

# MARM

# B

oletín Mensual de Estadística

# M

# E

Febrero 2011



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SUBSECRETARÍA

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA**

[sgestadi@marm.es](mailto:sgestadi@marm.es)

Rubén García Nuevo

**Estadísticas de Medio Ambiente**

Ricardo Allué Téllez

**Estadísticas Económicas de Medio Rural**

María José Postigo Rodríguez

**Estadísticas Físicas de Medio Rural**

María Teresa Rábade Rodríguez

**Estadísticas de Medio Marino**

Miguel Ángel Cordón Marín

**Colaboradores**

Carmen Barrero Villar

Diego González-Conde Llopis

María Victoria López Almansa

María Teresa Miranda Prieto

Javier Ulargui Martínez-Zaporta

Justo Luis Mora Araujo

Jesús Fernández Fernández

Carmen de Nicolás Latorre

José Manuel Pedrosa García

Mariano Abad Ayllón

Raúl de Benito Martín

**Ilustraciones, Maquetado y Coordinación**

Rafael Robas Mata

Publicación elaborada por la  
Secretaría General Técnica  
Subdirección General de Estadística



Edita

**MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO**

**SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA**











N.I.P.O.: 770-11-023-1

Se permite la utilización, copia o reproducción de los datos de este Boletín siempre que se cite expresamente su procedencia

# ÍNDICE

El Real Decreto 432/2008, de 12 de abril (<http://www.boe.es/boe/dias/2008/04/14/pdfs/A19757-19759.pdf>), establece que el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino es el departamento encargado de la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de: lucha contra el cambio climático, protección del patrimonio natural, de la biodiversidad y del mar, agua, desarrollo rural, recursos agrícolas, ganaderos y pesqueros, y alimentación.

En este mes destacan los siguientes contenidos:

	Página
 <b>1. Operaciones estadísticas y páginas web del MARM</b> .....	5.
 <b>2. Indicadores</b> .....	6.
2.1 Indicadores estadísticos. Febrero.....	6.
2.2 Entorno económico .....	7.
2.3 Índices de precios al consumo y alimentos: Enero 2011.....	11.
2.4 Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios: Octubre 2010 .....	12.
2.5 Cuentas económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2010 (2ª estimación) .....	15. <b>NOVEDAD</b>
2.6 Análisis y Prospectiva: Evol. del comercio exterior agroalim. Nov. y Dic. 2010.....	20.
2.7 Análisis y Prospectiva: Evol. del empleo agrario y agroalimentario. 4º Trim. 2010 .....	24. <b>NOVEDAD</b>
 <b>3. Agricultura</b> .....	25.
3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Diciembre 2010 .....	25.
3.2 Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen. (ESYRCE) .....	28. <b>NOVEDAD</b>
3.3 Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Enero 2011 .....	29.
3.4 Fertilizantes: Enero-Noviembre 2010 .....	30.
3.5 Inscripciones de maquinaria agrícola: Diciembre 2010 .....	31.
 <b>4. Agua</b> .....	32.
4.1 Precipitaciones.....	32.
4.2 Reservas hidráulicas .....	32.
4.3 Aguas subterráneas .....	33.
 <b>5. Alimentación</b> .....	36.
5.1 Consumo alimentario en el hogar: Diciembre 2010 .....	36.
 <b>6. Biodiversidad</b> .....	40.
6.1 Humedales españoles Convenio Ramsar .....	40. <b>NOVEDAD</b>
6.2 Incendios forestales .....	41.
6.3 Índice de vegetación .....	42.
6.4 Humedad del suelo .....	42.
 <b>7. Calidad y Evaluación Ambiental</b> .....	43.
7.1 Emisión de gases de efecto invernadero .....	43. <b>NOVEDAD</b>
7.2 Contaminación atmosférica en áreas rurales.....	44.
7.3 Capa de Ozono.....	44.
7.4 Radiación solar y ultravioleta.....	44.
7.5 Residuos papel .....	44. <b>NOVEDAD</b>
 <b>8. Cambio Climático</b> .....	45.
8.1 Fenómenos meteorológicos adversos .....	45.
8.2 Precio de la tonelada de CO <sub>2</sub> .....	45.
8.3 Energía eléctrica .....	46.
8.4 Energías renovables .....	46.
8.5 Productos petrolíferos .....	47.
8.6 Biocombustibles.....	48.
8.7 Gasóleo agrícola y de pesca .....	48.
8.8 Gas natural .....	48.
 <b>9. Desarrollo Rural</b> .....	49.
9.1 Turismo rural.....	49.
9.2 Intervenciones SEPRONA.....	50.
 <b>10. Ganadería</b> .....	51.
10.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Diciembre 2010 .....	51.
10.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Diciembre 2010 .....	54.
10.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Enero 2011 .....	55.
 <b>11. Pesca</b> .....	56.
11.1 Acuicultura .....	56.
11.2 Contenido de las estadísticas pesqueras .....	58.
 <b>12. Otras fuentes de información estadística</b> .....	59.
12.1 Instituciones nacionales .....	59.
12.2 Organismos internacionales .....	60.
<b>Índice temático de anteriores boletines</b> .....	61.

**UNIDADES COLABORADORAS**

**GABINETE TÉCNICO DE LA SUBSECRETARIA**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, PROSPECTIVA  
Y COORDINACIÓN**

**AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTRUCTURA  
DE LA CADENA ALIMENTARIA**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA FORESTAL Y  
DESERTIFICACIÓN**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y USO  
SOSTENIBLE DEL AGUA**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN INTEGRADA  
DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO**

**MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO**



# 1. OPERACIONES ESTADÍSTICAS Y PÁGINA WEB DEL MARM



Todas las operaciones: <http://www.ine.es/ioe/ioeOrg.jsp?cod=00000000&L=0>



Página WEB del MARM: <http://www.marm.es/>



## Estructura de la página Web de información estadística

### Medio Ambiente

- \* Informes de Coyuntura ([http://www.mma.es/portal/secciones/info\\_estadistica\\_ambiental/estadisticas\\_info/informes\\_coyuntura/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/info_estadistica_ambiental/estadisticas_info/informes_coyuntura/index.htm))
- \* Banco público de indicadores ambientales ([http://www.mma.es/portal/secciones/calidad\\_contaminacion/indicadores\\_ambientales/banco\\_publico\\_ia/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/index.htm)): Agua, Aire, Energía, Hogares, Industria, Medio Urbano, Pesca, Residuos, Riesgos naturales y tecnológicos, Suelo y Transporte.
- \* Perfil Ambiental de España ([http://www.mma.es/portal/secciones/info\\_estadistica\\_ambiental/estadisticas\\_info/perfil\\_ambiental\\_espania.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/info_estadistica_ambiental/estadisticas_info/perfil_ambiental_espania.htm))
- \* Aguas y Costas ([http://www.mma.es/portal/secciones/info\\_estadistica\\_ambiental/estadisticas\\_info/aguas.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/info_estadistica_ambiental/estadisticas_info/aguas.htm))
- \* Biodiversidad ([http://www.mma.es/portal/secciones/info\\_estadistica\\_ambiental/estadisticas\\_info/biodiversidad2.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/info_estadistica_ambiental/estadisticas_info/biodiversidad2.htm))
  - Balance Nacional de la Madera ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/industria\\_forestal\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/industria_forestal_2006.htm))
  - Biodiversidad Marina. Espacios Costeros y marinos protegidos ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/biodiversidad\\_marina/especies\\_marina/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/biodiversidad_marina/especies_marina/index.htm))
  - Biodiversidad Marina. Inventarios, catálogos y bases de datos ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/biodiversidad\\_marina/inventarios\\_marina/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/biodiversidad_marina/inventarios_marina/index.htm))
  - Caracterización de la Superficie Forestal en la Red Natura 2000 y ENP ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales_2006.htm))
  - Estadística Anual de Caza ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/produccion\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/produccion_2006.htm))
  - Estadística Anual de Cortas de Madera ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/produccion\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/produccion_2006.htm))
  - Estadística Anual de otros aprovechamientos forestales ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/produccion\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/produccion_2006.htm))
  - Estadística Anual de Pesca Fluvial ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/produccion\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/produccion_2006.htm))
  - Estadística de producción y comercialización de material forestal de reproducción ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales_2006.htm))
  - Gestión Forestal Sostenible ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales_2006.htm))
  - Incendios Forestales ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/defensa\\_incendios/estadisticas\\_incendios/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/defensa_incendios/estadisticas_incendios/index.htm))
  - Inventario Forestal Nacional (<http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/inventarios/ifn/index.htm>)
  - Inventario Nacional de Erosión de Suelos (<http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/inventarios/ines/index.htm>)
  - Inventario Nacional de Estado de Salud de los Bosques ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/caracterizacion\\_super\\_forestales.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales.htm))
  - Inventario Nacional de Sumideros de Carbono ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes\\_politica\\_forestal/estadisticas\\_forestal/caracterizacion\\_super\\_forestales.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales.htm))
  - Inventario Nacional de zonas húmedas ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/conservacion\\_humedas/zonas\\_humedas/inventario\\_humedales/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/conservacion_humedas/zonas_humedas/inventario_humedales/index.htm))
  - Red Natura 2000 en España ([http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/rednatura2000/rednatura\\_espana/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/rednatura2000/rednatura_espana/index.htm))
- \* Residuos y suelos contaminados ([http://www.mma.es/portal/secciones/calidad\\_contaminacion/residuos/estadisticas\\_residuos/index.htm](http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/residuos/estadisticas_residuos/index.htm))

### Medio Rural y Marino

- \* Novedades de Estadística (<http://www.mapa.es/es/estadistica/infoestad.html>)
- \* Estadísticas pesqueras (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/pesquera/introduccion.htm>)
- \* Renta Agraria (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/macromagnitudes/macromagnitudes.htm>)
- \* Red Contable (RECAN) (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/RECAN/introduccion.htm>)
- \* Precios Medios (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/precios/precios.htm>)
- \* Encuesta de Precios de la Tierra ([http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/precios/precios\\_tierra.htm](http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/precios/precios_tierra.htm))
- \* Cánones de Arrendamientos Rústicos (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/Canones/Canones.htm>)
- \* Precios percibidos, pagados y salarios agrarios ([http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/PreciosPercibidos/indicadores/indicadores\\_precios.htm](http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/PreciosPercibidos/indicadores/indicadores_precios.htm))
- \* Avances de superficies y producciones de cultivos (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm>)
- \* Estadística Láctea
- \* Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE) (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm>)
- \* Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestafrutales/resultados.htm>)
- \* Encuestas ganaderas (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestaganadera/encuesta.htm>)
- \* Encuesta nacional de cunicultura (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/cunicultura/cunicultura.htm>)
- \* Encuesta de sacrificio de ganado (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/sacrificio/encuesta.htm>)
- \* Precios Origen-Destino en Alimentación (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/PreciosOrigenDestino/precios.asp>)
- \* Medios de producción (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/fertilizantes/fertilizantes.htm>)
- \* Publicaciones (<http://www.mapa.es/biblioteca/abwebp.exe>)
- \* Anuario de Estadística Agroalimentaria (<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/anuario/introduccion.htm>)



## 2. INDICADORES

### 2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

FEBRERO 2011

PIB	Total 2009	IV Trim. 2010	Variación (%)	
			IVT.10/IIIT.10	IVT.10/IVT.09
P.I.B. U.E. 27	11.785.474,9			2,1
P.I.B. Nacional	1.053.914	267.858	0,2	0,6
P.I.B. Nacional (Ramas agraria y pesquera)	25.955	7.340		0,3
<i>ud: millones de euros, términos corrientes</i>				
<i>Fuente: EUROSTAT - INE - Contabilidad Nacional Trimestral de España</i>				
POBLACIÓN Y EMPLEO	Total	IV Trim. 2010		Variación (%)
		Varones	Mujeres	IVT.10/IIIT.10
Población nacional (Avance Padrón municipal a 1 de enero de 2010)	47.021.031	23.226.185	23.794.846	-
Población activa nacional	23.104,8	12.754,9	10.349,9	-0,1
Población activa según Rama de actividad (CNAE-2009)				
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	1.013,6	722,4	291,2	2,8
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	934,7	653,3	281,4	3,7
Silvicultura y explotación forestal	39,7	35,8	3,9	-7,2
Pesca y acuicultura	39,2	33,3	5,9	-6,2
C. Industria manufacturera:	2.588,7	1.912,1	676,6	-0,3
Industria de la alimentación	443,8	269,7	174,1	3,5
Fabricación de bebidas	57,0	40,6	16,4	10,9
Industria del tabaco	3,1	2,3	0,8	-26,2
E. Suministro de agua, activ. de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	126,4	109,4	17,0	0,2
Captación, depuración y distribución de agua	45,4	38,4	7,0	-6,8
Recogida y tratamiento de aguas residuales	7,7	6,6	1,1	-3,8
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	68,7	60,3	8,4	5,2
Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	4,7	4,2	0,5	9,3
<i>ud: miles de personas</i>				
<i>Fuente: INE</i>				
IPC NACIONAL ENERO-2011		Var. Mensual	Var. Acumulada	Var. Interanual
General		-0,7%	-0,7%	3,3%
Alimentos y bebidas no alcohólicas		0,1%	0,1%	0,9%
<i>Fuente: INE</i>				

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS DE LOS AGRICULTORES. Octubre 2010 (Base año 2005=100)	Ind. Mensual	Var. Año anterior	Aportación increm. ind. gral.
Índice de precios percibidos	100,89	10,35	10,35
De productos vegetales	98,41	15,21	9,58
De productos animales	106,00	2,12	0,77
Índice de precios pagados	123,09	9,68	9,68
De fertilizantes	142,58	16,25	1,43
De alimentos para el ganado	124,17	13,24	5,97
De carburantes	127,32	22,05	1,45
<i>Fuente: S G de Estadística MARM</i>			
RENTA AGRARIA 2010 (2ª estimación febrero 2011)	2010 (2e)	Variación (%)	
Producción Rama Agraria *	39.032,6	3,8	
Consumos intermedios *	17.016,7	5,1	
Renta Rama Agraria *	22.931,9	6,9	
Renta Agraria por UTA ( <i>ud: euros corrientes</i> )	25.557,0	8,3	
Renta Agraria por UTA (Indicador A) en España **	12.540,4	8,3	
Renta Agraria por UTA (Indicador A) en la UE-27 **	-	-	
<i>* ud: millones de euros, términos corrientes</i>			
<i>** ud: euros, términos constantes</i>			
<i>Fuente: S G de Estadística MARM</i>			
ENCUESTA DE CÁNONES DE ARRENDAMIENTO RÚSTICO 2008. (Base 1999. Valores medios nacionales)	2008	Variación (%)	
Valor a precios corrientes (euros/ha)	168,06	0,9	
<i>Fuente: S G de Estadística MARM</i>			
ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA 2009. (valores medios nacionales)	2009	Variación (%)	
Valor a precios corrientes (euros/ha)	10.465,00	-4,6	
<i>Fuente: S G de Estadística MARM</i>			

INCENDIOS FORESTALES (enero 2011)	Actual	Año anterior	Media 10 años	
Nº incendios forestales (>1ha)	103	15	226	
Superficie forestal afectada (ha)	1.057	62	2.721	
Nº grandes incendios (>500ha)	0	0	0	
<i>Fuente: MARM</i>				
RESERVA HIDRÁULICA 1 marzo 2011)	Actual	Año anterior	Media 10 años	
Embalses consuntivos (% sobre capacidad)	78,5%	73,9%	57,6%	
Embalses hidroeléctricos (% sobre capacidad)	81,9%	84,1%	71,3%	
Total Reserva peninsular (% sobre capacidad)	79,5%	77,1%	62,0%	
<i>Fuente: MARM</i>				
CLIMATOLOGÍA (enero 2011)	Mes	Acumulado	12 meses	
Precipitación media peninsular (litros/m²)	53,9	53,9	747,9	
Fenómenos meteorológicos adversos (nº avisos)	102	102	1.434	
<i>Fuente: MARM</i>				
ENERGÍA (enero 2011)	Mes	Acumulado	12 meses	
Generación energía hidráulica (GWh)	4.901	4.901	38.648	
Generación energía eólica (GWh)	3.933	3.933	42.466	
Generación de electricidad con energías renovables (GWh)*	9.611	98.264	98.264	
<i>(*) datos de noviembre 2010</i>				
<i>Fuente: REE</i>				
CONSUMO DE BIOCOMBUSTIBLES (diciembre 2010)	Oct	Nov	Acumulado	12 meses
Bioetanol (miles de toneladas)	29,0	352,6	352,6	352,6
Biodiesel (miles de toneladas)	140,5	1.356,5	1.356,5	1.356,5
Gasóleo agrícola y de pesca (miles de toneladas)	565,0	5.587,0	5.587,0	5.587,0
<i>Fuente: CORES, MITC</i>				
DENUNCIAS (diciembre 2010)	Mes	Acumulado	12 meses	
Intervenciones SEPRONA (número)	7.297	124.203	124.203	
Intervenciones en Parques Nacionales SEPRONA (número)	14	414	414	
<i>Fuente: SEPRONA</i>				
PRECIO TONELADA CO <sub>2</sub> (enero 2011)	Promedio	Máximo	Mínimo	
Derechos de emisión de CO <sub>2</sub> (€/t)	14,0	14,2	13,8	
Créditos de carbono (€/t)	11,5	12,1	11,3	
<i>Fuente: SENDECO2</i>				

## 2.2 ENTORNO ECONÓMICO

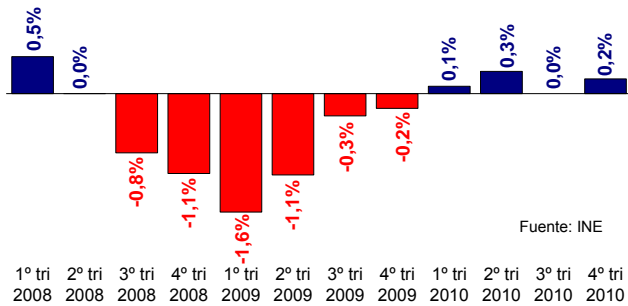


### España. PIB del 4º trimestre de 2010

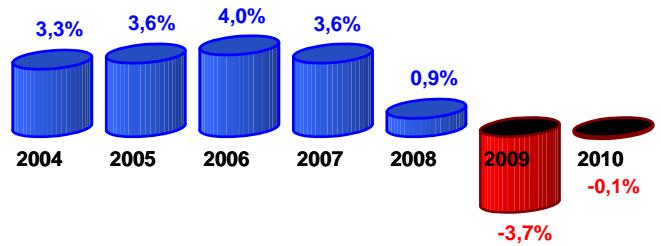
El INE estima que el Producto Interior Bruto (PIB) correspondiente al **cuarto trimestre del año 2010**, registró una tasa de variación interanual del **+0,6%**, tras haberse incrementado 2 décimas en el trimestre (serie de datos corregidos de efectos estacionales y de calendario).

La variación interanual de la rama **agraria y pesquera fue del -1,3%**, con un aumento de 3 décimas en el trimestre.

VARIACIÓN TRIMESTRAL DEL PIB

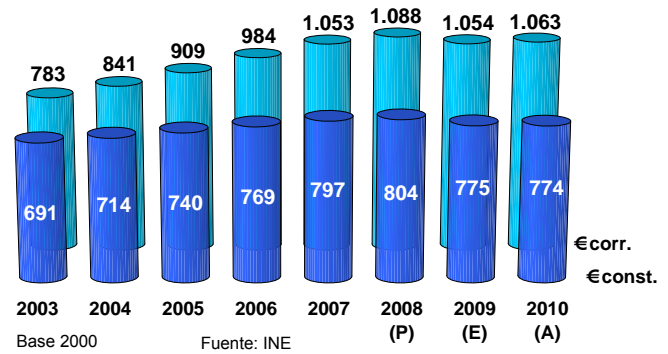


VARIACIÓN ANUAL DEL PIB  
(precios constantes de 2000 y datos corregidos de efectos estacionales y de calendario)



Por el lado de la oferta, las variaciones fueron: un **-1,3% las ramas agraria y pesquera**; un +3,0% las ramas energéticas; un +0,9% las ramas industriales; un -6,3% la construcción; y un +0,5% la rama de los servicios.

EVOLUCIÓN DEL PIB (miles de millones de euros)



### España. PIB del año 2010

El INE estima que la economía española disminuyó un 0,1% en 2010 (precios constantes de 2000 y datos corregidos de efectos estacionales y de calendario) y que aumentó un 0,8% en precios corrientes. Con ello, el PIB español de 2010 ha sido de 1.063 miles de millones de euros corrientes.

El gasto en consumo final de los hogares aumentó un 1,3%; el gasto en consumo final de las AA.PP. se redujo un 0,7%; la formación bruta de capital fijo disminuyó un 7,6%; y la demanda nacional cayó un -1,2%. El sector exterior aportó +1,1 puntos porcentuales al crecimiento del PIB.

Por lo que respecta al empleo, según la Contabilidad Nacional Trimestral la tasa interanual del año 2010 fue del -2,4%.

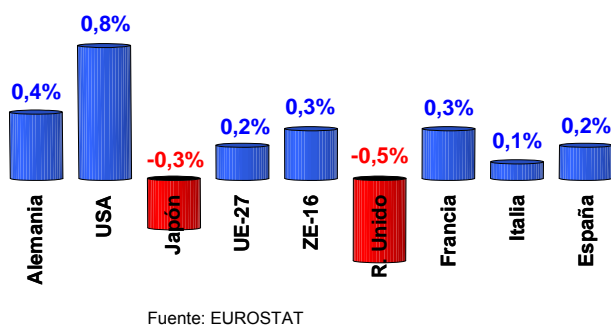
### Unión Europea. PIB del 4º trimestre de 2010

De acuerdo con la primera estimación de EUROS-TAT, en el 4º trimestre de 2010, el **PIB** de la Eurozona (ZE-16) aumentó 3 décimas, registrando una tasa de variación interanual del 2,0%.

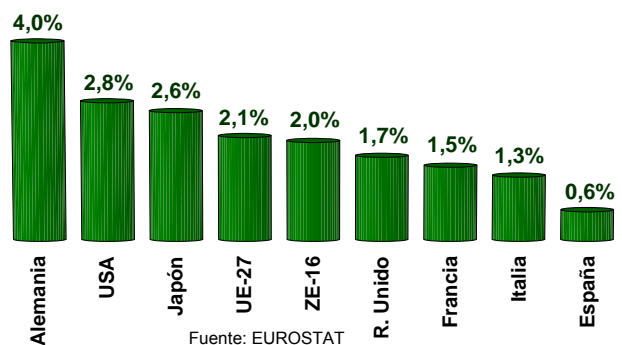
De la misma manera, el PIB de la UE-27 creció 2 décimas en el trimestre y situó su tasa interanual en el 2,1%.

España incrementó su PIB en 2 décimas en el 4º trimestre y su tasa interanual fue del 0,6%.

VARIACIÓN TRIMESTRAL DEL PIB  
4º trimestre 2010



VARIACIÓN INTERANUAL DEL PIB  
4º trimestre 2010

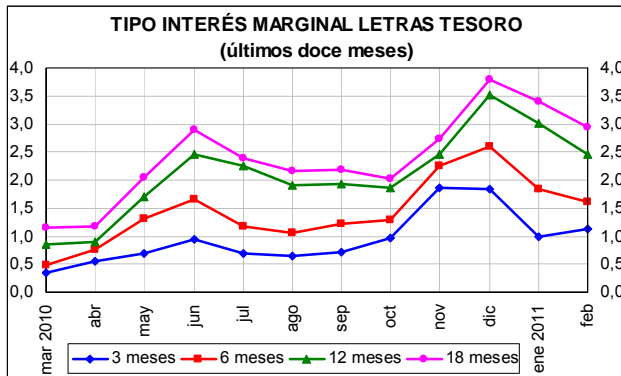




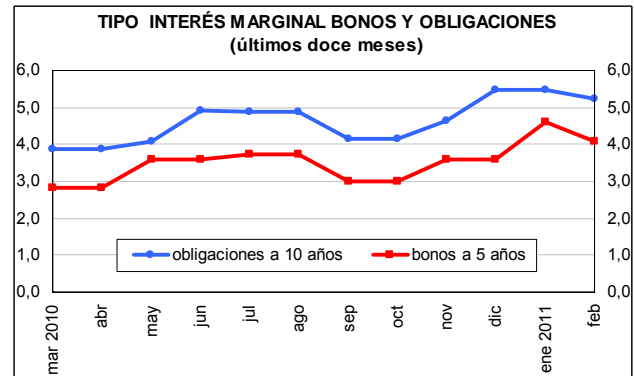
## ENTORNO ECONÓMICO (...continuación)

### Subastas deuda del Estado en febrero

Las subastas de febrero han continuado la reducción iniciada en enero, excepto un repunte en las letras a 3 meses. Así, el interés marginal de las letras a 3 meses fue del 1,120% (0,995% en enero), a 6 meses del 1,600% (1,828% en enero), a 12 meses del 2,463% (3,010% en enero) ya 18 meses del 2,950% (3,400% en enero).



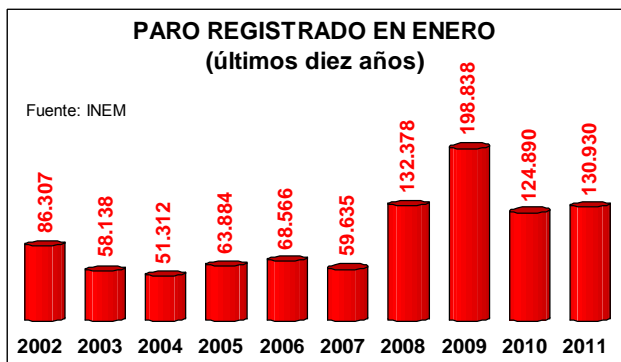
Por su parte, las subastas de bonos y obligaciones llevadas a cabo en febrero, redujeron los tipos marginales al: 3,297% en los bonos a 3 años (3,797% en diciembre); 4,080% en los bonos a 5 años (4,590% en enero); 5,220% en las obligaciones a 10 años (5,485% en diciembre); y 5,976% en las obligaciones a 30 años (5,498% en noviembre).



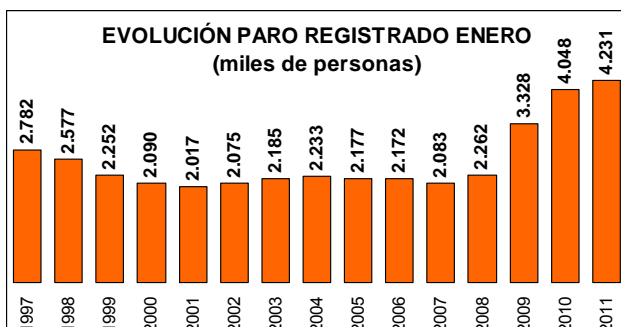
### Mercado de trabajo

#### Paro registrado en el INEM

Enero es un mes en que tradicionalmente aumenta el desempleo, por el final de la campaña navideña. Así, en **enero de 2011** aumentó el paro registrado en el INEM en 130.930 personas, siendo el tercer enero peor de los últimos diez años, por detrás de los años 2009 y 2008, y muy cercano al dato de 2010.



Con ello, el número total de desempleados en enero ascendió a 4.231.003 personas.



A 31 de enero había 2.125.764 **mujeres** paradas y 2.105.239 hombres parados.

En enero, el 15% del paro registrado correspondía a **extranjeros** (366.423 hombres y 252.853 mujeres).

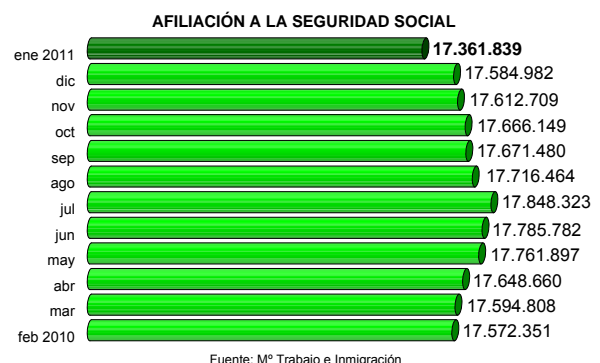
El paro en el **sector agrícola** aumentó en 2.290 personas en el mes, hasta 129.119 personas. Todos los meses de enero del último decenio presentan aumento del paro agrícola, excepto 2009 que se redujo en 20.635 personas.

En enero se firmaron 1.116.019 **contratos**, lo que supone 65.786 contratos más que en enero de 2010. De dichos contratos sólo el 9,2% fueron de carácter indefinido.

En **diciembre** se presentaron 867.859 solicitudes de **prestaciones** a nivel nacional. A finales de mes había 3.015.462 beneficiarios, con una tasa de cobertura del sistema de protección por desempleo del 77,4% (80,0% en diciembre de 2009).

#### Afiliación a la Seguridad Social

En **enero** se redujo la **afiliación** a la Seguridad Social en 27.727 personas, hasta situarse en 17.361.839 afiliados.



Fuente: M<sup>e</sup> Trabajo e Inmigración





La afiliación en el sector de la **agricultura, ganadería, caza, selvicultura y pesca** del régimen general, se incrementó en 6.684 personas, hasta situarse en 1.227.493 afiliados en enero.

Los afiliados del **régimen especial agrario** aumentaron en 9.963 en enero, hasta 857.524 afiliados; los del régimen especial de autónomos (SETA), se redujeron en 609 hasta 208.097 afiliados; y los afiliados del **régimen especial de trabajadores del mar**, disminuyeron en

837 hasta 60.508 afiliados.

### Paro en la Unión Europea y otros países

En **diciembre**, la tasa de paro de la UE-27 fue del 9,6% y la de la ZE-17 del 10,0%.

En enero, la tasa de paro en USA fue del 9,0%.

En diciembre la tasa de paro en Japón fue del 4,9% y la del conjunto de países de la OCDE del 8,5%.

## Índice de precios de consumo (IPC)

En **enero** el IPC disminuyó 7 décimas (fundamentalmente por las rebajas de prendas de vestir y calzado, que contrarrestaron los incrementos de electricidad, carburantes y tabaco). Con ello, su tasa interanual se situó en el 3,3%.

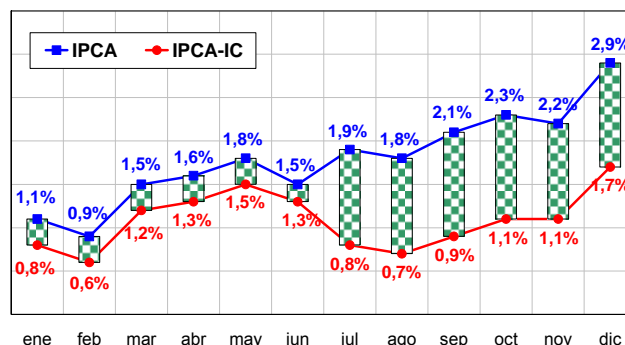
El **indicador adelantado** del IPCA español en febrero aumentó al 3,6%, por combustibles y alimentación.

La **inflación subyacente** se redujo un 1,5% en el mes y su tasa interanual fue del 1,6%, la mitad que de la tasa general.

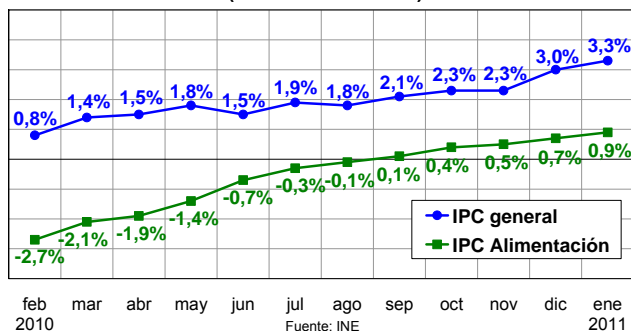
El grupo de **alimentos y bebidas** aumentó 1 décima en enero, con lo que la tasa interanual se situó en el 0,9%. Destaca el aumento mensual del precio del azúcar (9,5%).

Por otra parte, el **índice de precios de consumo armonizado a impuestos constantes**, fue del 1,7% en diciembre, frente al 2,9% del IPCA general en dicho mes.

COMPARACIÓN IPCA E IPCA-IC AÑO 2010



TASA INTERANUAL DEL IPC (últimos doce meses)



En enero, la inflación en la UE -27 fue del 2,7%, la de la ZE-17 del 2,3% y la de USA del 1,6%. En diciembre las tasas fueron del 0,0% en Japón y del 2,1% en la OCDE

El cuadro siguiente presenta la variación anual de **ponderaciones 2011-2010** en el IPC. Se observa como ha aumentado la participación de la vivienda en el IPC (más de 5 décimas), así como el transporte (casi 2 décimas), mientras que se ha reducido hoteles y restaurantes (más de 5 décimas), alimentación (2 décimas) y ocio (cerca de 2 décimas).

ACTUALIZACIÓN DE PONDERACIONES IPC BASE 2006			
IPC - GRUPOS	2010	2011	diferencia
Alimentos y bebidas no alcohólicas	18,36	18,16	-0,20
Bebidas alcohólicas y tabaco	2,73	2,87	0,14
Vestido y calzado	8,68	8,59	-0,09
Vivienda	11,14	11,70	0,56
Menaje	6,98	6,84	-0,14
Medicina	3,24	3,21	-0,03
Transportes	14,55	14,74	0,19
Comunicaciones	3,90	3,98	0,08
Ocio y cultura	7,82	7,64	-0,18
Enseñanza	1,35	1,38	0,03
Hoteles, cafes y restaurantes	12,04	11,52	-0,52
Otros	9,22	9,37	0,15
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>0,00</b>

Fuente: INE

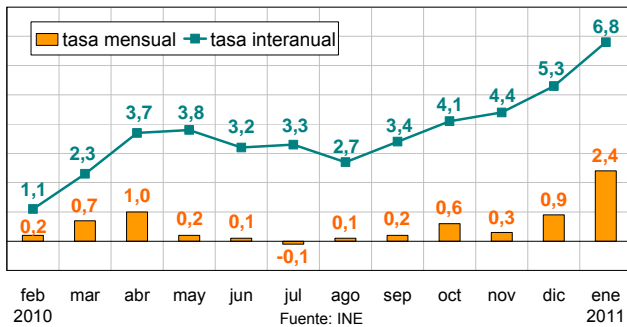


## ENTORNO ECONÓMICO (...continuación)

### Índice de precios industriales (IPRI)

En **enero**, el índice general de precios industriales creció un 2,4% y se situó en el 6,8% en tasa interanual.

ÍNDICE DE PRECIOS INDUSTRIALES  
tasas últimos doce meses

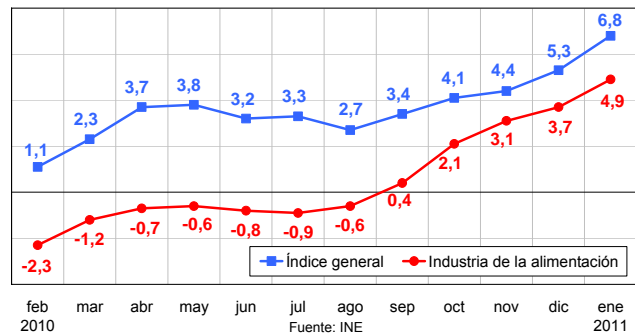


En **diciembre**, la tasa interanual del IPRI de la ZE-16 se situó en el +5,3% y la de la UE-27 en el +5,9%. En España dicha tasa fue del 5,3%.

La tasa interanual de los precios de la **industria de la alimentación** fue del 4,9% en enero, tras un aumento mensual de 11 décimas.

Por su parte, los precios del **suministro de agua** crecieron 9 décimas en el mes y 2,2% interanual.

ÍNDICE DE PRECIOS INDUSTRIALES  
tasa interanual últimos doce meses



Indicadores

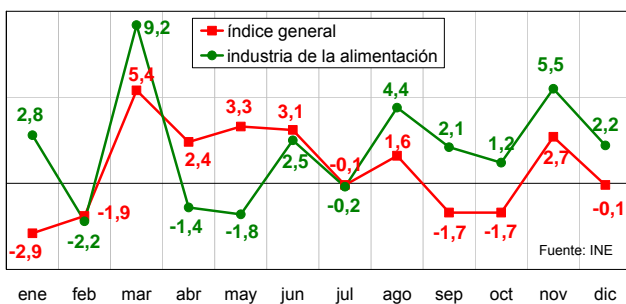
### Índice de producción industrial (IPI)

En diciembre, la variación interanual del índice general de producción industrial (IPI) fue del -0,1% (dato corregido de efecto calendario) y del +0,5% dato sin corrección. Con ello, la tasa media del **año 2010** corregida, ha crecido un 0,8% respecto a 2009 (0,9% sin corrección).

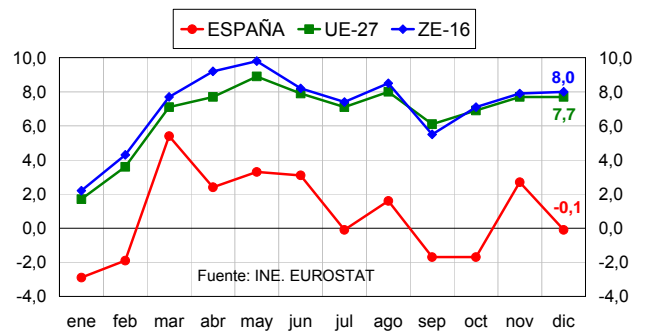
La tasa interanual del IPI de la **industria de la alimentación** fue del 2,2% en diciembre (dato corregido de efecto calendario) y la media de 2010 del 2,0% (dato corregido).

En diciembre, la tasa interanual del IPI de la ZE-16 fue del 7,7% y la de la UE-27 del 8,0% (ambas corregidas).

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
tasa interanual 2010  
(corregido de efecto calendario)



ÍNDICE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
tasa interanual 2010



Fuentes: MTIN, MEH, INE, INEM, EUROSTAT y OCDE.



### ENERO 2011

Las rebajas de enero en vestido y calzado (-14,2%) son las principales artífices del descenso de precios del mes de enero; el ocio y cultura redujo sus precios el -1,8% y el menaje el -0,9%. En el lado opuesto se encuentran la vivienda, con un incremento de precios del 2,8%, debido al aumento experimentado en los precios de la electricidad (8,2%), el gas (3,5%), gasóleo para calefacción y distribución de agua (1,4%); las bebidas alcohólicas y tabaco aumentaron el 2,1% y el transporte el 1,4%.

La tasa interanual del IPC general fue del 3,3%, destacando el encarecimiento de la vivienda del 7,8%, sobre todo por el incremento de la electricidad en enero del 15,0%. Además, las subidas en los precios del tabaco (2,8% en el mes), superiores a las de enero de 2010, hace que esté un 16,1% por encima de los precios reseñados en el mismo mes del año anterior.

Los carburantes y combustibles aumentaron sus precios en enero el 3,2% (18,4% en tasas interanuales). Los carburantes y lubricantes se encarecieron el 3,1% y los otros combustibles el 4,2%. Los de los productos energéticos aumentaron en el mes el 4,6% (17,6% sobre enero de 2010).

La tasa anual de inflación subyacente (precios sin alimentos ni productos energéticos) se situó en el 1,6%, una décima por encima del mes anterior. El Índice de Precios de Consumo Armonizado aumentó una décima en el mes, alcanzando el valor del 3,0% anual.

Índice de Precios al Consumo (IPC)				Alimentos
2011	Variación mensual	Variación acumulada	Variación interanual	Variación mensual
<b>Enero</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,7</b>	<b>3,3</b>	<b>0,1</b>

Fuente: INE

un -2,3% por debajo de las constatadas en enero de 2010. Las bajadas más significativas del mes se produjeron en la carne de ovino, con un descenso de sus precios del -2,1% (-4,3% en tasas interanuales); la carne de ave redujo sus precios un -0,7% mensual; los productos lácteos bajaron sus precios el -0,7%; el precio de los huevos cayó el -0,4% en el mes (-1,8% respecto a enero de 2010); los aceites y grasas bajaron sus precios un -0,2% mensual y se compran un -5,2% por debajo de los precios de enero de 2010; las frutas frescas bajaron un -0,2% en el mes y, a pesar de esta caída, su precio está un 1,7% por encima del reseñado en enero del año precedente; los precios de las legumbres y hortalizas cedieron el -0,2% en el mes, aún así están un 7,1% más caras que hace un año.

