505	496		511.576
LEON		171.551	13.300	1.742	7.562	24.533	200	21	218.910
PALENCIA		315.195	16.563	1.797	35.802	36.697	46		406.102
SALAMANCA		171.214	3.487	3.701	16.765	41.492	124		236.782
SEGOVIA		176.641	6.783	1.961	27.776	5.099	2.177		220.437
SORIA		235.851	12.162	782	42.604	2.493	809		294.700
VALLADOLID		367.887	32.564	5.017	48.295	23.808	4.579		482.150
ZAMORA		196.750	6.552	1.422	20.993	30.466	591		256.773
CASTILLA Y LEON		2.173.174	117.943	22.720	263.779	186.618	9.797	21	2.774.052
MADRID		88.041	7.477	495	310	755	2.525		99.602
ALBACETE		298.869	36.853	1.324	6.262	19.679	16.266		379.254
CIUDAD REAL		286.131	56.693	459	927	7.369	7.987	45	359.612
CUENCA		364.370	16.256	154	144.562	2.857	6.061		534.261
GUADALAJARA		221.017	9.832	18	19.030	2.202	980		253.079
TOLEDO		283.725	47.724	370	1.748	15.537	4.188		353.293
CASTILLA LA MANCHA		1.454.112	167.358	2.325	172.530	47.644	35.483	45	1.879.498
ALICANTE		9.536	99	276	130	2.845	5.473	485	18.845
CASTELLON		7.285		217	193	1.091	1.507		10.292
VALENCIA		29.027	1.313	583	164	783	4.402	191	36.462
C. VALENCIANA		45.848	1.412	1.076	486	4.719	11.381	676	65.599
MURCIA		63.430	174	410	3.321	744	39.907	273	108.258
BADAJOS		318.031	31.769	817	20.263	11.479	22.705		405.064
CACERES		53.319	5.080	561	12.479	37.583	5.881	74	114.979
EXTREMADURA		371.350	36.849	1.378	32.742	49.062	28.586	74	520.042
ALMERIA		19.002	257	22		324	3.930	19	23.554
CADIZ		132.740	6.214	1.017	87.964	4.692	3.261	111	235.998
CORDOBA		176.131	4.860	962	84.026	9.586	5.836		281.402
GRANADA		121.469	7.243	652	8.398	5.657	5.704		149.124
HUELVA		41.193	2.047	72	23.729	99	7.976		75.115
JAEN		33.347	3.696	115	9.094	1.554	1.138		48.944
MALAGA		57.115	12.652	817	11.267	6.601	2.100		90.552
SEVILLA		289.638	11.092	9.984	238.888	7.317	7.779	201	564.900
ANDALUCIA		870.635	48.060	13.640	463.365	35.830	37.725	331	1.469.587
PALMAS (Las)		443	82	1.593	7	497	1.371	60	4.054
Sta.C.TENERIFE		229	3	4.837		4.598	461	98	10.226
CANARIAS		672	85	6.431	7	5.095	1.832	157	14.280
ESPAÑA		6.710.875	418.815	73.746	966.252	844.301	198.124	2.257	9.214.370

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS HERBACEOS EN TIERRAS DE LABOR EN SECANO							Total Cultivos Herbáceos
	Cereales Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos Consumo Humano	Cultivos Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas (en campo)	Flores y P.Ornamentales (en campo)	
A CORUNA	11.246	516	2.761		73.757	145	115	88.540
LUGO	8.854	457	6.157		132.004	54		147.525
OURENSE	19.227	30	1.591	3	1.372	42		22.266
PONTEVEDRA	4.798	139	756		8.932	57	176	14.859
GALICIA	44.126	1.142	11.266	3	216.065	297	291	273.190
P.DE ASTURIAS	295	635	1.703		4.788	223		7.643
CANTABRIA	946	19	248		3.047	183		4.443
ALAVA	43.264	808	206	1.185	1.739	253		47.455
GUIPUZCOA			0		118	8		126
VIZCAYA	0		30		137			167
PAIS VASCO	43.264	808	236	1.185	1.994	261		47.749
NAVARRA	188.220	6.095	41	4.161	19.995	2.608		221.122
LA RIOJA	59.582	525	73	367	551	794	11	61.902
HUESCA	215.949	13.176		1.707	16.866	13		247.711
TERUEL	188.159	6.728	71	452	10.504	26		205.941
ZARAGOZA	284.139	5.705		2.484	3.842	199		296.369
ARAGON	688.247	25.608	71	4.644	31.212	239		750.021
BARCELONA	81.096	125	87	1.310	10.793	487		93.897
GIRONA	28.424	259	209	4.235	22.290	51		55.468
LLEIDA	147.633	693	187	1.121	5.315			154.949
TARRAGONA	20.109	118	9	54	285	1.690		22.264
CATALUÑA	277.261	1.195	491	6.721	38.683	2.227		326.578
BALEARES	32.137	1.099		8	25.445	176	32	58.897
AVILA	118.660	1.522	57	6.231	7.912			134.381
BURGOS	408.442	24.155	530	46.292	8.684	224		488.327
LEON	92.680	10.023	60	800	10.514	6		114.083
PALENCIA	284.657	16.282	153	21.947	25.789	5		348.834
SALAMANCA	148.322	3.280	39	9.802	38.331	61		199.834
SEGOVIA	172.716	6.780	120	24.401	4.219	197		208.432
SORIA	233.631	11.996		40.975	2.200			288.802
VALLADOLID	327.252	31.381		28.918	17.063	201		404.815
ZAMORA	166.447	5.503	18	14.601	25.484	205		212.257
CASTILLA Y LEON	1.952.805	110.923	976	193.965	140.197	899		2.399.765
MADRID	73.501	6.598		310	375	147		80.931
ALBACETE	234.325	36.402		3.721	6.277	450		281.175
CIUDAD REAL	241.583	53.682		270	5.514	321	45	301.415
CUENCA	355.883	16.256	4	143.806	1.635	82		517.667
GUADALAJARA	214.927	7.982	5	18.830	1.297	108		243.149
TOLEDO	259.290	46.475	43	399	8.709	142		315.058
CASTILLA LA MANCHA	1.306.008	160.797	52	167.027	23.432	1.103	45	1.658.465
ALICANTE	7.266	39	2		635	30	52	8.023
CASTELLON	6.929		128	193	864	160		8.273
VALENCIA	15.198	1.313	37	135	613	124	6	17.427
C. VALENCIANA	29.393	1.352	167	328	2.112	314	58	33.724
MURCIA	58.970	174	4	669	230	9.132	110	69.289
BADAJÓZ	250.444	30.516		18.347	7.699	923		307.929
CACERES	26.192	4.966	39	23	22.227	628		54.076
EXTREMADURA	276.636	35.482	39	18.370	29.926	1.550		362.005
ALMERIA	18.757	257				883		19.896
CADIZ	123.184	6.214	53	60.680	4.040	1.373	99	195.642
CORDOBA	154.221	4.263		67.234	6.136	1.000		232.855
GRANADA	110.261	6.526	11	6.046	2.100	432		125.375
HUELVA	40.790	1.804	12	21.559	99	402		64.667
JAEN	30.058	3.696		3.097	1.380	91		38.322
MALAGA	51.674	12.055	186	9.498	6.058	79		79.551
SEVILLA	223.002	10.845	1.602	157.827	4.262	397		397.935
ANDALUCIA	751.948	45.660	1.865	325.941	24.075	4.657	99	1.154.244
PALMAS (Las)	415	82	547		375	671	31	2.121
Sta.C.TENERIFE	212		4.377		4.580	46		9.216
CANARIAS	628	82	4.924		4.956	717	31	11.337
ESPAÑA	5.783.967	398.194	22.156	723.698	567.083	25.529	677	7.521.304

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS HERBACEOS EN TIERRAS DE LABOR EN REGADÍO								Total Cultivos Herbáceos
	Cereales	Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos Consumo Humano	Cultivos Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas (en campo)	Flores y P.Ornamentales (en campo)	
A CORUÑA	3.519	28	490	0	2.420	81	15	6.554	
LUGO	127	22	141		1.242	3		1.534	
OURENSE	766	12	2.827		342	10	1	3.958	
PONTEVEDRA	3.104	69	363		517	33	41	4.126	
GALICIA	7.516	131	3.821	0	4.521	126	57	16.173	
P.DE ASTURIAS						35		35	
CANTABRIA	203		133		42			378	
ALAVA			2.633	3.631	673	1.102	1	8.040	
GUIPUZCOA					12	15	44	70	
VIZCAYA		16			18	71		106	
PAIS VASCO		16	2.633	3.631	703	1.189	45	8.216	
NAVARRA	20.596	389	150	203	9.468	5.635		36.441	
LA RIOJA	1.320	19	2.174	1.162	113	3.384		8.172	
HUESCA	90.737	70	64	3.993	64.277	206		159.347	
TERUEL	16.837	264	121	261	1.666			19.149	
ZARAGOZA	82.425	1.048	214	1.982	49.491	4.159		139.320	
ARAGON	189.999	1.383	399	6.237	115.435	4.364		317.816	
BARCELONA	777	7	75	35	1.994	3.161	196	6.247	
GIRONA	17.076	247	93	1.199	4.319	317		23.251	
LLEIDA	49.392		164	134	32.634	965		83.290	
TARRAGONA	21.669		137	8	55	2.328	34	24.233	
CATALUÑA	88.915	254	469	1.377	39.004	6.771	231	137.021	
BALEARES	986	137	1.364	13	2.767	2.375	12	7.654	
AVILA	5.248	682	66	4.855	614	775		12.240	
BURGOS	5.735	172	5.646	6.604	4.821	272		23.249	
LEON	78.871	3.277	1.682	6.763	14.019	194	21	104.827	
PALENCIA	30.539	281	1.644	13.855	10.908	42		57.268	
SALAMANCA	22.892	206	3.662	6.963	3.161	63		36.948	
SEGOVIA	3.925	3	1.841	3.376	880	1.979		12.005	
SORIA	2.220	166	782	1.629	292	809		5.898	
VALLADOLID	40.636	1.183	5.017	19.377	6.745	4.377		77.335	
ZAMORA	30.303	1.049	1.405	6.392	4.982	385		44.515	
CASTILLA Y LEON	220.369	7.020	21.744	69.814	46.422	8.897	21	374.287	
MADRID	14.540	879	495		380	2.378		18.671	
ALBACETE	64.544	451	1.324	2.541	13.402	15.817		98.079	
CIUDAD REAL	44.548	3.012	459	657	1.855	7.666		58.196	
CUENCA	8.487		150	756	1.222	5.979		16.594	
GUADALAJARA	6.090	1.849	14	200	905	872		9.929	
TOLEDO	24.435	1.250	327	1.349	6.828	4.046		38.235	
CASTILLA LA MANCHA	148.104	6.561	2.273	5.503	24.212	34.380		221.033	
ALICANTE	2.270	60	274	130	2.210	5.443	433	10.821	
CASTELLON	357		89		227	1.347		2.019	
VALENCIA	13.828		546	28	170	4.278	185	19.035	
C. VALENCIANA	16.456	60	908	158	2.607	11.067	618	31.875	
MURCIA	4.459		406	2.652	514	30.775	163	38.970	
BADAJOS	67.587	1.253	817	1.916	3.779	21.782		97.135	
CACERES	27.127	114	522	12.456	15.356	5.253	74	60.903	
EXTREMADURA	94.714	1.367	1.339	14.372	19.136	27.035	74	158.037	
ALMERIA	245		22		324	3.047	19	3.657	
CADIZ	9.556		964	27.285	652	1.888	12	40.356	
CORDOBA	21.910	597	962	16.792	3.450	4.836		48.547	
GRANADA	11.208	717	641	2.353	3.558	5.272		23.748	
HUELVA	403	243	60	2.169		7.573		10.448	
JAEN	3.289		115	5.997	174	1.047		10.621	
MALAGA	5.441	597	631	1.768	542	2.022		11.000	
SEVILLA	66.637	247	8.382	81.061	3.055	7.382	201	166.965	
ANDALUCIA	118.687	2.400	11.775	137.424	11.756	33.068	232	315.343	
PALMAS (Las)	28		1.046	7	122	701	28	1.933	
Sta.C.TENERIFE	17	3	461		17	415	98	1.010	
CANARIAS	44	3	1.507	7	139	1.115	126	2.943	
ESPAÑA	926.908	20.621	51.591	242.554	277.218	172.595	1.580	1.693.066	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias Y CC.AA	BARBECHO Y POSIO						
	SECANO			REGADIO	TOTAL		
	Barbecho	Posio	Total Secano	Barbecho	Barbecho	Posio	TOTAL
A CORUÑA	1.413		1.413		1.413		1.413
LUGO	3.000		3.000		3.000		3.000
OURENSE	1.915		1.915	2	1.917		1.917
PONTEVEDRA	530		530	59	588		588
GALICIA	6.858		6.858	60	6.918		6.918
P.DE ASTURIAS	556		556		556		556
CANTABRIA	327		327		327		327
ALAVA	4.926		4.926		4.926		4.926
GUIPUZCOA	0		0		0		0
VIZCAYA	35		35		35		35
PAIS VASCO	4.962		4.962		4.962		4.962
NAVARRA	63.729		63.729	8.529	72.259		72.259
LA RIOJA	11.228	6.738	17.966	1.596	12.823	6.738	19.562
HUESCA	66.707	11.495	78.202	10.936	77.643	11.495	89.138
TERUEL	114.347	18.071	132.419	2.281	116.628	18.071	134.700
ZARAGOZA	211.611	23.705	235.316	13.613	225.224	23.705	248.929
ARAGON	392.665	53.271	445.936	26.830	419.495	53.271	472.766
BARCELONA	8.383	1.127	9.509	508	8.891	1.127	10.017
GIRONA	6.778	301	7.079	957	7.735	301	8.036
LLEIDA	11.893	316	12.209	3.536	15.429	316	15.745
TARRAGONA	3.653		3.653	1.006	4.659		4.659
CATALUNA	30.708	1.743	32.451	6.006	36.714	1.743	38.457
BALEARES	19.367	4.830	24.196	595	19.962	4.830	24.792
AVILA	27.833	3.250	31.083	127	27.960	3.250	31.209
BURGOS	80.787	1.744	82.531		80.787	1.744	82.531
LEON	82.586	6.924	89.510	60	82.645	6.924	89.570
PALENCIA	73.958	8.621	82.580	1.188	75.147	8.621	83.768
SALAMANCA	57.532	11.496	69.028	363	57.895	11.496	69.392
SEGOVIA	46.634	8.002	54.636		46.634	8.002	54.636
SORIA	66.348	495	66.843	161	66.509	495	67.004
VALLADOLID	68.382	14.866	83.248	1.867	70.249	14.866	85.115
ZAMORA	135.294	22.243	157.536	270	135.563	22.243	157.806
CASTILLA Y LEON	639.354	77.641	716.995	4.036	643.390	77.641	721.031
MADRID	50.223	292	50.515	438	50.661	292	50.953
ALBACETE	180.157	15.096	195.253	8.440	188.597	15.096	203.693
CIUDAD REAL	183.156	129.152	312.309	3.405	186.561	129.152	315.713
CUENCA	105.355	1.893	107.248	360	105.716	1.893	107.608
GUADALAJARA	74.938	3.062	78.000	423	75.360	3.062	78.422
TOLEDO	200.738	34.720	235.458	2.339	203.076	34.720	237.797
CASTILLA LA MANCHA	744.344	183.923	928.267	14.967	759.311	183.923	943.234
ALICANTE	13.150	774	13.924	8.632	21.783	774	22.556
CASTELLON	5.845	4.966	10.811	3.759	9.603	4.966	14.570
VALENCIA	13.382	1.181	14.564	13.256	26.639	1.181	27.820
C. VALENCIANA	32.377	6.921	39.299	25.647	58.025	6.921	64.946
MURCIA	65.675	403	66.078	18.186	83.861	403	84.264
BADAJOZ	154.400	179.036	333.436	1.992	156.392	179.036	335.428
CACERES	26.391	115.039	141.431	1.309	27.700	115.039	142.739
EXTREMADURA	180.791	294.075	474.867	3.301	184.093	294.075	478.168
ALMERIA	23.645	982	24.627	2.239	25.884	982	26.866
CADIZ	20.759	110	20.868	1.219	21.978	110	22.088
CORDOBA	57.211	927	58.137	1.169	58.380	927	59.306
GRANADA	67.930	1.219	69.149	10.124	78.054	1.219	79.273
HUELVA	15.347	8.642	23.989	49	15.396	8.642	24.038
JAEN	15.101	1.648	16.749	619	15.720	1.648	17.368
MALAGA	12.731		12.731	1.832	14.562		14.562
SEVILLA	44.013	19.989	64.002	10.195	54.209	19.989	74.197
ANDALUCIA	256.737	33.516	290.252	27.446	284.182	33.516	317.698
PALMAS (Las)	6.124	30	6.154	323	6.447	30	6.477
Sta.C.TENERIFE	1.225		1.225	1	1.226		1.226
CANARIAS	7.349	30	7.379	324	7.673	30	7.703
ESPAÑA	2.507.250	663.385	3.170.634	137.962	2.645.212	663.385	3.308.596

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS LEÑOSOS TOTAL						Total Cultivos Leñosos
	FRUTALES		Viñedo	Olivar	Otros Cultivos Leñosos	Viveros	
	Citricos	No Cítricos					
A CORUNA		753	2.118		152	114	3.138
LUGO		748	2.289	3	1.247	170	4.457
OURENSE		2.755	8.807	6	714		12.282
PONTEVEDRA	10	747	14.912		29	443	16.142
GALICIA	10	5.003	28.127	9	2.142	727	36.018
P.DE ASTURIAS		5.052	26		957	216	6.250
CANTABRIA	1	70	39		455	1	566
ALAVA		431	9.059	272	395	120	10.277
GUIPUZCOA		1.622	25				1.647
VIZCAYA		263	41		3	121	428
PAIS VASCO		2.316	9.125	272	398	240	12.352
NAVARRA		8.882	31.144	5.224	1.791	719	47.761
LA RIOJA		17.595	44.210	3.389	3.536	141	68.872
HUESCA		28.090	9.455	10.851	1.801	64	50.261
TERUEL		29.159	4.129	27.293	4.430	327	65.338
ZARAGOZA		78.570	35.524	17.425	3.913	67	135.500
ARAGON		135.819	49.109	55.569	10.143	458	251.098
BARCELONA		6.841	22.062	1.682	641	351	31.577
GIRONA		6.143	3.267	4.886	4.438	450	19.185
LLEIDA		73.908	5.578	38.226	1.639	507	119.858
TARRAGONA	11.305	66.760	30.792	75.062	9.863	36	193.817
CATALUÑA	11.305	153.652	61.699	119.856	16.581	1.344	364.438
BALEARES	2.419	66.262	3.028	10.624	18.771	109	101.213
AVILA		2.502	4.401	2.117	2.256		11.277
BURGOS		2.875	16.020		10.394		29.289
LEON		4.450	9.954		29.121	55	43.581
PALENCIA		127	1.044		8.470		9.641
SALAMANCA		1.116	2.413	1.211	2.356	45	7.142
SEGOVIA		65	693		5.051	484	6.292
SORIA		2.103	1.288		8.673		12.065
VALLADOLID		328	20.026	607	4.320	205	25.486
ZAMORA		3.893	18.787	356	7.553	18	30.607
CASTILLA Y LEON		17.460	74.627	4.291	78.194	807	175.379
MADRID		1.251	14.003	28.131	2.450		45.834
ALBACETE		30.742	108.502	33.157	1.726		174.127
CIUDAD REAL	7	4.655	197.476	163.354	379		365.870
CUENCA		16.793	112.544	37.150	2.378		168.865
GUADALAJARA		1.199	2.919	22.038	2.944	192	29.291
TOLEDO		9.073	148.434	122.805	960		281.272
CASTILLA LA MANCHA	7	62.462	569.874	378.504	8.387	192	1.019.425
ALICANTE	37.554	52.141	26.574	31.923	2.066	2.090	152.349
CASTELLON	36.674	57.070	1.886	35.390	10.369	452	141.841
VALENCIA	105.825	59.503	62.631	32.763	13.151	1.401	275.274
C. VALENCIANA	180.054	168.714	91.091	100.076	25.585	3.944	569.465
MURCIA	44.383	160.123	46.085	22.198	2.695	151	275.635
BADAJOS	3	20.240	79.525	171.307	37	257	271.368
CACERES		17.088	6.185	68.216	2.615	245	94.349
EXTREMADURA	3	37.328	85.710	239.523	2.652	502	365.718
ALMERIA	9.739	48.076	1.737	31.500	2.101	342	93.496
CADIZ	1.140	92	11.689	20.596	1.090	90	34.697
CORDOBA	6.835	2.795	8.233	316.528	86	288	334.766
GRANADA	1.176	90.063	5.858	200.285	4.957	70	302.408
HUELVA	12.550	8.516	5.869	20.575	877		48.387
JAEN		8.765	201	566.449	780		576.194
MALAGA	9.376	57.006	7.104	136.620	1.962	1.195	213.263
SEVILLA	21.372	7.786	5.804	179.284	251	310	214.806
ANDALUCIA	62.189	223.099	46.494	1.471.837	12.104	2.295	1.818.018
PALMAS (Las)	1.018	4.671	1.924	23	2	7	7.646
Sta.C.TENERIFE	226	10.158	10.030		1	91	20.506
CANARIAS	1.244	14.830	11.954	23	3	98	28.152
ESPAÑA	301.615	1.079.916	1.166.347	2.439.527	186.844	11.946	5.186.195

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS LEÑOSOS EN SECANO						Total Cultivos Leñosos
	FRUTALES		Viñedo	Olivar	Otros Cultivos Leñosos	Viveros	
	Cítricos	No Cítricos					
A CORUNA		749	2.018		133	40	2.940
LUGO		735	2.278	3	849	170	4.035
OURENSE		2.689	8.741	6	605		12.042
PONTEVEDRA	10	681	13.579		27	4	14.302
GALICIA	10	4.854	26.615	9	1.615	214	33.318
P.DE ASTURIAS		5.043	26		957	216	6.241
CANTABRIA	1	70	39		455	1	566
ALAVA		423	8.411	272	395	119	9.621
GUIPUZCOA		1.619	25				1.644
VIZCAYA		112	41		3	13	170
PAIS VASCO		2.155	8.477	272	398	133	11.435
NAVARRA		5.443	21.470	4.348	262	135	31.658
LA RIOJA		12.968	35.433	2.213	2.030	89	52.733
HUESCA		15.525	5.328	8.589	931	6	30.380
TERUEL		27.872	4.129	25.567	1.030	168	58.766
ZARAGOZA		51.560	28.531	13.040	1.516		94.646
ARAGON		94.956	37.988	47.196	3.477	173	183.791
BARCELONA		5.635	21.882	1.590	617	351	30.075
GIRONA		2.482	2.994	4.816	2.344	263	12.898
LLEIDA		29.674	3.400	34.375	1.042	73	68.563
TARRAGONA	176	47.390	28.301	65.710	9.543	4	151.124
CATALUÑA	176	85.180	56.578	106.490	13.545	690	262.660
BALEARES	845	65.651	1.306	10.518	18.711	22	97.052
AVILA		2.340	4.344	2.117	868		9.669
BURGOS		2.614	13.343		9.553		25.510
LEON		2.354	9.944		10.441		22.739
PALENCIA		64	1.029		5.833		6.925
SALAMANCA		1.116	2.413	1.207	413	12	5.162
SEGOVIA		53	693		4.099		4.844
SORIA		2.103	1.288		8.413		11.805
VALLADOLID		328	13.145	46	3.281	159	16.959
ZAMORA		3.771	16.615	356	4.080		24.821
CASTILLA Y LEON		14.742	62.814	3.726	46.980	172	128.434
MADRID		1.138	13.986	28.123	1.512		44.758
ALBACETE		25.535	85.054	28.026	953		139.569
CIUDAD REAL		4.528	98.014	146.785	95		249.422
CUENCA		16.791	103.436	35.312	1.588		157.127
GUADALAJARA		1.185	2.919	22.038	1.434		27.577
TOLEDO		7.787	124.987	115.634	960		249.368
CASTILLA LA MANCHA		55.827	414.410	347.796	5.030		823.063
ALICANTE		41.131	13.115	25.835	1.836	39	81.956
CASTELLON		54.853	1.840	34.787	10.351		101.832
VALENCIA		45.793	52.632	29.977	13.113	116	141.632
C. VALENCIANA		141.776	67.588	90.600	25.301	155	325.420
MURCIA	1.139	116.815	31.881	16.266	2.221	11	168.332
BADAJOS		11.619	71.313	160.697	37	53	243.719
CACERES		15.978	4.698	64.678	678	2	86.034
EXTREMADURA		27.597	76.010	225.376	715	55	329.753
ALMERIA	645	45.844	639	21.315	2.095		70.538
CADIZ		40	11.682	19.579	522		31.824
CORDOBA	11	876	8.225	294.157	86	46	303.402
GRANADA	56	78.525	4.085	155.039	406		238.111
HUELVA	12	5.475	5.595	18.597	77		29.757
JAEN		8.001	85	347.422	518		356.026
MALAGA	138	44.063	6.046	113.425	1.932		165.603
SEVILLA	222	331	5.226	114.355	251	46	120.431
ANDALUCIA	1.084	183.157	41.582	1.083.889	5.888	93	1.315.692
PALMAS (Las)	22	3.117	1.879	23	2	7	5.050
Sta.C.TENERIFE		1.926	8.564		1	91	10.582
CANARIAS	22	5.043	10.443	23	3	98	15.632
ESPAÑA	3.277	822.416	906.646	1.966.846	129.099	2.257	3.830.541

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS LEÑOSOS EN REGADIO						Total Cultivos Leñosos
	FRUTALES		Viñedo	Olivar	Otros Cultivos Leñosos	Viveros	
	Citricos	No Cítricos					
A CORUNA		4	101		19	74	198
LUGO		13	12		398		422
OURENSE		66	65		109		240
PONTEVEDRA		66	1.333		2	439	1.840
GALICIA		148	1.511		528	513	2.700
P.DE ASTURIAS		9					9
CANTABRIA							
ALAVA		7	649			0	656
GUIPUZCOA		2					2
VIZCAYA		151				108	258
PAIS VASCO		160	649			108	917
NAVARRA		3.439	9.674	876	1.529	584	16.103
LA RIOJA		4.627	8.777	1.177	1.505	52	16.138
HUESCA		12.565	4.127	2.261	870	59	19.881
TERUEL		1.287		1.726	3.400	159	6.572
ZARAGOZA		27.011	6.994	4.386	2.397	67	40.854
ARAGON		40.863	11.121	8.373	6.666	285	67.307
BARCELONA		1.207	180	91	24		1.502
GIRONA		3.661	274	71	2.094	188	6.287
LLEIDA		44.234	2.178	3.851	598	434	51.295
TARRAGONA	11.129	19.369	2.490	9.353	320	32	42.693
CATALUNA	11.129	68.471	5.122	13.366	3.035	654	101.778
BALEARES	1.575	612	1.721	105	60	87	4.160
AVILA		163	58		1.388		1.609
BURGOS		261	2.677		841		3.779
LEON		2.096	10		18.680	55	20.842
PALENCIA		63	16		2.636		2.715
SALAMANCA				4	1.943	33	1.980
SEGOVIA		12			952	484	1.448
SORIA					260		260
VALLADOLID			6.881	561	1.039	46	8.527
ZAMORA		123	2.172		3.474	18	5.786
CASTILLA Y LEON		2.718	11.813	565	31.214	636	46.945
MADRID		113	18	8	938		1.076
ALBACETE		5.207	23.448	5.130	773		34.558
CIUDAD REAL	7	127	99.462	16.568	285		116.449
CUENCA		2	9.107	1.838	790		11.738
GUADALAJARA		14			1.509	192	1.714
TOLEDO		1.286	23.447	7.170			31.904
CASTILLA LA MANCHA	7	6.635	155.465	30.707	3.357	192	196.362
ALICANTE	37.554	11.010	13.459	6.088	230	2.051	70.393
CASTELLON	36.674	2.217	45	602	18	452	40.009
VALENCIA	105.825	13.710	9.999	2.786	38	1.285	133.642
C. VALENCIANA	180.054	26.938	23.503	9.476	285	3.788	244.044
MURCIA	43.244	43.308	14.204	5.932	475	141	107.303
BADAJOS	3	8.621	8.212	10.610		204	27.649
CACERES		1.110	1.488	3.538	1.937	243	8.316
EXTREMADURA	3	9.731	9.700	14.148	1.937	447	35.965
ALMERIA	9.094	2.232	1.099	10.185	6	342	22.958
CADIZ	1.140	53	7	1.017	567	90	2.873
CORDOBA	6.824	1.919	7	22.371		242	31.363
GRANADA	1.121	11.538	1.773	45.246	4.551	70	64.297
HUELVA	12.538	3.041	274	1.978	800		18.631
JAEN		764	116	219.026	261		220.168
MALAGA	9.238	12.942	1.058	23.196	30	1.195	47.660
SEVILLA	21.150	7.454	579	64.929		264	94.376
ANDALUCIA	61.105	39.942	4.913	387.948	6.216	2.203	502.327
PALMAS (Las)	997	1.554	45				2.596
Sta.C.TENERIFE	226	8.232	1.466				9.924
CANARIAS	1.222	9.786	1.511				12.520
ESPAÑA	298.338	257.501	259.701	472.681	57.745	9.689	1.355.654

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA EN Ha.

Provincias y CC.AA	CULTIVOS EN INVERNADERO			HUERTOS FAMILIARES			
	Cultivos Herbáceos(1)	Cultivos Leñosos	Total	Cultivos Herbáceos	Cultivos Leñosos	Sin distribuir	Total
A CORUÑA	230	7	237	3.992	1.292		5.284
LUGO	2		2	918	153		1.071
OURENSE	72		72	4.212	1.026		5.238
PONTEVEDRA	91		91	4.288	2.010		6.298
GALICIA	396	7	403	13.409	4.482		17.891
P.DE ASTURIAS	126		126	3.157	3.301		6.457
CANTABRIA				174	38		212
ALAVA				361	231		592
GUIPUZCOA	41	1	42	877	200		1.078
VIZCAYA	111		111	796	319		1.115
PAIS VASCO	153	1	154	2.035	750		2.785
NAVARRA				3.286	416		3.702
LA RIOJA	139	2	140	1.699	1.984		3.682
HUESCA				1.282	1.544		2.826
TERUEL	8	8	16	477	543		1.020
ZARAGOZA	223	105	328	946	1.487		2.433
ARAGON	231	113	344	2.705	3.574		6.279
BARCELONA	1.083		1.083	2.145	1.028		3.173
GIRONA	65		65	1.761	452		2.213
LLEIDA	76		76	340	730		1.070
TARRAGONA	67		67	584	2.159		2.742
CATALUÑA	1.292		1.292	4.829	4.370		9.199
BALEARES	3.364		3.364	596	2.835		3.431
AVILA	8		8	265	812		1.077
BURGOS	33		33	1.097	875		1.972
LEON	10		10	2.225	792		3.017
PALENCIA				224	176		400
SALAMANCA	16		16	421	262		683
SEGOVIA	22		22	362	22		384
SORIA				344	82		426
VALLADOLID	45		45	339	110		448
ZAMORA	9		9	1.642	468		2.110
CASTILLA Y LEON	143		143	6.918	3.598		10.516
MADRID	256		256	204	957		1.162
ALBACETE	17		17	776	700		1.476
CIUDADREAL	5		5	429	552		981
CUENCA	23		23	505	789		1.294
GUADALAJARA	11		11	337	361		698
TOLEDO	44		44	492	1.065		1.557
CASTILLA LA MANCHA	101		101	2.539	3.467		6.006
ALICANTE	302	13	315			4.213	4.213
CASTELLON	17	13	30			2.974	2.974
VALENCIA	35		35			2.371	2.371
C. VALENCIANA	353	26	379			9.558	9.558
MURCIA	6.027	34	6.062	921	4.969		5.890
BADAJOS	56	36	92	954	2.075		3.029
CACERES	107	0	108	842	1.486		2.328
EXTREMADURA	163	37	200	1.797	3.561		5.358
ALMERIA	28.509	62	28.571	696	1.419		2.115
CADIZ	1.136		1.136	2.267	936		3.204
CORDOBA	140		140	268	538		807
GRANADA	4.499		4.499	1.158	1.282		2.440
HUELVA	1.128		1.128	429	866		1.295
JAEN	51		51	859	452		1.311
MALAGA	1.807	74	1.881	465	1.778		2.244
SEVILLA	546		546	510	340		850
ANDALUCIA	37.814	136	37.950	6.653	7.612		14.265
PALMAS (Las)	3.881	1.410	5.291	544	200		744
Sta.C.TENERIFE	1.818	2.090	3.908	435	439		873
CANARIAS	5.699	3.500	9.199	979	638		1.617
ESPAÑA	56.258	3.855	60.113	51.900	46.551	9.558	108.009

(1) Incluye superficie vacía en el momento de la visita al campo.

Anejo 3

Superficies de cultivos específicos, por Comunidades Autónomas y Provincias.

Se reflejan en este anejo las superficies de los cultivos investigados en la encuesta, reunidos según los grupos de cultivo que utiliza el M.A.P.A.

Se analizan en primer lugar los cultivos herbáceos en tierras de labor y luego los leñosos. La información referente a cultivos en invernadero se sitúa a continuación de los cultivos hortícolas al aire libre. Se analiza también la distribución de huertos familiares por grupos de cultivo y la distribución del grupo de las hortalizas dentro de los huertos.

Como se indica en la metodología, la encuesta sólo recoge las superficies de los cultivos que están presentes en el momento de la visita al campo, por lo que en el caso de la patata, maíz, remolacha azucarera, girasol, hortalizas y otros cultivos, los resultados pueden ser inferiores a la superficie total de la campaña. Asimismo, dichas superficies se complementan con las correspondientes a cultivos sucesivos aparecidos en las visitas de otoño, que se publican en el anejo 4 de este Boletín.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	CEREALES GRANO							
	Trigo Duro	Trigo Blando	Trigo Total	Cebada 2 carreras	Cebada 6 carreras	Cebada Total	Avena	Centeno
A CORUNA	416	1.356	1.772	27	23	50	161	231
LUGO	454	4.863	5.317				59	2.604
OURENSE	1.659	12.826	14.486	42		42	38	1.932
PONTEVEDRA	93	658	751				47	86
GALICIA	2.623	19.703	22.326	69	23	92	305	4.852
P.DE ASTURIAS		23	23		3	3		8
CANTABRIA		422	422	506		506		7
ALAVA	0	25.041	25.041	13.670	4	13.674	4.157	392
GUIPUZCOA								
VIZCAYA								
PAIS VASCO	0	25.041	25.041	13.670	4	13.674	4.157	392
NAVARRA	14.088	57.558	71.646	111.357		111.357	10.899	
LA RIOJA	912	39.911	40.823	18.504	108	18.611	143	256
HUESCA	8.139	33.864	42.003	200.352	4.348	204.700	2.541	
TERUEL	1.672	28.117	29.789	82.742	58.767	141.510	17.264	6.164
ZARAGOZA	233.612	21.715	255.327	58.426	12.595	71.021	2.256	2.080
ARAGON	243.423	83.695	327.118	341.520	75.710	417.231	22.061	8.244
BARCELONA	156	21.959	22.115	52.036	1.058	53.094	2.325	
GIRONA		10.911	10.911	17.060	599	17.659	1.354	
LLEIDA	134	42.264	42.398	124.691	2.828	127.519	777	18
TARRAGONA		6.097	6.097	13.005	1.778	14.782	119	
CATALUÑA	291	81.231	81.522	206.791	6.263	213.054	4.575	18
BALEARES	45	4.666	4.711	4.779	8.629	13.408	9.048	
AVILA		19.051	19.051	51.092	45.923	97.015	318	5.945
BALEARES	10.565	158.363	168.929	230.167	5.633	235.800	3.877	3.306
LEON	254	34.031	34.285	23.494	1.997	25.491	29.560	13.150
PALENCIA	17	83.034	83.051	181.110	5.305	186.415	23.891	10.641
SALAMANCA	4.959	52.335	57.294	62.391	10.620	73.011	14.965	8.699
SEGOVIA		40.094	40.094	94.576	33.597	128.173	1.260	5.837
SORIA		86.546	86.546	133.721	3.686	137.406	707	8.592
VALLADOLID	1.531	42.543	44.073	280.335	16.335	296.671	3.013	3.584
ZAMORA	1.495	74.549	76.045	58.753	12.624	71.377	12.675	10.721
CASTILLA Y LEON	18.822	590.546	609.367	1.115.639	135.720	1.251.359	90.267	70.475
MADRID	688	29.060	29.749	43.372	377	43.748	1.605	254
ALBACETE	3.446	47.216	50.662	80.808	109.424	190.232	31.264	3.748
CIUDAD REAL	3.401	51.967	55.368	129.295	8.586	137.881	73.520	2.162
CUENCA	172	40.607	40.778	291.609	22.047	313.655	7.727	1.223
GUADALAJARA	1.929	68.736	70.665	138.325	663	138.988	2.825	4.346
TOLEDO	47.099	32.796	79.896	157.131	5.665	162.796	22.156	4.249
CASTILLA LA MANCHA	56.047	241.323	297.370	797.168	146.385	943.553	137.493	15.729
ALICANTE	293	1.262	1.555	5.370	169	5.539	1.428	
CASTELLON		342	342	5.355	31	5.385	772	289
VALENCIA	290	2.848	3.137	6.560	3.912	10.472	1.484	
C. VALENCIANA	583	4.451	5.034	17.285	4.111	21.396	3.683	289
MURCIA	126	5.375	5.501	6.829	47.113	53.943	2.742	
BADAJOS	99.799	44.639	144.439	35.611	1.873	37.484	54.640	842
CACERES		4.720	4.720	2.632	100	2.733	15.147	714
EXTREMADURA	99.799	49.359	149.158	38.243	1.973	40.216	69.787	1.556
ALMERIA	144	1.764	1.908		13.454	13.454	3.622	
CADIZ	99.937	7.729	107.666	2.079	670	2.749	5.504	
CORDOBA	129.425	10.668	140.093	2.486	17	2.503	5.545	117
GRANADA	39.654	3.424	43.078	23.881	31.408	55.289	17.970	
HUELVA	26.411	4.262	30.673	1.505	755	2.261	2.148	
JAEN	22.721	686	23.408	6.276	545	6.820	2.018	
MALAGA	43.846	1.222	45.068	3.755	1.248	5.003	5.015	
SEVILLA	199.202	10.174	209.375	5.924		5.924	4.944	
ANDALUCIA	561.341	39.928	601.269	45.906	48.097	94.003	46.766	117
PALMAS (Las)	12	71	82					26
Sta.C.TENERIFE	97		97	1		1	48	
CANARIAS	109	71	180	1		1	48	26
ESPAÑA	998.897	1.272.362	2.271.258	2.761.639	474.516	3.236.155	403.579	102.224

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	CEREALES GRANO							Total Cereales Grano
	Triticale	Mezcla de Cereales	Total Cereales de Invierno	Arroz	Maíz	Sorgo	Otros Cereales	
A CORUÑA		13	2.228		12.538			14.765
LUGO			7.980		1.001			8.981
OURENSE	100		16.597		3.397			19.994
PONTEVEDRA		40	924		6.978			7.902
GALICIA	100	53	27.728		23.913			51.641
P.DE ASTURIAS			34		259		2	295
CANTABRIA			935		214			1.149
ALAVA			43.264					43.264
GUIPUZCOA								
VIZCAYA					0			0
PAIS VASCO			43.264		0			43.264
NAVARRA			193.903	3.045	11.869			208.816
LA RIOJA			59.832		1.069			60.902
HUESCA		1.994	251.238	6.654	48.588	206		306.685
TERUEL		3.051	197.777		7.219			204.997
ZARAGOZA		114	330.798	6.450	29.315			366.564
ARAGON		5.160	779.814	13.105	85.122	206		878.247
BARCELONA	303		77.837		4.036			81.873
GIRONA		55	29.980	1.019	14.501			45.499
LLEIDA	27	30	170.768	238	26.002	17		197.025
TARRAGONA			20.998	20.708	73			41.778
CATALUÑA	330	84	299.583	21.964	44.612	17		366.176
BALEARES	1.541	4.264	32.972		14		137	33.123
AVILA	687	207	123.221		687			123.908
BALEARES	16	131	412.060		2.117			414.177
LEON		645	103.132		68.420			171.551
PALENCIA		283	304.282		10.914			315.195
SALAMANCA	37	477	154.483		16.730			171.214
SEGOVIA	5	957	176.326		315			176.641
SORIA	2.379		235.629		221			235.851
VALLADOLID	97	46	347.484		19.232		1.171	367.887
ZAMORA	2.208	1.044	174.070		22.679			196.750
CASTILLA Y LEON	5.429	3.790	2.030.687		141.316		1.171	2.173.174
MADRID		426	75.781		12.260			88.041
ALBACETE	817	552	277.276		21.593			298.869
CIUDAD REAL	2.187	8.760	279.877		6.136	118		286.131
CUENCA		80	363.465		905			364.370
GUADALAJARA		119	216.944		4.073			221.017
TOLEDO	705	931	270.732		12.993			283.725
CASTILLA LA MANCHA	3.708	10.442	1.408.294		45.700	118		1.454.112
ALICANTE		668	9.190		263		84	9.536
CASTELLON		160	6.949	334	2			7.285
VALENCIA			15.093	13.292	140		501	29.027
C. VALENCIANA		829	31.231	13.626	406		585	45.848
MURCIA		642	62.828		602			63.430
BADAJOS	993	16.385	254.783	15.966	47.268		14	318.031
CACERES	101	1.899	25.313	5.594	22.412			53.319
EXTREMADURA	1.094	18.284	280.096	21.560	69.681		14	371.350
ALMERIA			18.984		18			19.002
CADIZ	5.476	3.981	125.376	3.103	3.648	614		132.740
CORDOBA		14.744	163.003		12.982	146		176.131
GRANADA	78	1.130	117.546		3.923			121.469
HUELVA	4.814	306	40.202		602	72	318	41.193
JAEN		104	32.349		997			33.347
MALAGA	366	718	56.170		945			57.115
SEVILLA	6.238	312	226.792	37.507	24.303	259	776	289.638
ANDALUCIA	16.972	21.294	780.422	40.610	47.418	1.091	1.094	870.635
PALMAS (Las)		39	147		296			443
Sta.C.TENERIFE			147		82			229
CANARIAS		39	294		378			672
ESPAÑA	29.174	65.306	6.107.698	113.910	484.833	1.431	3.004	6.710.875

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	LEGUMINOSAS GRANO										Total Leguminosas Grano
	Judias Secas	Habas Secas	Lentejas	Garbanzos	Guisantes Secos	Veza	Altramuz	Algarroba	Yeros	Otras Leguminosas Grano	
A CORUNA	207	336			0						544
LUGO	454	24			0						479
OURENSE	6	21		15							42
PONTEVEDRA	56	151	1		0						208
GALICIA	724	532	1	15	1						1.273
P.DE ASTURIAS	635										635
CANTABRIA	14			5							19
ALAVA					808						808
GUIPUZCOA											
VIZCAYA	16										16
PAISVASCO	16				808						824
NAVARRA		352			5.932	201					6.485
LA RIOJA				26	343	175					544
HUESCA					1.463	10.541			1.242		13.246
TERUEL					1.765	1.965			3.262		6.992
ZARAGOZA		625	12	48	713	2.695			2.659		6.753
ARAGON		625	12	48	3.941	15.201			7.164		26.991
BARCELONA	7					2			124		132
GIRONA		506									506
LLEIDA		8		53	588	43					693
TARRAGONA					118						118
CATALUÑA	7	515		53	705	45			124		1.449
BALEARES		948		77	37			24	150		1.237
AVILA	412			601	654	538					2.205
BALEARES	29			264	4.652	16.138			3.108	136	24.327
LEON	3.135			2.120	2.224	2.388	3.433				13.300
PALENCIA	40		101	1.897	4.938	7.685	760		1.023	119	16.563
SALAMANCA	82		1.337	1.672	84	312					3.487
SEGOVIA	3			235		5.907			638		6.783
SORIA	5			84	5.197	6.111			765		12.162
VALLADOLID			1.465	825	18.595	7.406		687	3.587		32.564
ZAMORA	715			1.310	1.716	2.510			302		6.552
CASTILLA Y LEON	4.421		2.904	9.006	38.060	48.995	4.193	687	9.422	254	117.943
MADRID			123	2.964	1.016	265			3.109		7.477
ALBACETE			3.379	185	587	11.828		4	20.533	337	36.853
CIUDAD REAL			1.484	2.392	5.795	17.785		337	28.706	193	56.693
CUENCA			3.373	619	139	3.288			8.838		16.256
GUADALAJARA			713	750	2.051	3.640			2.678		9.832
TOLEDO		89	10.798	8.428	3.782	7.420			17.208		47.724
CASTILLA LA MANCHA		89	19.746	12.374	12.355	43.961		341	77.962	531	167.358
ALICANTE					60	39					99
CASTELLON											
VALENCIA				55	17	687			554		1.313
C.VALENCIANA				55	77	726			554		1.412
MURCIA	56					118					174
BADAJOS		1.777		14.005	5.778	3.411	108			6.691	31.769
CACERES		320		439	3.974	136			195	16	5.080
EXTREMADURA		2.097		14.444	9.752	3.547	108		195	6.707	36.849
ALMERIA									257		257
CADIZ		3.964		2.232		18					6.214
CORDOBA		3.024		1.836							4.860
GRANADA			653	2.588	802	1.435			1.765		7.243
HUELVA		27		13	792		1.215				2.047
JAEN		763		1.938		994					3.696
MALAGA		5.328		4.496	2.711	118					12.652
SEVILLA		8.265		1.645	1.182						11.092
ANDALUCIA		21.370	653	14.749	5.487	2.565	1.215		2.022		48.060
PALMAS (Las)	2		28	16	4					32	82
Sta.C.TENERIFE		3									3
CANARIAS	2	3	28	16	4					32	85
ESPAÑA	5.876	26.531	23.467	53.833	78.519	115.797	5.515	1.028	100.576	7.674	418.815

**ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.**

Provincias y CC.AA.	TUBERCULOS				Total Tubérculos Consumo Humano	FLORES Y P.ORNAMENTALES (en campo)
	Patata	Batata	Chufa	Otros Tuberculos		Total Flores y Plantas Ornamentales
A CORUÑA	3.252				3.252	130
LUGO	6.298				6.298	
OURENSE	4.418				4.418	1
PONTEVEDRA	1.119				1.119	217
GALICIA	15.086				15.086	348
P.DE ASTURIAS	1.703				1.703	
CANTABRIA	381				381	
ALAVA	2.838				2.838	1
GUIPUZCOA	0				0	44
VIZCAYA	30				30	
PAIS VASCO	2.869				2.869	45
NAVARRA	191				191	
LA RIOJA	2.248				2.248	11
HUESCA	64				64	
TERUEL	192				192	
ZARAGOZA	214				214	
ARAGON	470				470	
BARCELONA	162				162	196
GIRONA	302				302	
LLEIDA	351				351	
TARRAGONA	146				146	34
CATALUÑA	961				961	231
BALEARES	1.364				1.364	44
AVILA	122				122	
BALEARES	6.176				6.176	
LEON	1.742				1.742	21
PALENCIA	1.797				1.797	
SALAMANCA	3.701				3.701	
SEGOVIA	1.961				1.961	
SORIA	782				782	
VALLADOLID	5.017				5.017	
ZAMORA	1.422				1.422	
CASTILLA Y LEON	22.720				22.720	21
MADRID	495				495	
ALBACETE	1.324				1.324	
CIUDADREAL	459				459	45
CUENCA	154				154	
GUADALAJARA	18				18	
TOLEDO	370				370	
CASTILLA LA MANCHA	2.325				2.325	45
ALICANTE	268	7			276	485
CASTELLON	217				217	
VALENCIA	289	9	285		583	191
C. VALENCIANA	774	16	285		1.076	676
MURCIA	410				410	273
BADAJOS	817				817	
CACERES	561				561	74
EXTREMADURA	1.378				1.378	74
ALMERIA	22				22	19
CADIZ	977			39	1.017	111
CORDOBA	962				962	
GRANADA	652				652	
HUELVA	72				72	
JAEN	115				115	
MALAGA	576	241			817	
SEVILLA	9.984				9.984	201
ANDALUCIA	13.360	241		39	13.640	331
PALMAS (Las)	1.444	150			1.593	60
Sta.C.TENERIFE	4.765	73			4.837	98
CANARIAS	6.208	223			6.431	157
ESPAÑA	72.942	480	285	39	73.746	2.257

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	CULTIVOS INDUSTRIALES								
	Caña de Azúcar	Remolacha Azucarera	Algodón	Lino	Girasol	Soja	Colza	Cacahuete	Otras Oleaginosas
A CORUÑA			0						
LUGO									
OURENSE			3						
PONTEVEDRA									
GALICIA			3						
P.DE ASTURIAS									
CANTABRIA									
ALAVA		3.677		22	1.116		1		
GUIPUZCOA									
VIZCAYA									
PAIS VASCO		3.677		22	1.116		1		
NAVARRA					2.892		1.473		
LA RIOJA		1.384			145				
HUESCA				150	5.523		28		
TERUEL		14			699				
ZARAGOZA					4.339		127		
ARAGON		14		150	10.561		155		
BARCELONA				140	276		398		
GIRONA					5.018	86	331		
LLEIDA				29	383		776		
TARRAGONA					59			4	
CATALUÑA				169	5.736	86	1.505	4	
BALEARES									
AVILA		2.501		22	8.335				
BALEARES		5.147			47.438		59		
LEON		5.932			909				
PALENCIA		6.286		362	28.909		245		
SALAMANCA		6.086			10.407				
SEGOVIA		3.368		53	24.332				
SORIA		1.212			41.392				
VALLADOLID		12.610			33.897		102		
ZAMORA		4.422			16.571				
CASTILLA Y LEON		47.566		437	212.189		406		
MADRID					310				
ALBACETE		234			5.092		13		
CIUDAD REAL		648			172		9		
CUENCA					143.657				
GUADALAJARA				124	18.244				
TOLEDO		885			697		164		
CASTILLA LA MANCHA		1.768		124	167.862		186		
ALICANTE					9				
CASTELLON									
VALENCIA					133			11	
C. VALENCIANA					141			11	
MURCIA			1.686						
BADAJOS		1.096			18.991				
CACERES					151		32		
EXTREMADURA		1.096			19.142		32		
ALMERIA									
CADIZ		22.262	19.375		46.208				
CORDOBA		2.251	10.794		70.929				
GRANADA	133				5.454				
HUELVA		778	877		22.074				
JAEN		746	5.288		3.060				
MALAGA	617				9.166				
SEVILLA		19.266	57.794		160.640		340		
ANDALUCIA	750	45.303	94.127		317.531		340		
PALMAS (Las)									
Sta.C.TENERIFE									
CANARIAS									
ESPAÑA	750	100.809	95.812	902	737.626	118	4.065	14	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

CULTIVOS INDUSTRIALES							
Provincias y CC.AA.	Pimiento para Pimentón	Condimentos	Tabaco	Lúpulo	Aromáticas	Otros Industriales	Total Industriales
A CORUÑA LUGO OURENSE PONTEVEDRA							3
GALICIA							3
P.DE ASTURIAS							
CANTABRIA							
ALAVA GUIPUZCOA VIZCAYA							4.816
PAIS VASCO							4.816
NAVARRA							4.364
LA RIOJA							1.528
HUESCA TERUEL ZARAGOZA							5.701 713 4.466
ARAGON							10.880
BARCELONA GIRONA LLEIDA TARRAGONA			13			531 55	1.345 5.434 1.256 62
CATALUNA			13			586	8.098
BALEARES		20					20
AVILA BALEARES LEON PALENCIA SALAMANCA SEGOVIA SORIA VALLADOLID ZAMORA			228 45	663		252 14	11.086 52.896 7.562 35.802 16.765 27.776 42.604 48.295 20.993
CASTILLA Y LEON			273	663	281	1.964	263.779
MADRID							310
ALBACETE CIUDAD REAL CUENCA GUADALAJARA TOLEDO		2				33 98 703 17	6.262 927 144.562 19.030 1.748
CASTILLA LA MANCHA		2	3		978	1.607	172.530
ALICANTE CASTELLON VALENCIA					121 193 8		130 193 164
C. VALENCIANA			12		323		486
MURCIA	991				645		3.321
BADAJOS CACERES	111 471		65 11.825				20.263 12.479
EXTREMADURA	582		11.890				32.742
ALMERIA CADIZ CORDOBA GRANADA HUELVA JAEN MALAGA SEVILLA		25 52 1.079	1.732			95	87.964 84.026 8.398 23.729 9.094 11.267 238.888
ANDALUCIA		3.333	1.732			249	463.365
PALMAS (Las) Sta.C.TENERIFE		7					7
CANARIAS		7					7
ESPAÑA	1.573	3.363	13.923	663	2.227	4.406	966.252

**ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.**

CULTIVOS FORRAJEROS												
Provincias y CC.AA.	Maiz Forrajero	Alfalfa	Veza para Forraje	Otros Forrajes	Total Forrajes	Praderas Polifitas	Nabo Forrajero	Remolacha Forrajera	Coles y Berzas Forrajeras	Otras Plantas Escarda	Total P.E Forrajeras	Total Cultivos Forrajeros
A CORUÑA	19.844			5.991	25.835	49.464	5	0	836	37	878	76.177
LUGO	11.177	44			11.222	119.499	346	492	1.686	1	2.525	133.245
OURENSE	337	28		67	433	666		254	361	0	615	1.714
PONTEVEDRA	2.328	26		170	2.524	6.563		26	323	15	363	9.449
GALICIA	33.686	99		6.228	40.013	176.191	351	772	3.205	53	4.381	220.586
P.DE ASTURIAS	2.946	55		889	3.890	848	22	12	16		50	4.788
CANTABRIA	1.959	448	42	37	2.486	584			19		19	3.090
ALAVA	708	320			1.028	1.384						2.412
GUIPUZCOA	108	22			130							130
VIZCAYA	112	43			155							155
PAIS VASCO	928	385			1.313	1.384						2.697
NAVARRA	937	11.819	871	1.411	15.038	14.426						29.464
LA RIOJA		580		78	658	6						665
HUESCA		57.467	987	17.443	75.897	5.237				10	10	81.143
TERUEL	43	2.600	263	7.497	10.404	1.698		68			68	12.170
ZARAGOZA	122	45.808	761	5.108	51.798	650				885	885	53.333
ARAGON	165	105.875	2.011	30.048	138.099	7.585		68		895	963	146.646
BARCELONA	1.225	4.752	123	5.125	11.226	1.561						12.787
GIRONA	1.440	10.694		13.651	25.785	723				101	101	26.609
LLEIDA	974	29.630	376	5.525	36.505	1.445						37.950
TARRAGONA		24		304	329	12						340
CATALUÑA	3.640	45.101	499	24.606	73.845	3.741				101	101	77.687
BALEARES	217	1.167	7	25.037	26.427	1.784						28.212
AVILA	162	235	1.623	6.012	8.032	493						8.525
BALEARES	728	6.603	4.518	1.656	13.505							13.505
LEON	1.665	7.197	5.161	4.176	18.199	6.261		17	6	50	73	24.533
PALENCIA	171	20.896	7.047	7.528	35.643	1.054						36.697
SALAMANCA	645	1.478	283	38.387	40.794	698						41.492
SEGOVIA	547	259	791	3.437	5.034		65			1	65	5.099
SORIA		356	1.424	713	2.493							2.493
VALLADOLID	23	18.349	3.421	1.849	23.643	165						23.808
ZAMORA		12.544	5.527	10.575	28.646	1.820						30.466
CASTILLA Y LEON	3.941	67.918	29.796	74.333	175.988	10.492	65	17	6	51	138	186.618
MADRID		278	273	140	691	64						755
ALBACETE	159	11.566	716	6.549	18.990	547		142			142	19.679
CIUDAD REAL	25	1.353	3.489	2.444	7.311	58						7.369
CUENCA	998	392	7	1.459	2.857							2.857
GUADALAJARA		583	62	1.170	1.815					387	387	2.202
TOLEDO	36	4.346	185	9.708	14.276	1.261						15.537
CASTILLA LA MANCHA	1.218	18.241	4.460	21.330	45.248	1.867		142		387	530	47.644
ALICANTE	66	2.216	293	75	2.650	17					179	2.845
CASTELLON		707	13	108	828					263	263	1.091
VALENCIA	21	444	17	140	622	161						783
C.VALENCIANA	87	3.367	323	322	4.099	177				442	442	4.719
MURCIA	75	443		220	738	5						744
BADAJOS		2.418	3.140	4.873	10.432	1.023	24				24	11.479
CACERES	7	210	793	20.575	21.584	15.999						37.583
EXTREMADURA	7	2.628	3.933	25.448	32.016	17.023	24				24	49.062
ALMERIA	186	139			324							324
CADIZ		602	61	3.978	4.642	50						4.692
CORDOBA	32	1.616		7.881	9.529	57						9.586
GRANADA	185	3.074	764	1.635	5.657							5.657
HUELVA			15	55	70	29						99
JAEN		116	78	1.360	1.554							1.554
MALAGA		385	142	6.074	6.601							6.601
SEVILLA		1.578	217	5.068	6.864	453						7.317
ANDALUCIA	403	7.510	1.277	26.052	35.241	589						35.830
PALMAS (Las)	178		7	308	493					4	4	497
Sta.C.TENERIFE	17			4.579	4.597					1	1	4.598
CANARIAS	196		7	4.887	5.090					5	5	5.095
ESPAÑA	50.403	265.914	43.498	241.065	600.881	236.767	461	1.011	3.247	1.934	6.653	844.301

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	HORTALIZAS (en campo)											
	Col (1)	Espárragos	Apio	Lechuga	Escarola	Acelgas	Sandía	Melon	Calabacín	Pepino	Berenjena	Tomate
A CORUÑA	60			7		12						
LUGO	41			5		7						
OURENSE	7							6				1
PONTEVEDRA	2			10				4				0
GALICIA	110			22		19		9				1
P.DE ASTURIAS	28			56		0						5
CANTABRIA	30			6		1			5			36
ALAVA					137				7			
GUIPUZCOA												
VIZCAYA												54
PAIS VASCO					137				7			54
NAVARRA	398	2.421										1.996
LA RIOJA	97			123					38	14		13
HUESCA		3										
TERUEL												
ZARAGOZA	14	48		5		11	4	44			25	497
ARAGON	14	50		5		11	4	44			25	497
BARCELONA	31		90	24	4	30	78	87	79	15	5	456
GIRONA				132					23		6	30
LLEIDA	6					4	8	21	10		1	1
TARRAGONA	21		4	177		9	25	24	28	7	4	235
CATALUÑA	59		93	333	4	42	111	132	140	22	17	722
BALEARES	14		7	77	11	41	428	788	200		6	269
AVILA							96					
BALEARES	30			214		4						
LEON	6					1				2		6
PALENCIA												
SALAMANCA	8											
SEGOVIA		92		132			11	146	64			1
SORIA												
VALLADOLID	38	200	18	56		78		45	83	37		
ZAMORA		2					3	5	81	11		
CASTILLA Y LEON	82	294	18	403		83	109	196	228	50		7
MADRID	57	23		115		12		560	21	9		35
ALBACETE	301	156	202	71		5	12	581				32
CIUDAD REAL							603	5.193				6
CUENCA		54										
GUADALAJARA		964						13	3			
TOLEDO	9	27		312		7		65				919
CASTILLA LA MANCHA	310	1.202	202	383		12	615	5.850	3			957
ALICANTE	166		13	148		4	50	1.911	60	11	12	92
CASTELLON	166	13		15			314	163	33	30		165
VALENCIA	106	13		91	2	65	1.348	128	172	25	137	191
C. VALENCIANA	438	26	13	253	2	69	1.712	2.202	265	66	149	448
MURCIA	2.760			117		6	1.788	15.183	50	20	7	1.195
BADAJOS	26	2.451				156	910	1.327	206		81	16.853
CACERES		884					27	230	31			3.885
EXTREMADURA	26	3.335				156	937	1.558	237		81	20.739
ALMERIA		12		669			547	970	216	6		307
CADIZ		1.281		113				13	126			272
CORDOBA		435					88	25				8
GRANADA	82	2.000		320			34	36	35		62	499
HUELVA		3					369	93	9			28
JAEN		767		3				72	4		26	25
MALAGA		227		5				238				
SEVILLA	2	1.602		8		44	693				24	2.221
ANDALUCIA	84	6.326		1.117		44	1.730	1.447	390	6	112	3.359
PALMAS (Las)	24			382		1			9			12
Sta.C.TENERIFE	25			26					15			102
CANARIAS	49			408		1			24			114
ESPAÑA	4.558	13.677	333	3.418	154	497	7.434	27.969	1.610	187	397	30.448

(1) Se incluye col repollo, coliflor y col brocoli

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	HORTALIZAS (en campo)											Total Hortalizas (en campo)	
	Pimiento	Fresa y Freson	Alcachofa	Ajo	Cebolla	Zanahoria	Maíz dulce	Judías verdes	Guisantes verdes	Habas verdes	Huerta vacía		Otras Hortalizas
A CORUÑA	3				42			68	2			32	226
LUGO					1			3					57
OURENSE					2			33				3	52
PONTEVEDRA	1	2			18			42			3	7	89
GALICIA	4	2			62			147	2		3	42	424
P.DE ASTURIAS	0	0		8	24			36	2	2	97		258
CANTABRIA	29			13	27			23	7	4		1	183
ALAVA								1.176		35			1.356
GUIPUZCOA								23					23
VIZCAYA								18					71
PAIS VASCO								1.217		35			1.450
NAVARRA	2.346		594					472	16				8.243
LA RIOJA	286		883		13			534	1.750		73	353	4.178
HUESCA	8			38	158						13		219
TERUEL									23		4		26
ZARAGOZA	525		27	5	1.168			16	1.162	590	50	167	4.358
ARAGON	533		27	42	1.325			16	1.184	590	67	167	4.603
BARCELONA	10	89	350		183			1.028	4	54	914	117	3.648
GIRONA	8				66			45			42	16	368
LLEIDA					881			1	1		26	4	965
TARRAGONA	86		291	3	71	5		19		9	2.834	166	4.018
CATALUÑA	105	89	640	3	1.202	5		1.093	6	62	3.816	302	8.998
BALEARES	62		12	8	528					72		27	2.550
AVILA	49								631				775
BALEARES					23				21			203	496
LEON	113			14	32			8			6	12	200
PALENCIA					42				5				46
SALAMANCA											80	36	124
SEGOVIA	1	122		272	353	626		26			24	307	2.177
SORIA				4				237				568	809
VALLADOLID	30			604	77	2.104		89	1.032		17	69	4.579
ZAMORA	19			140	8						299	22	591
CASTILLA Y LEON	213	122		1.034	536	2.730		360	1.688		426	1.217	9.797
MADRID	17	17	116	933	15	246					109	239	2.525
ALBACETE	28		163	7.319	5.023		488	7	1.748	8	121		16.266
CIUDAD REAL	478		16		1.661						31		7.987
CUENCA				5.415	592								6.061
GUADALAJARA													980
TOLEDO			6	96	311				2.355		19	64	4.188
CASTILLA LA MANCHA	506		185	12.831	7.586		488	7	4.104	8	171	64	35.483
ALICANTE	129		1.678	634	132	32		39		87		275	5.473
CASTELLON	22		373	3	21			8	9	29		143	1.507
VALENCIA	264	14	610		558			174		15		491	4.402
C. VALENCIANA	415	14	2.661	637	710	32		221	9	131		908	11.381
MURCIA	594		4.737		312						13.095	44	39.907
BADAJOS	37			335	213			36		29	43		22.705
CACERES	688				19					11	3	102	5.881
EXTREMADURA	725			335	233			36		40	46	102	28.586
ALMERIA				685	4			89		31	395		3.930
CADIZ	18	53	144	46	222	516				8	40	409	3.261
CORDOBA			57	4.328	553							343	5.836
GRANADA	143		538	124	931			546		179	98	79	5.704
HUELVA	29	7.146								17	6	277	7.976
JAEN	137		15							17	67	5	1.138
MALAGA			427		737							466	2.100
SEVILLA	526	111	522	271	448	648		47		199	351	65	7.779
ANDALUCIA	853	7.310	1.703	5.453	2.895	1.164		682		451	956	1.643	37.725
PALMAS (Las)	4			415	54	2	7	5			299	155	1.371
Sta.C.TENERIFE	8			9	3		8				245	19	461
CANARIAS	12			9	419	54	10	7	5		544	174	1.832
ESPAÑA	6.700	7.555	11.558	21.306	15.888	4.231	498	4.850	8.773	1.322	19.475	5.287	198.124

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	CULTIVO EN INVERNADERO													
	Cultivos Herbáceos											TUBERCULOS	OTROSHERBACEOS	
	HORTALIZAS										Patata			Flores
	Lechuga	Sandía	Melón	Pepino	Tomate	Pimiento	Fresa y Freson	Cebolla	Judías Verdes	Otras Hortalizas				
A CORUÑA	50				31	27			12				110	1
LUGO														2
OURENSE					0								15	
PONTEVEDRA	2			2	36	31			5					13
GALICIA	52			2	68	58			16				124	16
P.DE ASTURIAS	65				35	0			1					1
CANTABRIA														
ALAVA														
GUIPUZCOA					41	1								
VIZCAYA					2	1								107
PAIS VASCO					43	2			1					107
NAVARRA														
LA RIOJA	8				2	42		21					25	
HUESCA														
TERUEL														
ZARAGOZA	4				31	8			9				46	4
ARAGON	4				31	8			9				46	4
BARCELONA				45	363				59	17			582	
GIRONA	31				22									
LLEIDA		9	9		40					10				5
TARRAGONA					16							3	7	20
CATALUÑA	31	9	9	45	441				59	27		3	589	24
BALEARES		48	32		35	11				6				27
AVILA					2	1			3					1
BURGOS	33													
LEON					2									7
PALENCIA														
SALAMANCA	1					1			1					11
SEGOVIA														
SORIA														
VALLADOLID														2
ZAMORA						5								
CASTILLA Y LEON	34				5	7			4					20
MADRID				157	14					78				
ALBACETE													7	4
CIUDAD REAL				2	2					1			0	
CUENCA				9	9									
GUADALAJARA														11
TOLEDO					1	22			1				18	
CASTILLA LA MANCHA				11	12	22			1	1			26	15
ALICANTE			30	9	44	69				12			41	
CASTELLON		2												
VALENCIA														
C. VALENCIANA		2	30	9	44	69				12			41	
MURCIA			184	197	1.972	2.191				35			221	
BADAJOS					7									33
CACERES					11				7	21				43
EXTREMADURA					18				7	21				76
ALMERIA		141	141	425	873	1.252			2	251			126	
CADIZ					19	20							1.074	1
CORDOBA					8	11				81			40	
GRANADA				145	406	177			259					
HUELVA							726			221			13	
JAEN				14	15	15			3					4
MALAGA				27	507	217			236	453			31	
SEVILLA		13		9	78	24		13	14	38			119	17
ANDALUCIA		154	141	618	1.906	1.716	726	13	515	1.043			1.402	22
PALMAS (Las)				486	2.535	147			106	30		4	158	50
Sta.C.TENERIFE					773	177			56	57			321	25
CANARIAS				486	3.308	323			162	87		4	479	74
ESPAÑA	195	213	396	1.526	7.933	4.449	726	13	793	1.310		7	2.954	387

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	CULTIVO EN INVERNADERO (Cont.)					Superficie vacia	Total general
	CULTIVOS LEÑOSOS						
	FRUTALES NO CITRICOS				OTROS LEÑOSOS		
	Níspero	Platanera	Mango	Papaya	Viveros		
A CORUÑA					7		237
LUGO							2
OURENSE						57	72
PONTEVEDRA						3	91
GALICIA					7	60	403
P.DE ASTURIAS						24	126
CANTABRIA							
ALAVA							
GUIPUZCOA					1		42
VIZCAYA							111
PAIS VASCO					1	1	154
NAVARRA							
LARIOJA					2	41	140
HUESCA							
TERUEL					8	8	16
ZARAGOZA					105	120	328
ARAGON					113	128	344
BARCELONA						17	1.083
GIRONA						12	65
LLEIDA						3	76
TARRAGONA						22	67
CATALUÑA						53	1.292
BALEARES						3.205	3.364
AVILA							8
BURGOS							33
LEON						1	10
PALENCIA							
SALAMANCA						14	16
SEGOVIA						11	22
SORIA							
VALLADOLID						43	45
ZAMORA						4	9
CASTILLA Y LEON						73	143
MADRID						7	256
ALBACETE						6	17
CIUDADREAL							5
CUENCA						6	23
GUADALAJARA							11
TOLEDO						2	44
CASTILLA LA MANCHA						14	101
ALICANTE	13					98	315
CASTELLON					13	15	30
VALENCIA						35	35
C. VALENCIANA	13				13	148	379
MURCIA					34	1.227	6.062
BADAJOS					36	16	92
CACERES					0	25	108
EXTREMADURA					37	41	200
ALMERIA					62	25.298	28.571
CADIZ						22	1.136
CORDOBA							140
GRANADA						3.511	4.499
HUELVA						168	1.128
JAEN							51
MALAGA			54		20	337	1.881
SEVILLA						221	546
ANDALUCIA			54		82	29.558	37.950
PALMAS (Las)		1.174		168	68	366	5.291
Sta.C.TENERIFE		1.990	30	69		410	3.908
CANARIAS		3.165	30	237	68	776	9.199
ESPAÑA	13	3.165	84	237	356	35.356	60.113

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

CULTIVOS EN HUERTOS FAMILIARES															
Provincias y CC.AA	Cereales grano	Leguminosas	Tuberculos c. h.	Industriales	Forrajeras	Hortalizas	Frutales citricos	Frutales no citricos	Olivar	Viñedo	Otros cultivos leñosos	Barbecho	Sin distribuir	TOTAL	
A CORUÑA	977	564	998		772	676	16	1.055		221		5		5.284	
LUGO	52	51	167	4	239	405	1	150		1				1.071	
OURENSE	645	316	1.087	32	1.058	1.074		873		153				5.238	
PONTEVEDRA	1.261	358	1.066	5	1.060	536	39	1.093		879		2		6.298	
GALICIA	2.934	1.288	3.318	41	3.129	2.692	56	3.171		1.255		7		17.891	
P.DE ASTURIAS	123	619	1.178	9	28	1.200		3.299		2				6.457	
CANTABRIA	22	53	34			65		38						212	
ALAVA			54		1	306		182	16	32				592	
GUIPUZCOA		145	76	4	111	541		200						1.078	
VIZCAYA		20	134		32	608		287		32		2		1.115	
PAIS VASCO		165	264	4	145	1.455		670	16	64		2		2.785	
NAVARRA		77	925			2.283		416						3.702	
LA RIOJA			110			1.589		1.921	42	21				3.682	
HUESCA	17	2	313		3	948		986	463	94				2.826	
TERUEL			196			281		305	210	27				1.020	
ZARAGOZA	10	6	244		3	683		1.188	219	80				2.433	
ARAGON	27	8	753		5	1.912		2.479	893	201				6.279	
BARCELONA	22		257			1.862		841	136	51		4		3.173	
GIRONA	26	18	350		8	1.358		401	8	43				2.213	
LLEIDA	4	2	80	1		253		455	265	9		1		1.070	
TARRAGONA	5		103		1	474	137	965	811	49		197		2.742	
CATALUÑA	58	21	789	1	9	3.947	137	2.663	1.221	151		198	4	9.199	
BALEARES	60	3	65	1	36	431	315	1.769	89	52		611		3.431	
AVILA			31		2	232		192	176	444				1.077	
BALEARES		112	463	13	18	491		845		30				1.972	
LEON	14	227	609	12	159	1.202		765		21		6		3.017	
PALENCIA			34			190		176						400	
SALAMANCA		9	127			285		169	46	47				683	
SEGOVIA		6	116		1	240		22						384	
SORIA		21	168			156		69		13				426	
VALLADOLID		12	48			278		107		2				448	
ZAMORA	8	120	508	2	10	994		424	15	30				2.110	
CASTILLA Y LEON	22	507	2.104	27	190	4.067		2.768	236	588		6		10.516	
MADRID		3	27			174		202	264	492				1.162	
ALBACETE	51	7	149	17	8	545		295	262	144				1.476	
CIUDAD REAL	55	47	71			256		137	191	225				981	
CUENCA	18	6	65	14		402		348	235	206				1.294	
GUADALAJARA	15	10	101			211		200	88	73				698	
TOLEDO	22	19	92			359		161	390	514				1.557	
CASTILLA LA MANCHA	161	89	478	31	8	1.771		1.140	1.165	1.163				6.006	
ALICANTE													4.213	4.213	
CASTELLON													2.974	2.974	
VALENCIA													2.371	2.371	
C. VALENCIANA													9.558	9.558	
MURCIA	6		12			903	1.136	3.123	506	144		60		5.890	
BADAJOS	24	39	131			761	5	493	809	768				3.029	
CACERES	8	32	108		5	689	1	785	451	239		10		2.328	
EXTREMADURA	32	71	239		5	1.449	5	1.278	1.260	1.007		10		5.358	
ALMERIA	6		1		12	677	170	914	258	71		6		2.115	
CADIZ	199	62	115	8	5	1.874	107	476	276	61		16	5	3.204	
CORDOBA				11		258	15	274	160	90				807	
GRANADA	55	5	138			961	74	814	334	60				2.440	
HUELVA						429	5	450	232	179				1.295	
JAEN	17		81		7	755		300	122	30				1.311	
MALAGA		7	13			442	113	1.039	533	70		23	4	2.244	
SEVILLA	9	10	44			442	55	230	45	9		6		850	
ANDALUCIA	285	83	391	19	24	5.837	540	4.497	1.960	571		44	14	14.265	
PALMAS (Las)	60	86	114		1	283	94	93		10		2		744	
Sta.C.TENERIFE	20		157		6	252	99	232		102		6		873	
CANARIAS	80	86	271		8	535	193	326		111		8		1.617	
ESPAÑA	3.810	3.075	10.958	133	3.586	30.310	2.383	29.758	7.651	5.822		937	28	9.558	108.009

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

DISTRIBUCIÓN DE HORTALIZAS EN HUERTOS FAMILIARES

Provincias y CC.AA	Acelga	Col Repollo	Col Brócoli	Espárrago	Apio	Lechuga	Escarola	Tomate	Sandía	Melón	Calabacín	Pepino	Berenjena	Pimiento
A CORUÑA	14	70				32		134			5	1	1	94
LUGO	8	45	1			61		43		4	6			58
OURENSE	22	114				165		139	8		62			84
PONTEVEDRA		33				72		90			1			57
GALICIA	43	263	1			330		405	8	4	74	1	1	293
P.DE ASTURIAS	9	127	2			144		44		2	14			16
CANTABRIA		5				4		23			3			7
ALAVA	34					58		53				8		23
GUIPUZCOA	9	5				85		159			20	4		97
VIZCAYA	23				1	74		169			7	16		115
PAIS VASCO	66	5			1	218		380			27	28		235
NAVARRA				13		594		878						377
LA RIOJA						17		413			25			125
HUESCA						31		359		24	34			43
TERUEL	3					17		46			5	4		4
ZARAGOZA	4			8		39		189		3	11			38
ARAGON	7			8		86		594		28	50	4		85
BARCELONA	4	13	1			186	6	790	3	13	30	14	33	25
GIRONA						109		530			140			40
LLEIDA	4	7	0	1		21		90		3	13		8	23
TARRAGONA			1			54		181	15	15	8		22	26
CATALUÑA	8	21	3	1		371	6	1.592	18	32	191	14	64	113
BALEARES		1						173	12	43	12	1	14	61
AVILA		8						69	3		5			27
BALEARES						35		83						24
LEON	14	64	2			55	1	173	1	2	16			324
PALENCIA						18		24				3		5
SALAMANCA						40		113						5
SEGOVIA		2				14		56	10	12	13	1		17
SORIA	5					17								17
VALLADOLID				20		25		40		82				10
ZAMORA		26				69		137		16	26			163
CASTILLA Y LEON	19	100	2	20		274	1	695	14	112	61	3		571
MADRID	30	5		6	8	23		35			4			
ALBACETE	2			2		12		157	14	41	23	26		34
CIUDAD REAL								67	10	40	5	7		52
CUENCA				2				109	24	43	47	28		12
GUADALAJARA	2	6				6		47	2	22	10	3		13
TOLEDO	2					12		60	41	21	10	3		6
CASTILLA LA MANCHA	6	6		5		31		440	92	168	95	68		117
ALICANTE														
CASTELLON														
VALENCIA														
C. VALENCIANA														
MURCIA								376						
BADAJOS	3					10		201	24	116	19			95
CACERES	12	4				16		292	20	36	8			72
EXTREMADURA	15	4				27		493	43	151	28			167
ALMERIA		221						456						
CADIZ	16			9		21		454	33	103			14	381
CORDOBA								64						64
GRANADA				10		3		141	31	197				104
HUELVA			22			43		44		22		22		35
JAEN						42		239	30	66	18	54	17	137
MALAGA						45		78						75
SEVILLA						16		115	6	21	2			25
ANDALUCIA	16	221	22	20		170		1.591	100	408	20	76	31	821
PALMAS (Las)		4				56		20			4	2		23
Sta.C.TENERIFE			3								28			
CANARIAS		4	3			56		20			32	2		23
ESPAÑA	219	762	33	73	9	2.342	6	8.154	286	952	631	198	110	3.010