ALIMENTOS	Variación mensual	Variación anual	Variación interanual
<b>Enero</b>			
Pan	0,5	0,5	0,3
Cereales	0,3	0,3	0,6
Carne de Vacuno	0,2	0,2	1,2
Carne de Ovino	-2,1	-2,1	-4,3
Carne de Porcino	-0,1	-0,1	0,3
Carne de Ave	-0,7	-0,7	0,4
Pescado	1,0	1,0	0,3
Huevos	-0,4	-0,4	-1,8
Leche	0,0	0,0	-2,3
Prod. Lácteos	-0,7	-0,7	-0,5
Aceites y grasas	-0,2	-0,2	-5,2
Frutas frescas	-0,2	-0,2	1,7
Legumbres y Hortalizas frescas	-0,2	-0,2	7,1
Preparados Legumbres y Hortalizas	-0,1	-0,1	0,2
Patatas y sus derivados	2,1	2,1	18,0
<b>Alimentos</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,9</b>

Fuente: INE

Por **Comunidades Autónomas**, el comportamiento de los precios ha sido muy similar, con descensos elevados en el conjunto de precios que conforman el IPC. Por encima de la media nacional (-0,7%) destacan el -1,4% de Melilla, el -1,3% de Ceuta y La Rioja, el -1,1% de Galicia y Navarra y el -1,0% de Murcia.

El precio de los Alimentos se mantuvo estable en enero, destacando las subidas experimentadas en Asturias (0,3%) y las bajadas de Baleares, Murcia, Ceuta y Melilla (-0,1%).

#### Variación IPC General y Alimentos, por CC.AA.

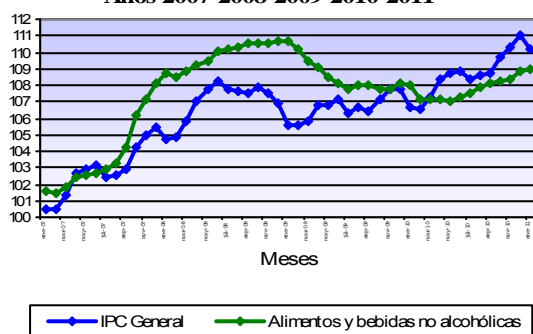
2011	IPC General		Alimentos	
	Variación Enero	Variación Anual	Variación Enero	Variación Anual
Andalucía	-0,9	-0,9	0,1	0,1
Aragón	-0,8	-0,8	0,2	0,2
Asturias	-0,8	-0,8	0,3	0,3
Baleares	-0,4	-0,4	-0,1	-0,1
Canarias	-0,3	-0,3	0,2	0,2
Cantabria	-0,5	-0,5	0,1	0,1
Castilla y León	-0,8	-0,8	0,1	0,1
Castilla-La Mancha	-0,8	-0,8	0,2	0,2
Cataluña	-0,6	-0,6	0,1	0,1
C. Valenciana	-0,6	-0,6	0,2	0,2
Extremadura	-0,6	-0,6	0,1	0,1
Galicia	-1,1	-1,1	0,2	0,2
Madrid	-0,6	-0,6	0,1	0,1
Murcia	-1,0	-1,0	-0,1	-0,1
Navarra	-1,1	-1,1	0,1	0,1
País Vasco	-0,9	-0,9	0,2	0,2
La Rioja	-1,3	-1,3	0,1	0,1
Ceuta	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1
Melilla	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1
<b>ESPAÑA</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

Fuente: INE

<http://www.ine.es/daco/daco42/daco421/ipc0111.pdf>  
<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/PreciosOrigenDestino/precios.asp>  
<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/preciosdestino/testigo.asp>

Los valores reseñados anteriormente han sido calculados por el Instituto Nacional de Estadística tras haber llevado a cabo la actualización anual de las ponderaciones del IPC general y del IPC Armonizado de acuerdo con el Sistema de IPC base 2006 para ajustarse a los hábitos de los consumidores y a los cambios del mercado.

IPC General y Alimentos  
Años 2007-2008-2009-2010-2011



El precio de los **Alimentos** aumentó dos décimas en el mes de enero. Las subidas de precios más destacadas se registraron en las patatas y sus preparados, que se encarecieron un 2,1% en el mes, estando un 18,0% más caras que en enero de 2010; el pescado fresco y congelado subió un 1,0%, si bien está a los mismos precios que en el mismo mes del año anterior; el precio del pan aumentó el 0,5% en el mes y los precios de los cereales se incrementaron el 0,3%. Los precios de la leche se mantuvieron estables en enero, si bien sus cotizaciones están



## 2.4 INDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)

OCTUBRE 2010 - (Base 2005=100)

El Índice General de Precios Percibidos por los Agricultores y Ganaderos se situó en el mes de octubre en 100,89, con una subida del +10,35% respecto al mismo mes del año 2009. Este aumento es debido mayoritariamente a los productos vegetales, que se revalorizaron un +15,21% respecto a octubre del año anterior, aportando

+9,58 puntos a la subida del índice general) y creciendo un +6,42% respecto al pasado mes de septiembre; los precios percibidos por los productos animales también subieron un +2,12% interanual, sumando +0,77 puntos al índice general, aunque retrocedieron un -1,34% si lo comparamos con el pasado mes de septiembre.

### Índices de precios percibidos por los agricultores (base 2005=100)

Descripción	Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	
<b>Índice general de precios percibidos</b>	100,89	10,35	10,35	3,36
<b>Productos vegetales</b>	98,41	15,21	9,58	6,42
Productos agrícolas	98,65	15,37	9,53	6,51
Cereales	137,51	32,37	2,59	4,09
Leguminosas	110,86	-1,43	0,00	-23,42
Tubérculos	113,04	153,23	1,52	-5,46
Cultivos industriales	120,78	31,93	2,50	4,24
Cultivos forrajeros	96,91	-16,77	-0,18	3,23
Cítricos	111,57	2,31	0,14	-4,92
Frutas no cítricas	91,42	6,87	0,53	8,19
Hortalizas	92,16	14,21	1,32	33,26
Vitivinícola	86,28	13,04	1,57	-0,85
Aceite de oliva total	56,5	-14,37	-0,62	-9,32
Semillas	73,04	-2,05	0,00	-9,58
Flores y plantas ornamentales	103,97	3,51	0,15	19,04
Productos forestales	84,11	4,85	0,05	-0,21
<b>Productos animales</b>	106	2,12	0,77	-1,34
Ganado para abasto	107	5,18	1,39	-2,31
Vacuno para abasto	110,38	-0,43	-0,03	0,53
Ovino para abasto	111,37	-7,55	-0,35	1,20
Caprino para abasto	97,01	-10,43	-0,03	-2,93
Porcino para abasto	95,46	5,04	0,56	-6,26
Aves para abasto	133,42	31,63	1,28	-0,13
Conejos para abasto	112,54	-5,57	-0,04	7,27
Productos ganaderos	103,09	-6,10	-0,62	1,64
Leche	101,63	3,79	0,26	4,51
Huevos	107,13	-28,46	-0,90	-6,49
Lana	171,29	100,86	0,02	-0,37

Nota: Se señalan en rojo los descensos inferiores al -15 % y en azul las subidas superiores al 15 %

El ascenso del índice mensual de productos vegetales se debió principalmente al comportamiento de los precios de los productos agrícolas (+15,37% interanual, aportación de +9,53 puntos) y en menor medida, al de los forestales (+4,85%, aportación de +0,05 puntos).

En el conjunto de productos agrícolas, la subida más acusada, teniendo en cuenta su repercusión en el índice general, se constató en los cereales, cuyos precios crecieron un +32,37% respecto a octubre del año anterior (aportación de +2,59 puntos), seguido de los cultivos industriales (+31,93%, aportación +2,50), el sector vitivinícola (+13,04%, aportación +1,57), los tubérculos (+153,23%, aportación +1,52), las hortalizas (+14,21%, aportación +1,32), las frutas no cítricas (+6,87%, aportación +0,53), las flores y plantas ornamentales (+3,51%, aportación +0,15) y, finalmente, los cítricos (+2,31%, aportación +0,14).

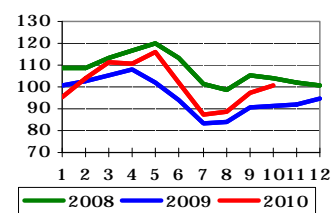
Tuvieron una influencia negativa en el índice general los precios percibidos por el aceite de oliva (-14,37%, aportación -0,62), los cultivos forrajeros (-16,77% interanual, aportación -0,18) y, por último, las semillas y las

leguminosas (-2,05 y -1,43%, respectivamente, ambas sin aportación al índice general).

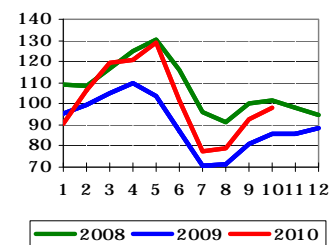
En cuanto al grupo formado por los productos animales, el índice de precios del ganado para abasto se incrementa un +5,18% respecto a octubre de 2009 (aportando +1,39 puntos al índice general), debido al ascenso de las cotizaciones de las aves (+31,63%, aportación +1,28) y del porcino (+5,04%, aportación +0,56 puntos). Los demás sectores cárnicos retroceden, registrándose el mayor descenso en el precio del ganado ovino (-7,55%, aportación -0,35 puntos).

En lo que respecta a los productos ganaderos, el índice del grupo desciende un -6,10% interanual, aportando -0,62 puntos al índice general. Este comportamiento negativo de los precios se debe a los huevos, que retroceden un -28,46% respecto a octubre de 2009 (aportación -0,90 puntos). El precio percibido por la leche sube un +3,79% interanual (aportación +0,26 puntos), y el de la lana un +100,86% (aportación +0,02).

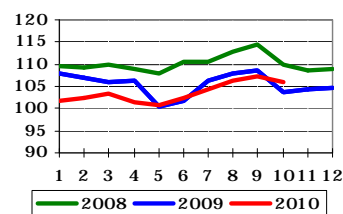
Índice General de Precios Percibidos



Productos Agrícolas



Productos Animales



# INDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)



## OCTUBRE 2010 - (Base 2005=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios se situó en octubre de 2010 en 123,09, creciendo un +9,68% respecto al mismo mes del año anterior.

La mayores subidas, teniendo en cuenta la repercusión en el índice general, corresponden a los alimentos del ganado, cuyos precios fueron un 13,24% superiores a los registrados en octubre de 2009 (aportación +5,97 puntos); los principales responsables del comportamiento positivo de los piensos fueron los de formulación compuesta (+14,43% interanual, aportación +5,33); se encarecieron todos los tipos de piensos de esta categoría, siendo los destinados a la alimentación de cerdos los que más se revalorizaron (+18,78%, aportación +2,83); las cotizaciones de los piensos simples crecieron un +7,89% (aportación +0,65).

El precio pagado por la energía también subió (+17,63% interanual, aportación +1,67 puntos), siendo los precios de los carburantes los que registraron un ascenso más acusado (+22,05%, aportación +1,45 puntos). También crecieron los lubricantes y la electricidad (+7,81% y 7,59%, respectivamente).

Los fertilizantes se encarecieron en octubre un +16,25% (aportación +1,43 puntos), siendo los de formulación compleja los que más subida experimentaron (+19,74%, +0,80 puntos). El grupo de los simples también se revalorizó, aunque en menor medida (+13,86%, aportación +0,59). Los fertilizantes potásicos son los únicos cuyos precios fueron más bajos que en el mismo mes del año pasado (-8,72%, aportación -0,06 puntos). El precio pagado por las enmiendas subió un +8,55% interanual (aportación +0,04 puntos).

También sumaron al índice del conjunto de bienes y servicios los gastos generales (+5,73%, aportación +0,57), el material y pequeño utillaje (+2,58%, aportación +0,05), la conservación y reparación de edificios (+0,93%, aportación +0,03), los productos fitopatológicos (+0,11%, aportación +0,01 puntos) y las semillas y plantones (+0,03% interanual, sin aportación).

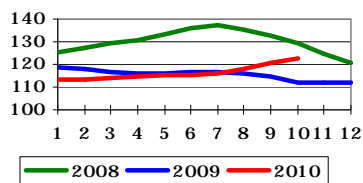
En el lado negativo de la tabla se sitúan la conservación y reparación de maquinaria (-0,58%, aportación -0,04) y los servicios veterinarios (-0,23%, aportación -0,01).

### Índices de precios pagados por los agricultores (base 2005-100)

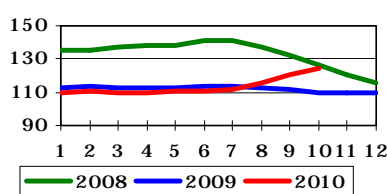
Descripción	Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.
<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	<b>123,09</b>	<b>9,68</b>	<b>9,68</b>
Semillas y plantones	108,19	0,03	0,00
Semillas	107,71	-1,77	-0,06
Plantones	108,77	2,29	0,06
Fertilizantes	142,58	16,25	1,43
Fertilizantes simples	134,24	13,86	0,59
Fertilizantes nitrogenados	127,30	19,85	0,64
Fertilizantes fosfatados	136,82	3,44	0,01
Fertilizantes potásicos	193,27	-8,72	-0,06
Fertilizantes compuestos	165,50	19,74	0,80
Enmiendas	85,81	8,55	0,04
Alimentos del ganado	124,17	13,24	5,97
Piensos simples	120,23	7,89	0,65
Piensos compuestos	125,03	14,43	5,33
Piensos compuestos para bovino	122,23	11,61	0,97
Piensos compuestos para ovino	128,17	12,2	0,20
Piensos compuestos para porcino	122,08	18,78	2,83
Piensos compuestos para conejos	119,90	14	0,16
Piensos compuestos para aves	132,39	10,92	1,17
Productos fitopatológicos	113,36	0,11	0,01
Servicios veterinarios	114,81	-0,23	-0,01
Conservación y reparación de maquinaria	121,15	-0,58	-0,04
Conservación y reparación de edificios	123,38	0,93	0,03
Energía	129,93	17,63	1,67
Carburantes	127,32	22,05	1,45
Lubricantes	125,08	7,81	0,04
Electricidad	140,17	7,59	0,18
Material y pequeño utillaje	111,63	2,58	0,05
Gastos generales	116,76	5,73	0,57

Nota: Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azul las subidas superiores al 5 %.

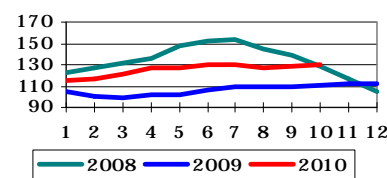
Índice General de Bienes y Servicios de Uso Corriente



Índice de Precios de Alimentos del Ganado



Índice de Precios de Energía y Lubricantes





# INDICES DE SALARIOS (AGRARIOS)

OCTUBRE 2010 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en octubre de 2010 en 360,26, con una revalorización del +0,41% respecto al mismo mes del año anterior, aunque sufrieron una caída del -3,08% respecto a septiembre.

Las nóminas de los trabajadores fijos y eventuales tuvieron un comportamiento desigual: mientras que los primeros cobraron un +2,13% más que en el mismo mes de 2009, los últimos vieron reducidos sus jornales un -0,44%. En el primer grupo, todas las

categorías laborales mostraron incrementos positivos, desde el +2,77% de los tractoristas y maquinistas hasta el +0,80% de los vaqueros o porqueros.

En lo que respecta a los salarios de los trabajadores no fijos, se registraron ganancias y pérdidas: los que mas poder adquisitivo acumularon fueron los que manejan ganado (+3,16%), mientras que los que plantaron y talaron árboles vieron reducidos sus nominas un -2,88% interanual.

Índices de salarios agrarios (base 1985=100)

	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
<b>Índice general</b>	<b>360,26</b>	<b>0,41</b>	<b>-3,08</b>
<b>Trabajadores fijos</b>	<b>355,71</b>	<b>2,13</b>	<b>0,63</b>
Encargados, capataces	337,39	1,27	-0,29
Tractoristas y maquinistas	368,24	2,77	1,51
Pastores	368,35	2,66	-0,08
Vaqueros o porqueros	366,21	0,80	0,24
Hortelanos	392,42	1,00	0,05
Guardas o caseros	401,31	1,04	-1,08
Peón fijo para trabajos diversos	336,94	2,58	1,12
<b>Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)</b>	<b>362,61</b>	<b>-0,44</b>	<b>-6,10</b>
Preparación del terreno	379,11	-0,16	-0,10
Siembra y abonado	388,12	1,85	-12,68
Labores complementarias	398,28	-1,85	3,26
Riegos	349,61	1,03	-0,33
Tratamientos de plagas	329,99	0,00	15,05
Recolección productos herbáceos	338,44	0,07	-24,76
Recolección frutas y agrios	353,18	-1,16	-6,61
Recolección de aceituna	355,70	-1,98	-1,40
Vendimia	366,22	-0,71	-1,92
Plantación y tala de árboles	411,75	-2,88	-4,59
Manejo de ganado	361,53	3,16	0,11

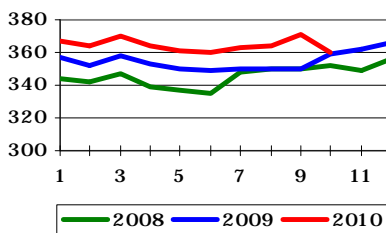
Nota:

Se señalan en rojo los descensos inferiores al: -5%

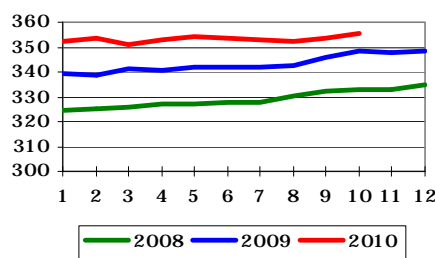
Se señalan en azul las subidas superiores al: +5%

Indicadores

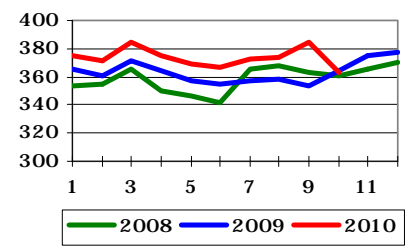
Índice General de Salarios Agrarios



Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual



## 2.5 CUENTAS ECONÓMICAS DE LA AGRICULTURA



### RENTA AGRARIA 2010 (2ª estimación feb-2011)

#### Principales resultados

La segunda estimación del valor de la Renta Agraria en términos corrientes para 2010 ha experimentado un incremento del 6,9% respecto al año anterior.

Considerando para el mismo periodo un descenso del 1,3% en el volumen de trabajo de la agricultura expresado en UTAs (Unidades de Trabajo Año), de acuerdo con los datos proporcionados por la "Encuesta de la Mano de Obra en la Agricultura" suministrados por el Instituto Nacional de Estadística (INE), se obtiene un aumento de la Renta Agraria en términos corrientes por UTA del 8,3%

Finalmente, para un deflactor del PIB del -0,01%, el valor del Indicador A (valor de la Renta Agraria en términos constantes por UTA) registra un incremento del 8,3%. El mismo indicador en la UE-27 aumentó un 12,3% en la primera estimación. A fecha del presente informe no se dispone todavía de datos de la segunda estimación UE-27.

Los resultados y comentarios que ahora se presentan corresponden a la segunda estimación de los principales indicadores de la Renta Agraria del año 2010. Dicha estimación se realiza, de acuerdo con la reglamentación comunitaria, a finales de enero. Los datos a nivel europeo son difundidos por EUROSTAT en el mes de abril.

#### Resultados de los principales componentes de la Renta Agraria

La condición de valorar la Producción de la Rama de la Actividad Agraria a precios básicos, de acuerdo con la metodología armonizada obligatoria según reglamento comunitario, hace necesaria la separación de las Subvenciones a los Productos de las Otras Subvenciones de explotación. Por tanto, las Subvenciones a los Productos se agregan a cada uno de ellos con el fin de obtener la Producción a precios básicos, el resto de las subvenciones se contabilizan en Otras Subvenciones.

Tras valorar la Producción de la Rama Agraria a los precios percibidos por los agricultores se añaden las subvenciones a los productos, netas de impuestos, obteniendo el valor de la Producción a precios básicos. Posteriormente, y tras deducir los consumos intermedios, se halla el Valor Añadido Bruto (VAB) que representa el resultado económico final de la actividad productiva.

Finalmente, se detraen las amortizaciones e impuestos y se añaden las "otras subvenciones a la producción", obteniendo la Renta Agraria (RA) o Renta de los Factores. Dicha Renta cuantifica el montante de las remuneraciones percibidas por los factores originarios de la producción, aplicados a la actividad agraria en el año de referencia.

(Valores corrientes a precios básicos en millones de Euros.)

	AVANCE		Variación en % interanual		ESTIMACION		Estructura %
	2009		Cantidad	Precio	Valor	2010	
<b>A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA</b>	<b>37.592,7</b>		<b>1,3</b>	<b>2,5</b>	<b>3,8</b>	<b>39.032,6</b>	<b>100,0</b>
<b>PRODUCCION VEGETAL</b>	<b>23.001,2</b>		<b>1,9</b>	<b>5,6</b>	<b>7,6</b>	<b>24.749,9</b>	<b>63,4</b>
1 Cereales	2.887,2		9,4	12,4	23,0	3.550,9	9,1
2 Plantas Industriales (1)	830,9		17,2	-5,3	11,0	922,3	2,4
3 Plantas Forrajeras	667,9		10,6	-15,7	-6,8	622,5	1,6
4 Hortalizas (2)	8.409,4		-2,5	4,6	1,9	8.568,9	22,0
5 Patata	319,6		3,4	68,4	74,0	556,1	1,4
6 Frutas (3)	5.972,6		-5,5	12,6	6,4	6.355,3	16,3
7 Vino y mosto	1.198,4		-1,1	-3,4	-4,4	1.145,8	2,9
8 Aceite de oliva	1.620,6		31,1	-7,9	20,8	1.957,1	5,0
9 Otros	1.094,6		0,0	-2,2	-2,2	1.071,0	2,7
<b>PRODUCCION ANIMAL</b>	<b>12.967,0</b>		<b>0,4</b>	<b>-2,7</b>	<b>-2,3</b>	<b>12.666,1</b>	<b>32,5</b>
Carne y Ganado	9.396,9		0,4	-1,5	-1,1	9.289,7	23,8
1 Bovino	2.050,7		-1,4	-4,5	-5,9	1.930,2	4,9
2 Porcino	4.265,5		0,2	4,2	4,4	4.454,2	11,4
3 Equino	78,7		7,1	-0,1	7,0	84,3	0,2
4 Ovino y Caprino	988,8		-0,7	-21,2	-21,8	773,5	2,0
5 Aves	1.815,6		2,3	-0,7	1,6	1.845,0	4,7
6 Otros (4)	197,5		8,2	-5,2	2,5	202,5	0,5
Productos Animales	3.570,2		0,4	-5,8	-5,4	3.376,4	8,7
1 Leche	2.399,3		0,6	-0,6	0,0	2.399,1	6,1
2 Huevos	1.087,5		0,0	-17,7	-17,7	894,6	2,3
3 Otros	83,3		0,0	-0,7	-0,7	82,7	0,2
PRODUCCION DE SERVICIOS	420,8		-0,9	-1,0	-1,9	412,9	1,1
OTRAS PRODUCCIONES (5)	1.203,7		0,1	-0,1	0,0	1.203,7	3,1
<b>B.- CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	<b>16.198,1</b>		<b>-0,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,1</b>	<b>17.016,7</b>	<b>43,6</b>
1 Semillas y Plantones	753,0		-0,7	-7,4	-8,1	692,1	1,8
2 Energia y Lubricantes	1.285,1		0,1	16,7	16,8	1.501,0	3,8
3 Fertilizantes y Enmiendas	1.204,3		42,0	-12,3	24,6	1.500,0	3,8
4 Productos Fitosanitarios	688,3		-0,5	0,1	-0,4	685,8	1,8
5 Gastos Veterinarios	556,3		0,4	2,8	3,2	574,1	1,5
6 Piensos	7.420,7		0,4	2,9	3,3	7.668,8	19,6
7 Mantenimiento de material	1.458,6		-1,1	0,3	-0,8	1.446,9	3,7
8 Mantenimiento de edificios	484,1		0,1	1,8	1,9	493,3	1,3
9 Servicios Agrícolas	397,1		-0,9	4,9	4,0	412,9	1,1
10 Servicios Intermediación Financiera	551,0		-1,8	5,1	3,1	568,3	1,5
11 Otros Bienes y Servicios	1.399,6		-0,3	5,6	5,3	1.473,6	3,8
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>	<b>21.394,6</b>				<b>2,9</b>	<b>22.015,9</b>	<b>56,4</b>
D.- AMORTIZACIONES (6)	4.862,8				3,0	5.009,9	12,8
E.- OTRAS SUBVENCIONES (7)	5.149,1				20,1	6.183,6	15,8
F.- OTROS IMPUESTOS (8)	232,2				11,0	257,6	0,7
<b>G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA (9)</b>	<b>21.448,7</b>				<b>6,9</b>	<b>22.931,9</b>	<b>58,8</b>

(1) Incluye: Remolacha, Tabaco, Algodón, Girasol y otras. También se incluyen las Leguminosas Grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, Cítricos, Frutas tropicales, Uvas y Aceitunas

(4) Incluye: Conejos, fundamentalmente

(5) Otras Producciones: valor de las Actividades Secundarias NO Agrarias No Separables de la Agricultura (transformación leche, caza, ...)

(6) Amortizaciones: de maquinaria, edificios y plantaciones

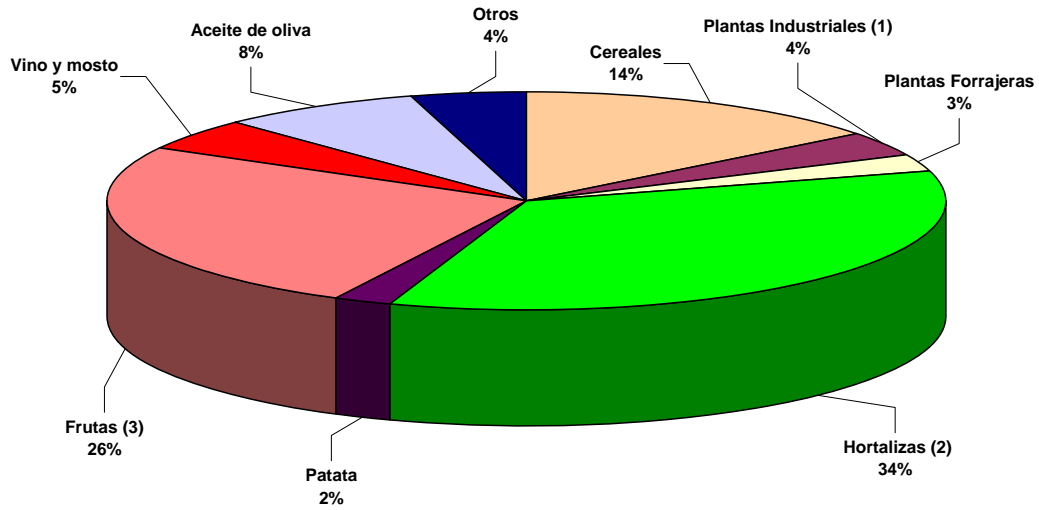
(7) Otras Subvenciones, incluye: Otras subvenciones distintas a las subvenciones a los productos

(8) Otros impuestos, incluye: IBI e impuesto sobre maquinaria

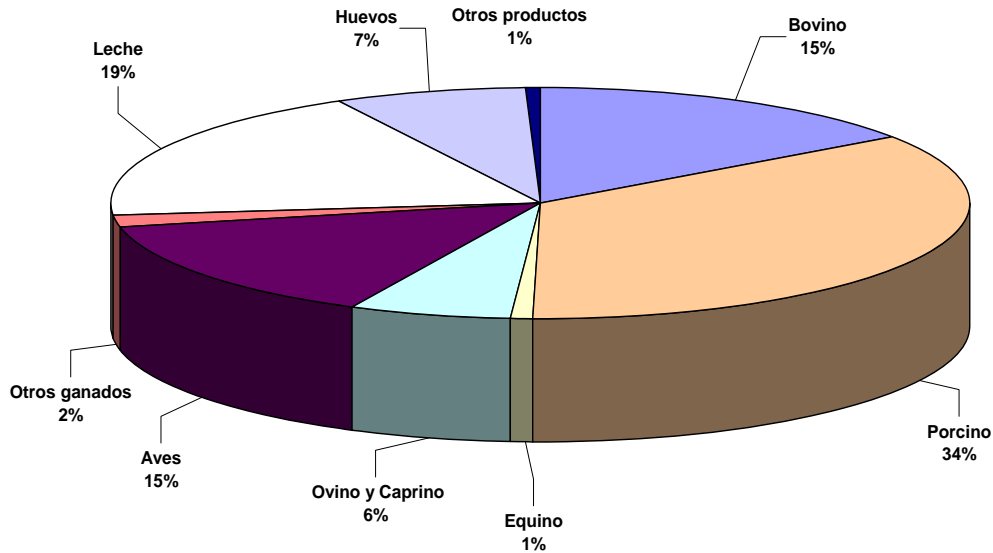


## C.E.A. Renta Agraria 2010 (...continuación)

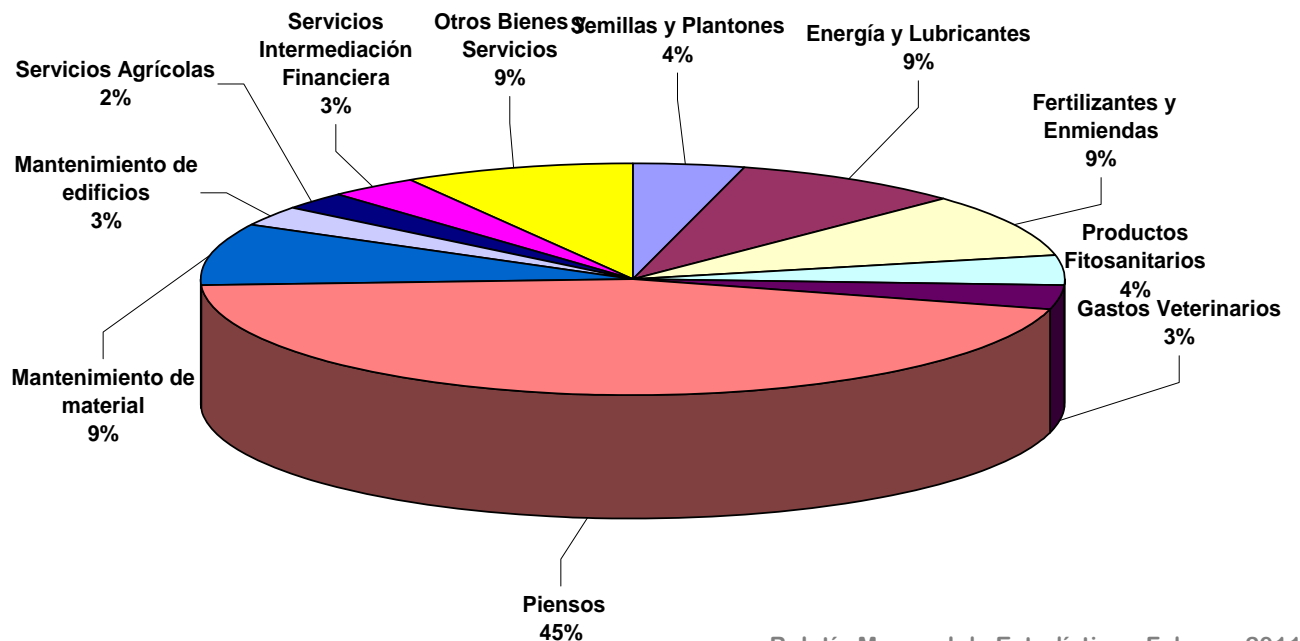
Renta Agraria 2010. (2ª Estimac febrero 2011)  
Estructura de la Producción Vegetal



Renta Agraria 2010. (2ª Estimac febrero 2011)  
Estructura de la Producción Animal



Renta Agraria 2010. (2ª Estimac febrero 2011)  
Estructura de los Consumos Intermedios



Indicadores





Durante 2010 la **Rama de Actividad Agraria** a precios básicos ha experimentado un aumento del 3,8% en valor. La producción vegetal se ha incrementado un 7,6% en valor, mientras que la producción animal ha mostrado un comportamiento opuesto, descendiendo un 2,3%.

Debe resaltarse que el presente año se caracteriza por una cierta excepcionalidad, debido al “desacoplamiento” de numerosas líneas de ayuda ligadas al producto y como consecuencia, su contabilización en Pago Único; de esta forma, se observa una reducción de las subvenciones a los productos del 60,6%, ponderando a la baja el valor de la producción de la rama a precios básicos.

Como se ilustra en los párrafos siguientes, las variaciones en cantidad de los componentes de la producción han sido positivas, registrándose incrementos del 1,9% en la producción vegetal y del 0,4 % en la producción animal. Los precios básicos han experimentado ascensos del 5,6% en el conjunto de la producción vegetal y descensos del 2,7% en la producción animal.

El valor de la **Producción Vegetal** medida a precios básicos aumenta un 7,6%. Este ascenso viene motivado principalmente por un incremento de los precios básicos. Destacan en este sentido los aumentos experimentados por: cereales (12,4%), patata (68,4%), frutas (12,6%) y hortalizas (4,6%). Comportamiento opuesto han tenido plantas forrajeras (-15,7%), aceite de oliva (-7,9%), plantas industriales (-5,3%) y el vino mosto (-3,4%).

En cantidad destaca el aumento en: aceite de oliva (31,1%), plantas industriales (17,2%), plantas forrajeras (10,6%), y cereales (9,4%). Por otra parte descienden: frutas (-5,5%), hortalizas (-2,5%) y vino y mosto (-1,1%).

La **Producción Animal** disminuye en valor el 2,3%. Dicha caída se debe principalmente a una reducción de los precios básicos en muchos de sus componentes.

Las cantidades producidas muestran un ligero ascenso global del 0,4%. Con variación positiva destacan: equino (7,1%), aves (2,3%) y porcino (0,2%); en

el lado de los descensos encontramos: bovino (-1,4%) y ovino-caprino (-0,7%).

Los precios básicos muestran un comportamiento opuesto con una caída del 2,7%. En el lado de las subidas destaca el porcino (4,2%). En las bajadas se hallan: ovino-caprino (-21,2%) (desaparece el término de subvención en el precio básico), huevos (-17,7%), aves (-5,2%), vacuno (-4,5%) y leche (-0,6%).

El montante global de las subvenciones aumentó un 0,1%, situándose el total en 6.851,9 millones de euros, que incluyen 668,4 millones de euros de “subvenciones a los productos” y 6.183,6 millones de euros de “otras subvenciones”, capítulo que incluye entre otras partidas el Pago Único, con un importe de 4.298 millones de euros.

Como se indicó anteriormente, el reparto de subvenciones ha resultado fuertemente modificado el presente año por transferencia de numerosas líneas de subvención, que estaban directamente vinculadas a los productos, a Pago Único; como resultado, las “subvenciones a los productos” han descendido el presente año un 60,6% y el capítulo de “otras subvenciones” ha aumentado un 20,1%.

En 2010, se estima que los consumos intermedios han experimentado un descenso en cantidad del 0,3%, e incrementos en precios del 5,3% y en valor del 5,1 %.

Los principales componentes que experimentan descensos en volumen consumido han sido: servicios de intermediación financiera (-1,8%), servicios agrarios (-0,9%), semillas y plantones (-0,7%) y productos fitosanitarios (-0,5%). Entre los ascensos destacan: fertilizantes (42,0%), piensos (0,4%) y gastos veterinarios (0,4%).

Con respecto a los precios, aumentan: energía y lubricantes (16,7%), otros bienes y servicios (5,6%), servicios de intermediación financiera (5,1%), servicios agrarios (4,9%), piensos (2,9%), gastos veterinarios (2,8%). Experimentan descensos: fertilizantes (-12,3%) y semillas y plantones (-7,4%).