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

DISTRIBUCIÓN DE HORTALIZAS EN HUERTOS FAMILIARES

Provincias y CC.AA	Alcachofa	Coliflor	Ajo	Cebolla	Zanahoria	Judías verdes	Guisantes verdes	Habas verdes	Fresa y Fresón	Maíz dulce	Huerto vacío	Otras Hortalizas	Total general
A CORUÑA			6	118	11	125	6		6			53	676
LUGO		1	6	54	3	66	1	12	2			36	405
OURENSE		4	2	221	14	133	10	30	10			57	1.074
PONTEVEDRA			4	143	5	120	8		2				536
GALICIA		4	18	536	33	443	25	41	20			146	2.692
P.DE ASTURIAS			4	377		20	64	49	1		149	179	1.200
CANTABRIA				19		4							65
ALAVA				26		104					20		306
GUIPUZCOA	1			52	1	105						2	541
VIZCAYA				42	2	159							608
PAIS VASCO	1			120	3	368						2	1.455
NAVARRA				68		301		30					2.283
LA RIOJA	10	33	249	191		338					189		1.589
HUESCA	3		12	145		74	18	6	16		75	108	948
TERUEL	4		8	72		92		4			8	13	281
ZARAGOZA	12		43	142		125		12			22	36	683
ARAGON	19		63	359		291	18	21	16		104	157	1.912
BARCELONA	8	4	4	126		393	7	13			169	19	1.861
GIRONA	9		15	320		97					92	6	1.359
LLEIDA	1		3	32		24	2	2			12	4	253
TARRAGONA	7		5	54	1	29	2	5	4		45		474
CATALUÑA	25	4	27	531	1	543	11	20	4		318	29	3.947
BALEARES	3		10	61		9	2	8	2		18	1	431
AVILA			0	29		77	1	2			9	1	232
BALEARES			55	132		85	31	11			36		491
LEON	10	1	28	216	1	228	6	5	14		23	19	1.202
PALENCIA			44	27		18	39				3	14	189
SALAMANCA	5		26	52		30			8			7	285
SEGOVIA			21	33	2	56	2					1	240
SORIA			50	7		62						15	156
VALLADOLID			24	21		33	9					14	278
ZAMORA	7		120	175	4	134	13		15			90	994
CASTILLA Y LEON	22	1	369	690	6	722	101	18	37		71	161	4.067
MADRID		15	24	18	2				6				174
ALBACETE	6		62	44	9	32		23		25	1	31	545
CIUDAD REAL			17	39		91		11			7		256
CUENCA			59	21		34	2	7			8	5	402
GUADALAJARA		2	19	29		20			5		6	18	211
TOLEDO	3		5	37	2	13		47			96	1	359
CASTILLA LA MANCHA	8	2	163	170	11	98	2	87	5	25	120	55	1.772
ALICANTE													
CASTELLON													
VALENCIA													
C. VALENCIANA													
MURCIA											395	132	903
BADAJOS	5		41	157		10		17			58	5	761
CACERES			8	78	12	91		5			27	8	689
EXTREMADURA	5		49	235	12	101		23			85	12	1.450
ALMERIA													677
CADIZ	19		38	234	19	54	44	110	16	12	197	100	1.875
CORDOBA				64				64					258
GRANADA	7		50	54		18		56			4	287	960
HUELVA				87				87				68	429
JAEN	4		21			6		8		92	13	8	755
MALAGA				60		30		30			45	80	442
SEVILLA	27		4	76		47		7			42	53	441
ANDALUCIA	57		112	576	19	155	44	362	16	103	301	597	5.837
PALMAS (Las)				92		15			9	12	31	17	283
Sta.C.TENERIFE				11		2			7	19	170	11	252
CANARIAS				103		17			16	32	201	28	535
ESPAÑA	150	58	1.087	4.054	88	3.409	266	660	124	160	1.970	1.500	30.310

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	FRUTALES CITRICOS						Total Citricos
	Naranja	Mandarino	Limonero	Naranja Amargo	Pomelo	Otros Citricos	
A CORUÑA							
LUGO							
OURENSE							
PONTEVEDRA			10				10
GALICIA			10				10
P.DE ASTURIAS							
CANTABRIA	1						1
ALAVA							
GUIPUZCOA							
VIZCAYA							
PAIS VASCO							
NAVARRA							
LA RIOJA							
HUESCA							
TERUEL							
ZARAGOZA							
ARAGON							
BARCELONA							
GIRONA							
LLEIDA							
TARRAGONA	1.825	9.450	30				11.305
CATALUNA	1.825	9.450	30				11.305
BALEARES	1.880	183	344			13	2.419
AVILA							
BALEARES							
LEON							
PALENCIA							
SALAMANCA							
SEGOVIA							
SORIA							
VALLADOLID							
ZAMORA							
CASTILLA Y LEON							
MADRID							
ALBACETE							
CIUDAD REAL	7						7
CUENCA							
GUADALAJARA							
TOLEDO							
CASTILLA LA MANCHA	7						7
ALICANTE	16.633	8.179	12.335	196	194	17	37.554
CASTELLON	5.397	30.970	11			296	36.674
VALENCIA	51.017	54.475	54		178	101	105.825
C. VALENCIANA	73.048	93.624	12.400	196	372	413	180.054
MURCIA	13.338	4.284	26.279	43	440		44.383
BADAJOS	3						3
CACERES							
EXTREMADURA	3						3
ALMERIA	6.960	566	2.040		174		9.739
CADIZ	856	226	58				1.140
CORDOBA	6.835						6.835
GRANADA	1.102		74				1.176
HUELVA	11.759	791					12.550
JAEN							
MALAGA	6.196	134	3.043			4	9.376
SEVILLA	20.120	989	131	69	63		21.372
ANDALUCIA	53.828	2.705	5.346	69	237	4	62.189
PALMAS (Las)	918		100				1.018
Sta.C.TENERIFE	225		1				226
CANARIAS	1.143		101				1.244
ESPAÑA	145.072	110.247	44.510	308	1.048	430	301.615

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	FRUTALES NO CITRICOS									Total frutales Hueso
	Manzano	Peral	Membrillero	Nispero	Total Frutales Pepita	Albaricoquero	Cerezo y Guindo	Melocotonero y Nectarinas	Ciruelo	
A CORUÑA	575	27			602		8	18	77	102
LUGO	586	50			636	3	8	6	7	24
OURENSE	221	7	1		229		182	39	8	229
PONTEVEDRA	460	8			468		4	16	1	21
GALICIA	1.842	93	1		1.935	3	202	79	92	376
P.DE ASTURIAS	4.683	52			4.735		24	28	19	71
CANTABRIA	58	12			70					
ALAVA	65	26			91		12			12
GUIPUZCOA	1.612				1.612					
VIZCAYA	95	157			252					
PAIS VASCO	1.772	183			1.955		12			12
NAVARRA	633	2.217			2.850	160	227	302	322	1.010
LA RIOJA	857	2.010			2.867	10	729	1.739	263	2.741
HUESCA	1.387	2.876			4.262	121	397	7.009	123	7.650
TERUEL	226	96			323	26	620	1.422	16	2.084
ZARAGOZA	7.324	4.317	10		11.652	1.248	9.108	5.607	1.700	17.664
ARAGON	8.938	7.289	10		16.237	1.396	10.125	14.039	1.839	27.399
BARCELONA	56	171	15		242		2.069	723	330	3.122
GIRONA	2.095	412			2.507	61	341	787	3	1.192
LLEIDA	12.372	13.118	2		25.493	26	379	14.550	294	15.248
TARRAGONA	813	387		19	1.219	170	1.651	3.034	300	5.155
CATALUÑA	15.336	14.088	17	19	29.461	257	4.439	19.094	927	24.717
BALEARES	79	99		32	211	635	2	44	202	884
AVILA	1.141	205			1.346		392	59	16	468
BALEARES	512	49			561		1.307		16	1.322
LEON	1.772	678	36		2.485		420		70	490
PALENCIA		59			59					
SALAMANCA	83	2			85		259	1	68	327
SEGOVIA	2				2		5		2	7
SORIA	23				23		538			538
VALLADOLID			3		3					
ZAMORA	320	47	8		375	1	76	19	75	172
CASTILLA Y LEON	3.853	1.039	46		4.938	1	2.996	80	246	3.324
MADRID	21				21		80		101	180
ALBACETE	95	34			129	1.259	21	199	407	1.886
CIUDAD REAL	7	7			14		17	69	25	111
CUENCA	151	16		1	169		48	1	614	663
GUADALAJARA	97	18	2		117	6	152	6	2	166
TOLEDO				77	77		84	17	748	849
CASTILLA LA MANCHA	350	75	2	78	505	1.266	323	292	1.795	3.675
ALICANTE	1.423	465	205	1.646	3.740	246	2.972	80	633	3.931
CASTELLON	28	98		479	605	365	481	864	231	1.941
VALENCIA	88	347		102	537	3.817	502	6.781	3.155	14.256
C. VALENCIANA	1.539	911	205	2.227	4.882	4.427	3.955	7.726	4.019	20.127
MURCIA	131	1.636			1.767	14.289	67	13.674	3.914	31.945
BADAJOS	13	603	2	13	631	43		4.481	2.792	7.316
CACERES	1	36			37		8.888	234	1.170	10.293
EXTREMADURA	14	639	2	13	668	43	8.888	4.715	3.962	17.609
ALMERIA	3	37			39	61	18	13		92
CADIZ										
CORDOBA	12		665		678		86	723	552	1.361
GRANADA	375	269	115	1.328	2.086		883	800	9	1.693
HUELVA	31	196			227			2.377	662	3.038
JAEN			2		2		1.047	47	641	1.736
MALAGA	88	25		397	510		6			6
SEVILLA				27	27			4.878	1.532	6.411
ANDALUCIA	509	527	782	1.752	3.569	61	2.040	8.838	3.397	14.337
PALMAS (Las)	102	144		2	248	11		27	135	174
Sta.C.TENERIFE	28	27		1	56		20	47	30	98
CANARIAS	130	170		3	303	11	20	74	165	271
ESPAÑA	40.745	31.040	1.066	4.123	76.973	22.559	34.130	70.723	21.264	148.677

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	FRUTALES NO CITRICOS										Total Frutales Carnosos
	Higuera	Chirimoyo	Aguacate	Platanera	Caqui	Kiwi	Chumbera	Mango	Granado	Otros Frutales Carnosos(1)	
A CORUÑA	2					1					3
LUGO						11		19			30
OURENSE	18										18
PONTEVEDRA	1					30					31
GALICIA	21					42		19			83
P.DE ASTURIAS	1					138		1			140
CANTABRIA											
ALAVA	4										4
GUIPUZCOA						0					0
VIZCAYA	0					0					0
PAIS VASCO	4					0					5
NAVARRA											
LA RIOJA	4		2								6
HUESCA	11										11
TERUEL											
ZARAGOZA	28		45					1			74
ARAGON	39		45					1			85
BARCELONA	50				31						81
GIRONA											
LLEIDA	4				5						10
TARRAGONA			4					7			11
CATALUNA	54		4		36			7			101
BALEARES	8.116				27		241	16			8.400
AVILA	684										684
BALEARES											
LEON											
PALENCIA											
SALAMANCA											
SEGOVIA											
SORIA											
VALLADOLID											
ZAMORA	0				0			0			1
CASTILLA Y LEON	684				0			0			684
MADRID	406										406
ALBACETE	9				11			1			21
CIUDAD REAL	1										1
CUENCA	23										23
GUADALAJARA											
TOLEDO	1.573							69			1.642
CASTILLA LA MANCHA	1.606				11			70			1.687
ALICANTE	618	5	41		23			2.148			2.834
CASTELLON	59				155	4		83			301
VALENCIA	164				2.016			27			2.207
C.VALENCIANA	841	5	41		2.194	4		2.258			5.342
MURCIA	164						173	191			528
BADAJOS	7.348						18				7.366
CACERES	4.371					9	8				4.387
EXTREMADURA	11.719					9	25				11.753
ALMERIA	67		31				45	40			182
CADIZ			48								48
CORDOBA					4			9			12
GRANADA	879	2.480	3.895		253			3			7.508
HUELVA	1.182				93						1.275
JAEN	2							2			4
MALAGA	633	33	10.544					1.027	20		12.257
SEVILLA	165				37						202
ANDALUCIA	2.928	2.512	14.518		386		45	1.027	74		21.489
PALMAS (Las)	57	8	92	1.311			1.697	105	4	20	3.294
Sta.C.TENERIFE	260		805	7.160			86	308		17	8.636
CANARIAS	318	8	897	8.471			1.783	413	4	37	11.931
ESPAÑA	26.906	2.525	15.505	8.471	2.655	193	2.267	1.460	2.621	37	62.640

(1) Papaya y Piña

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	FRUTALES NO CITRICOS						
	Almendro	Almendro abandonado	NogalFruto	Avellano	Total Frutos secos	Otros Frutales No citricos(1)	Total Frutales No citricos
A CORUNA			14		14	31	753
LUGO			14		14	44	748
OURENSE			152	1	153	2.126	2.755
PONTEVEDRA			6		6	221	747
GALICIA			185	1	187	2.422	5.003
P.DE ASTURIAS			47	4	51	55	5.052
CANTABRIA							70
ALAVA	113	39	53	67	273	51	431
GUIPUZCOA			9	1	9		1.622
VIZCAYA			11		11		263
PAIS VASCO	113	39	72	68	293	51	2.316
NAVARRA	4.263	167	101	436	4.967	55	8.882
LA RIOJA	10.185	1.420	320	49	11.974	7	17.595
HUESCA	15.313	849	4		16.166		28.090
TERUEL	25.505	1.069	146	31	26.752		29.159
ZARAGOZA	41.757	7.270	142		49.170	10	78.570
ARAGON	82.576	9.188	293	31	92.087	10	135.819
BARCELONA	2.267	697	28	406	3.397		6.841
GIRONA		84		2.360	2.444		6.143
LLEIDA	30.578	1.748	699	49	33.073	84	73.908
TARRAGONA	32.348	5.555	106	22.352	60.361	14	66.760
CATALUÑA	65.192	8.084	833	25.167	99.275	98	153.652
BALEARES	50.882	5.774	80	2	56.739	29	66.262
AVILA	1		4		5		2.502
BALEARES	140	202	638	6	987	5	2.875
LEON	26		109		135	1.339	4.450
PALENCIA	20	48			68		127
SALAMANCA	612	92			704		1.116
SEGOVIA	4		52		56		65
SORIA	1.295	44	204		1.543		2.103
VALLADOLID	66	182	77		325		328
ZAMORA	226	155	12	22	415	2.931	3.893
CASTILLA Y LEON	2.392	723	1.096	28	4.239	4.275	17.460
MADRID	349	294			644		1.251
ALBACETE	26.067	1.469	860		28.396	310	30.742
CIUDAD REAL	3.298	920	2		4.220	308	4.655
CUENCA	14.136	1.297	501		15.933	6	16.793
GUADALAJARA	581	248	86		916		1.199
TOLEDO	5.974	192	204		6.370	135	9.073
CASTILLA LAMANCHA	50.056	4.126	1.653		55.836	759	62.462
ALICANTE	35.036	6.066	126		41.227	409	52.141
CASTELLON	48.564	4.139	140	1.199	54.042	182	57.070
VALENCIA	34.874	5.681	1.649	256	42.460	43	59.503
C. VALENCIANA	118.474	15.886	1.915	1.454	137.729	634	168.714
MURCIA	121.436	4.336	24		125.796	87	160.123
BADAJOZ	4.086	789	50		4.925	2	20.240
CACERES	228				228	2.144	17.088
EXTREMADURA	4.314	789	50		5.153	2.147	37.328
ALMERIA	43.632	4.129			47.762	1	48.076
CADIZ	32				32	11	92
CORDOBA	715	29			744		2.795
GRANADA	73.431	3.916	1.095		78.442	333	90.063
HUELVA	3.054	225	104		3.384	592	8.516
JAEN	6.364	645			7.009	14	8.765
MALAGA	41.383	852	221		42.455	1.778	57.006
SEVILLA	1.017				1.017	129	7.786
ANDALUCIA	169.629	9.796	1.420		180.845	2.859	223.099
PALMAS (Las)	741	20			761	195	4.671
Sta.C.TENERIFE	787	139			926	442	10.158
CANARIAS	1.528	159			1.687	638	14.830
ESPAÑA	681.388	60.782	8.090	27.241	777.500	14.126	1.079.916

(1) Datilera, Castaño fruto, Pistacho, etc.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	VIÑEDO			OLIVAR		
	Viñedo Uva de Mesa	Viñedo Uva de Transformación	Total Viñedo	Olivar Aceituna de Mesa	Olivar Aceituna de Almazara	Total Olivar
A CORUÑA		2.118	2.118			
LUGO		2.289	2.289		3	3
OURENSE		8.807	8.807		6	6
PONTEVEDRA		14.912	14.912			
GALICIA		28.127	28.127		9	9
P.DE ASTURIAS		26	26			
CANTABRIA		39	39			
ALAVA		9.059	9.059		272	272
GUIPUZCOA		25	25			
VIZCAYA		41	41			
PAIS VASCO		9.125	9.125		272	272
NAVARRA		31.144	31.144		5.224	5.224
LA RIOJA		44.210	44.210		3.389	3.389
HUESCA		9.455	9.455		10.851	10.851
TERUEL		4.129	4.129		27.293	27.293
ZARAGOZA	4	35.520	35.524		17.425	17.425
ARAGON	4	49.104	49.109		55.569	55.569
BARCELONA		22.062	22.062		1.682	1.682
GIRONA	65	3.202	3.267	18	4.868	4.886
LLEIDA	2	5.576	5.578		38.226	38.226
TARRAGONA	89	30.703	30.792		75.062	75.062
CATALUÑA	156	61.544	61.699	18	119.838	119.856
BALEARES	105	2.922	3.028	32	10.592	10.624
AVILA	10	4.391	4.401		2.117	2.117
BALEARES		16.020	16.020			
LEON	6	9.948	9.954			
PALENCIA		1.044	1.044			
SALAMANCA		2.413	2.413		1.211	1.211
SEGOVIA		693	693			
SORIA		1.288	1.288			
VALLADOLID		20.026	20.026		607	607
ZAMORA	1	18.786	18.787		356	356
CASTILLA Y LEON	18	74.609	74.627		4.291	4.291
MADRID		14.003	14.003		28.131	28.131
ALBACETE		108.502	108.502		33.157	33.157
CIUDAD REAL		197.476	197.476		163.354	163.354
CUENCA		112.544	112.544		37.150	37.150
GUADALAJARA		2.919	2.919		22.038	22.038
TOLEDO		148.434	148.434		122.805	122.805
CASTILLA LA MANCHA		569.874	569.874		378.504	378.504
ALICANTE	10.014	16.560	26.574	294	31.629	31.923
CASTELLON	252	1.634	1.886		35.390	35.390
VALENCIA	2.555	60.076	62.631	3	32.760	32.763
C. VALENCIANA	12.822	78.269	91.091	297	99.779	100.076
MURCIA	6.675	39.410	46.085		22.198	22.198
BADAJOS		79.525	79.525	2.441	168.866	171.307
CACERES		6.185	6.185	14.523	53.693	68.216
EXTREMADURA		85.710	85.710	16.965	222.559	239.523
ALMERIA	667	1.070	1.737		31.500	31.500
CADIZ		11.689	11.689		20.596	20.596
CORDOBA		8.233	8.233		316.528	316.528
GRANADA	756	5.102	5.858		200.285	200.285
HUELVA	236	5.633	5.869	3.241	17.334	20.575
JAEN	87	114	201	281	566.167	566.449
MALAGA	169	6.935	7.104		136.620	136.620
SEVILLA	4.056	1.748	5.804	70.458	108.826	179.284
ANDALUCIA	5.971	40.523	46.494	73.980	1.397.857	1.471.837
PALMAS (Las)	2	1.922	1.924	23		23
Sta.C.TENERIFE		10.030	10.030			
CANARIAS	2	11.952	11.954	23		23
ESPAÑA	25.753	1.140.593	1.166.347	91.315	2.348.212	2.439.527

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
SUPERFICIE TOTAL POR CULTIVOS EN Ha.

Provincias y CC.AA.	OTROS CULTIVOS LEÑOSOS			Total Otros cultivos leñosos	Total Viveros
	Algarrobo	Otros cultivos Leñosos	Chopo		
A CORUÑA		10	142	152	114
LUGO			1.247	1.247	170
OURENSE		18	696	714	
PONTEVEDRA			29	29	443
GALICIA		28	2.115	2.142	727
P.DE ASTURIAS			957	957	216
CANTABRIA			455	455	1
ALAVA			395	395	120
GUIPUZCOA					
VIZCAYA			3	3	121
PAIS VASCO			398	398	240
NAVARRA			1.791	1.791	719
LA RIOJA		5	3.530	3.536	141
HUESCA			1.801	1.801	64
TERUEL		259	4.171	4.430	327
ZARAGOZA			3.913	3.913	67
ARAGON		259	9.885	10.143	458
BARCELONA	33		608	641	351
GIRONA			4.438	4.438	450
LLEIDA		525	1.114	1.639	507
TARRAGONA	9.759	92	11	9.863	36
CATALUÑA	9.792	617	6.172	16.581	1.344
BALEARES	18.505	254	12	18.771	109
AVILA			2.256	2.256	
BALEARES			10.394	10.394	
LEON			29.121	29.121	55
PALENCIA			8.470	8.470	
SALAMANCA		40	2.316	2.356	45
SEGOVIA			5.051	5.051	484
SORIA			8.673	8.673	
VALLADOLID			4.320	4.320	205
ZAMORA			7.553	7.553	18
CASTILLA Y LEON		40	78.154	78.194	807
MADRID			2.450	2.450	
ALBACETE			1.726	1.726	
CIUDAD REAL		19	361	379	
CUENCA		464	1.914	2.378	
GUADALAJARA		431	2.513	2.944	192
TOLEDO			960	960	
CASTILLA LA MANCHA		913	7.473	8.387	192
ALICANTE	1.917	149		2.066	2.090
CASTELLON	10.237	127	4	10.369	452
VALENCIA	12.939	211		13.151	1.401
C. VALENCIANA	25.093	488	4	25.585	3.944
MURCIA	2.588	0	107	2.695	151
BADAJOS			37	37	257
CACERES			2.615	2.615	245
EXTREMADURA			2.652	2.652	502
ALMERIA	196	1.852	53	2.101	342
CADIZ	1.090			1.090	90
CORDOBA			86	86	288
GRANADA			4.957	4.957	70
HUELVA		596	281	877	
JAEN		29	751	780	
MALAGA	1.533		429	1.962	1.195
SEVILLA			251	251	310
ANDALUCIA	2.818	2.477	6.808	12.104	2.295
PALMAS (Las)		2		2	7
Sta.C.TENERIFE		1		1	91
CANARIAS		3		3	98
ESPAÑA	58.796	5.085	122.962	186.844	11.946

Anejo 4

Distribución de superficies de cultivos en secano y regadío. Asociaciones de cultivos y evolución de superficies de verano a otoño

Se incluye aquí la distribución de la superficie de cada cultivo según el sistema de explotación: secano o regadío. El detalle de cultivos en invernadero y huertos familiares puede verse en el Anejo 3.

Los resultados están referidos a las Comunidades Autónomas, puesto que la consistencia para ámbitos territoriales menores puede no ser suficiente. Al disponerse de datos sobre la composición de las principales asociaciones de cultivos ha podido calcularse la superficie dedicada a cada cultivo, resultante de prorratear la superficie total de la asociación por el porcentaje de participación de cada uno de los cultivos que la integran.

En los Anejos anteriores las superficies indicadas para cada cultivo corresponden a la agregación de la superficie en cultivo puro y el prorrateo asignado en el caso de cultivos asociados. De esta forma, por ejemplo, las 272.392 ha de olivar de transformación asociado están incluidas en las 2.348.211 ha de olivar transformación nacional, de acuerdo con el prorrateo indicado en cada parcela.

En el presente Anejo se recogen las superficies de las diferentes asociaciones como tales, con el fin de poder tener un conocimiento de esta modalidad de cultivo.

Se consideran las siguientes asociaciones más significativas:

- Asociaciones con olivar de transformación.
- Asociaciones con viñedo de transformación.
- Asociaciones con almendro.
- Asociaciones de cítricos y frutales entre sí.
- Otras asociaciones.

En cada grupo se incluyen todas las asociaciones a que hace referencia el correspondiente título, salvo las que ya han sido incluidas en un grupo anterior.

Un caso muy particular de asociaciones de cultivo son los Huertos Familiares. La composición cultural de los Huertos Familiares se ha incluido en el Anejo 3. Los componentes de los Huertos Familiares no se incluyen en los cultivos puros, así por ejemplo las 7.651 ha de olivar presentes en los Huertos Familiares no están comprendidas en las 2.439.526 ha de olivar total nacional.

Se incluye también un cuadro en el que se refleja la evolución de las superficies entre la investigación general desarrollada en los meses de verano y la desarrollada en otoño en la submuestra de rendimientos. Esta evolución se debe, principalmente a la aparición de cultivos sucesivos posteriores, que bien suceden a un cultivo de verano o aparecen sobre superficie de barbecho consignada anteriormente. No se contemplan los cambios de cultivo a barbecho pero si la corrección de errores cuando el cultivo consignado en la investigación de verano fue erróneo.

Los resultados se presentan en forma de matriz de transformación o de cambio de cultivos. En la columna de la izquierda figuran los cultivos sucesivos aparecidos en la visita de otoño. En la parte superior de la matriz pueden verse los grupos de cultivos encontrados en la visita de verano a los que aquellos suceden.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO TOTAL

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LARIOJA	ARAGON	CATALUÑA	
Trigo duro	998.897	2.623				0	14.088	912	243.423	291
Trigoblando	1.272.362	19.703	23	422	25.041	57.558	39.911	83.695	81.231	
Cebada 2 carreras	2.761.639	69		506	13.670	111.357	18.504	341.520	206.791	
Cebada 6 carreras	474.516	23	3			4	108	75.710	6.263	
Avena	403.579	305			4.157	10.899	143	22.061	4.575	
Centeno	102.224	4.852	8	7	392		256	8.244	18	
Triticale	29.174	100							330	
Mezcla de cereales	65.306	53						5.160	84	
Arroz	113.910					3.045		13.105	21.964	
Maiz	484.833	23.913	259	214	0	11.869	1.069	85.122	44.612	
Sorgo	1.431							206	17	
Otr. cereales grano	3.004		2							
TOTAL CEREALES GRANO	6.710.875	51.641	295	1.149	43.264	208.816	60.902	878.247	366.176	
Judías secas	5.876	724	635	14	16				7	
Habas secas	26.531	532				352		625	515	
Lentejas	23.467	1						12		
Garbanzos	53.833	15		5			26	48	53	
Guisantes secos	78.519	1			808	5.932	343	3.941	705	
Veza	115.797					201	175	15.201	45	
Altramuz	5.515									
Algarrobas	1.028									
Yeros	100.576							7.164	124	
O. leguminosas grano	7.674									
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	418.815	1.273	635	19	824	6.485	544	26.991	1.449	
Patata	72.942	15.086	1.703	381	2.869	191	2.248	470	961	
Batata boniato	480									
Chufa	285									
O. tuberculos c.h.	39									
TOTAL TUBERCULOS	73.746	15.086	1.703	381	2.869	191	2.248	470	961	
Caña de azucar	750									
Remolacha azucarera	100.809	3			3.677		1.384	14		
Algodon	95.812									
Lino	902					22		150	169	
Girasol	737.626				1.116	2.892	145	10.561	5.736	
Soja	118								86	
Colza	4.065					1	1.473	155	1.505	
Cacahuete	14								4	
Otras oleaginosas										
Tabaco	13.923								13	
Lupulo	663									
Pimiento para pimentón	1.573									
Condimentos	3.363									
Aromaticas	2.227									
O. cultivos indust.	4.406								586	
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	966.252	3			4.816	4.364	1.528	10.880	8.098	
Maiz forrajero	50.403	33.686	2.946	1.959	928	937		165	3.640	
Alfalfa	265.914	99	55	448	385	11.819	580	105.875	45.101	
Veza (veza+avena)	43.498			42		871		2.011	499	
Otros forrajes	241.065	6.228	889	37		1.411	78	30.048	24.606	
Praderas polifitas	236.767	176.191	848	584	1.384	14.426	6	7.585	3.741	
Nabo forrajero	461	351	22							
Remolacha forrajera	1.011	772	12					68		
Coles y berzas forr.	3.247	3.205	16	19						
O. de escarda forr.	1.934	53						895	101	
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	844.301	220.586	4.788	3.090	2.697	29.464	665	146.646	77.687	
Acelga	497	19	0	1				11	42	
Col repollo	718	110	28	20			7	14	15	
Col brocoli	3.507						398		9	
Esparrago	13.677						2.421	50		
Apio	333								93	
Lechuga	3.418	22	56	6			123	5	333	
Escarola	154				137				4	
Tomate	30.448	1	5	36	54	1.996	13	497	722	
Sandia	7.434							4	111	
Melon	27.969	9						44	132	
Calabacin	1.610			5	7			38	140	
Pepino	187							14	22	
Berenjena	397								17	
Pimiento	6.700	4	0	29		2.346	286	533	105	
Alcachofa	11.558					594	883	27	640	
Coliflor	333		0	10			91		35	
Ajo	21.306		8	13				42	3	
Cebolla	15.888	62	24	27			13	1.325	1.202	
Zanahoria	4.231								5	
Maiz dulce	498									
Judías verdes	4.850	147	36	23	1.217	472	534	16	1.093	
Guisantes verdes	8.773	2	2	7		16	1.750	1.184	6	
Habas verdes	1.322		2	4	35			590	62	
Fresa-freson	7.555	2	0						89	
Huerta vacía	19.475	3	97				73	67	3.816	
Otras hortalizas	5.287	42		1			353	167	302	
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	198.124	424	258	183	1.450	8.243	4.178	4.603	8.998	
Flores y ornament.	2.257	348			45		11		231	
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	9.214.370	289.362	7.679	4.821	55.965	257.563	70.074	1.067.837	463.599	
BARBECHO Y POSIO	3.308.596	6.918	556	327	4.962	72.259	19.562	472.766	38.457	
TIERRAS DE LABOR	12.522.966	296.280	8.234	5.149	60.926	329.822	89.636	1.540.603	502.056	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO TOTAL

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUÑA
Naranja	145.072			1					1.825
Mandarino	110.247								9.450
Limón	44.510	10							30
Pomelo	1.048								
Naranja amarga	308								
Otros cítricos	430								
TOTAL CÍTRICOS	301.615	10		1					11.305
Manzano	40.745	1.842	4.683	58	1.772	633	857	8.938	15.336
Peral	31.040	93	52	12	183	2.217	2.010	7.289	14.088
Membrillo	1.066	1						10	17
Níspero	4.123								19
Albaricoquero	22.559	3				160	10	1.396	257
Cerezo y guindo	34.130	202	24		12	227	729	10.125	4.439
Melocotonero,nect.	70.723	79	28			302	1.739	14.039	19.094
Ciruelo	21.264	92	19			322	263	1.839	927
Higuera	26.906	21	1		4		4	39	54
Chirimoyo	2.525								
Aguacate	15.505						2	45	4
Caqui	2.655								36
Platanera	8.471								
Kiwi	193	42	138		0				
Chumbera	2.267		1						
Mango	1.460	19							
Granado	2.621							1	7
Papaya	37								
Almendra	681.388				113	4.263	10.185	82.576	65.192
Almendra abandonada	60.782				39	167	1.420	9.188	8.084
Nogal fruto	8.090	185	47		72	101	320	293	833
Avellano	27.241	1	4		68	436	49	31	25.167
Otros frutales	14.126	2.422	55		51	55	7	10	98
TOTAL FRUTALES NO CÍTRICOS	1.079.916	5.003	5.052	70	2.316	8.882	17.595	135.819	153.652
Uva de mesa	25.753							4	156
Uva transformación	1.140.593	28.127	26	39	9.125	31.144	44.210	49.104	61.544
TOTAL VIÑEDO	1.166.347	28.127	26	39	9.125	31.144	44.210	49.109	61.699
Aceituna de mesa	91.315								18
Aceituna almazara	2.348.212	9			272	5.224	3.389	55.569	119.838
TOTAL OLIVAR	2.439.527	9			272	5.224	3.389	55.569	119.856
Algarrobo	58.796								9.792
O. cultivos leñosos	5.085	28					5	259	617
Chopo	122.962	2.115	957	455	398	1.791	3.530	9.885	6.172
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	186.844	2.142	957	455	398	1.791	3.536	10.143	16.581
Viveros	11.946	727	216	1	240	719	141	458	1.344
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	5.186.195	36.018	6.250	566	12.352	47.761	68.872	251.098	364.438
TOTAL SUPERFICIE EN INVERNADERO	60.113	403	126		155		140	344	1.292
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	108.010	17.912	6.469	212	2.790	3.709	3.689	6.287	9.191
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	17.877.284	350.614	21.080	5.927	76.223	381.291	162.337	1.798.332	876.977

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO TOTAL

Continuación

CULTIVOS	BALEAR S	CASTILLA- LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DE MURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS	
Trigo duro	45	18.822	688	56.047	583	126	99.799	561.341	109	
Trigo blando	4.666	590.546	29.060	241.323	4.451	5.375	49.359	39.928	71	
Cebada 2 carreras	4.779	1.115.639	43.372	797.168	17.285	6.829	38.243	45.906	1	
Cebada 6 carreras	8.629	135.720	377	146.385	4.111	47.113	1.973	48.097		
Avena	9.048	90.267	1.605	137.493	3.683	2.742	69.787	46.766	48	
Centeno		70.475	254	15.729	289		1.556	117	26	
Triticale	1.541	5.429		3.708			1.094	16.972		
Mezcla de cereales	4.264	3.790	426	10.442		829	642	18.284	21.294	39
Arroz						13.626		21.560	40.610	
Maiz	14	141.316	12.260	45.700	406	602	69.681	47.418	378	
Sorgo				118					1.091	
Otr. cereales grano	137	1.171			585		14	1.094		
TOTAL CEREALES GRANO	33.123	2.173.174	88.041	1.454.112	45.848	63.430	371.350	870.635	672	
Judias secas		4.421				56			2	
Habas secas	948			89			2.097	21.370	3	
Lentejas		2.904	123	19.746				653	28	
Garbanzos	77	9.006	2.964	12.374	55		14.444	14.749	16	
Guisantes secos	37	38.060	1.016	12.355	77		9.752	5.487	4	
Veza		48.995	265	43.961	726	118	3.547	2.565		
Altramuz		4.193					108	1.215		
Algarrobas		687		341						
Yeros	24	9.422	3.109	77.962	554		195	2.022		
O. leguminosas grano	150	254		531			6.707		32	
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	1.237	117.943	7.477	167.358	1.412	174	36.849	48.060	85	
Patata	1.364	22.720	495	2.325	774	410	1.378	13.360	6.208	
Batata boniato					16			241	223	
Chufa					285					
O. tuberculos c.h.								39		
TOTAL TUBERCULOS	1.364	22.720	495	2.325	1.076	410	1.378	13.640	6.431	
Caña de azucar								750		
Remolacha azucarera		47.566		1.768			1.096	45.303		
Algodon						1.686		94.127		
Lino		437		124						
Girasol		212.189	310	167.862	141		19.142	317.531		
Soja							32			
Colza		406		186				340		
Cacahuete					11					
Otras oleaginosas										
Tabaco		273		3	12		11.890	1.732		
Lupulo		663								
Pimiento para pimentón						991	582			
Condimentos	20			2				3.333	7	
Aromaticas		281		978	323	645				
O. cultivos indust.		1.964		1.607				249		
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	20	263.779	310	172.530	486	3.321	32.742	463.365	7	
Maiz forrajero	217	3.941		1.218	87	75	7	403	196	
Alfalfa	1.167	67.918	278	18.241	3.367	443	2.628	7.510		
Veza (veza+avena)	7	29.796	273	4.460	323		3.933	1.277	7	
Otros forrajes	25.037	74.333	140	21.330	322	220	25.448	26.052	4.887	
Praderas polifitas	1.784	10.492	64	1.867	177	5	17.023	589		
Nabo forrajero		65					24			
Remolacha forrajera		17		142						
Coles y berzas forr.		6								
O. de escarda forr.		51		387	442				5	
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	28.212	186.618	755	47.644	4.719	744	49.062	35.830	5.095	
Acelga	41	83	12	12	69	6	156	44	1	
Col repollo	14	59	47	15	219	95	26	4	46	
Col brocoli		8		295	50	2.665		78	3	
Esparrago		294	23	1.202	26		3.335	6.326		
Apio	7	18		202	13					
Lechuga	77	403	115	383	253	117		1.117	408	
Escarola	11				2					
Tomate	269	7	35	957	448	1.195	20.739	3.359	114	
Sandía	428	109		615	1.712	1.788	937	1.730		
Melon	788	196	560	5.850	2.202	15.183	1.558	1.447		
Calabacin	200	228	21	3	265	50	237	390	24	
Pepino		50	9		66	20		6		
Berenjena	6				149	7	81	112		
Pimiento	62	213	17	506	415	594	725	853	12	
Alcachofa	12		116	185	2.661	4.737		1.703		
Coliflor		15	10		169			2		
Ajo	8	1.034	933	12.831	637		335	5.453	9	
Cebolla	528	536	15	7.586	710	312	233	2.895	419	
Zanahoria		2.730	246		32			1.164	54	
Maiz dulce				488					10	
Judias verdes		360		7	221		36	682	7	
Guisantes verdes		1.688		4.104	9				5	
Habas verdes				8	131		40	451		
Fresa-freson		122	17		14			7.310		
Huerta vacía	72	426	109	171		13.095	46	956	544	
Otras hortalizas	27	1.217	239	64	908	44	102	1.643	174	
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	2.550	9.797	2.525	35.483	11.381	39.907	28.586	37.725	1.832	
Flores y ornament.	44	21		45	676	273	74	331	157	
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	66.551	2.774.052	99.602	1.879.498	65.599	108.258	520.042	1.469.587	14.280	
BARBECHO Y POSIO	24.792	721.031	50.953	943.234	64.946	84.264	478.168	317.698	7.703	
TIERRAS DE LABOR	91.343	3.495.083	150.555	2.822.732	130.545	192.523	998.210	1.787.285	21.983	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO TOTAL

Continuación

CULTIVOS	BALEARES	CASTILLA-LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DE MURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
Naranja	1.880			7	73.048	13.338	3	53.828	1.143
Mandarino	183				93.624	4.284		2.705	
Limonero	344				12.400	26.279		5.346	101
Pomelo					372	440		237	
Naranja amargo					196	43		69	
Otros citricos	13				413			4	
TOTAL CITRICOS	2.419			7	180.054	44.383	3	62.189	1.244
Manzano	79	3.853	21	350	1.539	131	14	509	130
Peral	99	1.039		75	911	1.636	639	527	170
Membrilero		46		2	205		2	782	
Nispero	32			78	2.227		13	1.752	3
Albaricoquero	635	1		1.266	4.427	14.289	43	61	11
Cerezo y guindo	2	2.996	80	323	3.955	67	8.888	2.040	20
Melocotonero,nect.	44	80		292	7.726	13.674	4.715	8.838	74
Ciruelo	202	246	101	1.795	4.019	3.914	3.962	3.397	165
Higuera	8.116	684	406	1.606	841	164	11.719	2.928	318
Chirimoyo					5			2.512	8
Aguacate					41			14.518	897
Caqui	27	0		11	2.194			386	
Platanera									8.471
Kiwi					4		9		
Chumbera	241					173	25	45	1.783
Mango								1.027	413
Granado	16	0		70	2.258	191		74	4
Papaya									37
Almendro	50.882	2.392	349	50.056	118.474	121.436	4.314	169.629	1.528
Almendro abandonado	5.774	723	294	4.126	15.886	4.336	789	9.796	159
Nogal fruto	80	1.096		1.653	1.915	24	50	1.420	
Avellano	2	28			1.454				
Otros frutales	29	4.275		759	634	87	2.147	2.859	638
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS	66.262	17.460	1.251	62.462	168.714	160.123	37.328	223.099	14.830
Uva de mesa	105	18			12.822	6.675		5.971	2
Uva transformacion	2.922	74.609	14.003	569.874	78.269	39.410	85.710	40.523	11.952
TOTAL VIÑEDO	3.028	74.627	14.003	569.874	91.091	46.085	85.710	46.494	11.954
Aceituna de mesa	32				297		16.965	73.980	23
Aceituna almazara	10.592	4.291	28.131	378.504	99.779	22.198	222.559	1.397.857	
TOTAL OLIVAR	10.624	4.291	28.131	378.504	100.076	22.198	239.523	1.471.837	23
Algarrobo	18.505				25.093	2.588		2.818	
O. cultivos leñosos	254	40		913	488	0		2.477	3
Chopo	12	78.154	2.450	7.473	4	107	2.652	6.808	
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	18.771	78.194	2.450	8.387	25.585	2.695	2.652	12.104	3
Viveros	109	807		192	3.944	151	502	2.295	98
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	101.213	175.379	45.834	1.019.425	569.465	275.635	365.718	1.818.018	28.152
TOTAL SUPERFICIE EN INVERNADERO	3.364	143	256	101	379	6.062	200	37.950	9.199
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	3.411	10.517	1.164	6.003	9.576	5.901	5.297	14.276	1.607
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	199.331	3.681.122	197.809	3.848.261	709.964	480.120	1.369.424	3.657.529	60.941

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO SECANO

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUÑA
Trigo duro	945.050	2.623			0	13.934	901	221.479	203
Trigo blando	1.177.237	19.615	23	422	25.041	54.319	39.467	63.377	70.758
Cebada 2 carreras	2.574.583	69		506	13.670	104.317	18.206	298.853	190.018
Cebada 6 carreras	462.955	23	3		4		108	70.504	6.137
Avena	392.571	295			4.157	10.612	104	20.117	4.434
Centeno	101.937	4.847	8	7	392		256	8.162	18
Triticale	29.070	100							330
Mezcla de cereales	64.708	9						4.987	84
Arroz									
Maiz	32.803	16.545	259	11	0	5.039	541	768	5.278
Sorgo	72								
Otr. cereales grano	2.982		2						
TOTAL CEREALES GRANO	5.783.967	44.126	295	946	43.264	188.220	59.582	688.247	277.261
Judias secas	1.475	695	635	14					
Habas secas	24.353	442				352			268
Lentejas	23.193	1						12	
Garbanzos	52.706	4		5			7	31	53
Guisantes secos	67.575	0			808	5.543	343	3.389	705
Veza	115.288					201	175	15.012	45
Altramuz	5.515								
Algarrobas	691								
Yeros	100.423							7.164	124
O. leguminosas grano	6.975								
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	398.194	1.142	635	19	808	6.095	525	25.608	1.195
Patata	22.007	11.266	1.703	248	236	41	73	71	491
Batata boniato	110								
Chufa									
O. tuberculos c.h.	39								
TOTAL TUBERCULOS	22.156	11.266	1.703	248	236	41	73	71	491
Caña de azucar									
Remolacha azucarera	18.666	3			46		222		
Algodon	1.252								
Lino	902				22			150	169
Girasol	692.139				1.116	2.715	145	4.466	4.375
Soja	86								86
Colza	3.903				1	1.447		28	1.505
Cacahuete	4								
Otras oleaginosas									
Tabaco									
Lupulo	3								
Pimiento para pimen	38								
Condimentos	3.338								
Aromaticas	2.083								
O. cultivos indust.	1.283								586
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	723.698	3			1.185	4.161	367	4.644	6.721
Maiz forrajero	40.531	32.914	2.946	1.931	225	937		43	1.188
Alfalfa	64.896	99	55	434	385	3.160	480	6.683	15.041
Veza (veza+avena)	42.292			42		871		1.904	488
Otros forrajes	209.812	6.228	889	37		1.377	65	16.662	19.083
Praderas polifitas	205.046	172.881	848	584	1.384	13.652	6	5.842	2.866
Nabo forrajero	373	351	22						
Remolacha forrajera	761	682	12					67	
Coles y berzas forr	2.899	2.861	16	19					
O. de escarda forr.	473	47						10	16
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	567.083	216.065	4.788	3.047	1.994	19.995	551	31.212	38.683
Acelga	29	7	0	1					
Col repollo	154	100	28	20			7		
Col brocoli	77								2
Esparrago	4.208					1.999		12	
Apio									
Lechuga	710	13	20	6					1
Escarola	137				137				
Tomate	1.301	0	5	36		490			199
Sandia	511								
Melon	2.553	6						38	77
Calabacin	80			5	7				
Pepino									
Berenjena	8								2
Pimiento	178	1	0	29		23	100		
Alcachofa	616					80	176		
Coliflor	10		0	10					
Ajo	1.305		8	13					
Cebolla	677	41	24	27				41	2
Zanahoria	41								
Maiz dulce	8								
Judias verdes	397	89	36	23	82		82		39
Guisantes verdes	534		2	7		16	93	131	2
Habas verdes	221		2	4	35				11
Fresa-freson	246	2	0						
Huerta vacía	10.726	3	97					17	1.869
Otras hortalizas	801	34		1			336		23
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	25.529	297	223	183	261	2.608	794	239	2.227
Flores y ornament.	677	291					11		
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	7.521.304	273.190	7.643	4.443	47.749	221.122	61.902	750.021	326.578
BARBECHO Y POSIO	3.170.634	6.858	556	327	4.962	63.729	17.966	445.936	32.451
TIERRAS DE LABOR	10.691.938	280.048	8.199	4.770	52.710	284.852	79.868	1.195.957	359.029

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO SECANO

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUÑA
Naranja	1.468			1					69
Mandarino	503								93
Limonero	1.279	10							14
Pomelo									
Naranja amargo	19								
Otros cítricos	8								
TOTAL CITRICOS	3.277	10		1					176
Manzano	12.878	1.736	4.674	58	1.755	36	152	180	435
Peral	2.783	92	52	12	40	829	433	238	34
Membrilero	106	1							
Nispero	95								18
Albaricoquero	3.699	3				160	4	47	112
Cerezo y guindo	25.934	202	24		12	210	260	6.514	2.890
Melocotonero,nect.	4.200	78	28			47	471	837	567
Ciruelo	5.433	92	19			260	55	253	82
Higuera	25.419	21	1		4		1	22	16
Chirimoyo	96								
Aguacate	738							45	
Caqui	438								12
Platanera	86								
Kiwi	140	2	138		0				
Chumbera	2.184		1						
Mango	34	19							
Granado	86								
Papaya	17								
Almendro	644.876				113	3.234	10.000	77.501	59.752
Almendro abandonado	59.139				39	167	1.394	9.140	7.981
Nogal fruto	6.068	185	47		72	64	178	149	253
Avellano	14.972	1	4		68	436	12	31	12.938
Otros frutales	12.996	2.422	55		51		7		90
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS	822.416	4.854	5.043	70	2.155	5.443	12.968	94.956	85.180
Uva de mesa	9.216								120
Uva transformacion	897.430	26.615	26	39	8.477	21.470	35.433	37.988	56.458
TOTAL VIÑEDO	906.646	26.615	26	39	8.477	21.470	35.433	37.988	56.578
Aceituna de mesa	55.912								9
Aceituna almazara	1.910.934	9			272	4.348	2.213	47.196	106.482
TOTAL OLIVAR	1.966.846	9			272	4.348	2.213	47.196	106.490
Algarrobo	57.168								9.541
O. cultivos leñosos	3.802	10					5	259	457
Chopo	68.129	1.605	957	455	398	262	2.025	3.219	3.547
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	129.099	1.615	957	455	398	262	2.030	3.477	13.545
Viveros	2.257	214	216	1	133	135	89	173	690
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	3.830.541	33.318	6.241	566	11.435	31.658	52.733	183.791	262.660
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	36.183	9.654	6.453	209	1.022	1.614	891	419	3.934
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	14.558.661	323.020	20.894	5.546	65.167	318.123	133.492	1.380.167	625.623

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO SECANO

Continuación

CULTIVOS	BALEARES	CASTILLA-LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DEMURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
Trigo duro	45	18.279	688	51.106	441	126	93.993	541.127	106
Trigoblando	4.524	560.119	28.758	215.335	4.134	3.268	49.359	38.649	71
Cebada 2 carreras	4.725	1.070.140	41.394	730.936	16.074	6.158	38.223	41.291	1
Cebada 6 carreras	8.343	134.889	377	145.239	3.706	46.055	1.973	45.594	
Avena	8.753	88.451	1.605	132.999	3.308	2.722	69.730	45.237	48
Centeno		70.277	254	15.729	289		1.556	117	26
Triticale	1.454	5.429		3.701			1.094	16.962	
Mezcla de cereales	4.142	3.724	426	10.414	829	642	18.284	21.128	39
Arroz									
Maiz	14	326		550	48		2.410	678	337
Sorgo								72	
Otr. cereales grano	137	1.171			564		14	1.094	
TOTAL CEREALES GRANO	32.137	1.952.805	73.501	1.306.008	29.393	58.970	276.636	751.948	628
Judías secas		74				56			2
Habas secas	917			89			2.097	20.189	
Lentejas		2.904	123	19.472				653	28
Garbanzos	68	8.502	2.964	12.374	55		14.295	14.333	16
Guisantes secos		36.186	137	6.585	17		9.174	4.683	4
Veza		48.702	265	43.933	726	118	3.547	2.565	
Altramuz		4.193					108	1.215	
Algarrobas		687		4					
Yeros	24	9.422	3.109	77.810	554		195	2.022	
O. leguminosas grano	91	254		531			6.067		32
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	1.099	110.923	6.598	160.797	1.352	174	35.482	45.660	82
Patata		976		52	167	4	39	1.825	4.814
Batata boniato									110
Chufa									
O. tuberculos c.h.								39	
TOTAL TUBERCULOS		976		52	167	4	39	1.865	4.924
Caña de azucar									
Remolacha azucarera		93						18.302	
Algodon								1.252	
Lino		437		124					
Girasol		192.336	310	165.708	131		18.370	302.467	
Soja									
Colza		406		177				340	
Cacahuete					4				
Otras oleaginosas									
Tabaco									
Lupulo		3							
Pimiento para pimen						38			
Condimentos	8							3.330	
Aromaticas		281		978	193	630			
O. cultivos indust.		408		40				249	
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	8	193.965	310	167.027	328	669	18.370	325.941	
Maiz forrajero	33	232		25					56
Alfalfa	112	36.559		540	1.032	10	15	292	
Veza (veza+avena)	7	28.854	235	4.364	310		3.933	1.277	7
Otros forrajes	23.564	71.938	140	18.030	286	220	23.928	22.476	4.887
Praderas polifitas	1.729	2.605		408	161		2.050	29	
Nabo forrajero									
Remolacha forrajera									
Coles y berzas forr		2							
O. de escarda forr.		5		65	323				5
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	25.445	140.197	375	23.432	2.112	230	29.926	24.075	4.956
Acelga	17					3			
Col repollo							75		
Col brocoli									
Esparrago		10		103			239	1.844	
Apio									
Lechuga								669	
Escarola									
Tomate	33			21	90		405	9	12
Sandía		9		1	75		373	41	
Melon	66	192	76	508	14	962	477	138	
Calabacin	11	26			7			9	15
Pepino									
Berenjena	6								
Pimiento	7							19	
Alcachofa					43	206		111	
Coliflor									
Ajo	8	168		82	1			1.024	
Cebolla	23			81	23		1		414
Zanahoria								41	
Maiz dulce									8
Judías verdes						4		42	
Guisantes verdes		25		256					
Habas verdes					25		15	131	
Fresa-freson								244	
Huerta vacía	5	236	71	18		7.874	22	266	248
Otras hortalizas		233		33	31		19	71	19
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	176	899	147	1.103	314	9.132	1.550	4.657	717
Flores y ornament.	32			45	58	110		99	31
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	58.897	2.399.765	80.931	1.658.465	33.724	69.289	362.005	1.154.244	11.337
BARBECHO Y POSIO	24.196	716.995	50.515	928.267	39.299	66.078	474.867	290.252	7.379
TIERRAS DE LABOR	83.093	3.116.760	131.446	2.586.732	73.022	135.367	836.871	1.444.496	18.716

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO SECANO

Continuación

CULTIVOS	BALEARES	CASTILLA-LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DEMURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
Naranja	662					321		398	16
Mandarino	89					26		296	
Limonero	86					793		371	5
Pomelo									
Naranja amargo								19	
Otros cítricos	8								
TOTAL CITRICOS	845					1.139		1.084	22
Manzano	38	2.367	5	260	865	7	1	186	124
Peral	46	346		57	204		37	215	146
Membrillero		11		2				92	
Nispero	28			1	14		13	21	1
Albaricoquero	600	1		24	2.066	615	33	29	5
Cerezo y guindo	2	2.869	80	220	3.154		8.320	1.176	2
Melocotonero,nect.	32	73		124	1.706	133	67		38
Ciruelo	198	228	3	870	2.172	54	883	110	153
Higuera	8.015	670	406	1.595	191	90	11.681	2.403	303
Chirimoyo								87	8
Aguacate								641	52
Caqui	26				57			344	
Platanera									86
Kiwi									
Chumbera	241					97	25	45	1.776
Mango									14
Granado	16			1	53	3		13	
Papaya									17
Almendra	50.543	2.391	349	46.567	112.977	111.659	3.606	164.661	1.522
Almendra abandonada	5.767	718	294	4.126	14.780	4.157	789	9.628	159
Nogal fruto	80	765		1.426	1.706			1.141	
Avellano	2	28			1.452				
Otros frutales	16	4.275		555	380		2.143	2.363	638
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS	65.651	14.742	1.138	55.827	141.776	116.815	27.597	183.157	5.043
Uva de mesa	86	18			5.096	223		3.672	
Uva transformación	1.221	62.797	13.986	414.410	62.491	31.658	76.010	37.909	10.443
TOTAL VIÑEDO	1.306	62.814	13.986	414.410	67.588	31.881	76.010	41.582	10.443
Aceituna de mesa	23				198		16.930	38.730	23
Aceituna almazara	10.496	3.726	28.123	347.796	90.402	16.266	208.446	1.045.159	
TOTAL OLIVAR	10.518	3.726	28.123	347.796	90.600	16.266	225.376	1.083.889	23
Algarrobo	18.445				24.848	2.113		2.221	
O. cultivos leñosos	254			483	449	0		1.881	3
Chopo	12	46.980	1.512	4.547	4	107	715	1.785	
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	18.711	46.980	1.512	5.030	25.301	2.221	715	5.888	3
Viveros	22	172			155	11	55	93	98
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	97.052	128.434	44.758	823.063	325.420	168.332	329.753	1.315.692	15.632
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	444	3.207	176	866	2.444	1.086	674	2.510	582
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	180.589	3.248.401	176.380	3.410.661	400.887	304.785	1.167.298	2.762.698	34.930

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO REGADIO

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUÑA
Trigo duro	53.847					154	11	21.943	88
Trigo blando	95.125	88				3.239	444	20.318	10.473
Cebada 2 carreras	187.056					7.040	298	42.668	16.773
Cebada 6 carreras	11.561							5.206	126
Avena	11.009	10				288	39	1.944	141
Centeno	287	6						82	
Triticale	105								
Mezcla de cereales	599	44						172	
Arroz	113.910					3.045		13.105	21.964
Maiz	452.030	7.368		203		6.829	529	84.355	39.334
Sorgo	1.359							206	17
Otr. cereales grano	21								
TOTAL CEREALES GRANO	926.908	7.516		203		20.596	1.320	189.999	88.915
Judías secas	4.400	29				16			7
Habas secas	2.179	90						625	247
Lentejas	274								
Garbanzos	1.127	11					19	17	
Guisantes secos	10.943	0				389		552	
Veza	510							189	
Altramuz									
Algarrobas	337								
Yeros	153								
O. leguminosas grano	699								
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	20.621	131			16	389	19	1.383	254
Patata	50.936	3.821		133	2.633	150	2.174	399	469
Batata boniato	370								
Chufa	285								
O. tuberculos c.h.									
TOTAL TUBERCULOS	51.591	3.821		133	2.633	150	2.174	399	469
Caña de azucar	750								
Remolacha azucarera	82.143	0			3.631		1.162	14	
Algodon	94.560								
Lino									
Girasol	45.487					177		6.095	1.361
Soja	32								
Colza	162					26		127	
Cacahuete	10								4
Otras oleaginosas									
Tabaco	13.923								13
Lupulo	660								
Pimiento para pimen	1.535								
Condimentos	25								
Aromaticas	144								
O. cultivos indust.	3.123								
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	242.554	0			3.631	203	1.162	6.237	1.377
Maiz forrajero	9.873	772		28	703			122	2.451
Alfalfa	201.018			14		8.660	101	99.192	30.060
Veza (veza+avena)	1.206							107	10
Otros forrajajes	31.253					34	13	13.385	5.523
Praderas polifitas	31.721	3.310				774		1.742	874
Nabo forrajero	88								
Remolacha forrajera	250	89						1	
Coles y berzas forr	348	344							
O. de escarda forr.	1.462	5						885	85
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	277.218	4.521		42	703	9.468	113	115.435	39.004
Acelga	469	12						11	42
Col repollo	564	11						14	15
Col brocoli	3.430					398			7
Esparrago	9.469					422		38	
Apio	333								93
Lechuga	2.708	9	35				123	5	332
Escarola	16								4
Tomate	29.147	1			54	1.506	13	497	523
Sandia	6.923							4	111
Melon	25.416	3						7	55
Calabacin	1.530						38		140
Pepino	187						14		22
Berenjena	389							25	15
Pimiento	6.521	3				2.323	186	533	105
Alcachofa	10.942					514	707	27	640
Coliflor	322						91		35
Ajo	20.000							42	3
Cebolla	15.211	20					13	1.284	1.200
Zanahoria	4.190								5
Maiz dulce	490								
Judías verdes	4.453	58			1.135	472	452	16	1.054
Guisantes verdes	8.239	2					1.657	1.053	4
Habas verdes	1.102							590	52
Fresa-freson	7.308								89
Huerta vacía	8.749						73	50	1.946
Otras hortalizas	4.485	8					17	167	279
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	172.595	126	35		1.189	5.635	3.384	4.364	6.771
Flores y ornament.	1.580	57				45			231
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	1.693.066	16.173	35	378	8.216	36.441	8.172	317.816	137.021
BARBECHO Y POSIO	137.962	60				8.529	1.596	26.830	6.006
TIERRAS DE LABOR	1.831.028	16.233	35	378	8.216	44.970	9.768	344.646	143.027

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO REGADIO

CULTIVOS	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUÑA
Naranja	143.604								1.755
Mandarino	109.744								9.358
Limonero	43.231								16
Pomelo	1.048								
Naranja amargo	289								
Otros cítricos	423								
TOTAL CÍTRICOS	298.338								11.129
Manzano	27.867	106	9		17	597	705	8.758	14.901
Peral	28.257	1			143	1.388	1.577	7.051	14.053
Membrilero	959							10	17
Nispero	4.027								1
Albaricoquero	18.860						6	1.349	145
Cerezo y guindo	8.197					16	469	3.611	1.550
Melocotonero,nect.	66.523	1				255	1.268	13.202	18.527
Ciruelo	15.831					62	208	1.586	845
Higuera	1.487				0		3	17	38
Chirimoyo	2.430								
Aguacate	14.768						2		4
Caqui	2.217								24
Platanera	8.385								
Kiwi	53	41							
Chumbera	83								
Mango	1.426								
Granado	2.536							1	7
Papaya	20								
Almendra	36.511					1.029	184	5.074	5.440
Almendra abandonada	1.642						26	48	103
Nogal fruto	2.022					37	142	144	579
Avellano	12.269						38		12.229
Otros frutales	1.130					55		10	8
TOTAL FRUTALES NO CÍTRICOS	257.501	148	9		160	3.439	4.627	40.863	68.471
Uva de mesa	16.538							4	36
Uva transformacion	243.163	1.511			649	9.674	8.777	11.116	5.086
TOTAL VIÑEDO	259.701	1.511			649	9.674	8.777	11.121	5.122
Aceituna de mesa	35.403								9
Aceituna almazara	437.277					876	1.177	8.373	13.356
TOTAL OLIVAR	472.681					876	1.177	8.373	13.366
Algarrobo	1.628								250
O. cultivos leñosos	1.283	18							160
Chopo	54.833	510				1.529	1.505	6.666	2.625
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	57.745	528				1.529	1.505	6.666	3.035
Viveros	9.689	513			108	584	52	285	654
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	1.355.654	2.700	9		917	16.103	16.138	67.307	101.778
TOTAL SUPERFICIE EN INVERNADERO	60.113	403	126		155		140	344	1.292
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	71.827	8.258	16	3	1.768	2.095	2.798	5.868	5.258
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	3.318.623	27.594	186	381	11.056	63.168	28.845	418.165	251.354

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO REGADIO

Continuación

CULTIVOS	BALEARES	CASTILLA-LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DEMURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
Trigo duro		543		4.941	142		5.807	20.214	3
Trigoblando	142	30.426	303	25.988	317	2.108		1.279	
Cebada 2 carreras	54	45.499	1.977	66.231	1.210	671	20	4.615	
Cebada 6 carreras	286	831		1.146	406	1.058		2.503	
Avena	295	1.815		4.494	375	21	57	1.530	
Centeno		199							
Triticale	86			8				11	
Mezcla de cereales	121	66		29				166	
Arroz					13.626		21.560	40.610	
Maiz	1	140.990	12.260	45.151	357	602	67.271	46.741	41
Sorgo				118				1.019	
Otr. cereales grano					21				
TOTAL CEREALES GRANO	986	220.369	14.540	148.104	16.456	4.459	94.714	118.687	44
Judías secas		4.347							
Habas secas	32							1.181	3
Lentejas				274					
Garbanzos	10	505					149	415	
Guisantes secos	37	1.874	879	5.770	60		578	803	
Veza		294		27					
Altramuz									
Algarrobas				337					
Yeros				153					
O. leguminosas grano	59						640		
TOTAL LEGUMINOSAS GRANO	137	7.020	879	6.561	60		1.367	2.400	3
Patata	1.364	21.744	495	2.273	607	406	1.339	11.535	1.394
Batata boniato					16			241	113
Chufa					285				
O. tuberculos c.h.									
TOTAL TUBERCULOS	1.364	21.744	495	2.273	908	406	1.339	11.775	1.507
Caña de azucar								750	
Remolacha azucarera		47.472		1.768			1.096	27.001	
Algodon						1.686		92.874	
Lino									
Girasol		19.853		2.155	10		772	15.064	
Soja							32		
Colza				9					
Cacahuete					6				
Otras oleaginosas									
Tabaco		273		3	12		11.890	1.732	
Lupulo		660							
Pimiento para pimen						953	582		
Condimentos	13			2				3	7
Aromaticas					130	14			
O. cultivos indust.		1.556		1.567					
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	13	69.814		5.503	158	2.652	14.372	137.424	7
Maiz forrajero	184	3.708		1.193	87	75	7	403	139
Alfalfa	1.055	31.359	278	17.700	2.335	433	2.613	7.218	
Veza (veza+avena)		942	38	96	13				
Otros forrajes	1.473	2.395		3.299	36		1.520	3.575	
Praderas polifitas	56	7.887	64	1.459	17	5	14.972	560	
Nabo forrajero		65					24		
Remolacha forrajera		17		142					
Coles y berzas forr		4							
O. de escarda forr.		45		322	119				
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	2.767	46.422	380	24.212	2.607	514	19.136	11.756	139
Acelga	24	83	12	12	69	3	156	44	1
Col repollo	14	59	47	15	219	95	26	4	46
Col brocoli		8		295	50	2.591		78	3
Esparrago		284	23	1.098	26		3.096	4.482	
Apio	7	18		202	13				
Lechuga	77	403	115	383	253	117		448	408
Escarola	11				2				
Tomate	236	7	35	936	358	1.195	20.334	3.350	102
Sandia	428	100		614	1.637	1.776	564	1.690	
Melon	723	4	484	5.343	2.187	14.220	1.081	1.309	
Calabacin	189	203	21	3	259	50	237	382	9
Pepino		50	9		66	20		6	
Berenjena					149	7	81	112	
Pimiento	55	213	17	506	415	594	725	835	12
Alcachofa	12		116	185	2.618	4.530		1.592	
Coliflor		15	10		169			2	
Ajo		866	933	12.748	635		335	4.429	9
Cebolla	506	536	15	7.506	687	312	232	2.895	5
Zanahoria		2.730	246		32			1.123	54
Maiz dulce				488					2
Judías verdes		360		7	216		36	640	7
Guisantes verdes		1.663		3.847	9				5
Habas verdes				8	106		26	320	
Fresa-freson		122	17		14			7.066	
Huerta vacía	67	190	38	153		5.221	23	690	296
Otras hortalizas	27	984	239	30	877	44	83	1.573	155
TOTAL HORTALIZAS EN CAMPO	2.375	8.897	2.378	34.380	11.067	30.775	27.035	33.068	1.115
Flores y ornament.	12	21			618	163	74	232	126
TOTAL CULTIVOS HERBACEOS	7.654	374.287	18.671	221.033	31.875	38.970	158.037	315.343	2.943
BARBECHO Y POSIO	595	4.036	438	14.967	25.647	18.186	3.301	27.446	324
TIERRAS DE LABOR	8.250	378.323	19.109	236.000	57.522	57.156	161.339	342.789	3.267

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
SUPERFICIE POR SISTEMA DE CULTIVO, EN Ha
TIERRAS DE CULTIVO REGADIO

Continuación

CULTIVOS	BALEARES	CASTILLA-LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DEMURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
Naranja	1.217			7	73.048	13.017	3	53.430	1.127
Mandarino	94				93.624	4.258		2.410	
Limonero	258				12.400	25.486		4.975	95
Pomelo					372	440		237	
Naranja amargo					196	43		50	
Otros cítricos	5				413			4	
TOTAL CITRICOS	1.575			7	180.054	43.244	3	61.105	1.222
Manzano	41	1.485	15	91	675	125	13	322	6
Peral	53	693		18	707	1.636	602	312	24
Membrilero		36			205		2	690	
Nispero	4			77	2.213			1.731	2
Albaricoquero	36			1.242	2.362	13.674	10	32	7
Cerezo y guindo		127		103	801	67	569	864	18
Melocotonero, nect.	12	7		167	6.020	13.541	4.648	8.838	37
Ciruelo	4	18	97	926	1.847	3.860	3.079	3.287	12
Higuera	102	15		11	650	74	38	524	15
Chirimoyo					5			2.425	
Aguacate					41			13.876	845
Caqui	2	0		11	2.137			43	
Platanera									8.385
Kiwi					4		9		
Chumbera						76			7
Mango								1.027	399
Granado		0		69	2.204	188		61	4
Papaya									20
Almendro	338	1		3.489	5.497	9.777	708	4.969	6
Almendro abandonado	7	5			1.107	179		168	
Nogal fruto		331		227	209	24	50	278	
Avellano					2				
Otros frutales	13			204	254	87	3	496	
TOTAL FRUTALES NO CITRICOS	612	2.718	113	6.635	26.938	43.308	9.731	39.942	9.786
Uva de mesa	19				7.725	6.452		2.298	2
Uva transformacion	1.702	11.813	18	155.465	15.778	7.752	9.700	2.614	1.509
TOTAL VIÑEDO	1.721	11.813	18	155.465	23.503	14.204	9.700	4.913	1.511
Aceituna de mesa	10				99		35	35.250	
Aceituna almazara	96	565	8	30.707	9.377	5.932	14.113	352.698	
TOTAL OLIVAR	105	565	8	30.707	9.476	5.932	14.148	387.948	
Algarrobo	60				246	475		597	
O. cultivos leñosos		40		431	39			596	
Chopo		31.174	938	2.926			1.937	5.023	
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	60	31.214	938	3.357	285	475	1.937	6.216	
Viveros	87	636		192	3.788	141	447	2.203	
TOTAL CULTIVOS LEÑOSOS	4.160	46.945	1.076	196.362	244.044	107.303	35.965	502.327	12.520
TOTAL SUPERFICIE EN INVERNADERO	3.364	143	256	101	379	6.062	200	37.950	9.199
TOTAL HUERTOS FAMILIARES	2.968	7.310	988	5.137	7.132	4.815	4.623	11.766	1.025
TOTAL TIERRAS DE CULTIVO	18.742	432.721	21.429	437.600	309.078	175.336	202.126	894.832	26.011

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
ASOCIACIONES DE CULTIVOS
SUPERFICIE EN Ha.

ASOCIACIONES	ESPAÑA	GALICIA	P.DEASTURIAS	CANTABRIA	PAISVASCO	NAVARRA	LA RIOJA	ARAGON	CATALUNA	BALEA-RES	CASTILLA Y LEON	MADRID	CASTILLA LA MANCHA	COMUNIDAD VALENCIANA	REGION DE MURCIA	EXTREMA-DURA	ANDALU-CIA	CANARIAS
Con el Olivar de Transform.																		
Almendra	166.705				80		7	8.125	35.399	1.777	195		6.368	48.154	10.312	459	55.830	
Viñedo, Uva de Transformación	42.686				162		5	262	593	3	824	359	12.569	564	643	8.367	18.334	
Higuera	10.039							7		129	64		399	87		5.107	4.247	
Cerezo y Guindo	11.316							106	91		28		94	1.630		8.609	757	
Limonero	258													78	55		125	
Herbáceos	260												238	22				
Otras	41.128					7	84	10.921	2.163	35		1.050	20.174	443	738	5.505		
Total	272.392	9			242		19	8.583	47.003	4.072	1.145	359	20.480	70.925	11.474	23.281	84.798	
Con el Viñedo para Transform.																		
Olivar, Aceituna para Mesa	637															145	492	
Almendra	4.060						11	328	302	44	45		1.794	428	624	58	251	174
Higuera	2.315		7							15	38		627			854	555	219
Otras	10.882	6.747	10		288		18	77	40	110			1.235	1.015	197	14	126	1.004
Total	17.893	6.754	10		288	11	346	380	100	193			3.656	1.443	820	1.071	1.424	1.398
Con el Almendra																		
Herbáceos	550									89			4	456				
Cerezo y Guindo	2.020			22				305		5	12		1.497	165			13	
Higuera	13.680									12.649			205	133			668	25
Otros Cultivos Leñosos	28.646				5	10		2.816	17.303		2		227	5.192	1.889		953	248
Otras	9.162									38			1.234	6.436	544		883	27
Total	54.056			22	5	315	2.816	30.083	15				3.167	12.382	2.432		2.517	300
De Cítricos y Frutales entre sí																		
Cítricos	55.013	25							993	815				48.579	3.590		926	85
Frutales Fruto Pepita	9.283	204	5.428		10	34	113	196	44	418			102	1.261	147	5	1.310	11
Frutales Fruto Hueso	6.989	12	34			65	85	333	58	501			982	1.985	2.115	760	42	16
Frutales Fruto Pepita-Hueso	3.177	363	77		100	18	245	772	76	637			157	148	259	39	121	165
Frutales Tropicales	2.379					0		37	39					1.671			363	269
Total	76.842	604	5.539	10	100	118	443	2.332	1.032	1.557			1.241	53.644	6.110	804	2.762	545
Otras Asociaciones	68.676	31.229	202		194	3.663	2	29	660	1.534	453	1	2.663	22.739	101	99	4.982	126
TOTAL ASOCIACIONES	489.859	38.596	5.752		446	4.073	156	9.717	53.191	36.821	3.363	360	31.207	161.132	20.938	25.255	96.483	2.370

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
CULTIVOS SUCESIVOS APARECIDOS EN OTOÑO
SUPERFICIE EN Ha.

Cultivos sucesivos aparecidos en Otoño	Sobre cultivos y aprovechamientos en verano															
	TOTAL	Cereales de Invierno	Cereales de Primavera	Leguminosas Grano	Tubérculos	Industriales	Forrajeras	Hortalizas	Flores	Barbechos	Leñosos	Huerta vacía	Huertos	Invernaderos	Otros herbáceos	No cultivo
MAIZ	22.703	9.981	5		45	1.016	6.282	1.318		3.950			106			
ARROZ	5.150									5.150						
PATATA	1.776	180	240		58		92	295		421		489				
REMOLACHA AZUCARERA	513				221			292								
GIRASOL	21.620	2.649	643		319		1.477			16.474						58
ALGODÓN	853							178		675						
MAIZ FORRAJERO	15.030	673	11.049				1.075			1.984		78			170	
ALFALFA	5.403	734				478	2.617	505		943		27	98			
ACELGA	917						25	48		31	51	747		16		
NABO FORRAJERO	3.563	3.561			3											
COLES Y BERZAS FORR	214		167					47								
COL REPOLLO	2.701		118				92	141		591		1.623	47			89
COL BROCOLI	10.664				59			1.913		6.689		1.939				63
APIO	325						16	156				152				
LECHUGA	14.420	2.245			144			5.193		4.544		2.294				
ESCAROLA	153							65				88				
TOMATE	7.483							1.889		206	839	746	29	3.774		
MELON	576	28	87					180		280						
CALABACIN	5.295							230				662		4.402		
PEPINO	4.385							23						4.362		
PIMIENTO	10.020							376		123				9.521		
ALCACHOFA	1.373						20	402		330		537				84
COLIFLOR	1.378							13				1.365				
AJO	23				13			10								
CEBOLLA	207									117		90				
JUDIAS VERDES	10.210	231						8.818		244		727		190		
GUISANTES VERDES	26									26						
HABAS VERDES	2.818	158	264	74	665		19	1.416				221				
OTRAS HORTALIZAS	21.653	1.656	1.951	19	1.703		3.363	5.410		1.229		2.621	75	3.061	565	
OTROS HERBÁCEOS	55.329	2.779	5.739	1.152	544		35.980	493	700	5.794	547	169		1.193	121	119
BARBECHOS	18.079	692	2.935	63	7	3.705	775	1.838		3.403	2.451	1.066	86			1.057
CULTIVOS LEÑOSOS	17.996	1.049	307		36					1.692	9.460	240	324	1.463	42	3.383
INVERNADEROS	390							390								
HUERTA VACIA	2.493							1.311			37		53			
HUERTOS	273									62	149					7
NO CULTIVO	4.283	54	129				376	75		1.023	970	10	554		38	1.052
TOTAL CULTIVOS SUCESIVOS	270.294	26.672	23.635	1.309	4.963	5.199	52.210	33.025	700	55.984	14.504	15.891	1.373	27.981	944	5.906

Anejo 5

Informaciones diversas: Tipificación de regadíos e invernaderos y estado de producción de cultivos leñosos.

En los trabajos de campo de la encuesta se ha recogido información para tipificar las parcelas de Regadío de acuerdo con el sistema de riego y los Invernaderos de acuerdo con su grado de tecnificación. Al ser esta clasificación de reciente investigación, se comenzó en el año 1999, no se ha logrado recoger información sobre la totalidad de parcelas cultivadas bajo estas modalidades por lo que en los correspondientes cuadros aparece una columna con el porcentaje de superficie, cultivada en regadío o en invernadero sobre la que no se tiene información.

Mediante un código complementario, añadido al del propio cultivo, se ha recogido también información en campo sobre el estado de producción de los cultivos leñosos. Se han previsto los tres códigos siguientes:

- 1 Nueva plantación del año.
- J Plantación joven que aún no produce.
- N Cultivo abandonado.
- La ausencia de código complementario significa cultivo en producción.

El objetivo que pretende conseguir la utilización de estos códigos complementarios es doble: por una parte, conocer cuál es el estado de las plantaciones de leñosos en la fecha de realización de la encuesta y, por otra, analizar la evolución del cultivo mediante la comparación, entre dos años consecutivos, de las parcelas por él ocupadas. Es necesario señalar que, por el momento, en el cumplimiento de este último objetivo se plantean problemas, dada la dificultad inherente a la aplicación homogénea de los códigos anteriormente citados.