**EVOLUCION MACROMAGNITUDES AGRARIAS (Metodología SEC-95) (febrero 2011)**

(Valores corrientes a precios básicos en Millones de euros)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 (A)	2010 (E2)
<b>A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA</b>	<b>39.066,4</b>	<b>42.155,5</b>	<b>41.623,6</b>	<b>39.599,2</b>	<b>37.175,9</b>	<b>42.489,7</b>	<b>41.589,3</b>	<b>37.592,7</b>	<b>39.032,6</b>
<b>PRODUCCION VEGETAL</b>	<b>24.054,4</b>	<b>27.126,0</b>	<b>26.667,1</b>	<b>24.100,4</b>	<b>21.682,6</b>	<b>26.148,4</b>	<b>25.756,5</b>	<b>23.001,2</b>	<b>24.749,9</b>
1 Cereales	4.093,4	4.190,6	4.652,8	3.101,1	2.906,7	5.322,2	4.234,7	2.887,2	3.550,9
2 Plantas Industriales (1)	1.630,3	1.382,5	1.599,5	1.236,5	818,2	892,7	875,1	830,9	922,3
3 Plantas Forrajeras	577,9	571,2	674,6	620,0	555,4	678,5	742,9	667,9	622,5
4 Hortalizas (2)	7.106,9	9.270,6	7.983,2	8.425,3	6.803,7	8.075,2	8.088,1	8.409,4	8.568,9
5 Patata	490,0	566,3	584,8	414,3	677,1	612,7	488,9	319,6	556,1
6 Frutas (3)	5.544,4	6.728,4	5.974,5	5.915,5	6.385,4	6.699,5	7.025,2	5.972,6	6.355,3
7 Vino y mosto	1.094,6	1.364,4	1.180,6	853,3	957,5	1.155,8	1.020,1	1.198,4	1.145,8
8 Aceite de oliva	2.801,6	2.160,3	3.176,1	2.844,9	1.838,2	1.837,4	2.180,1	1.620,6	1.957,1
9 Otros	715,3	891,6	840,9	689,5	740,4	874,4	1.101,4	1.094,6	1.071,0
<b>PRODUCCION ANIMAL</b>	<b>13.306,9</b>	<b>13.547,8</b>	<b>13.415,0</b>	<b>13.967,6</b>	<b>13.800,0</b>	<b>14.777,0</b>	<b>14.161,6</b>	<b>12.967,0</b>	<b>12.666,1</b>
Carne y Ganado	9.907,9	10.103,5	9.781,8	10.191,1	10.462,5	10.891,0	10.071,7	9.396,8	9.289,7
1 Bovino	2.428,9	2.513,8	2.339,2	2.351,6	2.402,1	2.735,1	2.196,2	2.050,7	1.930,2
2 Porcino	3.971,6	3.884,6	4.055,5	4.291,2	4.780,0	4.571,6	4.663,3	4.265,5	4.454,2
3 Equino	77,3	80,0	85,5	83,9	67,6	83,1	78,6	78,7	84,3
4 Ovino y Caprino	1.816,2	1.777,8	1.687,9	1.798,4	1.454,6	1.470,2	1.036,0	988,8	773,5
5 Aves	1.311,9	1.476,5	1.387,7	1.443,0	1.529,2	1.833,4	1.901,1	1.815,6	1.845,0
6 Otros	302,0	370,8	226,0	222,9	229,0	197,6	196,5	197,5	202,5
Productos Animales	3.399,0	3.444,3	3.633,2	3.776,6	3.337,5	3.886,0	4.089,9	3.570,2	3.376,4
1 Leche	2.381,5	2.393,9	2.572,8	2.940,0	2.418,4	2.779,0	3.004,6	2.399,3	2.399,1
2 Huevos	815,4	932,4	952,6	750,3	823,9	1.012,9	990,2	1.087,6	894,6
3 Otros	202,1	118,0	107,8	86,2	95,2	94,1	95,1	83,3	82,7
PRODUCCION DE SERVICIOS	489,7	454,5	458,7	416,1	545,2	390,7	439,0	420,8	412,9
ACTIVIDADES SECUND. NO AGRARIAS NO SEPARABLES	1.215,4	1.027,2	1.082,8	1.115,1	1.148,1	1.173,6	1.232,2	1.203,7	1.203,7
<b>B.- CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	<b>14.623,3</b>	<b>14.846,8</b>	<b>15.091,7</b>	<b>15.062,2</b>	<b>15.598,3</b>	<b>17.320,3</b>	<b>18.741,8</b>	<b>16.198,1</b>	<b>17.016,7</b>
1 Semillas y Plantones	958,3	895,7	928,1	910,6	956,3	863,6	807,2	753,0	692,1
2 Energía y Lubricantes	1.109,1	1.145,5	1.242,7	1.466,7	1.554,0	1.398,1	1.621,5	1.285,1	1.501,0
3 Fertilizantes y Enmiendas	1.109,2	1.220,0	1.203,5	1.132,9	1.180,2	1.425,6	1.595,1	1.204,3	1.500,0
4 Productos Fitosanitarios	959,0	858,8	860,4	716,2	696,2	693,6	760,2	688,3	685,8
5 Gastos Veterinarios	488,4	503,3	515,9	526,3	534,5	568,0	564,9	556,3	574,1
6 Piensos	6.647,9	6.796,5	6.857,1	6.693,2	6.950,8	8.496,2	9.220,9	7.420,7	7.668,8
7 Mantenimiento de material	1.107,4	1.158,1	1.164,7	1.175,7	1.246,1	1.317,2	1.402,0	1.458,6	1.446,9
8 Mantenimiento de edificios	347,6	359,9	374,0	399,7	472,7	473,9	474,9	484,1	493,2
9 Servicios Agrícolas	579,1	550,6	559,2	544,5	545,1	390,7	439,0	397,1	412,9
	361,9	370,6	355,8	377,7	322,3	295,8	421,0	551,0	568,3
10 Otros Bienes y Servicios	955,4	987,8	1.030,3	1.118,7	1.140,1	1.397,6	1.435,1	1.399,6	1.473,6
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>	<b>24.443,1</b>	<b>27.308,6</b>	<b>26.531,9</b>	<b>24.537,1</b>	<b>21.577,6</b>	<b>25.169,4</b>	<b>22.847,5</b>	<b>21.394,6</b>	<b>22.015,9</b>
D.- AMORTIZACIONES	3.264,5	3.358,6	3.511,2	3.650,0	3.764,9	4.634,4	4.820,0	4.862,8	5.009,9
E.- OTRAS SUBVENCIONES	2.343,6	2.529,8	2.567,9	2.358,1	5.230,3	5.808,5	5.223,8	5.149,1	6.183,5
F.- OTROS IMPUESTOS	147,8	155,9	165,8	171,4	179,5	193,6	219,7	232,2	257,6
<b>G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA</b>	<b>23.374,4</b>	<b>26.323,9</b>	<b>25.422,8</b>	<b>23.074,0</b>	<b>22.863,5</b>	<b>26.149,9</b>	<b>23.031,6</b>	<b>21.448,7</b>	<b>22.931,9</b>

(A) Avance

(E) Estimación

(1) Incluye: Remolacha, Tabaco, Algodón, Girasol y otras.; también se incluyen las leguminosas grano

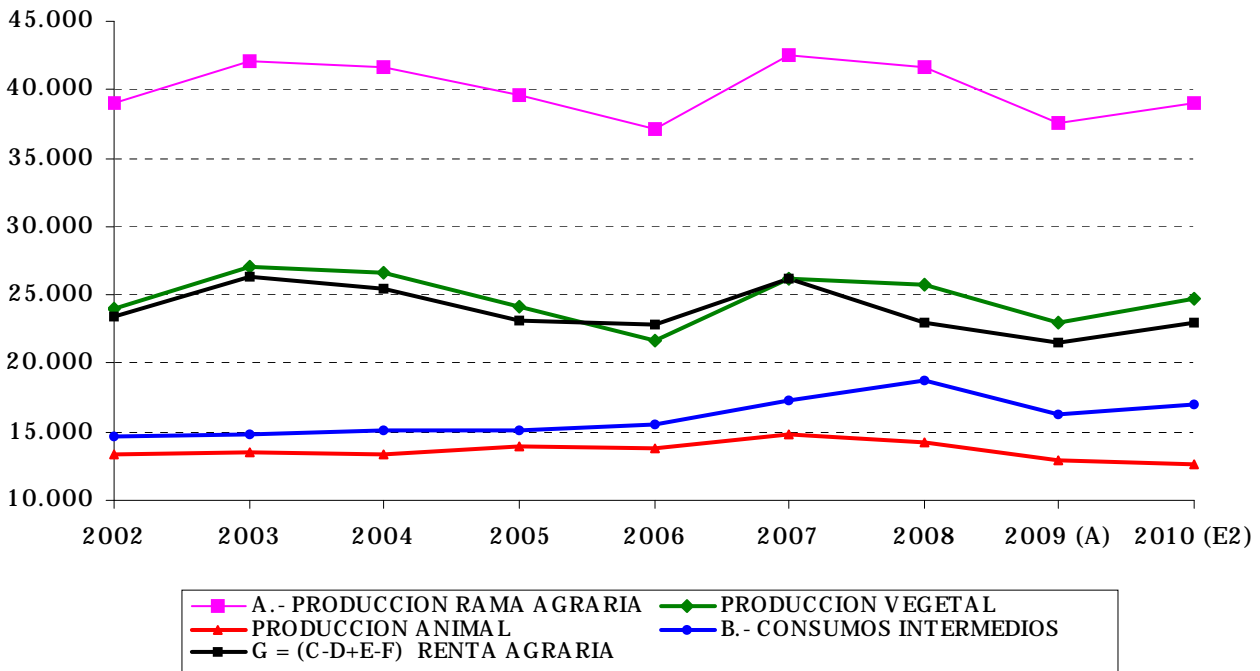
(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, Cítricos, Frutas tropicales, Uvas y Aceitunas



## C.E.A. Renta Agraria 2010 (...continuación)

### EVOLUCIÓN RENTA AGRARIA NACIONAL Y SUS AGREGADOS. Años 2002-2010



Indicadores

#### Notas metodológicas

##### Marco institucional:

El marco específico lo constituye el Reglamento 138/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 5 de diciembre de 2003 sobre Cuentas Económicas de la Agricultura de la Comunidad, dentro del marco general del Reglamento 2223/96 del Consejo de 25 de junio de 1996 que define el Sistema Integrado Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC-95); ambos de aplicación directa en España.

Los datos y comentarios expuestos corresponden a la segunda estimación de las macromagnitudes agrarias del año de referencia. Dicha estimación es requerida por EUROSTAT, de acuerdo con el reglamento vigente, con fecha 30 de enero del año siguiente al de referencia. EUROSTAT posteriormente publica los principales indicadores junto con los del resto de países de la UE hacia el mes de abril.

##### Principales agregados de la renta:

La Renta Agraria (“Renta de los Factores” o “Valor Añadido Neto a Coste de los Factores” representa el valor generado por la actividad de la producción agraria. Mide la remuneración de los factores de producción (tierra, capital y trabajo).

La Producción de la Rama de la Actividad Agraria designa el conjunto de bienes y servicios producidos durante un año valorados a “precios básicos”; es decir, agregando al valor de la “Producción a Precios del Productor” las “Subvenciones a los Productos Netas de Impuestos” en cada uno de sus componentes. Comprende: la producción vegetal y animal, servicios agrarios y actividades secundarias no agrarias no separables de la actividad agraria.

La Producción Vegetal recoge el valor, a precios básicos, de los productos vegetales (cereales, cultivos industriales, hortalizas, frutas, ...) obtenidos en el desarrollo de la actividad agraria de las explotaciones y cooperativas. Además del valor de la uva/aceituna producidas y comercializadas en dichas unidades, incluye el valor del vino/aceite elaborados y comercializados por los mismos obtenidos de sus propias materias primas.



## C.E.A. Renta Agraria 2010 (...continuación)

La Producción Animal recoge el valor, a precios básicos, de los productos derivados del ganado (carne, leche, huevos, ...). Se incluyen, además de los obtenidos a partir de las especies domésticas clásicas: vacuno, ovino, caprino, porcino, aves y conejos; los derivados del ganado de lidia y la cría de caballos de raza.

Tanto los productos vegetales como animales valorados, se corresponden con los criterios armonizados de las clasificaciones internacionales de actividades económicas.

Los Servicios Agrarios incluyen, a precios de mercado, los principales servicios realizados por terceros (unidades diferentes de las explotaciones agrarias) y que intervienen directamente en el proceso de producción agrario: recolección de productos, tratamientos fitosanitarios, etc. Se trata de actividades muy frecuentes que habitualmente desarrollaba el agricultor.

Las Actividades Secundarias no Agrarias no Separables de la Actividad Agraria son actividades muy vinculadas al proceso de producción en la explotación, ya que suponen, bien una prolongación de la actividad agraria en sus productos (transformación de leche en queso y/o mantequilla en la explotación), o una utilización de los mismos medios de producción (equipos, instalaciones, tierra (caza), mano de obra,...); por tanto, su valoración no puede realizarse de forma separada de la actividad agraria. Existe la posibilidad de ampliar la lista de actividades: calibrado y acondicionado de productos agrarios, agroturismo, servicios de conservación del paisaje y del suelo, etc.; pero siempre que dichas actividades: posean importancia para un elevado número de explotaciones agrarias, se disponga de información fehaciente y no hayan sido contabilizadas en otras ramas de actividad.

Los Consumos Intermedios representan el valor, a precios de mercado, de los medios de producción consumidos o transformados en su totalidad en el proceso de producción. Incluyen los gastos de los medios de producción corrientes: semillas/plantas de vivero, energía, fertilizantes, fitosanitarios, alimentos para el ganado, gastos veterinarios, mantenimiento de material y edificios, y otros servicios.

El Valor Añadido Bruto a precios básicos es el resultado económico final de la actividad productiva, y se obtiene por diferencia entre el valor de la "Producción de la Rama de la Actividad Agraria" y los "Consumos

Intermedios".

Las Amortizaciones o consumo de capital fijo expresan el valor a precios de mercado de los medios de producción consumidos con una vida útil superior a un año utilizados en el proceso productivo; en caso contrario se registran como consumos intermedios. Se consideran como amortizables las plantaciones, el ganado para vida, la maquinaria y equipos agrícolas, y las construcciones relacionadas con la actividad agraria.

Las Subvenciones son pagos corrientes efectuados por la Administración a los productores con el fin de influir en sus niveles de producción, precios o remuneración de los medios de producción. A efectos del cálculo de la Renta Agraria, se subdividen en dos grupos: Subvenciones a los productos y Otras subvenciones a la producción.

Las Subvenciones a los productos las recibe el agricultor en función de la "cantidad producida de un determinado producto vegetal o animal" en su parte acoplada.

Las Otras subvenciones a la producción las recibe el agricultor por el hecho de "participar" en el proceso. Destaca por su valor el "Pago Único".

Los Impuestos sobre la producción y las importaciones son pagos obligatorios recaudados por la Administración Pública, que pueden gravar la producción y las importaciones de bienes y servicios; la utilización de la mano de obra, la propiedad o el uso de la tierra; y los edificios u otros activos utilizados. A efectos del cálculo de la Renta Agraria dichos impuestos se subdividen en dos grupos: Impuestos a los productos y Otros impuestos a la producción.

Los datos de la Mano de Obra en la Agricultura se obtienen a partir del Censo Agrario y Encuesta de Estructuras de Explotaciones Agrarias, rectificada con los datos de la Encuesta de Población Activa (que considera la actividad laboral como la evolución del número de activos y horas trabajadas) para los años en que no se ejecutan las mencionadas.

Para más información, consultar la página WEB:

<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/macromagnitudes/macromagnitudes.htm>



## 2.6 ANÁLISIS Y PROSPECTIVA: EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

### El Comercio exterior agroalimentario: Noviembre 2010

En el conjunto de la economía de España el valor del saldo exterior **del undécimo mes** del año ha sido de -3.880 millones de euros (en adelante, M€), un 18,35 % mejor que en el mismo período del año anterior. Estos datos desglosados suponen un incremento del 24,40 % en exportaciones y un 13,62 % en importaciones lo que muestra un incremento del volumen del comercio español respecto al año previo. El sector agroalimentario presenta un saldo de 462 M€ (el año pasado este valor fue de 153 M€). Este saldo se compone de:

1. **El sector agrario-alimentario**, con 743 M€ de saldo ha tenido un importante aumento en su saldo respecto al mismo mes del año anterior (400 M€). Este saldo procede principalmente de la mejora de frutas y hortalizas (+127M€), oleaginosas (21 +M€) y la industria alimentaria (+224 M€).

Entre los productos elegidos en este mes, mejora el saldo de trigo (aumenta un 32,94 % situándose en -67,12 M€), cítricos (cuyas exportaciones aumentan y el saldo se sitúa en 439 M€) y vino (sube un 35,88 % llegando a los 220 M€). Empeoran el maíz (pierde un -53,95 % disminuyendo hasta los -114 M€), y el pollo (desciende un -285,18 %, por descenso de las importaciones y ascenso de las importaciones quedando su saldo en -19,5 M€).

2. **El sector pesquero** (fresco y transformado), con un saldo de -281 M€ mantiene el empeoramiento del saldo que se inició en julio y desciende un -47,61 % respecto al mismo período del año anterior, lo que viene dado por el incremento mayor de importaciones que de exportaciones.

3. En el **sector forestal**, aumentan las exportaciones un 62,09 % y las importaciones en un 43,54 %, a pesar del aumento mayor en exportaciones que en importaciones el saldo desciende hasta los -37,2 M€ desde los -27,0 M€.

EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR ( en millones de euros )

		2.008		2.009		2.010		2005 - 09 Dif.(%) con Nov. ( media de cinco años)
		Noviembre	Total anual	Noviembre	Total anual	Noviembre	2009	
<b>1. Total España</b>	Exportaciones	14.670	189.228	14.088	159.890	17.525	24,40	171.590
	Importaciones	19.559	283.388	18.839	206.116	21.405	13,62	254.501
	Saldo	-4.889	-94.160	-4.752	-46.227	-3.880 ▲	18,35	-82.911
Todos los capítulos TARIC								
<b>2. Sector Agroalimentario (3+4)</b>	Exportaciones	2.442	27.175	2.274	25.945	2.829	24,39	24.590
	Importaciones	2.110	26.555	2.121	23.564	2.367	11,60	23.857
	Saldo	331,0	620	153	2.381	462 ▲	201,50	733
<b>3. Sector Agrario Alim.</b> <small>Capítulos TARIC: 01,02,04,07,08,09,10,11,12,17,18,19,20,21,22,23 (excepto la partida 230120),24, el Capítulo 15 (excepto las partidas 1504,1516101010,1516109011,1516109019) y las partidas 0504,1601 y 1602</small>	Exportaciones	2.254	24.787	2.100	23.692	2.617	24,58	22.310
	Importaciones	1.670	21.608	1.757	19.264	1.874	6,66	18.993
	Saldo	584	3.180	343	4.428	743 ▲	116,25	3.316
<b>Trigo</b> TARIC: 1001	Exportaciones	12,2	238	4,85	126	15,4	218	134,55
	Importaciones	100,90	968,1	104,94	988,6	82,55	-21,3	851,65
	Saldo	-88,7	-730	-100	-863	-67,1 ▲	32,94	-717
<b>Maíz</b> TARIC: 1005	Exportaciones	1,45	52,2	1,61	43,8	2,00	24,22	44,27
	Importaciones	60,8	1.101	75,3	671	116	53,32	819,48
	Saldo	-59,4	-1.048	-73,7	-627	-114 ▼	-53,95	-775
<b>Frutas y Hortalizas (frescas)</b> Capítulos TARIC: 07+08	Exportaciones	963	8.753	863	8.875	1.019	18,05	8.323
	Importaciones	213	2.463	185	2.164	214	15,40	2.314
	Saldo	750	6.290	678	6.711	805 ▲	18,77	6.009
<b>Cítricos</b> TARIC: 0805	Exportaciones	404	2.421	415	2.472	445	7,36	236
	Importaciones	4,63	183	2,57	98,2	5,95	131,52	136
	Saldo	399	2.238	412	2.374	439 ▲	6,59	100
<b>Ind. Alimentaria</b> <small>Capítulos TARIC: 02,04,09,11,15,17,18,19,20,21,22,23 (excepto la partida 230120),24, y las partidas 0504,1208,1601 y 1602</small>	Exportaciones	1.219	15.008	1.182	14.032	1.469	24,26	13.183
	Importaciones	1.323	14.612	1.195	13.318	1.258	5,30	13.028
	Saldo	-104	397	-12,6	714	211 ▲	1770,68	154
<b>Aceite de oliva</b> TARIC:1509	Exportaciones	127	1834	129	1542	166	29,48	1696,5
	Importaciones	3,96	136	6,08	90,7	7,58	24,67	173,7
	Saldo	123	1698	122	1452	159 ▲	29,72	1.522,8
<b>Vino</b> TARIC: 2204	Exportaciones	184	1.956	178	1.896	235	32,39	1763
	Importaciones	25,5	228	16,0	126	15,5	-2,94	164
	Saldo	158	1.728	162	1.770	220 ▲	35,88	1.599
<b>4. Sector Pesquero</b> <small>Capítulos TARIC: 03 y las partidas 1504, 1516101010, 1516109011, 1516109019, 1603, 1604, 1605 y 230120</small>	Exportaciones	187	2.387	174	2.253	212	22,08	2.280
	Importaciones	440	4.947	364	4.300	493	35,43	4.863
	Saldo	-253	-2.560	-190	-2.047	-281 ▼	-47,61	-2.583
<b>5. Sector Forestal</b> Capítulos TARIC: 4401,4403 y 4407	Exportaciones	11,3	144	8,81	115	14,3	62,09	102
	Importaciones	50,0	785	35,8	431	51,4	43,54	899
	Saldo	-38,7	-641	-27,0	-316	-37,2 ▼	-37,49	-797

Fuente: Elaboración propia S.G.Análisis, Prospectiva y Coordinación MARM a partir de Estadísticas de C. Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio 2008, 2009 y 2010.

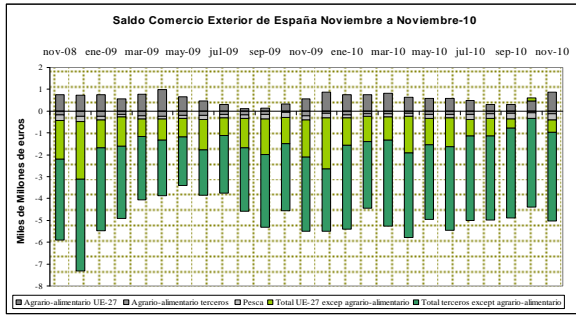
▼ La tendencia de este mes es negativa respecto al año anterior

▲ La tendencia de este mes es positiva respecto al año anterior

**Nota metodológica:** Este informe recoge el comportamiento hasta el mes de noviembre de 2010 inclusive de los intercambios del sector agroalimentario y forestal en España (datos de 2010 provisionales a fecha 26 de enero de 2011). Se estudian en particular los aspectos más destacados en el sector agroalimentario y en aquellos productos del mismo sector que han tenido más relevancia por el valor que aportan en términos absolutos. Los datos recogidos en aduana tardan unos dos meses en ser recopilados, procesados y puestos a disposición de administraciones, empresas y público en general. Para su realización se utiliza una selección ad hoc de agrupaciones de productos específicas que no tienen por qué coincidir necesariamente con las utilizadas para otros documentos de comercio exterior producidos por el Ministerio de Medio Ambiente Medio Rural y Marino u otras instancias. El nivel de agregación escogido en el sector agroalimentario se divide en tres partes: el agrario – alimentario, por un lado, el pesquero (fresco y transformado) y el forestal (madera). En el informe aparecen destacados aquellos productos que coyunturalmente puedan merecer especial atención. La fuente de datos utilizada es Datacomex: estadísticas de Comercio Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio: <http://datacomex.comercio.es/>.



Gráfico 1

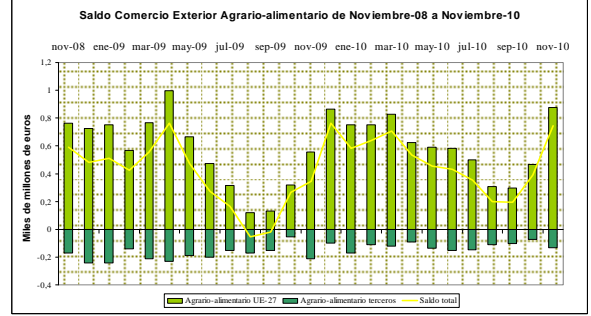


En el gráfico 1 se representa mensualmente el comportamiento del saldo comercial en los dos últimos años, dividido en cinco grandes capítulos. De estos capítulos los descensos más pronunciados en el saldo han sido los totales con países terceros sin incluir el sector agroalimentario.

Desde julio de 2009 se puede observar cómo el freno a la contracción del comercio exterior, freno también la reducción del saldo negativo del comercio exterior de España. En los últimos meses permanece bastante estable, en valores inferiores a los de 2008 y con una contribución importante del sector agroalimentario.

Durante noviembre de 2010 el total UE excepto agrario-alimentario recupera su saldo negativo general y que durante el mes de octubre había sido positivo.

Gráfico 2



En paralelo con el gráfico anterior observamos el saldo del comercio exterior agrario-alimentario mensual desde septiembre de 2008 a septiembre de 2010. En éste, salvando los descensos propios del verano, tienen mejor comportamiento los productos agrarios y agroalimentarios de la UE-27 frente al peor comportamiento de los productos agrarios y agroalimentarios con terceros.

Destacar en este caso el buen comportamiento de los meses de verano de 2010, en los que se ha mantenido un saldo exterior positivo que no se había producido en años anteriores.

## A nálisis de productos destacados del mes

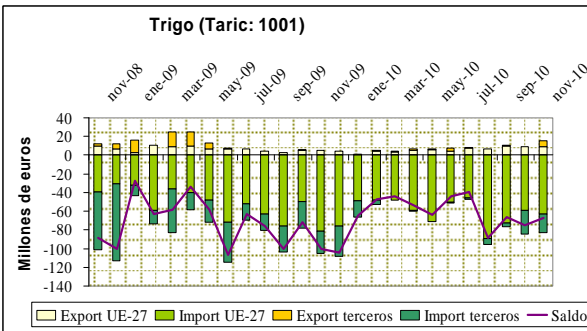


Gráfico 3

En el gráfico 3 se representa el comportamiento en importación y exportación del trigo desde noviembre de 2008 a noviembre de 2010.

Se trata de un producto de carácter importador contundencia inestable y muy influenciada por las variaciones de precio y volumen. Las principales importaciones proceden de la UE-27.

Los principales orígenes en volumen durante los meses señalados son: **Ucrania** (2.649 miles t a valor unitario medio de 0,13 €/Kg), **Francia** (2.320 miles t a valor unitario medio de 0,17 €/Kg), **Reino Unido** (1.921 miles t a valor unitario medio de 0,15 €/Kg), **Bulgaria** (1.101 miles t a valor unitario medio de 0,15 €/Kg) y **Rumanía** (1.078 miles t a valor unitario medio de 0,14 €/Kg)

Los principales productos importados por volumen han sido por un lado el trigo duro (taric: 100110) con 858 miles de t y los demás (taric: 100190 con un total de 11.424 miles de t.

En el caso del maíz se representan gráficamente al igual que en el caso anterior las exportaciones e importaciones desde noviembre de 2008 a 2010.

Es importante reseñar que se trata de un producto de carácter importador estable en el tiempo por su dedicación para la alimentación animal. Las importaciones están fundamentalmente de países de la UE-27.

Los principales orígenes en volumen durante las fecha indicadas son: **Francia** (3.864 miles t a valor unitario medio de 0,17 €/Kg), **Brasil** (1.031 miles t a valor unitario medio de 0,17 €/Kg), **Serbia** (755 miles t a valor unitario medio de 0,15 €/Kg), **Ucrania** (666 miles t a valor unitario medio de 0,14 €/Kg) y **Rumania** (630 miles t a valor unitario medio de 0,16 €/Kg).

Los principales productos importados por volumen han sido por un lado el maíz para siembra (taric: 100510) con 264 miles de t y los demás (taric: 100590 con un total de 8.043 miles de t.

Gráfico 4

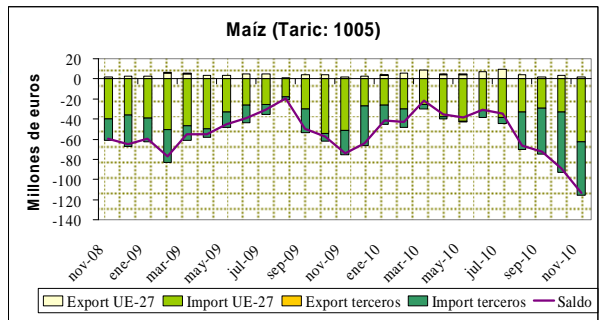
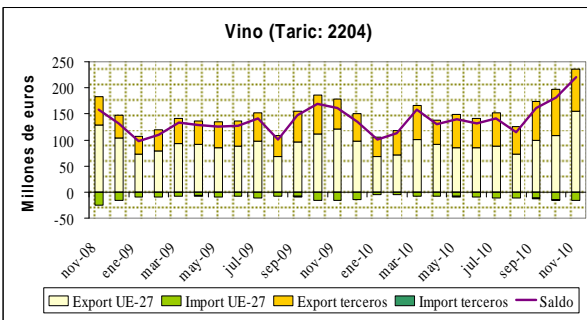


Gráfico 5



Por último se muestra el comportamiento en importación y exportación del pollo desde noviembre de 2008 a noviembre de 2010.

Este comportamiento como se puede observar en el gráfico número 5 es de carácter exportador y bastante estable en el tiempo. Las principales exportaciones se producen desde la UE-27.

Los principales destinos en volumen en estas fechas son: **Francia** (675 miles t a valor unitario medio de 0,68 €/kg), **Alemania** (523 miles t a valor unitario medio de 1,20 €/kg), **Portugal** (390 miles t a valor unitario medio de 0,35 €/kg), **Reino Unido** (280 miles t a valor unitario medio de 2,06 €/kg) y **Rusia** (211 miles t a valor unitario medio de 0,35 €/kg). Los principales productos exportados por volumen ha sido en recipientes con capacidad inferior o igual a 2l (taric: 220421) con un total de 1.272 miles de t y los demás ( Taric: 220429) con 1.720 miles de t.

Fuente: Elaboración propia. S. G. Análisis, Prospectiva y Coordinación. MARM a partir de Estadísticas de Comercio Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio 2008, 2009 y 2010.

Para más información sobre la evolución del comercio exterior agroalimentario puede consultarse la publicación "Análisis y Prospectiva - Serie Indicadores", de la S. G. de Análisis, Prospectiva y Coordinación del MARM:

[http://www.mapa.es/es/ministerio/pags/analisis\\_prospectiva/agrinfo\\_indicadores.htm](http://www.mapa.es/es/ministerio/pags/analisis_prospectiva/agrinfo_indicadores.htm)



## EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR AGROALIM. (...continuación)

### El Comercio exterior agroalimentario: Diciembre 2010

En el conjunto de la economía de España el valor del saldo exterior del **duodécimo mes** del año ha sido de -5.365 millones de euros (en adelante, M€), un -21,24 % peor que en el mismo período del año anterior. Estos datos desglosados suponen un incremento del 19,38 % en exportaciones y un 19,85 % en importaciones lo que muestra un incremento del volumen del comercio español respecto al año previo. El sector agroalimentario presenta un saldo de 221 M€ (el año pasado este valor fue de 557 M€). Este saldo se compone de:

1. **El sector agrario-alimentario**, con 491 M€ de saldo ha tenido un significativo descenso en su saldo respecto al mismo mes del año anterior (761 M€). Este descenso procede del capítulo 22, bebidas (-202 M€ de diferencia de saldo), soja con -82 M€ y el capítulo 4, leche y lácteos con -38 M€ de descenso.

Entre los productos elegidos en este mes, mejora el saldo del porcino (aumenta un 20,73 % situándose en 193 M€), y ovino y caprino (cuyas exportaciones aumentan por encima de las importaciones y el saldo se sitúa en 3,04 M€). Empeoran la soja (pierde un -198,09 % disminuyendo hasta los -123 M€), los cítricos (descienden un -5,29 %, por una bajada en las exportaciones quedando su saldo en 472 M€) y las gambas y langostinos cuyo saldo desciende un 37,22 % quedando en -75,1 M€)

2. **El sector pesquero** (fresco y transformado), con un saldo de -270M€ mantiene el empeoramiento del saldo que se inició en julio descendiendo un -32,12 % respecto al mismo período del año anterior, lo que viene dado por el incremento mayor de importaciones que de exportaciones.

3. En el **sector forestal**, descienden las exportaciones un 11,1 % y las importaciones en un 36,1 %, al ser mayor el descenso en importaciones que en exportaciones el saldo aumenta un 3,74 % hasta los -25 M€ desde los -26,0 M€.

### EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR ( en millones de euros )

		2.008		2.009		2.010		2005 - 09	
		Diciembre	Total anual	Diciembre	Total anual	Diciembre	Dif.(%) con Dic. 2009	( media de cinco años)	
<b>1. Total España</b>	Exportaciones	12.252	189.228	13.365	159.890	15.956		19,38	171.590
	Importaciones	18.602	283.388	17.791	206.116	21.321		19,85	254.501
	Saldo	-6.350	-94.160	-4.425	-46.227	-5.365	▼	-21,24	-82.911
Todos los capítulos TARIC									
<b>2. Sector Agroalimentario (3+4)</b>	Exportaciones	2.337	27.175	2.557	25.945	2.686		5,04	24.590
	Importaciones	2.090	26.555	2.000	23.564	2.465		23,23	23.857
	Saldo	247,1	620	557	2.381	221	▲	201,50	733
<b>3. Sector Agrario Alim.</b>	Exportaciones	2.162	24.787	2.385	23.692	2.481		4,06	22.310
	Importaciones	1.679	21.608	1.623	19.264	1.990		22,59	18.993
	Saldo	483	3.180	761	4.428	491	▼	-35,48	3.316
Capítulos TARIC: 01,02,04,07,08,09,10,11,12,17,18,19,20,21,22,23 (excepto la partida 230120),24, el Capítulo 15 (excepto las partidas 1504,1516101010, 1516109011, 1516109019) y las partidas 0504, 1601 y 1602									
<b>Soja</b>	Exportaciones	0,13	2,46	0,43	2,25	0,12		-72	1,89
	Importaciones	70,8	1.163	41,8	922	123		195	756,02
	Saldo	-70,7	-1.161	-41,4	-919	-123	▼	-198,09	-754
TARIC: 1201									
<b>Frutas y Hortalizas (frescas)</b>	Exportaciones	1.006	8.753	1.039	8.875	1.101		6,00	8.323
	Importaciones	217	2.463	206	2.164	245		18,91	2.314
	Saldo	789	6.290	832	6.711	856	▲	2,79	6.009
Capítulos TARIC: 07+08									
<b>Cítricos</b>	Exportaciones	455	2.421	500	2.472	475		-5,10	2.336
	Importaciones	4,57	183	2,42	98,2	3,25		34,30	136
	Saldo	451	2.238	498	2.374	472	▼	-5,29	2.200
TARIC: 0805									
<b>Ind. Alimentaria</b>	Exportaciones	1.086	15.008	1.292	14.032	1.280		-0,94	13.183
	Importaciones	1.115	14.612	1.076	13.318	1.372		27,53	13.028
	Saldo	-29,2	397	215,7	714	-92,8	▼	-143,01	154
Capítulos TARIC: 02, 04, 09, 11, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 (excepto la partida 230120), 24, y las partidas 0504, 1208, 1601 y 1602									
<b>Porcino</b>	Exportaciones	199	2476	200	2427	243		21,63	2073
	Importaciones	36,3	464	39,6	427	49,6		25,24	432
	Saldo	162	2012	160	2000	193	▲	20,73	1641
TARIC:0203,0206,0209, 0210, 1501,1601,1602									
<b>Ovino y caprino</b>	Exportaciones	4,77	73,4	5,48	66,5	10,9		98,72	74,9
	Importaciones	5,37	49,3	7,73	56,6	7,85		1,55	54,3
	Saldo	-0,60	24,1	-2,25	10,0	3,04	▲	235,11	20,6
TARIC: 0204									
<b>4. Sector Pesquero</b>	Exportaciones	174	2.387	172	2.253	205		18,65	2.280
	Importaciones	411	4.947	377	4.300	475		25,96	4.863
	Saldo	-236	-2.560	-205	-2.047	-270	▼	-32,13	-2.583
Capítulos TARIC: 03 y las partidas 1504, 1516101010, 1516109011, 1516109019, 1603, 1604, 1605 y 230120									
<b>Gambas y langostinos</b>	Exportaciones	14,2	129	16,6	152	22,5		35,10	135
	Importaciones	78,8	825	71,4	688	97,6		36,73	838
	Saldo	-64,6	-696	-54,8	-537	-75,1	▼	-37,22	-703
TARIC: 030613									
<b>5. Sector Forestal</b>	Exportaciones	9,46	144	14,3	115	11,1		-22,22	102
	Importaciones	45,2	785	40,3	431	36,1		-10,30	899
	Saldo	-35,7	-641	-26,0	-316	-25,0	▲	3,74	-797
Capítulos TARIC: 4401,4403 y 4407									

Fuente: Elaboración propia S.G.Análisis, Prospectiva y Coordinación MARM a partir de Estadísticas de C. Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio 2008, 2009 y 2010.

▼ La tendencia de este mes es negativa respecto al año anterior

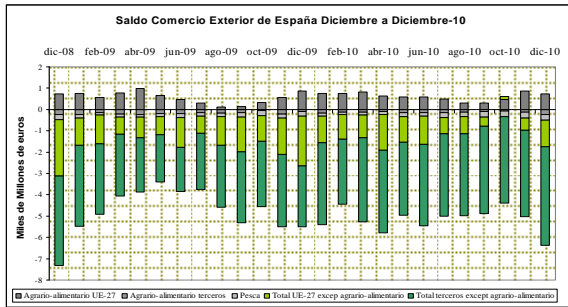
▲ La tendencia de este mes es positiva respecto al año anterior

**Nota metodológica:** Este informe recoge el comportamiento hasta el mes de diciembre de 2010 inclusive de los intercambios del sector agroalimentario y forestal en España (datos de 2010 provisionales a fecha 22 de febrero de 2011). Se estudian en particular los aspectos más destacados en el sector agroalimentario y en aquellos productos del mismo sector que han tenido más relevancia por el valor que aportan en términos absolutos. Los datos recogidos en aduana tardan unos dos meses en ser recopilados, procesados y puestos a disposición de administraciones, empresas y público en general. Para su realización se utiliza una selección ad hoc de agrupaciones de productos específicas que no tienen por qué coincidir necesariamente con las utilizadas para otros documentos de comercio exterior producidos por el Ministerio de Medio Ambiente Medio Rural y Marino u otras instancias. El nivel de agregación escogido en el sector agroalimentario se divide en tres partes: el agrario - alimentario, por un lado, el pesquero (fresco y transformado) y el forestal (madera). En el informe aparecen destacados aquellos productos que coyunturalmente puedan merecer especial atención. La fuente de datos utilizada es Datacomex: estadísticas de Comercio Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio:

<http://datacomex.comercio.es/>



**Gráfico 1**

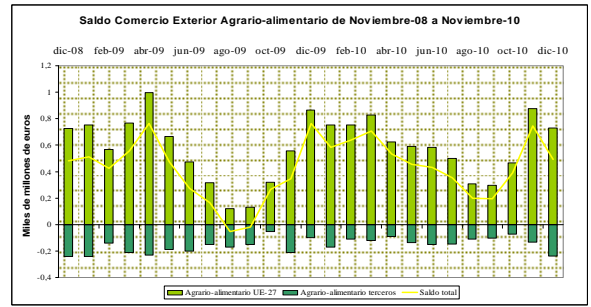


En el gráfico 1 se representa mensualmente el comportamiento del saldo comercial en los dos últimos años, dividido en cinco grandes capítulos. De estos capítulos los descensos más pronunciados en el saldo han sido los totales con países terceros sin incluir el sector agroalimentario.

Desde julio de 2009 se puede observar cómo el freno a la contracción del comercio exterior, freno también la reducción del saldo negativo del comercio exterior de España. En los últimos meses permanece bastante estable, en valores inferiores a los de 2008 y con una contribución importante del sector agroalimentario.

En diciembre de 2010 se produce un fuerte aumento del saldo negativo no agrario tanto en el comercio con la UE como con países terceros que procede en gran parte del aumento del coste de la energía.

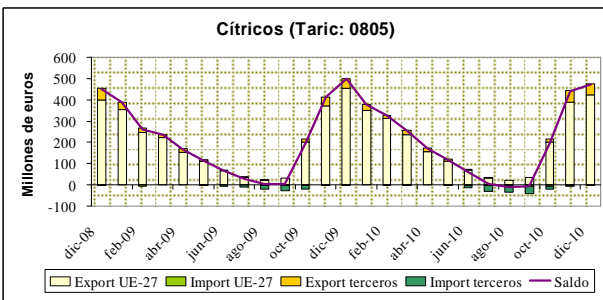
**Gráfico 2**



En paralelo con el gráfico anterior observamos el saldo del comercio exterior agrario-alimentario mensual desde septiembre de 2008 a septiembre de 2010. En éste, salvando los descensos propios del verano, tienen mejor comportamiento los productos agrarios y agroalimentarios de la UE-27 frente al peor comportamiento de los productos agrarios y agroalimentarios con terceros.

Destacar en este caso el buen comportamiento de los meses de verano de 2010, en los que se ha mantenido un saldo exterior positivo que no se había producido en años anteriores.

## A nálisis de productos destacados del mes



**Gráfico 3**

En el gráfico 3 se representa el comportamiento en importación y exportación de los cítricos desde diciembre de 2008 a diciembre de 2010.

Es importante reseñar que se trata de un producto de carácter exportador y muy estacional coincidiendo con los meses de verano. Las exportaciones están fundamentalmente dirigidas hacia países de la UE-27.

Los principales destinos en volumen durante los meses señalados son: **Alemania** (1.642 miles t a valor unitario medio de 0,76 €/Kg), **Francia** (1.617 miles t a valor unitario medio de 0,73 €/Kg), **Reino Unido** (515 miles t a valor unitario medio de 0,78 €/Kg), **Polonia** (507 miles t a valor unitario medio de 0,64 €/Kg) y **Países Bajos** (480 miles t a valor unitario medio de 0,78 €/Kg)

Los principales productos exportados por volumen han sido por un lado las mandarinas (taric: 080520) con 2.994 miles de t y las naranjas (taric: 080510) con un total de 2.811 miles de t.

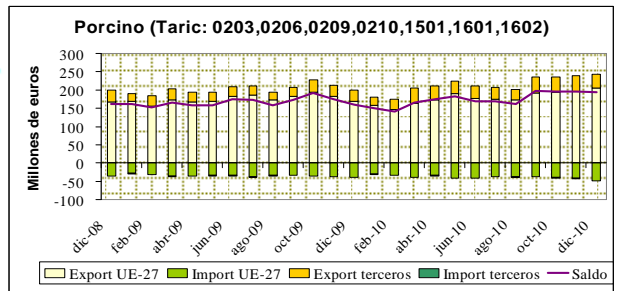
En el caso del porcino se representan gráficamente al igual que en el caso anterior las exportaciones e importaciones desde diciembre de 2008 a 2010.