En el presente Anejo se incluyen los resultados correspondientes a los cultivos de naranjo, mandarino, limonero, manzano, peral, albaricoquero, cerezo, melocotonero, ciruelo, higuera, almendro, avellano, viñedo y olivar.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
DISTRIBUCIÓN DE TIERRAS DE CULTIVO EN REGADÍO O INVERNADERO POR TIPO DE REGADÍO
SUPERFICIE EN HA

Provincias y Comunidades Autónomas	Total Regadíos	Distribución en ha						
		Gravedad	Aspersión	Automotriz	Localizado	Otros	Superficie en invernadero	Sin información
CORUNA (A)	8.024	7.320	29		25		237	413
LUGO	2.786	1.822	2				2	959
OURENSE	7.351	6.114	893	207	66		72	
PONTEVEDRA	9.433	8.708	480		145		91	8
GALICIA	27.594	23.964	1.404	207	236		403	1.380
P.DE ASTURIAS	186	10			44		126	6
CANTABRIA	381	3	350	28				
ALAVA	8.989	263	6.826	1.250	510	2		138
GUIPUZCOA	957	9		25		869	43	12
VIZCAYA	1.110	381			144	473	112	0
PAIS VASCO	11.056	652	6.826	1.275	654	1.343	155	150
NAVARRA	63.168	51.944	3.405		7.537			282
LA RIOJA	28.845	11.728	5.717	19	10.157	817	140	266
HUESCA	192.854	101.449	56.004	22.240	13.053	1		106
TERUEL	28.841	25.061	1.783	1.401	547	7	16	26
ZARAGOZA	196.470	155.336	9.113	10.786	20.813	51	328	43
ARAGON	418.165	281.846	66.900	34.426	34.414	59	344	175
BARCELONA	11.653	6.677	658	1.363	1.194	6	1.083	673
GIRONA	31.431	23.266	3.878	1.314	1.742	1.016	65	149
LLEIDA	139.109	92.096	13.660	6.982	25.996		76	300
TARRAGONA	69.161	28.366	1.104	30	39.445	26	67	122
CATALUÑA	251.354	150.405	19.299	9.688	68.377	1.048	1.292	1.245
BALEARES	18.742	870	2.724	2.479	6.685	103	3.364	2.517
AVILA	14.930	2.775	7.222	4.792	69		8	63
BURGOS	27.963	8.140	14.451	1.043	2.938	1.077	33	281
LEON	128.230	116.483	10.533	996	15		10	192
PALENCIA	61.321	41.365	16.211	3.498				247
SALAMANCA	39.721	4.470	21.509	13.262	13		16	450
SEGOVIA	13.696	1.196	10.381	2.026	69		22	2
SORIA	6.649	3.719	2.863	16				50
VALLADOLID	88.030	3.767	36.203	41.501	6.331		45	183
ZAMORA	52.182	28.191	11.654	9.742	2.158		9	428
CASTILLA Y LEON	432.721	210.108	131.027	76.877	11.594	1.077	143	1.897
MADRID	21.429	15.418	4.212	1.279	73		256	191
ALBACETE	142.353	8.402	45.794	54.015	32.029		17	2.095
CIUDAD REAL	178.961	1.278	55.477	10.815	109.528	564	5	1.294
CUENCA	29.810	1.550	10.669	5.751	10.113	205	23	1.498
GUADALAJARA	12.564	7.700	1.669	2.123			11	1.061
TOLEDO	73.913	17.596	17.207	9.538	29.220	94	44	213
CASTILLA LA MANCHA	437.600	36.526	130.817	82.243	180.890	864	101	6.160
ALICANTE	93.495	36.076	9.492	4.963	36.209		315	6.440
CASTELLON	47.868	23.451	4.456	35	15.455	1.649	30	2.792
VALENCIA	167.715	99.743	475	5.195	59.643	2.220	35	404
C. VALENCIANA	309.078	159.270	14.423	10.194	111.306	3.870	379	9.637
R.DE MURCIA	175.336	37.909	3.034	58	124.549	146	6.062	3.577
BADAJOS	129.649	73.646	16.291	6.678	32.935		92	7
CACERES	72.477	38.814	19.263	5.876	7.462		108	954
EXTREMADURA	202.126	112.459	35.554	12.555	40.397		200	961
ALMERIA	59.397	11.711	5		18.248	210	28.571	653
CADIZ	47.232	9.562	24.552	7.413	4.437	76	1.136	56
CORDOBA	81.994	11.914	28.363	2.842	38.422	313	140	
GRANADA	105.008	53.160	2.469	352	44.201		4.499	327
HUELVA	31.408	1.484	1.581		25.913	29	1.128	1.272
JAEN	232.670	13.149	1.880	174	213.733	728	51	2.956
MALAGA	64.341	6.228	7.499	1.200	46.718	461	1.881	355
SEVILLA	272.781	113.198	39.301	6.816	109.814	42	546	3.065
ANDALUCIA	894.832	220.405	105.651	18.797	501.486	1.858	37.950	8.684
PALMAS (Las)	10.476	1.375	595	97	3.086		5.291	
Sta.C.TENERIFE	15.535	4.142	6.071	6	1.373	25	3.908	11
CANARIAS	26.011	5.517	7.115	103	4.474	25	9.199	11
ESPAÑA	3.318.623	1.319.033	538.459	250.228	1.102.874	11.210	60.113	37.139

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
DISTRIBUCIÓN DE TIERRAS DE CULTIVO EN REGADÍO O INVERNADERO POR TIPO DE REGADÍO
SUPERFICIE EN HA

Provincias y Comunidades Autónomas	Total Invernaderos	Distribución en ha				
		Elementales	Normales	Tecnicados	Otros	Sin Información
CORUNA (A)	237	15	131	7	4	80
LUGO	2	2				
OURENSE	72		15			57
PONTEVEDRA	91	15	65			11
GALICIA	403	33	211	7	4	148
P.DE ASTURIAS	126	46	74			5
CANTABRIA						
ALAVA						
GUIPUZCOA	43	1	42	1		
VIZCAYA	112	1	3	0		108
PAIS VASCO	155	2	44	1		108
NAVARRA						
LA RIOJA	140	55	27			58
HUESCA						
TERUEL	16	8				8
ZARAGOZA	328	212	83	21		12
ARAGON	344	220	83	21		20
BARCELONA	1.083	140	592	22		329
GIRONA	65	47	18			
LLEIDA	76	71	5			
TARRAGONA	67	40	26			2
CATALUÑA	1.292	298	641	22		331
BALEARES	3.364	70	65	12	13	3.204
AVILA	8	7	1			
BURGOS	33	33				
LEON	10	9				1
PALENCIA						
SALAMANCA	16		2			14
SEGOVIA	22		11			11
SORIA						
VALLADOLID	45	2	42			1
ZAMORA	9	6				2
CASTILLA Y LEON	143	58	56			29
MADRID	256	225	27			3
ALBACETE	17	4				13
CIUDAD REAL	5	5				
CUENCA	23	23				
GUADALAJARA	11	11				
TOLEDO	44	22	22			
CASTILLA LA MANCHA	101	66	22			13
ALICANTE	315	101	62			152
CASTELLON	30					30
VALENCIA	35	14			21	
C. VALENCIANA	379	115	62		21	182
R.DE MURCIA	6.062	2.658	2.615	285	416	88
BADAJOS	92	56	36			
CACERES	108	92			4	12
EXTREMADURA	200	148	36		4	12
ALMERIA	28.571	5.950	9.633	192	21	12.774
CADIZ	1.136	587	525	22		1
CORDOBA	140	40	81		19	
GRANADA	4.499	1.518	2.919	14	9	39
HUELVA	1.128	38	816	8	91	174
JAEN	51	43	8			
MALAGA	1.881	1.822			54	5
SEVILLA	546	157	346		33	9
ANDALUCIA	37.950	10.156	14.328	236	227	13.003
PALMAS (Las)	5.291	771	2.991	58	1.458	12
Sta.C.TENERIFE	3.908	584	2.661	277	218	170
CANARIAS	9.199	1.355	5.651	335	1.676	182
ESPAÑA	60.113	15.505	23.942	919	2.361	17.386

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
DISTRIBUCIÓN DE LAS SUPERFICIES DE LOS CULTIVOS LEÑOSOS SEGÚN EL ESTADO DE LA PRODUCCIÓN
SUPERFICIE EN HA

ESTADO DE PRODUCCIÓN	ESPAÑA	GALICIA	P.DE ASTURIAS	CANTABRIA	PAIS VASCO	NAVARRA	LARIOJA	ARAGON	CATALUÑA	BALEARES
NARANJO										
Plantación de 1º año	6.498								40	
Plantación Joven	14.837								23	10
Plantación en Producción	119.632			1					1.690	1.672
Plantación Abandonada	4.106								71	198
Total NARANJO	145.072			1					1.825	1.880
MANDARINO										
Plantación de 1º año	5.015								859	
Plantación Joven	20.264								1.254	
Plantación en Producción	82.658								7.269	94
Plantación Abandonada	2.309								69	88
Total MANDARINO	110.247								9.450	183
LIMONERO										
Plantación de 1º año	382									
Plantación Joven	3.768									
Plantación en Producción	38.818	10							16	283
Plantación Abandonada	1.542								14	61
Total LIMONERO	44.510	10							30	344
MANZANO										
Plantación de 1º año	920		12				11	212	634	
Plantación Joven	1.845	36	106		4		8	515	1.011	
Plantación en Producción	35.684	1.757	4.525	58	1.764	633	744	7.890	13.501	65
Plantación Abandonada	2.296	49	40		4		94	320	190	14
Total MANZANO	40.745	1.842	4.683	58	1.772	633	857	8.938	15.336	79
PERAL										
Plantación de 1º año	667					51	24	73	445	
Plantación Joven	1.303	6					17	326	688	13
Plantación en Producción	27.459	84	52	12	182	2.166	1.905	5.968	12.746	63
Plantación Abandonada	1.610	3			1		64	922	209	23
Total PERAL	31.040	93	52	12	183	2.217	2.010	7.289	14.088	99
ALBARICOQUERO										
Plantación de 1º año	158									
Plantación Joven	1.650							236	10	15
Plantación en Producción	19.897	3				160	6	1.150	149	558
Plantación Abandonada	855						4	10	98	62
Total ALBARICOQUERO	22.559	3				160	10	1.396	257	635
CEREZO Y GUINDO										
Plantación de 1º año	1.003							276	260	
Plantación Joven	1.761	92					62	701	298	0
Plantación en Producción	28.589	105	24		12	227	651	8.145	3.767	2
Plantación Abandonada	2.777	5			1		16	1.003	114	
Total CEREZO Y GUINDO	34.130	202	24		12	227	729	10.125	4.439	2
MELOCOTONERO Y NECTARINAS										
Plantación de 1º año	3.451					47	55	949	779	
Plantación Joven	6.392	2					66	992	2.132	
Plantación en Producción	59.603	76	28			255	1.577	11.554	15.776	44
Plantación Abandonada	1.277						41	543	407	
Total MELOCOTONERO Y NECTARINAS	70.723	79	28			302	1.739	14.039	19.094	44
CIRUELO										
Plantación de 1º año	703									
Plantación Joven	1.087						18	59	38	
Plantación en Producción	18.811	92	19			322	209	1.722	877	58
Plantación Abandonada	663						36	59	12	144
Total CIRUELO	21.264	92	19			322	263	1.839	927	202
ALMENDRO										
Plantación de 1º año	2.775						133	659	128	
Plantación Joven	24.778						48	3.846	600	2.150
Plantación en Producción	653.835				113	4.263	10.004	78.070	64.463	48.732
Plantación Abandonada	60.782				39	167	1.420	9.188	8.084	5.774
Total ALMENDRO	742.170				153	4.429	11.605	91.764	73.275	56.656
NOGAL FRUTO										
Plantación de 1º año	309		42						46	
Plantación Joven	1.150	13			0		33	59	174	73
Plantación en Producción	6.441	173	5		69	101	286	234	504	7
Plantación Abandonada	190				3		1		109	
Total NOGAL FRUTO	8.090	185	47		72	101	320	293	833	80
AVELLANO										
Plantación de 1º año	61		4						57	
Plantación Joven	246								246	
Plantación en Producción	21.733	1			60	436	49	31	19.928	2
Plantación Abandonada	5.201				8				4.936	
Total AVELLANO	27.241	1	4		68	436	49	31	25.167	2
VIÑEDO										
Plantación de 1º año	37.772	1.838			103	344	607	3.329	2.280	10
Plantación Joven	42.007	264			192	378	974	1.525	3.122	282
Plantación en Producción	1.051.808	25.123	26	39	8.806	30.308	42.320	40.645	54.600	2.729
Plantación Abandonada	34.759	902			25	114	309	3.609	1.698	6
Total VIÑEDO	1.166.346	28.127	26	39	9.125	31.144	44.210	49.109	61.699	3.028
OLIVAR										
Plantación de 1º año	11.478					673	268	313	570	16
Plantación Joven	144.478				1		372	2.336	5.026	314
Plantación en Producción	2.227.371	9			231	4.551	2.615	50.302	95.022	8.834
Plantación Abandonada	56.200				40		135	2.619	19.239	1.460
Total OLIVAR	2.439.527	9			272	5.224	3.389	55.569	119.856	10.624

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS 2003
DISTRIBUCIÓN DE LAS SUPERFICIES DE LOS CULTIVOS LEÑOSOS SEGÚN EL ESTADO DE LA PRODUCCIÓN
SUPERFICIE EN HA

ESTADO DE PRODUCCIÓN	CASTILLA-LEÓN	MADRID	CASTILLA MANCHA	C.VALENCIANA	R.DE MURCIA	EXTREMADURA	ANDALUCIA	CANARIAS
NARANJO								
Plantación de 1º año				2.623	88		3.739	8
Plantación Joven				7.022	1.809		5.956	17
Plantación en Producción			7	60.265	11.157	3	43.757	1.079
Plantación Abandonada				3.137	284		376	39
Total NARANJO			7	73.048	13.338	3	53.828	1.143
MANDARINO								
Plantación de 1º año				3.541	209		406	
Plantación Joven				17.295	1.690		26	
Plantación en Producción				70.662	2.360		2.274	
Plantación Abandonada				2.126	26			
Total MANDARINO				93.624	4.284		2.705	
LIMONERO								
Plantación de 1º año				213	168		1	
Plantación Joven				530	3.224		14	
Plantación en Producción				11.317	22.131		4.962	98
Plantación Abandonada				340	756		369	3
Total LIMONERO				12.400	26.279		5.346	101
MANZANO								
Plantación de 1º año	6			45				
Plantación Joven	31			82	52			
Plantación en Producción	2.809	15	339	1.122	79	14	353	14
Plantación Abandonada	1.006	5	11	291			155	116
Total MANZANO	3.853	21	350	1.539	131	14	509	130
PERAL								
Plantación de 1º año	4			56	13			
Plantación Joven	11			8	111		123	
Plantación en Producción	907		47	667	1.512	639	340	170
Plantación Abandonada	117		28	179			63	
Total PERAL	1.039		75	911	1.636	639	527	170
ALBARICOQUERO								
Plantación de 1º año				156	2			
Plantación Joven			144	497	748			
Plantación en Producción	1		1.112	3.559	13.123	43	32	2
Plantación Abandonada			10	215	416		29	10
Total ALBARICOQUERO	1		1.266	4.427	14.289	43	61	11
CEREZO Y GUINDO								
Plantación de 1º año	370			32	28	37		
Plantación Joven	264		2	106		171	64	
Plantación en Producción	1.270	54	227	3.524	40	8.557	1.968	18
Plantación Abandonada	1.092	26	94	293		123	8	2
Total CEREZO Y GUINDO	2.996	80	323	3.955	67	8.888	2.040	20
MELOCOTONERO Y NECTARINAS								
Plantación de 1º año	4			159	320	105	1.032	
Plantación Joven				1.487	1.028	544	141	
Plantación en Producción	58		292	5.829	12.326	4.066	7.665	58
Plantación Abandonada	17			251				16
Total MELOCOTONERO Y NECTARINAS	80		292	7.726	13.674	4.715	8.838	74
CIRUELO								
Plantación de 1º año	1		355	69	10	105	162	
Plantación Joven	10		13	315	124	343	162	6
Plantación en Producción	233	101	1.427	3.251	3.780	3.514	3.073	134
Plantación Abandonada	2			385				25
Total CIRUELO	246	101	1.795	4.019	3.914	3.962	3.397	165
ALMENDRO								
Plantación de 1º año			297	722	154	9	671	
Plantación Joven	98	18	2.053	5.923	7.233	219	2.589	
Plantación en Producción	2.294	331	47.706	111.829	114.049	4.085	166.369	1.528
Plantación Abandonada	723	294	4.126	15.886	4.336	789	9.796	159
Total ALMENDRO	3.114	644	54.182	134.360	125.772	5.102	179.426	1.687
NOGAL FRUTO								
Plantación de 1º año	105		95	21				
Plantación Joven	139		407	69		50	132	
Plantación en Producción	852		1.150	1.749	24		1.287	
Plantación Abandonada			2	76				
Total NOGAL FRUTO	1.096		1.653	1.915	24	50	1.420	
AVELLANO								
Plantación de 1º año								
Plantación Joven								
Plantación en Producción	28			1.197				
Plantación Abandonada				257				
Total AVELLANO	28			1.454				
VIÑEDO								
Plantación de 1º año	655	698	15.756	4.732	1.289	5.767	355	8
Plantación Joven	2.052	205	19.135	7.817	862	4.610	579	9
Plantación en Producción	65.032	11.484	525.211	73.019	41.879	74.743	44.380	11.464
Plantación Abandonada	6.887	1.617	9.772	5.523	2.055	590	1.180	473
Total VIÑEDO	74.627	14.003	569.874	91.091	46.085	85.710	46.494	11.954
OLIVAR								
Plantación de 1º año	14	348	2.768	883	179	508	4.940	
Plantación Joven	7	861	32.668	7.863	2.375	11.145	81.512	
Plantación en Producción	4.056	26.008	332.268	80.993	19.020	223.136	1.380.304	23
Plantación Abandonada	215	914	10.800	10.338	625	4.735	5.081	
Total OLIVAR	4.291	28.131	378.504	100.076	22.198	239.523	1.471.837	23

Anejo 6

Matrices de cambio de cultivos.

Al permanecer la muestra de segmentos fija de unos años a otros es posible conocer la sustitución de unos cultivos por otros, en una determinada área geográfica, entre las fechas de realización de la Encuesta en dos años sucesivos. Esto se consigue mediante un tratamiento informático adecuado, consistente en superponer a cada segmento, perteneciente al área geográfica objeto de estudio, una malla de 196 puntos, e identificar el cultivo o aprovechamiento del suelo correspondiente a cada uno de esos puntos en cada edición de la encuesta.

Cada punto genera, de este modo, una determinada variación formada por dos cultivos o aprovechamientos del suelo, de los que el primero es el que ha sido identificado para el primer año y el segundo el que corresponde al segundo año. P.e.: barbecho-trigo, trigo-girasol, cebada-cebada, pastizal-barbecho, matorral-matorral, o cualquier otra pareja de cultivos o aprovechamientos del suelo cuya sucesión en el tiempo, sobre un mismo punto, sea posible. El proceso de cálculo consiste en contar las veces que se repite cada una de las variaciones que han aparecido, y calcular las correspondientes frecuencias.

Se incluyen los dos tipos de matrices siguientes:

- La primera de ellas, “*Destino de las Superficies de 2002*”, nos indica, para la superficie de cada uno de los cultivos y aprovechamientos del suelo de 2002, cual ha sido su distribución porcentual por destino en 2003.
- La segunda, “*Origen de las Superficies de Cultivo en 2003*”, indica, para la superficie de cada uno de los cultivos o aprovechamientos del suelo de 2003, la distribución porcentual según su origen en 2002.

La selección de cultivos o aprovechamientos del suelo, que se ha efectuado para la formación de estas matrices, contempla fundamentalmente los principales cultivos herbáceos, que son los que presentan mayores variaciones interanuales, ya que los pequeños cambios que experimentan las demás ocupaciones del terreno (cultivos leñosos y no cultivo) pueden verse enmascarados por errores derivados de la no exacta coincidencia de los parcelarios de los segmentos en años sucesivos, pese a la utilización de parcelarios preimpresos.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : GALICIA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)														TOTAL							
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros		Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	76,23			1,10	77,33	0,18			13,35					3,29		16,82	0,55		0,91	4,39	100,00	
Cebada		100,00			100,00																100,00	
Avena			84,21		84,21																15,79	100,00
Centeno	1,22			96,95	98,17	1,22										1,22					0,61	100,00
Total Cereales Invierno	57,24	0,27	2,19	22,54	82,24	0,41			9,97					2,46		12,84	0,41		0,68	3,83	100,00	
Maíz	0,74			0,37	0,37	86,39		0,37	1,11					1,36		89,23		0,37	4,33	4,58	100,00	
Otros Cereales Grano	46,15				46,15			11,54	34,62							46,15					7,69	100,00
Leguminosas Grano									93,75							93,75					6,25	100,00
Tubérculos	28,07				28,07	2,11			62,98						2,63	67,72	0,18		0,35		3,68	100,00
Remolacha Azucarera																						
Girasol																						
Algodonero																						
Otros C. Industriales																						
Cultivos Forrajeros	0,57			0,03	0,60	0,31			0,10							95,59	0,01		0,04		3,34	100,00
Hortalizas y Flores																80,00		2,86			17,14	100,00
Total Cultivos Herbáceos	2,68	0,03	0,06	2,77	8,48	0,10	0,17	4,55						79,49	0,32	93,13	0,02	0,05	0,46	3,57	100,00	
Barbecho						0,73										1,82	87,23	4,38			5,84	100,00
Cultivos Leñosos						0,35			0,09							0,97		92,48	1,24		5,31	100,00
Otras Asociaciones	0,24		0,08		0,32	2,10			0,48							2,90	0,08	1,45	90,33		4,92	100,00
Otras Superficies	0,05			0,05	0,05	0,02		0,00	0,01							0,21	0,01	0,06	0,07		99,59	100,00
TOTAL	0,85	0,00	0,02	0,21	1,09	0,97	0,01	0,02	0,59					8,64	0,04	10,27	0,31	1,39	1,52	85,43	100,00	

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)														TOTAL							
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros		Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	60,52			0,29	60,81	0,87		3,48	23,22					5,95		33,53			0,44	5,22	100,00	
Cebada		100,00			100,00																100,00	
Avena			80,00		80,00	15,00										15,00			5,00		100,00	
Centeno	3,53			93,53	97,06	1,76										2,94					100,00	
Total Cereales Invierno	48,01	0,23	1,82	18,27	68,33	1,36	2,72	18,16						4,88		27,13			0,45	4,09	100,00	
Maíz	0,13			0,26	0,38	89,14			1,53					2,81		93,49	0,26	0,51	3,32	2,04	100,00	
Otros Cereales Grano						33,33		66,67								100,00					100,00	
Leguminosas Grano									93,75							93,75					6,25	100,00
Tubérculos	15,24				15,24	1,88		3,76	74,95					1,46		82,05		0,21	1,25	1,25	100,00	
Remolacha Azucarera																						
Girasol																						
Algodonero																						
Otros C. Industriales																						
Cultivos Forrajeros	0,26				0,26	0,16			0,21							97,53	0,07		0,06		1,71	100,00
Hortalizas y Flores																82,35		17,65			100,00	
Total Cultivos Herbáceos	1,10	0,02	0,02	1,13	8,66	0,29	0,18	4,63						82,41	0,34	96,51	0,08	0,13	0,43	1,72	100,00	
Barbecho	1,18				1,18				0,39							0,79	94,09		0,39		3,54	100,00
Cultivos Leñosos						0,27										0,36	1,07	93,05	1,60		3,92	100,00
Otras Asociaciones	0,41				0,41	2,85			0,16							3,25		1,14	91,21		3,99	100,00
Otras Superficies	0,03		0,00	0,00	0,04	0,05	0,01	0,00	0,03							0,44	0,02	0,09	0,09		99,32	100,00
TOTAL	0,67	0,00	0,02	0,20	0,90	1,00	0,06	0,02	0,70					8,82	0,04	10,64	0,34	1,39	1,53	85,19	100,00	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : CANTABRIA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)										Total Cultivos Herbáceos	Barbecho Leñosos	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	TOTAL								
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales Grano	Cereales Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol							Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores				
Trigo	37,78	44,44		82,22																				
Cebada		68,42		68,42																	31,58	100,00		
Avena																		100,00				100,00		
Centeno																						100,00		
Total Cereales Invierno	26,15	50,77		76,92													13,85				9,23	100,00		
Maíz																						100,00		
Otros Cereales Grano																						100,00		
Leguminosas Grano																	25,00					75,00		
Tubérculos																	6,67					33,33		
Remolacha Azucarera																						100,00		
Girasol																						100,00		
Algodonero																						100,00		
Otros C. Industriales																						100,00		
Cultivos Forrajeros																						100,00		
Hortalizas y Flores																						100,00		
Total Cultivos Herbáceos		6,02		6,02													63,16	0,75			66,17	4,51	23,31	100,00
Barbecho																							100,00	
Cultivos Leñosos																							100,00	
Otras Asociaciones																							100,00	
Otras Superficies																							100,00	
TOTAL	0,16	0,39		0,55													0,01	0,03			0,54	0,02	99,43	100,00
																							97,89	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)										Total Cultivos Herbáceos	Barbecho Leñosos	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	TOTAL									
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales Grano	Cereales Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol							Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores					
Trigo	100,00			100,00																					
Cebada	48,78	31,71		80,49																				100,00	
Avena																								100,00	
Centeno																								100,00	
Total Cereales Invierno	63,79	22,41		86,21													13,79							100,00	
Maíz																								100,00	
Otros Cereales Grano																								100,00	
Leguminosas Grano																								100,00	
Tubérculos																								100,00	
Remolacha Azucarera																								100,00	
Girasol																								100,00	
Algodonero																								100,00	
Otros C. Industriales																								100,00	
Cultivos Forrajeros																								100,00	
Hortalizas y Flores																								100,00	
Total Cultivos Herbáceos																								100,00	
Barbecho	47,06		5,88	52,94																				100,00	
Cultivos Leñosos																								100,00	
Otras Asociaciones																								100,00	
Otras Superficies																								100,00	
TOTAL	0,43	0,18	0,01	0,62	0,01																			100,00	
																								97,98	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : P VASCO

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																TOTAL						
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos		Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies		
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																		
Trigo	37,66	23,22	4,86		65,74			0,26	6,17	7,69	1,83			1,52	2,46	19,93	7,53	0,05	0,89	5,86	100,00		
Cebada	21,80	36,52	11,24		69,55			2,92	5,28	6,74	2,70				1,80	19,66	4,16	0,45	0,56	5,62	100,00		
Avena	61,40	4,65	8,37	0,47	74,88				0,47		2,33					2,79	6,05		1,86	14,42	100,00		
Centeno				100,00	100,00																100,00		
Total Cereales Invierno	34,60	25,77	6,98	0,23	67,58			1,03	5,49	6,85	2,12			0,07	0,96	2,08	18,59	6,42	0,17	0,86	6,38	100,00	
Maíz																							
Otros Cereales Grano																							
Leguminosas Grano	73,33				73,33			20,00								20,00		6,67			100,00		
Tubérculos	70,39	1,97			72,37				1,32	20,39				1,32		23,03				4,61	100,00		
Remolacha Azucarera	61,19	14,93			76,12			7,46		5,97						20,90	1,49			1,49	100,00		
Girasol	96,00				96,00						4,00					4,00					100,00		
Algodonero																							
Otros C. Industriales																							
Cultivos Forrajeros	47,96				47,96				1,02	5,10						35,71	1,02			15,31	100,00		
Hortalizas y Flores	62,12		3,03		65,15				3,03						19,70	22,73				12,12	100,00		
Total Cultivos Herbáceos	63,67	4,69	0,41		68,78			2,65	0,82	8,16	1,22				7,96	3,06	23,88	0,61	0,20	6,53	100,00		
Barbecho	41,74	8,10	0,31	5,92	56,07						0,62					0,93	26,48	1,56	3,12	11,84	100,00		
Cultivos Leñosos		0,11			0,11												1,23	88,29	1,90	8,47	100,00		
Otras Asociaciones		9,60	17,17		26,77											0,51		2,02	0,51	70,20	100,00		
Otras Superficies	0,86	0,38	0,18	0,01	1,44			0,03	0,09	0,05	0,03					0,42	0,19	0,56	1,19	96,20	100,00		
TOTAL	9,70	5,44	1,64	0,16	16,94			0,29	1,10	1,54	0,46				0,01	0,47	0,59	4,46	1,92	5,31	1,16	70,21	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																TOTAL					
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos		Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																	
Trigo	45,25	12,19	8,30		65,74			0,69	6,73	5,15	1,51			2,95	2,58	19,61	8,42			6,22	100,00	
Cebada	49,78	36,43	1,12		87,33				0,34	2,24						2,58	2,91	0,11	2,13	4,93	100,00	
Avena	34,57	37,17	6,69		78,44										0,74	0,74	0,37		12,64	7,81	100,00	
Centeno			3,70	22,22	25,93												70,37			3,70	100,00	
Total Cereales Invierno	45,23	22,27	5,79	0,22	73,52			0,40	3,96	3,67	0,86				1,69	1,55	12,13	6,48	0,04	1,91	5,94	100,00
Maíz																						
Otros Cereales Grano																						
Leguminosas Grano	10,42	54,17			64,58			6,25		20,83						27,08				8,33	100,00	
Tubérculos	65,56	26,11	0,56		92,22				1,11						1,11	2,22				5,56	100,00	
Remolacha Azucarera	58,10	23,72			81,82				12,25	3,16						15,81				2,37	100,00	
Girasol	46,67	32,00	6,67		85,33						1,33					8,00	2,67			4,00	100,00	
Algodonero																						
Otros C. Industriales		100,00			100,00																100,00	
Cultivos Forrajeros	37,66				37,66					12,99						50,65	1,30		1,30	9,09	100,00	
Hortalizas y Flores	48,96	16,67			65,63				2,08						13,54	15,63				18,75	100,00	
Total Cultivos Herbáceos	52,12	23,94	0,82		76,88			0,41	4,79	3,83	0,14				4,79	2,05	16,01	0,41		6,57	100,00	
Barbecho	45,71	11,75	4,13		61,59					0,63						0,95	26,98	3,49		6,98	100,00	
Cultivos Leñosos	0,11	0,46			0,57			0,11								0,11	0,57	90,93	0,46	7,35	100,00	
Otras Asociaciones	8,90	2,62	2,09		13,61												5,24	8,90	0,52	71,73	100,00	
Otras Superficies	0,97	0,43	0,27		1,68				0,06	0,02						0,28	0,33	0,66	1,21	95,85	100,00	
TOTAL	11,65	5,42	1,31	0,04	18,43			0,09	0,93	0,82	0,15				0,60	0,40	2,99	1,96	5,47	1,21	69,96	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : NAVARRA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																	TOTAL			
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	24,90	33,37	9,55		67,81	1,75		2,32			2,96		1,31	0,45	0,38	9,17	21,81	0,19		1,02	100,00
Cebada	16,70	50,97	4,15		71,83	0,41		3,08	0,03		0,70		0,23	1,05	0,58	6,07	20,07	0,64		1,39	100,00
Avena	86,04	7,09	2,06		95,19						0,23			2,75		2,97	0,23	0,23		1,37	100,00
Centeno																					
Total Cereales Invierno	24,68	40,36	6,44		71,49	0,98		2,55	0,01		1,68		0,70	0,88	0,46	7,26	19,61	0,41		1,22	100,00
Maíz	6,40	4,04			10,44	60,94		0,34						2,02	6,40	69,70	18,86			1,01	100,00
Otros Cereales Grano	22,58				22,58		61,29									61,29	16,13				100,00
Leguminosas Grano	78,80	4,89	2,99		86,68			1,36						4,89	0,27	6,52	6,25	0,27		0,27	100,00
Tubérculos			14,29		14,29				28,57					57,14		85,71					100,00
Remolacha Azucarera																					
Girasol	88,64				88,64			2,27			4,55			3,41		10,23	1,14				100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales	72,55	27,45			100,00																100,00
Cultivos Forrajeros	5,46	1,58	2,84		9,87	1,58		0,42			0,53			79,83	0,11	82,46	3,78	0,21		3,68	100,00
Hortalizas y Flores	8,37	1,40			9,77	8,37								2,33	66,98	77,67	9,30	1,86		1,40	100,00
Total Cultivos Herbáceos	24,87	2,99	1,88		29,74	10,33		2,75	0,58	0,10	0,43			38,44	7,97	60,60	7,29	0,34		2,03	100,00
Barbecho	26,86	28,90	0,69		56,45	1,79	1,30	1,10			0,08		0,04	2,56	1,79	8,67	26,50	1,22		7,16	100,00
Cultivos Leñosos	0,27	0,96			1,24	0,34		0,21	0,07					0,07	0,41	1,10	2,54	90,46		4,67	100,00
Otras Asociaciones																					
Otras Superficies	0,27	0,19	0,03		0,50	0,02		0,02	0,01					0,21	0,05	0,31	0,63	0,07		98,50	100,00
TOTAL	11,73	14,51	2,04		28,29	1,33	0,35	0,89	0,02		0,51		0,20	3,77	1,01	8,09	9,13	5,55		48,94	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																	TOTAL			
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	26,55	19,52	12,77		58,85	0,65	0,71	9,85			2,65		1,26	1,77	0,61	17,49	22,41	0,14		1,12	100,00
Cebada	28,77	48,17	0,85		77,79	0,33		0,49					0,38	0,41	0,08	1,70	19,49	0,38		0,63	100,00
Avena	58,59	27,93	1,76		88,28			2,15	0,20					5,27		7,62	3,32			0,78	100,00
Centeno																					
Total Cereales Invierno	30,00	34,83	5,86		70,69	0,44	0,30	4,49	0,01		1,10		0,72	1,32	0,30	8,68	19,54	0,25		0,85	100,00
Maíz	16,42	4,18			20,60	54,03								4,48	5,37	63,88	13,13	1,49		0,90	100,00
Otros Cereales Grano							64,04									64,04	35,96				100,00
Leguminosas Grano	32,74	47,53			80,27	0,45		2,24			0,90			1,79		5,38	12,11	1,35		0,90	100,00
Tubérculos		20,00			20,00				40,00							40,00		20,00		20,00	100,00
Remolacha Azucarera																					
Girasol	72,09	18,60	0,78		91,47						3,10			3,88		6,98	1,55				100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales	82,00	16,00			98,00																100,00
Cultivos Forrajeros	1,48	3,80	1,27		6,55	0,63		1,90	0,42		0,32			80,25	0,53	84,05	6,65	0,11		2,64	100,00
Hortalizas y Flores	4,74	7,91			12,65	7,51		0,40						0,40	56,92	65,22	17,39	2,37		2,37	100,00
Total Cultivos Herbáceos	14,18	10,29	0,64		25,11	10,19	2,81	1,18	0,30		0,44			38,65	8,22	61,79	10,49	0,79		1,82	100,00
Barbecho	29,89	30,15	0,04		60,08	2,44	0,65	1,00			0,04			1,57	0,87	6,59	28,40	1,61		3,32	100,00
Cultivos Leñosos	0,43	1,58	0,07		2,08			0,07						0,14	0,29	0,50	2,15	94,62		0,65	100,00
Otras Asociaciones																					
Otras Superficies	0,26	0,39	0,05		0,70	0,02		0,01						0,28	0,02	0,34	1,43	0,55		96,97	100,00
TOTAL	12,51	13,72	1,74		27,97	1,18	0,37	1,47	0,03		0,35		0,20	3,79	0,86	8,25	9,79	5,80		48,18	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : RIOJA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																	TOTAL			
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	64,41	12,95	0,05	77,41	0,09		0,91	5,18	2,73	0,64				0,23	5,55	15,32	3,50	1,27		2,50	100,00
Cebada	27,31	43,37		70,68			1,34	0,13						0,13	1,20	2,81	22,49	1,87		2,14	100,00
Avena																	100,00				100,00
Centeno	15,79	57,89	26,32	100,00																	100,00
Total Cereales Invierno	54,68	20,88	0,20	75,76	0,07		1,01	3,87	2,02	0,47				0,20	4,41	12,05	8,38	1,41		2,39	100,00
Maíz						76,92										84,62		15,38			100,00
Otros Cereales Grano																		100,00			100,00
Leguminosas Grano	100,00			100,00																	100,00
Tubérculos	87,61	3,54		91,15				0,44	3,54							3,98	0,88	0,44		3,54	100,00
Remolacha Azucarera	50,39	42,52		92,91											4,72	4,72		2,36			100,00
Girasol	100,00			100,00																	100,00
Algodonero																					100,00
Otros C. Industriales	100,00			100,00																	100,00
Cultivos Forrajeros	4,35	21,74		26,09												60,87				4,35	100,00
Hortalizas y Flores	56,39	2,64		59,03	0,44			6,17								22,47		3,52		6,17	100,00
Total Cultivos Herbáceos	67,10	10,58		77,68	1,59			2,17	1,16							15,36	1,30	2,32		3,33	100,00
Barbecho	17,52	16,87	0,28	34,66	0,19			0,09		0,46						3,24	51,16	4,82		6,12	100,00
Cultivos Leñosos	0,62	0,56		1,18												0,03	2,47	94,62	0,12	1,58	100,00
Otras Asociaciones																	100,00				100,00
Otras Superficies	0,06	0,85	0,02	0,94												0,05	1,31	0,14	0,00	97,56	100,00
TOTAL	7,92	3,68	0,01	0,03	11,65	0,05	0,10	0,45	0,23	0,07						1,75	4,02	10,98	0,02	71,59	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																	TOTAL				
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	61,37	8,83	0,13	70,33			1,91	8,58	2,77	1,13				0,09	0,04	5,54	20,05	8,19	0,87		0,56	100,00
Cebada	26,54	30,17	1,02	57,73				0,74	5,03						0,47	0,56	6,80	16,95	1,68		16,85	100,00
Avena																					100,00	100,00
Centeno	11,11		55,56	66,67														33,33				100,00
Total Cereales Invierno	50,15	15,55	0,56	66,25			1,30	6,07	3,47	0,77				0,06	0,18	3,95	15,78	11,01	1,12		5,83	100,00
Maíz	13,33			13,33		66,67											73,33	13,33				100,00
Otros Cereales Grano																						100,00
Leguminosas Grano	66,67	33,33		100,00																		100,00
Tubérculos	87,02	0,76		87,79				0,76									11,45	0,76				100,00
Remolacha Azucarera	88,24			88,24				11,76									11,76					100,00
Girasol	73,68			73,68														26,32				100,00
Algodonero																						100,00
Otros C. Industriales																						100,00
Cultivos Forrajeros	18,52	3,70		22,22													51,85				3,70	100,00
Hortalizas y Flores	55,20	4,07		59,28	0,45				2,71								23,08		0,45		4,52	100,00
Total Cultivos Herbáceos	65,95	4,11		70,06	2,15			1,76	1,17								20,74	6,85	0,20		2,15	100,00
Barbecho	6,58	14,35	0,34	21,26				0,17									0,77	47,14	6,83	0,26	23,74	100,00
Cultivos Leñosos	0,88	0,44		1,31	0,06	0,06		0,03	0,09								0,50	1,63	95,65		0,91	100,00
Otras Asociaciones																			80,00		20,00	100,00
Otras Superficies	0,26	0,08		0,34				0,04									0,11	0,32	0,24		98,99	100,00
TOTAL	7,55	2,56	0,01	0,07	10,19	0,04	0,01	0,15	0,78	0,44	0,09			0,01	0,08	0,78	2,37	3,70	11,10	0,01	72,64	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : ARAGON