Este comportamiento como se puede observar en el gráfico número 4 es de carácter exportador y bastante estable en el tiempo. Las principales exportaciones se producen hacia la UE-27.

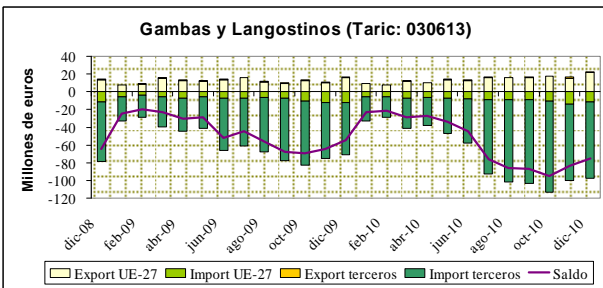
Los principales destinos en volumen durante las fecha indicadas son: **Francia** (718 miles t a valor unitario medio de 2,09 €/Kg), **Portugal** (301 miles t a valor unitario medio de 1,99 €/Kg), **Italia** (275 miles t a valor unitario medio de 1,85 €/Kg), **Alemania** (181 miles t a valor unitario medio de 2,71 €/Kg) y **Rusia** (169 miles t a valor unitario medio de 1,46 €/Kg).

Los principales productos exportados por volumen han sido por un lado las demás [Carne fresca o refrigerada] (taric: 020319) con 2.439 miles de t y las demás [carne congelada] (taric: 020329) con un total de 2.139 miles de t.

**Gráfico 4**



**Gráfico 5**



Por último se muestra el comportamiento en importación y exportación de las gambas y langostinos desde diciembre de 2008 a noviembre de 2010.

Este comportamiento como se puede observar en el gráfico número 5 es de carácter importador con curvas de descenso que coinciden con el final de la Navidad. Las principales importaciones se producen desde países terceros.

Los principales orígenes en volumen en estas fechas son: **Argentina** (78 miles t a valor unitario medio de 5,39 €/kg), **China** (47 miles t a valor unitario medio de 3,24 €/kg), **Ecuador** (43 miles t a valor unitario medio de 3,93 €/kg), **Tailandia** (18 miles t a valor unitario medio de 1,49 €/kg) y **Colombia** (12 miles t a valor unitario medio de 3,56 €/kg). Los principales productos exportados por volumen ha sido langostinos congelados (taric: 03061350) con un total de 27 miles de t y los demás [Crustáceos congelados] (taric: 03061380) con 26 miles de t.

Fuente: Elaboración propia. S. G. Análisis, Prospectiva y Coordinación. MARM a partir de Estadísticas de Comercio Exterior del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio 2008, 2009 y 2010.

Para más información sobre la evolución del comercio exterior agroalimentario puede consultarse la publicación "Análisis y Prospectiva - Serie Indicadores", de la S. G. de Análisis, Prospectiva y Coordinación del MARM:

[http://www.mapa.es/es/ministerio/pags/analisis\\_prospectiva/agrinfo\\_indicadores.htm](http://www.mapa.es/es/ministerio/pags/analisis_prospectiva/agrinfo_indicadores.htm)



## 2.7 ANÁLISIS Y PROSPECTIVA: EVOLUCIÓN DEL EMPLEO AGRARIO Y AGROALIMENTARIO

### 4º Trimestre 2010

Los datos de la Encuesta de Población Activa (EPA) correspondientes al cuarto trimestre de 2010 eran publicados por el INE el 28 de enero. La Encuesta de Población Activa (EPA) es una investigación por muestreo, continua y dirigida a las viviendas familiares, que se realiza desde 1964 (<http://www.ine.es/daco/daco43/resumetepa.pdf>). La tabla adjunta compara los datos correspondientes a este último dato de la EPA con los correspondientes al mismo trimestre del año anterior y, con el fin de proporcionar información de carácter estructural, con los de hace una década. Por su parte, el gráfico adjunto refleja la evolución trimestral e interanual del paro registrado a lo largo de los últimos 4 años.

El número de ocupados en la economía española en el cuarto trimestre de 2010 alcanzó la cifra de 18.408.200 personas. La cifra de ocupados representa un 1,3% menos que el año anterior. La tasa de paro alcanza el 20,3%, siendo superior en 1,5 puntos porcentuales a la del mismo trimestre de 2009 y 0,5 puntos mayor a la del tercer trimestre de 2010. La variación interanual del número de parados (8,6%) continúa descendiendo desde su máximo en el primer trimestre de 2009 (84,5%), tal y como se observa en el gráfico adjunto.

Por su parte, el sector primario (agricultura, ganadería, silvicultura y pesca) ocupó a 804.500 personas, lo que representa el 4,4% del total de ocupados. La variación interanual de los ocupados en este sector alcanzó el 2,8% y la tasa de paro se situó en el 20,6%. Por subsectores, la tasa de paro en la agricultura, ganadería y silvicultura ascendió al 20,9%, 0,44 puntos porcentuales más que un año antes, mientras que la del sector pesquero se situó en el 13,5%, 9,05 puntos superior a la del año previo. Finalmente, la industria agroalimentaria ocupó a 461.500 personas, lo que representa el 2,5% del total de ocupados. La variación interanual de los ocupados en este sector registró un 3,1% y la tasa de paro alcanzó el 10,0% (1,54 puntos porcentuales menos que el año anterior).

De manera conjunta, el sector agrario y la industria alimentaria ocuparon a 1.266.000 personas, lo que representa el 6,9% del total de ocupados nacionales. Respecto al cuarto trimestre de 2009, la ocupación en este agregado agroalimentario aumentó un 2,9%. Este mismo indicador, para el conjunto de la economía, experimentó un descenso del 1,3%.

Como se observa en el gráfico, desde 2008 se han producido ascensos en las tasas de paro del conjunto de la economía, del sector primario y de la industria agroalimentaria. En contra de

esta tendencia puede destacarse el buen comportamiento de la in-

EVOLUCIÓN EMPLEO SECTOR AGROALIMENTARIO (miles de personas)				
4º TRIMESTRE de cada AÑO				
	2000	2009	2010	s/09 (%)
<b>Total Economía</b>				
Ocupados	15.782,30	18.645,90	18.408,20	-1,3%
A tiempo completo	14.574,30	16.175,20	15.933,70	-1,5%
A tiempo parcial	1.208,10	2.470,70	2.474,50	0,2%
Tasa de paro	13,4%	18,8%	20,3%	1,5 *
<b>Sector Primario: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca (1)</b>				
Ocupados	1.037,20	782,60	804,50	2,8%
A tiempo completo	971,30	697,80	736,20	5,5%
A tiempo parcial	65,90	84,80	68,30	-19,5%
Tasa de paro	16,0%	19,8%	20,6%	0,85 *
<b>Agricultura, Ganadería y Silvicultura (2)</b>				
Ocupados	970,80	742,00	770,60	3,9%
s/total todos sectores	6,2%	4,0%	4,2%	0,21
Tasa de Paro	16,7%	20,5%	20,9%	0,44 *
<b>Pesca y Acuicultura (3)</b>				
Ocupados	66,40	40,60	33,90	-16,5%
s/total todos sectores	0,42%	0,218%	0,184%	-0,034 *
Tasa de Paro	4,2%	4,5%	13,5%	9,05 *
<b>Industria Alimentación, Bebidas y Tabaco (4)</b>				
Ocupados	432,40	447,50	461,50	3,1%
s/total sectores	2,74%	2,40%	2,51%	0,11 *
Tasa de paro	9,1%	11,6%	10,0%	-1,54 *

Fuente: Ramas Actividad EPA, INE.

(1) A+B en CNAE-93 (2000), A en CNAE-2009 (2009 y 2010)

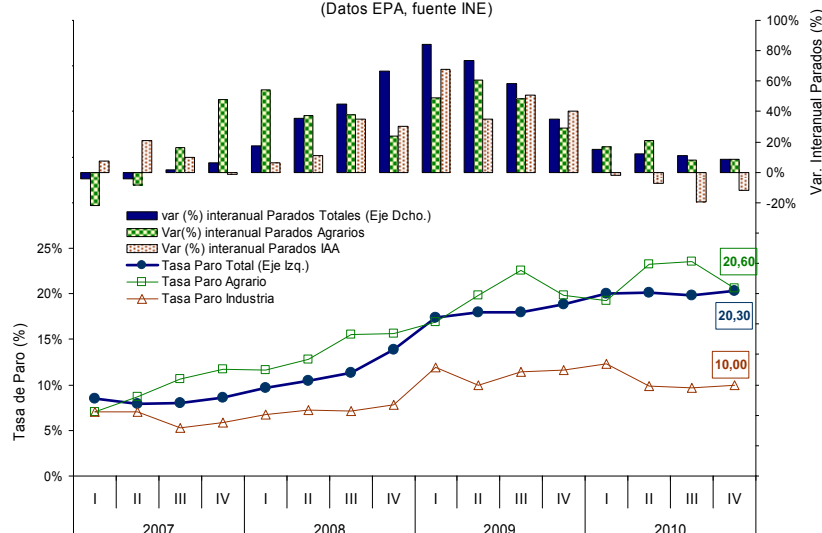
(2) A en CNAE-93, A1+A2 en CNAE-09;

(3) B en CNAE-93, A3 en CNAE-09; (4) DA en CNAE-93, C10+C11+C12 en CNAE-09

industria agroalimentaria, ya que su tasa de paro se viene manteniendo durante los tres últimos trimestres de 2010 en el entorno de 1,5 puntos inferior a la registrada a finales de 2009.

Analizando los datos de forma interanual, se descuentan los efectos estacionales. Así, se observa en los cuatro primeros trimestres de 2010 una gran disminución de la variación interanual del número de parados, indicador que viene registrando altos valores desde 2009. De este modo, si para 2009 los promedios de variación interanual del número de parados en el total de la economía, el sector agrario y la industria alimentaria fueron del 63%, 47%, y 48% respectivamente, en 2010 los porcentajes medios de variación son: para la economía total 11,7%, para el sector agrario 13,5%, y para el agroalimentario 10,2% negativo. Por tanto, se observa una ralentización importante del aumento de número de parados en 2010, en comparación con el ritmo registrado en 2009, tanto en el conjunto de la economía como en el sector agrario. Por su parte, en el sector de la industria alimentaria se ha creado empleo a lo largo del pasado año 2010.

Evolución del Desempleo 2007-2010  
en Total Economía, Agricultura e Industria Agroalimentaria  
(Datos EPA, fuente INE)





# 3. AGRICULTURA



## 3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

### DICIEMBRE 2010

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **31 de diciembre** de 2010, elaboradas con las informaciones remitidas por las Comunidades Autónomas. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan mensualmente.

#### Resumen

Las primeras estimaciones de superficie de siembra, **campaña 2010-2011**, todavía muy preliminares, muestran que los **cereales de invierno** presentan unas cifras similares a la campaña precedente.

En relación con los **cultivos industriales**, para la **campaña 2009-2010**, se estima un aumento en la producción de **algodón** (76,3%) y **girasol** (3,2%). La **remolacha total, pimiento de conserva y tomate de conserva**, registran descensos del 19,7%, 12,9% y 5,8%, respectivamente.

La estimación de **producción de cítricos**, apunta hacia una **cosecha 2010/2011**, superior a la de la campaña pasada, se registran incrementos en **limón** (12,8%) y en **naranja dulce** (9,3%), en **pomelo** no se registra variación. El **total de mandarinas** se incrementa un 6,9%, en **mandarinas clementinas** (10,4%), en **mandarinas satsumas** (2,7%) y en **híbridos de mandarina** se registra un descenso del 1,0%.

La previsión de **producción vitivinícola** para la **campaña 2010-2011, según datos, cerrados a diciembre de 2010 de CCAA**, se sitúa en torno a los **39,47 millones** de hectolitros de vino.

Las estimaciones de producción de aceituna y aceite sitúan la **producción de aceite para la campaña 2010-2011 en 1.231.500 toneladas**.

#### Cereales

Las primeras previsiones de superficies de siembra de cereales de invierno reflejan ligeros incrementos respecto a la campaña pasada en, trigo blando (1,6%), cebada de seis carreras (0,5%) y en triticale (0,3%). Se registran descensos en las estimaciones de superficie de avena (4,8%), en centeno (2,4%), en cebada de dos carreras (1,9%) y en trigo duro (1,2%).

Cultivos (000.ha)	Mes	Def. 2009	Prov. 2010	Avance 2011	2011 (2010=100)
Trigo Blando	12	1.233,6	1.446,9	1.470,2	101,6
Trigo Duro	12	538,9	487,3	481,6	98,8
Cebada seis carreras	12	486,6	454,8	457,0	100,5
Cebada de dos carreras	12	2.537,6	2.422,5	2.377,1	98,1
Avena	12	561,1	539,5	513,7	95,2
Centeno	12	131,8	135,6	132,3	97,6
Triticale	12	60,9	64,0	64,1	100,3

En cuanto a los cereales de primavera correspondientes a 2009-2010, las estimaciones de producción reflejan incrementos, con respecto a la campaña pasada, en arroz (1,4%) y sorgo (0,7%). Mientras que el maíz registra un descenso en la estimación de la producción del 6,8%.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Def. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Maíz	11	3.718,0	3.498,2	3.262,0	93,2
Sorgo	12	22,4	32,3	32,6	100,7
Arroz	11	635,7	913,8	926,4	101,4

#### Cultivos industriales

La estimación de producción de remolacha de invierno refleja un descenso del 11,6%, en relación con el año anterior. La campaña 2009/2010 de remolacha total se caracteriza por descensos en la producción (19,7%) que se acompañan de descensos en la superficie cultivada aunque son más acusados en producción.

La previsión de producción de algodón muestra un aumento importante con respecto a la campaña pasada, del orden del 76,3%.

En referencia a la producción de girasol, se estima un incremento de un 3,2%, respecto a la campaña precedente.

Los avances indican descensos en la producción de tomate de conserva y pimiento de conserva en un 5,8% y un 12,9% respectivamente. Estas producciones vienen acompañadas de descensos similares en la superficie cultivada.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Def. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Remolacha (r. verano)	9	821,5	812,0	439,4	54,1
Remolacha (r. invierno)	12	3.349,1	3.341,9	2.955,7	88,4
Remolacha total		4.170,7	4.225,5	3.395,2	80,3
algodón	12	55,7	79,1	139,4	176,3
girasol	11	872,7	861,4	889,2	103,2
Pimiento conserva	11	80,2	70,5	61,5	87,1
Tomate conserva	11	1.583,8	2.506,6	2.360,1	94,2

#### Producciones de hortalizas

Las primeras estimaciones 2010-2011 de superficie de tomate de recolección 1-I/31-V y cebolla babosa, arrojan cifras similares a la campaña precedente.

La estimación de producción de tomate de recolección 1-X/31-XII se cierra con un descenso del 7,7%. En tomate total la campaña 2009-2010 finaliza con un descenso del 8,0%, en relación con la campaña anterior.



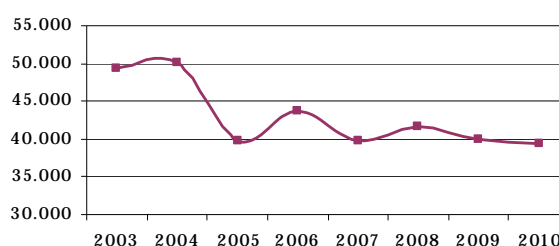
## AVANCES DICIEMBRE (... Continuación)

La campaña de patata tardía y patata total concluye con descenso en la producción de patata tardía (11,3%), mientras que en patata total las estimaciones indican un incremento del 2,9%, con respecto a la campaña anterior.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Def. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Tomate (*) (rec. 1-i/31-v)	12	1.201,9	1.036,5	961,5	92,8
tomate (*) (rec. 1-vi/30-ix)	12	2.157,1	3.019,5	2.916,2	96,6
tomate (*) (rec. 1-x/31xii)	12	690,8	547,9	505,5	92,3
tomate total	12	4.049,8	4.766,9	4.383,2	92,0
Patata (*) extratemprana	12	78,4	79,2	67,4	85,1
patata (*) temprana	12	326,0	355,4	222,2	62,5
Patata (*) media estación	12	1.047,3	1.150,7	1.215,1	105,6
patata tardía (*)	12	693,6	851,1	754,7	88,7
patata total	12	2.145,2	2.195,3	2.259,4	102,9

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Prov. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Uva de mesa	11	278,2	243,6	265,1	108,8
Uva vinificación	11	5.760,3	5.388,9	5.409,0	100,4
Vino + Mosto	11	41.583,3	39.982,6	39.473,2	98,7

Producciones de vino+mosto (miles de hl)



Agricultura

### Producciones de cítricos

La estimación sitúa las previsiones de producción de cítricos para la campaña 2010-2011, superior a la campaña pasada, en limón representa un 12,8%, en naranja dulce un 9,3%, en mandarina clementina un 10,4% y en mandarina satsuma un 2,7%, los híbridos de mandarina registran un descenso del 1,0%, en el total de mandarina los avances indican un incremento del 6,9%. En pomelo no se registra variación alguna.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Def. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Naranja	11	3.410,3	2.736,3	2.992,0	109,3
Limón	11	687,9	564,4	636,3	112,8
Pomelo	12	43,6	41,1	41,1	100,0
Satsuma	12	223,1	162,4	166,9	102,7
Clementina	12	1.463,6	1.350,1	1.490,3	110,4
Híbridos	12	541,2	508,8	503,7	99,0
Mandarina total		2.227,9	2.021,3	2.160,9	106,9

### Producciones de uva y vino

La previsión de producciones vitivinícolas, sitúa la producción, para la campaña 2010-2011, en 39,47 millones de hectolitros de vino.

Esta estimación podrá verse modificada a medida que transcurra la campaña vitivinícola y se vayan actualizando los datos proporcionados por las distintas CCAA.

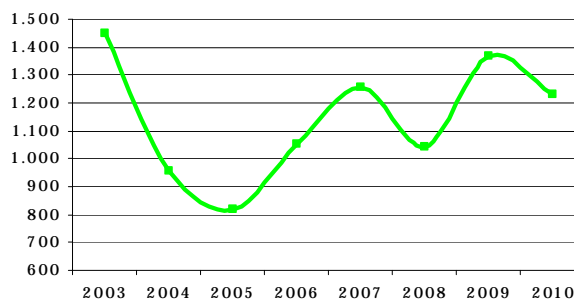
(\*) Los datos de 2009 tienen carácter provisional

### Producciones de aceituna y aceite

Las estimaciones de producción de aceituna y aceite, campaña 2010-2011, sitúan la producción de aceite en 1.231.500 toneladas.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2008	Def. 2009	Avance 2010	2010 (2009=100)
Aceituna de aderezo	11	396,4	458,1	551,0	120,3
Aceituna de almazara	12	5.077,5	6.473,0	5.858,4	90,5
Aceite	12	1.042,3	1.366,0	1.231,5	90,2

Producciones de aceite (miles de toneladas)



<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm>

## AVANCES DICIEMBRE (... Continuación)



### SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS DICIEMBRE 2010

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	DEF. MES(*)	DEF. 2008	DEF. 2009	AVANCE 2010	2010 2009=100	DEF. MES(*)	DEF. 2008	DEF. 2009	AVANCE 2010	2009 2008=100
<b>CEREALES PRIMAVERA</b>										
maíz	7	371,9	347,6	<b>320,4</b>	92,2	11	3.718,0	3.498,2	<b>3.262,0</b>	93,2
sorgo	12	6,8	7,5	<b>7,3</b>	97,0	12	22,4	32,3	<b>32,6</b>	100,7
arroz	11	95,5	119,2	<b>122,5</b>	102,8	11	635,7	913,8	<b>926,4</b>	101,4
<b>TUBÉRCULOS</b>										
patata extratemprana	4	3,8	3,8	<b>3,3</b>	88,8	4	78,4	79,2	<b>67,4</b>	85,1
patata temprana	6	13,6	14,3	<b>9,4</b>	65,8	6	326,0	355,4	<b>222,2</b>	62,5
patata med. Est	9	42,1	42,8	<b>41,8</b>	97,7	9	1.047,3	1.150,7	<b>1.215,1</b>	105,6
patata tardía	12	22,3	22,8	<b>22,2</b>	97,3	12	693,6	851,1	<b>754,7</b>	88,7
patata total	12	81,8	85,3	<b>76,8</b>	90,0	12	2.145,2	2.195,3	<b>2.259,4</b>	102,9
<b>C. INDUSTRIALES</b>										
remolacha azucarera (r. verano)	9	13,6	12,0	<b>9,1</b>	76,4	9	821,5	812,0	<b>439,4</b>	54,1
remolacha azucarera (r. invierno)	9	38,7	37,7	<b>35,3</b>	93,5	12	3.349,1	3.341,9	<b>2.955,7</b>	88,4
remolacha total		52,3	49,9	<b>44,4</b>	89,1		4.170,7	4.225,5	<b>3.395,2</b>	80,3
algodón	7	52,6	58,6	<b>62,9</b>	107,4	12	55,7	79,1	<b>139,4</b>	176,3
girasol	11	730,8	850,8	<b>697,9</b>	82,0	11	872,7	861,4	<b>889,2</b>	103,2
tomate conserva	6	24,5	34,9	<b>32,7</b>	93,7	11	1.583,8	2.506,6	<b>2.360,1</b>	94,2
pimiento conserva	7	3,0	2,3	<b>2,0</b>	86,5	11	80,2	70,5	<b>61,5</b>	87,1
<b>HORTALIZAS</b>										
col repollo total	11	9,0	5,9	<b>6,9</b>	117,6	11	252,3	200,0	<b>231,9</b>	115,9
lechuga total	11	32,9	32,7	<b>31,7</b>	97,0	11	889,2	856,8	<b>832,5</b>	97,2
cebolla babosa	8	3,2	4,3	<b>4,0</b>	94,0	8	135,8	202,8	<b>178,6</b>	88,1
cebolla grano	10	11,8	12,6	<b>12,7</b>	100,3	10	693,7	762,4	<b>697,5</b>	91,5
otras cebollas	11	5,9	6,6	<b>5,6</b>	84,8	11	233,5	295,5	<b>223,7</b>	75,7
cebolla total	11	20,9	23,9	<b>22,3</b>	93,1	11	1.063,0	1.261,6	<b>1.099,8</b>	87,2
tomate (rec. 1-i/31-v)	5	12,1	10,9	<b>10,7</b>	98,1	5	1.201,9	1.036,5	<b>961,5</b>	92,8
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	9	35,0	45,0	<b>43,2</b>	96,0	9	2.157,1	3.019,5	<b>2.916,2</b>	96,6
tomate (rec. 1-x/31xii)	12	7,8	6,3	<b>6,3</b>	99,6	12	690,8	547,9	<b>505,5</b>	92,3
tomate total	12	54,9	63,6	<b>60,2</b>	94,6	12	4.049,8	4.766,9	<b>4.383,2</b>	92,0
<b>CÍTRCOS</b>										
naranja dulce						11	3.410,3	2.736,3	<b>2.992,0</b>	109,3
limón						11	687,9	564,4	<b>636,3</b>	112,8
pomelo						12	43,6	41,1	<b>41,1</b>	100,0
satsumas						12	223,1	162,4	<b>166,9</b>	102,7
clementinas						12	1.463,6	1.350,1	<b>1.490,3</b>	110,4
híbridos (mandarina)						12	541,2	508,8	<b>503,7</b>	99,0
mandarina total							2.227,9	2.021,3	<b>2.160,9</b>	106,9
<b>VIÑEDO</b>										
uva de mesa						11	278,2	243,6	<b>265,1</b>	108,8
uva vinificación						11	5.760,3	5.388,9	<b>5.409,0</b>	100,4
vino + mosto						11	41.583,3	39.982,6	<b>39.473,2</b>	98,7
<b>OLIVAR</b>										
aceituna de aderezo						11	396,4	458,1	<b>551,0</b>	120,3
aceituna de almazara						12	5.077,5	6.473,0	<b>5.858,4</b>	90,5
aceite						12	1.042,3	1.366,0	<b>1.231,5</b>	90,2
	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	DEF. MES (*)	PROVIS. 2009	PROVIS. 2010	AVANCE 2011	2011 2010=100	DEF. MES (*)	PROVIS. 2009	PROVIS. 2010	AVANCE 2011	2011 2010=100
<b>CEREALES DE INVIERNO</b>										
trigo blando	12	1.233,6	1.446,9	<b>1.470,2</b>	101,6		3.404,6	4.881,9		
trigo duro	12	538,9	487,3	<b>481,6</b>	98,8		1.368,1	952,5		
trigo total	12	1.772,5	1.934,2	<b>1.951,8</b>	100,9		4.772,7	5.834,5		
cebada de seis carreras	12	486,6	454,8	<b>457,0</b>	100,5		1.008,9	1.040,4		
cebada de dos carreras	12	2.537,6	2.422,5	<b>2.377,1</b>	98,1		6.282,9	7.116,0		
cebada total	12	3.024,2	2.877,3	<b>2.834,1</b>	98,5		7.291,8	8.156,5		
avena	12	561,1	539,5	<b>513,7</b>	95,2		922,8	1.017,8		
centeno	12	131,8	135,6	<b>132,3</b>	97,6		180,3	274,6		
triticale	12	60,9	64,0	<b>64,1</b>	100,3		138,3	138,7		
cereales otoño invierno		5.489,6	5.550,5	<b>5.496,1</b>	99,0		13.167,6	15.422,1		
<b>TUBÉRCULOS</b>										
patata extratemprana	12	3,8	3,3	<b>3,2</b>	96,6		79,2	67,4		
<b>CULTIVOS INDUSTRIALES</b>										
remolacha azucarera (r. verano)	12	12,0	9,1	<b>9,9</b>	108,6		812,0	439,4		
<b>HORTALIZAS</b>										
tomate (rec. 1-i/31-v)	12	10,9	10,7	<b>10,7</b>	99,4		1.036,5	961,5		
cebolla babosa	12	4,3	4,0	<b>4,0</b>	100,1		202,8	178,6		

(\*) Mes al que corresponde la última estimación



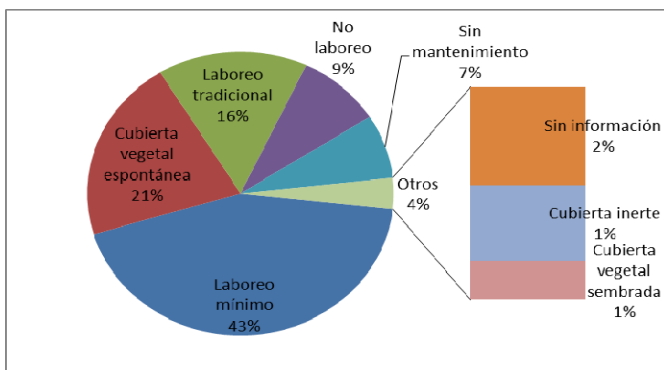
## 3.2 INFORME SOBRE LAS TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DEL SUELO EN CULTIVOS LEÑOSOS Y LOS MÉTODOS DE SIEMPRE EN ESPAÑA. RESUMEN

El informe realizado tiene como objetivo describir detalladamente la utilización de las diferentes técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y barbechos y los métodos de siembra en cereales grano, girasol, maíz forrajero y otros forrajes en España durante el último año 2010. La fuente de datos utilizada es la **Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos del MARM**, que ha venido recogiendo anualmente desde el 2005, la información sobre las técnicas de mantenimiento del suelo ligadas a parcelas y a los cultivos que las ocupaban.

Los resultados que se presentan en el presente informe permiten **caracterizar y cuantificar la utilización de estas técnicas de mantenimiento en España**, y por lo tanto estimar las consecuencias medioambientales que de ello se derivan tanto a nivel *sectorial*, analizando los principales grupos de cultivos leñosos y barbechos, como a nivel *territorial*, estudiando la distribución de la utilización de dichas técnicas en las distintas Comunidades Autónomas.

### SITUACIÓN EN EL AÑO 2010

El **laboreo mínimo** es la principal técnica de mantenimiento del suelo utilizada en España en el año 2010 representando el **43,6%** de la superficie total (**4.986.046 ha**). A continuación, y a gran distancia se sitúa la de **cubierta vegetal espontánea** con **1.041.056 ha (20,9%)** y el **laboreo tradicional** que supone un **15,8%** de la superficie total. Finalmente se sitúan las técnicas de no laboreo (8,9%), sin mantenimiento (7,3%) y el resto de las cubiertas representando el 1,9% de la superficie total.



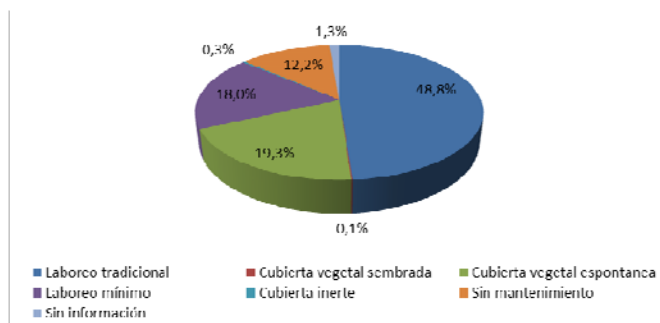
En la tabla siguiente se observa la distribución por cultivos de las diferentes técnicas de mantenimiento. El **laboreo mínimo** es la técnica más empleada en **viñedo (60,0%)**, **otros frutales (46,5%)** y **olivar (41,8%)**. En cítricos, las **cubiertas** es la técnica más común, **50,4%**, y a continuación esta el no laboreo (**21,2%**). Con la técnica de **sin mantenimiento** destacan el grupo de los **otros leñosos (28,6%)** y el de otros frutales (**16,3%**).

Cultivos	Lab. Tradic.	Lab. Mínimo	Cubiertas	Sin Manten.	No Laboreo	Sin datos	Total
CITRICOS	12.995	53.090	158.393	23.487	66.610	2.381	314.575
FRUTALES DE PEPITA	1.476	3.336	49.601	3.704	660.19	1.846	58.777
FRUTALES DE HUESO	12.810	31.010	78.188	7.429	14.148	2.764	143.585
OTROS FRUTALES	107.654	375.644	166.332	131.973	26.560	31.777	808.162
VIÑEDO	300.984	622.255	66.824	45.989	3.072	15.423	1.037.356
OLIVAR	349.732	1.074.829	683.363	136.154	328.716	24.033	2.572.793
OTROS LEÑOSOS	3.341	13.350	16.025	14.540	3.543	3.096	50.799
<b>Total</b>	<b>788.991</b>	<b>2.173.514</b>	<b>1.218.726</b>	<b>363.276</b>	<b>443.309</b>	<b>81.321</b>	<b>4.986.046</b>

Fuente: Encuesta sobre Superficies y Rendimientos (ESYRCE) del MARM

### Distribución de las Técnicas de mantenimiento según cultivos. Año 2009

En cuanto al **Barbecho** la superficie total en España en el año 2009 fue de **3.413.921 ha**. Prácticamente **la mitad** del total corresponde a **laboreo tradicional** con **1.664.861 ha**. El resto de la superficie se cultiva bajo **laboreo mínimo (613.919 ha)**, **cubierta vegetal espontánea (659.229 ha)** y **sin mantenimiento (415.260 ha)**. El resto de las técnicas apenas se emplean.



En lo que se refiere a la **siembra directa**, en los cultivos objeto de investigación, la superficie total que ocupan es de **7.182.050 ha** en las que en **428.638 ha** se ha utilizado la técnica de siembra directa en el año 2010.

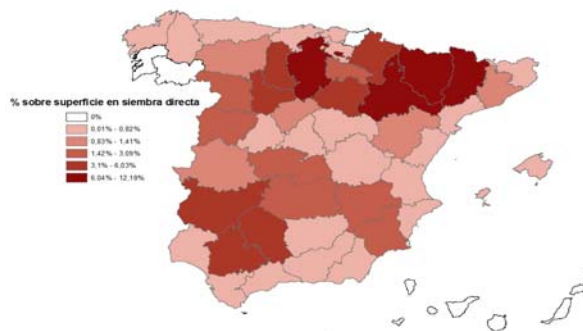
Por cultivos son los **cereales** los que presentan la mayor superficie sembrada con esta técnica, **369.095 ha** lo que supone el **86,1%** de la superficie sembrada en siembra directa.

### Superficie sembrada por siembra directa según cultivos. Año 2010

Cultivos	S. Directa	S. Tradicional	Total
CEREALES	369.095	5.561.109	6.005.818
GIRASOL	16.396	691.041	711.685
MAÍZ FORRAJERO	2.039	82.481	86.609
OTROS FORRAJES	41.107	305.691	377.937
<b>Total</b>	<b>428.638</b>	<b>6.640.322</b>	<b>7.182.050</b>

En cuanto a la distribución territorial, el **34,9%** de la superficie con siembra directa se concentra en la C.A. de **Castilla y León (149.425 ha)** seguida a gran distancia por **Aragón (72.262 ha)**, **Cataluña (52.753 ha)** y **Andalucía (51.109 ha)**

### Mapa. Superficie sembrada por siembra directa. Año 2010.



Para ampliar esta información puede consultarse el monográfico denominado **INFORME SOBRE LAS TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DEL SUELO EN CULTIVOS LEÑOSOS Y LOS MÉTODOS DE SIEMPRE EN ESPAÑA** en la siguiente dirección web:

<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm>

### 3.3 COYUNTURA AGRARIA



#### PRECIOS SECTOR AGRÍCOLA - ENERO 2011

Persisten un mes más las subidas en el mercado cerealista y la evolución negativa de los precios en aceites de oliva y hortalizas.

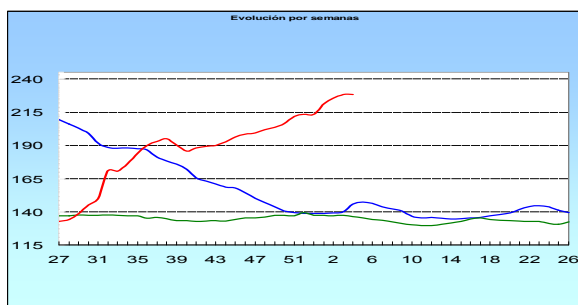
PRODUCTOS	Precio Medio Enero 2011	Variación % Ene.11/Dic.10	Variación % Ene.11/Ene.10
Trigo blando panificable (1)	244,80	5,71	40,22
Cebada pienso (1)	225,81	8,87	64,95
Maíz grano (1)	229,41	7,66	51,25
Arroz cáscara (1)	266,33	1,94	7,97
Alfalfa (1)	138,34	4,11	-1,11
Vino blanco mesa (2)	2,04	1,95	-6,11
Vino tinto mesa (2)	2,37	-0,38	2,38
Aceite de oliva virgen (3)	180,17	-3,33	-9,74
Aceite de oliva lampante (3)	171,04	-3,62	-12,05
Aceite girasol refinado (3)	119,09	3,65	59,02
Limón (3)	10,96	-13,61	-69,61
Clementina (3)	25,39	42,33	-9,41
Naranja (3)	15,47	17,00	-36,05
Manzana Golden (3)	30,61	-2,21	0,35
Pera Blanquilla (3)	46,72	-0,75	-11,01
Judía Verde Plana (3)	195,21	-17,79	-12,64
Lechuga Romana(4)	21,06	-17,18	-0,31
Pimiento Verde Italiano (3)	77,36	-1,79	10,69
Tomate liso (3)	44,28	-25,64	-20,46
Patata (3)	22,76	-8,54	188,07

(1) €/t; (2) €/hectógrado; (3) €/100 kg; (4) €/100 Unidades  
Fuente: S. G. Estadística. MARM

Nueva subida de cotizaciones en el mercado **cerealista** en el mes de enero. Destaca la apreciación de la cebada pienso (8,87%) y la del maíz grano (7,66%). Las variaciones porcentuales interanuales son positivas y significativas (cebada pienso 64,95%, maíz grano 51,25% y trigo blando panificable 40,22%).

La **alfalfa** sube en tasas anuales (4,11%) y por el contrario baja ligeramente respecto a enero 2010 (-1,11%).

#### Evolución Precios Cebada Pienso

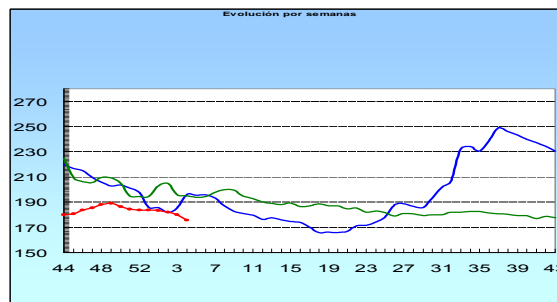


(— 2008/09, — 2009/10, — 2010/11)

Dentro de los dos tipos de **vinos de mesa**, el blanco ha tenido un comportamiento positivo en el mes de enero (1,95%), mientras que el tinto ha permanecido prácticamente estable. Sin embargo, en tasas interanuales retrocede el blanco (-6,11%) y registra una subida el tinto (2,38%).

En tasas mensuales bajan ambos tipos de **aceite de oliva** (virgen -3,33% y lampante -3,62%) y sube el de girasol refinado (3,65%). Con respecto al mismo mes de 2010, los de oliva registran variaciones porcentuales negativas, virgen (-9,74%) y lampante (-12,05%), mientras que el de girasol refinado sube de manera apreciable (59,02%).

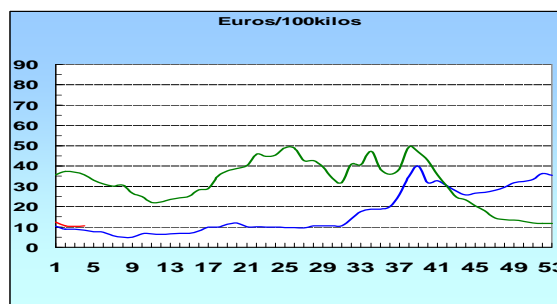
#### Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen



(— 2008/09, — 2009/10, — 2010/11)

En tasas mensuales, dentro de los **cítricos**, suben clementina (42,33%) y naranja (17,00%), baja el limón (-13,61%). Entre eneros las variaciones porcentuales son de signo negativo, muy acusada en limón (-69,61%) y naranja (-36,05%), menos significativa en clementina (-9,41%).

#### Evolución Precios Limón

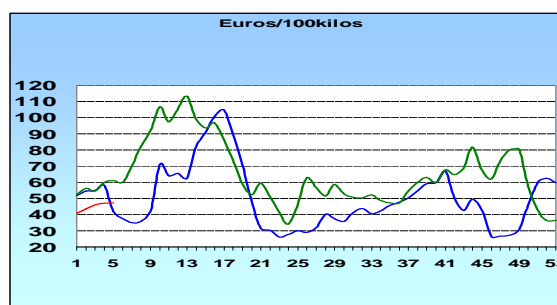


(— 2008/09, — 2009/10, — 2010/11)

En el mes de enero la **fruta de pepita**, mantiene el mismo comportamiento apuntado en el mes anterior: baja la manzana Golden (-2,21%) y permanece prácticamente estable la pera Blanquilla (-0,75%). En tasas interanuales se mantienen los niveles de cotización en manzana Golden (0,35%) y son inferiores en pera Blanquilla (-11,01%).

Mal comportamiento del **sector hortícola** en el mes de referencia, se observan bajadas importantes en tomate liso (-25,64%) y en judía verde plana (-17,79%) y lechuga romana (-17,18%) en cifras semejantes. Descensos de precios en patata (-8,54%). En tasas interanuales destaca la subida de la patata (188,07%) y la bajada del tomate liso (-20,46%).

#### Evolución Precio Tomate Liso



(— 2008/09, — 2009/10, — 2010/11)



## 3.4 FERTILIZANTES

ENERO-NOVIEMBRE 2010

### Consumo de fertilizantes inorgánicos

Se presentan los datos recogidos de consumo nacional de fertilizantes inorgánicos en usos agrícolas, correspondientes a los meses de Enero a Noviembre del año 2010.

El consumo de fertilizantes en este periodo muestra cifras globales bastantes superiores a las del año 2009 (+33,19%), y supera las del nivel medio del trienio 2007-09 (5.36%).

Los fertilizantes nitrogenados, los más importantes en cuanto a volumen, presentan unas cifras acumuladas superiores a las del año 2009 (+17.22%). También su-

pera a las del año 2008 (+18.82%).

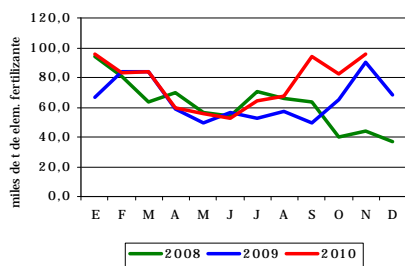
Con respecto a los fertilizantes fosfatados, se observa una importante recuperación del consumo en relación con el mismo periodo del año 2009 (+27.81%), debido a los valores tan escasos que se alcanzaron en este periodo. Si lo comparamos con el de 2008, todavía existe un incremento del 17,22%.

En cuanto a los fertilizantes potásicos, el aumento del consumo en el periodo, respecto al de 2009, es de gran importancia (+118.33%), debido a la misma causa que en los fosfatados. Ya se han alcanzado los valores del año 2008 (5.93%).

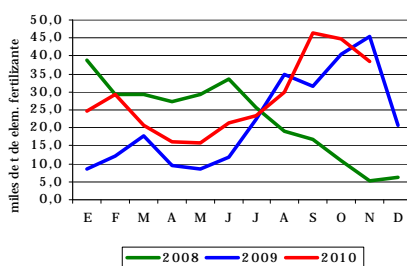
Consumo de fertilizantes en usos agrícolas (Miles de t. de elemento fertilizante)

Agricultura	Año	Consumo de fertilizantes en usos agrícolas (Miles de t. de elemento fertilizante)												TOTAL
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Nitrogenados	2006	69,7	97,3	85,6	66,7	76,5	72,3	53,2	48,7	84,2	105,7	106,7	103,8	970,4
	2007	92,9	87,8	85,5	51,5	58,6	55,6	80,4	79,2	102,7	109,8	96,3	85,6	985,9
	2008	94,5	80,7	63,7	70,1	56,2	53,8	70,6	65,8	63,9	39,9	43,6	36,9	739,7
	2009	66,9	83,7	83,8	58,8	49,3	56,2	52,3	56,9	49,2	65,3	90,0	68,6	781,0
	2010	95,5	83,1	83,7	59,9	56,0	52,3	64,7	67,6	94,4	82,60	95,3		
Fosfatados	2006	22,0	32,8	34,4	26,4	45,5	45,4	30,2	35,1	42,0	54,2	44,5	40,1	452,5
	2007	43,6	37,5	34,9	22,8	32,8	43,8	45,3	53,9	57,8	67,3	60,9	53,9	554,5
	2008	38,8	29,3	29,3	27,3	29,4	33,4	25,8	19,1	16,9	10,7	5,4	6,2	271,6
	2009	8,4	12,3	17,6	9,6	8,7	11,9	22,4	34,9	31,6	40,5	45,5	20,8	264,2
	2010	24,7	29,4	20,8	16,0	15,7	21,3	23,4	30,0	46,5	44,80	38,5		
Potásicos	2006	26,9	39,3	37,5	36,1	39,4	26,0	13,2	23,4	36,1	38,5	42,4	31,7	390,5
	2007	38,9	37,6	45,9	35,4	26,9	29,3	27,4	26,9	46,3	42,2	51,9	36,2	444,9
	2008	38,5	35,3	29,4	36,9	34,4	26,3	25,7	23,2	29,2	12,9	15,1	12,3	319,2
	2009	6,1	11,5	15,8	12,0	9,8	7,5	12,4	15,3	10,8	29,3	18,4	17,2	166,1
	2010	30,8	33,7	35,5	35,5	20,3	14,9	28,1	26,4	37,3	32,70	29,9		

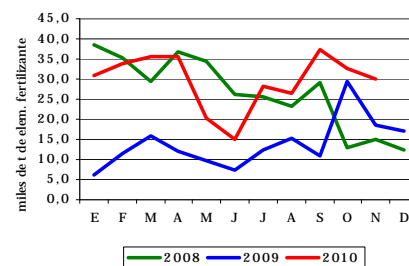
Consumo de fertilizantes nitrogenados



Consumo de fertilizantes fosfatados



Consumo de fertilizantes potásicos



Para obtener una información más detallada sobre este tema, se recomienda la consulta de la página web:

<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/fertilizantes/fertilizantes.htm>

## 3.5 INSCRIPCIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

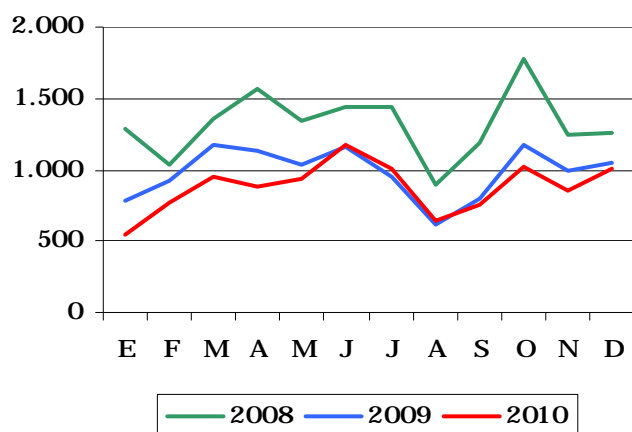


### DICIEMBRE 2010

Los datos recibidos de la Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos del MARM, referentes a **inscripciones de maquinaria agrícola en enero-diciembre de 2010**, reflejan, en conjunto, una cifra inferior a la del mismo periodo del año 2009.

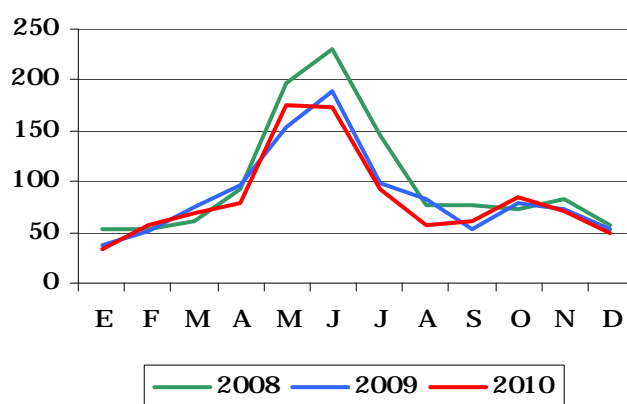
El análisis individualizado por tipos de máquinas muestra que, en este periodo, la cifra de **tractores** inscritos es inferior en un 10% a la del año 2009 y en un 33% a la del año 2008.

**Inscripciones de Tractores (ud.)**



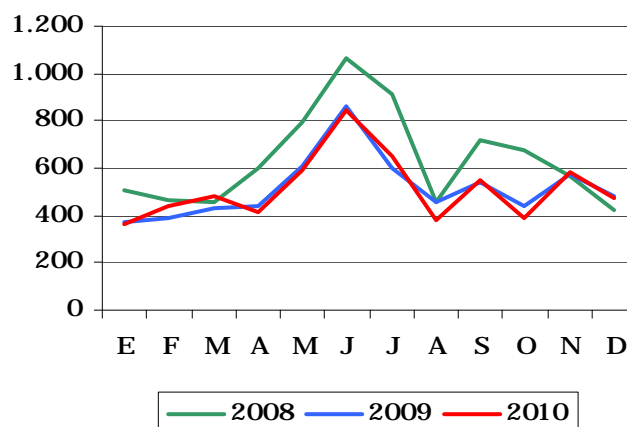
En el caso de las **máquinas automotrices** se observa un pequeño descenso en el número de inscripciones de este periodo, respecto a los datos del año 2009 3%, y persiste el descenso respecto al 2008 de un 16%.

**Inscripciones de Máquinas Automotrices (ud.)**



En cuanto a los **remolques**, el total del periodo registra un número de inscripciones similar a la del año pasado 0,5%, pero continúa el descenso 20% respecto a las registradas en el año 2008.

**Inscripciones de Remolques (ud.)**



NOTA.- Los datos de 2008 y 2009 han sufrido una pequeña modificación, al ser actualizados.

Para una información más detallada, consultar la página web del MARM:

<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/maquinaria/maquinaria.htm>



# 4. AGUA

## 4.1 PRECIPITACIONES

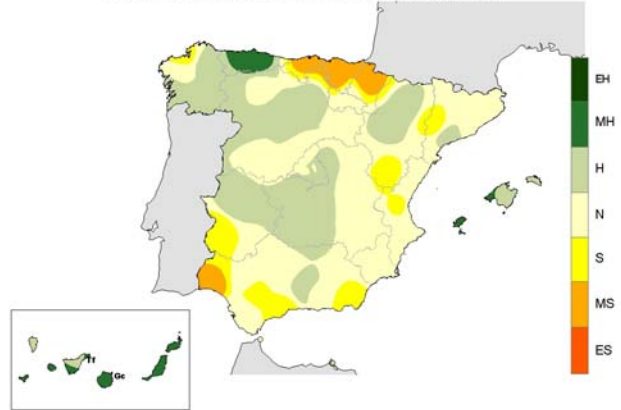
El mes de **enero** ha sido en conjunto algo más seco de lo normal, de forma que el valor de la precipitación acumulada en promedio sobre el territorio de España (53,9 mm), ha quedado en torno a un 20% por debajo de su valor medio (67 mm).

El mes resultó muy húmedo en Asturias y en los dos archipiélagos; de normal a húmedo en la mayor parte del cuadrante noroeste peninsular, Madrid, norte de Extremadura y algunas zonas de Castilla-La Mancha; muy seco en Cantabria, País Vasco, Navarra y extremo oeste de Andalucía; y de normal a seco en el resto.

PRECIPITACIÓN POR CUENCAS ENERO 2011

CUENCAS	Pe	%P	CA
NORTE Y NOROESTE	146,7	98	N
DUERO	60,9	103	H
TAJO	54,1	82	N
GUADIANA	41,6	70	N
GUADALQUIVIR	52,8	75	N
SUR	61,5	89	H
SEGURA	21,9	78	N
JÚCAR	21,6	54	N
EBRO	22,5	48	S
PIRINEO ORIENTAL	42,3	77	N
VERTIENTE ATLÁNTICA	69,2	88	N
VERTIENTE MEDITERRÁNEA	27,9	60	S
<b>MEDIA PENINSULA</b>	<b>53,9</b>	<b>81</b>	<b>S</b>

CARACTER DE LA PRECIPITACIÓN - ENERO 2011



En las cuencas de la vertiente atlántica el mes resultó normal, salvo en el Norte y Noroeste que fue húmedo. En las cuencas mediterráneas osciló desde húmedo en la Sur Mediterráneo, hasta un seco en la del Ebro.

Agua

Pe=Precipitación media estimada del mes  
 %P=Porcentaje precipitación mes respecto a la media 1971-2000  
 CA=Carácter de la precipitación del mes (serie 1947-2006)  
 %PA=% respecto a media 1971-2000 precipitaciones acumuladas  
 EH=Extremadamente húmedo MH=Muy húmedo H=Húmedo  
 N=Normal S=Seco MS=Muy seco ES=Extremadamente seco

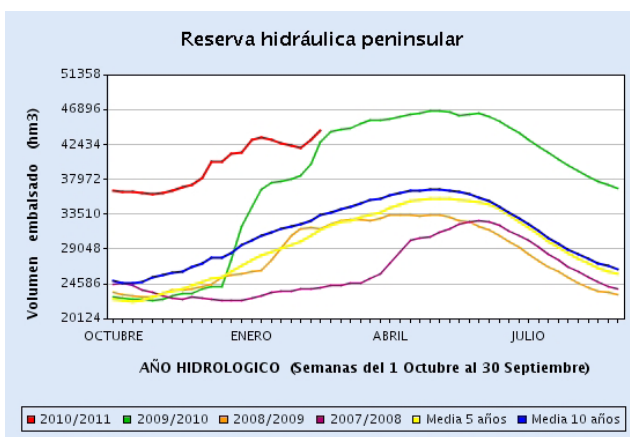
Fuente: AEMET

## 4.2 RESERVAS HIDRÁULICAS

A **1 de marzo**, la reserva hidráulica peninsular era de 44.220 hm<sup>3</sup>, encontrándose al 79,5% de su capacidad, tras haber aumentado 1.144 hm<sup>3</sup> en el mes.

Dicha reserva se situó sólo 2,4 puntos porcentuales por encima de la reserva del año anterior y 17,5 puntos porcentuales por encima de la media de las reservas de los últimos diez años.

RESERVAS EMBALSES				
Situación a:	Actual		Año anterior	Media 10 años
	(hm <sup>3</sup> )	(%)		
<b>1 de marzo de 2011</b>				
<b>USO CONSUNTIVO</b>	29.979	78,5	73,9	57,6
<b>USO HIDROELÉCTRICO</b>	14.241	81,9	84,1	71,3
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>44.220</b>	<b>79,5</b>	<b>77,1</b>	<b>62,0</b>



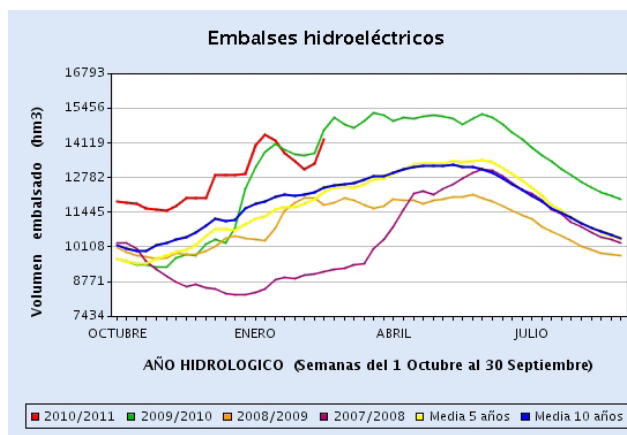
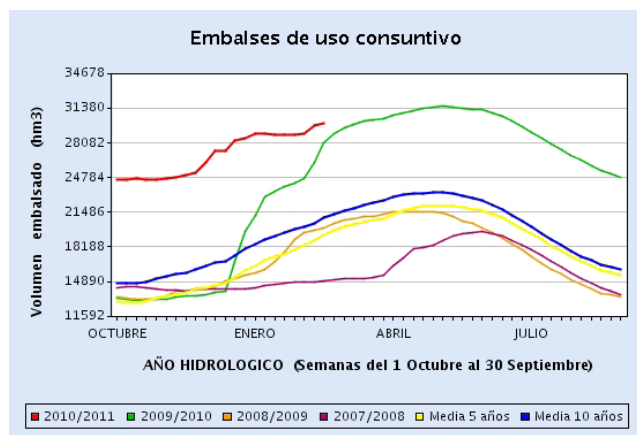
La reserva de los embalses de **uso consuntivo** a 1 de marzo, era de 29.979 hm<sup>3</sup> (78,5%), tras un aumento mensual de 1.122 hm<sup>3</sup>, dichas reservas se situaron 4,6 puntos porcentuales por encima de las reservas del año anterior y 20,9 puntos porcentuales por encima de la media de los últimos diez años.

Por su parte, la reserva de los embalses **hidroeléctricos** era de 14.241 hm<sup>3</sup> (81,9%) tras haber aumentado sólo 22 hm<sup>3</sup> en el mes, dichas reservas se situaron 2,2 puntos porcentuales por debajo de las reservas del año anterior, pero 10,6 puntos porcentuales por encima de la media de los últimos diez años.





## RESERVAS HIDRÁULICAS (...continuación)



### RESERVAS TOTALES EMBALSES PENINSULARES

Situación a 1 de marzo 2011

Ámbitos de planificación	Capacidad actual hm³	Reserva actual hm³	Reserva actual %	Año anterior %	2 años antes %	Media 5 años %	Media 10 años %
GALICIA COSTA	684	490	71,6	84,4	69,2	72,7	70,1
MIÑO-SIL	3.030	2.335	77,1	89,3	77,8	73,9	71,7
CANTÁBRICO	633	471	74,4	90,7	79,2	81,4	76,8
C. I. DEL PAIS VASCO	21	18	85,7	100,0	95,2	84,8	87,1
DUERO	7.520	5.984	79,6	83,1	67,1	68,0	69,2
TAJO	11.012	8.362	75,9	69,1	53,4	55,0	58,4
GUADIANA	8.635	7.839	90,8	83,3	53,0	62,5	68,5
C. ATL. ANDALUZA	1.878	1.711	91,1	90,9	56,7	57,0	65,9
GUADALQUIVIR	8.280	7.124	86,0	83,6	50,5	51,0	62,1
C. MED. ANDALUZA	1.177	915	77,7	76,4	49,0	44,0	45,6
SEGURA	1.141	790	69,2	52,1	30,6	26,5	23,8
JÚCAR	3.336	1.846	55,3	45,4	35,2	28,4	29,1
EBRO	7.507	5.782	77,0	77,8	73,6	65,0	69,7
C. I. DE CATALUÑA	740	553	74,7	64,7	80,8	54,6	55,8
<b>VERT. ATLÁNTICA</b>	<b>41.693</b>	<b>34.334</b>	<b>82,3</b>	<b>80,5</b>	<b>58,0</b>	<b>60,5</b>	<b>65,0</b>
<b>VERT. MEDITERRÁNEA</b>	<b>13.901</b>	<b>9.886</b>	<b>71,1</b>	<b>67,1</b>	<b>59,2</b>	<b>50,5</b>	<b>52,7</b>
<b>TOTAL PENÍNSULA</b>	<b>55.594</b>	<b>44.220</b>	<b>79,5</b>	<b>77,1</b>	<b>58,3</b>	<b>58,0</b>	<b>62,0</b>
<b>USO CONSUNTIVO</b>	<b>38.203</b>	<b>29.979</b>	<b>78,5</b>	<b>73,9</b>	<b>54,0</b>	<b>52,3</b>	<b>57,6</b>
<b>HIDROELÉCTRICOS</b>	<b>17.391</b>	<b>14.241</b>	<b>81,9</b>	<b>84,1</b>	<b>67,3</b>	<b>70,1</b>	<b>71,3</b>

Fuente: D. G. del Agua

## 4.3 AGUAS SUBTERRÁNEAS

Todos los datos, gráficos y mapa, están referidos a la situación en **diciembre de 2010**, respecto de diciembre 2009.

En los gráficos siguientes, la línea azul representa la evolución, durante los últimos doce meses, del nivel medio de las aguas subterráneas en la demarcación hidrográfica correspondiente, referido a la posición de diciembre de 2009, y ponderado según la extensión y porosidad de los acuíferos que intervienen en el cómputo.

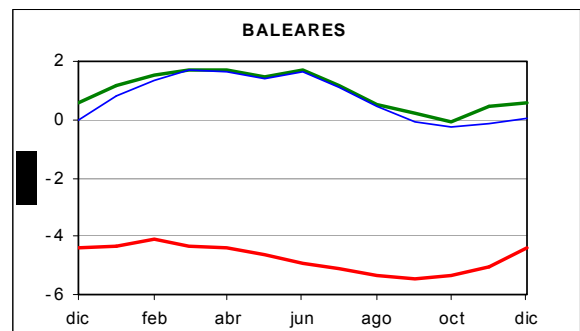
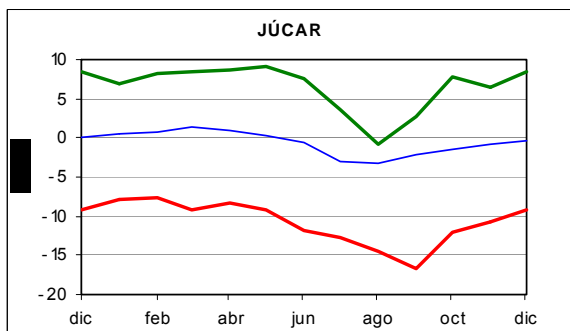
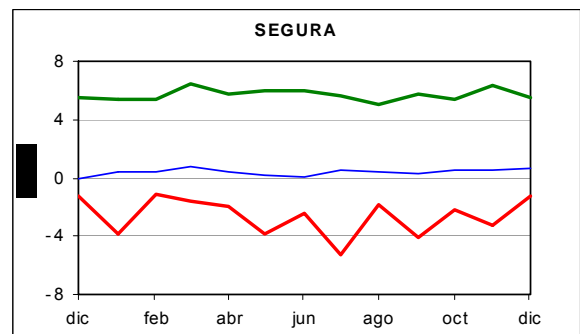
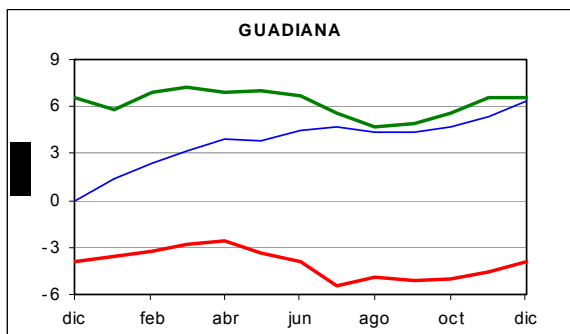
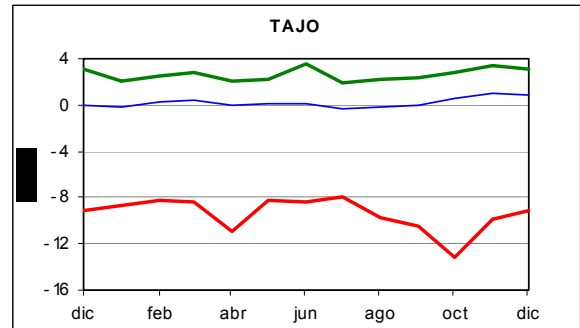
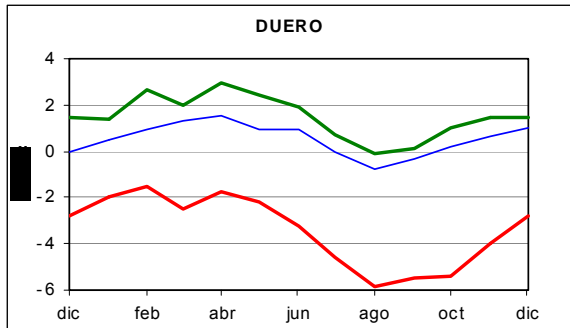
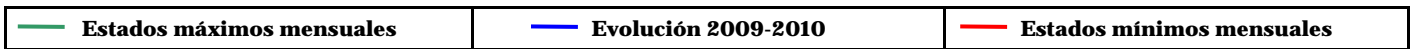
En ellos se muestran también las posiciones máxima (línea verde) y mínima (línea roja) que, para cada mes, han sido registradas en el periodo histórico de medidas disponibles.

Los gráficos expuestos resultan de agregaciones por cuencas hidrográficas. Dentro de cada una de las 8 demarcaciones intercomunitarias y en Baleares, existen algunas diferencias en función de las circunstancias de situación geográfica y de explotación de las diversas masas de agua subterránea.



## AGUAS SUBTERRÁNEAS (...continuación)

### EVOLUCIÓN DE NIVELES MEDIOS Y DEL ESTADO RELATIVO DE LAS RESERVAS ALMACENADAS



#### VARIACIÓN NIVELES MEDIOS Y ALMACENAMIENTO

CUENCA	Diferencia niveles medios (m)	Diferencia Índice de llenado (%)
MIÑO-SIL	sd	sd
CANTÁBRICO	sd	sd
DUERO	<b>1,0</b>	<b>23,9%</b>
TAJO	<b>0,9</b>	<b>7,2%</b>
GUADIANA	<b>6,3</b>	<b>60,2%</b>
SEGURA	<b>0,7</b>	<b>10,0%</b>
JÚCAR	<b>-0,3</b>	<b>-1,9%</b>
EBRO	sd	sd
BALEARES	<b>0,0</b>	<b>0,4%</b>

**Diferencia de niveles:** Aumento o disminución del nivel medio de la cuenca en diciembre de 2010.

**Diferencia índice de llenado:** Aumento o disminución de las reservas en diciembre de 2010, respecto de diciembre de 2009.

En la tabla anterior, los valores negativos o positivos indican, respectivamente, un descenso o ascenso en diciembre de 2010. La tercera columna indica la variación del índice de almacenamiento en diciembre 2010 respecto del mismo mes de 2009.

Destacan los fuertes aumentos porcentuales registrados en las cuencas del **Guadiana** (+60,2%) y **Duero** (+23,9%), así como el **ligero descenso** observado en la cuenca del **Júcar** (-1,9%).



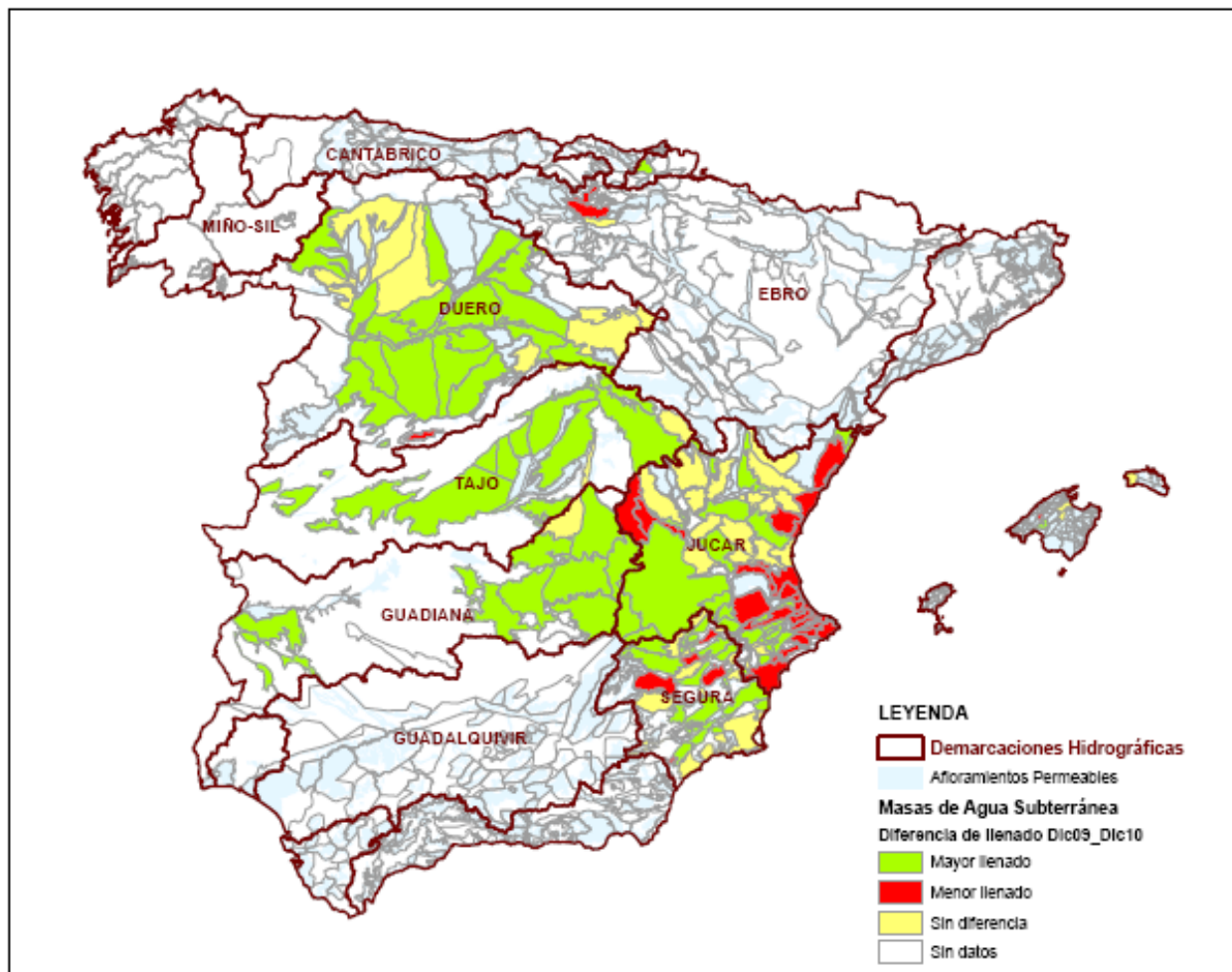
## AGUAS SUBTERRÁNEAS (...continuación)

### VARIACIÓN LLENADO EN NÚMERO DE MASAS POR CUENCA

CUENCA	Nº Masas Cuenca	Mayor Llenado	Menor Llenado	Sin diferencia	Sin datos
MIÑO-SIL	6	--	--	--	6
CANTÁBRICO	34	1	--	--	33
DUERO	64	20	1	8	35
TAJO	24	17	0	4	3
GUADIANA	20	10	0	1	9
SEGURA	63	20	5	15	23
JÚCAR	116	25	31	18	42
EBRO	105	--	2	1	102
BALEARES	90	1	1	3	85
TOTALES	522	94	40	50	338

En el mapa siguiente se muestran las diferencias de llenado, entre diciembre 2010 y diciembre de 2009, diferenciado por masas de agua subterránea, comparando los niveles disponibles en **846 piezómetros** que se repar-ten en un total de **184 masas de agua subterránea**.

### DIFERENCIA LLENADO MASAS (DICIEMBRE 2010-2009)





## 5. ALIMENTACIÓN

### 5.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - DICIEMBRE 2010

#### Panel de Consumo Alimentario

##### Consumo en Diciembre 2010

**Diciembre de 2010, mes del año con la caída más acusada en el Consumo de Alimentos en los hogares (-7,9%).**

**Fuerte descenso también en gasto (-9,1%): a la caída en consumo se suma el descenso de precios en Diciembre (-1,2%).**

- La caída de consumo de productos es generalizada, sobretodo en aquellos productos vinculados con el consumo en Navidad, concretamente destaca el descenso de los Moluscos/Mariscos/Crustáceos (-17,7%), la Carne de Ovino/Caprino (-16,5%) y los Pescados Frescos (-15,4%). También baja el consumo de las Bebidas con Alcohol: Bebidas Espirituosas (-21,4%), Total Vinos (-16,4%), la Sidra (-9,6%) y la Cerveza (-2,3%).
- Otros productos con caídas de consumo destacables son aquellos relacionados con un consumo básico como: el Pan (-14,6%), el T. Hortalizas Frescas (-12,9%), los Huevos (-11,2%), el Aceite de Oliva (-8,0%) y la Leche Esterilizada (-3,5%).
- Desciende la compra de Hortalizas y Frutas Frescas para consumo en el hogar.

##### Consumo en el Año Móvil de Enero a Diciembre 2010

**El cierre del año 2010 presenta disminución del consumo de alimentos en el hogar (-1,1%).**

**El gasto en Alimentación ascendió a 67.086,2 millones de Euros, un -2,3% menos que en 2009 motivado por el menor consumo (-1,1%) y por los menores precios (-1,2%).**

**El consumo per cápita cayó un -3,1% y el gasto por persona un -4,2%, situándose a cierre del año 2010 en 1.460,38 €/persona/año.**

- Estabilidad del consumo de Carne Fresca (-0,1%): sólo la carne de Pollo crece (+4,9%), frente a la constante caída del consumo de Vacuno (-6,5%), del Ovino/Caprino (-6,4%) y del Cerdo (-1,0%).
- Descenso del consumo del Total Pesca (-6,9%), al igual que de su gasto (-6,7%)
- El Pan y los Huevos mantienen su descenso en el consumo (-9,3% y -6,2% respectivamente).
- Cae el consumo de Patatas Frescas (-7,7%) y de Hortalizas Frescas (-5,2%) en los hogares españoles, sobretodo de las Lechugas/Endiv/ Escar (-9,4%), Pimientos (-8,8%) y las Cebollas (-7,1%)
- Durante el año 2010, el consumo per cápita de Leche Esterilizada disminuyó ligeramente (-0,9%), situándose en los 73,55 litros/persona/año. Sin embargo, en este entorno son los Derivados Lácteos los que mas han incrementado el consumo en los hogares (+6,3%), destacando los incrementos del Yogurt (+8,1%) y del Queso (+6,2%).
- Se mantiene estable el consumo de Total Aceite, siendo solo la variedad de Oliva la que incrementa en consumo (+1,5%)
- Reflejo en los hogares de un importante incremento del consumo de Pastas (+5,9%) y Arroz (+5,0%).
- La Tienda Tradicional es el primer canal de distribución de la Alimentación Fresca (concentrando el 39,5% de volumen de Alimentación); sin embargo, continúa cayendo la compra de Alimentos en este canal de compra (-9,0% en volumen), así como de productos Frescos (-9,3% en volumen). En contraposición, se encuentran las Tiendas de Descuentos, que han incrementado el volumen un +16,2%

	TAM Diciembre 2010	% Variación Tam Diciembre 10 vs Tam Diciembre 09	% Variación Octubre 10 vs Octubre 09	% Variación Noviembre 10 vs Noviembre 09	% Variación Diciembre 10 vs Diciembre 09
Volumen (Millones Kgs/Lts.)	30.490,72	-1,1%	-2,8%	-1,1%	-7,9%
Valor (Millones €)	67.086,23	-2,3%	-3,4%	-1,1%	-9,1%
Precio Medio	2,20	-1,2%	-0,6%	0,0%	-1,2%
Consumo x Capita	663,74	-3,1%	-4,7%	-3,0%	-9,7%
Gasto x Capita	1.460,38	-4,2%	-5,3%	-3,0%	-10,8%

TAM: Tiempo Anual Móvil

# CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...Continuación)



TAM DICIEMBRE 2010

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
<b>CONSUMO PER CAPITA</b>	<b>VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA</b>
<b>663,7</b>	<b>30.490,7</b>
<b>Kg./L./Capita</b>	<b>Cantidad (Millones de Kgs./L.)</b>



Alimentación

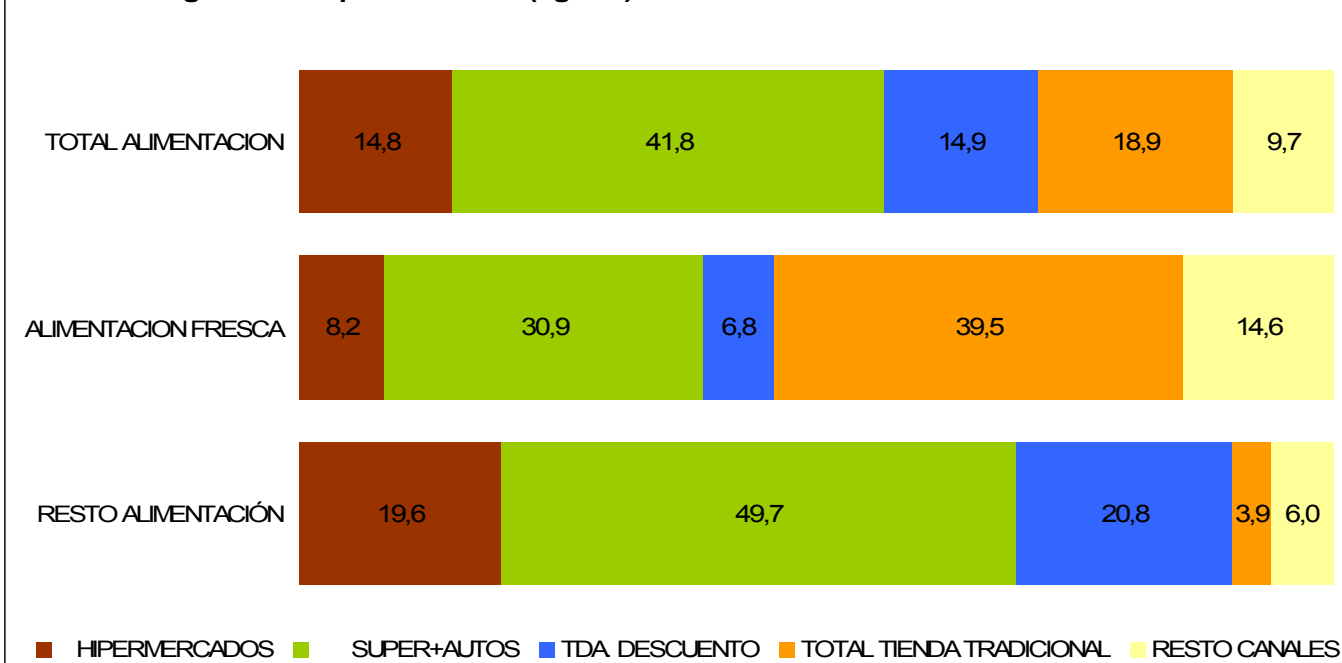
\* T Hortalizas y Patatas Frescas: incluye todas las hortalizas frescas y las patatas frescas  
 \* Leche y Derivados Lácteos = incluye Leche Líquida, Preparados Lácteos, Total Otras Leches, Derivados Lácteos  
 \* Bebidas Alcohólicas alta Graduación: incluye Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Bebidas Espirituosas  
 \* Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados.



## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...Continuación)

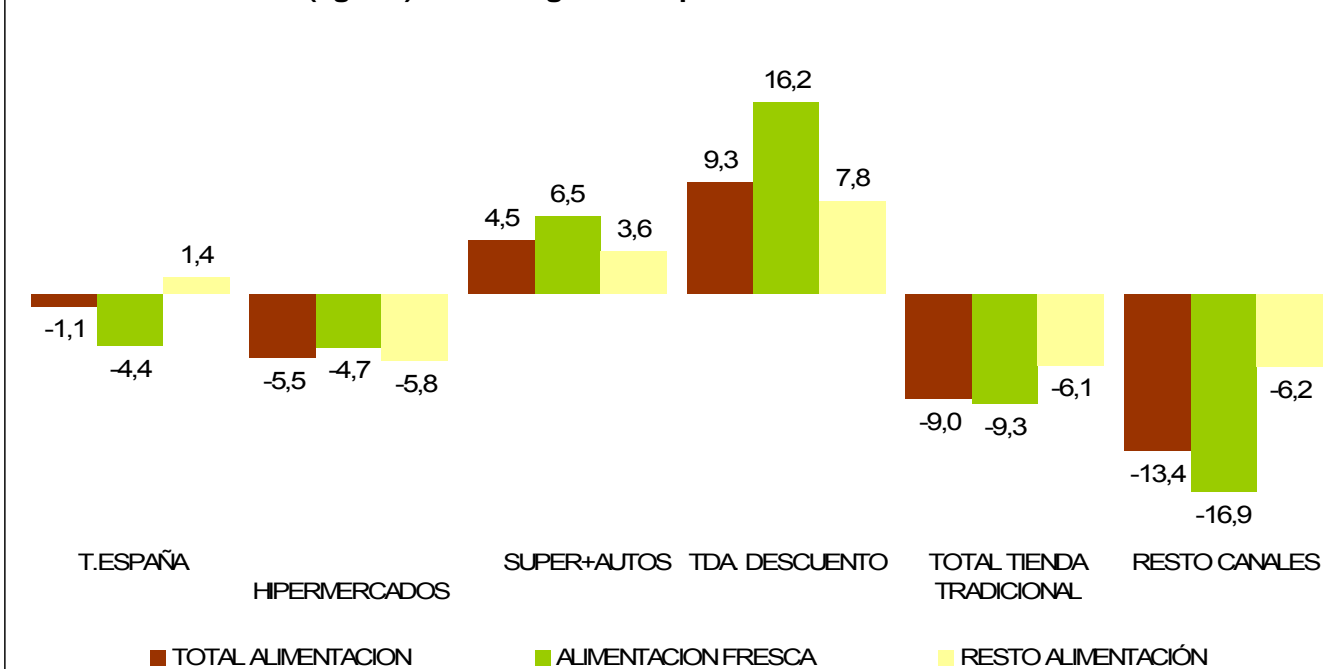
TAM DICIEMBRE 2010

Cuota de los lugares de compra en Volumen (Kgs/Lts)



Alimentación

% Evolución de Volumen (Kgs/Lts) en cada Lugar de Compra



TOTAL TIENDA TRADICIONAL: Tda. Tradicional, Pescadería, Carnicería/Charc, Panadería, Tda. Congelados, Mercados y Plazas.