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																			TOTAL	
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones		Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																
Trigo	40,61	10,70	0,24	0,33	51,88	2,49	0,27	1,12	0,00	0,61				3,47	0,58	8,55	38,99	0,08		0,50	100,00
Cebada	7,32	62,11	0,58	0,66	70,66	1,23	0,43	1,49	0,02	0,43			0,01	2,02		5,64	22,45	0,12		1,13	100,00
Avena	4,43	13,06	31,65	0,73	49,88	0,24		0,73						1,58		2,55	43,68	0,36	0,06	3,46	100,00
Centeno	6,64	22,27	0,21	40,26	69,38			3,00						1,07		4,07	25,70			0,86	100,00
Total Cereales Invierno	21,32	38,22	1,51	0,91	61,97	1,72	0,34	1,32	0,01	0,49			0,01	2,61	0,25	6,75	30,23	0,11	0,00	0,94	100,00
Maíz	11,48	2,52			14,00	58,92	0,27	0,08	0,02	4,19				11,15	0,56	75,19	8,82	1,01		0,99	100,00
Otros Cereales Grano		3,32		1,81	5,14	0,45	76,13									76,59	18,28				100,00
Leguminosas Grano	9,85	17,87	3,16	1,22	32,10	3,71	0,97	43,16		0,06					2,55	50,46	15,20	0,06		2,19	100,00
Tubérculos	65,81	14,53			80,34	10,26		4,27								14,53	2,56			2,56	100,00
Remolacha Azucarera		100,00			100,00																100,00
Girasol	36,26	34,12	0,41		70,79	5,72	2,25	1,63		10,32					1,53	21,45	4,19	3,27		0,31	100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales		60,00			60,00									35,00	5,00	40,00					100,00
Cultivos Forrajeros	3,71	4,09	0,44		8,24	9,81	0,84	0,37	0,01	0,37				0,19	75,16	86,82	2,98	0,20		1,76	100,00
Hortalizas y Flores	8,13	5,65			13,78	21,20				1,77						22,61	18,37			0,71	100,00
Total Cultivos Herbáceos	8,91	6,94	0,55	0,19	16,60	23,23	3,78	4,61	0,04	2,06			0,13	40,11	0,52	74,48	6,92	0,60		1,40	100,00
Barbecho	26,82	19,22	2,46	0,30	48,80	1,26	1,20	0,85	0,01	0,24					1,72	5,57	42,13	0,84		2,65	100,00
Cultivos Leñosos	0,12	0,52			0,64	0,05		0,11	0,01							0,21	1,63	96,13		1,39	100,00
Otras Asociaciones																20,00			80,00		100,00
Otras Superficies	0,10	0,19	0,01		0,29	0,03	0,03	0,02		0,01						0,20	0,30	0,06	0,00	99,15	100,00
TOTAL	7,09	9,10	0,56	0,20	16,94	1,82	0,43	0,60	0,01	0,23			0,01	3,07	0,11	6,28	10,32	5,25	0,00	61,20	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																			TOTAL		
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones		Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																	
Trigo	41,27	9,33	0,37	0,16	51,12	2,82		0,82	0,39		1,80				1,48	0,12	7,42	40,51	0,09		0,85	100,00
Cebada	8,47	61,62	0,85	0,41	71,34	0,48	0,09	1,16	0,07	0,01	1,32			0,05	1,27	0,06	4,50	22,61	0,30		1,25	100,00
Avena	3,16	9,40	33,55	0,06	46,17			3,35			0,26				2,25		5,86	47,33			0,64	100,00
Centeno	11,96	29,89	2,17	34,06	78,08		2,17	3,62									5,80	16,12				100,00
Total Cereales Invierno	22,05	37,66	1,74	0,69	62,14	1,44	0,07	1,12	0,20	0,00	1,47			0,03	1,38	0,08	5,78	30,83	0,20		1,05	100,00
Maíz	9,85	6,11	0,08		16,04	56,24	0,06	1,20	0,24		1,10				15,27	1,18	75,29	7,43	0,14		1,10	100,00
Otros Cereales Grano	4,51	8,94			13,45	1,09	42,11	1,34			1,84				5,51		51,88	29,82			4,85	100,00
Leguminosas Grano	13,32	22,35	0,71	0,83	37,22	0,24		42,21			0,95				1,72		45,12	15,10	0,95		1,61	100,00
Tubérculos	5,88	35,29			41,18	5,88		29,41							5,88		41,18	11,76	5,88			100,00
Remolacha Azucarera																						
Girasol	18,81	16,67			35,47	31,04		0,15			15,44				4,43	0,76	51,83	11,16			1,53	100,00
Algodonero																						
Otros C. Industriales		12,00			12,00										28,00	60,00	88,00					100,00
Cultivos Forrajeros	8,16	5,94	0,30	0,06	14,46	6,32		0,49		0,18					0,01	69,47	77,21	6,00	0,05		2,27	100,00
Hortalizas y Flores	39,32				39,32	9,15											2,03	17,63			1,02	100,00
Total Cultivos Herbáceos	9,81	8,11	0,24	0,11	18,27	20,82	2,90	4,75	0,10	1,20			0,05	39,21	1,03	70,05	9,51	0,18	0,01	1,99	100,00	
Barbecho	27,21	19,64	2,50	0,42	49,76	1,48	0,42	0,87	0,01	0,14					0,82	0,21	3,96	43,70	0,83		1,75	100,00
Cultivos Leñosos	0,11	0,20	0,04		0,35	0,33		0,01		0,22					0,11		0,67	1,72	96,61		0,66	100,00
Otras Asociaciones			11,11		11,11															44,44	44,44	100,00
Otras Superficies	0,06	0,17	0,03	0,00	0,26	0,03		0,02	0,00	0,00					0,08	0,00	0,14	0,46	0,12		99,02	100,00
TOTAL	7,20	9,03	0,59	0,17	16,99	1,74	0,24	0,59	0,04	0,00	0,35			0,01	2,83	0,10	5,90	10,70	5,28	0,00	61,12	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : CATALUÑA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																	TOTAL			
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	45,60	36,99	0,42		83,01	6,99		0,07	0,15		1,42		0,46	3,33	0,56	12,98	2,47	0,22		1,32	100,00
Cebada	10,65	77,88	0,35		88,87	1,61	0,03	0,06	0,06	0,70			0,28	2,77	0,06	5,57	3,36	0,43		1,76	100,00
Avena	4,28	19,41	46,05		69,74									14,14		14,14	10,86	0,33		4,93	100,00
Centeno																					
Total Cereales Invierno	19,88	65,77	1,28		86,92	3,02	0,02	0,07	0,09		0,88			3,15	0,19	7,72	3,27	0,37		1,71	100,00
Maíz	10,37	7,13	0,12		17,63	58,81		0,17		1,87				16,13	0,08	77,06	2,78	0,83		1,70	100,00
Otros Cereales Grano	0,25	2,10			2,36		94,61							0,17		94,78	2,53	0,34			100,00
Leguminosas Grano	4,35				4,35	26,09		59,42								85,51				10,14	100,00
Tubérculos	16,98	9,43			26,42	18,87			35,85							54,72	18,87				100,00
Remolacha Azucarera																					
Girasol	39,83	17,43	1,24		58,51	7,05				26,97			2,90			36,93	1,24			3,32	100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales	20,14	41,67			61,81	3,47		1,39					21,53	1,39		27,78	7,64			2,78	100,00
Cultivos Forrajeros	6,22	5,24	0,55		12,01	10,67	0,07			0,38			0,05	67,32		78,49	2,66	0,53	0,02	6,29	100,00
Hortalizas y Flores	2,76	0,25			3,01	1,75			0,75						73,68	77,69	3,76	3,01	2,01	10,53	100,00
Total Cultivos Herbáceos	7,61	6,03	0,33		13,98	22,12	12,98	0,54	0,25		1,45			36,99	3,41	78,20	2,84	0,67	0,10	4,20	100,00
Barbecho	8,20	22,53	0,68		31,41	6,57		0,09		0,82				4,53	0,63	12,65	41,39	4,99	0,32	9,25	100,00
Cultivos Leñosos	0,05	0,32			0,37	0,13								0,12	0,06	0,31	0,35	97,16	0,02	1,80	100,00
Otras Asociaciones															29,17	29,17	16,67	12,50	16,67	25,00	100,00
Otras Superficies	0,05	0,28			0,33	0,21	0,00	0,00					0,01	0,16	0,02	0,40	0,25	0,35	0,02	98,65	100,00
TOTAL	3,62	10,45	0,22		14,30	2,48	1,04	0,05	0,04		0,26			3,62	0,34	7,92	1,75	17,14	0,03	58,86	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																	TOTAL			
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho		Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	47,56	29,56	0,33		77,45	6,38	0,08	0,08	0,23	2,45		0,74	6,63	0,28	16,86	4,62	0,23		0,84	100,00	
Cebada	13,38	74,97	0,52		88,87	1,52	0,22		0,04	0,37		0,53	1,94	0,01	4,63	4,40	0,52		1,57	100,00	
Avena	7,11	15,90	58,58		81,59	1,26				1,26			9,62		12,13	6,28				100,00	
Centeno																					
Total Cereales Invierno	21,95	62,55	1,37		85,87	2,75	0,18	0,02	0,09		0,91		3,25	0,08	7,85	4,48	0,44		1,36	100,00	
Maíz	10,65	6,52			17,16	52,79		0,67	0,37	0,63			16,60	0,26	71,52	5,40	0,93		4,99	100,00	
Otros Cereales Grano		0,27			0,27		99,47						0,27		99,73					100,00	
Leguminosas Grano	5,08	11,86			16,95	6,78		69,49					3,39		79,66				3,39	100,00	
Tubérculos	15,79	18,42			34,21			50,00						7,89	57,89	5,26			2,63	100,00	
Remolacha Azucarera																					
Girasol	20,86	27,34			48,20	16,19				23,38			5,76		45,32	6,47				100,00	
Algodonero																					
Otros C. Industriales	20,43	32,26			52,69					7,53			33,33	2,15	43,01				4,30	100,00	
Cultivos Forrajeros	3,47	7,71	1,10		12,28	9,93	0,05						0,05	71,84	0,15	82,03	2,55	0,56		2,58	
Hortalizas y Flores	6,27	1,63			7,90	0,54									80,11	80,65	3,81	3,00	1,91	2,72	
Total Cultivos Herbáceos	6,20	7,07	0,50		13,77	21,69	13,14	0,69	0,34		1,04			38,29	3,62	79,27	3,26	0,68	0,08	2,94	
Barbecho	5,35	19,38	1,75		26,47	3,55	1,59		0,53	0,16			0,58	5,88	0,79	13,08	48,33	3,44	0,21	8,47	
Cultivos Leñosos	0,05	0,25	0,01		0,31	0,11	0,02							0,12	0,06	0,31	0,59	97,56	0,02	1,21	
Otras Asociaciones														2,94	23,53	26,47	20,59	8,82	11,76	32,35	
Otras Superficies	0,08	0,30	0,02		0,41	0,06	0,01			0,01			0,01	0,41	0,07	0,57	0,32	0,53	0,01	98,16	
TOTAL	3,78	10,06	0,28		14,12	2,23	1,10	0,06	0,05		0,22			3,86	0,37	8,03	2,04	17,21	0,02	58,57	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
Comunidad Autónoma de : BALEARES

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																TOTAL				
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos		Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	24,57	16,38	1,37		42,32		14,33	1,37	2,39					11,60	8,53	38,23	13,31			6,14	100,00
Cebada	2,74	46,17	3,65		52,55		6,02	0,55	0,36					15,33	0,73	22,99	19,71	2,37		2,37	100,00
Avena	4,77	23,61	19,63		48,01		2,65	0,80	0,27					21,75	1,86	27,32	6,90	0,27	0,27	17,24	100,00
Centeno																					
Total Cereales Invierno	8,62	32,02	8,05		48,69		6,98	0,82	0,82					16,42	2,96	28,00	14,20	1,15	0,08	7,88	100,00
Maíz	50,00				50,00									50,00		50,00				1,82	100,00
Otros Cereales Grano	10,91	25,45	0,45		36,82		15,00	1,82						25,45		42,27	19,09				100,00
Leguminosas Grano	44,90	18,37			63,27		8,16									10,20	26,53				100,00
Tubérculos	7,14		7,14		14,29				2,04							78,57	7,14				100,00
Remolacha Azucarera																					
Girasol																					
Algodonero																					
Otros C. Industriales																					
Cultivos Forrajeros	0,78	5,77	6,77		13,32			1,85						61,11	0,07	63,03	10,40			13,25	100,00
Hortalizas y Flores	14,73	0,78	2,33		17,83										52,71	52,71	28,68			0,78	100,00
Total Cultivos Herbáceos	4,29	8,09	5,50		17,88		3,47	0,22	0,39					50,33	4,07	58,47	13,15			10,51	100,00
Barbecho	2,95	10,67	9,15		22,76		1,93	0,81	7,62					14,23	1,63	26,22	42,38	1,73	0,10	6,81	100,00
Cultivos Leñosos	0,49	1,23	1,00		2,72		0,11		0,04					1,46	0,04	1,63	3,41	87,84		4,39	100,00
Otras Asociaciones	30,00				30,00				20,00					20,00		40,00			30,00		100,00
Otras Superficies	0,03	0,09	0,11		0,23		0,02	0,01	0,04					1,17	0,07	1,31	0,78	0,80	0,02	96,85	100,00
TOTAL	1,03	3,04	1,51		5,58		0,74	0,10	0,42					6,31	0,58	8,15	4,75	21,54	0,03	59,94	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																TOTAL				
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos		Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																	
Trigo	29,15	6,07	7,29		42,51	0,40	9,72	8,91	0,40					4,45	7,69	31,58	11,74	11,34	1,21	1,62	100,00
Cebada	6,62	34,90	12,28		53,79		7,72	1,24						11,17	0,14	20,28	14,48	9,66		1,79	100,00
Avena	1,11	5,56	20,56		27,22		0,28		0,28					26,39	0,83	27,78	25,00	15,83		4,17	100,00
Centeno																					
Total Cereales Invierno	9,31	21,62	13,59		44,52	0,08	6,08	2,33	0,15					14,04	1,73	24,40	16,82	11,64	0,23	2,40	100,00
Maíz																					
Otros Cereales Grano	23,86	18,75	5,68		48,30		18,75	2,27						14,77		35,80	10,80	3,41		1,70	100,00
Leguminosas Grano	16,67	12,50	12,50		41,67		16,67									16,67	33,33			8,33	100,00
Tubérculos	6,93	1,98	0,99		9,90			0,99	5,94							6,93	74,26	1,98	1,98	4,95	100,00
Remolacha Azucarera																					
Girasol																					
Algodonero																					
Otros C. Industriales																					
Cultivos Forrajeros	2,26	5,58	5,44		13,28	0,07	3,72							56,97		60,76	9,30	5,51	0,13	11,02	100,00
Hortalizas y Flores	18,12	2,90	5,07		26,09				3,62					0,72	49,28	53,62	11,59	1,45		7,25	100,00
Total Cultivos Herbáceos	5,76	6,48	5,30		17,53	0,05	4,78	0,26	0,57					45,50	3,50	54,65	13,26	4,78	0,21	9,56	100,00
Barbecho	3,44	9,52	2,29		15,26		3,70	1,15	0,09					12,87	3,26	21,08	36,77	17,11		9,79	100,00
Cultivos Leñosos		0,25	0,02		0,27												0,33	97,20		2,20	100,00
Otras Asociaciones			12,50		12,50												12,50		37,50	37,50	100,00
Otras Superficies	0,13	0,09	0,45		0,67		0,03							1,30	0,01	1,33	0,47	1,75		95,78	100,00
TOTAL	1,23	2,30	1,58		5,10	0,01	0,92	0,21	0,06					5,88	0,54	7,62	4,12	23,84	0,04	59,28	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : MADRID

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)														TOTAL							
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosos	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros		Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	21,48	3,52	1,56		26,56	1,89		1,07	0,49		0,25				0,08	3,77	67,21	0,16		2,30	100,00	
Cebada	3,24	22,46	0,91		26,61	0,22		6,74		1,56			1,30	0,73	10,54	55,98	2,42			4,45	100,00	
Avena	36,90	32,14	2,98		72,02	1,19		4,17							5,36	8,93				13,69	100,00	
Centeno				30,56	30,56										8,33	8,33				2,78	100,00	
Total Cereales Invierno	10,67	16,50	1,20	0,29	28,67	0,80		4,71	0,16	1,04			0,88	0,48	8,08	57,56	1,55			4,15	100,00	
Maíz	1,46	1,05			2,51	85,36			1,05						7,74	94,14	3,35				100,00	
Otros Cereales Grano																						
Leguminosos Grano	3,32	38,13			41,46			24,84							24,84	15,35	0,47			17,88	100,00	
Tubérculos															50,00	50,00				50,00	100,00	
Remolacha Azucarera																						
Girasol	6,45	49,46			55,91			3,23							3,23	40,86					100,00	
Algodonero																						
Otros C. Industriales																						
Cultivos Forrajeros		15,79	5,26		21,05	7,89									34,21	42,11				36,84	100,00	
Hortalizas y Flores	2,35	2,35			4,71	2,35		2,35	1,18							75,29	81,18	2,35		9,41	2,35	100,00
Total Cultivos Herbáceos	2,71	22,59	0,15		25,45	31,10		12,20	0,45						0,98	7,68	52,41	11,52	0,23	0,60	9,79	100,00
Barbecho	36,81	37,06	0,91		74,78	0,94		0,34	0,03						0,14	0,54	1,99	17,59	1,00		4,64	100,00
Cultivos Leñosos		0,09			0,09													0,98	96,63		2,31	100,00
Otras Asociaciones																				88,89		100,00
Otras Superficies	0,08	0,85	0,01	0,02	0,96	0,02	0,10	0,06							0,02	0,01	0,19	0,83	0,25	0,03	97,74	100,00
TOTAL	5,70	7,81	0,26	0,05	13,83	1,57	0,06	1,18	0,04	0,13					0,18	0,46	3,62	10,17	7,60	0,07	64,71	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)														TOTAL							
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Leguminosos	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros		Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies	
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	15,02	4,30	3,56		22,88	0,40		1,20		0,34					0,11	2,06	74,14			0,92	100,00	
Cebada	1,80	21,77	2,26		25,83	0,21		10,09		1,93					0,25	12,56	54,50	0,08		7,03	100,00	
Avena	23,75	26,25	6,25		56,25										2,50	2,50	40,00			1,25	100,00	
Centeno				73,33	73,33																26,67	100,00
Total Cereales Invierno	7,66	14,57	2,86	0,26	25,35	0,28		6,20		1,23					0,19	0,09	7,99	62,13	0,05		4,47	100,00
Maíz	4,79	1,04	0,42		6,25	85,00									0,63	0,42	86,04	6,88			0,83	100,00
Otros Cereales Grano																					100,00	100,00
Leguminosos Grano	3,60	43,21	1,94		48,75			43,49		0,83						44,88	3,32			3,05	100,00	
Tubérculos	46,15				46,15	38,46										46,15	7,69				100,00	
Remolacha Azucarera																						
Girasol	7,69	92,31			100,00																	100,00
Algodonero																						
Otros C. Industriales																						
Cultivos Forrajeros		55,56		5,56	61,11										24,07	24,07	9,26			5,56	100,00	
Hortalizas y Flores	0,71	12,06			12,77	26,24			0,71							45,39	72,34	13,48		0,71	0,71	100,00
Total Cultivos Herbáceos	4,16	22,04	0,81	0,27	27,28	40,65		14,18	0,09	0,27					1,45	6,23	62,87	6,32	0,09	3,43	100,00	
Barbecho	26,38	41,69	0,48	0,68	69,22	0,51		3,12		1,22					0,06	4,92	19,88	0,71		5,28	100,00	
Cultivos Leñosos	0,09	2,41			2,50			0,13								0,13	1,51	93,76			2,11	100,00
Otras Asociaciones																				36,36	27,27	100,00
Otras Superficies	0,14	0,52	0,12	0,01	0,78			0,57	0,01						0,07	0,01	0,66	0,82	0,26		97,47	100,00
TOTAL	3,99	7,57	0,55	0,12	12,23	1,56		2,07	0,01	0,30					0,12	0,28	4,34	11,49	7,38	0,03	64,53	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS

Comunidad Autónoma de : **CASTILLA LA MANCHA**

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																			TOTAL	
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones		Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																
Trigo	31,32	14,30	3,22	0,54	49,38	1,64	0,02	4,73			6,50		0,01	1,62	2,26	16,80	32,25	0,49	0,05	1,03	100,00
Cebada	4,69	42,96	2,54	0,00	50,20	0,75	0,15	5,98	0,10	0,14	9,88			0,39	1,18	18,57	29,65	0,69	0,03	0,86	100,00
Avena	1,07	8,81	43,35		53,24	0,12	0,26	3,47			0,25			2,88	0,76	7,75	37,57	0,76		0,68	100,00
Centeno	2,67	7,16	0,85	58,74	69,42			1,94			2,55			1,46		5,95	20,02			4,61	100,00
Total Cereales Invierno	10,38	32,60	6,76	0,80	50,53	0,88	0,13	5,40	0,06	0,10	8,06		0,00	0,93	1,37	16,94	30,93	0,65	0,03	0,92	100,00
Maíz	6,80	14,67			21,47	54,43		4,59			0,25		0,50	2,24	10,00	72,02	6,16	0,04		0,32	100,00
Otros Cereales Grano	7,67	4,91	11,20		23,77		41,87	2,61						4,60	0,77	49,85	24,85		0,31	1,23	100,00
Leguminosas Grano	8,89	28,01	1,48	0,30	38,68	0,10	0,77	42,40			0,28			0,40	0,57	44,52	14,99	0,94	0,04	0,83	100,00
Tubérculos	22,75	47,62			70,37	3,70			1,59						16,93	22,22	5,29			2,12	100,00
Remolacha Azucarera	37,90	20,30			58,21	23,18				1,86			4,74	0,68	8,29	38,75	3,05				100,00
Girasol	9,55	59,49	0,02		69,06	0,48		0,33			24,24			0,08	0,06	25,19	5,49	0,06		0,21	100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales	2,94	25,29			28,24	30,00		2,35					27,65			60,00	10,00	1,76			100,00
Cultivos Forrajeros	2,58	7,16	4,81		14,55	6,10	1,92	2,15		0,31	1,06			58,45	0,35	70,34	14,63	0,20		0,27	100,00
Hortalizas y Flores	9,97	37,60	0,16		47,73	6,48		0,73						6,21	18,38	31,80	18,02	1,83		0,63	100,00
Total Cultivos Herbáceos	9,07	36,70	1,17	0,09	47,03	7,23	1,37	14,20	0,01	0,07	9,29		0,31	6,15	2,75	41,39	10,62	0,47	0,02	0,48	100,00
Barbecho	11,11	32,22	4,00	0,37	47,69	0,10	0,53	2,09	0,04	0,01	0,85		0,00	0,53	0,30	4,45	43,40	1,65	0,02	2,79	100,00
Cultivos Leñosos	0,16	0,50	0,03		0,68			0,19	0,00		0,01		0,00	0,00	0,03	0,24	1,98	96,45	0,01	0,64	100,00
Otras Asociaciones	3,52	13,38			16,90			35,92	0,70		9,15			0,70		46,48	12,68	0,70	14,08	9,15	100,00
Otras Superficies	0,11	0,39	0,11	0,04	0,66	0,01	0,00	0,15	0,00		0,01			0,03	0,06	0,26	0,65	0,44		97,98	100,00
TOTAL	4,97	15,93	2,30	0,26	23,45	0,86	0,24	2,92	0,02	0,03	2,79		0,03	0,85	0,63	8,37	15,34	18,22	0,02	34,59	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																			TOTAL	
	Cereales invierno					Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones		Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Total																
Trigo	32,41	14,09	0,48	0,14	47,12	1,20	0,31	5,01	0,27	1,41	6,43		0,03	0,42	1,20	16,29	35,19	0,57	0,03	0,79	100,00
Cebada	4,61	40,19	1,25	0,12	46,17	0,81	0,06	4,93	0,18	0,24	12,49		0,08	0,36	1,41	20,56	31,82	0,57	0,04	0,85	100,00
Avena	7,21	16,46	42,52	0,10	66,29		0,99	1,81			0,03			1,67	0,04	4,54	27,32	0,22		1,63	100,00
Centeno	10,62	0,24		58,38	69,24			3,26								3,26	22,20			5,31	100,00
Total Cereales Invierno	10,82	31,89	5,12	0,76	48,60	0,80	0,21	4,62	0,18	0,46	9,84		0,06	0,50	1,22	17,89	31,98	0,53	0,03	0,97	100,00
Maíz	9,78	13,01	0,33		23,12	55,40		0,33	0,25	4,96	1,85		1,85	5,65	4,49	74,78	1,81			0,29	100,00
Otros Cereales Grano	0,53	9,43	2,52		12,48		36,25	9,16						6,51		51,93	35,46			0,13	100,00
Leguminosas Grano	8,34	30,57	2,68	0,17	41,76	1,38	0,18	40,71			0,38		0,04	0,59	0,15	43,43	11,27	1,20	0,55	1,79	100,00
Tubérculos		60,53			60,53				3,95							3,95	27,63	1,32	1,32	5,26	100,00
Remolacha Azucarera		75,00			75,00					11,96						20,65	4,35				100,00
Girasol	11,98	52,74	0,20	0,24	65,15	0,08		0,28			29,04					29,70	4,80	0,04	0,15	0,16	100,00
Algodonero																					
Otros C. Industriales	1,08				1,08	15,05					30,11					95,70	1,08	2,15			100,00
Cultivos Forrajeros	9,79	6,78	7,62	0,44	24,63	2,31	1,10	1,32		0,15	0,33			54,77	4,36	64,33	9,79	0,07	0,04	1,14	100,00
Hortalizas y Flores	18,55	27,98	2,74		49,28	14,01	0,25	2,54	1,60	2,44	0,30			0,45	17,56	39,15	7,48	0,85		3,24	100,00
Total Cultivos Herbáceos	10,32	33,07	2,09	0,18	45,66	7,56	1,21	14,90	0,16	0,86	10,06		0,38	6,72	2,28	44,13	8,37	0,52	0,25	1,08	100,00
Barbecho	10,80	28,80	5,53	0,34	45,47	0,35	0,33	2,74	0,02	0,04	1,20		0,03	0,76	0,70	6,17	44,49	2,36	0,04	1,47	100,00
Cultivos Leñosos	0,14	0,57	0,09		0,80	0,00		0,14			0,01		0,01	0,01	0,06	0,23	1,42	96,70	0,00	0,84	100,00
Otras Asociaciones	13,11	21,31			34,43		3,28	6,56								9,84	14,75	8,20	32,79		100,00
Otras Superficies	0,15	0,37	0,04	0,03	0,60	0,01	0,01	0,07	0,00		0,02			0,01	0,01	0,12	1,27	0,34	0,01	97,66	100,00
TOTAL	5,14	14,90	2,26	0,26	22,56	0,88	0,20	2,80	0,06	0,18	3,34		0,05	0,80	0,60	8,92	15,73	18,27	0,04	34,48	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
 Comunidad Autónoma de : MURCIA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)														TOTAL					
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores		Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																
Trigo	19,37	13,11	0,85											15,10	15,38	37,04	0,28		13,96	100,00
Cebada	0,57	26,43	0,43							0,37	0,03	0,37	4,17	5,20	63,60	0,77		3,00	100,00	
Avena		25,76	15,24												56,51	0,83		1,66	100,00	
Centeno																				
Total Cereales Invierno	2,29	25,11	1,91				0,22			0,30	0,05	0,30	4,80	5,66	60,40	0,73		3,91	100,00	
Maíz					42,86									42,86					57,14	100,00
Otros Cereales Grano		27,61			67,48									67,48		4,91				100,00
Leguminosas Grano		50,31					1,24							1,24		48,45				100,00
Tubérculos																			100,00	100,00
Remolacha Azucarera																				
Girasol																				
Algodonero										24,56				24,56	75,44					100,00
Otros C. Industriales											74,39		13,41	87,80	2,44	3,66			6,10	100,00
Cultivos Forrajeros		2,94										51,47	4,41	55,88	35,29				5,88	100,00
Hortalizas y Flores	1,12	7,66						0,12		2,35	0,46		71,58	74,51	14,13	0,42			2,16	100,00
Total Cultivos Herbáceos	0,91	10,31			3,56		0,06	0,09		2,36	2,30	1,10	59,03	68,52	16,45	0,44			3,37	100,00
Barbecho	6,05	42,74	1,64							0,64	0,36	0,07	11,65	12,71	28,34	1,38			7,14	100,00
Cultivos Leñosos	0,04	0,18											0,01	0,02	0,52	97,64	0,12		1,48	100,00
Otras Asociaciones																				
Otras Superficies	0,08	0,43	0,02									0,05	0,00	0,08	0,13	0,61	0,28		98,46	100,00
TOTAL	0,62	4,95	0,23		5,79	0,17		0,02	0,00		0,17	0,17	0,08	3,91	4,52	6,50	24,81	0,03	58,35	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)														TOTAL					
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales Grano	Leguminosas Grano	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores		Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos	Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																
Trigo	16,79	4,20												7,16	7,16	62,96	1,73		7,16	100,00
Cebada	1,41	24,37	2,86			1,38	2,49							10,05	55,38	0,89			5,04	100,00
Avena	2,03	8,78	37,16												46,62				5,41	100,00
Centeno																				
Total Cereales Invierno	3,07	21,62	3,89				1,18	2,13						9,35	55,84	0,95			5,28	100,00
Maíz					2,65		97,35							100,00						100,00
Otros Cereales Grano														20,00						100,00
Leguminosas Grano		80,00						20,00												100,00
Tubérculos														100,00						100,00
Remolacha Azucarera																				
Girasol																				
Algodonero		9,73												66,37	23,89					100,00
Otros C. Industriales	0,88	0,88											10,62	64,60	13,27	2,65			17,70	100,00
Cultivos Forrajeros		22,00												70,00	6,00				2,00	100,00
Hortalizas y Flores	2,06	4,86												72,25	19,08	0,04			1,17	100,00
Total Cultivos Herbáceos	1,82	5,24			7,06	0,10	3,70	0,07		0,47	2,42	1,28	65,04	73,08	18,02	0,13			1,71	100,00
Barbecho	3,04	44,63	4,77				0,19	1,82					8,58	12,21	27,95	1,99			5,40	100,00
Cultivos Leñosos	0,01	0,14	0,02										0,07	0,09	0,36	98,75			0,64	100,00
Otras Asociaciones																100,00				100,00
Otras Superficies	0,13	0,23	0,02		0,38	0,01						0,01	0,01	0,15	0,28	0,78	0,64		97,92	100,00
TOTAL	0,53	4,56	0,55		5,64	0,01	0,25	0,24	0,06		0,09	0,12	0,10	3,95	4,83	6,41	25,09		58,03	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003

MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS

Comunidad Autónoma de : **EXTREMADURA**

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)																			TOTAL		
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Granos	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos		Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	16,24	6,25	6,37		28,87	0,11		0,35	10,08		0,54	7,73			1,10	1,37	21,30	42,85	1,09		5,90	100,00
Cebada	19,00	16,91	5,07		40,97				1,04			8,40		5,42	1,09		15,96	35,55	0,30		7,21	100,00
Avena	20,40	2,53	8,86		31,79	0,93		0,20	2,56			2,27		2,36	0,03		8,36	49,42	0,12		10,31	100,00
Centeno				0,93	0,93													95,33			3,74	100,00
Total Cereales Invierno	17,64	6,87	6,78	0,01	31,30	0,31		0,26	6,59		0,31	6,32			2,10	0,96	16,85	43,90	0,70		7,26	100,00
Maíz	1,14	0,71	0,06		1,91	75,25		1,39	3,32	0,24	0,36			2,21	0,24	9,85	92,86	3,82	0,39	0,15	0,88	100,00
Otros Cereales Grano	0,87	2,12	1,25		4,24	2,21		56,52	0,10						2,07	3,56	64,47	23,98	0,43		6,88	100,00
Leguminosas Grano	36,21	3,93	3,33	1,01	44,48	2,62		1,61	14,12						3,63	4,19	26,17	24,41	0,86		4,08	100,00
Tubérculos						35,00										50,00	85,00				15,00	100,00
Remolacha Azucarera																	100,00					100,00
Girasol	58,23	8,88	0,05		67,16	4,82		0,53	3,34		2,39	7,16					20,62	11,46	0,62		0,14	100,00
Algodonero																						100,00
Otros C. Industriales		0,45			0,45	9,96			3,36						68,46		91,16	7,83			0,56	100,00
Cultivos Forrajeros	0,46	0,62	1,35	0,04	2,47	5,68			2,28			0,15		0,15	64,01	0,27	72,56	12,79	0,04		12,14	100,00
Hortalizas y Flores	5,58	0,61	0,11		6,31	28,59		1,62	5,19	0,84		3,52		0,73	0,11	43,44	84,03	6,53	2,62		0,50	100,00
Total Cultivos Herbáceos	13,14	2,30	0,82	0,13	16,39	27,64		8,12	4,27	0,16	0,41	1,46		4,53	11,22	9,51	67,32	11,88	0,65	0,04	3,71	100,00
Barbecho	15,99	3,93	7,38	0,17	27,47	1,26		3,09	1,55	0,01		0,17		0,26	0,71	0,47	7,52	44,23	1,38		19,41	100,00
Cultivos Leñosos	0,07	0,03	0,00		0,11	0,06		0,05	0,22							0,10	0,43	0,88	97,22	0,03	1,33	100,00
Otras Asociaciones						28,57											78,57				21,43	100,00
Otras Superficies	0,29	0,11	0,90		1,30	0,17		0,38	0,11	0,00		0,00			0,61	0,05	1,33	3,73	0,58	0,00	93,07	100,00
TOTAL	5,74	1,56	2,27	0,04	9,62	3,58		1,63	1,45	0,02	0,08	0,80		0,58	1,93	1,33	11,40	14,06	15,22	0,01	49,70	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)																			TOTAL		
	Cereales invierno				Total	Maíz	Otros Cereales	Granos	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos	Barbecho	Cultivos Leñosos		Otras Asociaciones	Otras Superficies
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno																		
Trigo	15,25	4,88	8,93		29,06	0,68		0,23	9,16			15,57			0,15	1,28	27,07	41,19	0,19		2,49	100,00
Cebada	21,60	15,96	4,08		41,64	1,55		2,07	3,66			8,73		0,19	0,75	0,52	17,46	37,23	0,28		3,38	100,00
Avena	15,13	3,29	9,81		28,23	0,10		0,84	2,13			0,03			1,13	0,06	4,29	48,03	0,03		19,42	100,00
Centeno				1,75	1,75				35,09							1,75	36,84	61,40				100,00
Total Cereales Invierno	16,19	6,28	8,31	0,01	30,79	0,68		0,67	6,72			10,72			0,03	0,49	20,17	42,25	0,17		6,62	100,00
Maíz	0,16		0,66		0,82	71,83		0,94	1,06	0,14		2,07			1,82	3,01	91,36	5,22	0,25	0,08	2,27	100,00
Otros Cereales Grano	1,17		0,31		1,48	2,92		52,67	1,44			0,49				1,30	58,82	27,95	0,45		11,31	100,00
Leguminosas Grano	37,63	1,06	4,46		43,15	7,86		0,10	14,20			3,55		1,52	2,99	4,72	34,94	15,82	2,33		3,75	100,00
Tubérculos						36,67										50,00	86,67	6,67			6,67	100,00
Remolacha Azucarera	37,38				37,38	15,89						46,73					62,62					100,00
Girasol	52,25	15,52	7,16		74,93						1,74	13,77					21,67	3,21			0,18	100,00
Algodonero																						100,00
Otros C. Industriales						13,12									77,96	0,51	93,25	6,75				100,00
Cultivos Forrajeros	3,07	4,14	3,07		10,28	0,42		1,63	2,73			1,06				62,82	68,74	5,42		0,08	15,48	100,00
Hortalizas y Flores	5,57	1,21	0,06		6,84	25,30		4,08	4,58	0,55	0,99	1,21		4,63	0,39	42,89	84,62	5,18	1,16	0,28	1,93	100,00
Total Cultivos Herbáceos	10,08	2,06	1,85		13,99	27,85		8,61	3,34	0,11	0,24	2,78		5,24	12,07	9,68	69,92	9,76	0,57	0,07	5,69	100,00
Barbecho	16,44	3,73	8,84	0,53	29,55	0,93		2,60	2,52			1,25		0,37	1,73	0,61	10,00	46,56	0,94		12,96	100,00
Cultivos Leñosos	0,39	0,03	0,02		0,43	0,09		0,04	0,08			0,06			0,00	0,23	0,51	1,34	95,86		1,86	100,00
Otras Asociaciones						46,67											46,67		46,67		6,67	100,00
Otras Superficies	0,64	0,21	0,52	0,01	1,38	0,06		0,21	0,12	0,00		0,00		0,01	0,46	0,01	0,88	5,78	0,40	0,00	91,55	100,00
TOTAL	5,39	1,47	2,52	0,08	9,46	3,42		1,52	1,45	0,01	0,03	1,54		0,66	1,90	1,31	11,84	14,80	15,00	0,01	48,89	100,00

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
MATRICES DE CAMBIOS DE CULTIVOS
Comunidad Autónoma de : ANDALUCIA

Destino de las Superficies de Cultivos de 2002

Cultivo 2002	CULTIVO 2003 (%)															TOTAL				
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos					
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno													Total			
Trigo	21,03	2,56	1,57		0,51	1,72	3,83	0,26	3,26	45,31	2,66	0,51	0,80	0,23	59,11	13,85	0,68		1,20	100,00
Cebada	17,23	21,13	6,27			0,82	3,23		0,05	3,04	0,13		1,10	0,39	8,77	41,17	0,54		4,89	100,00
Avena	18,01	4,24	32,88		1,09	2,93	5,55			2,06	0,22		2,01	0,66	14,52	21,95	1,49		6,91	100,00
Centeno																87,50			12,50	100,00
Total Cereales Invierno	20,31	5,31	3,93		0,47	1,66	3,84	0,21	2,63	36,92	2,17	0,41	0,91	0,28	49,48	18,22	0,71		2,04	100,00
Maíz	12,12	0,03			12,15	25,98		0,49	3,05	2,49	35,34	0,49	3,24	5,51	78,88	5,60	2,82		0,55	100,00
Otros Cereales Grano	2,86	0,82	0,12		3,80	0,07	78,05	0,12	2,76	0,34	0,14		1,95	0,22	83,65	9,50	0,10		2,96	100,00
Leguminosas Grano	65,22	6,12	0,54		71,87	0,93	0,62	12,97	0,42	1,72	6,85		0,23	0,11	23,90	3,18	0,14		0,90	100,00
Tubérculos	2,76	0,46	0,15		3,37	11,35		36,96	2,76		18,56		0,31	5,06	76,84	15,03	1,69	0,15	2,91	100,00
Remolacha Azucarera	43,78		0,13		43,92	5,34		0,04	10,67	3,04	27,03		0,97	4,28	51,37	2,82			1,90	100,00
Girasol	78,34	0,77	0,12		79,23	0,50	0,98	0,74	0,69	8,72	2,92	0,02	0,13	0,20	15,55	3,70	0,69		0,83	100,00
Algodonero	26,34	1,64			27,98	24,70	0,15	0,83	8,29	5,88	20,50			0,20	63,33	7,09	1,42		0,18	100,00
Otros C. Industriales	30,33	0,66			30,99	7,91				17,36		32,09		0,66	58,02	4,84	2,20		3,96	100,00
Cultivos Forrajeros	10,46	2,07	4,15		16,68	1,51	7,63	1,08	1,18	1,56		0,19	50,94	0,85	65,36	3,63	1,37	0,99	11,97	100,00
Hortalizas y Flores	6,21	0,79	0,19		7,18	2,88		0,52	4,41	2,09	1,05	5,16	0,30	0,45	72,30	10,80	0,79	0,67	8,26	100,00
Total Cultivos Herbáceos	47,48	1,29	0,34		49,12	5,74	8,65	1,82	2,50	5,30	8,89	0,42	3,20	4,60	42,47	5,34	0,85	0,10	2,12	100,00
Barbecho	34,83	11,56	2,00	0,03	48,42	0,31	1,06	0,43	1,83	2,74	2,30	0,07	0,77	0,80	10,91	32,22	1,88		6,57	100,00
Cultivos Leñosos	0,08	0,06	0,00		0,14	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,04	0,01	0,01	0,13	0,26	98,78	0,07	0,62	100,00
Otras Asociaciones	2,12				2,12								4,66	4,24	9,11	0,42	10,38	46,61	31,36	100,00
Otras Superficies	0,36	0,08	0,29		0,73	0,01	0,12	0,05	0,01	0,06	0,00	0,00	0,15	0,05	0,46	1,13	0,63	0,01	97,04	100,00
TOTAL	11,48	1,60	0,81	0,00	13,89	0,89	1,54	0,84	0,25	0,82	6,11	1,67	0,13	0,67	13,67	5,52	33,39	0,11	33,43	100,00

Origen de las Superficies de Cultivos de 2003

Cultivo 2003	CULTIVO 2002 (%)															TOTAL				
	Cereales invierno				Maíz	Otros Cereales	Leguminosas	Tubérculos	Remolacha Azucarera	Girasol	Algodonero	Otros C. Industriales	Cultivos Forrajeros	Hortalizas y Flores	Total Cultivos Herbáceos					
	Trigo	Cebada	Avena	Centeno													Total			
Trigo	20,71	3,03	1,19		24,93	1,08	0,34	6,69	0,05	2,87	41,30	3,48	0,40	0,64	57,33	16,44	0,23	0,03	1,05	100,00
Cebada	18,12	26,65	2,01		46,78	0,02	0,71	4,50	0,06		2,93	1,56	0,06	0,91	11,19	39,19	1,27		1,58	100,00
Avena	21,96	15,67	30,92		68,54		0,21	0,78	0,04	0,12	0,90			3,62	5,88	13,40	0,21		11,97	100,00
Centeno																100,00				100,00
Total Cereales Invierno	20,48	6,48	3,01		29,98	0,90	0,38	6,09	0,05	2,38	34,53	3,06	0,34	0,85	49,03	18,89	0,34	0,02	1,74	100,00
Maíz	6,54		0,93		7,47	29,96	0,11	1,23	2,76	4,52	3,44	42,17	1,34	1,20	89,62	1,87	0,78		0,26	100,00
Otros Cereales Grano	12,68	1,08	1,45		15,21		70,14	0,48		3,85	0,15			3,50	78,12	3,74	0,26		2,68	100,00
Leguminosas Grano	51,93	7,79	5,05		64,76	2,82	0,20	18,28	0,48	0,04	5,36	1,51		0,91	30,15	2,78	0,48		1,83	100,00
Tubérculos	11,59				11,59	1,95		0,26	31,38		15,63	7,42		1,17	73,18	12,76	0,91	0,13	1,43	100,00
Remolacha Azucarera	45,09	0,12			45,21	3,81	4,66	0,61	0,73	9,81	5,07	15,37		2,27	42,34	12,12			0,32	100,00
Girasol	83,91	1,01	0,26		85,17	0,42	0,08	0,33		0,37	8,64	1,46	0,43	0,14	12,02	2,43	0,02		0,35	100,00
Algodonero	18,05	0,16	0,10		18,30	21,71	0,12	4,83	2,41	12,20	10,60	18,64		0,66	73,92	7,48	0,24		0,06	100,00
Otros C. Industriales	42,72				42,72	3,70				0,99			36,05	0,99	43,70	2,96	9,38		1,23	100,00
Cultivos Forrajeros	13,50	3,30	2,27		19,06	4,93	3,99	0,39	0,10	1,08	1,13	0,44		53,25	65,91	6,16	0,59	1,08	7,19	100,00
Hortalizas y Flores	3,55	1,06	0,66		5,27	7,54	0,40	0,18	1,46	4,30	1,60	3,10	0,13	0,80	85,24	5,81	0,62	0,89	2,17	100,00
Total Cultivos Herbáceos	48,93	1,29	0,81		51,03	5,91	8,45	2,06	1,22	2,83	6,89	7,03	0,64	3,37	43,09	4,33	0,32	0,10	1,13	100,00
Barbecho	28,39	15,05	3,02	0,08	46,55	1,04	2,38	0,68	0,59	0,39	4,06	1,95	0,13	0,46	13,42	31,66	1,56	0,01	6,80	100,00
Cultivos Leñosos	0,23	0,03	0,03		0,30	0,09	0,00	0,00	0,01	0,12	0,06	0,01	0,03	0,02	0,35	0,31	98,36	0,05	0,63	100,00
Otras Asociaciones									0,30					6,25	11,90		20,83	65,48	1,79	100,00
Otras Superficies	0,41	0,29	0,16	0,00	0,86	0,02	0,12	0,03	0,02	0,04	0,15	0,01	0,02	0,25	0,88	1,06	0,61	0,15	96,44	100,00
TOTAL	11,31	2,02	0,76	0,01	14,09	1,02	1,38	1,18	0,22	0,75	6,05	1,52	0,15	0,70	13,87	5,42	33,25	0,16	33,22	100,00

Anejo 7

Estimaciones de Rendimientos de los principales cultivos.

La información se ha obtenido, fundamentalmente, mediante el aforo de rendimientos de parcelas en campo efectuado por los técnicos encuestadores.

Los resultados publicados se han obtenido mediante medias ponderadas sucesivas de los datos de aforo con la superficie de cada cultivo, a nivel segmento, estrato, Provincia, Comunidad Autónoma y total nacional.

Los rendimientos de cultivos leñosos deben atribuirse a la superficie en producción (Ver anejo 5).

Los datos se presentan en unos cuadros que recogen, para cada cultivo, el número de parcelas totales y aforadas en la muestra de segmentos de la encuesta sobre rendimientos, y los rendimientos en kg/ha obtenidos, distinguiendo entre seco y regadío. Las parcelas cuyo rendimiento ha sido nulo por cualquier causa, figuran con rendimiento 1 kg/ha. Los resultados aparecen especificados para cada Provincia, y agregados para la Comunidad Autónoma y el total nacional en función de las superficies totales correspondientes.

Los rendimientos de Navarra han sido facilitados por la Comunidad Autónoma de Navarra.

La fiabilidad de estos estimadores de rendimientos depende, entre otros factores, del número de parcelas aforadas. Por este motivo, **algunos de los resultados obtenidos deben considerarse orientativos, especialmente cuando el número de parcelas aforadas sea poco representativo respecto al total de parcelas existentes en la provincia.**

No se recogen, por el momento, los rendimientos en invernadero dada la complejidad de los datos.

Para las CC.AA. de Galicia, P. de Asturias y Cantabria, se recogen los resultados de aforo de praderas polifitas, prados naturales y pastizales. Dada la dificultad del trabajo los rendimientos se expresan por intervalos de producción por ha.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CEREALES DE INVIERNO

Provincias y CC.AA.	TRIGO DURO						TRIGO BLANDO					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña							7		7		2.208	
Lugo	36		30		2.408		48		20		2.498	
Ourense	22		14		3.352		54		26		3.523	
Pontevedra							11		8		1.911	
GALICIA	58		44		3.151		120		61		3.130	
ASTURIAS												
CANTABRIA							6		6		2.623	
Álava							133		55		4.633	
Guipúzcoa												
Vizcaya												
PAÍS VASCO							133		55		4.633	
NAVARRA					1.847	3.423					4.525	4.520
LARIOJA	9	1	8	1	4.643	5.600	727		221		5.122	
Huesca	11	10	11	10	2.243	5.674	50	72	46	70	2.993	4.900
Teruel	8		8		1.327		156	57	140	57	2.942	3.925
Zaragoza	621	232	533	228	1.838	5.043	80	96	46	78	3.722	5.609
ARAGÓN	640	242	552	238	1.847	5.073	286	225	232	205	3.130	5.102
Barcelona	2		1		4.000		65		44		2.645	
Girona							81	9	61	9	3.744	4.551
Lleida	3	1	3	1	4.761	4.000	109	134	75	108	2.299	5.384
Tarragona							28		13		5.023	
CATALUÑA	5	1	4	1	4.177	4.000	283	143	193	117	2.848	5.265
BALEARES							24	2	22	2	2.418	3.500
Ávila							72	2	61	2	2.709	4.489
Burgos	36		35		1.652		541	20	354	20	4.139	4.333
León	1	1	1	1	1.250	2.170	143	124	115	116	2.150	5.128
Palencia	1		1		2.700		243	60	218	54	2.923	4.112
Salamanca	9		9		2.553		160	7	132	6	2.778	3.280
Segovia							179	6	164	6	2.987	4.844
Soria							316	8	224	8	3.249	4.018
Valladolid	4		4		1.857		136	13	125	13	2.966	4.959
Zamora	24		24		1.710		195	29	193	29	2.624	4.425
CASTILLA Y LEÓN	75	1	74	1	1.913	2.170	1.985	269	1.586	254	3.225	4.446
MADRID	2		2		1.553		56	8	54	8	2.826	5.926
Albacete	7	9	7	9	2.944	5.566	65	35	65	35	1.790	4.893
Ciudad Real	21	9	20	9	2.068	4.673	66	6	60	6	1.438	5.044
Cuenca	2		2		1.687		108	9	96	9	2.696	7.720
Guadalajara	8		7		1.948		162	6	124	6	2.811	3.905
Toledo	154	9	127	9	1.223	3.306	71	5	66	5	1.774	3.445
CASTILLA LA MANCHA	192	27	163	27	1.344	4.493	472	61	411	61	2.182	5.159
Alicante								2		2		1.871
Castellón							4		4		3.000	
Valencia	1		1		2.000		17		17		1.609	
C. VALENCIANA	1		1		2.000		21	2	21	2	1.759	1.871
R. DE MURCIA							35	26	30	12	872	2.720
Badajoz	184	14	178	13	1.584	2.427	85		85		2.275	
Cáceres												
EXTREMADURA	184	14	178	13	1.584	2.427	85		85		2.275	
Almería	1		1		200		1		1		2.600	
Cádiz	155	7	128	7	2.217	4.278	27		27		2.868	
Córdoba	218	41	189	41	2.529	3.318	11	1	10	1	2.844	4.000
Granada	63	9	47	5	1.551	6.562	8	3	8	2	1.801	5.452
Huelva	131		91		2.360		13		13		1.649	
Jaén	71	6	69	6	2.874	4.856	2		2		2.159	
Málaga	63	23	56	17	2.995	3.908	2	3	2	3	2.500	3.616
Sevilla	274	13	246	13	3.079	4.844	33	8	33	8	3.637	4.172
ANDALUCÍA	976	99	827	89	2.643	4.026	97	15	96	14	2.791	4.289
Palmas (Las)							1		1		350	
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS							1		1		350	
ESPAÑA	2.142	385	1.853	370	2.265	4.303	4.331	751	3.074	675	3.008	4.842

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CEREALES DE INVIERNO

Provincias y CC.AA.	CEBADA 2 CARRERAS						CEBADA 6 CARRERAS					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña												
Lugo												
Ourense	1		1		2.500							
Pontevedra												
GALICIA	1		1		2.500							
ASTURIAS												
CANTABRIA	1		1		1.500							
Álava	90		64		3.814							
Guipúzcoa												
Vizcaya												
PAÍS VASCO	90		64		3.814							
NAVARRA					4.014	3.967						
LA RIOJA	555	4	212	4	4.112	3.918						
Huesca	466	249	343	240	3.586	4.199	3	8	3	8	2.871	4.618
Teruel	538	197	464	178	3.220	4.505	331	24	284	24	2.859	4.802
Zaragoza	147	123	129	118	3.900	4.964	40	8	30	8	3.520	5.681
ARAGÓN	1.151	569	936	536	3.539	4.491	374	40	317	40	2.949	5.304
Barcelona	253	2	120	2	2.323	3.942						
Girona	147	12	105	9	2.817	4.197						
Lleida	423	145	232	134	2.157	4.475	9	1	9	1	2.363	4.100
Tarragona	53	11	24	11	3.707	4.515						
CATALUÑA	876	170	481	156	2.354	4.455	9	1	9	1	2.363	4.100
BALEARES	39	1	31	1	2.209	2.500	83		62		1.809	
Ávila	124	9	108	9	2.923	3.646	113	1	85	1	2.884	3.800
Burgos	828	32	554	32	2.912	3.384	28		27		3.702	
León	118	128	101	109	2.031	4.233	5		5		2.861	
Palencia	499	48	440	47	2.643	3.303	11		11		2.955	
Salamanca	224	6	164	6	3.179	3.880	39		37		2.835	
Segovia	453	6	434	6	2.973	5.582	106		102		3.199	
Soria	408	32	306	26	2.856	3.621	9		9		4.320	
Valladolid	793	84	711	80	2.652	4.253	45	1	44	1	2.992	5.500
Zamora	196	63	188	63	2.619	3.568	39	5	39	5	2.756	3.469
CASTILLA Y LEÓN	3.643	408	3.006	378	2.787	3.946	395	7	359	7	3.036	3.921
MADRID	127	32	100	27	2.912	3.647	2		2		3.721	
Albacete	224	80	210	80	2.872	4.893	271	7	239	7	2.401	3.614
Ciudad Real	453	79	440	75	1.877	4.587	24	1	19	1	1.892	4.900
Cuenca	766	12	573	10	3.258	4.949	59		54		3.430	
Guadalajara	536	7	353	3	2.474	3.061						
Toledo	522	26	373	20	2.191	2.958	14		14		1.369	
CASTILLA LA MANCHA	2.501	204	1.949	188	2.670	4.537	368	8	326	8	2.485	3.796
Alicante	8	5	5	3	2.031	3.067		1		1		2.500
Castellón	51	1	27	1	2.934	3.000	2		1		1.500	
Valencia	8		8		2.659		13		12		2.855	
C. VALENCIANA	67	6	40	4	2.581	3.066	15	1	13	1	2.844	2.500
R. DE MURCIA	9	5	9	5	762	1.425	156	12	155	12	1.357	2.726
Badajoz	120		119		2.150		7		7		1.422	
Cáceres	2		2		738		1		1		700	
EXTREMADURA	122		121		2.054		8		8		1.386	
Almería							29	1	29	1	1.978	2.500
Cádiz	3		3		1.011		5		2		2.000	
Córdoba		1		1		2.500						
Granada	109	87	107	84	3.460	4.576	60	5	50	5	2.335	3.740
Huelva	35	1	33	1	871	1.100						
Jaén	30	3	26	3	2.581	2.706	2		2		1.200	
Málaga	10	7	10	7	3.095	4.095	1	1	1	1	2.500	4.000
Sevilla	9		9		2.790							
ANDALUCÍA	196	99	188	96	2.969	4.336	97	7	84	7	2.216	3.628
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife	1		1		1.600							
CANARIAS	1		1		1.600							
ESPAÑA	9.379	1.498	7.140	1.395	2.811	4.334	1.507	76	1.335	76	2.558	4.314

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CEREALES DE INVIERNO

Provincias y CC.AA.	AVENA						CENTENO		
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.		Rend.
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales	Aforadas	Kg/Ha
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Secano	Secano
A Coruña	1		1		1.900				
Lugo						3	3	1.800	
Ourense						2	1	3.000	
Pontevedra	2		2		300				
GALICIA	3		3		1.519	5	4	2.312	
ASTURIAS									
CANTABRIA						1	1	1.400	
Álava	19		10		3.789				
Guipúzcoa									
Vizcaya									
PAÍS VASCO	19		10		3.789				
NAVARRA					4.341	3.587		1.895	
LA RIOJA	15		13		3.708	7	7	3.633	
Huesca	6	1	6	1	1.260	4.000			
Teruel	84	10	71	8	1.905	2.322	48	46	2.331
Zaragoza	2	7	2	7	1.821	2.860	10	9	2.301
ARAGÓN	92	18	79	16	1.818	2.512	58	55	2.323
Barcelona	6		5		1.114				
Girona	14		11		1.789				
Lleida	1		1		2.000		1	1	3.000
Tarragona	5	1	4	1	1.121	3.000			
CATALUÑA	26	1	21	1	1.468	3.000	1	1	3.000
BALEARES	93	1	46	1	1.338	2.000			
Ávila	3	1	3	1	1.686	3.000	26	19	1.319
Burgos	13		13		1.308		1	1	700
León	101	6	85	6	2.132	1.869	34	34	1.584
Palencia	82	6	71	6	1.996	3.136	34	34	2.151
Salamanca	33		31		2.273		38	28	1.723
Segovia	10		10		1.164		38	35	2.166
Soria	1		1		1.500		32	32	1.861
Valladolid	14	2	14	2	825	2.709	24	22	872
Zamora	83	3	81	3	1.300	1.814	48	47	889
CASTILLA Y LEÓN	340	18	309	18	1.904	2.785	275	252	1.562
MADRID	13		13		1.609		2	2	838
Albacete	137	11	132	11	1.404	1.777	9	9	1.329
Ciudad Real	155	6	152	6	1.543	3.379	3	3	141
Cuenca	15		15		1.701		1	1	2.200
Guadalajara	3		3		1.855		9	9	1.422
Toledo	50	6	50	6	954	3.277	5	5	499
CASTILLA LA MANCHA	360	23	352	23	1.434	2.796	27	27	1.033
Alicante		9		9		2.929			
Castellón	1		1		2.500				
Valencia	10	3	10	3	813	4.500			
C. VALENCIANA	11	12	11	12	1.390	2.991			
R. DE MURCIA	43		43		900				
Badajoz	113	1	112	1	1.126	2.800	5	5	736
Cáceres	15		13		834				
EXTREMADURA	128	1	125	1	1.063	2.800	5	5	736
Almería	7		7		797				
Cádiz	5		5		1.280				
Córdoba	11		11		1.352				
Granada	49	14	48	12	1.900	2.705			
Huelva	6		6		981				
Jaén	8		8		2.526				
Málaga	11		10		2.068				
Sevilla	9		9		1.816				
ANDALUCÍA	106	14	104	12	1.665	2.705			
Palmas (Las)									
Sta. C. Tenerife									
CANARIAS									
ESPAÑA	1.249	88	1.129	84	1.542	2.711	381	354	1.568

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CEREALES DE PRIMAVERA

Provincias y CC.AA.	ARROZ			MAIZ					
	Nº Parcelas investigación rtos.		Rendimientos kg/Ha	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales	Aforadas		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Regadío	Regadío	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña				142	8	59	7	7.096	6.647
Lugo				23	20	17	17	4.357	4.629
Ourense				8		5		5.131	
Pontevedra				213	10	70	6	5.299	10.171
GALICIA				386	38	151	30	6.212	8.240
ASTURIAS									
CANTABRIA						4	4		9.342
Alava									
Guipuzcoa									
Vizcaya									
PAIS VASCO									
NAVARRA			5.681					3.675	7.939
LA RIOJA				13	52	10	15	8.951	8.701
Huesca	45	45	6.040		271		261		10.307
Teruel				39	264	33	257	8.612	9.836
Zaragoza	18	18	5.825		350		311		8.643
ARAGON	63	63	5.934	39	885	33	829	8.612	9.686
Barcelona				5		2		10.907	
Girona	22	22	6.497	9	88	9	80	9.220	9.902
Lleida	1	1	8.500		417		297		10.264
Tarragona	88	71	6.547		7		5		6.399
CATALUÑA	111	94	6.565	14	512	11	382	10.532	10.135
BALEARES				1		1		6.500	
Ávila					1		1		8.000
Burgos					19		19		8.273
León					526		468		9.561
Palencia					98		79		8.901
Salamanca					69		67		10.882
Segovia									
Soria					9		9		11.516
Valladolid					81		81		11.153
Zamora					215		201		10.786
CASTILLA Y LEON					1.018		925		10.060
MADRID					111		60		14.363
Albacete					63		61		12.444
Ciudad Real					22		22		12.135
Cuenca					1		1		10.000
Guadalajara					20		14		11.758
Toledo					89		49		12.186
CASTILLA LA MANCHA					195		147		12.229
Alicante					11		10		8.839
Castellón	1	1	7.000		1		1		5.000
Valencia	140	134	7.334		9		9		8.143
C. VALENCIANA	141	135	7.326		21		20		8.533
R. DE MURCIA									
Badajoz	110	83	8.262	5	256	5	179	8.441	11.080
Cáceres	11	9	8.202	1	122	1	70	9.000	10.164
EXTREMADURA	121	92	8.247	6	378	6	249	8.649	10.792
Almería									
Cádiz	6	6	7.687		21		21		13.086
Córdoba				2	79	2	78	6.927	8.876
Granada				3	119	3	105	6.155	7.863
Huelva				5	1	5	1	3.031	7.000
Jaén					14		14		11.820
Málaga					8		7		9.163
Sevilla	155	132	8.323	1	129	1	124	10.500	10.672
ANDALUCIA	161	138	8.275	11	371	11	350	4.611	10.105
Palmas (Las)				12		8		6.102	
Sta. C. Tenerife					3		3		5.380
CANARIAS				12	3	8	3	6.102	5.380
ESPAÑA	597	522	7.530	482	3.588	231	3.014	7.376	10.419

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE LEGUMINOSAS

Provincias y CC.AA.	JUDÍAS SECAS						HABAS SECAS						
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña	27	1	17	1	2.679	3.000							
Lugo	1		1		1.000								
Ourense	1		1		1.800								
Pontevedra	14		6		1.840								
GALICIA	43	1	25	1	1.559	3.000							
ASTURIAS	39		36		692								
CANTABRIA													
Alava													
Guipuzcoa													
Vizcaya													
PAIS VASCO													
NAVARRA					750	2.287					2.210	2.548	
LA RIOJA													
Huesca													
Teruel													
Zaragoza								10		7		765	
ARAGON								10		7		765	
Barcelona													
Girona								5		5		747	
Lleida								1		1		300	
Tarragona													
CATALUÑA								6		6		733	
BALEARES								5	1	2	1	3.285	5.000
Avila		3		3		2.762							
Burgos													
León		64		61		2.446							
Palencia		2		2		1.907							
Salamanca													
Segovia		1		1		5.000							
Soria		1		1		1.350							
Valladolid													
Zamora		36		36		2.165							
CASTILLA Y LEON		107		104		2.428							
MADRID													
Albacete													
Ciudad Real													
Cuenca													
Guadalajara													
Toledo								1		1		830	
CASTILLA LA MANCHA								1		1		830	
Alicante													
Castellón													
Valencia													
C. VALENCIANA													
R. DE MURCIA													
Badajoz								8		8		551	
Cáceres								1		1		150	
EXTREMADURA								9		9		490	
Almería													
Cádiz								2		2		800	
Córdoba								3	1	3	1	1.000	1.500
Granada													
Huelva													
Jaén													
Málaga								15	5	15	5	1.470	1.527
Sevilla								28		27		758	
ANDALUCÍA								48	6	47	6	988	1.510
Palmas (Las)													
Sta. C. Tenerife									1		1	4.800	
CANARIAS								1		1		4.800	
ESPAÑA	82	108	61	105	1.145	2.432		69	18	65	15	1.031	1.313

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE LEGUMINOSAS

Provincias y CC.AA.	LENTEJAS						GARBANZOS					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA												
LA RIOJA							1		1		600	
Huesca												
Teruel												
Zaragoza								1		1	800	
ARAGON								1		1	800	
Barcelona												
Girona												
Lleida												
Tarragona												
CATALUÑA												
BALEARES							1		1		250	
Avila							5	3	5	3	362 896	
Burgos							4		3		829	
León							18	6	18	6	468 1.491	
Palencia	2		2		269		6		5		211	
Salamanca	3		3		828		3	2	3	2	524 2.624	
Segovia							4		4		722	
Soria												
Valladolid	4		4		792		11		11		665	
Zamora							14	3	14	3	549 1.584	
CASTILLA Y LEON	9		9		791		65	14	63	14	466 1.266	
MADRID	1		1		450		3		3		816	
Albacete	12		10		579		1		1		750	
Ciudad Real	3		3		378		8		8		255	
Cuenca	6		6		609		3		3		622	
Guadalajara	5		5		943		2		2		379	
Toledo	23	1	22	1	753 1.500		26		26		382	
CASTILLA LA MANCHA	49	1	46	1	676 1.500		40		40		374	
Alicante												
Castellón												
Valencia												
C. VALENCIANA												
R. DE MURCIA												
Badajoz							45	5	44	5	618 855	
Cáceres							6		4		361	
EXTREMADURA							51	5	48	5	611 855	
Almería												
Cádiz							7		7		788	
Córdoba							14		10		1.037	
Granada	1		1		500		5	1	5	1	670 1.500	
Huelva												
Jaén							5		5		1.039	
Málaga							17		15		1.701	
Sevilla							3		3		976	
ANDALUCIA	1		1		500		51	1	45	1	1.157 1.500	
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA	60	1	57	1	684 1.500		212	21	201	21	695 1.291	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE LEGUMINOSAS

Provincias y CC.AA.	GUISANTES SECOS						YEROS		
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos Kg/Ha		Nº Parcelas invest		Rend. Kg/Ha
	Totales		Aforadas				Totales	Aforadas	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Secano	Secano		
A Coruña									
Lugo									
Ourense									
Pontevedra									
GALICIA									
ASTURIAS									
CANTABRIA									
Alava	1		1		400				
Guipuzcoa									
Vizcaya									
PAIS VASCO	1		1		400				
NAVARRA					1.525	1.590			
LA RIOJA									
Huesca		1		1		500	2	2	415
Teruel	16	3	16	3	1.188	1.421	22	22	795
Zaragoza	4	3	4	2	496	814	15	13	1.029
ARAGON	20	7	20	6	1.014	1.043	39	37	816
Barcelona									
Girona									
Lleida	1		1		2.000				
Tarragona									
CATALUÑA	1		1		2.000				
BALEARES									
Avila	6		5		654				
Burgos	17		17		1.820		10	10	1.382
León	21	1	20	1	601	1.350			
Palencia	11	1	9	1	850	3.000	3	3	817
Salamanca									
Segovia							3	3	916
Soria	13		13		1.251		1	1	800
Valladolid	44	6	42	6	823	1.255	6	6	688
Zamora	11	2	11	2	781	1.572			
CASTILLA Y LEON	123	10	117	10	997	1.438	23	23	965
MADRID	3	21	3	8	1.153	1.920	1	1	1.300
Albacete	3	3	3	3	727	2.022	71	70	570
Ciudad Real	20	9	20	8	619	1.890	67	62	409
Cuenca							28	28	818
Guadalajara	3		3		2.228		22	22	852
Toledo	12	6	12	6	676	1.810	42	39	651
CASTILLA LA MANCHA	38	18	38	17	695	1.882	230	221	565
Alicante									
Castellón									
Valencia							2	2	772
C. VALENCIANA							2	2	772
R. DE MURCIA									
Badajoz	11	1	11	1	690	2.100			
Cáceres	3		3		40		2	2	1.200
EXTREMADURA	14	1	14	1	417	2.100	2	2	1.200
Almería									
Cádiz									
Córdoba									
Granada	4		4		462		3	2	450
Huelva		1		1		3.050			
Jaén									
Málaga		1		1		800			
Sevilla	1		1		300				
ANDALUCIA	5	2	5	2	348	1.822	3	2	450
Palmas (Las)	1		1		300				
Sta. C. Tenerife									
CANARIAS	1		1		300				
ESPAÑA	206	59	200	44	832	1.779	300	288	643

NOTA: Guisante seco de Cáceres afectación de mildiu

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE TUBERCULOS

Provincias y CC.AA.	PATATA					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña	43		34		35.397	
Lugo	71	27	42	23	19.524	16.128
Ourense	10	18	6	10	14.645	37.368
Pontevedra	27	4	22	4	21.400	54.766
GALICIA	151	49	104	37	22.861	38.465
ASTURIAS	65		64		23.751	
CANTABRIA	5	5	5	5	45.230	60.632
Alava		14		13		31.315
Guipuzcoa						
Vizcaya						
PAIS VASCO		14		13		31.315
NAVARRA					17.744	22.152
LA RIOJA		47		35		42.768
Huesca		3		3		39.718
Teruel	3	10	2	10	30.000	28.401
Zaragoza		17		17		34.982
ARAGON	3	30	2	30	30.000	33.676
Barcelona						
Girona	1		1		20.000	
Lleida		2		2		15.771
Tarragona		12		11		28.733
CATALUÑA	1	14	1	13	20.000	21.857
BALEARES		33		16		31.753
Ávila	2	2	2	2	39.238	40.740
Burgos	2	30	2	30	24.988	31.133
León	4	62	4	59	41.896	39.456
Palencia		11		11		48.166
Salamanca		23		22		39.082
Segovia	4	30	4	29	24.182	43.976
Soria		4		4		43.290
Valladolid		55		55		41.020
Zamora	3	26	3	26	6.830	39.784
CASTILLA Y LEON	15	243	15	238	26.772	38.794
MADRID		1		1		30.000
Albacete		6		6		54.921
Ciudad Real		13		13		35.227
Cuenca	1	1	1	1	20.000	60.000
Guadalajara		2		2		60.000
Toledo		6		6		31.000
CASTILLA LA MANCHA	1	28	1	28	20.000	47.838
Alicante	1	11	1	8	18.000	21.100
Castellón	5	2	3	2	11.032	18.000
Valencia	2	36	2	33	20.000	26.402
C. VALENCIANA	8	49	6	43	13.109	22.859
R. DE MURCIA		7		5		27.976
Badajoz		3		3		47.860
Cáceres		10		6		23.044
EXTREMADURA		13		9		38.352
Almería						
Cádiz		13		10		21.781
Córdoba		9		9		37.185
Granada		5		5		31.011
Huelva						
Jaén						
Málaga	1	10	1	6	30.000	39.771
Sevilla		49		48		24.895
ANDALUCIA	1	86	1	78	30.000	26.553
Palmas (Las)	1	28	1	24	5.000	8.421
Sta. C. Tenerife	51	16	42	14	4.845	4.879
CANARIAS	52	44	43	38	4.860	7.347
ESPAÑA	302	663	242	589	19.842	34.578

NOTAS: Patata Sevilla ataque de mildiu

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CULTIVOS INDUSTRIALES

Provincias y CC.AA.	REMOLACHA						ALGODÓN					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos..				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava		5		4	68.068							
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO		5		4	68.068							
NAVARRA					69.500							
LA RIOJA		39		35	78.736							
Huesca												
Teruel												
Zaragoza												
ARAGON												
Barcelona												
Girona												
Lleida												
Tarragona												
CATALUÑA												
BALEARES												
Avila		13		13	71.085							
Burgos		62		61	67.107							
León		100		100	82.710							
Palencia		44		42	73.527							
Salamanca		26		26	63.608							
Segovia		33		32	78.254							
Soria		17		17	77.501							
Valladolid		89		89	76.731							
Zamora		60		57	78.100							
CASTILLA Y LEON		444		437	74.287							
MADRID												
Albacete		2		2	88.590							
Ciudad Real		7		7	75.174							
Cuenca												
Guadalajara												
Toledo		1		1	70.000							
CASTILLA LA MANCHA		10		10	74.359							
Alicante												
Castellón												
Valencia												
C. VALENCIANA												
R. DE MURCIA								9		9		3.500
Badajoz		6		6	78.474							
Cáceres												
EXTREMADURA		6		6	78.474							
Almería												
Cádiz		21	23	19	23	42.547	73.967	8	111	8	108	1.065 3.322
Córdoba			7		7	59.675			62		62	3.605
Granada												
Huelva			11		11	76.696			10		10	3.085
Jaén			9		9	62.958			37		37	3.903
Málaga												
Sevilla		2	80	2	78	47.744	59.999		269		253	3.191
ANDALUCIA		23	130	21	128	43.077	63.487	8	489	8	470	1.065 3.304
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA		23	634	21	620	43.077	70.555	8	498	8	479	1.065 3.308

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE CULTIVOS INDUSTRIALES

Provincias y CC.AA.	GIRASOL					
	Nº Parcelas investigación rtos..				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña						
Lugo						
Ourense						
Pontevedra						
GALICIA						
ASTURIAS						
CANTABRIA						
Alava	3		3		1.165	
Guipuzcoa						
Vizcaya						
PAIS VASCO	3		3		1.165	
NAVARRA					1.544	1.734
LA RIOJA	7		6		707	
Huesca	10	55	9	50	542	1.676
Teruel	5		5		1.347	
Zaragoza	13	12	12	11	1.312	2.360
ARAGON	28	67	26	61	1.053	1.895
Barcelona	3		3		1.172	
Girona	36	14	29	14	946	3.793
Lleida						
Tarragona						
CATALUÑA	39	14	32	14	960	3.793
BALEARES						
Ávila	20	5	20	5	1.058	1.158
Burgos	147	5	102	5	1.149	1.560
León	4	3	4	3	627	2.624
Palencia	65	62	57	62	707	2.250
Salamanca	42		36		848	
Segovia	92		86		809	
Soria	133	9	117	9	908	2.273
Valladolid	107	35	101	35	803	1.264
Zamora	80	14	74	14	766	2.085
CASTILLA Y LEON	690	133	597	133	905	1.781
MADRID						
Albacete	8	5	8	5	379	1.810
Ciudad Real	1		1		550	
Cuenca	430	1	312	1	803	1.200
Guadalajara	84	7	66	2	798	1.775
Toledo		2		2		3.544
CASTILLA LA MANCHA	523	15	387	10	793	2.156
Alicante						
Castellón						
Valencia		1		1		4.200
C. VALENCIANA		1		1		4.200
R. DE MURCIA						
Badajoz	28	3	27	3	956	954
Cáceres	3	1	3	1	131	700
EXTREMADURA	31	4	30	4	953	922
Almería						
Cádiz	73	15	66	15	1.214	2.538
Córdoba	92	30	81	30	1.537	1.298
Granada	10	4	10	4	907	2.000
Huelva	97	12	85	12	1.009	1.506
Jaén	13	1	13	1	1.193	3.200
Málaga	25	5	21	5	1.325	1.886
Sevilla	139	20	132	19	1.428	1.795
ANDALUCIA	449	87	408	86	1.379	1.832
Palmas (Las)						
Sta. C. Tenerife						
CANARIAS						
ESPAÑA	1.770	321	1.489	309	1.090	1.878

NOTAS: Girasol regadío Extremadura mala nascencia

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FORRAJERAS

Provincias y CC.AA.	MAIZ FORRAJERO					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña	137		70		59.592	
Lugo	121	2	68	2	38.978	35.000
Ourense	9		6		38.171	
Pontevedra	53		25		32.913	
GALICIA	320	2	169	2	50.933	35.000
ASTURIAS	48		36		54.488	
CANTABRIA	39		30		53.796	
Alava		4		3		41.995
Guipuzcoa						
Vizcaya						
PAIS VASCO		4		3		41.995
NAVARRA					31.110	43.824
LA RIOJA						
Huesca						
Teruel						
Zaragoza		3		1		9.000
ARAGON		3		1		9.000
Barcelona	10	3	9	3	46.685	32.766
Girona	3	5	3	5	21.811	50.000
Lleida		5		5		45.315
Tarragona						
CATALUÑA	13	13	12	13	38.740	44.828
BALEARES	1		1		3.500	
Ávila		1		1		55.000
Burgos	1	1	1	1	25.000	32.000
León	2	18	1	17	60.000	70.010
Palencia		2		2		48.116
Salamanca						
Segovia		1		1		65.000
Soria						
Valladolid						
Zamora						
CASTILLA Y LEON	3	23	2	22	31.697	60.309
MADRID						
Albacete						
Ciudad Real						
Cuenca						
Guadalajara						
Toledo		1		1		42.000
CASTILLA LA MANCHA		1		1		42.000
Alicante						
Castellón						
Valencia						
C. VALENCIANA						
R. DE MURCIA						
Badajoz						
Cáceres						
EXTREMADURA						
Almería						
Cádiz						
Córdoba						
Granada						
Huelva						
Jaén						
Málaga						
Sevilla						
ANDALUCIA						
Palmas (Las)		4		4		9.535
Sta. C. Tenerife		10		9		14.715
CANARIAS		14		13		10.181
ESPAÑA	424	60	250	55	50.855	48.602

NOTAS: El elevado rendimiento en secano se debe a los altos índices de producción en secano en las Comunidades de Galicia, Asturias y Cantabria

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	ESPARRAGO						TOMATE					
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA					3.038	3.251					51.588	
LA RIOJA												
Huesca												
Teruel												
Zaragoza		1		1		2.000		7		7	68.492	
ARAGON		1		1		2.000		7		7	68.492	
Barcelona							6	10	6	9	25.439 71.541	
Girona								1		1	35.000	
Lleida												
Tarragona								17		15	19.454	
CATALUÑA							6	28	6	25	25.439 45.229	
BALEARES								7		7	40.348	
Ávila												
Burgos												
León												
Palencia												
Salamanca												
Segovia		1		1		1						
Soria												
Valladolid												
Zamora												
CASTILLA Y LEON		1		1		1						
MADRID												
Albacete							1	1	1	1	8.000 52.000	
Ciudad Real												
Cuenca		1		1		6.000						
Guadalajara		1	3	1	2	5.000 7.199						
Toledo		2	3	2	3	6.500 19.859		6		6	40.207	
CASTILLA LA MANCHA		3	7	3	6	5.118 7.386		1	7	1	7 8.000 40.355	
Alicante								6		4	84.028	
Castellón							6	6	5	6	20.211 35.584	
Valencia								32		29	72.554	
C. VALENCIANA							6	44	5	39	20.211 62.775	
R. DE MURCIA								4		4	59.328	
Badajoz		1		1		4.000		100		96	66.814	
Cáceres		3		3		2.917		24		18	51.672	
EXTREMADURA		4		4		3.780		124		114	64.135	
Almería								1		1	15.000	
Cádiz												
Córdoba												
Granada		11	12	5	1	1.931 3.000		19		19	78.224	
Huelva												
Jaén			3		3	9.238						
Málaga			2		2	21.140						
Sevilla			3		3	4.204		18		17	64.224	
ANDALUCIA		11	20	5	9	1.931 5.312		38		37	61.581	
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA		14	33	8	21	2.102 4.854		13	259	12	240 22.721 62.331	

NOTAS: En Segovia el espárrago es para planta

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	SANDIA					MELON				
	Nº Parcelas invest. rtos.		Rendimientos			Nº Parcelas invest. rtos.		Rendimientos		
	Totales		Aforadas		Kg/Ha	Totales		Aforadas		Kg/Ha
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña										
Lugo										
Ourense										
Pontevedra										
GALICIA										
ASTURIAS										
CANTABRIA										
Alava										
Guipuzcoa										
Vizcaya										
PAIS VASCO										
NAVARRA									8.000	20.313
LA RIOJA										
Huesca										
Teruel										
Zaragoza		1		1	40.000	1	2	1	1	17.000 28.000
ARAGON		1		1	40.000	1	2	1	1	17.000 28.000
Barcelona		2		2	60.000	1	1	1	1	7.000 80.000
Girona										
Lleida										
Tarragona		2		2	29.560	1	2	1	2	8.000 26.739
CATALUÑA		4		4	52.174	2	3	2	3	7.205 64.918
BALEARES		4		3	78.448		5		5	39.583
Ávila										
Burgos										
León										
Palencia										
Salamanca										
Segovia						4		4		8.997
Soria										
Valladolid						1		1		22.000
Zamora						2		2		8.443
CASTILLA Y LEON						7		7		12.026
MADRID							1		1	24.000
Albacete						4		4		7.030
Ciudad Real		3		3	41.593	2	32	2	32	23.663 36.780
Cuenca										
Guadalajara										
Toledo						1	1	1	1	5.000 12.000
CASTILLA LA MANCHA		3		3	41.593	7	33	7	33	17.472 36.537
Alicante		1		1	50.000		18		17	34.324
Castellón		1		1	20.000		11		11	15.123
Valencia		99		93	59.590		13		13	27.839
C. VALENCIANA		101		95	51.609		42		41	32.477
R. DE MURCIA		19		18	38.804		91		88	23.388
Badajoz		8		7	72.408	5	16	5	16	8.568 37.742
Cáceres		2		2	15.827		3		3	22.382
EXTREMADURA		10		9	69.788	5	19	5	19	8.568 36.566
Almería							1		1	18.000
Cádiz										
Córdoba										
Granada		2		2	25.000		4		4	19.593
Huelva		4		4	14.612		1		1	14.000
Jaén										
Málaga							1		1	25.000
Sevilla		1		1	28.000					
ANDALUCIA		7		7	23.444		7		7	19.233
Palmas (Las)										
Sta. C. Tenerife										
CANARIAS										
ESPAÑA		149		140	43.714	22	203	22	198	12.751 27.710

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	CALABACIN						PEPINO			
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.		Rtos.	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales	Aforadas	Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Regadío	Regadío		
A Coruña										
Lugo										
Ourense										
Pontevedra										
GALICIA										
ASTURIAS										
CANTABRIA										
Alava										
Guipuzcoa										
Vizcaya										
PAIS VASCO										
NAVARRA						57.462				
LA RIOJA		3		2		30.000	1	1	24.000	
Huesca										
Teruel										
Zaragoza										
ARAGON										
Barcelona		3		3		61.888				
Girona										
Lleida		2		2		43.284				
Tarragona		1		1		26.500				
CATALUÑA		6		6		51.464				
BALEARES		2		2		13.764				
Avila										
Burgos										
León										
Palencia										
Salamanca										
Segovia		1		1		36.000				
Soria										
Valladolid										
Zamora										
CASTILLA Y LEON		1		1		36.000				
MADRID										
Albacete										
Ciudad Real										
Cuenca										
Guadalajara		1		1		65.000				
Toledo										
CASTILLA LA MANCHA		1		1		65.000				
Alicante		1		1		75.000	2	2	40.000	
Castellón		1	1	1	30.000	40.000				
Valencia		11		9		32.743	4	4	44.222	
C. VALENCIANA		1	13	1	11	30.000	43.351	6	6	42.931
R. DE MURCIA										
Badajoz		1		1		35.000				
Cáceres		1		1		30.000				
EXTREMADURA		2		2		34.360				
Almería		3		2		30.000				
Cádiz										
Córdoba										
Granada		1		1		80.000				
Huelva										
Jaén		1		1		28.000				
Málaga										
Sevilla										
ANDALUCIA		5		4		36.735				
Palmas (Las)										
Sta. C. Tenerife		1		1		20.000				
CANARIAS		1		1		20.000				
ESPAÑA		1	34	1	30	30.000	35.604	7	7	39.776

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	BERENJENA						PIMIENTO		
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.		Rtos
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales	Aforadas	Kg/Ha
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Regadío	Regadío	
A Coruña									
Lugo									
Ourense									
Pontevedra									
GALICIA									
ASTURIAS									
CANTABRIA									
Alava									
Guipuzcoa									
Vizcaya									
PAIS VASCO									
NAVARRA						36.549		9.999	
LA RIOJA							13	5	14.667
Huesca									
Teruel									
Zaragoza		2		2		27.678	9	9	27.959
ARAGON		2		2		27.678	9	9	27.959
Barcelona		1		1		40.000	1	1	20.000
Girona							1	1	55.000
Lleida									
Tarragona		1		1		20.800	9	9	28.959
CATALUÑA		1	1	1	1	20.800	11	11	29.981
BALEARES							1	1	30.000
Ávila							2	2	10.000
Burgos									
León							9	9	35.648
Palencia									
Salamanca									
Segovia									
Soria									
Valladolid							1	1	12.000
Zamora							3	3	42.255
CASTILLA Y LEON							15	15	26.991
MADRID									
Albacete									
Ciudad Real							3	3	39.282
Cuenca									
Guadalajara									
Toledo									
CASTILLA LA MANCHA							3	3	39.282
Alicante							2	2	21.000
Castellón							4	4	66.113
Valencia		11		11		30.019	53	52	52.423
C. VALENCIANA		11		11		30.019	59	58	43.658
R. DE MURCIA		1		1		35.000	5	5	20.371
Badajoz		3		3		70.000	2	2	35.000
Cáceres							6	5	10.694
EXTREMADURA		3		3		70.000	8	7	11.960
Almería									
Cádiz									
Córdoba									
Granada		1		1		25.000	6	6	8.808
Huelva									
Jaén		2		2		33.370	1	1	38.000
Málaga									
Sevilla									
ANDALUCIA		3		3		27.442	7	7	23.098
Palmas (Las)									
Sta. C. Tenerife									
CANARIAS									
ESPAÑA		1	21	1	21	20.800	131	121	25.617

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	ALCACHOFA						AJO					
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA						13.027					10.143	
LA RIOJA		58		31		12.109						
Huesca												
Teruel												
Zaragoza		4		4		3.590						
ARAGON		4		4		3.590						
Barcelona												
Girona												
Lleida												
Tarragona		22		16		7.522						
CATALUÑA		22		16		7.522						
BALEARES		1		1		30.000	1		1		30.000	
Avila												
Burgos												
León								1		1	13.000	
Palencia												
Salamanca												
Segovia								9		9	13.575	
Soria												
Valladolid							1	3	1	3	7.000 11.542	
Zamora							1	12	1	12	4.000 16.303	
CASTILLA Y LEON							2	25	2	25	6.462 12.772	
MADRID								7		7	8.515	
Albacete		10		4		17.226		33		33	11.607	
Ciudad Real												
Cuenca								12		12	8.574	
Guadalajara												
Toledo		1		1		45.000		1		1	9.500	
CASTILLA LA MANCHA		11		5		18.194		46		46	10.316	
Alicante		34		21		16.202		1		1	25.000	
Castellón		5	23	5	19	13.044 15.274	1		1		10.000	
Valencia		46		40		14.754						
C. VALENCIANA		5	103	5	80	13.044 15.739	1	1	1	1	10.000 25.000	
R. DE MURCIA		64		57		20.361						
Badajoz												
Cáceres												
EXTREMADURA												
Almería												
Cádiz		6		3		11.535						
Córdoba								15		15	8.044	
Granada		30		30		13.052						
Huelva												
Jaén												
Málaga		1		1		12.000						
Sevilla								2		2	9.000	
ANDALUCIA		37		34		12.446		17		17	8.107	
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA		5	300	5	228	13.044 16.544	4	96	4	96	8.987 10.339	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	CEBOLLA						ZANAHORIA		
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.		Rendimientos
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales	Aforadas	Kg/Ha
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Regadío	Regadío	Regadío
A Coruña	2		2		38.000				
Lugo									
Ourense									
Pontevedra	2		2		22.000				
GALICIA	4		4		33.275				
ASTURIAS									
CANTABRIA									
Alava									
Guipuzcoa									
Vizcaya									
PAIS VASCO									
NAVARRA					45.642				
LA RIOJA									
Huesca									
Teruel									
Zaragoza	1	4	1	4	7.000	47.134			
ARAGON	1	4	1	4	7.000	47.134			
Barcelona		1		1		30.000			
Girona		2		1		30.000			
Lleida		19		17		42.634			
Tarragona		7		6		30.865	2	1	20.000
CATALUÑA		29		25		39.326	2	1	20.000
BALEARES	1	2	1	2	3.000	25.943			
Ávila									
Burgos		1		1		12.000			
León		2		2		31.090			
Palencia		1		1		45.000			
Salamanca									
Segovia		5		4		35.793	17	13	82.336
Soria									
Valladolid							9	9	97.020
Zamora		1		1		55.000			
CASTILLA Y LEON		10		9		35.425	26	22	93.673
MADRID							1	1	45.000
Albacete		11		9		65.667			
Ciudad Real		15		13		74.075			
Cuenca									
Guadalajara									
Toledo		3		3		65.882			
CASTILLA LA MANCHA		29		25		67.696			
Alicante		4		4		22.570			
Castellón	3	2	2	2	10.000	11.090			
Valencia		52		47		28.758			
C. VALENCIANA	3	58	2	53	10.000	27.490			
R. DE MURCIA		2		2		34.197			
Badajoz		3		3		48.369			
Cáceres		1		1		15.000			
EXTREMADURA		4		4		45.596			
Almería									
Cádiz		1		1		25.000	2	1	25.000
Córdoba		1		1		38.000			
Granada		36		36		22.569			
Huelva									
Jaén									
Málaga		8		8		34.014			
Sevilla		5		5		35.089	1	1	70.000
ANDALUCIA		51		51		30.612	3	2	51.077
Palmas (Las)	14	1	7	1	9.912	7.500	1	1	20.000
Sta. C. Tenerife		2		1		20.000			
CANARIAS	14	3	7	2	9.912	15.783	1	1	20.000
ESPAÑA	23	192	15	177	11.169	51.197	33	27	78.201

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	JUDIA VERDE						GUISANTE VERDE					
	Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas invest. rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña		3		3		38.222						
Lugo												
Ourense												
Pontevedra	2		1			30.000						
GALICIA	2	3	1	3		30.000						
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava	1	3	1	3		7.374						
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO	1	3	1	3		7.374						
NAVARRA												5.628
LA RIOJA		7		6		11.841	2	29	2	25	8.019	7.684
Huesca												
Teruel							2		2		2.000	
Zaragoza		3		3		344						
ARAGON		3		3		344	2		2		2.000	
Barcelona		1		1		60.000						
Girona		2		2		10.000						
Lleida												
Tarragona												
CATALUÑA		3		3		58.331						
BALEARES												
Avila								1	1	1	1	6.000
Burgos							1		1		1.000	
León		2		2		7.614						
Palencia												
Salamanca												
Segovia												
Soria												
Valladolid								4		4		7.182
Zamora												
CASTILLA Y LEON		2		2		7.614	1	5	1	5	1.000	6.731
MADRID												
Albacete		2		2		17.021		3		3		5.868
Ciudad Real												
Cuenca												
Guadalajara												
Toledo								6		6		5.970
CASTILLA LA MANCHA		2		2		17.021		9		9		5.930
Alicante												
Castellón		1		1		9.000						
Valencia		17		8		15.255						
C. VALENCIANA		18		9		14.956						
R. DE MURCIA												
Badajoz		1		1		6.000						
Cáceres												
EXTREMADURA		1		1		6.000						
Almería												
Cádiz												
Córdoba												
Granada		19		19		11.482						
Huelva												
Jaén												
Málaga												
Sevilla												
ANDALUCIA		19		19		11.482						
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA	3	61	2	51	19.108	23.100	5	43	5	39	4.154	6.522

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	HABA VERDE			FRESA		
	Nº parcelas inv. rtos		Rtos.	Nº parcelas inv. rtos		Rtos.
	Totales	Aforadas	kg/ha	Totales	Aforadas	kg/ha
	Regadío	Regadío	Regadío	Regadío	Regadío	Regadío
A Coruña						
Lugo						
Ourense						
Pontevedra						
GALICIA						
ASTURIAS						
CANTABRIA						
Alava						
Guipuzcoa						
Vizcaya						
PAIS VASCO						
NAVARRA			4.323			
LA RIOJA						
Huesca						
Teruel						
Zaragoza	14	14	229			
ARAGON	14	14	229			
Barcelona						
Girona						
Lleida						
Tarragona						
CATALUÑA						
BALEARES						
Avila						
Burgos						
León						
Palencia						
Salamanca						
Segovia				2	2	1
Soria						
Valladolid						
Zamora						
CASTILLA Y LEON				2	2	1
MADRID						
Albacete						
Ciudad Real						
Cuenca						
Guadalajara						
Toledo						
CASTILLA LA MANCHA						
Alicante	4	1	10.500			
Castellón	1	1	10.000			
Valencia	7	7	10.223	3	3	32.000
C. VALENCIANA	12	9	10.440	3	3	32.000
R. DE MURCIA						
Badajoz						
Cáceres						
EXTREMADURA						
Almería						
Cádiz						
Córdoba						
Granada	6	6	21.097			
Huelva				135	127	40.459
Jaén						
Málaga						
Sevilla	2	2	7.501	2	2	34.000
ANDALUCIA	8	8	14.829	137	129	40.355
Palmas (Las)						
Sta. C. Tenerife						
CANARIAS						
ESPAÑA	34	31	5.908	142	134	39.662

NOTA: Fresa Segovia es para planta

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE HORTICOLAS

Provincias y CC.AA.	MAIZDULCE					
	Nº Parcelas investigación rendimientos				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña						
Lugo						
Ourense						
Pontevedra						
GALICIA						
ASTURIAS						
CANTABRIA						
Alava						
Guipuzcoa						
Vizcaya						
PAIS VASCO						
NAVARRA						
LA RIOJA						
Huesca						
Teruel						
Zaragoza						
ARAGON						
Barcelona						
Girona						
Lleida						
Tarragona						
CATALUÑA						
BALEARES						
Avila						
Burgos						
León						
Palencia						
Salamanca						
Segovia						
Soria						
Valladolid						
Zamora						
CASTILLA Y LEON						
MADRID						
Albacete		1		1		17.000
Ciudad Real						
Cuenca						
Guadalajara						
Toledo						
CASTILLA LA MANCHA		1		1		17.000
Alicante						
Castellón						
Valencia						
C. VALENCIANA						
R. DE MURCIA						
Badajoz						
Cáceres						
EXTREMADURA						
Almería						
Cádiz						
Córdoba						
Granada						
Huelva						
Jaén						
Málaga						
Sevilla						
ANDALUCIA						
Palmas (Las)						
Sta. C. Tenerife						
CANARIAS						
ESPAÑA		1		1		17.000

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES CITRICOS

Provincias y CC.AA.	CITRICOS								
	NARANJO			MANDARINO			LIMONERO		
	Nº Parcelas invest. rtos.		Rendimientos	Nº Parcelas invest. rtos.		Rendimientos	Nº Parcelas investigación rtos.		Rendimientos
Totales	Aforadas	Kg/Ha	Totales	Aforadas	Kg/Ha	Totales	Aforadas	Kg/Ha	
A Coruña									
Lugo									
Ourense									
Pontevedra									
GALICIA									
ASTURIAS									
CANTABRIA									
Alava									
Guipuzcoa									
Vizcaya									
PAIS VASCO									
NAVARRA									
LA RIOJA									
Huesca									
Teruel									
Zaragoza									
ARAGON									
Barcelona									
Girona									
Lleida									
Tarragona	64	42	25.259	124	63	27.509			
CATALUÑA	64	42	25.259	124	63	27.509			
BALEARES	9	9	21.680				5	3	21.365
Avila									
Burgos									
León									
Palencia									
Salamanca									
Segovia									
Soria									
Valladolid									
Zamora									
CASTILLA Y LEON									
MADRID									
Albacete									
Ciudad Real									
Cuenca									
Guadalajara									
Toledo									
CASTILLA LA MANCHA									
Alicante	1.192	1.088	26.207	488	440	23.385	602	577	24.620
Castellón	304	265	13.266	2.082	1.543	15.001	4	4	22.404
Valencia	4.501	4.420	24.521	4.769	4.595	19.557	4	4	10.093
C. VALENCIANA	5.997	5.773	24.217	7.339	6.578	18.425	610	585	24.559
R. DE MURCIA	306	219	20.647	66	39	21.684	560	404	19.871
Badajoz									
Cáceres									
EXTREMADURA									
Almería	21	19	21.929						
Cádiz	8	8	20.680	1	1	20.000			
Córdoba	26	26	31.860						
Granada	9	7	22.005						
Huelva	49	48	30.672	4	4	23.884			
Jaén									
Málaga	46	41	23.905	4	4	28.512	29	28	26.137
Sevilla	127	109	31.425	2	2	21.345			
ANDALUCIA	286	258	28.641	11	11	22.897	29	28	26.137
Palmas (Las)	20	19	16.304						
Sta. C. Tenerife	16	14	18.058						
CANARIAS	36	33	16.665						
ESPAÑA	6.698	6.334	25.391	7.540	6.691	19.424	1.204	1.020	22.069

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES NO CITRICOS

Provincias y CC.AA.	FRUTALES DE PEPITA											
	MANZANO						PERAL					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos..				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña	10		10		13.846							
Lugo	1		1		15.000							
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA	11		11		14.432							
ASTURIAS	67		35		7.898							
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa	75		72		2.982							
Vizcaya	5		3		4.290		2		2		3.879	
PAIS VASCO	80		75		3.049		2		2		3.879	
NAVARRA					7.446	20.331					5.655	19.617
LA RIOJA		53		32		21.707		96		45		25.149
Huesca		56		53		31.748		93		89		30.365
Teruel		2		2		27.885						
Zaragoza		176		163		18.052	9	40	9	39	11.247	24.651
ARAGON		234		218		20.413	9	133	9	128	11.247	27.378
Barcelona								3		2		24.637
Girona		29		29		35.896		7		7		30.331
Lleida		331		202		37.467		490		267		30.010
Tarragona		15		15		37.210		6		5		27.349
CATALUÑA		375		246		37.232		506		281		29.874
BALEARES		1		1		20.000						
Avila	4	16	4	16	11.095	12.682	3		2		6.256	
Burgos	27		14		6.484		2		2		10.133	
León	30	131	26	100	3.226	9.596	2	36	2	29	2.974	34.847
Palencia								1		1		3.000
Salamanca	4		3		9.312							
Segovia												
Soria												
Valladolid												
Zamora	8	10	7	9	16.316	53.688		5		1		11.000
CASTILLA Y LEON	73	157	54	125	7.547	12.323	7	42	6	31	6.063	31.823
MADRID		1		1		24.000						
Albacete		4		3		8.782						
Ciudad Real												
Cuenca	2		2		2.242		3		3		212	
Guadalajara												
Toledo												
CASTILLA LA MANCHA	2	4	2	3	2.242	8.782	3		3		212	
Alicante	6	18	6	17	7.564	9.049	6	11	5	10	5.790	7.746
Castellón	3		3		4.913		6		6		3.401	
Valencia		5		5		8.724	2	19	2	18	1.001	7.791
C. VALENCIANA	9	23	9	22	7.487	9.030	14	30	13	28	3.557	7.761
R. DE MURCIA		5		5		21.854		14		14		17.608
Badajoz		1		1		30.000		9		9		29.250
Cáceres												
EXTREMADURA		1		1		30.000		9		9		29.250
Almería												
Cádiz												
Córdoba		1		1		7.000						
Granada		3		3		14.888		6		6		10.230
Huelva	2		2		1.182							
Jaén												
Málaga								2		1		8.000
Sevilla												
ANDALUCIA	2	4	2	4	1.182	14.460		8		7		9.770
Palmas (Las)								3		3		2.000
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS								3		3		2.000
ESPAÑA	244	858	188	658	7.904	28.715	36	840	34	545	5.408	27.467

NOTAS: Manzano seco de Huelva bajo rto por no haberse recolectado el fruto
Peral de Palencia, daños por pedrisco

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES NO CITRICOS

Provincias y CC.AA.	FRUTALES DE HUESO											
	ALBARICOQUERO						MELOCOTONERO, NECT.					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA										4.130	24.639	
LA RIOJA							78		34		22.672	
Huesca		4		3		17.880		168		160	22.543	
Teruel	1		1		8.000		21	13	21	12	8.068	6.079
Zaragoza	1	16	1	16	5.820	6.838		76		55		22.014
ARAGON	2	20	2	19	7.361	7.433	21	257	21	227	8.068	21.245
Barcelona							9	15	4	7	4.256	13.972
Girona		2		2		11.010				12		28.291
Lleida	1	1	1	1	5.000	35.000		485		411		30.106
Tarragona		3		3		15.374	2	66	2	53	6.058	14.469
CATALUÑA	1	6	1	6	5.000	17.358	11	580	6	483	4.558	26.870
BALEARES	7	1	5	1	4.547	6.000	1		1		2.400	
Avila							5	2	4	2	4.019	11.010
Burgos												
León												
Palencia												
Salamanca												
Segovia												
Soria												
Valladolid												
Zamora							4	3	3	2	3.303	15.602
CASTILLA Y LEON							9	5	7	4	3.865	12.734
MADRID												
Albacete	1	38	1	26	2.500	3.833	3	1	3	1	303	1.800
Ciudad Real												
Cuenca												
Guadalajara												
Toledo												
CASTILLA LA MANCHA	1	38	1	26	2.500	3.833	3	1	3	1	303	1.800
Alicante		3		3		8.624	6	3	6	3	4.129	9.942
Castellón	15		15		7.821		34	9	33	8	5.317	13.208
Valencia	61	98	61	97	6.620	8.233	36	462	34	387	7.565	14.058
C. VALENCIANA	76	101	76	100	6.825	8.248	76	474	73	398	6.513	13.994
R. DE MURCIA		232		170		15.339		207		137		24.372
Badajoz		1		1		23.000		46		41		25.357
Cáceres							1		1		2.000	
EXTREMADURA		1		1		23.000	1	46	1	41	2.000	25.357
Almería												
Cádiz												
Córdoba								3		3		40.000
Granada								26		26		10.635
Huelva								27		26		15.083
Jaén								5		5		13.661
Málaga												
Sevilla								26		24		12.578
ANDALUCIA								87		84		15.446
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife							2		1		5.000	
CANARIAS							2		1		5.000	
ESPAÑA	87	399	85	323	6.236	13.266	124	1.735	113	1.409	5.633	22.217

NOTAS: Melocotonero regadío en Teruel: afección de heladas
Melocotón Albacete: afección plagas

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES NO CITRICOS

Provincias y CC.AA.	FRUTALES DE HUESO											
	CEREZO Y GUINDO						CIRUELO					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA					3.531	6.419					305 4.831	
LA RIOJA	1	63	1	35	5.400	13.125	1	20	1	16	3.000 4.597	
Huesca	1	9	1	9	600	3.591		6		6	19.287	
Teruel	25	4	24	4	2.064	2.089						
Zaragoza	64	45	46	43	2.629	6.178	3	23	2	21	8.802 11.009	
ARAGON	90	58	71	56	2.576	5.802	3	29	2	27	8.802 11.669	
Barcelona	7	8	7	4	5.917	23.697	1	9	1	5	2.000 6.581	
Girona	1		1		6.700							
Lleida		8		7		3.057		23		22	27.300	
Tarragona	14	16	14	14	4.284	5.479		11		6	11.663	
CATALUÑA	22	32	22	25	5.500	9.934	1	43	1	33	2.000 15.463	
BALEARES												
Avila	23		23		7.591							
Burgos	15		15		8.904		2		2		2.227	
León	17	10	9	9	4.304	10.044	8	2	8	1	3.308 7.000	
Palencia												
Salamanca	12		5		6.567		6		3		3.600	
Segovia												
Soria												
Valladolid												
Zamora							2	3	1	2	1.000 19.495	
CASTILLA Y LEON	67	10	52	9	6.924	10.044	18	5	14	3	2.616 9.757	
MADRID	1		1		400		1	5	1	5	3.325 8.918	
Albacete								10		9	9.619	
Ciudad Real												
Cuenca	2		2		853		8		6		623	
Guadalajara												
Toledo								3		3	1.180	
CASTILLA LA MANCHA	2		2		853		8	13	6	12	623 3.664	
Alicante	81	12	78	12	2.905	4.412	4	8	4	7	4.664 6.363	
Castellón	13		13		1.599		9	1	8	1	4.856 9.000	
Valencia		1		1		18.000	100	117	96	104	7.153 6.631	
C. VALENCIANA	94	13	91	13	2.730	12.075	113	126	108	112	6.687 6.638	
R. DE MURCIA		1		1		8.000		112		80	11.839	
Badajoz								31		27	23.556	
Cáceres	26		15		2.559		6		3		18.000	
EXTREMADURA	26		15		2.559		6	31	3	27	18.000 23.556	
Almería												
Cádiz												
Córdoba	1		1		6.000			4		4	6.230	
Granada	1	2	1	2	2.600	5.000		2		2	9.454	
Huelva								2		2	8.453	
Jaén	6		6		6.571			21		9	14.528	
Málaga												
Sevilla							4	17	4	16	5.752 26.745	
ANDALUCIA	8	2	8	2	6.119	5.000	4	46	4	33	5.752 17.337	
Palmas (Las)							3		3		2.000	
Sta. C. Tenerife							2		1		2.000	
CANARIAS							5		4		2.000	
ESPAÑA	311	179	263	141	3.326	7.982	160	430	144	348	7.414 14.406	

NOTAS: Cerezo Teruel afección
Cerezo Tarragona afectado por pedrisco
Cerezo Lleida afectado de siniestro
Ciruelo regadío Toledo: deficiente cuajado
Ciruelo Barcelona mala polinización

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES NO CITRICOS

Provincias y CC.AA.	FRUTOS SECOS											
	ALMENDRO					AVELLANO						
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava	4		1		800							
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO	4		1		800							
NAVARRA					577	1.597						
LA RIOJA	178	4	96	2	411	596	1		1		200	
Huesca	135	12	75	11	652	1.410						
Teruel	338	3	245	3	344	284						
Zaragoza	446	50	310	47	518	1.888						
ARAGON	919	65	630	61	488	1.792						
Barcelona	27	1	20	1	284	500						
Girona							7	4	7	4	535 4.000	
Lleida	272	16	138	11	856	4.909						
Tarragona	391	68	226	31	796	1.588	43	252	26	198	447 1.187	
CATALUÑA	690	85	384	43	805	3.506	50	256	33	202	468 1.242	
BALEARES	619		214		333							
Avila	1		1		1.700							
Burgos	2		2		1.103							
León												
Palencia												
Salamanca	1		1		200							
Segovia												
Soria	30		3		29							
Valladolid	3		1		200							
Zamora	1		1		700							
CASTILLA Y LEON	38		9		194							
MADRID	2		2		1.963							
Albacete	185	37	131	34	260	1.710						
Ciudad Real	25	2	22	2	758	1.500						
Cuenca	248		121		329							
Guadalajara	8		8		163							
Toledo	31		23		587							
CASTILLA LA MANCHA	497	39	305	36	354	1.705						
Alicante	307	72	270	57	1.873	1.722						
Castellón	532	42	499	40	1.722	1.810	11		10		3.453	
Valencia	290	27	284	27	1.494	1.699	1		1		1.000	
C. VALENCIANA	1.129	141	1.053	124	1.694	1.740	12		11		3.135	
R. DE MURCIA	251	108	187	80	361	1.685						
Badajoz	20	2	11	2	559	1.800						
Cáceres												
EXTREMADURA	20	2	11	2	559	1.800						
Almería	69	3	62	2	329	120						
Cádiz												
Córdoba	14		13		668							
Granada	131	41	106	39	824	2.297						
Huelva	19		15		1.026							
Jaén	26		26		227							
Málaga	94	1	74	1	764	400						
Sevilla												
ANDALUCIA	353	45	296	42	665	1.147						
Palmas (Las)	2		2		250							
Sta. C. Tenerife	3		3		318							
CANARIAS	5		5		285							
ESPAÑA	4.705	489	3.193	390	731	1.971	63	256	45	202	809 1.242	

NOTAS: Almendra en Teruel y Barcelona heladas en floración

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE FRUTALES TROPICALES

Provincias y CC.AA.	FRUTALES TROPICALES		
	PLATANO		
	Nº Parcelas investigación rtos.		Rendimientos
	Totales	Aforadas	Kg/Ha
	Regadío	Regadío	Regadío
A Coruña			
Lugo			
Ourense			
Pontevedra			
GALICIA			
ASTURIAS			
CANTABRIA			
Alava			
Guipuzcoa			
Vizcaya			
PAIS VASCO			
NAVARRA			
LA RIOJA			
Huesca			
Teruel			
Zaragoza			
ARAGON			
Barcelona			
Girona			
Lleida			
Tarragona			
CATALUÑA			
BALEARES			
Avila			
Burgos			
León			
Palencia			
Salamanca			
Segovia			
Soria			
Valladolid			
Zamora			
CASTILLA Y LEON			
MADRID			
Albacete			
Ciudad Real			
Cuenca			
Guadalajara			
Toledo			
CASTILLA LA MANCHA			
Alicante			
Castellón			
Valencia			
C. VALENCIANA			
R. DE MURCIA			
Badajoz			
Cáceres			
EXTREMADURA			
Almería			
Cádiz			
Córdoba			
Granada			
Huelva			
Jaén			
Málaga			
Sevilla			
ANDALUCIA			
Palmas (Las)	25	24	53.104
Sta. C. Tenerife	95	86	42.084
CANARIAS	120	110	43.722
ESPAÑA	120	110	43.722

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE VIÑEDO

Provincias y CC.AA.	VIÑEDO											
	VIÑEDO, UVA DE MESA						VIÑEDO, UVA DE TRANSFORMACION					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña								39	11		10.774	
Lugo								57	16		7.979	
Ourense								73	16		10.452	
Pontevedra								587	92		8.095	
GALICIA								756	135		9.102	
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava								1	1		7.670	
Guipuzcoa								9	9		11.389	
Vizcaya								2	2		8.821	
PAIS VASCO								12	12		7.682	
NAVARRA											5.810 6.397	
LA RIOJA								1.471	76	199	22 7.953 7.569	
Huesca								21	38	18	33 2.908 6.619	
Teruel								119		91		4.818
Zaragoza								216	82	173	71 4.104 6.089	
ARAGON								356	120	282	104 4.027 6.341	
Barcelona								196		79		13.547
Girona								20	8	18	8 4.812 4.841	
Lleida								16	5	13	5 4.632 8.357	
Tarragona	2	2	2	2	3.819	6.175	248	22	150	18	10.541 8.992	
CATALUÑA	2	2	2	2	3.819	6.175	480	35	260	31	11.064 8.485	
BALEARES	6		5		4.702		12	5	9	5	5.455 6.059	
Avila	2		2		3.133		238		177		3.560	
Burgos							166	3	88	3	5.838 6.481	
León							142		123		5.917	
Palencia							20	1	18	1	3.594 5.000	
Salamanca							32		12		5.241	
Segovia							13		9		4.521	
Soria							65		50		3.210	
Valladolid							154	12	133	9	4.518 7.122	
Zamora	1		1		3.800		306	6	285	6	4.302 5.422	
CASTILLA Y LEON	3		3		3.194		1.136	22	895	19	4.886 6.640	
MADRID							140		106		4.627	
Albacete							416	150	371	145	5.379 8.980	
Ciudad Real							513	359	464	325	5.803 10.177	
Cuenca							563	29	329	25	6.829 10.424	
Guadalajara							52		18		6.628	
Toledo							581	93	397	90	4.594 7.845	
CASTILLA LA MANCHA							2.125	631	1.579	585	5.612 9.684	
Alicante	72	157	65	146	15.286	16.368	68	39	62	36	7.281 8.758	
Castellón	12	2	12	2	10.146	12.089	26	28	24	28	7.678 12.706	
Valencia	89	23	88	22	10.948	14.053	164	150	148	146	6.894 14.358	
C. VALENCIANA	173	182	165	170	12.911	16.185	258	217	234	210	6.967 12.391	
R. DE MURCIA		48		41		21.424	33		23		3.501	
Badajoz							482	37	411	34	6.309 7.971	
Cáceres							112		48		3.041	
EXTREMADURA							594	37	459	34	6.095 7.971	
Almería		1		1		13.000	1	3	1	3	2.500 1.834	
Cádiz							92		88		7.686	
Córdoba							55		50		9.577	
Granada	2	27	2	26	2.090	2.491	10	2	10	1	2.899 4.000	
Huelva	3		3		10.000		101	4	87	3	10.968 10.300	
Jaén		2		2		4.300						
Málaga		3		3		3.300	39	7	19	7	7.969 10.695	
Sevilla	26	4	24	4	7.377	10.074	4		4		7.006	
ANDALUCIA	31	37	29	36	7.407	7.277	302	16	259	14	8.113 6.449	
Palmas (Las)							2		2		900	
Sta. C. Tenerife							12	7	10	2	4.090 4.067	
CANARIAS							14	7	12	2	3.448 4.067	
ESPAÑA	215	269	204	249	10.157	17.046	7.689	1.166	4.464	1.026	6.212 9.336	

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE OLIVAR

Provincias y CC.AA.	OLIVAR											
	OLIVAR, ACEITUNA DE MESA						OLIVAR, ACEITUNA DE ALMAZARA					
	Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos		Nº Parcelas investigación rtos.				Rendimientos	
	Totales		Aforadas		Kg/Ha		Totales		Aforadas		Kg/Ha	
Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña												
Lugo												
Ourense												
Pontevedra												
GALICIA												
ASTURIAS												
CANTABRIA												
Alava												
Guipuzcoa												
Vizcaya												
PAIS VASCO												
NAVARRA											1.826 3.120	
LA RIOJA							199 6	56 6		1.150 2.622		
Huesca							87 30	50 26		1.313 5.739		
Teruel							262 25	202 10		2.059 1.704		
Zaragoza							180 62	145 51		1.144 1.477		
ARAGON							529 117	397 87		1.678 2.635		
Barcelona							18	16		998		
Girona							33	15		1.177		
Lleida							110 43	48 27		863 3.009		
Tarragona							509 239	241 130		1.951 2.595		
CATALUÑA							670 282	320 157		1.541 2.686		
BALEARES							27	12		4.589		
Avila							196	72		1.351		
Burgos												
León												
Palencia												
Salamanca							6 1	6 1		368 1.300		
Segovia												
Soria												
Valladolid												
Zamora												
CASTILLA Y LEON							202 1	78 1		1.032 1.300		
MADRID							176 1	107 1		1.079 6.000		
Albacete							190 83	141 79		2.003 1.130		
Ciudad Real							401 34	341 24		2.105 2.570		
Cuenca							293 4	144 4		1.638 1.833		
Guadalajara							143	64		1.063		
Toledo							396 15	294 14		1.671 2.525		
CASTILLA LA MANCHA							1.423 136	984 121		1.840 2.263		
Alicante	5	4	5	4	1.158	1.544	228 123	163 85		1.853 1.685		
Castellón							463 17	432 17		1.714 2.033		
Valencia		2		2		4.969	451 103	430 98		1.526 1.662		
C. VALENCIANA	5	6	5	6	1.158	1.670	1.142 243	1.025 200		1.689 1.694		
R. DE MURCIA							72 56	48 46		3.610 3.449		
Badajoz	7	2	4	2	2.269	2.000	701 40	494 34		1.864 2.350		
Cáceres	48		40		2.366		303 1	119 1		1.775 2.500		
EXTREMADURA	55	2	44	2	2.352	2.000	1.004 41	613 35		1.843 2.385		
Almería							46 7	38 7		2.038 3.929		
Cádiz							53 5	49 5		1.025 4.089		
Córdoba							597 100	543 94		3.852 4.115		
Granada							280 295	207 281		3.050 3.822		
Huelva	16		12		2.431		166 4	80 4		3.192 5.175		
Jaén							494 479	469 454		4.377 5.662		
Málaga							311 66	231 65		3.720 3.756		
Sevilla	85	114	79	106	4.607	5.577	129 43	104 36		2.695 4.111		
ANDALUCIA	101	114	91	106	4.474	5.577	2.076 999	1.721 946		3.719 5.061		
Palmas (Las)												
Sta. C. Tenerife												
CANARIAS												
ESPAÑA	161	122	140	114	3.858	5.563	7.520 1.882	5.361 1.600		2.888 4.617		

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS EN 2003
RENDIMIENTO DE praderas y pastos

PRADERAS POLIFITAS

Provincias y CCAA	Superficie Total Ha	N ° Parcelas		% superficie según rendimientos kg/ha					Total
		Totales	Aforadas	< 10.000	10.000 - 25.000	25.000 - 50.000	50.000 - 75.000	> 75.000	
A CORUNA	49.464	1.014	80			4,57%	55,41%	40,02%	100,00%
LUGO	119.498	2.513	160	0,10%		1,12%	67,40%	31,38%	100,00%
OURENSE	666	26	9			49,70%	50,30%		100,00%
PONTEVEDRA	6.562	259	30			1,05%	98,95%		100,00%
GALICIA	176.190	3.812	279		0,07%	2,32%	68,14%	29,47%	100,00%
ESPAÑA	176.190	3.812	279		0,07%	2,32%	68,14%	29,47%	100,00%

PRADOS NATURALES

Provincias y CCAA	Superficie Total Ha	N ° Parcelas		% superficie según rendimientos kg/ha					Total
		Totales	Aforadas	< 10.000	10.000 - 25.000	25.000 - 50.000	50.000 - 75.000	> 75.000	
A CORUNA	73.203	2.185	124		18,53%	40,84%	40,58%	0,04%	100,00%
LUGO	93.218	2.379	178		16,88%	79,22%	2,77%	1,13%	100,00%
OURENSE	42.154	1.456	25		39,84%	11,32%	33,71%	15,14%	100,00%
PONTEVEDRA	38.898	1.992	115		17,82%	67,46%	14,72%		100,00%
GALICIA	247.472	8.012	442		18,59%	61,39%	18,82%	1,20%	100,00%
P.DE ASTURIAS	214.172	3.236	431	0,89%	22,20%	69,72%	7,13%	0,06%	100,00%
CANTABRIA	117.884	639	128		15,27%	37,97%	46,77%		100,00%
ESPAÑA	579.528	11.887	1.001	0,29%	18,45%	54,70%	26,22%	0,34%	100,00%

PASTIZALES

Provincias y CCAA	Superficie Total Ha	N ° Parcelas		% superficie según rendimientos kg/ha					Total
		Totales	Aforadas	< 10.000	10.000 - 25.000	25.000 - 50.000	50.000 - 75.000	> 75.000	
A CORUNA	25.955	512	11	2,53%		59,48%	37,98%		100,00%
LUGO	78.014	1.855	17	97,02%	2,98%				100,00%
OURENSE	19.476	492	4	100,00%					100,00%
PONTEVEDRA	14.967								
GALICIA	138.412	2.859	32	91,79%	1,40%	4,15%	2,65%		100,00%
P.DE ASTURIAS	61.494	699	95	10,11%	30,12%	59,11%	0,66%		100,00%
CANTABRIA	40.982	269	72	45,43%	41,08%	13,50%			100,00%
ESPAÑA	240.889	3.827	199	47,39%	28,32%	23,45%	0,83%		100,00%