RESTO CANALES: Mercadillos, Autoconsumo, Economato/Coop, Herboristería, Farmacia, Venta Domicilio, Lechería, Bar-Bodega

TAM: Tiempo Anual Móvil

## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...Continuación)



LA ALIMENTACIÓN MES A MES TAM DICIEMBRE 2010 VS TAM DICIEMBRE 2009 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs / Lt)		Evolucion	Valor (Millones de €)		Evolucion	Kg / Lt per Capita
	2009	2010	%10/09	2009	2010	%10/09	2010
HUEVOS KGS	403,5	378,4	-6,2	815,3	744,9	-8,6	8,2
CARNE POLLO FRESCA	638,7	669,8	4,9	2.575,1	2.556,2	-0,7	14,6
CARNE CERDO FRESCA	517,8	512,8	-1,0	3.050,9	3.040,5	-0,3	11,2
CARNE VACUNO FRESCA	330,8	309,4	-6,5	2.973,4	2.728,9	-8,2	6,7
CARNE OVINO/CAPRINO FRESCA	109,5	102,5	-6,4	1.128,8	1.031,0	-8,7	2,2
CARNE TRANSFORMADA	558,5	561,4	0,5	4.764,3	4.727,0	-0,8	12,2
RESTO CARNE	250,3	276,0	10,3	1.356,4	1.444,3	6,5	6,0
PESCADOS	756,1	706,3	-6,6	4.924,2	4.573,8	-7,1	15,4
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	408,5	359,1	-12,1	2.887,8	2.607,7	-9,7	7,8
CONS.PESCADO/MOLUSCO	182,8	188,6	3,2	1.566,5	1.569,0	0,2	4,1
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.531,5	3.527,5	-0,1	2.591,6	2.460,7	-5,1	76,8
TOTAL OTRAS LECHE	29,8	32,7	9,8	213,1	246,5	15,7	0,7
T DERIVADOS LACTEOS	1.616,8	1.718,4	6,3	5.675,5	5.765,2	1,6	37,4
PAN	1.839,1	1.668,8	-9,3	4.407,0	3.904,9	-11,4	36,3
BOLL.PAST.GALLET.CERE	592,1	601,1	1,5	2.772,8	2.702,0	-2,6	13,1
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	153,5	150,5	-1,9	943,1	924,7	-1,9	3,3
CAFES E INFUSIONES	77,4	76,7	-0,9	723,6	763,0	5,4	1,7
ARROZ	168,7	177,2	5,0	242,8	241,2	-0,6	3,9
TOTAL PASTAS	166,9	176,8	5,9	291,9	295,5	1,2	3,8
AZUCAR	198,2	185,1	-6,6	177,6	152,9	-13,9	4,0
LEGUMBRES	146,5	147,3	0,6	229,6	216,7	-5,6	3,2
ACEITE DE OLIVA	439,8	446,3	1,5	1.127,6	1.120,1	-0,7	9,7
ACEITE DE GIRASOL	163,6	161,0	-1,6	165,3	159,0	-3,8	3,5
RESTO ACEITE	2,5	1,9	-23,4	4,2	3,0	-28,1	0,0
PATATAS FRESCAS	1.162,6	1.072,8	-7,7	673,8	691,4	2,6	23,4
PATATAS CONGELADAS	39,6	44,3	11,8	48,1	50,5	5,0	1,0
PATATAS PROCESADAS	57,4	58,1	1,2	271,9	276,6	1,7	1,3
TOMATES	678,6	648,7	-4,4	930,1	966,5	3,9	14,1
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.255,7	2.132,3	-5,5	3.622,9	3.645,7	0,6	46,4
CITRICOS	1.395,4	1.342,0	-3,8	1.406,7	1.496,1	6,4	29,2
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.345,6	3.352,9	0,2	4.858,6	4.766,2	-1,9	73,0
ACEITUNAS	104,4	103,6	-0,8	293,2	292,4	-0,3	2,3
FRUTOS SECOS	127,2	130,5	2,5	772,3	782,9	1,4	2,8
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	591,8	629,9	6,4	1.236,8	1.276,8	3,2	13,7
PLATOS PREPARADOS	508,7	543,1	6,8	2.094,7	2.164,3	3,3	11,8
VINOS TRANQUILOS D.O.	140,8	141,9	0,8	528,5	529,4	0,2	3,1
ESPUMOSOS/CAVAS D.O.	29,5	26,2	-11,3	167,4	136,2	-18,7	0,6
VINO DE MESA SIN D.O.	231,4	232,4	0,4	272,5	264,3	-3,0	5,1
OTROS VINOS	41,8	40,3	-3,5	138,2	131,1	-5,2	0,9
CERVEZAS	775,9	761,4	-1,9	938,3	897,4	-4,4	16,6
BEBIDAS ALCOHOLICAS ALTA GRADUACIÓN	46,7	46,7	0,0	465,3	448,3	-3,7	1,0
TOTAL ZUMO Y NECTAR	519,6	573,7	10,4	467,9	493,5	5,5	12,5
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.525,7	2.430,9	-3,8	540,0	506,2	-6,3	52,9
GASEOSAS Y BEBID.REFR	2.075,3	2.095,5	1,0	1.687,5	1.627,2	-3,6	45,6
O PRODUCTOS EN PESO	434,9	450,4	3,6	1.310,7	1.329,9	1,5	9,8
O PRODUCTOS EN VOLUMEN	224,5	251,5	12,0	289,0	310,8	7,5	5,5
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.843,4</b>	<b>30.490,7</b>	<b>-1,1</b>	<b>68.655,4</b>	<b>67.086,2</b>	<b>-2,3</b>	<b>663,7</b>

Alimentación

\* RESTO CARNE: incluye la carne de despojos, de pavo, de avestruz, carne congelada.....

\* T DERIVADOS LACTEOS: Incluye Preparados Lacteos y Derivados Lacteos

\* RESTO ACEITE: Incluye todos los aceites que no son de Oliva o Girasol

\* RESTO HORTALIZAS FRESCAS: incluye los ajos, las cebollas, las coles, los pepinos, verduras de hojas.....

\* CITRICOS: incluyen las Naranjas, Mandarinas y Limones

\* RESTO FRUTAS FRESCAS: incluyen los platanos, las fresas y fresones, el melon, la sandia, las uvas, el kiwi.....

\* OTROS VINOS: incluye los vinos de Aguja D.O., vinos de Licor D.O., Otros Vinos+Espumosos sin D.O.

\* BEBIDAS ESPIRITUOSAS: incluye el Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anis, Otras Bebidas Espirituosas. Esta rúbrica ha disminuido mucho el consumo, porque en el año 2007 entraban las bebidas con vino como sangria, tinto de verano etc., que este año van a OTROS PRODUCTOS EN VOLUMEN

\* O PRODUCTOS EN PESO: incluye la miel, los edulcorantes, bases pizzas y masas de hojaldre, harinas y semolas, encurtidos, sal, caldos.....

\* O PRODUCTOS EN VOLUMEN: incluye la sidra, el vinagre, bebidas con vino, horchata, leche de distinta especie a la de vaca,....

TAM: Tiempo Anual Móvil

# 6. BIODIVERSIDAD



## 6.1 HUMEDALES ESPAÑOLES CONVENIO RAMSAR

En el año 2011 se cumple el 40 aniversario de la Convención del Convenio Ramsar. La actual Lista Ramsar, está compuesta por 1.912 humedales y 187 millones de hectáreas repartidos a lo largo de 160 países.

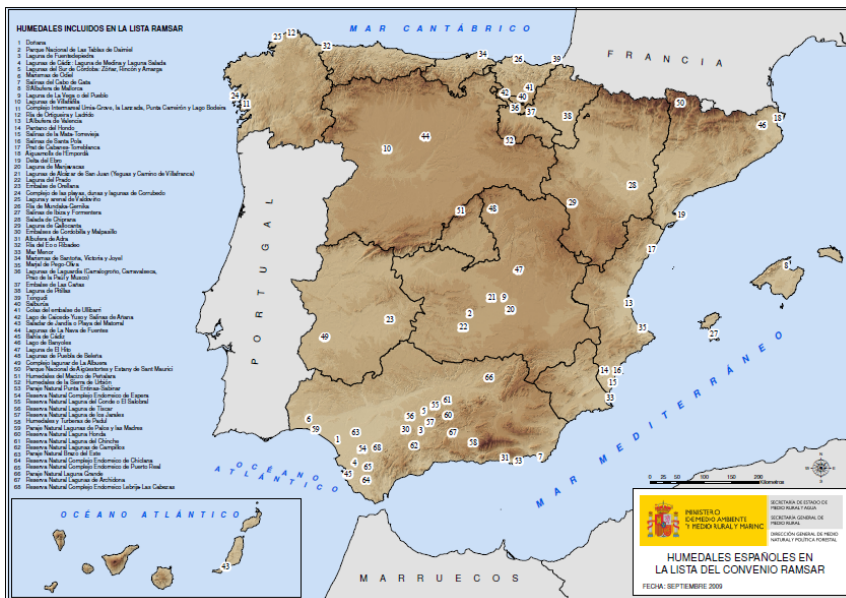
La **lista española contiene 68 humedales (285 mil hectáreas)**, a los que se incorporarán los últimos cinco humedales aprobados (figuran al final de la lista en color azul).

### LISTA HUMEDALES ESPAÑOLES RAMSAR

- Doñana
- Parque Nacional de Las Tablas de Daimiel
- Laguna de Fuentepiedra
- Lagunas de Cádiz: Laguna de Medina y Laguna Salada
- Lagunas del Sur de Córdoba: Zóñar, Rincón y Amarga
- Marismas de Odiel
- Salinas del Cabo de Gata
- S'Albufera de Mallorca
- Laguna de La Vega o del Pueblo
- Lagunas de Villafáfila
- Complejo Intermareal Umia-Grove, la Lanzada, Punta Carreirón y Lago Bodeira
- Ría de Ortigueira y Ladrado
- L'Albufera de Valencia
- Pantano del Hondo
- Salinas de la Mata-Torrevieja
- Salinas de Santa Pola
- Prat de Cabanes-Torreblanca
- Aiguamolls de l'Empordà
- Delta del Ebro
- Laguna de Manjavacas
- Lagunas de Alcázar de San Juan (Yeguas y Camino de Villafranca)
- Laguna del Prado
- Embalse de Orellana
- Complejo de las playas, dunas y lagunas de Corrubedo
- Laguna y arenal de Valdoviño
- Ría de Mundaka-Gernika
- Salinas de Ibiza y Formentera
- Salada de Chiprana
- Laguna de Gallocanta
- Embalses de Cordobilla y Malpasillo
- Albufera de Adra
- Ría del Eo o Ribadeo
- Mar Menor
- Marismas de Santoña, Victoria y Joyel
- Marjal de Pego-Oliva
- Lagunas de Laguardia (Carralogoño, Carravalseca, Prao de la Paül y Musco)

- Embalse de Las Cañas
- Laguna de Pitillas
- Txingudi
- Salburúa
- Colas del embalse de Ullibarri
- Lago de Caicedo-Yuso y Salinas de Añana
- Saladar de Jandía o Playa del Matorral
- Lagunas de La Nava de Fuentes
- Bahía de Cádiz
- Lago de Banyoles
- Laguna de El Hito
- Lagunas de Puebla de Beleña
- Complejo lagunar de La Albuera
- Parque Nacional de Aigüestortes y Estany de Sant Maurici
- Humedales del Macizo de Peñalara
- Humedales de la Sierra de Urbión
- Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar
- Reserva Natural Complejo Endorreico de Espera
- Reserva Natural Laguna del Conde o El Salobral
- Reserva Natural Laguna de Tíscar
- Reserva Natural Laguna de los Jarales
- Humedales y Turberas de Padul
- Paraje Natural Lagunas de Palos y las Madres
- Reserva Natural Laguna Honda
- Reserva Natural Laguna del Chinche
- Reserva Natural Lagunas de Campillos
- Paraje Natural Brazo del Este
- Reserva Natural Complejo Endorreico de Chiclana
- Reserva Natural Complejo Endorreico de Puerto Real
- Paraje Natural Laguna Grande
- Reserva Natural Lagunas de Archidona
- Reserva Natural Complejo Endorreico Lebrija-Las Cabezas
- Ría de Villaviciosa (Asturias)**
- Laguna de Campotejar (Murcia)**
- Laguna de Las Moreras (Murcia)**
- Saladas de Sástago-Bujaraloz (Zaragoza)**
- Tremedales de Orihuela (Teruel)**

Biodiversidad



Fuente: DGMNPF. MARM





## 6.2 INCENDIOS FORESTALES

### Condiciones meteorológicas

El mes de enero ha resultado en conjunto algo más cálido de lo normal, con unas temperaturas medias mensuales que se han situado en promedio 0,5° C por encima del valor medio del mes.

A lo largo del mes hubo dos períodos claramente diferenciados: las dos primeras decenas resultaron muy cálidas en general, con temperaturas medias que se mantuvieron entre 2°C y 3°C por encima de los valores normales. Por el contrario en la tercera decena de enero, las temperaturas descendieron al penetrar en la Península Ibérica una masa de aire procedente del interior de Europa, situándose las temperaturas medias alrededor de 3°C por debajo de su valor medio. Se trató de la tercera decena de enero más fría desde 1960 después de las de los años 1963 y 2005. Las temperaturas más bajas alcanzaron mínimas absolutas por debajo de -10°C en zonas montañosas y algunos puntos de las dos mesetas.

El mes de enero ha resultado seco para el conjunto del territorio peninsular español, con una precipitación estimada inferior a la media en un 19%. En la vertiente atlántica el mes resultó normal en todas las cuencas salvo en el Norte y Noroeste en la que fue húmedo, con una precipitación estimada de 146,7 mm. En las cuencas mediterráneas el carácter de la precipitación varió entre un valor húmedo en la cuenca Sur Mediterráneo hasta un valor seco en la cuenca del Ebro, en la que la precipitación estimada fue inferior a la mitad del valor medio mensual.

El riesgo de incendios ha permanecido bajo prácticamente todo el mes en casi todo el territorio, salvo algunos episodios esporádicos de cierzo fuerte en el Valle del Ebro, vientos de poniente en la costa mediterránea o de levante en el valle del Guadalquivir, que hicieron subir el riesgo hasta moderado en las zonas citadas.

### Actuaciones de extinción

El dispositivo del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, en apoyo a las Comunidades Autónomas, se ha mantenido con la dotación de dos aviones anfibios (AA) localizados en la base de Torrejón (Madrid) y otros dos en la base de Matacán (Salamanca), que han intervenido en apoyo a los servicios de extinción autonómicos en tres incendios forestales, declarados en Lugo, Orense y Salamanca.

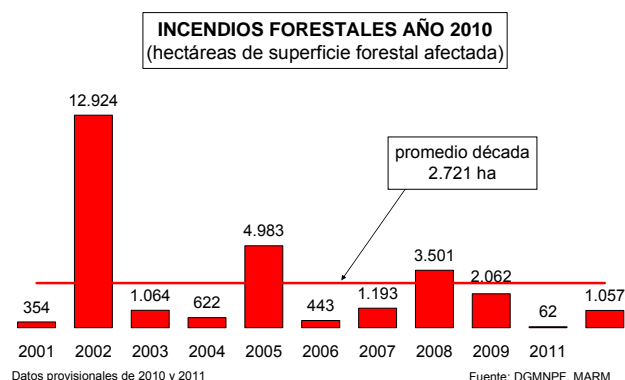
Los Equipos de Prevención Integral de Incendios Forestales (EPRIF) y las Brigadas Preventivas, que también pueden ser movilizadas para la extinción de incendios, han actuado en las provincias de Ávila y Orense.

### Daños producidos

En enero de 2011, los incendios forestales han afectado a 1.057 hectáreas de superficie forestal, cifra bastante inferior a la de la media del último decenio (2.721 hectáreas), pero muy superior a la de enero del año anterior (62 hectáreas).

De las 1.057 hectáreas de superficie forestal afectada por incendios forestales en enero de 2011, sólo 51 hectáreas han correspondido a superficie arbolada, mientras que 912 hectáreas han sido de matorral y monte abierto y 94 hectáreas de pastos y dehesas.

El porcentaje de superficie forestal nacional afectada por incendios forestales en enero de 2011, ha sido del 0,004%, frente al 0,010% del promedio del último decenio.



Entre el 1 de enero y el 31 de enero de 2011 ha habido 280 siniestros, de los que 103 han sido incendios mayores de 1 hectárea y 177 conatos de incendios. El promedio de la última década fue de 468 siniestros (226 incendios mayores de 1 hectárea y 242 conatos de incendios).

Durante el mes de enero de 2011 no hubo ningún gran incendio (mayores de 500 hectáreas), lo mismo que en el año anterior.

Por zonas, la mayor afectación ha correspondido a la zona noroeste que ha absorbido el 67% de los siniestros y el 77% de la superficie forestal afectada. Dicha zona está formada por 11 provincias (A Coruña, Lugo, Pontevedra, Ourense, Asturias, Cantabria, Bilbao, San Sebastián, Vitoria, León y Zamora).

### INCENDIOS FORESTALES

1 enero a 31 enero	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	media	2011
Nº conatos (<1 ha)	58	241	101	184	799	106	274	496	128	37	242	177
Nº incendios (>=1 ha)	59	686	54	116	523	91	203	424	93	15	226	103
<b>TOTAL SINIESTROS</b>	117	927	155	300	1.322	197	477	920	221	52	469	280
Superficie arbolada	109	2.249	796	96	757	27	87	291	983	8	540	51
Sup. matorral y monte abierto	220	8.637	223	473	3.251	386	961	2.591	655	31	1.743	912
Superficie pastos y dehesas	25	2.038	45	53	975	30	145	619	424	23	438	94
<b>Superf. forestal (ha)</b>	354	12.924	1.064	622	4.983	443	1.193	3.501	2.062	62	2.721	1.057
% superf. forestal afectada	0,001%	0,046%	0,004%	0,002%	0,018%	0,002%	0,004%	0,013%	0,007%	0,000%	0,010%	0,004%
Nº grandes incend. (>500 ha)	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0

Datos provisionales de 2010 y 2011.

Fuente: D. G. de Medio Natural y Política Forestal . MARM.

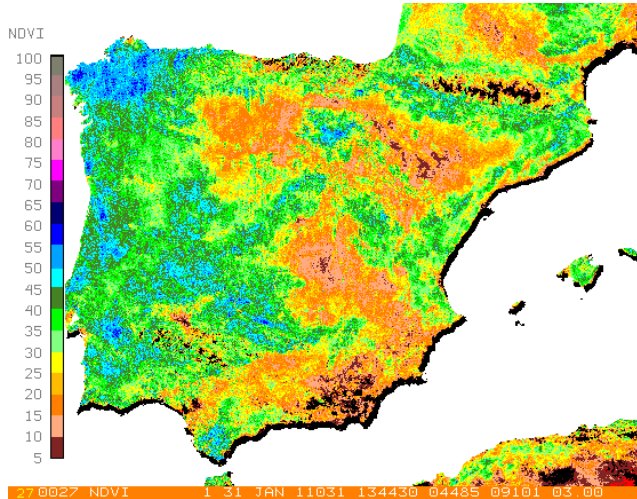


### 6.3 ÍNDICE DE VEGETACIÓN

En la primera imagen, correspondiente a la última decena del mes de **enero**, se observa que los valores más elevados del índice de vegetación se presentaban en Galicia, oeste de Asturias y zonas montañosas del suroeste peninsular, en tanto que los más bajos se observaban en el este de Andalucía, Murcia, sur de Valencia y amplias áreas del centro de Aragón y las dos Castillas.

La segunda imagen representa las diferencias entre los valores de los índices correspondientes a las últimas decenas de los meses de diciembre y enero. Se puede observar que **a lo largo del mes de enero** los índices de vegetación han tendido a aumentar en la mayor parte de España, de forma más acusada en las regiones del cuadrante noroeste peninsular, mientras que en el sureste peninsular prácticamente no han experimentado variaciones apreciables.

Índice de vegetación enero



% Índice de vegetación de diferencias normalizadas



Fuente: AEMET

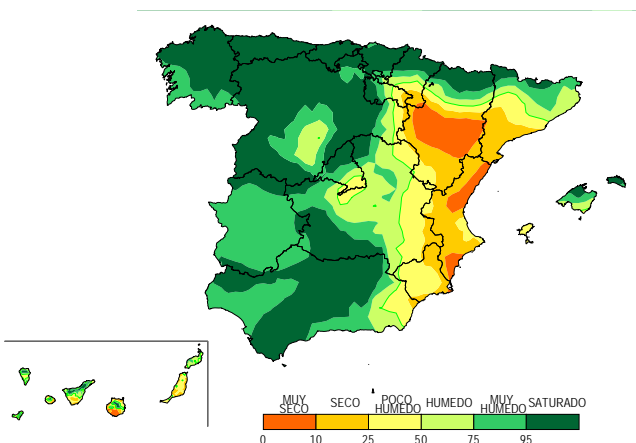
### 6.4 HUMEDAD DEL SUELO

En **enero**, los índices de humedad de los suelos aumentaron, en la casi totalidad de los dos archipiélagos y en la mayor parte de la mitad norte de la Península, así como en algunas áreas de Castilla-La Mancha, Levante y Sudeste, Baleares y la mayor parte de Canarias. En cambio, en la mayor parte de la mitad sur de la España peninsular, así como en casi toda Galicia y algunas áreas del oeste de Castilla y León, sur de Aragón, noroeste de Cataluña y centro de Navarra, los índices de humedad edáfica disminuyeron.

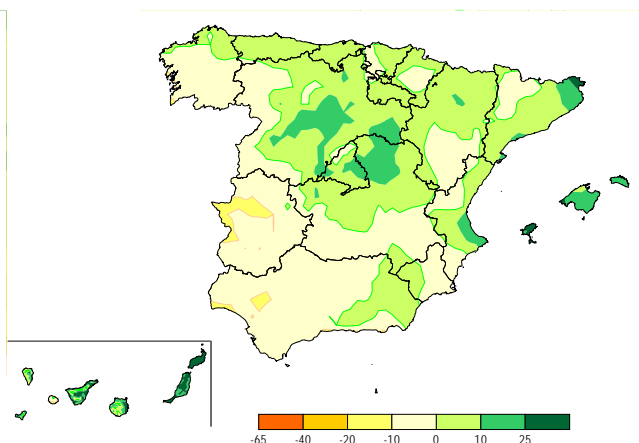
A finales de enero, los suelos presentaban índices de humedad muy elevados en toda la mitad occidental de la Península, en una amplia franja subpirenaica y en Mallorca y Menorca (en gran parte saturados). Por el contrario, en los tercios central y meridional de Aragón, casi toda la mitad sur de Cataluña, casi toda la Comunidad Valenciana y parte de la Región de Murcia, así como en áreas menores de Canarias, los suelos se mostraban francamente secos.

Fuente: AEMET

% RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31-01-2011



VARIACIÓN MENSUAL DEL MISMO ÍNDICE Enero 2011



# 7. CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL



## 7.1 EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO

La Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental (Secretaría de Estado de Cambio Climático – MARM), ha remitido a “Bruselas” la edición 2011 del “inventario de gases de efecto invernadero 1990-2009”, en la que se han realizado nuevos cálculos para el periodo 1990-2008.

Estos nuevos cálculos se han debido a diversos factores, entre los que cabe destacar: revisiones metodológicas, actualización de la información de base y corrección de errores. Estos cambios han estado propiciados por nuestros procedimientos de verificación, y por las recomendaciones de los informes de revisión del inventario español comisionados por la Secretaría del Convenio Marco sobre el Cambio Climático.

Tras la mencionada revisión, se observa que en el año 2009, las emisiones de gases de efecto invernadero se han reducido un 9,1% hasta 367.543 kt de CO<sub>2</sub>-eq. Con ello, **las emisiones de 2009 se han situado un 26,8% por encima de las emisiones del año base.**

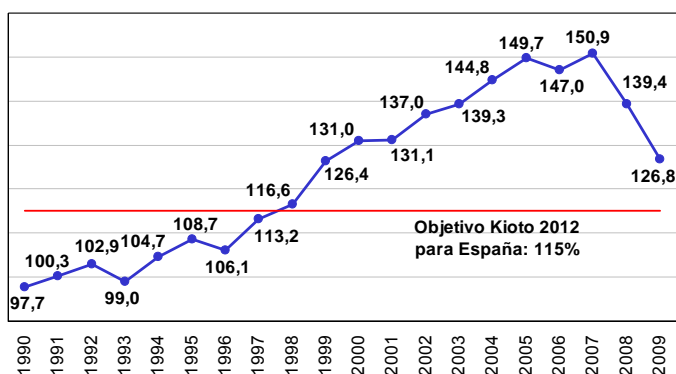
Ahora bien, hay que tener en cuenta que la evaluación del cumplimiento se realizará con la media del quinquenio 2008-2012, sobre el año base, por lo que será necesario continuar con las reducciones los próximos tres años.

En el gráfico se observa la fuerte disminución experimentada por las emisiones de GEI en 2008 y 2009. Para el año 2010, las previsiones apuntan hacia una nueva reducción.

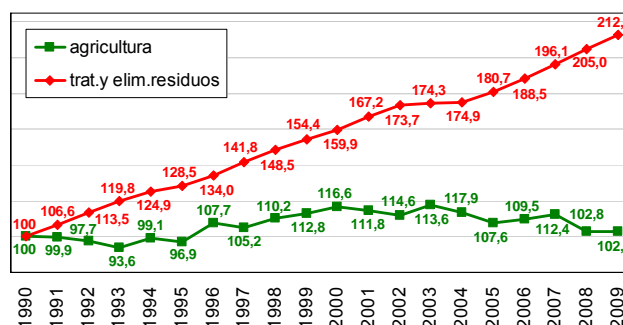
El sector de la **agricultura** ha situado su participación relativa en 2009 en el 10,5%, frente al 13,3% del año 1990. Las emisiones del sector agrícola se han acercado mucho en los últimos años al nivel del año 1990, situándose en el año 2009 tan sólo 2,6 puntos porcentuales por encima del año base.

El sector **tratamiento y eliminación de residuos** contribuye al final del período con el 4,4%, frente al 2,7% que tenía en el año 1990. En relación con sus emisiones, desde 1990 se ha ido incrementando notablemente hasta duplicar en el año 2009 la cifra del año base.

EVOLUCIÓN DE LAS EMISIONES DE CO<sub>2</sub> EQUIVALENTE



EVOLUCIÓN DE LAS EMISIONES DE CO<sub>2</sub>-eq



EVOLUCIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (base 289.773 kt-CO<sub>2</sub>-equivalente)

Kt CO <sub>2</sub> -equivalente	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Total	283.168	290.626	298.180	286.867	303.269	314.875	307.538	328.100	337.937	366.302
% s/año base	97,7	100,3	102,9	99,0	104,7	108,7	106,1	113,2	116,6	126,4
Agricultura	37.743	37.692	36.887	35.313	37.403	36.566	40.667	39.721	41.588	42.576
% s/total	13,33	12,97	12,37	12,31	12,33	11,61	13,22	12,11	12,31	11,62
% s/año base	100,0	99,9	97,7	93,6	99,1	96,9	107,7	105,2	110,2	112,8
Tratam. y elimin. residuos	7.651	8.156	8.688	9.163	9.557	9.830	10.253	10.847	11.361	11.814
% s/total	2,70	2,81	2,91	3,19	3,15	3,12	3,33	3,31	3,36	3,23
% s/año base	100,0	106,6	113,5	119,8	124,9	128,5	134,0	141,8	148,5	154,4

Kt CO <sub>2</sub> -equivalente	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	379.619	379.898	396.847	403.750	419.523	433.809	425.975	437.159	403.935	367.543
% s/año base	131,0	131,1	137,0	139,3	144,8	149,7	147,0	150,9	139,4	126,8
Agricultura	44.000	43.258	42.201	44.490	42.889	40.593	41.334	42.430	38.801	38.713
% s/total	11,59	11,39	10,63	11,02	10,22	9,36	9,70	9,71	9,61	10,53
% s/año base	116,6	114,6	111,8	117,9	113,6	107,6	109,5	112,4	102,8	102,6
Tratam. y elimin. residuos	12.232	12.795	13.290	13.339	13.382	13.826	14.424	15.007	15.683	16.267
% s/total	3,22	3,37	3,35	3,30	3,19	3,19	3,39	3,43	3,88	4,43
% s/año base	159,9	167,2	173,7	174,3	174,9	180,7	188,5	196,1	205,0	212,6

Fuente: D. G. de Calidad y Evaluación Ambiental. MARM



## 7.2 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

En **enero** aumentó muy ligeramente el ozono superficial y disminuyeron las emisiones de los óxidos de nitrógeno y de SO<sub>2</sub>, respecto al mes anterior. En ningún caso hubo superaciones en los umbrales ni en los valores límites.

Los valores **promedios de enero** de 2011 de los óxidos de nitrógeno (NO<sub>2</sub> y NO<sub>x</sub>) crecieron en el entorno del 30%, respecto a los promedios de enero de 2010, y los del SO<sub>2</sub> sólo aumentaron un 3%, mientras que descendió más de un 10% el promedio de ozono.

Respecto al ozono, durante el mes de enero no se superó el valor objetivo para la protección de la salud humana, establecido por la UE, en ninguna de las estaciones de la red.

Fuente: AEMET

ENE-2011 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	O <sub>3</sub>
S Pablo de los Montes	0,52	3,30	3,61	67
Noia	0,58	3,43	3,86	67
Mahón	0,19	4,09	4,55	65
Viznar	0,45	10,31	12,16	67
Niembro	0,73	4,86	5,31	56
Campisábalos	0,22	1,52	1,67	60
Cabo de Creus	0,35	5,41	5,89	54
Barcarrota	0,25	1,89	2,13	45
Zarra	0,31	2,00	2,17	66
Peñausende	0,39	3,76	4,04	56
Els Torms	0,36	9,63	10,56	42
O Saviñao	0,26	2,38	2,66	44
Doñana	0,46	9,49	10,69	41
<b>PROMEDIO</b>	<b>0,39</b>	<b>4,77</b>	<b>5,33</b>	<b>56</b>

## 7.3 CAPA DE OZONO

En **enero**, el espesor medio mensual de la capa de Ozono, medido en la estación del Centro Radiológico Nacional (CRN), fue de 328 unidades Dobson.

Dicha cifra fue más elevada que la media del mes de enero del periodo 1993-2010 (315 UD), aunque no superó a la máxima de enero de dicho periodo.

Media diaria mensual de ozono - Estación AEMET C. Universitaria Madrid (unid. Dobson)

periodo	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
<b>año 2011</b>	<b>328</b>											
media 1993-2010	315	329	336	356	346	327	315	306	302	287	292	303
máxima 1993-2010	353	358	364	391	373	356	327	319	313	305	310	319
mínima 1993-2010	270	296	315	327	321	314	303	292	293	271	267	279

Fuente: AEMET

## 7.4 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA

En **enero**, el máximo de **radiación solar** Global, medida en el Centro Radiológico Nacional (CRN), se produjo el día 22 con 1.194 10kJ/m<sup>2</sup>, lo que supone un 76% de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del sol) y el mínimo fue el día 5 con tan sólo 194 10kJ/m<sup>2</sup>, representando sólo un 14% de la radiación extraterrestre.

La **radiación ultravioleta** media de enero (UVB), medida en el Centro Radiológico Nacional (CRN), fue de 578 J/m<sup>2</sup>, un 19% más que en el mes anterior y un 6% más que en enero de 2010.

DÍA	GLOBAL 10 kJ/m <sup>2</sup>	DIRECTA 10 kJ/m <sup>2</sup>	DIFUSA 10 kJ/m <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	22.410	36.825	9.017
<b>MEDIA</b>	<b>723</b>	<b>1.188</b>	<b>291</b>
<b>MÁXIMO</b>	1.194	2.924	611
<b>MÍNIMO</b>	194	0	137
DÍA	UVB J/m <sup>2</sup>	SOL horas	GL/EXT %
<b>TOTAL</b>	17.924	143,30	--
<b>MEDIA</b>	<b>578</b>	<b>4,62</b>	<b>48%</b>
<b>MÁXIMO</b>	874	9,52	76%
<b>MÍNIMO</b>	223	0,00	14%

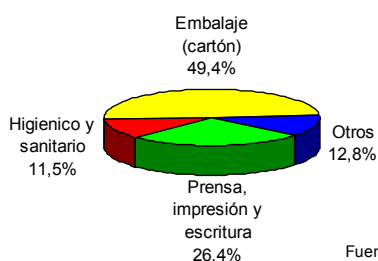
Fuente: AEMET

## 7.5 RESIDUOS PAPEL

En el año 2010 se produjeron en España 6.193,4 miles de toneladas de papel y cartón, que representa un aumento del 9,1% sobre las 5.679,1 miles de toneladas producidas el año anterior.

Casi el 50% de la producción del año 2010 se destinó a la fabricación de cartón para embalajes, mientras que el papel para prensa, impresión y escritura absorbió el 26%, el destinado a usos higiénicos y sanitarios representó el 12% y otros usos el 13%.

PRODUCCIÓN PAPEL Y CARTÓN AÑO 2010



Fuente: ASPAPEL

PRODUCCIÓN DE PAPEL Y CARTÓN (miles de toneladas)

Tipo	2009	2010	% variación
Prensa y escritura	1.678	1.632	-2,7%
Higiénico y sanitario	696	713	2,5%
Embalaje (cartón)	2.637	3.056	15,9%
Otros	669	791	18,3%
<b>TOTAL</b>	<b>5.679</b>	<b>6.193</b>	<b>9,1%</b>

Fuente: ASPAPEL

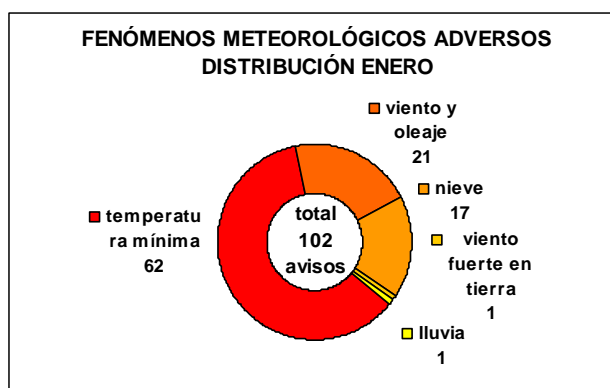


## 8.1 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS

En **enero** de 2011, la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), de acuerdo con el “Plan Meteoalerta”, emitió 102 boletines de avisos de fenómenos meteorológicos adversos de nivel naranja (además de muchos otros de nivel amarillo).

- 62 por temperatura mínima (nivel naranja) - Se superaron los umbrales establecidos desde el día 20 al 26, con mayor frecuencia en la comunidad de Castilla y León, seguida de Aragón y Cataluña y, de forma aislada en Castilla-La Mancha y Madrid.
- 21 por viento y oleaje (nivel naranja) - Se elaboraron los correspondientes boletines para las zonas marítimas costeras de Galicia (días 7 y 8), Baleares (días 20 y 31), Andalucía (días 21, 22 y 23), zonas de Ceuta y Melilla (día 23), y Melilla (día 24).
- 17 por nieve (nivel naranja) - Se emitieron avisos por esta variable entre los días 26 al 28 para las comunidades de Aragón, Cataluña, C. Valenciana, Región de Murcia, Andalucía y Extremadura. Para Asturias y Cantabria los avisos por nieve se dieron los días 29 y 30.

- 1 por viento fuerte en tierra (nivel naranja) - El aviso por viento se dio el día 8 para Cantabria.
- 1 por lluvia (nivel naranja) - Los umbrales fueron superados por esta variable el día 24 en Canarias.



Los avisos de nivel amarillo fueron de temperatura mínima, nieve, viento fuerte en tierra, lluvia, viento y oleaje y nieblas.

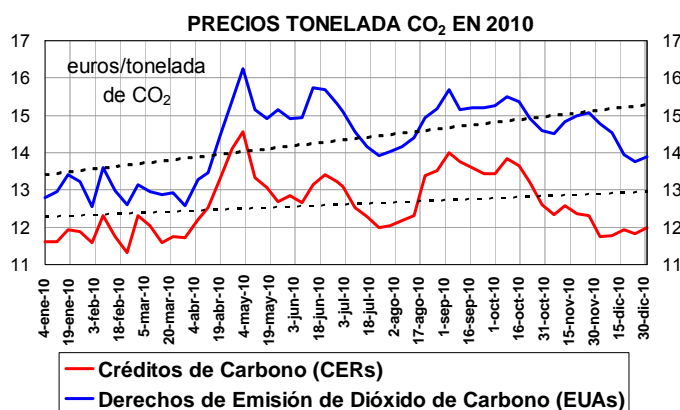
Fuente: AEMET. MARM

## 8.2 PRECIO DE LA TONELADA DE CO2

En **enero**, la Comisión Europea decidió suspender el sistema de comercio de derechos de emisión de CO<sub>2</sub>, debido a los robos cometidos por delincuentes informáticos en la República Checa y en Austria, por lo que sólo se dispone de datos del 1 al 19 de enero.

Por otra parte, en enero se ha observado una clara disociación entre el precio de la tonelada de CO<sub>2</sub> y los precios energéticos.

Con los datos disponibles, se observa que el precio de los derechos de emisión (EUAs) osciló entre los 14,2 €/t CO<sub>2</sub> y los 13,8 €/t CO<sub>2</sub>, situándose el precio medio de enero en 14,0 €/t CO<sub>2</sub>. Por su parte, el precio de los créditos de carbono (CERs) se movió entre 12,9 €/t CO<sub>2</sub> y 11,3 €/t CO<sub>2</sub>, con un precio medio en enero de 11,5 €/t CO<sub>2</sub>. En ambos casos se han producido descensos sobre los valores del mes anterior, más acusado en los CERs.



Precio medio de la tonelada de CO<sub>2</sub> (€/t). Derechos de emisión (EUAs) y créditos de carbono (CERs)

EUAs	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	AÑO
<b>2008</b>	21,98	20,71	21,70	23,21	24,73	26,86	25,22	23,09	23,52	20,53	16,89	14,90	<b>22,02</b>
<b>2009</b>	12,65	9,41	11,08	12,77	14,46	13,16	13,65	14,44	14,09	14,05	13,47	13,32	<b>13,06</b>
<b>2010</b>	12,98	12,87	12,87	14,23	15,28	15,32	14,22	14,61	15,30	15,23	14,76	14,15	<b>14,32</b>
<b>2011</b>	14,04												<b>14,04</b>
CERs	ene	Feb	mar	abr	may	jun	Jul	ago	sep	oct	nov	dic	AÑO
<b>2008</b>	16,53	15,20	16,20	16,40	17,19	20,03	21,04	19,65	20,03	18,02	15,14	13,48	<b>19,74</b>
<b>2009</b>	11,72	9,04	10,46	11,11	12,38	11,77	12,46	12,99	12,93	13,20	12,76	12,31	<b>12,50</b>
<b>2010</b>	11,71	11,72	11,81	13,06	13,29	13,09	12,29	12,80	13,73	13,45	12,36	11,91	<b>12,60</b>
<b>2011</b>	11,52												<b>11,52</b>

Fuente: SENDECO<sub>2</sub>



## 8.3 ENERGÍA ELÉCTRICA

En **enero**, la generación neta de electricidad fue de 24.694 GWh, con un crecimiento del 0,3% sobre enero del año anterior.

Los incrementos/decrementos en enero por tipo de energía fueron: decremento del 1,8% para la procedente de centrales hidráulicas; incremento del 4,8% para la térmica nuclear; incremento del 8,6% para la térmica de carbón; aumento del 12,3% para la térmica de fuel y gas;

caída del 5,3% para la de ciclo combinado; y decremento del 5,7% para la eólica.

En los últimos doce meses la generación neta de electricidad creció un 3,9%, respecto a los doce meses anteriores, alcanzando la cifra de 273.091 GWh. La generación de electricidad con energía hidráulica aumentó un 45% en el año móvil y la eólica un 15%.

Balanza de energía eléctrica del sistema peninsular

GWh	feb 10	mar 10	abr 10	may 10	jun 10	jul 10	ago 10	sep 10	oct 10	nov 10	dic 10	ene 11
Hidráulica	3.877	5.463	4.285	3.406	3.153	2.701	1.880	1.430	1.540	2.309	3.702	4.901
Nuclear	4.840	5.107	5.106	4.611	4.907	5.658	5.684	5.318	5.629	5.275	5.022	4.911
Carbón	1.480	921	686	886	1.427	2.613	3.018	3.168	2.133	1.752	2.173	1.983
Fuel y gas	148	24	123	191	192	162	134	162	146	195	171	200
Ciclo combinado	4.876	4.202	4.472	4.658	5.629	6.960	5.883	6.391	5.435	5.708	4.967	5.156
<b>Régimen ordinario</b>	<b>15.221</b>	<b>15.716</b>	<b>14.672</b>	<b>13.752</b>	<b>15.307</b>	<b>18.093</b>	<b>16.598</b>	<b>16.470</b>	<b>14.882</b>	<b>15.239</b>	<b>16.035</b>	<b>17.151</b>
Eólica	4.541	4.507	2.708	3.601	2.563	2.748	2.827	2.260	3.839	4.284	4.655	3.933
Resto régimen especial	3.574	4.089	4.078	4.390	4.276	4.326	3.652	3.753	3.835	3.917	4.045	4.201
<b>Régimen especial</b>	<b>8.115</b>	<b>8.596</b>	<b>6.786</b>	<b>7.991</b>	<b>6.839</b>	<b>7.074</b>	<b>6.479</b>	<b>6.013</b>	<b>7.674</b>	<b>8.201</b>	<b>8.700</b>	<b>8.134</b>
Consumos generación	-493	-472	-436	-423	-542	-745	-635	-645	-557	-548	-575	-591
<b>GENERACIÓN MENSUAL</b>	<b>22.843</b>	<b>23.840</b>	<b>21.022</b>	<b>21.320</b>	<b>21.604</b>	<b>24.422</b>	<b>22.443</b>	<b>21.837</b>	<b>21.999</b>	<b>22.892</b>	<b>24.160</b>	<b>24.694</b>
Incremento mensual	6,3%	11,9%	7,0%	5,7%	0,5%	3,0%	0,5%	1,1%	2,2%	4,3%	3,4%	0,3%
<b>GENERACIÓN ACUMULADA</b>	<b>47.470</b>	<b>71.310</b>	<b>92.332</b>	<b>113.652</b>	<b>135.256</b>	<b>159.678</b>	<b>182.121</b>	<b>203.959</b>	<b>225.958</b>	<b>248.850</b>	<b>273.010</b>	<b>24.694</b>
Incremento acumulado	2,1%	5,2%	5,6%	5,6%	4,8%	4,6%	4,1%	3,7%	3,6%	3,5%	3,7%	0,3%
<b>GENERACIÓN AÑO MÓVIL</b>	<b>264.242</b>	<b>266.771</b>	<b>268.151</b>	<b>269.304</b>	<b>269.410</b>	<b>270.244</b>	<b>270.351</b>	<b>270.580</b>	<b>271.052</b>	<b>272.222</b>	<b>272.981</b>	<b>273.091</b>
Incremento doce meses	-4,2%	-2,4%	-0,7%	0,3%	0,7%	1,2%	1,3%	1,6%	2,1%	2,7%	3,7%	3,9%

Fuente. RED ELÉCTRICA ESPAÑOLA (datos provisionales)

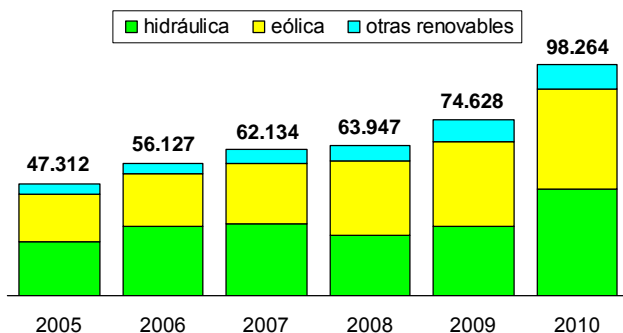
## 8.4 ENERGÍAS RENOVABLES

La producción de energía eléctrica peninsular, generada con fuentes de energías renovables, fue de **98.264 GWh en el año 2010**, lo que supone casi un 32% más que los 74.628 GWh producidos en 2009. La procedente de centrales hidráulicas (régimen ordinario más régimen especial) alcanzó los 38.738 GWh con un aumento del 54% sobre el año anterior; la eólica del régimen especial creció un 18% hasta los 42.702 GWh; y la de otras energías renovables creció un 13% situándose en 10.278 GWh.

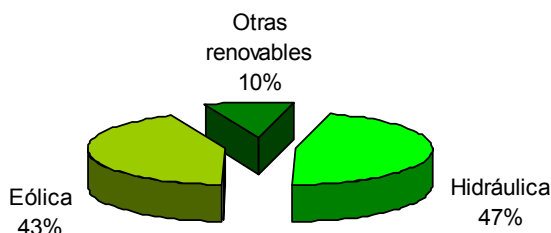
En **diciembre** de 2010, la producción de energía eléctrica peninsular generada con fuentes de energías renovables fue de 9.611 GWh, un 9,6% más que en diciembre de 2009.

El porcentaje de energía eléctrica "verde" sobre el total de energía eléctrica neta generada en el año 2010, fue de casi el **36%**.

PRODUCCIÓN ENERGÍA ELÉCTRICA "VERDE" acumulada enero-diciembre (GWh)



DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PENINSULAR CON FUENTES DE ENERGÍAS RENOVABLES AÑO 2010 (GWh)





## ENERGÍAS RENOVABLES... (continuación)

Producción de energía eléctrica peninsular con fuentes renovables (GWh)

2009	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Hidráulica	2.674	3.816	3.045	2.439	2.811	2.354	1.990	1.648	1.213	1.501	2.320	3.563
Eólica	3.358	3.105	2.995	2.910	2.617	2.175	2.353	2.048	2.360	2.942	4.662	4.663
Otras renovables	563	598	758	789	816	791	919	979	798	811	701	543
<b>TOTAL (GWh)</b>	<b>6.595</b>	<b>7.519</b>	<b>6.798</b>	<b>6.138</b>	<b>6.245</b>	<b>5.320</b>	<b>5.261</b>	<b>4.675</b>	<b>4.371</b>	<b>5.254</b>	<b>7.683</b>	<b>8.768</b>
2010	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Hidráulica	5.711	4.443	6.196	4.950	4.080	3.754	3.166	2.217	1.704	1.847	2.850	4.364
Eólica	4.169	4.541	4.507	2.708	3.601	2.563	2.748	2.827	2.260	3.839	4.284	4.655
Otras renovables	533	551	775	896	1.106	1.127	1.215	1.136	870	825	654	592
<b>TOTAL (GWh)</b>	<b>10.414</b>	<b>9.535</b>	<b>11.478</b>	<b>8.554</b>	<b>8.787</b>	<b>7.445</b>	<b>7.129</b>	<b>6.180</b>	<b>4.834</b>	<b>6.511</b>	<b>7.788</b>	<b>9.611</b>

Fuente: REE

## 8.5 PRODUCTOS PETROLÍFEROS

En el conjunto del año 2010, el consumo de productos petrolíferos fue de 67.104 kt, con una caída del 2,0% sobre el año anterior. Se incrementaron los grupos de querosenos y GLPs y descendieron los demás grupos, destacando gasolinas (-5,6%) y fuelóleos (-6,6%).

En el año 2010, la estructura del consumo de combustibles fue la siguiente: 2,8% de GLP; 8,5% de gasolinas; 7,8% de querosenos; 49,5% de gasóleos; 15,5% de fuelóleos; y 15,9% de otros productos. En el año 2010, perdieron peso en la estructura gasolinas y fuelóleos.

DICIEMBRE 2010	Diciembre		Año 2010		
	kt	%	kt	%	estructura
GLP's	224	7,6%	1.851	0,6%	2,8%
GASOLINAS	467	-4,7%	5.677	-5,6%	8,5%
QUEROSENOS	434	4,6%	5.246	2,2%	7,8%
GASÓLEOS	2.973	-1,2%	33.227	-0,4%	49,5%
FUELÓLEOS	868	-4,9%	10.415	-6,6%	15,5%
OTROS	673	-2,5%	10.687	-2,6%	15,9%
<b>TOTAL</b>	<b>5.640</b>	<b>-1,5%</b>	<b>67.104</b>	<b>-2,0%</b>	<b>100,0%</b>

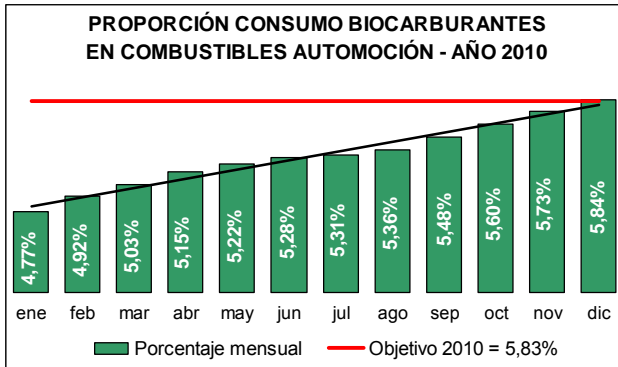


Fuente: CORES. MITC



## 8.6 BIOCOMBUSTIBLES

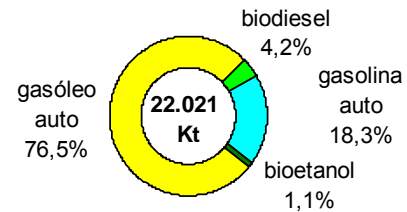
En el conjunto del **año 2010**, el consumo de biocarburantes ha representado el 5,84% de los combustibles de automoción, cumpliendo el objetivo del 5,83% fijado para diciembre de 2010.



Fuente: CORES. MITC

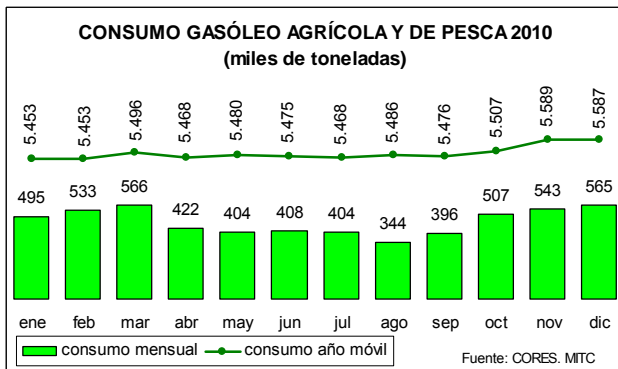
En el año 2010 se consumieron 352,6 kt de bioetanol (6,22% de las gasolinas de automoción), aumentando casi un 50% sobre el consumo del año anterior. Por su parte, en 2010 se consumieron 1.356,5 kt de biodiesel (5,75% de los gasóleos de automoción), con un crecimiento del 32% sobre el consumo de 2009.

**DISTRIBUCIÓN CONSUMO DE COMBUSTIBLES DE AUTOMOCIÓN (enero-septiembre 2010)**

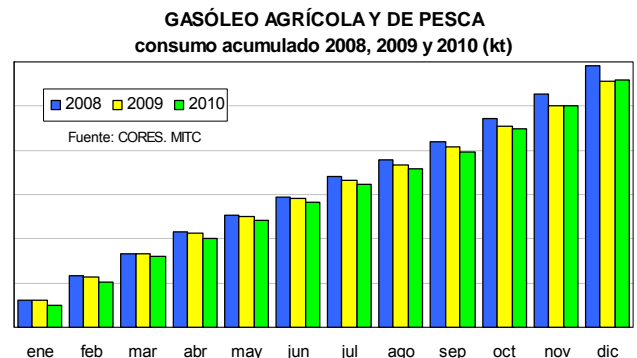


## 8.7 GASÓLEO AGRÍCOLA Y DE PESCA

El consumo de gasóleo agrícola y de pesca en diciembre fue de 565 kt, lo que supone una disminución del 0,3%, respecto a diciembre del año anterior.



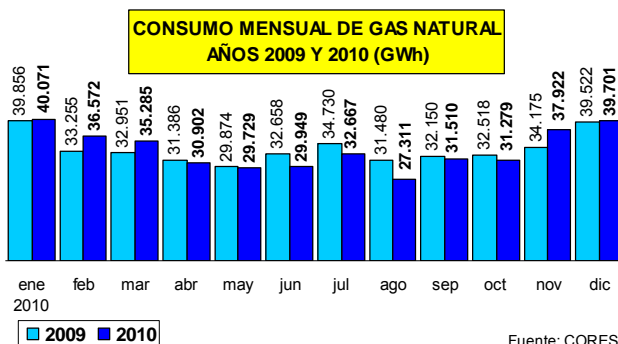
En el conjunto del **año 2010**, el consumo de gasóleo agrícola y de pesca fue de 5.587 miles de toneladas, lo que representa un aumento del 0,3% sobre el consumo del año anterior.



Fuente: CORES. MITC

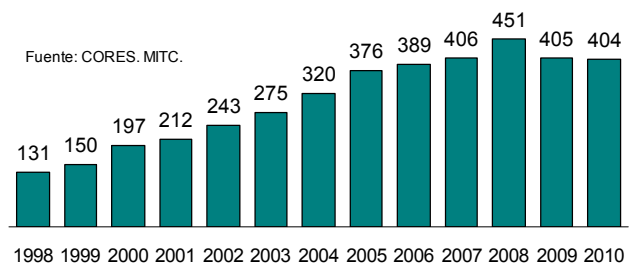
## 8.8 GAS NATURAL

Según la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos (CORES), el consumo en diciembre de gas natural creció un 0,5%.



Con ello, el consumo acumulado en el conjunto del **año 2010** fue de 404.042 GWh, sólo un 0,1% menos que en el año anterior.

**CONSUMO ANUAL DE GAS NATURAL (miles de GWh)**



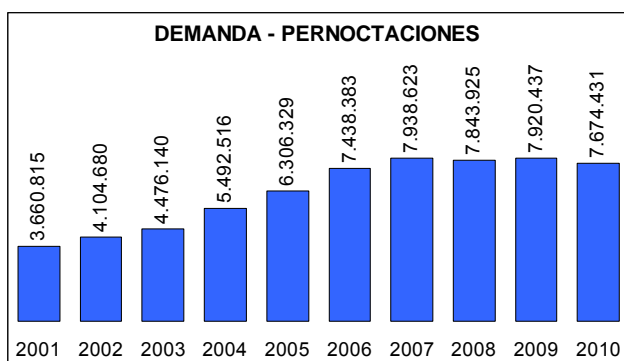




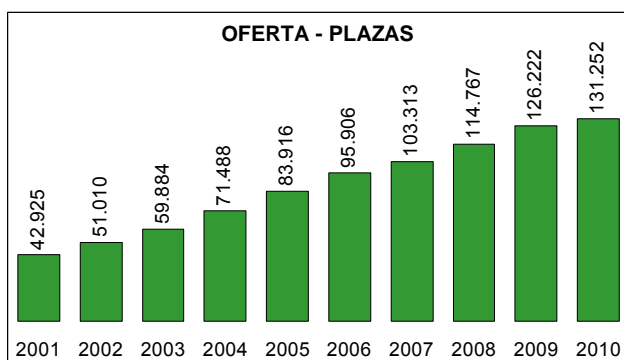
## 9.1 TURISMO RURAL

El turismo rural es un sector emergente con marcado carácter medioambiental, que contribuye al asentamiento de la población rural, al crecimiento de la renta agraria, a la conservación del paisaje natural y al mantenimiento del patrimonio histórico y cultural.

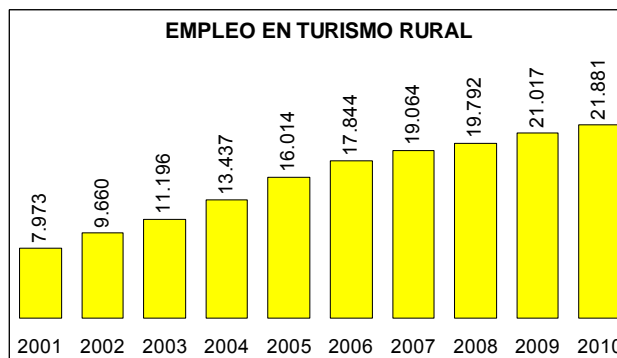
En relación con la **demanda** de turismo rural, en el año 2010 el número de viajeros que ha utilizado los alojamientos de turismo rural ha sido de 2.666.449 personas, realizando 7.674.431 pernoctaciones, lo que supone una disminución del 1,8% en los viajeros y del 3,1% en las pernoctaciones.



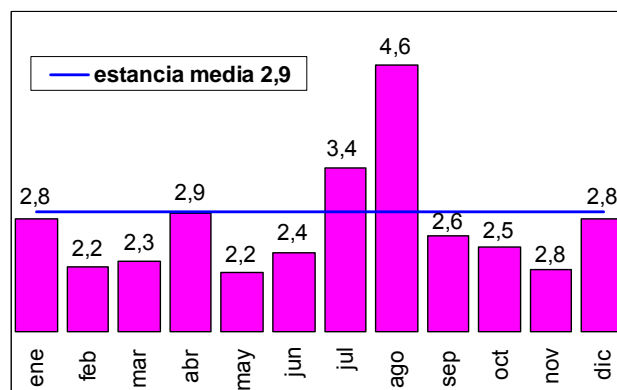
Por lo que respecta a la **oferta**, se observa que el número medio de alojamientos de turismo rural que ha estado funcionando a lo largo del año 2010, ha sido de 14.377 alojamientos, con un promedio total de 131.252 plazas. Respecto a 2009, los alojamientos crecieron un 3,5% y las plazas un 4,0%.



El número medio de **empleos** generados por el turismo rural en el año 2010, ha sido de 21.881 personas, que supone un aumento del 4,1% sobre el año 2009.



En el año 2010, la **estancia media** en los alojamientos de turismo rural -definida como la relación entre el número de pernoctaciones y el número de viajeros- ha sido de 2,88 pernoctaciones por cada viajero, ligeramente inferior a la del año 2009 (2,92). El máximo se produjo en el periodo estival: agosto 4,6 y julio 3,4 pernoctaciones por viajero.



De los 2.666.449 viajeros que utilizaron los alojamientos de turismo rural en el año 2010, el 89% fueron residentes en España y el 11% restante residentes en el extranjero, mientras que la proporción de pernoctaciones fue del 83% para los españoles y del 17% para los extranjeros. Alemania, Reino Unido y Francia, representaron el 63% de los extranjeros que utilizaron los alojamientos de turismo rural.

2010	viajeros	pernoctaciones	alojamientos	plazas	empleo	Estancia media
ene	106.217	298.054	13.441	119.216	19.797	2,81
feb	140.914	315.887	13.739	123.570	20.621	2,24
mar	210.886	489.772	14.101	128.258	21.318	2,32
abr	225.903	648.886	14.477	133.602	22.090	2,87
may	221.315	482.336	14.484	133.668	22.283	2,18
jun	226.588	546.003	14.609	134.774	22.874	2,41
jul	282.368	959.230	14.743	136.053	22.995	3,40
ago	363.392	1.666.666	14.821	136.735	23.527	4,59
sep	225.773	588.946	14.691	135.054	22.816	2,61
oct	276.540	685.178	14.702	134.819	22.270	2,48
nov	151.203	335.059	14.422	130.614	21.240	2,22
dic	235.350	658.414	14.288	128.656	20.745	2,80
<b>TOT</b>	<b>2.666.449</b>	<b>7.674.431</b>	<b>14.377</b>	<b>131.252</b>	<b>21.881</b>	<b>2,88</b>
<b>Récord histórico</b>						

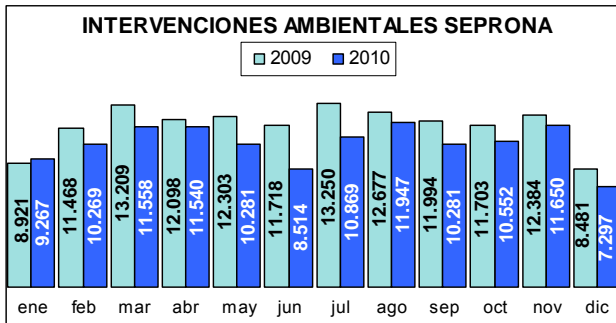
Fuente: INE



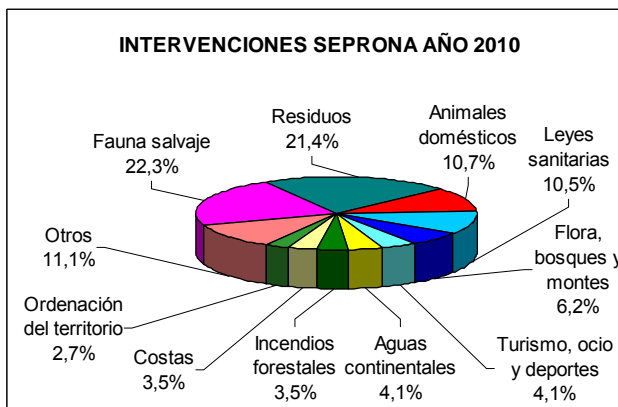
## 9.2 INTERVENCIONES SEPRONA

### Intervenciones generales

Durante el año 2010, las intervenciones realizadas por el SEPRONA han sido 124.203 un 12% menos que durante el año anterior, de las que se han esclarecido el 98,8%. Del total de infracciones, el 97,4% corresponden a infracciones administrativas, el 2,4% a delitos y sólo el 0,3% a faltas.

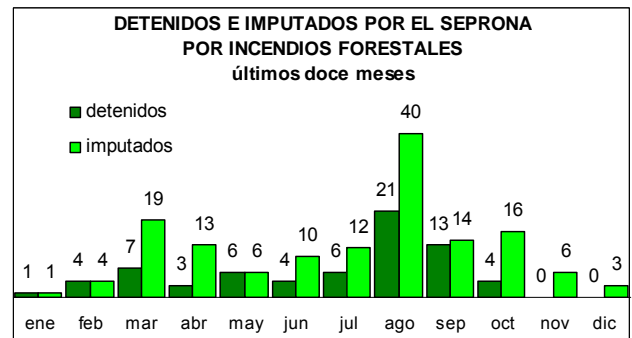


Más de la mitad de de las intervenciones realizadas por el SEPRONA a lo largo del año 2010, correspondieron a seis tipos de infracción: pesca (11,3%), caza (11,1%), residuos urbanos (12,0%), residuos peligrosos (7,0%), acampadas (5,3%) y animales sin registro o licencia (5,1%).



Durante el año 2010, el SEPRONA detuvo a 457 personas e imputó a 900 personas implicadas en infracciones ambientales. De los detenidos, 87 fueron por delitos contra la fauna salvaje (caza y pesca), 69 fueron por incendios forestales, 33 por incumplir la normativa sobre animales domésticos, 22 por infracciones contra la ordenación del territorio y los restantes por las demás infracciones.

En 2010, el SEPRONA detuvo a 69 personas e imputó a 150 personas por **incendios forestales**.



### Intervenciones en los Parques Nacionales

Durante el año 2010, el SEPRONA realizó 414 intervenciones en los Parques Nacionales (17 delitos, 3 faltas y 394 infracciones administrativas), un 41% menos que en el año anterior, de ellas se esclarecieron 412. A lo largo del año sólo hubo 8 detenciones y 5 imputaciones.

De las 414 intervenciones realizadas en los Parques Nacionales, la mayoría correspondió a acampadas (19%), caza y pesca (18%), residuos (6%) y circulación de vehículos a motor (5%).

En relación con los **incendios forestales** sólo hubo 9 intervenciones y 1 sólo imputado.

Fuente: Dirección General de la Policía y de la Guardia Civil

INTERVENCIONES 2010	INFRACCIONES			TOTAL Cometidas	TOTAL Esclarecidas	Detenidos	Imputados
	Delitos	Faltas	Administr.				
Ordenación del territorio	402	8	2.990	3.400	3.392	22	283
Vías pecuarias	4	0	587	591	591	0	0
Minería	5	0	814	819	818	0	4
Turismo, ocio y deportes	0	0	5.131	5.131	5.099	0	0
Leyes sanitarias	22	1	12.979	13.002	12.985	9	11
Flora, bosques y montes	20	13	7.612	7.645	7.637	5	10
Incendios forestales	1.240	31	3.035	4.306	3.542	69	150
Fauna salvaje	207	17	27.507	27.731	27.646	87	91
CITES	9	1	262	272	272	9	2
Animales domésticos	436	173	12.639	13.248	12.801	33	57
Aguas marítimas	11	0	157	168	164	0	5
Costas	5	0	4.282	4.287	4.285	0	0
Aguas continentales	153	2	4.895	5.050	5.047	5	101
Residuos	40	11	26.561	26.612	26.554	1	11
Atmósfera	11	1	873	885	884	0	1
Patrimonio histórico	36	1	396	433	417	12	22
Otros	326	90	10.207	10.623	10.592	205	152
<b>TOTAL</b>	<b>2.927</b>	<b>349</b>	<b>120.927</b>	<b>124.203</b>	<b>122.726</b>	<b>457</b>	<b>900</b>

# 10. GANADERÍA



## 10.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

**DICIEMBRE 2010/2009**

Continúa el ligero incremento del sacrificio que se ha observado a lo largo del año, con subidas en la producción total de carne y en el número de animales sacrificados del 2,2 y del 2,1%.

	Enero / Dic. 10	Enero / Dic. 09	10 vs 09 (%)
<b>Número animales</b>	798.201.552	781.795.546	2,10
<b>Peso canal (t)</b>	5.525.113	5.406.477	2,19

En el mes de Diciembre se incrementa mucho el peso (12,4%) y en menor medida el número de animales sacrificados (2,9%).

	Dic.-10	Dic.-09	10 vs 09 (%)
<b>Nº animales</b>	72.876.946	70.837.622	2,88
<b>Peso canal (tm)</b>	493.357	438.870	12,42

En el mes de Diciembre (10 vs 09), los cambios registrados en las principales especies, los resumimos en:

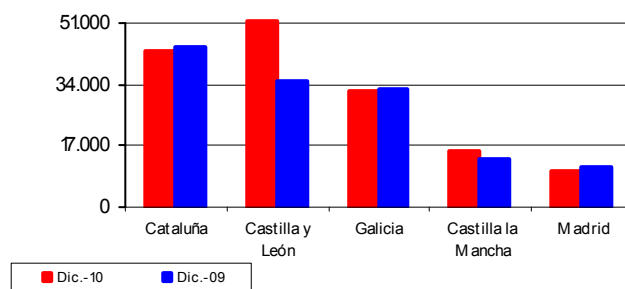
- **Ganado BOVINO:** fuerte incremento del 10% en el peso canal y del 7,7% en el número de animales sacrificados.
- **Ganado OVINO,** incremento del 2,3% en el peso canal y descenso del 1,3% en el número de animales sacrificados.
- **Ganado CAPRINO,** incremento del 2,3% en el peso canal y del 2,8% en el número de animales sacrificados.
- **Ganado PORCINO,** fuerte incremento del 20,2% en el peso canal y del 8,5% en el número de animales sacrificados.
- **AVICULTURA,** ligero descenso del 0,4% en el peso canal e incremento del 3,2% en el número de animales sacrificados.

### GANADO BOVINO

Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **BOVINO** son:

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>43.441</b>	<b>44.596</b>	<b>-2,6</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>51.592</b>	<b>34.865</b>	<b>48,0</b>
<b>Galicia</b>	<b>31.903</b>	<b>32.485</b>	<b>-1,8</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>15.273</b>	<b>13.048</b>	<b>17,0</b>
<b>Madrid</b>	<b>9.737</b>	<b>11.328</b>	<b>-14,0</b>

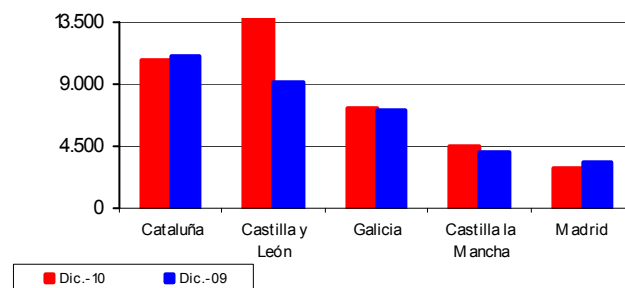
Número total de animales BOVINOS sacrificados  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



Ganadería

Peso total provisional canales de BOVINO (t)			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>10.774</b>	<b>10.996</b>	<b>-2,0</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>13.989</b>	<b>9.168</b>	<b>52,6</b>
<b>Galicia</b>	<b>7.248</b>	<b>7.067</b>	<b>2,6</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>4.540</b>	<b>3.994</b>	<b>13,7</b>
<b>Madrid</b>	<b>2.855</b>	<b>3.284</b>	<b>-13,1</b>

Peso total canales de BOVINO (t)  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009





## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - DICIEMBRE (... Continuación)

### GANADO OVINO

Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **OVINO** son:

Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
Castilla y León	559.649	609.084	-8,1
Castilla la Mancha	236.280	207.284	14,0
Cataluña	141.427	138.606	2,0
Aragón	125.185	108.871	15,0
C. Valenciana	126.187	123.436	2,2

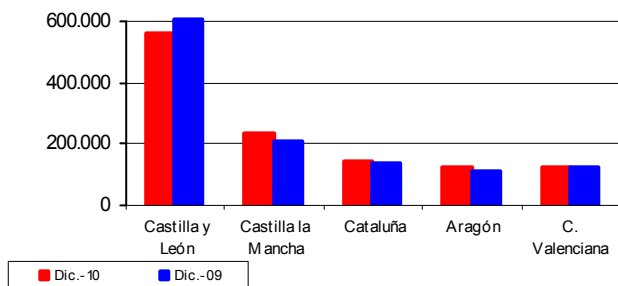
### GANADO CAPRINO

Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **CAPRINO** son:

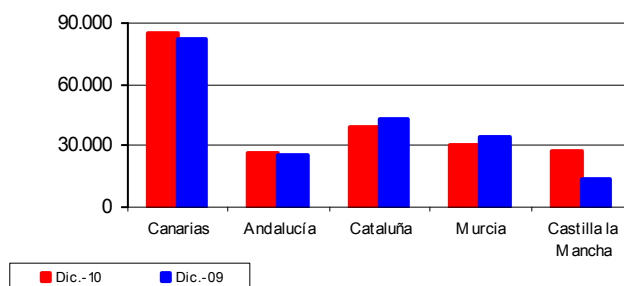
Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
Canarias	84.849	82.244	3,2
Andalucía	26.419	25.488	3,7
Cataluña	39.117	43.266	-9,6
Murcia	30.495	34.406	-11,4
Castilla la Mancha	27.112	13.412	102,2

Ganadería

Número total de animales OVINOS sacrificados  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



Número total de animales CAPRINOS sacrificados  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



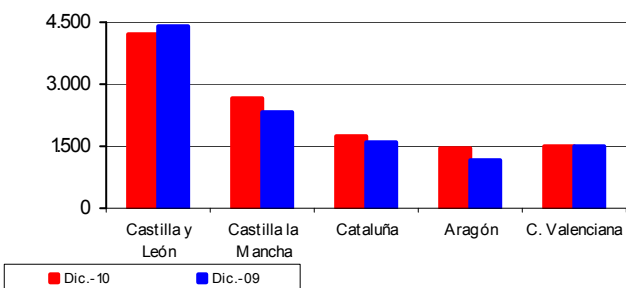
Peso total provisional canales de OVINO (t)

CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
Castilla y León	4.205	4.403	-4,5
Castilla la Mancha	2.659	2.325	14,3
Cataluña	1.727	1.602	7,8
Aragón	1.475	1.173	25,8
C. Valenciana	1.512	1.487	1,6

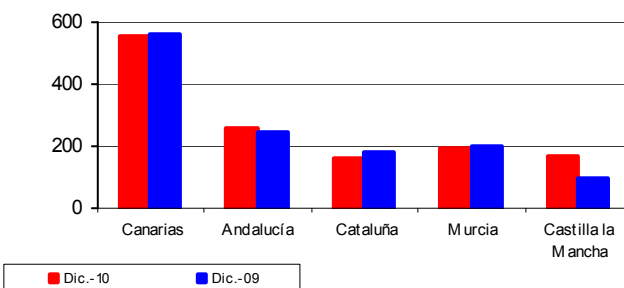
Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
Canarias	553	559	-1,2
Andalucía	258	242	6,7
Cataluña	163	182	-10,3
Murcia	191	197	-3,0
Castilla la Mancha	170	96	76,2

Peso total canales de OVINO (t)  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



Peso total canales de CAPRINO (t)  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009





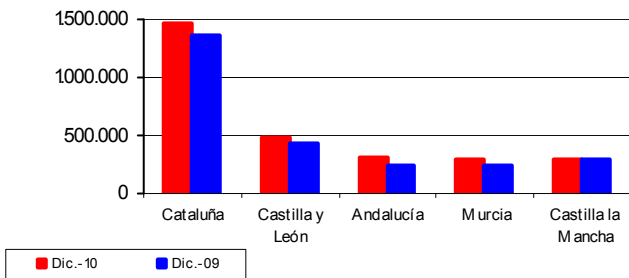
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - DICIEMBRE (... Continuación)

### GANADO PORCINO

Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **PORCINO** son:

Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>1.457.940</b>	<b>1.359.237</b>	<b>7,3</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>490.138</b>	<b>423.742</b>	<b>15,7</b>
<b>Andalucía</b>	<b>307.186</b>	<b>247.547</b>	<b>24,1</b>
<b>Murcia</b>	<b>286.735</b>	<b>246.872</b>	<b>16,1</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>298.294</b>	<b>287.287</b>	<b>3,8</b>

Número total de animales PORCINOS sacrificados  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009

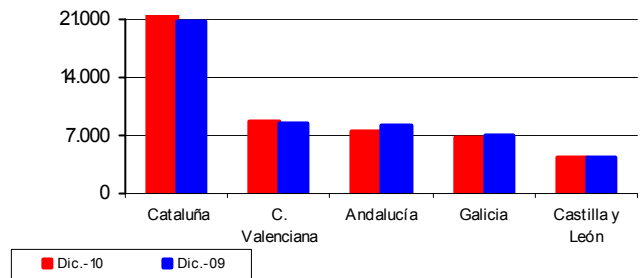


### AVICULTURA

Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de **AVES** son:

Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>21.765</b>	<b>20.799</b>	<b>4,6</b>
<b>C. Valenciana</b>	<b>8.737</b>	<b>8.512</b>	<b>2,6</b>
<b>Andalucía</b>	<b>7.431</b>	<b>8.182</b>	<b>-9,2</b>
<b>Galicia</b>	<b>6.781</b>	<b>6.895</b>	<b>-1,6</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>4.392</b>	<b>4.351</b>	<b>0,9</b>

Número total (milesde cabezas) de AVES sacrificadas  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009

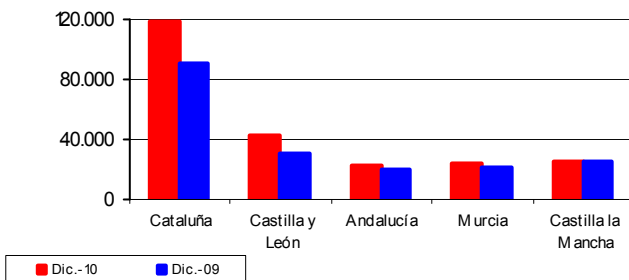


Ganadería

### Peso total provisional canales de PORCINO (t)

CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>118.892</b>	<b>90.035</b>	<b>32,1</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>42.062</b>	<b>30.981</b>	<b>35,8</b>
<b>Andalucía</b>	<b>23.287</b>	<b>19.923</b>	<b>16,9</b>
<b>Murcia</b>	<b>24.290</b>	<b>21.088</b>	<b>15,2</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>25.465</b>	<b>24.765</b>	<b>2,8</b>

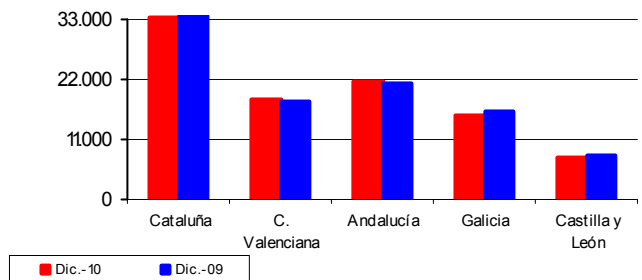
Peso total canales de PORCINO (t)  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



### Peso total provisional canales de AVES (t)

CC.AA.	Dic.-10	Dic.-09	% Dic-10 / Dic-09
<b>Cataluña</b>	<b>33.356</b>	<b>33.785</b>	<b>-1,3</b>
<b>C. Valenciana</b>	<b>18.395</b>	<b>18.112</b>	<b>1,6</b>
<b>Andalucía</b>	<b>21.493</b>	<b>21.297</b>	<b>0,9</b>
<b>Galicia</b>	<b>15.415</b>	<b>15.976</b>	<b>-3,5</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>7.675</b>	<b>8.220</b>	<b>-6,6</b>

Peso total canales de AVES (t)  
Diciembre 2010 vs Diciembre 2009



<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/sacrificio/encuesta.htm>



## 10.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS

### DICIEMBRE 2010

Se presentan los resultados de la **estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos lácteos**, que se realiza desde el año 1997 por este Departamento, de acuerdo con lo establecido en la Directiva 96/16/CE, del Consejo, de 19-03-1996, la Decisión de la Comisión de 18-12-96 y la Directiva 2003/107/CE del Parlamento Europeo y el Consejo, de 5-12-03, por la que se modifica la anterior.

Esta encuesta se dirige a todas las empresas, tanto Industrias como Centros de Recogida, que compren leche de vaca en las explotaciones ganaderas ubicadas en la

Península y Baleares.

En el cuadro se reflejan los resultados obtenidos en cada uno de los doce últimos meses, incluyendo tanto los datos de la recogida de leche de vaca como de los productos elaborados de mayor importancia, según lo establecido en la citada Normativa de la Unión Europea.

En el gráfico se hace un seguimiento de la evolución mensual de las recogidas medias diarias de la leche de vaca en los mismos últimos doce meses, a fin de destacar su estacionalidad.

### Estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos elaborados por las industrias lácteas españolas (Península y Baleares). Datos provisionales expresados en miles de toneladas

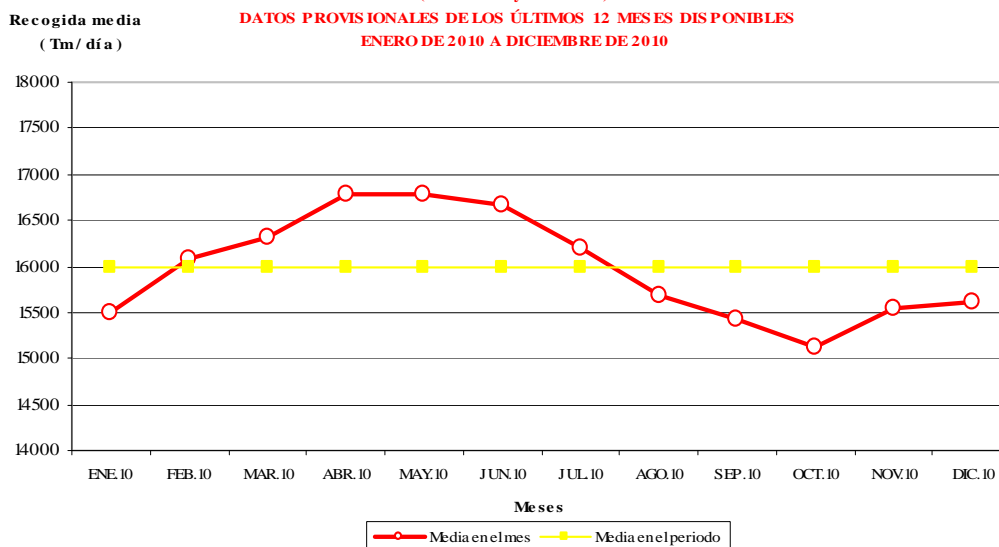
Recogida	2010											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Leche de vaca	480,8	450,6	505,6	503,3	520,4	500,3	501,9	486,3	462,7	469,1	466,3	484,4
% medio de Mat. Grasa	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	3,8
% medio de Proteínas	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,2	3,5	3,3	3,3
<b>Productos obtenidos</b>												
Leche de consumo directo	299,1	290,1	322,9	313,0	303,5	286,1	278,8	266,6	268,8	292,2	296,0	322,8
Nata de consumo directo	11,7	11,0	14,5	12,8	10,8	10,5	11,0	11,2	10,2	10,2	11,4	13,0
Leche concentrada	6,1	2,9	4,0	3,7	3,8	4,0	4,0	3,5	3,5	3,3	2,4	3,5
Leche desnatada en polvo	0,4	0,0	0,7	0,9	1,7	2,0	2,4	1,8	0,6	0,1	0,0	0,0
Otras leches en polvo (1)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
Mantequilla	3,4	2,9	2,9	2,9	3,8	3,4	3,6	3,3	2,8	3,0	2,7	3,0
Queso de vaca (2)	9,5	9,2	11,1	10,4	10,3	10,8	10,8	10,7	10,7	10,5	10,5	9,8
Leches acidificadas (yogures)	61,2	56,3	71,1	62,5	64,4	64,3	64,4	61,8	65,1	64,0	60,3	53,5

(1) - Incluye el Polvo de nata, leche entera y leche parcialmente desnatada

(2) - No incluye el queso de mezcla

### EVOLUCIÓN MENSUAL DE LAS RECOGIDAS MEDIAS DIARIAS DE LECHE DE VACA POR LAS INDUSTRIAS (Península y Baleares)

DATOS PROVISIONALES DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES DISPONIBLES ENERO DE 2010 A DICIEMBRE DE 2010



## 10.3 COYUNTURA AGRARIA



### PRECIOS SECTOR GANADERO - ENERO 2011

El comienzo de año trajo consigo bajadas generalizadas de precios en la mayoría de sectores objeto de seguimiento respecto al mes precedente. Solamente la carne de porcino experimentó subidas significativas (3,58% de media en sus diferentes categorías), mientras que el sector bovino mantuvo sus cotizaciones tanto en canal (terneras 0,44% y añojo 0,11%) como en vivo (0,69%). Los precios de la carne de cordero acusaron descensos (-5,02% de media); así como las cotizaciones de la carne de pollo (-5,26%) y el lechón base 20 kg (-1,48%). Descenso apreciable (-16,43%) en las cotizaciones del conejo vivo de granja y ligera estabilidad en huevo (-0,25%).

Respecto a los precios de los productos en tasas interanuales, hay que hablar del incremento experimentado por la carne de pollo, con revalorizaciones del 20,00% en comparación con el mes de enero del año precedente. El precio de las canales de porcino de capa blanca también cotizan un 5,35% de media por encima de las registradas en enero de 2010 y la carne de añojo aumentó sus cotizaciones un 6,38%. Productos como la carne de ternera (1,79%), bovino vivo (0,76%), carne de cordero (-0,48%) y conejo de granja (1,32%) mantuvieron los mismos precios que en enero de 2010. Las diferencias negativas más destacadas se dieron en los precios de los huevos (-31,08%) y en los de los lechones (-23,00%).

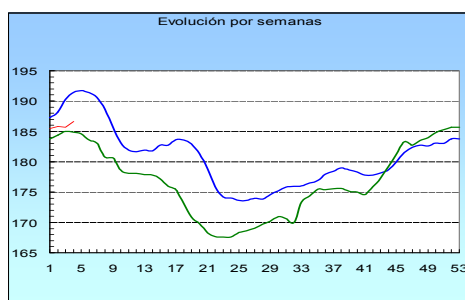
#### Precios y Variaciones Productos Ganaderos

PRODUCTOS	Precio Medio enero 2011	Variación % ene11/dic10	Variación % ene11/ene10
Terneritas 180-300 kg (1)	361,80	0,44	1,79
Añojo (1)	339,66	0,11	6,38
Bovino vivo (2)	185,91	0,69	0,76
Corderos 9-19 kilos (1)	546,96	-6,56	1,22
Corderos 12-16 kilos (1)	511,15	-3,48	-2,18
Porcino 60-55% magro (1)	139,30	3,68	4,68
Porcino 50-55% magro (1)	137,96	3,83	4,88
Porcino <50% magro (1)	137,58	3,24	6,50
Lechón 20 kg (3)	31,18	-1,48	-23,00
Pollo (1)	159,58	-5,26	20,00
Huevos Clase L (4)	0,63	-0,08	-27,87
Huevos Clase M (4)	0,52	-0,67	-34,28
Conejo 1,8-2,2 kg (2)	153,67	-16,43	1,32
Leche de vaca (€/100 l) precio pagado al ganadero (Fuente FEGA)			32,20 (diciembre)

(1) €/100 kg Canal; (2) €/100 kg Vivo; (3) Unidad; (4) €/docena

Respecto a diciembre de 2010, el sector **bovino** mantuvo sus cotizaciones tanto en carne (ternera 0,44% y añojo 0,11%) como en vivo (0,69%). En tasas interanuales la carne de añojo cotiza un 6,38% por encima y la de ternera un 1,79%; el precio de los animales vivos está al mismo nivel que en enero de 2010.

#### Evolución Precios Carne de Vacuno (Añojo)

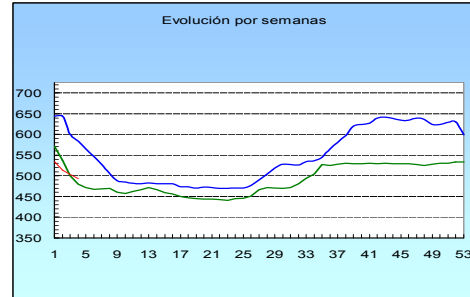


<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/publicaciones/BME/introduccion.htm>  
<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/PreciosOrigenDestino/precios.htm>

Boletín Mensual de Estadística - Febrero 2011

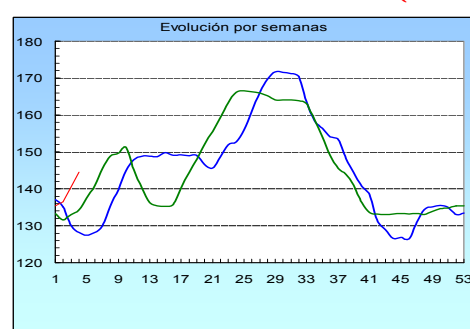
La carne de **cordero** perdió valor respecto a diciembre (-5,02%); sin embargo, las cotizaciones registradas son similares a las reseñadas en enero de 2010 (-0,48% de media).

#### Evolución Precios Carne de Cordero



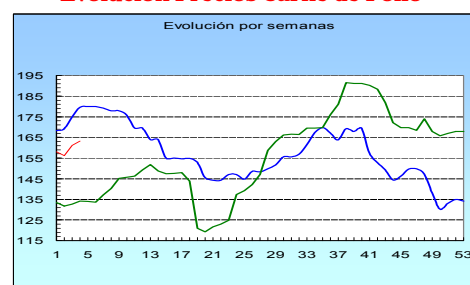
La carne de **porcino** de capa blanca cotizó un 3,58% por encima de las registradas en el mes precedente. El comienzo de año, en cuanto a precios se refiere, ha sido mejor que el año anterior, con precios un 5,35% por encima. En el gráfico posterior se observa como la "senda" de enero de 2011 va por encima de las marcadas en los años precedentes. El precio de los lechones cayó el -1,48% en el mes y cotizan un -23,00% por debajo de las cotizaciones alcanzadas en enero de 2010.

#### Evolución Precios Carne de Porcino (Clase E)



A pesar de que la **carne de pollo** cotice por debajo de los precios de diciembre (5,26%), el año ha comenzado con valores un 20,00% superiores a los de enero de 2010.

#### Evolución Precios Carne de Pollo



El precio de los **huevos** se mantiene estable respecto a diciembre (-0,08% los huevos Clase L y -0,67% los huevos Clase M). Con respecto a las tasas interanuales, la depreciación es acusada (-31,08% de media en las diferentes clases).

Caída del precio del **conejo vivo** de granja (-16,43%), aunque mantiene sus precios respecto a enero de 2010 (1,32%).

Aumento del precio de la **leche de vaca** del 0,94%.

(— 2009, — 2010, — 2011)

Fuente: S. G. Estadística. MARM



# 11. ESTADÍSTICAS DE MEDIO MARINO

## 11.1 ACUICULTURA

**Año 2009. La producción de acuicultura marina y la producción total de acuicultura.**

En acuicultura marina incluimos la que utiliza agua de mar y la que utiliza agua salobre, de la zona intermareal. Las cifras que se muestran en este artículo, recogen la producción de acuicultura con independencia del uso al que se destinan los productos, ya sean para consumo

humano, repoblación, insumos del ciclo acuícola de otras empresas, etc.

En el año 2009, la producción de acuicultura marina obtuvo 384,9 millones de euros, de los 440,4 millones de euros del valor total de la producción en toda la acuicultura. (pasa a la página siguiente)

ACUICULTURA 2009. PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA MARINA. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, ORIGEN DEL AGUA, GRUPO Y ESPECIE.

Origen del agua	Grupo de especies	Especie	Valor (miles de €)			Cantidad		
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (miles de individuos)	Fase 3. Preengorde-semillero (Nursery) (miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (tm.)
De mar	Peces	Salmón del Atlántico	450,0		450,0			110,0
		Trucha arco iris	35,3		35,3			29,5
		Anguila europea	11,4		11,4			1,6
		Abadejo	0,7		0,7			0,4
		Lisas	42,9		42,9			26,9
		Lubina estriada, híbrida	11,0		11,0			2,6
		Baila	0,1		0,1			0,0
		Lubina	68.034,2	11.001,0	57.033,2		40.584,4	11.796,7
		Pez de limón(=Seriola)	32,3	22,3	10,0		18,6	0,7
		Corvina	4.567,8	166,2	4.401,6		470,0	1.321,0
		Besugo	2.018,2	604,9	1.413,3	185,0	437,9	183,4
		Sargo	0,5		0,5			0,2
		Dorada	94.963,9	13.014,7	81.949,2		43.749,7	22.277,8
		Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	28.652,9		28.652,9			2.378,6
		Lenguado común	21,5		21,5			1,5
		Lenguado senegalés	1.457,2	902,0	555,2	311,2	456,8	58,4
	Rodaballo	53.832,4	5.460,6	48.371,7	700,0	4.317,2	7.188,2	
	Langostino japonés	1.237,8	25,0	1.212,8		800,0	52,0	
	Camaron común	2,2		2,2			0,1	
	Camarones palaemónidos	20,2		20,2			5,0	
	Bígaro	0,0		0,0			0,0	
	Gasterópodos nep	22,2		22,2			2,9	
	Ostra(=Ostra Plana) europea	4.175,8	22,8	4.153,0		456,4	1.002,3	
	Ostión japonés(=Ostra rizada)	2.173,4	670,7	1.502,7		22.574,7	913,8	
	Volandeira	2,2		2,2			0,4	
	Zamburiña	11,7		11,7			0,7	
	Mejillón mediterráneo	95.821,1	9,0	95.812,1		4.800,0	198.563,2	
	Almeja babosa	1.113,2	732,3	380,9		127.179,2	32,3	
	Almeja fina	699,9	15,7	684,2		2.750,0	42,0	
	Almeja japonesa	2.239,2	856,0	1.383,2	3.023,9	140.291,9	205,9	
	Escupiña grabada	10,0		10,0			0,5	
	Navajas (=Solénidos) nep	40,8		40,8			1,5	
	Berberecho común	171,1		171,1			59,6	
	Pulpo común	60,2		60,2			29,2	
	Plantas acuáticas	Laminaria	2,2		2,2			3,2
	Algas nep	675,0		675,0			1,5	
De zona intermareal salobre	Peces	Anguila europea	75,5		75,5			11,8
		Lisas	472,5		472,5			106,6
		Lubina	7.757,4		7.757,4			858,1
		Corvina	202,4		202,4			27,4
		Dorada	4.897,7	514,8	4.382,9		881,9	940,6
		Lenguado senegalés	79,3		79,3			5,0
	Crustáceos	Langostino japonés	0,4		0,4			0,0
		Camarones palaemónidos	228,8		228,8			88,0
		Bígaro	0,4		0,4			0,2
	Moluscos	Ostión japonés(=Ostra rizada)	430,0		430,0			232,7
		Mejillón mediterráneo	0,1		0,1			0,2
		Almeja babosa	1.403,7		1.403,7			128,0
		Almeja fina	1.533,2		1.533,2			85,2
		Almeja japonesa	4.258,9		4.258,9			637,5
		Berberecho común	981,6		981,6			240,0
	<b>TOTAL MARINA</b>			<b>384.932,1</b>	<b>34.018,1</b>	<b>350.914,1</b>	<b>4.220,0</b>	<b>389.768,6</b>
<b>TOTAL ACUICULTURA</b>			<b>440.461,9</b>	<b>41.103,6</b>	<b>399.358,4</b>	<b>358.822,9</b>	<b>421.170,0</b>	<b>268.665,7</b>

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

NOTA: Fases de cultivo:

1. Puesta
2. Incubación y/o cría (Hatchery)
3. Preengorde-semillero (Nursery)
4. Engorde a talla comercial
5. Engorde a madurez sexual





## ACUICULTURA... (...Continuación)

La producción de acuicultura marina, en su fase de cultivo de engorde a talla comercial (fase 4), obtuvo 350,9 millones de euros, de los 399,3 recaudados por toda la acuicultura, en dicha fase de cultivo.

El mejillón fue la especie que obtuvo el mayor valor de producción, con 95,8 millones de euros, seguido de la dorada que recaudó 94,9 millones de euros. La producción de lubina se valoró en 68 millones de euros, el rodaballo en 53,8 millones y el atún rojo en 28,6 millones de euros.

### Año 2009. La producción de acuicultura continental y la producción total de acuicultura

La producción de acuicultura continental, en el año 2009, obtuvo 55,5 millones de euros, de los 440,4 millones de euros del valor total de la producción en toda la acuicultura.

La trucha arco iris fue la especie de acuicultura conti-

ental que tuvo el valor más alto de la producción de dicho tipo de acuicultura, con 49,2 millones de euros.

La acuicultura continental tiene mayor diversificación, en los usos de la producción, que la acuicultura marina. Como ejemplos se pueden ver: la producción de huevos destinados al consumo humano, además de la producción de huevos para la reproducción; la producción en diferentes fases de cultivo, para realizar repoblaciones del medio natural; etc..

ACUICULTURA 2009. PRODUCCIÓN DE ACUICULTURA CONTINENTAL. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, ORIGEN DEL AGUA, GRUPO Y ESPECIE

Origen del agua	Grupo de especies	Especie	Valor (miles de €)			Cantidad						
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4	Fase 1. Puesta (miles de huevos)	Fase 1. Puesta (tm)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (miles de individuos)	Fase 3. Preengorde-semillero (Nursery) (miles de Individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (tm.)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (miles de Individuos)
De zona continental	Peces	Esturión (Esp)	1.241,3	1.079,9	161,4		1,1				16,4	
		Esturión de Siberia	517,6	400,0	117,6		0,5				17,6	
		Salmón del Atlántico				230,0		843,0	248,5			
		Trucha común y marina	78,0	4,0	74,0	428,0		331.239,4	5.211,0	1,5	477,8	
		Trucha arco iris	49.258,1	5.304,8	43.953,3	204.367,5	14,4	22.500,0	21.864,2	18.473,6	2.479,0	8,0
		Hucho							11,7			
		Carpa común	43,0	11,9	31,1				114,0	3,9	5,1	
		Tenca	481,7	225,6	256,1			6,0	2.795,3	22,7	49,5	
		Pez rojo	1,0	1,0					1,0			
		Ciprínidos nep							178,1		2,7	
		Anguila europea	3.845,2		3.845,2					475,0	15,1	
		Espinoso									14,6	
		Fartet									8,1	
		Samarugo									15,4	
		Múgil(pardete)	58,4	58,4					884,1			
	Black Bass(=Perca atruchada)	0,1		0,1						0,0		
	Crustáceos									0,3		
			Cangrejo del pacífico	5,4		5,4						
		Cangrejo a pinzas blancas						14,3	93,5			
<b>TOTAL CONTINENTAL</b>			<b>55.529,8</b>	<b>7.085,5</b>	<b>48.444,3</b>	<b>205.025,6</b>	<b>16,1</b>	<b>354.602,7</b>	<b>31.401,3</b>	<b>19.011,0</b>	<b>3.067,3</b>	<b>8,0</b>
<b>TOTAL ACUICULTURA</b>			<b>440.461,9</b>	<b>41.103,6</b>	<b>399.358,4</b>	<b>205.025,6</b>	<b>16,1</b>	<b>358.822,9</b>	<b>421.170,0</b>	<b>268.665,7</b>	<b>3.067,3</b>	<b>8,0</b>

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

NOTA: Fases de cultivo:

1. Puesta
2. Incubación y/o cría (Hatchery)
3. Preengorde-semillero (Nursery)
4. Engorde a talla comercial
5. Engorde a madurez sexual



## 11.2 CONTENIDO DE LAS ESTADÍSTICAS PESQUERAS

Los resultados de las **Estadísticas Pesqueras** están disponibles en la WEB del MARM, en la siguiente dirección: <http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/pesquera/introduccion.htm>

### Estadísticas Pesqueras

Las Estadísticas Pesqueras tienen una publicación propia que se actualiza dos veces al año. Se encuentra en la página WEB del MARM y el esquema de contenido, al igual que el esquema de la propia WEB, es:

#### 1. Pesca marítima

Las estadísticas de pesca marítima se han agrupado en tres bloques, uno de "[Encuesta económica de pesca marítima](#)", otro de "[Flota pesquera](#)" y otro de "[Capturas](#)".

##### 1.1 Encuesta Económica de pesca marítima

La fuente principal de este apartado es la "**Encuesta Económica de Pesca Marítima**", incluida en el PEN y realizada anualmente a los armadores de buques pesqueros. Dicha encuesta está referida a los buques pesqueros españoles, que tienen autorización para pescar en el período de referencia. Hay que señalar que estos buques no tienen que coincidir necesariamente, con los que figuran en el Censo de Flota Pesquera Operativa, que son los que potencialmente pueden ser autorizados.

Como principales variables de los resultados obtenidos están algunas magnitudes macroeconómicas, las cuentas de resultados de gestión de las empresas y algunos datos de empleo y actividad de las flotas pesqueras. Todo ello agrupado en determinados estratos de buques y otras variables de clasificación, que se detallan en las correspondientes notas metodológicas.

##### 1.2 Flota pesquera

La flota pesquera es el conjunto de buques que se utilizan para la captura de las diferentes especies. Las principales variables medidas son el número de buques, el arqueo, la potencia, la eslora, etc. Estas variables se agrupan y clasifican por el tipo de pesca principal, el caladero donde faenan, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es la "**Estadística de Flota Pesquera**". Esta información forma parte de los datos de carácter administrativo que la Secretaría General del Mar (SGM) tiene y utiliza para la gestión del sector pesquero extractivo.

##### 1.3 Capturas

Las capturas de pesca marítima son aquellas que realizan los buques pesqueros españoles en cualquier caladero donde faenan, sea en aguas nacionales, de otros países comunitarios, de terceros países o internacionales.

Las principales variables medidas son el **peso vivo** capturado y el **valor** de la primera venta. Los resultados de estas variables se agrupan y clasifican por otras variables como, especies o grupos de especies, zonas de captura, conservación, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es la "**Estadística de Capturas y Desembarcos de Pesca Marítima**".

Además de poder consultar diferentes tablas fijas, está disponible en la Web una **base de datos de capturas**, con

datos desde el año 1996 en formato Excel.

#### 2. Acuicultura

La acuicultura y la pesca marítima forman parte del sector económico primario. La acuicultura puede tener un futuro importante en el ámbito de la alimentación, pero la única forma de saber su importancia real, dentro del conjunto de los productos pesqueros, es conocer sus cifras. Con este apartado queremos colaborar en el conocimiento diferenciado de ambos tipos de producción citados, la acuicultura y la pesca extractiva. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados que se publican, es la "Encuesta de Establecimientos de Acuicultura", que se realiza anualmente a los responsables de los citados establecimientos. Los resultados se pueden consultar en la página Web del MARM de tres formas diferentes:

1. Con el "generador de consultas", para que cada usuario genere sus propios resultados, dentro de la Web.
2. Mediante tablas fijas en los cuatro grupos siguientes: establecimientos, producción, empleo y alimento suministrado.
3. Por descarga de la base de datos comprimida ("Acu2002\_2008.zip" tiene un tamaño de 2040Kb). Esta lleva un programa interno que también permite a cada usuario realizar las consultas, para obtener los resultados que mejor se ajusten a sus necesidades, pero con menos restricciones que el programa que funciona en la Web. También contiene un pequeño manual de uso.

#### 3. Industrias de procesado de pescado

El origen de los datos de este apartado son, la Encuesta Industrial de Empresas, La Encuesta Industrial de Productos y la Encuesta de Consumos Energéticos, todas ellas realizadas por el INE cada año. Los resultados corresponden a las empresas incluidas en la rúbrica 102 "procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos", de la Clasificación Nacional de Actividades (CNAE-2009).

#### 4. Comercio exterior de productos de la pesca

Los productos de la pesca que se consumen en España tienen su origen en capturas de buques españoles y en importaciones de dichos productos.

Los datos de la balanza comercial los obtiene la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), limitándose nuestro trabajo a seleccionar las partidas correspondientes a los productos de la pesca incluidos en la Nomenclatura Combinada (NC), utilizada por el Arancel Integrado de las Comunidades Europeas (TARIC) en el comercio exterior.

#### 5. Empleo

Este apartado refleja los datos de empleo en el sector pesquero, que muestran diferentes fuentes de información.

# 12. OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

## 11.1 INSTITUCIONES NACIONALES



### CCAA:

Se presenta una relación de Unidades estadísticas de las Comunidades Autónomas y de las operaciones que realizan, con el acceso directo a la información de las mismas.

#### ANDALUCÍA

Sector agrario: <http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/portal/servicios/estadisticas/estadisticas/index.html>

Medio ambiente: [http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/web/menuitem\\_bf06f639a9088060e3295c9e5510e1ca/?vgnextoid=eb23c70df517a010VgnVCM1000000624e50aRCRD&lr=lang\\_es](http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/web/menuitem_bf06f639a9088060e3295c9e5510e1ca/?vgnextoid=eb23c70df517a010VgnVCM1000000624e50aRCRD&lr=lang_es)

#### ARAGÓN:

Sector agrario: [http://portal.aragon.es/portal/page/portal/AGR/ESTADISTICAS\\_AGRICOLAS\\_GANADERAS](http://portal.aragon.es/portal/page/portal/AGR/ESTADISTICAS_AGRICOLAS_GANADERAS)

Medio ambiente: [http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/INFORMACION\\_PARTICIPACION/DATOS](http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/INFORMACION_PARTICIPACION/DATOS)

#### ASTURIAS:

Sector agrario y medio ambiente: <http://www.sadei.es/>

#### BALEARES:

Sector agrario: <http://www.caib.es/sacmicrofront/contenido.do?campa=yes&cont=1017&idsite=72&&lang=es>

Medio ambiente: [http://www.caib.es/ibae/territori\\_cast.htm](http://www.caib.es/ibae/territori_cast.htm)

#### CANARIAS:

Sector agrario: <http://www.gobcan.es/agricultura/otros/estadistica/index.htm>

#### CANTABRIA:

Sector agrario: [http://www.gobcantabria.es/portal/page?\\_pageid=80.1884155&\\_dad=interportal&\\_schema=INTERPORTAL&\\_org\\_id=51122](http://www.gobcantabria.es/portal/page?_pageid=80.1884155&_dad=interportal&_schema=INTERPORTAL&_org_id=51122)

#### CASTILLA LA MANCHA

Sector agrario:

[http://www.jccm.es/cs/Satellite?c=JCCM\\_Plan\\_FA&cid=1212676644026&language=es&pageid=1212674430800&pagename=CastillaLaMancha%2FJCCM\\_Plan\\_FA%2FJCCM\\_plan](http://www.jccm.es/cs/Satellite?c=JCCM_Plan_FA&cid=1212676644026&language=es&pageid=1212674430800&pagename=CastillaLaMancha%2FJCCM_Plan_FA%2FJCCM_plan)

Medio ambiente: <http://pagina.jccm.es/medioambiente/estadisticas/estadisticas.htm>

#### CASTILLA Y LEÓN:

Sector agrario: [http://www.jcyl.es/web/jcyl/AgriculturaGanaderia/es/Plantilla66y33\\_100/1131977261144/ / / /](http://www.jcyl.es/web/jcyl/AgriculturaGanaderia/es/Plantilla66y33_100/1131977261144/ / / /)

Medio ambiente: <http://www.jcyl.es/web/jcyl/MedioAmbiente/es/Plantilla100/1131977831418/ / / />

#### CATALUÑA:

Sector agrario: [http://www20.gencat.cat/portal/site/DAR/menuitem\\_aeeb7bee2285e53053b88e10b031e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextfmt=default](http://www20.gencat.cat/portal/site/DAR/menuitem_aeeb7bee2285e53053b88e10b031e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextfmt=default)

Medio ambiente: [http://mediambient.gencat.net/esp//el\\_departament/estadistiques/inici.jsp?ComponentID=87704&SourcePageID=593#1](http://mediambient.gencat.net/esp//el_departament/estadistiques/inici.jsp?ComponentID=87704&SourcePageID=593#1)

#### COMUNIDAD DE MADRID:

Sector agrario: [http://www.madrid.org/desvan/AccionLlamadaArbolDesvan\\_dwr.icm?tipoArbol=desvan](http://www.madrid.org/desvan/AccionLlamadaArbolDesvan_dwr.icm?tipoArbol=desvan)

#### COMUNIDAD VALENCIANA:

Sector agrario: <http://www.agricultura.gva.es/web/web/guest/la-conselleria/estadisticas/datos-basicos-del-sector-agroalimentario/macromagnitudes>

#### EXTREMADURA:

Sector agrario: <http://aym.juntaex.es/servicios/estadisticas/datosestadisticos>

#### GALICIA:

Sector agrario y medio ambiente: [http://www.ige.eu/web/mostrar\\_informacion\\_estadistica\\_temas.jsp?paxina=002001&idioma=es#t0301](http://www.ige.eu/web/mostrar_informacion_estadistica_temas.jsp?paxina=002001&idioma=es#t0301)

#### LA RIOJA

Sector agrario: <http://www.larioja.org/npRioja/default/defaultpage.jsp?idtab=438520>

Medio ambiente: <http://www.larioja.org/npRioja/default/defaultpage.jsp?idtab=447138>

#### NAVARRA:

Sector agrario y medio ambiente: [http://www.navarra.es/home\\_es/Gobierno+de+Navarra/Organigrama/Los+departamentos/Desarrollo+Rural+y+Medio+Ambiente/Estadistica/](http://www.navarra.es/home_es/Gobierno+de+Navarra/Organigrama/Los+departamentos/Desarrollo+Rural+y+Medio+Ambiente/Estadistica/)

#### PAÍS VACO:

Sector agrario: [http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/informacion/seas/es\\_dapa/seas.html](http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/informacion/seas/es_dapa/seas.html)

#### REGIÓN DE MURCIA:

Sector agrario: <http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=1174&IDTIPO=100&RASTRO=c1355Sm>

### INE

El Instituto Nacional de Estadística es un organismo autónomo que ejerce las funciones de coordinación general de los servicios estadísticos de la Administración General del Estado, la vigilancia, control y supervisión de las competencias de carácter técnico de los servicios estadísticos estatales. El acceso directo es <http://www.ine.es/>.

Publicaciones destacadas de este mes:

- **España en cifras 2010.** Ofrece una visión actualizada sobre distintos aspectos de la realidad social y económica de nuestro país y también en relación con el entorno europeo. <http://www.ine.es/prodyser/pubweb/espcef/espcef.htm>
- **Anuario Estadístico de España.** Tiene como objetivo ofrecer un reflejo cuantitativo de la realidad económica, social y demográfica de España. [http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuarios\\_mnu.htm](http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuarios_mnu.htm)
- **Boletín Mensual Estadística INE, abril 2010.** Recoge un amplio conjunto de indicadores, abarcando los aspectos demográficos, sociales y económicos de nuestro país. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft38%2Fp604&file=inebase&N=&L=0>



## 12.2 ORGANISMOS INTERNACIONALES

### EUROSTAT

**Eurostat** (<http://ec.europa.eu/old-address-ec.htm>) es el organismo de la Unión Europea especializado en la Estadística. Acceso directo al "Portal oficial del Eurostat (en alemán, inglés y francés)

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?\\_pageid=1090\\_30070682\\_1090\\_33076576&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?_pageid=1090_30070682_1090_33076576&_dad=portal&_schema=PORTAL)

Página de Agricultura y Pesca: Acceso directo Agriculture and fisheries

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?\\_pageid=0.1136206.0\\_45570464&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?_pageid=0.1136206.0_45570464&_dad=portal&_schema=PORTAL)

Publicaciones destacadas:

- **A regional picture of farming in Europe- what, where and how much?** Esta publicación muestra la gran variedad de sistemas agrarios en Europa, indicando la importancia relativa de cada uno de estos sistemas.  
[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-SF-10-044/EN/KS-SF-10-044-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-SF-10-044/EN/KS-SF-10-044-EN.PDF)
- **Employment in the agriculture sector down by 25% between 2000 and 2009.** El empleo en el sector de la agricultura de la UE baja un 25% entre 2000 y 2009.  
[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_PUBLIC/5-07052010-AP/EN/5-07052010-AP-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_PUBLIC/5-07052010-AP/EN/5-07052010-AP-EN.PDF)
- **Forestry statistics.** Esta publicación contiene datos estadísticos del sector forestal de la UE, EFTA y de los países candidatos para el periodo 2005-2008.  
[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-78-09-993/EN/KS-78-09-993-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-78-09-993/EN/KS-78-09-993-EN.PDF)

### FAO

La **Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación** es el organismo que facilita estadísticas agrarias a nivel mundial ([http://www.fao.org/index\\_es.htm](http://www.fao.org/index_es.htm)) Su organismo estadístico especializado es FAOSTAT <http://faostat.fao.org/default.aspx?lang=es>.

Este mes destacamos:

- **El estado mundial de la agricultura y la alimentación 2009.** Realiza evaluaciones de cuestiones importantes pertenecientes al ámbito de la alimentación y la agricultura. Esto se complementa con una visión general de la situación agrícola mundial actual  
<http://www.fao.org/docrep/012/i0680s/i0680s00.htm>
- **El estado de la inseguridad alimentaria en el mundo 2009.** Destaca que, antes de la crisis económica, el número de personas que padecían hambre había aumentado lenta pero constantemente. El inicio de la crisis provocó un incremento pronunciado del número de personas que padecen hambre.  
<http://www.fao.org/docrep/012/i0876s/i0876s00.HTM>
- **El estado de los mercados de productos básicos agrícolas 2009. Los precios altos de los alimentos y la crisis alimentaria: experiencias y lecciones aprendidas.** Examina lo que ha ocurrido con los precios de los alimentos y los mercados entre junio de 2006 y junio de 2008 y cuáles han sido las razones de esta evolución, y analiza qué enseñanzas podrían extraerse de ello.  
<http://www.fao.org/docrep/012/i0854s/i0854s00.htm>

### OCDE

La **Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico**, es una organización de cooperación internacional, compuesta por treinta estados, cuyo objetivo es coordinar sus políticas económicas y sociales. Su página web es: <http://www.oecd.org/>

Este mes destacamos:

- **Fisheries: While Stocks lasts?** Este libro trata sobre la historia y el desarrollo de la actividad pesquera, además de describir los retos que afronta el sector pesquero.  
[http://www.oecd.org/document/63/0,3343,en\\_21571361\\_37705603\\_44427455\\_1\\_1\\_1\\_1,00.html](http://www.oecd.org/document/63/0,3343,en_21571361_37705603_44427455_1_1_1_1,00.html)
- **Perspectivas de la agricultura 2010-2019, OCDE-FAO.** En esta publicación se indica como puede evolucionar la agricultura en la próxima década, y se tratan los temas clave que afectarán a dicha evolución.  
<http://www.agri-outlook.org/dataoecd/13/13/45438527.pdf>
- **OCDE Work on Statistics.** Ofrece un repaso de las estadísticas de la OCDE clasificadas por temas, con una descripción de cada una de las principales publicaciones y bases de datos estadísticas.  
[http://www.oecd.org/document/56/0,3343,en\\_2825\\_293564\\_44727416\\_1\\_1\\_1\\_1,00.html](http://www.oecd.org/document/56/0,3343,en_2825_293564_44727416_1_1_1_1,00.html)

### AEMA

La **Agencia Europea de Medio Ambiente** es un organismo de la UE que ofrece información sólida e independiente sobre el medio ambiente. Es la fuente principal de información para el desarrollo, la aprobación, la ejecución y la evaluación de las políticas medioambientales. <http://www.eea.europa.eu/>

Publicaciones destacadas:

- **Quality of bathing water — 2009 bathing season.** El informe anual sobre las aguas de baño indica que el 96 % de las zonas de baño costeras y el 90 % de las de ríos y lagos cumplieron las normas mínimas en 2009.  
<http://www.eea.europa.eu/publications/quality-of-bathing-water-2009-bathing-season>
- **Land in Europe: prices, taxes and use patterns.** Este estudio analiza la relación entre el precio de la tierra y los cambios en el uso de la tierra de cara a investigar la posibilidad de establecer políticas en este ámbito como instrumentos para dar forma a los modelos de uso de la tierra en Europa. <http://www.eea.europa.eu/publications/land-in-europe>

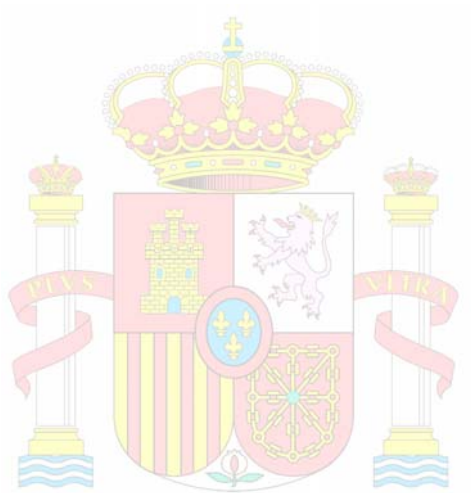
# ÍNDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Título	BME (1)	Título	BME (1)
Acuicultura .....	noviembre-2010	Gasóleo agrícola y de pesca .....	enero-2011
Aguas subterráneas .....	enero-2011	Humedad del suelo.....	enero-2011
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen .....	enero 2011	Incendios forestales.....	enero-2011
Análisis y Prospectiva: Economía ambiental y valoración de recursos Naturales .....	diciembre-2010	Indicadores estadísticos. Enero.....	enero-2011
Análisis y Prospectiva: Evolución del comercio exterior Agroalimentario. Octubre 2010.....	enero-2011	Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios. Septiembre 2011 .....	enero-2011
Análisis y Prospectiva: Evolución del empleo agrario y agroalimentario .....	noviembre 2010	Índice de Precios al Consumo y Alimentos. Diciembre 2010.....	enero-2011
Análisis y Prospectiva: Evolución de los mercados Agrarios internacionales en el primer semestre de 2010 .....	julio-2010	Índice de vegetación .....	enero-2011
Análisis y Prospectiva: Percepción social sobre agricultura y PAC .....	julio-2010	Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en Cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen.....	abril-2010
Análisis de las Técnicas de Mantenimiento del Suelo en Cultivos Avances de superficies y producciones de cultivos: Noviembre 2010.....	enero-2011	Inscripciones de Maquinaria Agrícola. Noviembre 2010.....	enero-2011
Avicultura: producciones y previsiones ganaderas: Abril 2010 .....	julio-2010	Instituciones nacionales.....	enero-2011
Balance energético nacional 2009.....	marzo-2010	Intervenciones SEPRONA.....	enero-2011
Biocombustibles .....	enero-2011	La industria de alimentación cuya actividad es el procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos.....	agosto-septiembre 2010
Capa de Ozono.....	enero-2011	Operaciones estadísticas y páginas web del MARM.....	enero-2011
Comercio exterior de productos de la pesca.....	marzo-2010	Organismos internacionales.....	enero-2011
Consumo alimentario en el hogar. Noviembre 2010.....	enero-2011	Pesca marítima. ....	enero-2011
Contaminación atmosférica en áreas rurales.....	enero-2011	Precio de la tonelada de CO2.....	enero-2011
Contenido de las estadísticas pesqueras .....	enero-2011	Precipitaciones .....	enero-2011
Coyuntura Agraria: Miel - Evolución de precios campaña 2009/2010 ....	abril-2010	Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos.....	octubre-2010
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Diciembre .....	enero-2011	Productos petrolíferos.....	enero-2011
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Diciembre 2010 .....	enero-2011	Radiación solar y ultravioleta.....	enero-2011
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2010 (1ª estimación) .....	diciembre-2010	Red Contable Agraria. (Valor Añadido Neto por explotación. Serie 1995-2007) .....	enero-2010
El empleo en la pesca marítima .....	abril-2010	Red Contable Agraria Nacional. (Valor Añadido Neto por UTA por explotación en principales países de la U.E. Serie 1995-2007p).....	abril-2010
El empleo en el sector pesquero.....	abril-2010	Red Contable Agraria Nacional. (Valor Medio de los Consumos Intermedios por explotación en principales países de la U.E. Serie 1995-2007p) .....	marzo-2010
Emisiones de CO <sub>2</sub> evitadas en 2009.....	agosto-septiembre 2010	Red Contable Agraria Nacional. Valor Producción Rama Agraria por explotación en principales países de la U.E. Serie 1995-2007.....	febrero 2010
Emisiones de gases de efecto invernadero .....	octubre-2010	Red europea de daños en los montes (nivel 1) .....	octubre-2010
Encuestas Lácteas 2009 .....	octubre-2010	Red Natura 2000.....	julio-2010
Energía eléctrica.....	enero-2011	Reservas hidráulicas.....	enero-2011
Energía primaria y final .....	diciembre-2010	Residuos de papel.....	diciembre-2010
Energías renovables .....	enero-2011	Sacrificio de ganado en mataderos. Noviembre 2010 .....	enero-2011
Entorno económico .....	enero-2011	Sistema Integrado de Gestión. ECOEMBES .....	mayo-2010
Especies amenazadas .....	agosto-septiembre 2010	Sistema Integrado de Gestión. ECOVIDRIO.....	octubre-2010
Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Noviembre 2010 .....	enero-2011	Sostenibilidad de la costa: Deslindes .....	junio-2010
Fenómenos meteorológicos adversos.....	enero-2011	Temperaturas del verano 200-2010.....	octubre-2010
Fertilizantes. Octubre 2010.....	enero-2011	Turismo rural .....	enero-2011
Fiscalía de Medio Ambiente .....	diciembre-2010		
Gas natural .....	enero-2011		

(1) Último Boletín Mensual de Estadística en el que aparece publicado

# Notas:

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO



*El Boletín Mensual de Estadística del MARM, en su versión impresa,  
está confeccionado con papel reciclado*

# B M E



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SUBSECRETARÍA

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA