

# B

oletín Mensual de Estadística

# M

# e



Enero 2014



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA**

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

Paloma Seoane Spiegelberg

**Estadísticas de Medio Ambiente**

Ricardo Allué Téllez

**Estadísticas Económicas de Agricultura y Alimentación**

María José Postigo Rodríguez

**Estadísticas Físicas de Agricultura y Alimentación**

Iciar Barbier Díaz

**Estadísticas Pesqueras**

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

José Manuel Pedrosa García

Mariano Abad Ayllón

Raúl de Benito Martín

Emilia Reig Laporta

Federico Velado Ganga

Ramón Carrillo Martínez

Yolanda Santos Lamata

**Ilustraciones, Maquetado y Coordinación**

Rafael Robas Mata

Publicación elaborada por la  
Secretaría General Técnica  
Subdirección General de Estadística



**MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE**

**Edita**

© Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente  
Secretaría General Técnica  
Centro de Publicaciones  
Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:  
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

N.I.P.O.: 280-14-029-1

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

# ÍNDICE

El Real Decreto 1823/2011, de 21 de diciembre, por el que se estructuran los departamentos ministeriales (<http://www.boe.es/boe/dias/2011/12/22/pdfs/BOE-A-2011-19939.pdf>), establece que corresponde al el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de recursos agrícolas, ganaderos y pesqueros, de industria agroalimentaria y de desarrollo rural. Asimismo corresponde a este Ministerio la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de medio ambiente.

En este mes destacan los siguientes contenidos:

Página



## 1. Operaciones estadíst. y págs. Web. del Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente ..5.

## 2. Indicadores..... 6.

- 2.1 Indicadores estadísticos. Enero 2014 ..... 6.
- 2.2 Entorno económico ..... 8.
- 2.3 Índices de precios al consumo y alimentos: Diciembre 2013 ..... 15.
- 2.4 Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios: Septiembre 2013..... 16.
- 2.5 Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2013 (2ª estim. Ene-2014) .... 19. **NOVEDAD**
- 2.6 Análisis y Prospectiva: Análisis del comercio exterior. Octubre y Noviembre 2013....23.



## 3. Agricultura.....43.

- 3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Noviembre 2013.....43.
- 3.2 Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen ..... 46. **NOVEDAD**
- 3.3 Coyuntura Agraria: Precios prod. agrícolas-Cereales, Vino y Aceite. Diciembre 2013.....47.
- 3.4 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Diciembre 2013...48.
- 3.5 Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal.....49. **NOVEDAD**



## 4. Agua .....50.

- 4.1 Precipitaciones.....50.
- 4.2 Reservas hidráulicas.....51.
- 4.3 Aguas subterráneas .....52.
- 4.4 Estado de la sequía hidrológica .....54.



## 5. Alimentación.....55.

- 5.1 Consumo alimentario en el hogar: Octubre 2013 .....55.



## 6. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural .....59.

- 6.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales .....59.
- 6.2 Capa de Ozono.....59.
- 6.3 Radiación solar y ultravioleta .....60.
- 6.4 Residuos de envases en la UE-27 .....61. **NOVEDAD**



## 7. Cambio Climático.....62.

- 7.1 Temperatura .....62.
- 7.2 Fenómenos meteorológicos adversos .....63.
- 7.3 Descargas eléctricas.....63.
- 7.4 Precio de la tonelada de CO<sub>2</sub>.....64.
- 7.5 Energía eléctrica .....64.
- 7.6 Energías renovables .....65.
- 7.7 Productos petrolíferos .....66.
- 7.8 Biocarburantes.....66.
- 7.9 Gasóleo agrícola y de pesca.....67.
- 7.10 Gas natural .....67.
- 7.11 Precios carburantes Unión Europea .....67.



## 8. Desarrollo Rural y Política Forestal.....68.

- 8.1 Incendios forestales .....68.
- 8.2 Índice de vegetación .....70.
- 8.3 Humedad del suelo .....70.
- 8.4 Caminos naturales .....71. **NOVEDAD**
- 8.5 Turismo rural.....72.
- 8.6 Intervenciones SEPRONA .....72.



## 9. Ganadería.....73.

- 9.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Noviembre 2013 .....73.
- 9.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Noviembre 2013 .....76.
- 9.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Diciembre 2013.....77.
- 9.4 Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas.....79. **NOVEDAD**



## 10. Pesca.....80.

- 10.1 Acuicultura. ....80.
- 10.2 Contenido de las estadísticas pesqueras.....82.



## 11. Otras fuentes de información estadística .....83.

- 11.1 Instituciones nacionales.....83.
- 11.2 Organismos internacionales.....84.

## Índice temático de anteriores boletines..... 86.

**UNIDADES COLABORADORAS**

**GABINETE TÉCNICO DE LA SUBSECRETARÍA**

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

**AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA**

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

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE SILVICULTURA Y MONTES**

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

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

**ENTIDAD ESTATAL DE SEGUROS AGRARIOS**



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# 1. OPERACIONES ESTADÍSTICAS Y PÁGINA WEB DEL M<sup>o</sup> AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



Todas las operaciones: <http://www.ine.es/ioe/ioeOrg.jsp?cod=0000000&L=0>



Página WEB del M<sup>o</sup> Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente: <http://www.magrama.es/>



## Estructura de la página Web de información estadística

### Medio Ambiente:

- \* Informes de Coyuntura ([http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/estadisticas-generales/informes\\_coyuntura/default.aspx](http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/estadisticas-generales/informes_coyuntura/default.aspx))
- \* Banco público de indicadores ambientales (<http://www.magrama.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/informacion-ambiental-indicadores-ambientales/banco-publico-de-indicadores-ambientales-bpia-/default.aspx>): Agua, Aire, Energía, Hogares, Industria, Medio Urbano, Pesca, Residuos, Riesgos naturales y tecnológicos, Suelo y Transporte.
- \* Perfil Ambiental de España ([http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/perfil\\_ambiental\\_espania.aspx](http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/perfil_ambiental_espania.aspx))
- \* Aguas y Costas (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/aguas.aspx>)
- \* Biodiversidad (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/biodiversidad2.aspx>)
  - Balance Nacional de la Madera ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/industria\\_forestal\\_2006.aspx](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/industria_forestal_2006.aspx))
  - Biodiversidad Marina. Espacios Costeros y marinos protegidos ([http://www.magrama.es/es/costas/temas/proteccion-del-medio-marino/biodiversidad-marina/bm\\_bbdd.aspx](http://www.magrama.es/es/costas/temas/proteccion-del-medio-marino/biodiversidad-marina/bm_bbdd.aspx))
  - Biodiversidad Marina. Inventarios, catálogos y bases de datos ([http://www.magrama.es/es/costas/temas/proteccion-del-medio-marino/biodiversidad-marina/bm\\_bbdd.aspx](http://www.magrama.es/es/costas/temas/proteccion-del-medio-marino/biodiversidad-marina/bm_bbdd.aspx))
  - Caracterización de la Superficie Forestal en la Red Natura 2000 y ENP ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.aspx#para8](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales_2006.aspx#para8))
  - Estadística Anual de Caza ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion\\_2006.aspx#para2](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion_2006.aspx#para2))
  - Estadística Anual de Cortas de Madera ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion\\_2006.aspx#para0](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion_2006.aspx#para0))
  - Estadística Anual de otros aprovechamientos forestales ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion\\_2006.aspx#para1](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion_2006.aspx#para1))
  - Estadística Anual de Pesca Fluvial ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion\\_2006.aspx#para2](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/produccion_2006.aspx#para2))
  - Estadística de producción y comercialización de material forestal de reproducción ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.aspx#para1](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales_2006.aspx#para1))
  - Gestión Forestal Sostenible ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.aspx#para2](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales_2006.aspx#para2))
  - Incendios Forestales ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales\\_2006.aspx#para3](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales_2006.aspx#para3))
  - Inventario Forestal Nacional (<http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/inventario-forestal-nacional/default.aspx>)
  - Inventario Nacional de Erosión de Suelos (<http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/inventario-nacional-de-erosion-de-suelos/default.aspx>)
  - Inventario Nacional de Estado de Salud de los Bosques ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales.aspx#para4](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales.aspx#para4))
  - Inventario Nacional de Sumideros de Carbono ([http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion\\_super\\_forestales.aspx#para6](http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/montes-y-politica-forestal/estadisticas-forestales/caracterizacion_super_forestales.aspx#para6))
  - Inventario Nacional de zonas húmedas (<http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/inventario-nacional-de-zonas-humedas/default.aspx>)
  - Red Natura 2000 en España (<http://www.magrama.es/es/biodiversidad/temas/red-natura-2000/red-natura-2000-en-espana/default.aspx>)
  - Residuos y suelos contaminados (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/index.aspx>)

### Agricultura, Alimentación y Pesca:

- \* Novedades de Estadística (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/novedades-de-estadistica/>)
- \* Estadísticas pesqueras (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>)
- \* Renta Agraria (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/renta-agraria/>)
- \* Red Contable (RECAN) (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/red-contable-recan/>)
- \* Precios Medios ([http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-medios/pmn\\_tabla.asp](http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-medios/pmn_tabla.asp))
- \* Encuesta de Precios de la Tierra (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-de-precios-de-la-tierra/>)
- \* Cánones de Arrendamientos Rústicos (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/canones-de-arrendamientos-rusticos/>)
- \* Precios percibidos, pagados y salarios agrarios (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-percibidos-pagados-y-salarios-agrarios/>)
- \* Avances de superficies y producciones de cultivos (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/avances-de-superficies-y-producciones-de-cultivos/>)
- \* Estadística Láctea (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadistica-lactea/>)
- \* Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE) (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-sobre-superficies-y-rendimientos-de-cultivos-esyrce/>)
- \* Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-sobre-plantaciones-de-arboles-frutales/>)
- \* Encuestas ganaderas (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuestas-ganaderas/>)
- \* Encuesta nacional de cunicultura (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-nacional-de-cunicultura/>)
- \* Encuesta de sacrificio de ganado (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-de-sacrificio-de-ganado/>)
- \* Precios Origen-Destino en Alimentación (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/observatorio-de-precios-origen-destino-en-alimentacion/>)
- \* Medios de producción (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/medios-de-produccion/>)
- \* Publicaciones (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/publicaciones/>)
- \* Anuario de Estadística Agroalimentaria (<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/anuario-de-estadistica/>)



## 2. INDICADORES

### 2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

ENERO 2014

PIB	Total 2011	Total 2012	Variación (%)	
			III.T.13/III.T.12	III.T.13/III.T.12
P.I.B. Nacional	1.046.327	1.029.002	0,1	-1,1
P.I.B. Nacional (Ramaz: agricultura, ganadería, silvicultura y pesca)	23.909	23.215	- 1,0	-2,1
<i>ud: (millones de euros términos corrientes) (% términos volumen encadenado referencia año 2008)</i>				
<i>Fuente: - INE - Contabilidad Nacional Trimestral de España (Base 2008)</i>				

POBLACIÓN Y EMPLEO	IVTrim. 2013			Variación (%)
	Total	Varones	Mujeres	IVT.13/III.T.13
Población nacional (Avance Estadística del Padrón Continuo 1 de enero de 2013)	47.059,5	23.166,0	23.893,5	-
Población activa nacional	22.654,5	12.199,3	10.455,2	-0,3
Población activa según Rama de actividad ( CNAE-2009)				
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:				
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	1.039,1	757,4	281,7	4,6
Silvicultura y explotación forestal	969,9	695,9	274,0	5,7
Pesca y acuicultura	29,2	26,7	2,5	-17,0
C. Industria manufacturera:	39,9	34,8	5,2	-2,0
Industria de la alimentación	2.266,3	1.689,5	576,8	-0,6
Fabricación de bebidas	447,3	275,4	172,0	0,0
Industria del tabaco	64,4	46,9	17,4	12,4
E. Suministro de agua, activ. de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	3,5	2,6	0,9	0,0
Captación, depuración y distribución de agua	127,2	103,4	23,8	-6,7
Recogida y tratamiento de aguas residuales	44,4	35,3	9,1	-3,1
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	7,7	7,5	0,1	-3,8
Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	68,0	56,2	11,8	-9,2
<i>ud: miles de personas</i>	7,1	4,4	2,7	-6,6
<i>Fuente: INE</i>				

IPC NACIONAL diciembre 2013	Var. Mensual	Var. Acumulada	Var. Interanual
General	0,1%	0,3%	0,3%
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,5%	1,2%	1,2%
<i>Fuente: INE</i>			

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS DE LOS AGRICULTORES. Septiembre 2013 (Base año 2005=100)	Ind. Mensual	Var. Año anterior	Aportación increm. ind. gral.
Índice de precios percibidos	113,32	-4,39	-4,39
De productos vegetales	104,70	-7,29	-4,57
De productos animales	129,81	0,46	0,18
Índice de precios pagados	135,90	-6,38	-6,38
De fertilizantes	159,38	-7,01	-0,67
De alimentos para el ganado	134,92	-11,37	-5,51
De carburantes	164,00	-3,41	-0,28
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>			

RENTA AGRARIA 2013 (2ª estimación, enero 2014)	2013 (2ª)	Variación (%)
		2013/2012
Producción Rama Agraria *	44.271,4	4,9
Consumos intermedios *	20.959,6	1,4
Renta Rama Agraria *	24.320,7	7,7
Renta Agraria por UTA ( <i>ud: euros constantes</i> )		9,9
<i>*ud: millones de euros, términos corrientes</i>		
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE CÁNONES DE ARRENDAMIENTO RÚSTICO 2012. (Base 1999. Valores medios nacionales)	2012	Variación (%)
		12/11
Valor a precios corrientes (euros/ha)	153,3	-2,4
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA 2012. (Base 1997. Valores medios nacionales)	2012	Variación (%)
		12/11
Valor a precios corrientes (euros/ha)	9.705,0	-3,0
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		



## INDICADORES ESTADÍSTICOS ENERO (...continuación)

INCENDIOS FORESTALES (1 enero - 31 diciembre 2013)	Actual	Año anterior	Media 10 años
Nº incendios forestales (>1ha)	2.882	6.051	5.800
Superficie forestal afectada (ha)	58.985	226.125	126.600
Nº grandes incendios (>500ha)	17	41	30
<i>Fuente: DG Desarrollo Rural y Política Forestal. MAGRAMA</i>			
RESERVA HIDRÁULICA (28 enero 2013)	Actual	Año anterior	Media 10 años
Embalses consuntivos (% sobre capacidad)	72,9%	59,9%	55,7%
Embalses hidroeléctricos (% sobre capacidad)	81,8%	56,8%	65,9%
Total Reserva peninsular (% sobre capacidad)	75,7%	58,9%	59,0%
<i>Fuente: DG del Agua. MAGRAMA</i>			
CLIMATOLOGÍA (diciembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Precipitación media peninsular (litros/m <sup>2</sup> )	67,5	714,3	714,3
Fenómenos meteorológicos adversos (nº avisos naranja+rojo)	416	2.582	2.582
Descargas eléctricas (número)	48.439	1.420.647	1.420.647
Radiación sol media diaria global Centro Radiométrico Nac (promedio)	763	1.702	1.702
Radiación UVB media diaria directa Centro Radiométrico Nac (promed)	590	2.677	2.677
Espesor medio mensual capa ozono Centro Radiométrico Nac (promed)	305	324	324
<i>Fuente: AEMET. MAGRAMA</i>			
ENERGÍA RENOVABLE (diciembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Generación energía eléctrica "verde" (% sobre total electricidad)	39	44	44
Generación energía eléctrica hidráulica (GWh)	2.768	41.005	41.005
Generación energía eléctrica eólica (GWh)	4.982	54.478	54.478
Generación electricidad con otras energías renovables (GWh)	1.052	17.566	17.566
<i>Fuente: REE</i>			
CONSUMO COMBUSTIBLES (noviembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Bioetanol (miles de toneladas)	23,2	256,5	279,5
Biodiesel (miles de toneladas)	44,4	872,7	1.060,8
Gasóleo agrícola y de pesca (miles de toneladas)	380,0	3.335,0	3.672,0
Combustibles de automoción (miles de toneladas)	2.037,0	23.113,0	25.207,0
Gas natural	29.680,0	300.733,0	335.412,0
<i>Fuente: CORES. Mº Industria, Energía y Turismo</i>			
INTERVENCIONES AMBIENTALES SEPRONA (noviembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Intervenciones ambientales totales (número)	12.206	134.269	143.408
Intervenciones en Parques Nacionales (número)	37	569	640
Intervenciones en materia de incendios forestales (número)	233	3.790	3.893
<i>Fuente: SEPRONA. Mº Interior</i>			
PRECIO TONELADA CO <sub>2</sub> (diciembre 2013)	Promedio	Máximo	Mínimo
Derechos de emisión de CO <sub>2</sub> (€/t)	4,77	4,98	4,46
Créditos de carbono (€/t)	0,36	0,42	0,32
<i>Fuente: SENDECO2</i>			
CONTAMINAC. ATMOSF. ÁREAS RURALES (diciembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Promedio de ozono superficial en la Red EMEP (ug/m <sup>3</sup> )	62,00	74,97	74,97
Promedio de SO <sub>2</sub> en la Red EMEP (ug/m <sup>3</sup> )	0,77	0,67	0,67
Promedio de NO <sub>2</sub> en la Red EMEP (ug/m <sup>3</sup> )	4,08	3,12	3,12
Promedio de NO <sub>x</sub> en la Red EMEP (ug/m <sup>3</sup> )	4,47	3,42	3,42
<i>Fuente: AEMET. MAGRAMA</i>			
TURISMO RURAL (noviembre 2013)	Mes	Acumulado	12 meses
Oferta plazas disponibles (promedio)	136.372	139.967	139.778
Demanda pernoctaciones realizadas (número)	410.963	6.389.646	6.954.874
Empleo población ocupada (promedio)	20.430	21.617	21.492
<i>Fuente: INE</i>			

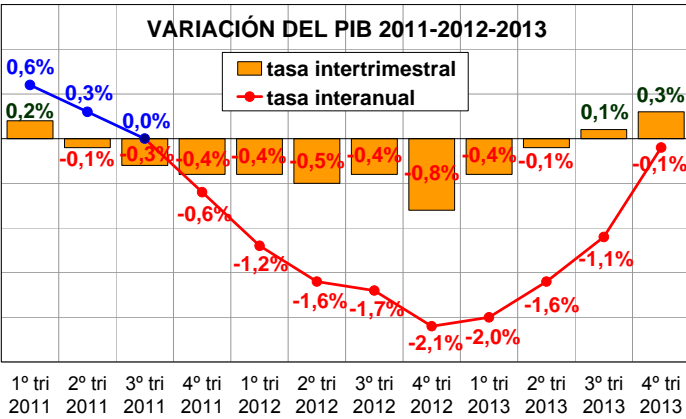


## 2.2 ENTORNO ECONÓMICO

### Avance PIB del 4º trimestre de 2013

El INE estima que el Producto Interior Bruto (PIB) correspondiente al cuarto trimestre del año 2012, registró un **incremento trimestral de 3 décimas**.

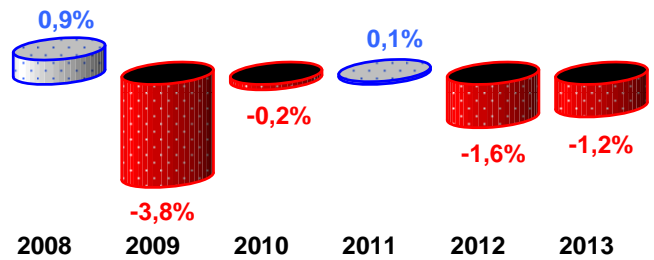
Con ello, la tasa interanual del cuarto trimestre de 2012 se situó en el **-0,1%**.



### Avance PIB del año 2013

Los datos provisionales del 4º trimestre avanzan que la economía española se redujo un **1,2% en el global del año 2013**, con una menor disminución de la demanda nacional y una aportación positiva del sector exterior.

**VARIACIÓN ANUAL DEL PIB**  
(datos corregidos de efectos estacionales y de calendario)

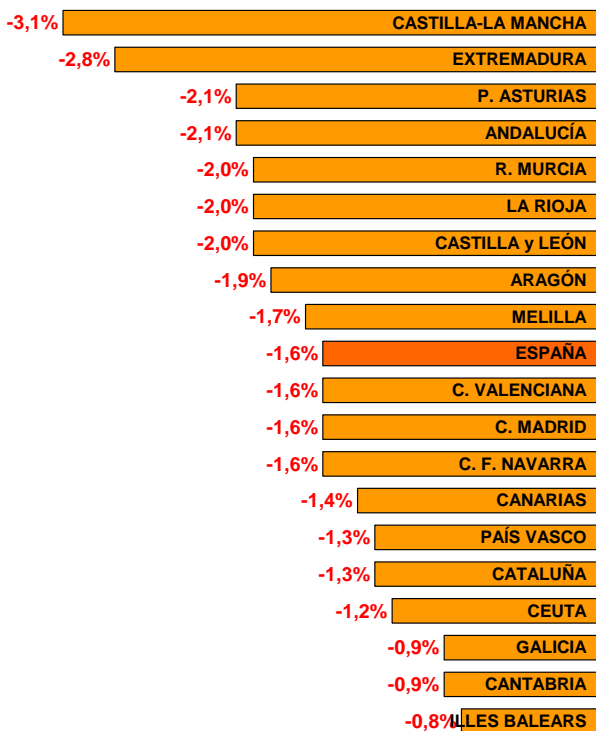


Fuente: INE

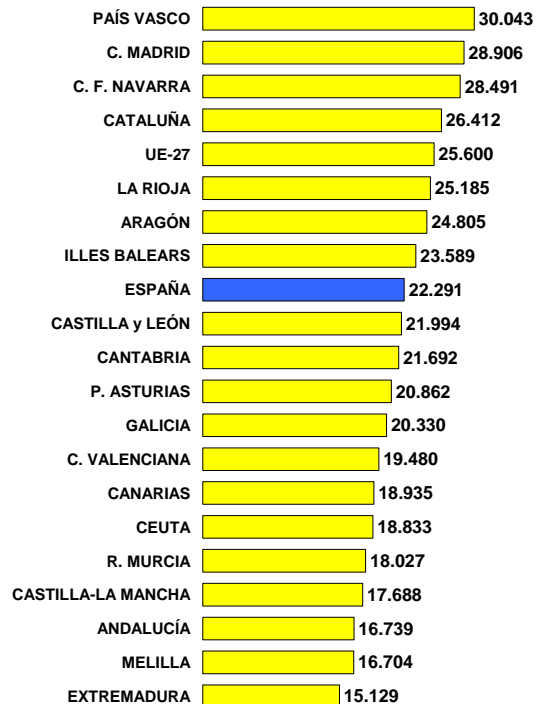
### PIB por habitante en España en 2012

De acuerdo con la última actualización de la Contabilidad Regional de España (INE), el PIB español se redujo un 1,6% en términos reales en 2012. Los menores descensos en 2012 se produjeron en Illes Balears (-0,8%) y Galicia (-0,9%), mientras que los mayores se dieron en Castilla-La Mancha (-3,1%) y Extremadura (-2,8%).

**TASA DE VARIACIÓN DEL PIB - 2012**



**PIB POR HABITANTE AÑO 2012 (euros)**



Fuente: INE

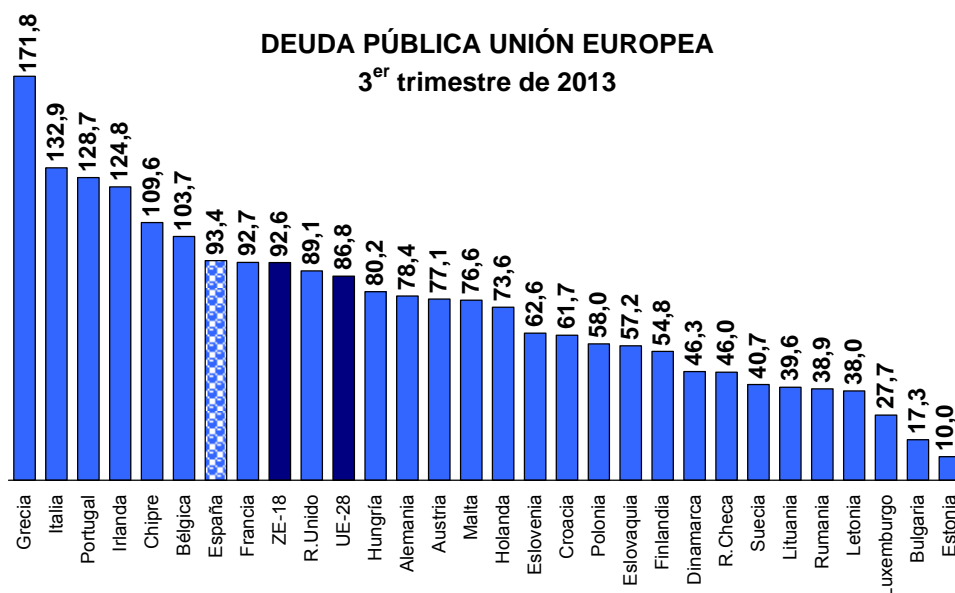




## Deuda 3er trimestre de 2013 en la UE

Según los datos publicados hoy por Eurostat, en el 3er trimestre de 2013 la deuda española aumentó 1,2 puntos porcentuales, sobre el 2º trimestre de 2013, hasta situarse en el 93,4% del PIB.

En el 3er trimestre de 2013, la deuda pública de la UE-28 aumentó 1 décima sobre el trimestre anterior y se situó en el 86,8% del PIB, mientras que la de la UE-18 se redujo 7 décimas hasta el 93,4% del PIB. En 17 de los 28 países de la UE se produjo reducción de deuda en este trimestre.

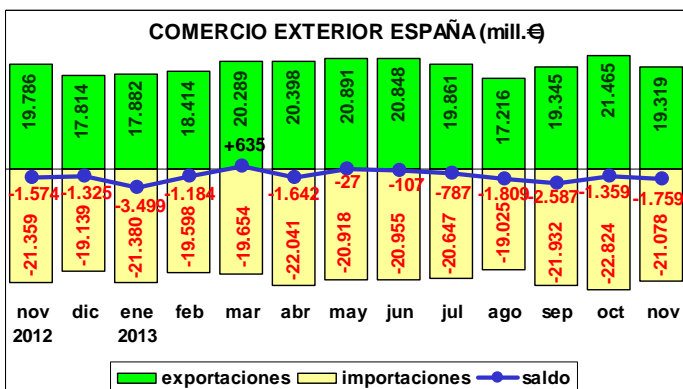


Fuente: EUROSTAT

## Sector exterior noviembre 2013

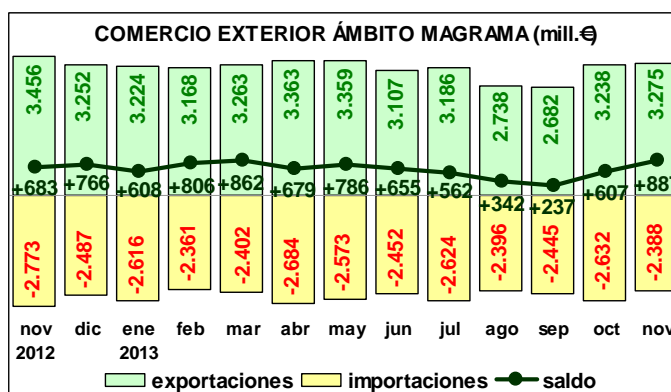
En noviembre de 2013, las exportaciones españolas de todos los sectores económicos fueron de 19.319 millones de euros y las importaciones de 21.078 millones de euros, lo que supuso un saldo resultante de -1.759 millones de euros, frente al saldo de noviembre de 2012 que fue de -1.574 millones de euros.

En el acumulado enero-noviembre de 2013, se exportaron 215.927 millones de euros y se importaron 230.052 millones de euros, lo que representó un déficit comercial de 14.125 millones de euros, que es menos de la mitad del déficit de enero-noviembre de 2012 que fue de 30.506 millones de euros. La tasa de cobertura enero-noviembre se situó en el 93,9%, frente al 87,4% de enero-noviembre de 2012.



Por lo que respecta al comercio exterior de mercancías de ámbito del MAGRAMA, en noviembre las exportaciones fueron de 3.275 millones de euros y las importaciones de 2.388 millones de euros, dejando un saldo positivo de 887 millones de euros, frente a los 683 millones de euros de noviembre de 2012.

Con ello, en los primeros once meses del año 2013 se exportaron 34.602 millones de euros y se importaron 27.572 millones de euros, obteniéndose un superávit de 7.030 millones de euros, frente a los 4.988 millones de euros de superávit del mismo periodo del año anterior.



Fuente: (AEAT-MHAP) y S. E. Comercio (MINECO)



### Padrón a 1 de enero de 2013

De acuerdo con las cifras definitivas publicadas por el INE, a 1 de enero de 2013 estaban empadronadas en España 47.129.783 personas (-135.538 personas más que a 1 de enero de 2012). De ellas, 23.933.397 eran mujeres (-33.568) y 23.196.386 varones (-101.970) los hombres.

Sólo se han producido aumentos absolutos en Melilla (+2.877), Canarias (+335) y Ceuta (+162), mientras que los descensos más acusados corresponden a Castilla y León (-26.203), Castilla-La Mancha (-20.890), Cataluña (-17.258), Galicia (-15.558) y Comunidad Valenciana (-15.451).

POBLACIÓN (habitantes)	varones	mujeres	total
Andalucía	4.170.654	4.269.646	8.440.300
Aragón	669.987	677.163	1.347.150
Asturias, Principado de	511.346	556.819	1.068.165
Baleares, Illes	554.603	557.071	1.111.674
Canarias	1.055.302	1.063.377	2.118.679
Cantabria	288.643	303.245	591.888
Castilla y León	1.246.377	1.273.498	2.519.875
Castilla - La Mancha	1.056.960	1.044.038	2.100.998
Cataluña	3.725.318	3.828.332	7.553.650
Comunitat Valenciana	2.534.539	2.579.276	5.113.815
Extremadura	548.054	555.950	1.104.004
Galicia	1.335.122	1.430.818	2.765.940
Madrid, Comunidad de	3.123.724	3.371.827	6.495.551
Murcia, Región de	739.842	732.207	1.472.049
Navarra, Comunidad Foral de	320.933	323.544	644.477
País Vasco	1.068.746	1.122.936	2.191.682
Rioja, La	160.159	161.868	322.027
Ceuta	43.060	41.120	84.180
Melilla	43.017	40.662	83.679
<b>Total</b>	<b>23.196.386</b>	<b>23.933.397</b>	<b>47.129.783</b>

Fuente: INE

Indicadores

### Subastas deuda del Estado año 2013

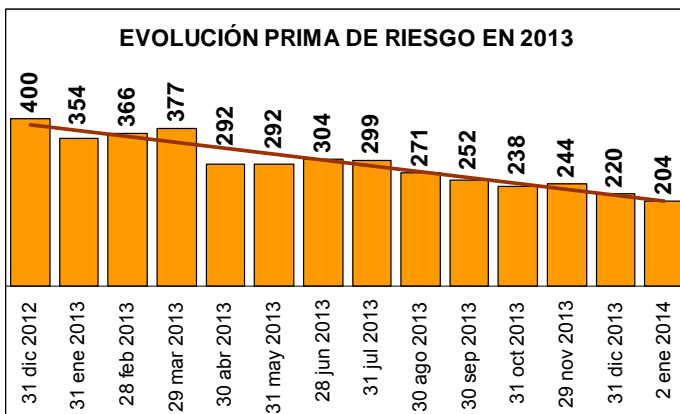
La prima de riesgo (diferencial entre el bono español a 10 años y el bono alemán a 10 años) estaba situada en 400 puntos básicos el 31 de diciembre de 2012. A lo largo del año 2013 fue descendiendo paulatinamente -con algunas oscilaciones- hasta cerrar el año 2013 en 220 puntos básicos y situarse a 2 de enero en 204 puntos básicos.

### Subastas deuda del Estado enero 2014

En enero, los tipos marginales de las subastas de letras, bonos y obligaciones del Estado, experimentaron descensos generalizados en enero, estableciendo un mínimo histórico en el caso de los bonos a 5 años y letras a 9 meses.

Además, ha habido una emisión extraordinaria de 10.000 mill.€ de un bono sindicado a 10 años al 3,85% (sin subasta, los bancos colocan directamente a los inversores).

Aunque en los primeros 22 días de enero la prima de riesgo fluctuó muy ligeramente, a partir de ese día se produjo un alza significativa como consecuencia de la devaluación del peso argentino, lo que supuso que llegara a alcanzar los 214 puntos básicos, descendiendo ligeramente después.



ENERO	tipo marginal	tipo anterior
letras 3 meses	0,350%	0,670%
letras 6 meses	0,525%	0,710%
letras 9 meses	0,670%	0,872%
letras 12 meses	0,740%	0,905%
bonos 5 años	2,411%	2,722%
obligaciones 15 años	4,198%	4,829%

Azul: disminución...Rojo: aumento... Mínimo histórico

Fuente: Mº Economía y Competitividad



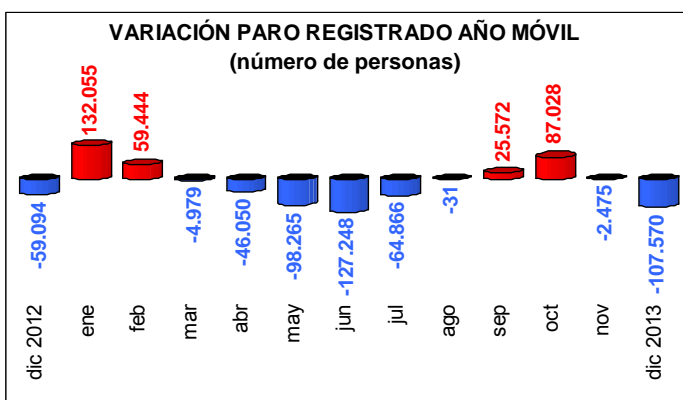
## Mercado de trabajo

### Paro registrado en el SEPE

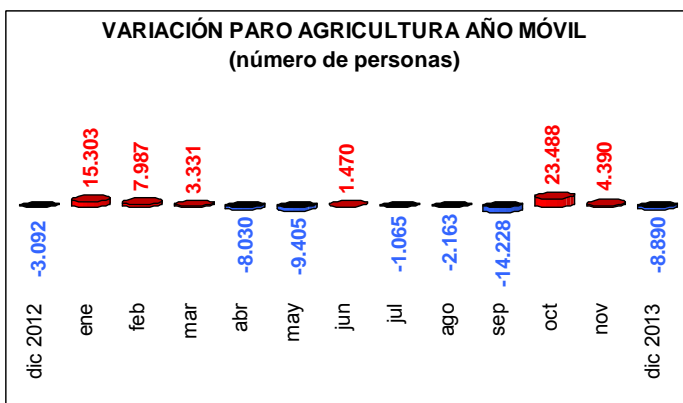
En diciembre, el paro registrado se redujo en 107.570 personas (73.074 mujeres y 34.496 hombres), hasta situarse en 4.701.338 parados, 147.385 parados menos que en diciembre del año anterior.

A 31 de diciembre había 2.406.626 mujeres paradas y 2.294.712 hombres parados.

En diciembre había 555.728 parados extranjeros (11,8% del paro registrado total): 264.723 mujeres y 305.682 hombres.



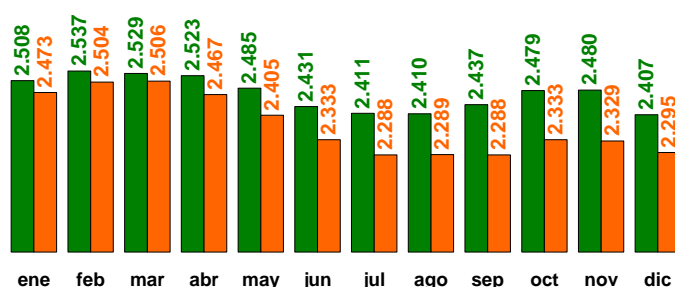
En el **sector agrícola** el paro de diciembre disminuyó en 8.890 personas, hasta 200.064 parados, que suponen 12.188 parados más que en diciembre del año anterior.



### PARO REGISTRADO AÑO 2013

miles de personas

■ paro femenino ■ paro masculino



### Contratos realizados

En diciembre de 2013 se realizaron 1.290.853 contratos de trabajo, un 22% más que en diciembre de 2012.

En el año 2013 se realizaron 14.792.614 contratos, 551.623 contratos más que en 2012. De ellos, 1.134.949 contratos fueron indefinidos y 13.657.665 temporales.



Indicadores

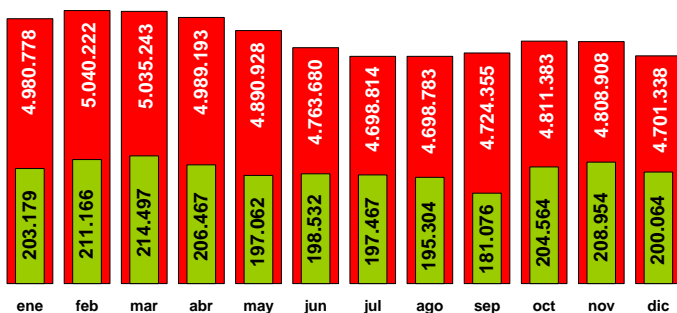
### Afiliación a la Seguridad Social

En diciembre aumentó la afiliación a la Seguridad Social en 64.097 personas.

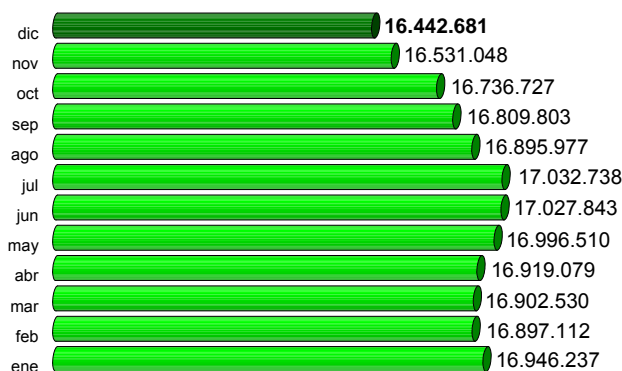
En diciembre, había 16.357.640 afiliados (7.591.715 mujeres y 8.765.925 hombres), habiéndose reducido un 5,2% (85.041 afiliados) respecto al año anterior.

### EVOLUCIÓN PARO REGISTRADO 2013

■ general ■ agricultura



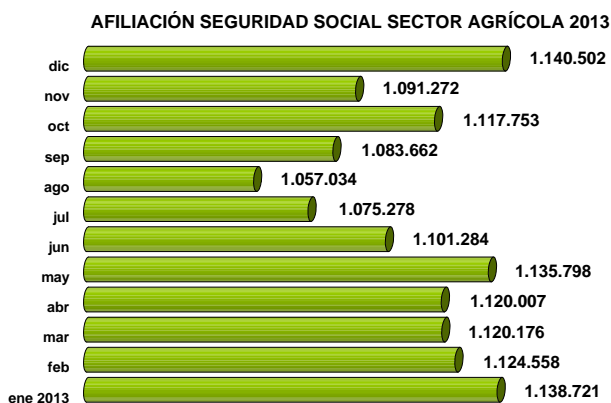
### AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL - AÑO 2012





## ENTORNO ECONÓMICO (...continuación)

En el sector de la **agricultura, ganadería, caza, selvícultura y pesca** del régimen general, la afiliación aumentó en 49.230 personas en diciembre, cerrando el año con un total de 1.140.502, que suponen 27.744 afiliados menos que a finales del año 2012.



Durante el año 2013, los afiliados del **régimen especial agrario** disminuyeron en 27.426 personas, hasta 790.414 afiliados.

Por otra parte, los afiliados del **régimen especial de trabajadores del mar**, se redujeron en 178 personas hasta cerrar el año 2013 con 59.074 afiliados.

### Encuesta de población activa 4º trimestre 2013

Según la Encuesta de Población Activa, en el **4º trimestre** de 2013 la ocupación se redujo en 65.000 personas y el paro disminuyó en 8.400 personas. Con ello, había 22.654.500 activos (16.785.200 ocupados y 5.896.300 parados).

La **tasa de paro se situó en el 26,03%** (26,87% mujeres y 25,31% varones) y la de ocupación en el 59,43% (53,31% para las mujeres y 65,90% para los varones).

En el **sector de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca** en el 4º trimestre se redujo el paro en 39.900 personas y aumentó la ocupación en 85.200 personas. Así, en el 4º trimestre el número de parados en el sector agrícola era de 248.200 personas, el número de ocupados de 790.900 personas y la tasa de paro del 23,9%. Hay que tener en cuenta que tradicionalmente el 4º trimestre de cada año es un trimestre de aumento de los ocupados agrarios.

En el **sector de la alimentación y bebidas no alcohólicas**, en el 4º trimestre aumentaron los parados en 2.000 personas hasta 65.700 personas y se incrementaron los ocupados en 5.100 personas hasta 449.500 personas, situándose la tasa de paro en el 12,8%.

En el **sector del suministro de agua, saneamiento, residuos y descontaminación**, en el 4º trimestre se redujo la ocupación en 7.500 personas y también el paro en 1.600 personas, cerrando el año con 118.100 ocupados, 9.100 parados y 127.200 activos (tasa de paro del 7,15%).

<b>TOTAL EPA</b>	<b>3º trimestre 2013</b>			<b>4º trimestre 2013</b>			<b>variación 4ºtri-3ºtri</b>		
<b>miles personas</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>
Activos	10.420,1	12.307,9	<b>22.728,0</b>	10.455,2	12.199,3	<b>22.654,5</b>	35,1	-108,6	-73,5
Ocupados	7.654,0	9.169,2	<b>16.823,2</b>	7.646,0	9.112,2	<b>16.758,2</b>	-8,0	-57,0	-65,0
Parados	2.766,0	3.138,7	<b>5.904,7</b>	2.809,2	3.087,1	<b>5.896,3</b>	43,2	-51,6	-8,4
Tasa actividad	53,13%	66,42%	<b>59,59%</b>	53,31%	65,90%	<b>59,43%</b>	0,18	-0,52	-0,16
Tasa de paro	26,54%	25,50%	<b>25,98%</b>	26,87%	25,31%	<b>26,03%</b>	0,32	-0,19	-0,08
<b>Agricultura</b>	<b>3º trimestre 2013</b>			<b>4º trimestre 2013</b>			<b>variación 4ºtri-3ºtri</b>		
<b>miles personas</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>
Activos	253,1	740,7	<b>993,8</b>	281,7	757,4	<b>1.039,1</b>	28,6	16,7	45,3
Ocupados	157,4	548,3	<b>705,6</b>	193,4	597,5	<b>790,9</b>	36,0	49,2	85,2
Parados	95,7	192,4	<b>288,2</b>	88,3	159,9	<b>248,2</b>	-7,4	-32,5	-39,9
<b>Alimentación</b>	<b>3º trimestre 2013</b>			<b>4º trimestre 2013</b>			<b>variación 4ºtri-3ºtri</b>		
<b>miles personas</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>
Activos	194,0	314,1	<b>508,1</b>	190,3	324,9	<b>515,2</b>	-3,7	10,8	7,1
Ocupados	164,9	279,5	<b>444,4</b>	158,1	291,4	<b>449,4</b>	-6,8	11,9	5,1
Parados	29,1	34,6	<b>63,7</b>	32,2	33,5	<b>65,8</b>	3,1	-1,1	2,0
<b>Agua y residuos</b>	<b>3º trimestre 2013</b>			<b>4º trimestre 2013</b>			<b>variación 4ºtri-3ºtri</b>		
<b>miles personas</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>	<b>mujeres</b>	<b>varones</b>	<b>total</b>
Activos	23,5	112,8	<b>136,3</b>	23,8	103,4	<b>127,2</b>	0,3	-9,4	-9,1
Ocupados	21,4	104,2	<b>125,6</b>	21,0	97,1	<b>118,1</b>	-0,4	-7,1	-7,5
Parados	2,1	8,6	<b>10,7</b>	2,8	6,3	<b>9,1</b>	0,7	-2,3	-1,6

(1) - Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

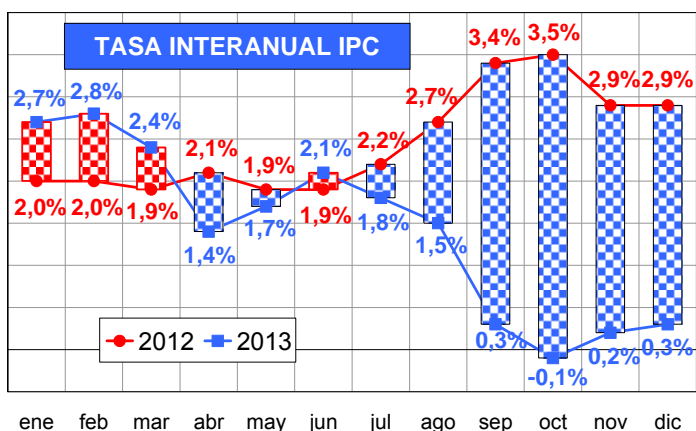
(2) - Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación

Fuente: MEYSS, INE, EUROSTAT, OCDE.

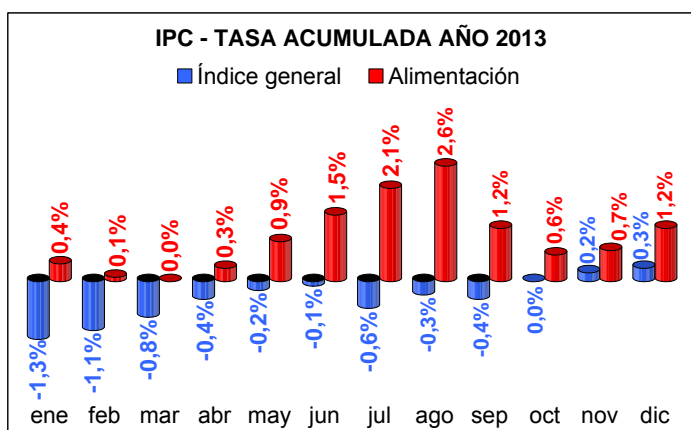


### Índice de precios de consumo (IPC)

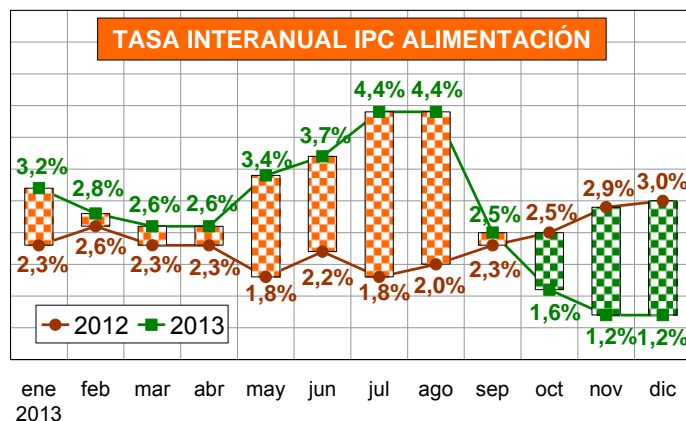
En diciembre, el IPC creció 1 décima y cerró el año 2013 con una tasa interanual del 0,3% (2,9% en 2012).



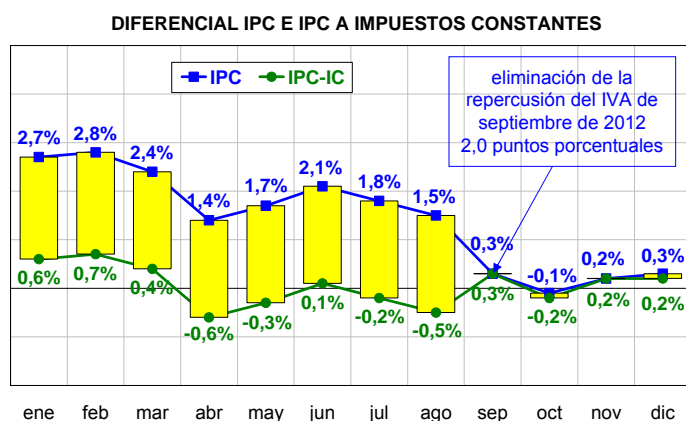
La inflación subyacente se redujo 1 décima en diciembre y cerró 2013 con una tasa interanual del 0,2%.



Los precios del grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas crecieron 5 décimas en diciembre y situaron su tasa interanual en el 12,2%, frente a la tasa interanual de diciembre de 2012 que fue del 3,0%.



Por otra parte, la tasa interanual del índice de precios de consumo armonizado (IPCA) fue del 0,3% en diciembre y la del índice de precios de consumo armonizado a impuestos constantes (IPCA-IC) del 0,2%.



En diciembre, la inflación en la UE -27 fue 1,0%, en la Eurozona del 0,8% y en USA del 1,5%. En noviembre, la inflación en Japón fue del 1,6% y en la OCDE del 1,4%.

Fuente: INE. EUROSTAT. OCDE

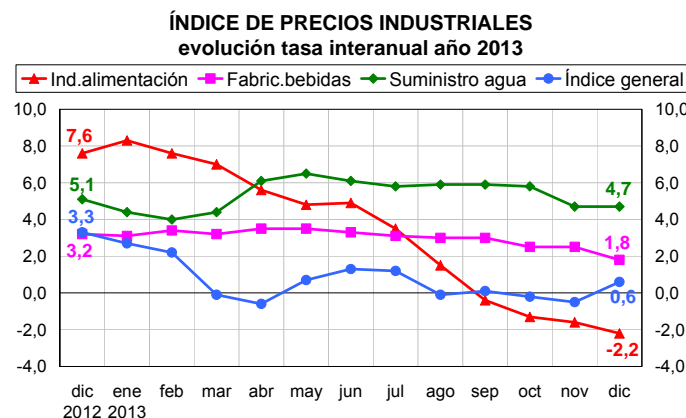
### Índice de precios industriales (IPRI) diciembre

En diciembre, el índice general de precios industriales se incrementó 11 décimas y cerró el año 2013 con una tasa interanual del 0,6%.

Los precios de la industria de la alimentación cayeron 3 décimas en el mes, con lo que su tasa interanual descendió al -2,2%, frente al 7,6% de diciembre de 2012.

Los precios de la fabricación de bebidas se redujeron 2 décimas en el mes y su tasa interanual se situó en el 1,8%. El suministro de agua aumentó 3 décimas, pero redujo su tasa interanual al 4,7%.

En noviembre, la tasa interanual del IPRI de la ZE-17 se situó en el -1,2% y la de la UE-28 en el, mientras que en España fue del -0,6%.



Fuente: INE. EUROSTAT



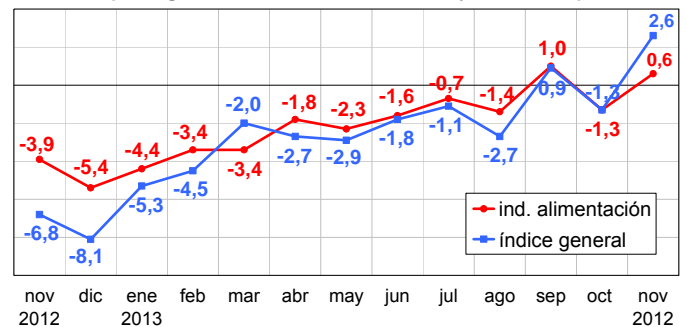
### Índice de producción industrial (IPI) noviembre

En noviembre, la tasa interanual del índice general de producción industrial (IPI), corregida de efectos estacionales y de calendario, volvió a cifras positivas y se situó en el 2,6%.

También la tasa interanual de la industria de la alimentación se situó en positivo con el 0,6%, mientras que la de la fabricación de bebidas cayó hasta el -8,5%, ambas corregidas de efectos estacionales y de calendario. La tasa anual de la captación, depuración y distribución de agua se situó en el 1,5%.

En noviembre, la tasa interanual del IPI de la ZE-17 se situó en el 3,0% y la de la UE-28 también en el 3,0% (ambas corregidas de efecto calendario).

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
tasas interanuales noviembre 2012 - noviembre 2013  
(corregidas de efectos estacionales y calendario)



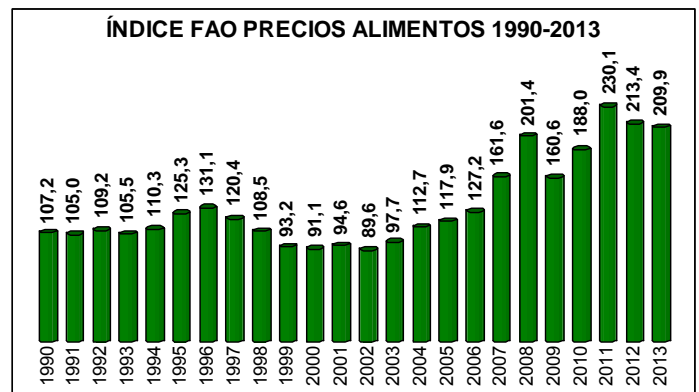
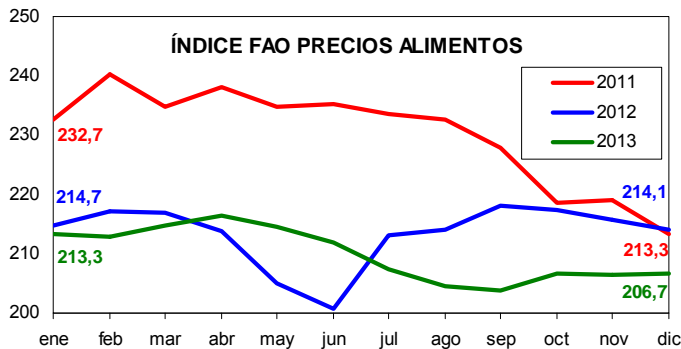
Fuente: INE. EUROSTAT

### Índice de precios de alimentos FAO 2013

En diciembre, el índice FAO de los precios de los alimentos aumentó ligeramente (0,2%) y se situó en 206,7. Crecieron los precios de productos lácteos (5,3%) y carne (0,4%), mientras que bajaron los precios de azúcar (-6,3%), cereales (-1,4%) y aceites y grasas (-1,3%).

Con ello, el promedio anual del índice FAO de los precios de los alimentos ha disminuido un 1,6% en 2013, situándose con 209,9 como el tercer valor anual más elevado que se haya registrado, por detrás de los años 2011 y 2012. Carnes y productos lácteos establecieron máximos históricos anuales, mientras que cereales, aceites y grasas y azúcar, quedaron por debajo de los máximos de 2011.

Indicadores



ÍNDICE MENSUAL PRECIOS ALIMENTOS FAO (2013)						
Mes	Total	Carne	Leche	Cereales	Aceite	Azúcar
enero	213,3	184,3	210,6	244,0	200,3	267,8
febrero	212,8	186,4	210,6	241,1	201,8	259,2
marzo	214,7	185,2	227,8	240,5	196,7	262,0
abril	216,5	186,6	256,6	230,7	194,0	252,6
mayo	214,4	180,0	252,5	234,8	194,3	250,1
junio	211,9	179,7	246,3	232,3	193,5	242,6
julio	207,5	179,4	243,7	222,3	186,7	239,0
agosto	204,6	182,4	248,2	206,8	181,8	241,7
septiembre	203,9	186,1	251,0	195,0	184,3	246,5
octubre	206,6	187,3	251,5	196,6	188,0	264,8
noviembre	206,4	187,3	251,4	194,3	198,5	250,6
diciembre	206,7	188,1	264,6	191,5	196,0	234,9
<b>promedio 2013</b>	<b>209,9</b>	<b>184,4</b>	<b>242,9</b>	<b>219,2</b>	<b>193,0</b>	<b>251,0</b>
promedio 2012	213,4	182,0	194,1	236,1	223,9	305,7
2013/2012	-1,6%	1,3%	25,1%	-7,2%	-13,8%	-17,9%

Fuente: FAO

## 2.3 INDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS



### DICIEMBRE 2013

La subida de precios del 0,1% en el mes de diciembre lleva a un incremento de precios en el año 2013 del 0,3%, finalizando el año con una variación interanual del 0,3%, muy por debajo del 2,7% con el que se inició 2013. Las variaciones más destacadas de precios en el mes de diciembre se produjeron en grupos como el ocio y cultura (1,3%), los alimentos y bebidas no alcohólicas (0,5%), el transporte (0,5%) y el vestido y calzado (-1,9%).

variaron sus precios en el mes de diciembre (-0,1%) y terminan el año con una subida de anual del 3,3%; los precios de los huevos registraron un descenso del (-0,1%), con una pérdida de valor acumulada en el año 2013 del (-3,6%).

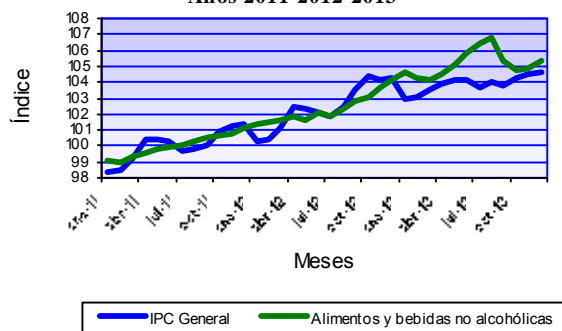
Índice de Precios al Consumo (IPC)				Alimentos
2013	Variación mensual	Variación acumulada	Variación interanual	Variación mensual
Enero	-1,3	-1,3	2,7	0,4
Febrero	0,2	-1,1	2,8	-0,3
Marzo	0,4	-0,8	2,4	-0,1
Abril	0,4	-0,4	1,4	0,3
Mayo	0,2	-0,2	1,7	0,6
Junio	0,1	-0,1	2,1	0,6
Julio	-0,5	-0,6	1,8	0,6
Agosto	0,3	-0,3	1,5	0,4
Septiembre	-0,2	-0,4	0,3	-1,3
Octubre	0,4	0,0	-0,1	-0,6
Noviembre	0,2	0,2	0,2	0,1
<b>Diciembre</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>

Fuente: INE

La tasa anual de inflación subyacente (precios sin alimentos no elaborados ni productos energéticos) disminuyó dos décimas, finalizando el año en el 0,2%. El Índice de Precios de Consumo Armonizado no varió en el mes de diciembre y sitúa su tasa anual en el 0,3%.

En el mes de diciembre subieron los precios de los carburantes y combustibles (0,9%), finalizando el año con una revalorización del 1,7%. Los precios de los carburantes y lubricantes se incrementaron el 1,0% y los de los otros combustibles un 2,4%. El precio de los productos energéticos subió el 0,7%, con un acumulado en el año del 0,2%.

IPC General y Alimentos  
Años 2011-2012-2013



Los precios de los **Alimentos** subieron en el mes de diciembre un 0,5%, finalizando el año con una subida anual del 1,2%. Los precios que más influyeron en las subidas fueron los de las legumbres y hortalizas frescas, con una revalorización mensual del 16,3%, con un acumulado anual del 2,8%; la carne de vacuno aumentó un 0,6% sus cotizaciones, finalizando el año con el mismo nivel de precios que en enero (0,0%); la carne de ovino se revalorizó un 1,5% mensual y termina el año con una pérdida de valor del (-6,3%); la leche finaliza el año 2013 con una subida del 0,3%, acumulando una revalorización anual del 5,5%. Las bajadas de precios más significativas se produjeron en las frutas frescas (-4,4% en el mes de diciembre y un acumulado anual del 2,4%); los aceites y grasas bajaron sus precios un (-0,8%) mensual, finalizando 2013 con un revalorización interanual del 3,2%; las patatas y sus preparados apenas

ALIMENTOS Diciembre 2013	Variación mensual	Variación anual	Variación interanual
Pan	-0,1	-0,3	-0,3
Cereales	0,1	1,2	1,2
Carne de Vacuno	0,6	0,0	0,0
Carne de Ovino	1,5	-6,3	-6,3
Carne de Porcino	-0,2	-0,9	-0,9
Carne de Ave	-0,2	-1,0	-1,0
Pescado	-0,1	-0,2	-0,2
Huevos	-0,1	-3,6	-3,6
Leche	0,3	5,5	5,5
Prod. Lácteos	0,0	-1,5	-1,5
Aceites y grasas	-0,8	3,2	3,2
Frutas frescas	-4,4	2,4	2,4
Frutas en conserva y Frutos Secos	0,7	5,5	5,5
Legumbres y Hortalizas frescas	16,3	2,8	2,8
Preparados Legumbres y Hortalizas	-0,4	3,1	3,1
Patatas y sus derivados	-0,1	3,3	3,3
<b>Alimentos</b>	<b>0,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>

Fuente: INE

Los precios, por **Comunidades Autónomas**, mantuvieron un comportamiento dispar, aunque la media del mismo se situó en el 0,1% en el mes de diciembre, con variaciones que fueron desde el (-0,1%) de Asturias y País Vasco al 0,3% de Ceuta o el 0,2% de Baleares, Cataluña, Navarra y Melilla. En lo que respecta al conjunto del año 2013, destaca la caída de precios registrada en Canarias (-0,4%) y en Melilla (-0,4%) y las subidas anotadas en Cantabria (0,6%), País Vasco (0,6%), Baleares (0,5%), Castilla y León (0,5%) y Galicia (0,5%). En cuanto a los Alimentos, subidas de precios en el mes de diciembre en todas las comunidades excepto en Asturias (0,0%) y en Ceuta (0,0%), mientras que en Andalucía, Aragón, Cataluña, Comunidad Valenciana y Murcia, la subida fue del 0,6%. En el conjunto del año 2013, destaca la bajada de precios en Canarias (-0,6%) pero, sobre todo, la revalorización de los alimentos en Andalucía (1,6%), Cantabria (1,5%), Comunidad Valenciana (1,5%), Galicia (1,5%) y Madrid (1,5%).

Variación IPC General y Alimentos, por CC.AA.

2013	IPC General		Alimentos	
	Variación Diciembre	Variación en el año	Variación Diciembre	Variación en el año
Andalucía	0,0	0,3	0,6	1,6
Aragón	0,0	0,2	0,6	1,4
Asturias	-0,1	0,2	0,0	0,9
Baleares	0,2	0,5	0,1	1,0
Canarias	0,0	-0,4	0,2	-0,6
Cantabria	0,0	0,6	0,2	1,5
Castilla y León	0,1	0,5	0,5	1,4
Castilla-La Mancha	0,1	0,2	0,4	0,8
Cataluña	0,2	0,2	0,6	1,2
C. Valenciana	0,1	0,2	0,6	1,5
Extremadura	0,0	0,0	0,3	0,8
Galicia	0,0	0,5	0,2	1,5
Madrid	0,1	0,2	0,4	1,5
Murcia	0,1	0,4	0,6	1,1
Navarra	0,2	0,0	0,1	-0,4
País Vasco	-0,1	0,6	0,3	0,8
La Rioja	0,1	0,1	0,3	0,8
Ceuta	0,3	-0,1	0,0	-0,5
Melilla	0,2	-0,4	0,2	-0,4
<b>ESPAÑA</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>1,2</b>

Fuente: INE

<http://www.ine.es/daco/daco42/daco421/ipc1113.pdf>  
<http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=/t25/p138&file=inebase&L=0>



## 2.4 INDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)

SEPTIEMBRE 2013 - (Base 2005=100)

El índice general de precios percibidos por los agricultores y ganaderos se situó en septiembre de 2013 en 113,32, lo que supone una bajada del 4,39% respecto al mismo mes del año 2012 y un ascenso del 8,87% respecto al pasado mes de agosto. Este comportamiento fue debido mayoritariamente al decrecimiento de precios de los productos vegetales (-7,29% interanual, aportación -4,39 puntos). Los precios percibidos por el conjunto de

productos animales, sin embargo, se revalorizaron respecto al año anterior (+0,46%, aportación +0,18 puntos).

El incremento negativo del índice mensual de productos vegetales fue ocasionado por las pérdidas de los productos agrícolas (-7,36%, aportación -4,56). Los precios de los productos forestales bajaron un 1,75% (aportación -0,01 puntos).

### 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>	113,32	-4,39	-4,39	8,87
<b>Productos vegetales</b>	104,7	-7,29	-4,57	16,08
Productos agrícolas	105,17	-7,36	-4,56	16,34
Cereales	129,83	-26,82	-3,94	-0,15
Leguminosas	168,52	-2,24	-0,01	11,01
Tubérculos	168,52	22,24	0,44	-24,64
Cultivos industriales	107,72	2,03	0,06	2,75
Cultivos forrajeros	129,1	-6,76	-0,15	-0,59
Cítricos	111,24	0,93	0,03	-10,17
Frutas no cítricas	117,18	21,49	1,87	1,14
Hortalizas	66,8	-10,47	-0,87	40,51
Vitivinícola	108,26	-14,86	-2,07	20,97
Aceite de oliva total	81,52	-0,45	-0,01	-3,23
Semillas	87,1	7,49	0,00	-33,92
Flores y plantas ornamentales	109,1	5,88	0,09	-10,44
Productos forestales	78,45	-1,75	-0,01	-1,77
<b>Productos animales</b>	129,81	0,46	0,18	0,08
Ganado para abasto	134,39	1,47	0,42	-0,72
Vacuno para abasto	137,6	0,86	0,05	0,56
Ovino para abasto	113,73	-6,18	-0,23	-0,32
Caprino para abasto	110,19	4,42	0,01	1,80
Porcino para abasto	139,24	6,04	0,79	0,80
Aves para abasto	138,81	-5,31	-0,25	-7,69
Conejos para abasto	115,5	10,19	0,05	4,63
Productos ganaderos	116,61	-2,73	-0,24	2,82
Leche	114,43	14,67	0,84	1,77
Huevos	122,63	-33,94	-1,08	6,29
Lana	219,95	-5,82	0,00	0,06

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

En el conjunto de productos agrícolas, las subidas más acusadas, teniendo en cuenta su repercusión en el índice general, se registraron en las frutas no cítricas (+21,49%, +1,87 puntos) y los tubérculos (+22,24%, +0,44 puntos).

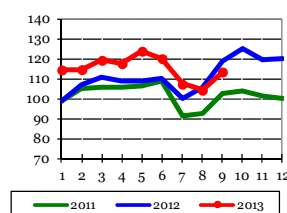
Menos importantes –con aportaciones por debajo de una décima– fueron los incrementos de los precios de las flores y plantas ornamentales (+5,88%, +0,09 puntos), los cultivos industriales (+2,03%, +0,06 puntos), y los cítricos (+0,93%, +0,03 puntos). Las semillas, el sector oleícola, las leguminosas y los cultivos forrajeros apenas aportaron variación al índice general, mientras que en los cereales (-26,82%, -3,94 puntos), el sector vitivinícola (-14,86%, -2,07 puntos) y las hortalizas (-10,47%, -0,87 puntos) se constataron pérdidas más importantes.

En cuanto al grupo formado por los productos animales, el índice de precios del ganado para abasto crece un

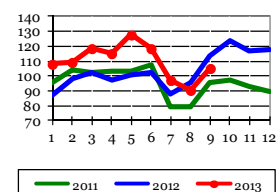
1,47% respecto a septiembre de 2012 (suma 0,42 puntos al índice general), debido principalmente al incremento positivo que registra el sector porcino (+6,04% interanual, aportación +0,79 puntos) y, en menor medida, al bovino (+0,86%, aportación +0,05) y conejos (+10,19%, aportación +0,05). Tanto las aves (-5,31%, aportación -0,25) como el sector ovino (-6,18%, -0,23 puntos), restan valor al grupo, mientras que las cabras apenas influyen en el índice general.

En lo que respecta a los productos ganaderos, el índice del grupo disminuye un 2,73% interanual, restando 0,24 puntos al índice general. Este comportamiento negativo de los precios se debe a los huevos, que retroceden un 33,94% respecto a septiembre de 2012 (aportación -1,08 puntos). El precio percibido por la leche sube un 14,67% interanual (aportación +0,84 puntos) y la cotización de la lana cae un 5,82% (sin aportación).

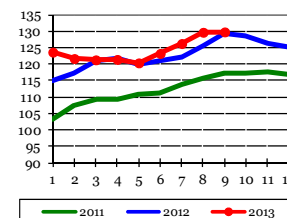
Índice General de Precios Percibidos



Productos Agrícolas



Productos Animales





# INDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)



SEPTIEMBRE 2013 - (Base 2005=100)

El índice general de precios pagados por los medios de producción agrarios se situó en septiembre de 2013 en 135,9, decreciendo un 6,38% respecto al mismo mes de 2012.

Los precios pagados por los alimentos para el ganado fueron los que más incidieron en la variación del índice general (-11,37% interanual, aportación -5,51 puntos); los precios pagados por los piensos simples perdieron un 13,43% (aportación -1,15), y los de formulación compuesta contribuyeron en mayor medida a la bajada del grupo (-10,93%, aportación -4,36), teniendo todos los destinos, un comportamiento negativo (desde -14,26%, -2,40 puntos del ganado porcino, hasta -6,14%, aportación -0,07 de los conejos).

Los fertilizantes contribuyeron a la bajada del índice de bienes y servicios, abaratándose un 7,01% (-0,67 puntos). Retrocedieron los precios de todas las líneas de formulaciones (simples y complejos, y dentro de estos primeros, los nitrogenados fueron los únicos que influye-

ron en el índice del grupo).

El sector energético cayó ligeramente (-2,59%, aportación -0,29 puntos). Las caídas de los precios de los carburantes (-3,41%, -0,28 puntos), y la electricidad (-0,78%, -0,02 puntos) fueron las causantes de este comportamiento negativo, mientras que los lubricantes se encarecieron ligeramente (+2,61%, aportación +0,01).

Los gastos generales bajaron ligeramente (-1,87%, aportación -0,18); en el mismo sentido se comportaron las rúbricas conservación y reparación de edificios (-1,82%) y semillas y plantones (-0,78%), ambas restaron -0,04 puntos al índice general.

Para concluir, y contrarrestando en cierta medida estas bajadas, suman los productos fitopatológicos (+3,32%, aportación +0,13), la conservación y reparación de maquinaria (+1,97%, aportación +0,10), el material y pequeño utillaje (+4,50%, aportación +0,08) y los servicios veterinarios (+0,92%, aportación +0,03).

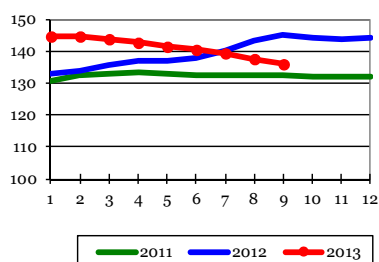
Índices de precios pagados por los agricultores (base 2005-100)

Descripción	Índice mensual	Mismo mes año anterior	
		% Variación año anterior	Aportación increm. índ. gral.
<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	135,9	-6,38	-6,38
Semillas y plantones	115,21	-0,78	-0,04
Semillas	109,44	-1,47	-0,04
Plantones	122,24	0,00	0,00
Fertilizantes	159,38	-7,01	-0,67
Fertilizantes simples	153,89	-5,87	-0,27
Fertilizantes nitrogenados	147,34	-7,23	-0,27
Fertilizantes fosfatados	164,97	1,68	0,00
Fertilizantes potásicos	204,81	0,00	0,00
Fertilizantes compuestos	181,79	-8,59	-0,39
Enmiendas	89,19	-2,94	-0,01
Alimentos del ganado	134,92	-11,37	-5,51
Piensos simples	130,38	-13,43	-1,15
Piensos compuestos	135,91	-10,93	-4,36
Piensos compuestos para bovino	136,77	-8,95	-0,80
Piensos compuestos para ovino	140,93	-12,64	-0,23
Piensos compuestos para porcino	127,03	-14,26	-2,40
Piensos compuestos para conejos	135,04	-6,14	-0,07
Piensos compuestos para aves	149,02	-7,74	-0,87
Productos fitopatológicos	118,80	3,32	0,13
Servicios veterinarios	117,23	0,92	0,03
Conservación y reparación de maquinaria	126,63	1,97	0,10
Conservación y reparación de edificios	124,19	-1,82	-0,04
Energía	164,26	-2,59	-0,29
Carburantes	164,00	-3,41	-0,28
Lubricantes	135,47	2,61	0,01
Electricidad	172,31	-0,78	-0,02
Material y pequeño utillaje	121,56	4,5	0,08
Gastos generales	134,77	-1,87	-0,18

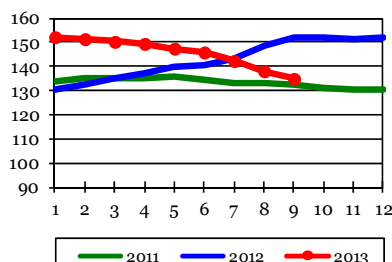
Nota: Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azul las subidas superiores al 5 %.

Indicadores

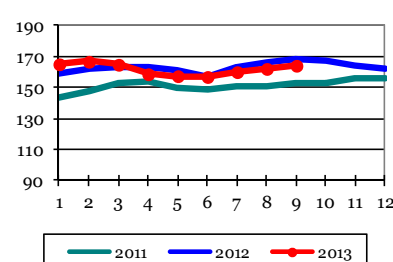
Índice General de Bienes y Servicios de Uso Corriente



Índice de Precios de Alimentos del Ganado



Índice de Precios de Energía y Lubricantes



<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-percibidos-pagados-y-salarios-agrarios/publicacion-de-indicadores-de-precios-y-salarios-agrarios/>



# INDICES DE SALARIOS (AGRARIOS)

SEPTIEMBRE 2014 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en septiembre de 2013 en 368,01, con una subida del 0,17% respecto al mismo mes del año anterior, y una bajada del 1,76% respecto al pasado mes de agosto. Las pérdidas ligeras del conjunto de los asalariados eventuales (-0,09% interanual) no marcaron el comportamiento mensual, ya que el grupo de los trabajadores fijos subió moderadamente con respecto al año anterior (+0,53%).

En los salarios del bloque de los trabajadores fijos se producen ganancias ligeras en todas las rúbricas, excepto en la categoría de peón fijo para trabajos diversos

(-0,41%). Son de destacar los aumentos interanuales en las nóminas de los vaqueros o porqueros (+2,18%), los encargados o capataces (+1,54%) y tractoristas y maquinistas (+0,97%).

Dentro del grupo de los trabajadores discontinuos se dan ganancias o pérdidas interanuales según las actividades; cabe señalar los descensos en las nóminas de los que se dedican a la preparación del terreno (-3,20%), los recolectores de frutas y agrios (-2,58%) y los que plantan y talan árboles (-2,57%). En los ascensos, destacan los que se dedican a la recolección de productos herbáceos (+4,00%).

## Índices de salarios agrarios (base 1985=100)

	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
Índice general	368,01	0,17	-1,76
Trabajadores fijos	363,18	0,53	0,05
Encargados, capataces	347,12	1,54	0,07
Tractoristas y maquinistas	374,54	0,97	0,05
Pastores	379,39	0,22	-0,02
Vaqueros o porqueros	382,33	2,18	0,05
Hortelanos	403,69	0,64	0,02
Guardas o caseros	422,41	0,84	0,02
Peón fijo para trabajos diversos	338,82	-0,41	0,09
Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)	371,61	-0,09	-3,67
Preparación del terreno	367,37	-3,20	4,03
Siembra y abonado	417,01	-0,14	10,78
Labores complementarias	387,01	0,55	-4,18
Riegos	359,46	0,09	-2,70
Tratamientos de plagas	283,21	0,18	-4,79
Recolección productos herbáceos	404,15	4,00	-0,98
Recolección frutas y agrios	345,64	-2,58	-3,70
Recolección de aceituna	373,29	0,00	-
Vendimia	358,67	-1,62	-13,27
Plantación y tala de árboles	430,43	-2,57	1,83
Manejo de ganado	371,86	0,06	-0,07

**Nota:**

Se señalan en rojo los descensos inferiores al:

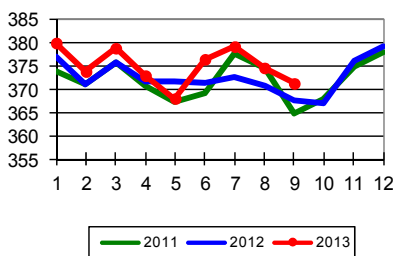
-5%

Se señalan en azul las subidas superiores al:

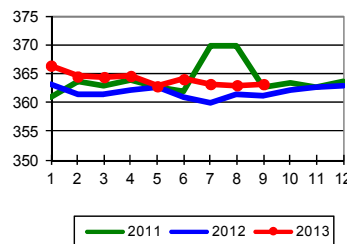
+5%

Indicadores

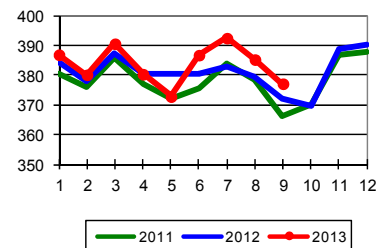
Índice General de Salarios Agrarios



Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual



<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-percibidos-pagados-y-salarios-agrarios/publicacion-de-indicadores-de-precios-y-salarios-agrarios/>

## 2.5 CUENTAS ECONÓMICAS DE LA AGRICULTURA



### RENTA AGRARIA 2013 (2ª estimación enero-2014)

**NOVEDAD**

#### Principales resultados

La Renta Agraria en términos corrientes, en su segunda estimación, ha experimentado en 2013 un aumento de un 7,7% respecto al año anterior.

Considerando para el mismo periodo un descenso del 2,5% 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 incremento de la Renta Agraria en términos corrientes por UTA del 10,4%.

Finalmente, para un deflactor del PIB del 0,4%, el valor del Indicador A (valor de la Renta Agraria en términos constantes por UTA) registra un incremento del 9,9%.

Los resultados y comentarios que ahora se presentan corresponden a la segunda estimación de los principales indicadores de la Renta Agraria del año 2013. Dicha estimación se realiza, de acuerdo con la reglamentación comunitaria, a finales de enero.

#### 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 y se deducen los impuestos aplicados a los mismos, obteniendo el valor de la Producción a precios básicos. Posteriormente, y tras deducir los consumos intermedios, se obtiene el Valor Añadido Bruto (VAB) que representa el resultado económico final de la actividad productiva.

Finalmente, se deducen las amortizaciones y otros impuestos a la producción 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.

TABLA 1

#### EVOLUCION MACROMAGNITUDES AGRARIA 2013

Segunda estimación (enero 2014)

	Variación en % interanual			Estructura
	Cantidad	Precio	Valor	%
<b>A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA</b>	<b>5,5</b>	<b>-0,5</b>	<b>4,9</b>	<b>100,0</b>
<b>PRODUCCION VEGETAL</b>	<b>10,6</b>	<b>-2,4</b>	<b>7,9</b>	<b>60,3</b>
1 Cereales	42,6	-25,0	6,9	9,8
2 Plantas Industriales (1)	27,0	-15,6	7,2	2,2
3 Plantas Forrajeras	6,3	-0,4	5,8	5,4
4 Hortalizas (2)	-1,6	3,6	1,9	16,0
5 Patata	0,2	39,7	40,0	1,6
6 Frutas (3)	16,5	6,3	23,8	17,1
7 Vino y mosto	41,4	-10,8	26,1	4,8
8 Aceite de oliva	-53,1	32,8	-37,8	2,9
9 Otros	0,0	9,4	9,4	0,4
<b>PRODUCCION ANIMAL</b>	<b>-2,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,6</b>	<b>36,0</b>
Carne y Ganado	-1,8	4,2	2,3	27,6
1 Bovino	-1,5	3,8	2,3	5,7
2 Porcino	-1,0	8,6	7,6	14,2
3 Equino	-24,4	3,6	-21,6	0,1
4 Ovinoy Caprino	-5,3	-5,5	-10,5	1,8
5 Aves	-1,9	-2,9	-4,7	5,3
6 Otros (4)	-2,2	4,5	2,2	0,6
Productos Animales	-2,5	-2,2	-4,7	8,5
1 Leche	-0,3	10,1	9,8	6,2
2 Huevos	-7,7	-29,7	-35,1	1,8
3 Otros	0,0	-2,8	-2,8	0,4
PRODUCCION DE SERVICIOS	0,2	1,4	1,6	1,0
OTRAS PRODUCCIONES (5)	0,0	1,7	1,6	2,7
<b>B.- CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	<b>1,9</b>	<b>-0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>47,3</b>
1 Semillas y Plantones	1,4	0,2	1,6	1,8
2 Energía y Lubricantes	1,3	-0,5	0,8	4,3
3 Fertilizantes y Enmiendas	14,1	-2,5	11,2	4,4
4 Productos Fitosanitarios	9,8	3,3	13,4	1,8
5 Gastos Veterinarios	-2,0	1,2	-0,8	1,2
6 Piensos	-0,2	-1,0	-1,2	24,2
7 Mantenimiento de material	1,2	2,5	3,7	3,4
8 Mantenimiento de edificios	2,4	-1,7	0,7	1,2
9 Servicios Agrícolas	0,2	1,3	1,4	1,0
10 Servicios Intermediación Financiera	-9,6	0,0	-9,6	0,6
11 Otros Bienes y Servicios	4,7	0,5	5,2	3,5
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>			<b>8,3</b>	<b>52,7</b>
D.- AMORTIZACIONES (6)			2,4	10,9
E.- OTRAS SUBVENCIONES (7)			1,2	13,9
F.- OTROS IMPUESTOS (8)			4,4	0,7
<b>G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA</b>			<b>7,7</b>	<b>54,9</b>

Indicadores

(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)
(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 2013 (...continuación)

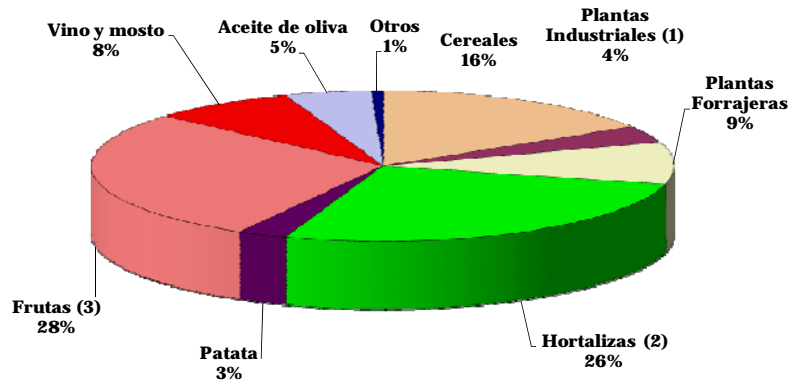
Durante 2013 La Rama de Actividad Agraria a precios básicos ha experimentado un aumento del 4,9% en valor. La producción vegetal se incrementó un 7,9% en valor, mientras que la producción animal registró un aumento del 0,6%.

**Producción vegetal:** El aumento del 7,9% en valor se debe fundamentalmente a un incremento en las cantidades producidas (10,6%); mientras que los precios experimentaron un comportamiento opuesto, descendiendo un 2,4%.

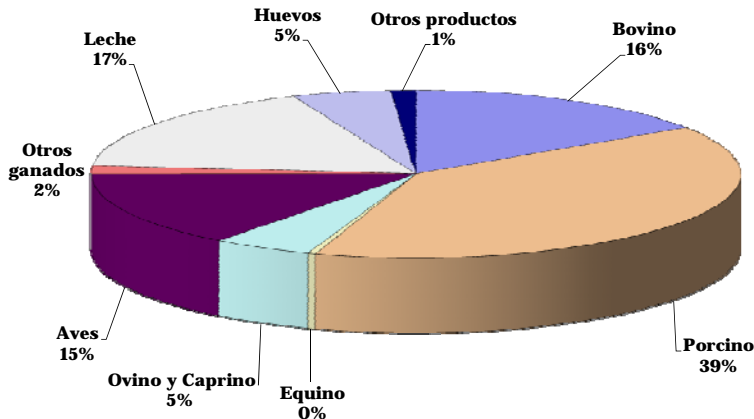
**Cantidades:** Destacan los aumentos experimentados por los cereales 42,6%, vino y mosto 41,4%, plantas industriales 27,0%, frutas 16,5% y plantas forrajeras 6,3%. Comportamiento opuesto ha tenido el aceite de oliva, que experimenta un descenso de un 53,1%, aunque debe tenerse en cuenta que la campaña que se contabiliza en las CEA 2013 es la del año anterior, campaña 2012-2013. Las hortalizas han experimentado asimismo un descenso del 1,6% en cantidad.

**Precios básicos:** Se han producido descensos en cereales (-25,0%), plantas industriales (-15,6%), vino y mosto (-10,8%). Experimentaron incrementos de precios: patata 39,7%, aceite de oliva 32,8%, frutas 6,3% y hortalizas 3,6%.

**Renta Agraria 2013. (2ª Estimac enero 2014)**  
**Estructura de la Producción Vegetal**



**Renta Agraria 2013. (2ª Estimac enero 2014)**  
**Estructura de la Producción Animal**



**Producción animal:** Incrementa en valor un 0,6% debido principalmente a un comportamiento positivo de los precios, que experimentan un incremento del 2,6%, mientras que las cantidades producidas descienden un 2,0%.

**Cantidades:** Se ha producido un descenso generalizado de los volúmenes producidos: Equino (-24,4%), huevos (-7,7%), ovino-caprino (-5,3%), aves (-1,9%), bovino (-1,5%), porcino (-1,0%) y leche (-0,3%).

**Precios básicos:** Destaca el aumento en leche 10,1%, porcino 8,6%, bovino 3,8%, y equino 3,6%. Desciende los precios de huevos (-29,7%), ovino-caprino (-5,5%) y aves (-2,9%).

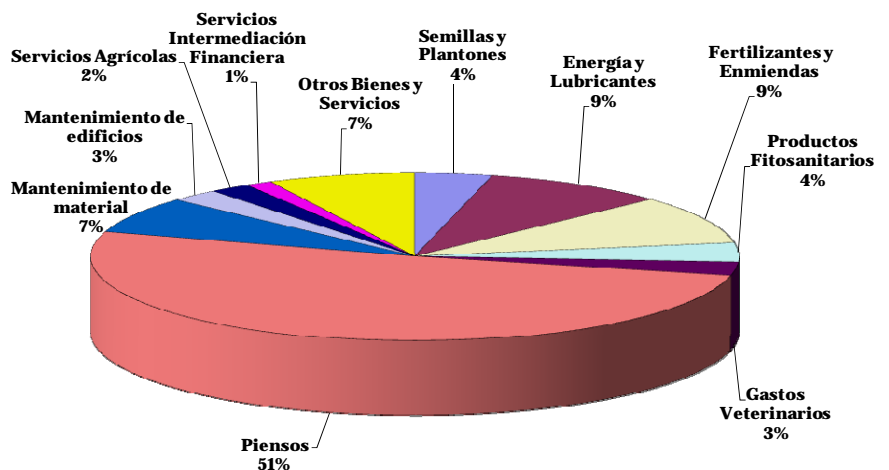
**Subvenciones:** En el cómputo global se observa un aumento del 1,2%, situándose el total en 6.648,2 millones de euros, que incluyen 512,3 millones de euros de "subvenciones a los productos" y 6.135,9 millones de euros en "otras subvenciones", capítulo que incluye el Pago Único con un importe de 4.486,8 millones de euros.

**Consumos intermedios:** El importe estimado de consumos intermedios en 2013 asciende a 20.959,9 millones de euros, cifra que representa un incremento del 1,4 % respecto a 2012. Las cantidades consumidas se incrementaron un 1,9%, mientras que los precios descendieron un 0,5%.

**Cantidades:** Experimentan aumentos en volúmenes consumidos: fertilizantes 14,1%, productos fitosanitarios 9,8%, otros bienes y servicios 4,7%, mantenimiento de edificios 2,4%, semillas y plantones 1,4 %, energía 1,3%, mantenimiento de material 1,2% y servicios agrícolas 0,2%. Por el contrario se registran descensos en: servicios de intermediación financiera (-9,6%), gastos veterinarios (-2,0%) y alimentos para animales (-0,2%).

**Precios:** Se produce un aumento de precios en: Productos fitosanitarios 3,3%, mantenimiento de material 2,5%, servicios agrarios 1,3%, gastos veterinarios 1,2%, otros bienes y servicios 0,5% y semillas y plantones 0,2%. Por el contrario descienden: fertilizantes (-2,5%), mantenimiento de edificios (-1,7%), piensos (-1,0 %) y energía (-0,5%).

**Renta Agraria 2013. (2ª Estimac enero 2014)**  
**Estructura de los Consumos Intermedios**



# C.E.A. Renta Agraria 2013 (...continuación)



## EVOLUCION MACROMAGNITUDES AGRARIAS (Metodología SEC-95) (enero 2014)

(Valores corrientes a precios básicos en Millones de euros)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (A)	2013 (E2)
<b>A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA</b>	<b>39.599,2</b>	<b>37.175,9</b>	<b>42.489,7</b>	<b>41.589,3</b>	<b>37.945,8</b>	<b>40.371,2</b>	<b>40.963,7</b>	<b>42.190,9</b>	<b>44.271,4</b>
<b>PRODUCCION VEGETAL</b>	<b>24.100,4</b>	<b>21.682,6</b>	<b>26.148,4</b>	<b>25.756,5</b>	<b>22.510,0</b>	<b>25.028,1</b>	<b>24.157,4</b>	<b>24.743,1</b>	<b>26.702,6</b>
1 Cereales	3.101,1	2.906,7	5.322,2	4.234,7	2.832,5	3.679,6	4.449,2	4.059,5	4.340,6
2 Plantas Industriales (1)	1.236,5	818,2	892,7	875,1	847,9	922,3	1.112,9	909,2	975,0
3 Plantas Forrajeras	620,0	555,4	678,5	742,9	1.920,1	1.971,7	2.114,9	2.266,2	2.398,0
4 Hortalizas (2)	8.425,3	6.803,7	8.075,2	8.088,1	7.493,9	8.055,4	6.527,9	6.943,4	7.078,4
5 Patata	414,3	677,1	612,7	488,9	404,9	585,8	504,8	520,6	728,7
6 Frutas (3)	5.915,5	6.385,4	6.699,5	7.025,2	6.568,2	6.967,3	6.552,4	6.123,0	7.581,6
7 Vino y mosto	853,3	957,5	1.155,8	1.020,1	814,5	853,4	987,7	1.699,1	2.142,8
8 Aceite de oliva	2.844,9	1.838,2	1.837,4	2.180,1	1.518,4	1.862,2	1.753,7	2.064,5	1.285,1
9 Otros	689,5	740,4	874,4	1.101,4	109,6	130,4	153,9	157,6	172,4
<b>PRODUCCION ANIMAL</b>	<b>13.967,6</b>	<b>13.800,0</b>	<b>14.777,0</b>	<b>14.161,6</b>	<b>13.911,4</b>	<b>13.797,4</b>	<b>15.160,0</b>	<b>15.862,6</b>	<b>15.958,0</b>
Carne y Ganado	10.191,1	10.462,5	10.891,0	10.071,7	10.132,1	10.241,5	11.490,8	11.935,5	12.213,7
1 Bovino	2.351,6	2.402,1	2.735,1	2.196,2	2.269,0	2.325,1	2.495,0	2.444,9	2.502,0
2 Porcino	4.291,2	4.780,0	4.571,6	4.663,3	4.641,9	4.926,8	5.528,0	5.832,5	6.272,9
3 Equino	83,9	67,6	83,1	78,6	60,1	71,1	67,8	78,8	61,8
4 Ovino y Caprino	1.798,4	1.454,6	1.470,2	1.036,0	1.065,8	798,4	930,8	882,8	789,9
5 Aves	1.443,0	1.529,2	1.833,4	1.901,1	1.898,9	1.908,9	2.238,4	2.447,8	2.333,0
6 Otros	222,9	229,0	197,6	196,5	196,4	211,2	230,8	248,7	254,1
Productos Animales	3.776,6	3.337,5	3.886,0	4.089,9	3.779,3	3.555,9	3.669,2	3.927,1	3.744,3
1 Leche	2.940,0	2.418,4	2.779,0	3.004,6	2.482,0	2.401,4	2.494,6	2.518,9	2.764,5
2 Huevos	750,3	823,9	1.012,9	990,2	1.109,5	939,3	978,0	1.204,6	781,9
3 Otros	86,2	95,2	94,1	95,1	187,8	215,2	196,6	203,6	197,9
PRODUCCION DE SERVICIOS	416,1	545,2	390,7	439,0	367,9	389,6	415,1	416,5	423,2
ACTIVIDADES SECUND. NO AGRARIAS NO SEPARABLES	1.115,1	1.148,1	1.173,6	1.232,2	1.156,5	1.156,1	1.231,2	1.168,7	1.187,6
<b>B.- CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	<b>15.062,2</b>	<b>15.598,3</b>	<b>17.320,3</b>	<b>18.741,8</b>	<b>16.992,3</b>	<b>18.005,1</b>	<b>19.714,8</b>	<b>20.665,1</b>	<b>20.959,6</b>
1 Semillas y Plantones	910,6	956,3	863,6	807,2	768,2	764,0	759,7	798,1	810,9
2 Energía y Lubricantes	1.466,7	1.554,0	1.398,1	1.621,5	1.320,6	1.452,5	1.767,1	1.904,1	1.919,4
3 Fertilizantes y Enmiendas	1.132,9	1.180,2	1.425,6	1.595,1	1.193,0	1.428,1	1.658,9	1.763,4	1.961,7
4 Productos Fitosanitarios	716,2	696,2	693,6	760,2	682,8	692,2	719,6	684,7	776,4
5 Gastos Veterinarios	526,3	534,5	568,0	564,9	575,8	579,5	558,8	541,4	537,2
6 Piensos	6.693,2	6.950,8	8.496,2	9.220,9	8.388,1	8.943,6	10.115,6	10.840,7	10.711,0
7 Mantenimiento de material	1.175,7	1.246,1	1.317,2	1.402,0	1.432,6	1.443,2	1.432,6	1.431,5	1.484,8
8 Mantenimiento de edificios	399,7	472,7	473,9	474,9	481,2	493,2	511,6	512,0	515,4
9 Servicios Agrícolas	544,5	545,1	390,7	439,0	368,0	389,6	415,1	417,3	423,2
10 Otros Bienes y Servicios	377,7	322,3	295,8	421,0	469,0	397,0	338,0	306,0	276,7
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>	<b>24.537,1</b>	<b>21.577,6</b>	<b>25.169,4</b>	<b>22.847,5</b>	<b>20.953,5</b>	<b>22.366,1</b>	<b>21.248,9</b>	<b>21.525,8</b>	<b>23.311,8</b>
D.- AMORTIZACIONES	3.650,0	3.764,9	4.634,4	4.820,0	4.794,1	4.758,3	4.699,9	4.717,5	4.829,1
E.- OTRAS SUBVENCIONES	2.358,1	5.230,3	5.808,5	5.223,8	5.189,3	6.081,1	5.934,3	6.065,9	6.135,9
F.- OTROS IMPUESTOS	171,4	179,5	193,6	219,7	247,7	255,7	264,1	285,2	297,9
<b>G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA</b>	<b>23.074,0</b>	<b>22.863,5</b>	<b>26.149,9</b>	<b>23.031,6</b>	<b>21.101,0</b>	<b>23.433,2</b>	<b>22.219,2</b>	<b>22.589,0</b>	<b>24.320,7</b>

(A) Avance

(E2) 2ª Estimación

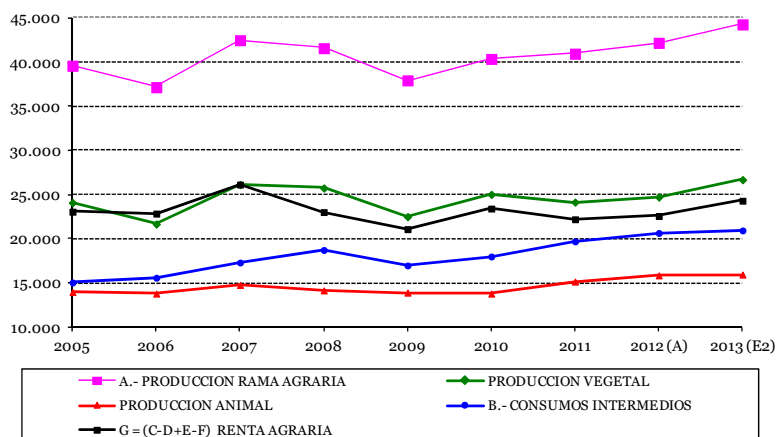
(1) Incluye: Remolacha, Tabaco, Algodón, Girasol y otras.; también se incluyen en las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

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

Fuente de información: SG de Estadística. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MAGRAMA)

### EVOLUCIÓN RENTA AGRARIA NACIONAL Y SUS AGREGADOS. Años 2005-2013





### 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” y detrayendo los “Impuestos al Producto” 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 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.

Para la evaluación de las macromagnitudes agrarias del año t se considera la producción del aceite de oliva de la campaña t-1/t, dado que dicha producción se comercializa a partir de los meses de enero y febrero del año t.

La Producción Animal recoge el valor 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 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 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. Destacan por su valor las siguientes: “Pago Único”, Medidas Agroambientales, ayudas a la producción agraria en zonas desfavorecidas, etc.

Los Impuestos 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 Impuestos sobre los productos son aquellos a pagar por unidad producida o distribuida de un determinado bien o servicio. Los otros impuestos sobre la producción comprenden todos los impuestos que soportan las empresas como resultado de su participación en la producción, independientemente de la cantidad o valor de bien o servicio producido o vendido.

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.

## 2.6 ANÁLISIS Y PROSPECTIVA: ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - OCTUBRE



### El Comercio exterior agrario y pesquero: Octubre 2013

El valor del saldo exterior del **décimo mes del año** en el conjunto de la economía de España ha sido de -1.359 millones de euros (M€), un 13,7% menos deficitario que en el mismo mes del año anterior, por aumento de exportaciones (8,5%) y también de importaciones (6,9%), siendo el total del comercio exterior español 44.289 M€. El **Sector** ámbito del MAGRAMA, presenta un saldo de 593 M€ (mejora del 17% respecto a octubre 2012), por disminución de importaciones (3,5%). El saldo de los últimos 12 meses es de 7.093 M€, un 36% de mejora. Las exportaciones del sector han representado el 15,3% del total de exportaciones de todos los sectores económicos en octubre 2013. Se compone de:

**A. Subsector Alimentario:** Constituido por todas las mercancías que bien como materia prima o como producto acabado termina siendo parte de la alimentación humana o animal, e incluye alimentos, bebidas y tabaco. Su saldo ha crecido un 15,7%, puesto que las importaciones han disminuido respecto a octubre 2012 (3,8%). A su vez se compone de:

- a. **Alimentario Agrario**, es decir las originadas en la tierra, con 733 M€ de saldo, ha aumentado un 2,6%, al disminuir importaciones. Procede principalmente del **No Transformado o fresco**, cuyo saldo aumentó el 21% por caída de importaciones

(8,4%). El **Transformado** sin embargo, disminuye un 4,6%, por la leve disminución de exportaciones (0,7%) y leve aumento de las importaciones (0,7%).

- b. **Alimentario Pesquero**, es decir el de origen acuático, mejora su saldo quedando en -166 M€ con disminuciones de importación (10,3%) y aumento de exportaciones (3,3). Esta situación se produce por la compensación entre el descenso del saldo del **No Transformado** (17%) y el aumento en el saldo del **Transformado** (36%).

**B. Subsector No Alimentario:** Este grupo está constituido por mercancías del ámbito MAGRAMA, que no son propias de la alimentación humana o animal, ya sean de origen agrario, acuático o forestal. Su saldo este mes ha crecido un 58% por aumento de exportaciones (7,8%) superior a importaciones (1,5%). Lo integran:

- a. **No Alimentario Agrario**, mejora su saldo un 15%, por disminución de importaciones (2,6%).
- b. **No Alimentario Pesquero**, que empeora su saldo un 58% por fuerte aumento de importaciones (32%).
- c. **No Alimentario Forestal**, con origen en la silvicultura, mejora su saldo por aumento de exportaciones (31%).

		EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR ( en millones de euros )							
		2011		2012		2013		2009-2013	
		octubre	Año movil Nov11-Oct12	octubre	Año movil Nov12-Oct13	octubre	Dif.(%) con octubre 2012	Media del mes de octubre (últimos 5 años)	
<b>Total España Comercio Exterior</b>		18.085	224.448	20.912	234.207	21.465	2,65	18.495	
	Todos los capítulos TARIC	21.460	261.684	22.586	249.473	22.824	1,05	21.334	
	Saldo	-3.375	-37.236	-1.674	-15.265	-1.359	▲ 18,85	-2.840	
<b>Sector Agrario y Pesquero (A+B)</b>		2.596	35.814	3.204	36.770	3.195	-0,28	2.743	
	Exportaciones	2.453	30.614	2.697	29.677	2.602	-3,53	2.501	
	Saldo	144	5.200	506	7.093	593	▲ 17,06	242	
<b>A. Subsector Alimentario (a+b)</b>		2.630	34.363	3.055	34.854	3.034	-0,67	2.646	
	Exportaciones	2.449	29.373	2.565	28.269	2.467	-3,79	2.396	
	Saldo	181	4.990	490	6.585	567	▲ 15,68	250	
<b>a. Alimentario Agrario (a1+a2)</b>		2.385	31.410	2.799	31.977	2.770	-1,03	2.415	
	Exportaciones	1.979	24.295	2.085	23.618	2.038	-2,29	1.938	
	Saldo	407	7.115	714	8.359	733	▲ 2,64	477	
<b>a1. Sector Alimentario Agrario No Transformado</b>		765	11.672	896	12.447	880	-1,74	782	
	Exportaciones	578	7.796	692	7.628	634	-8,40	568	
	Saldo	187	3.876	204	4.819	246	▲ 20,89	214	
<b>a2. Sector Alimentario Agrario Transformado</b>		1.621	19.738	1.904	19.530	1.890	-0,70	1.632	
	Exportaciones	1.401	16.499	1.393	15.990	1.404	0,74	1.370	
	Saldo	220	3.238	510	3.540	487	▼ -4,64	263	
<b>b. Alimentario Pesquero (b1+b2)</b>		245	2.953	255	2.878	264	3,34	231	
	Exportaciones	470	5.078	479	4.652	430	-10,32	457	
	Saldo	-225	-2.125	-224	-1.774	-166	▲ 25,90	-226	
<b>b1. Alimentario Pesquero No Transformado</b>		43,9	497	38,9	482	35,1	-9,73	36,5	
	Exportaciones	86,8	990	83,9	980	87,8	4,65	88,5	
	Saldo	-42,9	-493	-45,1	-498	-52,7	▼ -17,05	-52,0	
<b>b2. Alimentario Pesquero Transformado</b>		201	2.456	217	2.396	229	5,69	195	
	Exportaciones	383	4.088	395	3.672	342	-13,49	369	
	Saldo	-182	-1.632	-179	-1.276	-113	▲ 36,72	-174	
<b>B. Subsector NO Alimentario (c+d+e)</b>		137,3	1652	149	1629	161	7,80	131	
	Exportaciones	134	1457	133	1320	135	1,55	132	
	Saldo	3,2	195,0	16,4	309	26,0	▲ 58,14	-0,63	
<b>c. No Alimentario Agrario</b>		102	1.197	112	1.204	114	1,52	95	
	Exportaciones	84,0	924	86,4	836	84,1	-2,65	80,8	
	Saldo	18,4	273	26,0	368	30,0	▲ 15,34	13,8	
<b>d. No Alimentario Pesquero</b>		3,65	56,1	3,37	44,4	3,00	-11,0	4,48	
	Exportaciones	1,79	23,3	1,77	22,6	2,33	31,84	1,77	
	Saldo	1,86	32,8	1,61	21,8	0,67	▼ -58,23	2,70	
<b>e. No Alimentario Forestal</b>		31,3	399	33,1	381	43,4	31,0	31,9	
	Exportaciones	48,4	510	44,3	461	48,1	8,54	49,0	
	Saldo	-17,1	-111	-11,21	-80,9	-4,72	▲ 57,92	-17,1	

Fuente: Elaboración propia S.G.Análisis, Prospectiva y Coordinación, MAGRAMA a partir de Estadísticas de S. Estado de Comercio 2009-2013. Datos 2013 provisionales

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

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

Indicadores

Fuente: Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación. Subsecretaría. MAGRAMA.

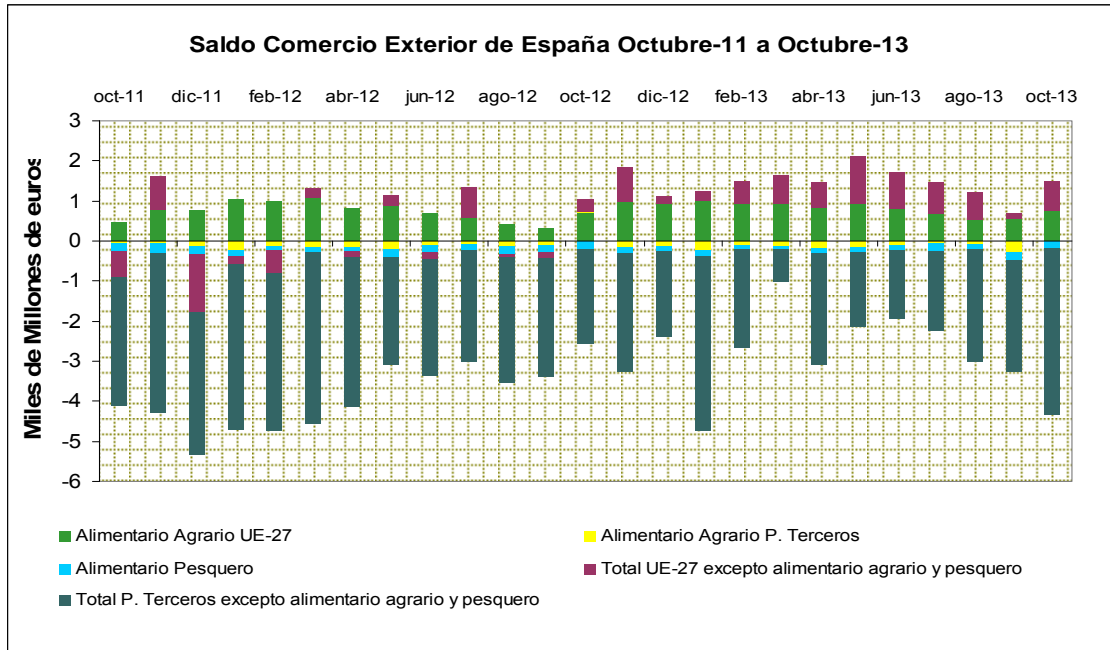
e-mail: [sgapc@magrama.es](mailto:sgapc@magrama.es)

Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.

Referenciar documento como "Análisis del Comercio Exterior. Octubre 2013"



## ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - Octubre (...continuación)

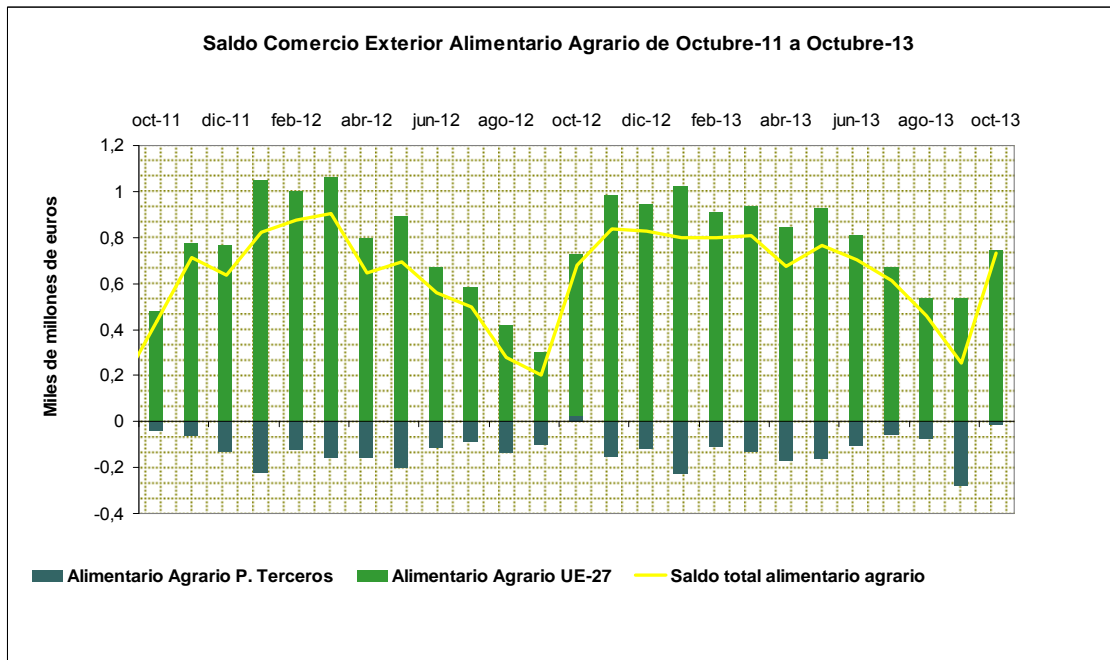


En el gráfico superior se aprecia el comportamiento del Saldo Comercial Español, durante los últimos dos años. Se presenta dividido en cinco grandes capítulos y muestra algunas diferencias con el que aparecía en octubre de 2012 y en octubre 2011.

La primera diferencia es que el saldo del capítulo “Total UE-27 excepto alimentario agrario y pesquero” aumenta considerablemente en octubre 2013 respecto al valor de 2012, y más aún respecto 2011.

Por otra parte, el capítulo “Alimentario Agrario Países Terceros” que en octubre 2012 se situaba en zona positiva, en 2013 ha disminuido, situándose prácticamente en 0. En la zona negativa el cambio más importante es el aumento producido en el valor del saldo “Total P. Terceros excepto alimentario, agrario y pesquero”.

También podemos observar que mantienen saldos similares a los que presentaban en octubre 2012 los capítulos “Saldo Alimentario Agrario UE-27” con comportamiento positivo, y “Saldo Alimentario Pesquero”, aunque éste en zona negativa.



El comportamiento del saldo del comercio exterior alimentario agrario mensual desde octubre 2011 a octubre 2013, se observa detalladamente en el gráfico superior.

La línea de tendencia en el saldo total alimentario agrario se mantiene entre junio y octubre 2013 con un perfil similar, aunque en octubre 2013 los niveles del Saldo Alimentario Agrario UE-27 son mayores que en octubre 2012. El Saldo Alimentario Agrario P. Terceros en octubre 2013 vuelve a ser negativo, a diferencia de octubre 2012.

Tras la bajada del Saldo total alimentario agrario iniciada en junio de 2013, se ha alcanzado el punto de inflexión en septiembre de 2013 y ha empezado a recuperarse en octubre de 2013 debido al fuerte aumento de saldo Alimentario Agrario con la UE-27, al igual que ocurrió en octubre 2012 y octubre 2011. Una vez rota la tendencia bajista, habrá que confirmar en los próximos meses si se consolida esta tendencia al alza, en consonancia con lo observado en años anteriores.

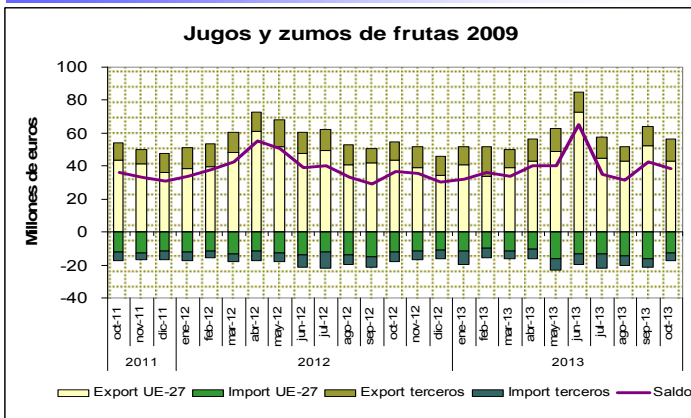




**A** nálisis de productos destacados del mes

En éste capítulo nos centramos cada mes unos productos específicos, en función de su estacionalidad, del momento de su comercio, motivados por noticias sobre ellos o por indicaciones de Unidades o Centros Directivos del Departamento. Se trata de un análisis de su comportamiento en los últimos dos años, estudiando su valor económico, volumen medio mensual, precio medio mensual, orígenes y destinos.

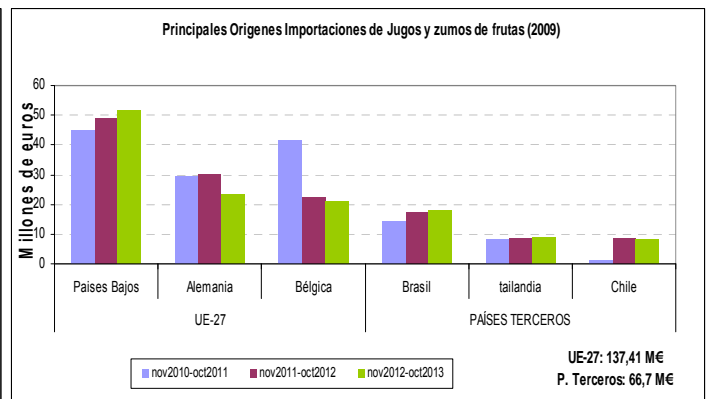
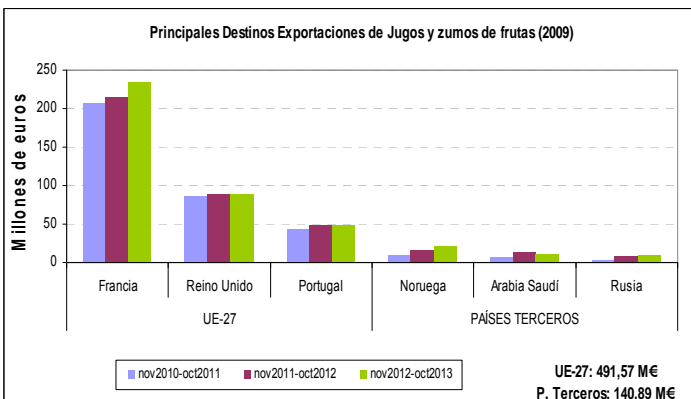
Jugos y zumos de frutas



En este gráfico se muestra la evolución del comercio exterior de los **Jugos y Zumos de Frutas** (TARIC 2009), en los últimos dos años. Presentan un saldo positivo de forma permanente (carácter exportador) con máximos en los meses de primavera.

Las exportaciones se dirigen en su mayoría a la UE (79% de su valor económico). Destaca **Francia** con el 33% de las exportaciones y una media mensual de 26.512 t a un precio medio de 0,71 €/kg. A distancia está **Reino Unido**, con unas medias de 7.744 t/mes, a 0,95 €/kg y **Portugal** (5.217 t/mes a 0,77 €/kg). De PPTT **Noruega** y **Arabia S.**

Las importaciones proceden mayoritariamente de la UE (68%). Sobresale los **Países Bajos** con importaciones medias de 3.023 t mensuales a un precio medio de 1,15 €/kg., seguido de **Alemania** con 1.930 t mensuales a 1,08 €/kg. y **Bélgica** con 1.371 t a 1,33 €/kg. Fuera de la UE destaca **Brasil** con 812 t mensuales a un precio de 1,80 €/kg, **Tailandia** (737 t a 1 €/kg) y **Chile**



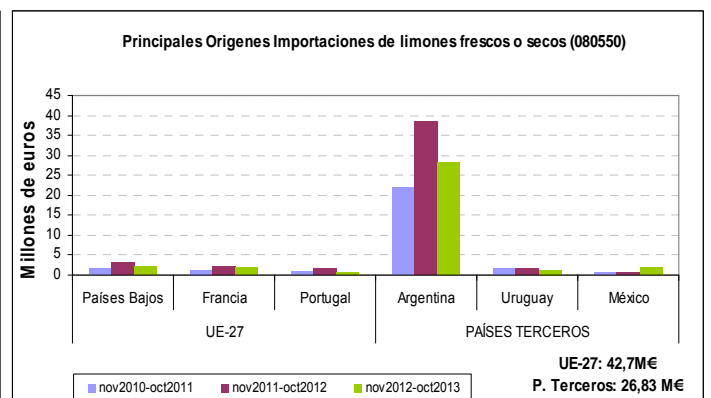
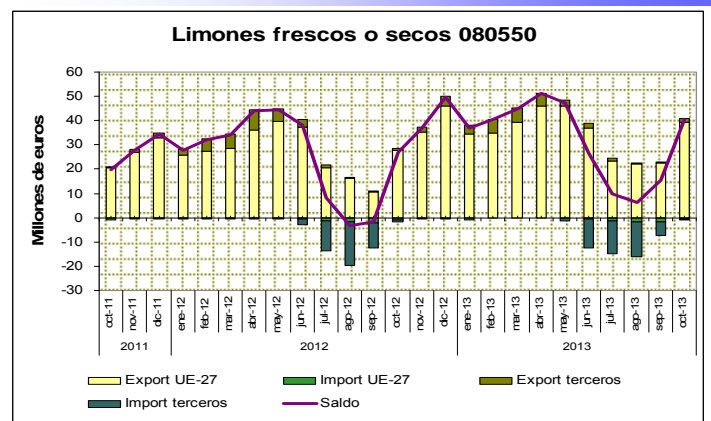
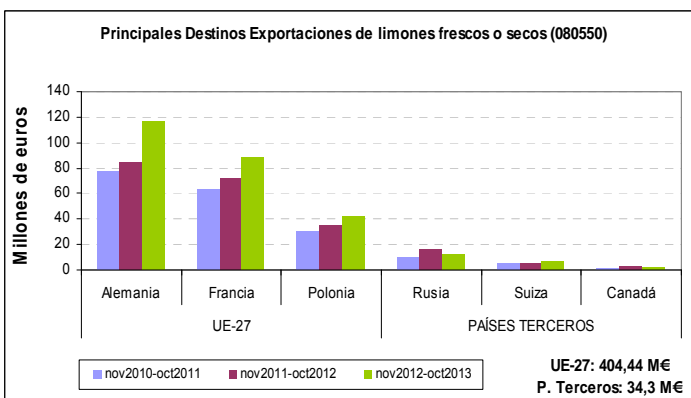
Indicadores

Limones frescos o secos

El comportamiento de los **Limones frescos/secos** (TARIC 080550) tiene carácter exportador casi todo el año con mínimos en verano.

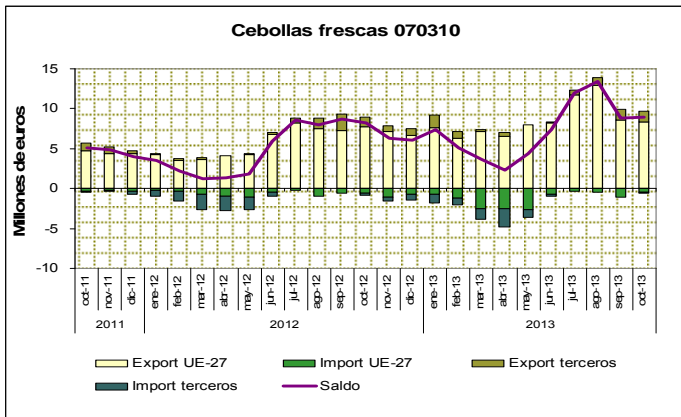
Las exportaciones se dirigen principalmente a la UE (91% de su valor económico), destacando **Alemania** con medias mensuales de 10.057 t a 0,83 €/kg., seguido de **Francia** con 8.226 t/mes a 0,81 €/kg y **Polonia**, con 5.073 t/mes a un precio de 0,86 €/kg. Fuera de la UE, destaca **Rusia** con 1.645 t/mes a 0,72 €/kg. y **Suiza**

Las importaciones provienen de Países Terceros en su mayoría (85%) y principalmente de America: **Argentina** supone el 73 % de las importaciones con medias de 3.664 toneladas/mes a un precio medio de 0,90 €/kg seguido de **Uruguay** con 149 toneladas/mes a un precio medio de 0,92 €/kg. y **México**.





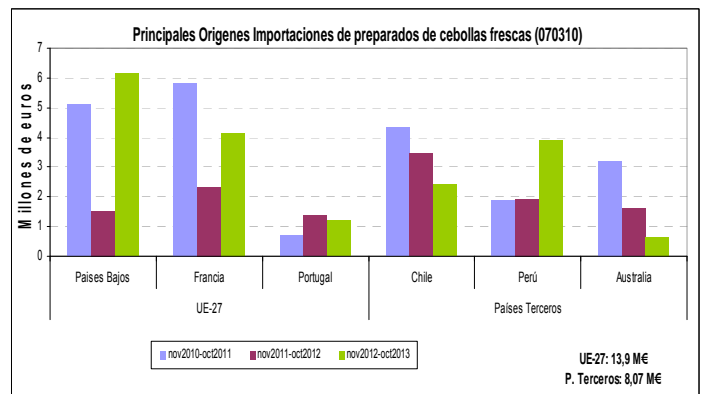
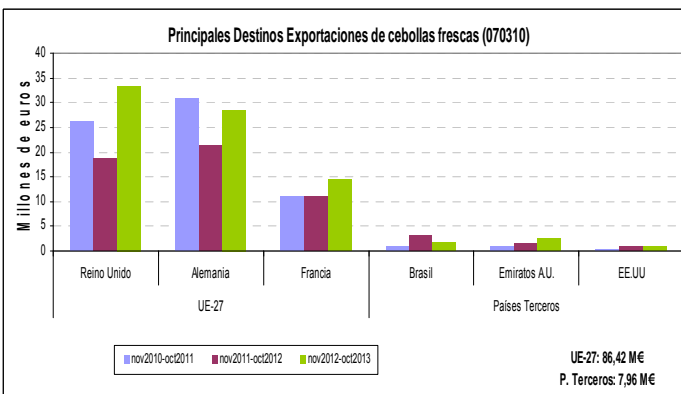
## Cebollas frescas



El comportamiento de las **Cebollas Frescas** (TARIC 070310) muestra un carácter exportador, con mínimos en primavera.

Las exportaciones se dirigen principalmente a la UE (91%). En primer lugar está **Reino Unido**, con medias mensuales de 7.105 t a un precio medio de 0,31 €/kg., seguido de **Alemania**, con 6.673 t/mes a 0,31 €/kg., y **Francia**, con 2.103 t/mes a 0,50 €/kg. Fuera de la UE destaca **Brasil** con 515 t/mes a 0,40 €/kg. y **Emiratos Árabes**.

Las importaciones están repartidas entre la UE (55%) y Países Terceros (45%). De la UE, el principal es **Países Bajos** con 1.275 t/mes a un precio de 0,81 €/kg., seguido por **Francia** y **Portugal**. De PP.TT. destacan **Chile** con medias de 372 t/mes a un precio medio de 0,66 €/kg., **Perú** con 542 t/mes y un precio inferior: 0,44 €/kg. y **Australia**.



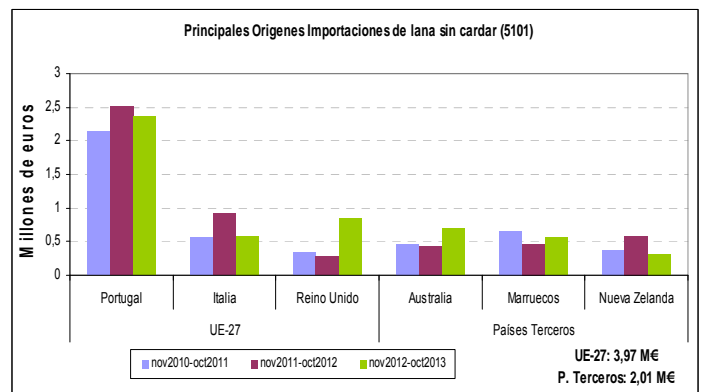
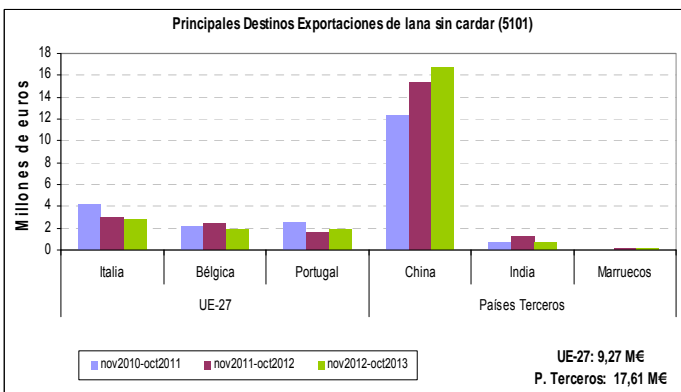
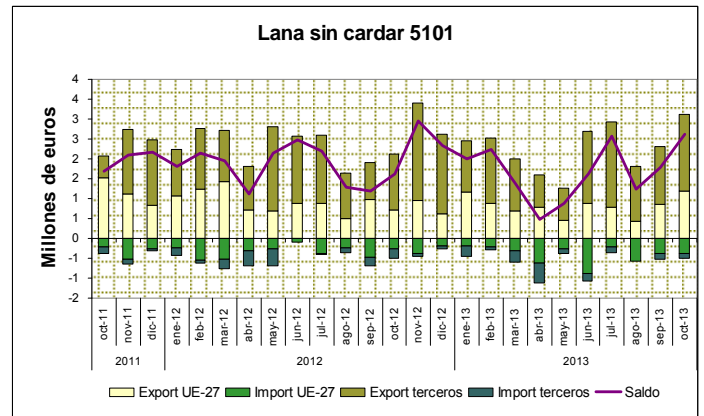
Indicadores

## Lana sin cardar

La **Lana sin cardar** (TARIC 5101) presenta un carácter **exportador**, a lo largo del año, con mínimos en abril y mayo.

Las exportaciones se dirigen especialmente a Países Terceros (64% del valor económico), destacando **China** que representa el 59% de las importaciones con medias de 688 t/mes a 2,02 €/kg., y la **India**. De la UE destaca **Italia** con 95 t/mes a 2,54 €/kg. y **Bélgica** 84 t/mes a 2,11 €/kg.

En importaciones la mayoría proceden de la UE (68%): **Portugal** con medias de 129 t/mes a 1,57 €/kg, seguido de **Italia** con 20 t/mes a 3,12 €/kg. y **Reino Unido**. De PP.TT., **Australia** con 9 t mensuales a 5,41 €/kg., **Marruecos** y **Nueva Zelanda**.

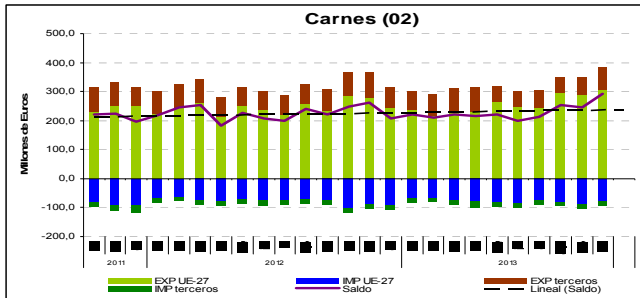




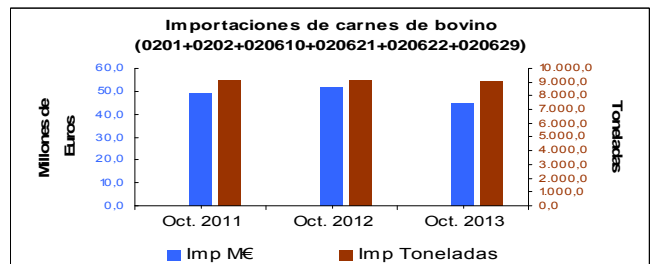
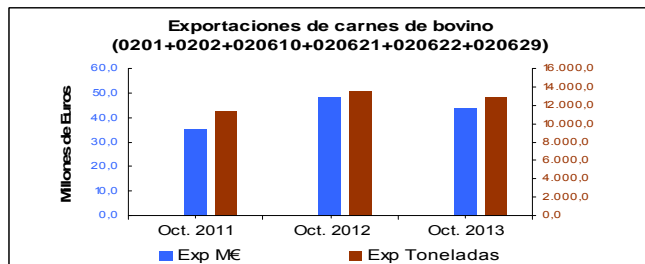
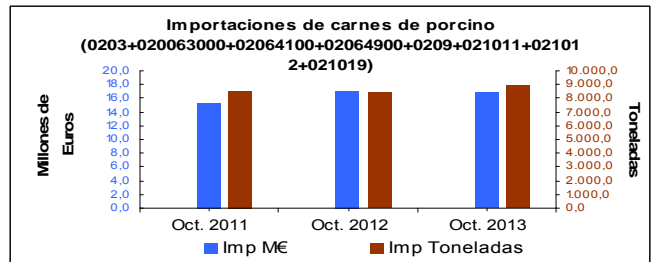
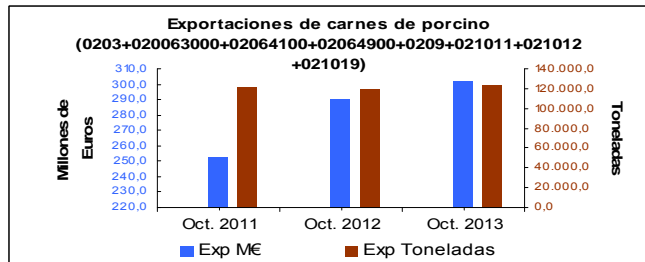
**A** nálisis de Grupos Relevantes del comercio exterior agrario y pesquero

En este capítulo analizamos la evolución de los Grupos de mercancías más relevantes en el comercio exterior español del sector agrario y pesquero que por su valor económico, sumando exportaciones e importaciones, suponen cerca de las dos terceras partes del total en 2012. Estudiamos su comportamiento en los últimos dos años en valor y volumen, según orígenes y destinos, así como su tendencia. Además nos centramos en los dos componentes más significativos de cada grupo y analizamos sus datos del mes.

**Grupo de Carnes y despojos (Taric 02)**



El grupo **Carnes** (TARIC 02) presenta un **carácter exportador**, con tendencia ligeramente creciente. En 2012 este grupo exportó 3.827 M€ y se importó 1.116 M€, (tasa de cobertura:343%). Dentro de él destacan las exportaciones a la UE (80% del valor económico) a precio medio 2,62 €/kg. Mientras que las exportaciones a Países Terceros son a menor precio de (1,88 €/kg.). Las importaciones de la UE (87%), tienen precio de 3,01 €/kg. Y las ide Países Terceros tienen un precio superior: 3,36 €/kg. El subgrupo más relevante es el de **carnes de porcino** (79% de las exportaciones del Grupo). En octubre de 2013 ha habido un ligero aumento del volumen comparado con el mismo mes del año anterior. Los precios casi se han mantenido (2,43 €/kg). Las importaciones se mantienen en volumen pese a los precios (de 2,03 a 1,91 €/kg). Las **carnes de bovino** (48% de las importaciones del Grupo) han tenido una disminución en volumen y en valor, acompañada de disminución del precio medio (de 5,62 €/kg. a 4,95 €/kg.). Las exportaciones también han sufrido disminución en volumen, valor y en el precio (de 3,58 €/kg. a 3,41 €/kg.).



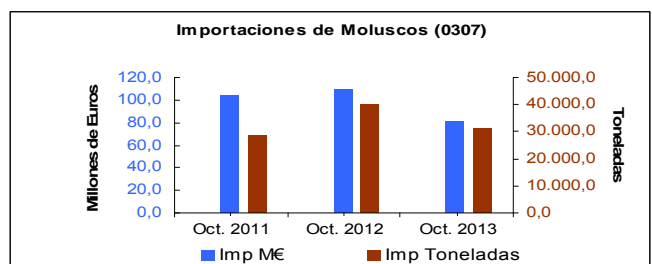
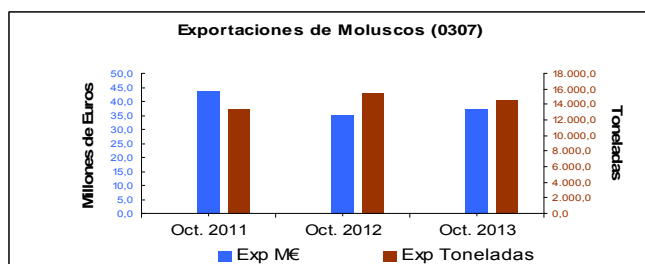
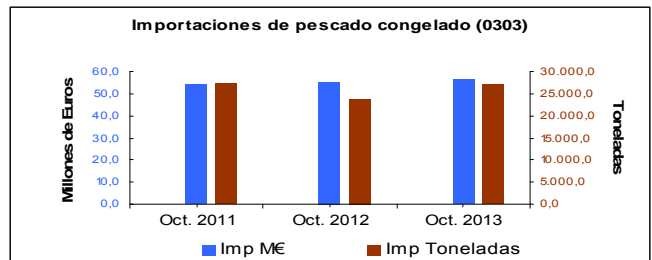
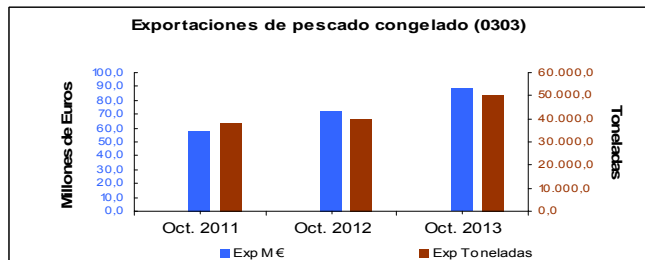
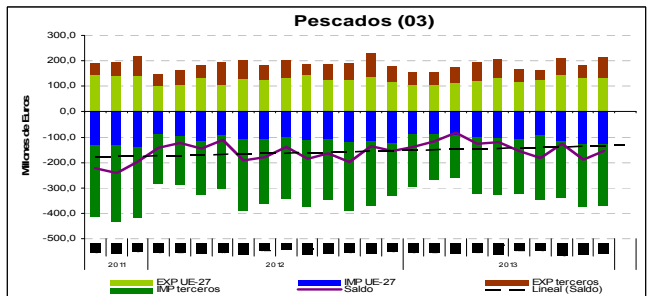
Indicadores

**Grupo Pescados, moluscos, crustáceos (Taric 03)**

El grupo **Pescados, crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos** (TARIC 03) presenta un **carácter importador histórico**, con tendencia decreciente. En 2012 este grupo exportó 2.240 M€ y se importó 4.111 M€, lo que supuso una cobertura del 54%. Dentro de este grupo destacan las importaciones de Países Terceros (66%) y con un precio (3,17 €/kg) inferior a la media (3,26 €/kg) y las exportaciones a la UE (62%) con un precio de 3,39 €/kg, superior a la media (2,63 €/kg).

Los subgrupos más significativos son: el **pescado congelado, excepto filetes** (0303) que ha tenido un incremento de precios, pasando para exportaciones de 1,51 €/kg en octubre 2011 a 1,77 €/kg en octubre 2013 y para importaciones de 1,97 €/kg a 2,09 €/kg. Por el contrario, los **moluscos** (0307) presentan bajada de precios medios pasando en exportaciones de 3,26 €/kg. a 2,53 €/kg, y para importaciones de 3,64 €/kg a 2,59 €/kg. En este subgrupo destacan los cefalópodos en importación (pulpos, calamares) y bivalvos en exportación (mejillones, almejas).

Los **crustáceos** (0306) son los que presentan unos precios más elevados (7,34 €/kg de exportación y 6,11 €/kg. de importación), ya que figuran entre ellos langostinos, cigalas, langostas, vivos, refrigerados o congelados, cocidos o crudos, pelados o sin pelar.

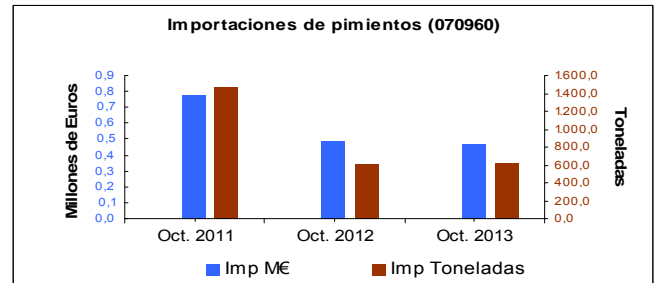
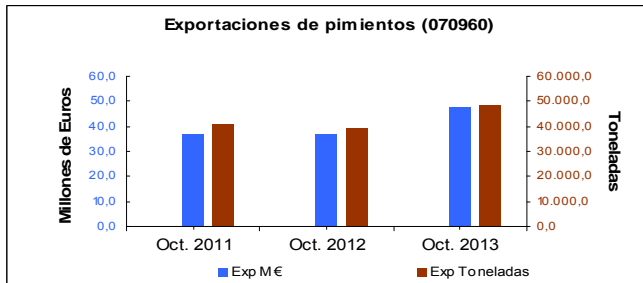
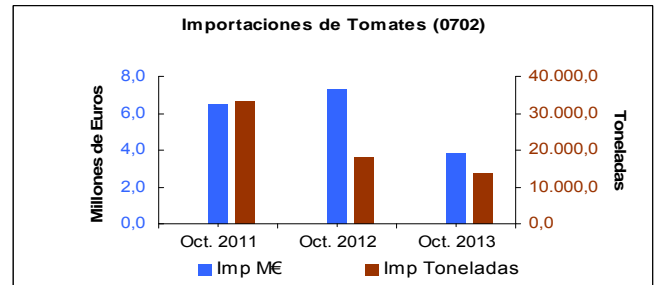
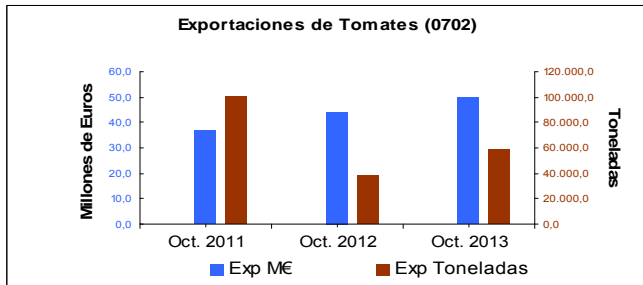
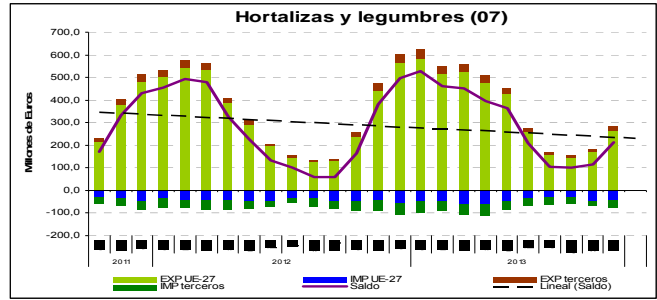




# ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - Octubre (...continuación)

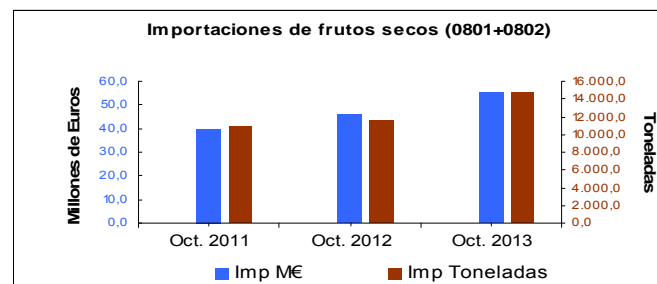
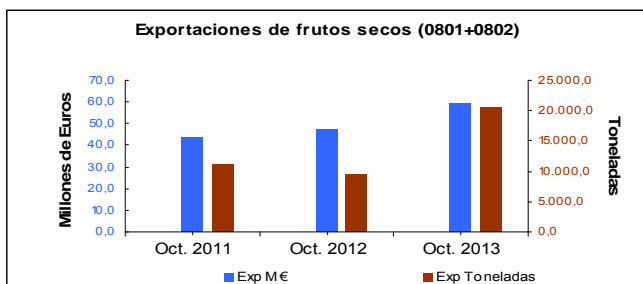
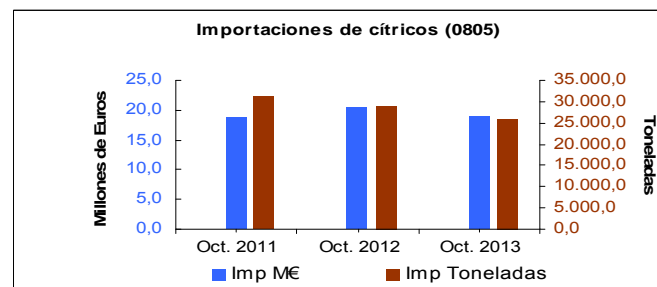
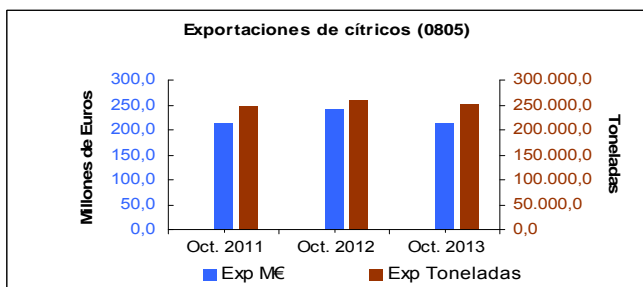
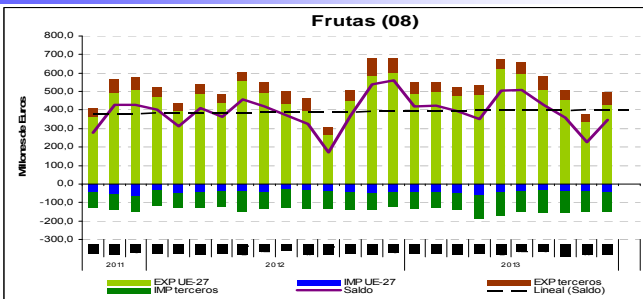
## Grupo Hortalizas, legumbres, tubérculos (Taric 07)

El grupo **Hortalizas** (TARIC 07) presenta un **carácter cíclico exportador**, con mínimos en verano. En 2012 este grupo exportó 4.349 M€ y se importó 968 M€, lo que supuso una cobertura del 449%. Dentro de este grupo destacan muy especialmente las exportaciones a la UE (92%) y con un precio medio de 0,72 €/kg y las importaciones de Países Terceros (58%) que tienen un precio (0,95 €/kg.). Por subgrupos, los más destacados son el **tomate fresco** (0702) que ha tenido en dos años una bajada del volumen de exportación (de 100.538 t a 58.317 t) compensado con subida de precios (de 0,37 €/kg a 0,85 €/kg), y las importaciones han caído en volumen y valor. El comportamiento de los **pimientos frescos** (070960) ha mejorado, con incremento del volumen de exportaciones (de 40.780 t a 48.683 t) acompañado de una subida de precios: de 0,91 €/kg. a 0,98 €/kg. Las **lechugas frescas** (0705) también han tenido un incremento del volumen de exportación (de 31.626 t a 36.380 t).



## Grupo Frutas y frutos (Taric 08)

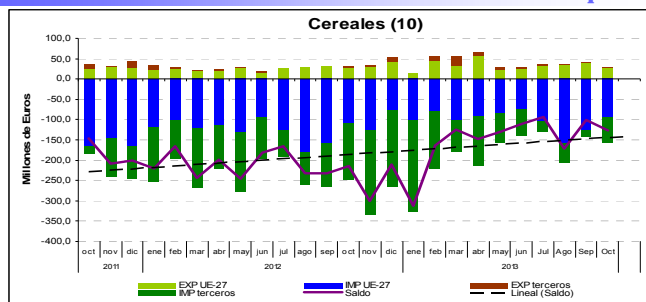
El grupo **Frutas y frutos comestibles** (TARIC 08) presenta un **carácter exportador**, con máximos en meses de otoño y tendencia creciente. En 2012 este grupo exportó 6.269 M€ (17% del total del ámbito MAGRAMA) y se importó 4.695 M€ (cobertura del 398%). Destacan las exportaciones a la UE (87%) y con un precio (0,94 €/kg) inferior al precio medio (0,96 €/kg) y las importaciones de Países Terceros (68%) y con un precio (1,28 €/kg) superior a la media (1,08 €/kg). Por subgrupos más destacados, los **cítricos** (0805), que representan el 43% del valor de las exportaciones del Grupo, han tenido de octubre de 2011 a octubre de 2013, un ligero aumento del volumen exportado (de 249.289 t a 252.716 t) con mantenimiento de precios (de 0,85 €/kg a 0,84 €/kg.). Los **frutos secos** (0801+0802) son el 12% del las exportaciones del grupo; han tenido un aumento de volumen (de 11.175 a 20.407 t) acompañado por una disminución de precios (de 3,88 €/kg a 2,92 €/kg.).



Indicadores



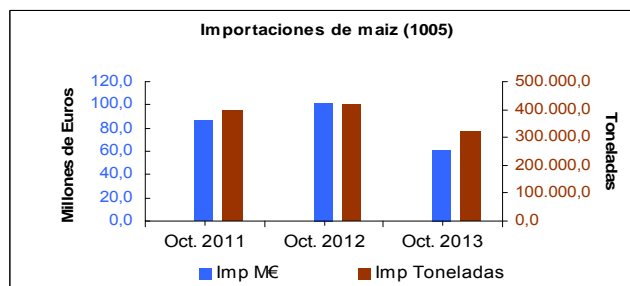
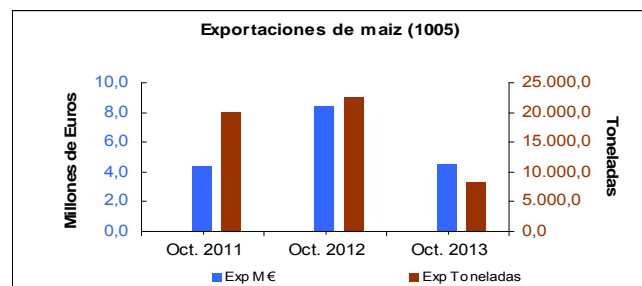
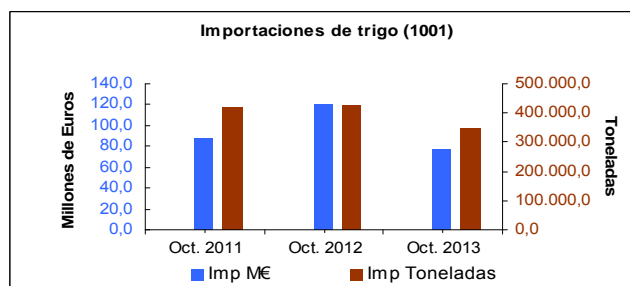
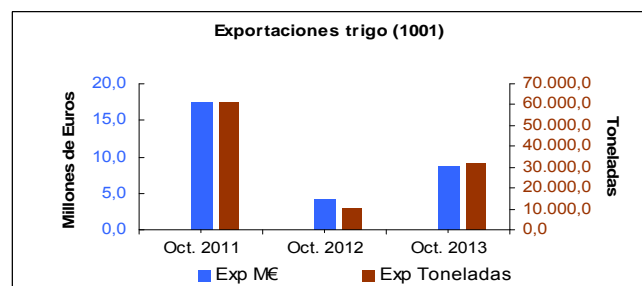
## Grupo Cereales (Taric 10)



El grupo **Cereales** (TARIC 10) presenta un **carácter importador**, con tendencia decreciente. En 2012 de este grupo se exportó 363 M€ y se importó 2.974 M€, (cobertura del 12%). Tanto las importaciones como las exportaciones han disminuido en volumen de octubre 2011 a octubre 2013. Dentro de este grupo destacan especialmente las importaciones de Países Terceros (60%) a un precio de 0,21 €/kg

El subgrupo **trigo y morcajo** (1001), que representa el 49% de las importaciones del grupo, en estos dos años ha tenido lugar un gran disminución en volumen (de 418.889 t a 345.039 t), mientras que sus precios se han mantenido (de 0,21 €/kg. a 0,22 €/kg.).

El subgrupo **maíz** (1005), que representa el 39% de las importaciones totales del grupo, también ha tenido en dos años una disminución en volumen (de 399.343 t a 321.915 t) acompañado de una caída moderada en los precios (de 0,22 €/kg. a 0,19 €/kg.).

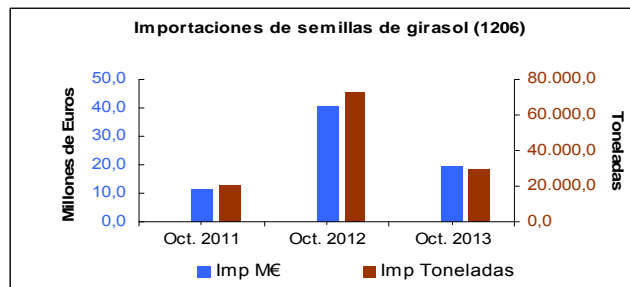
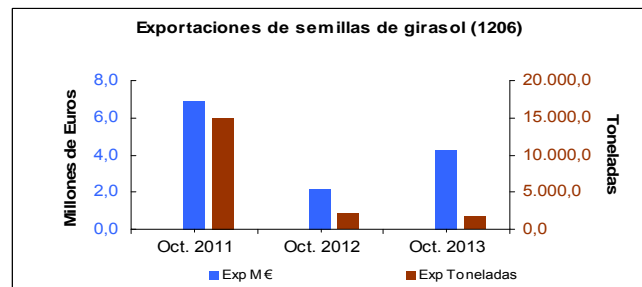
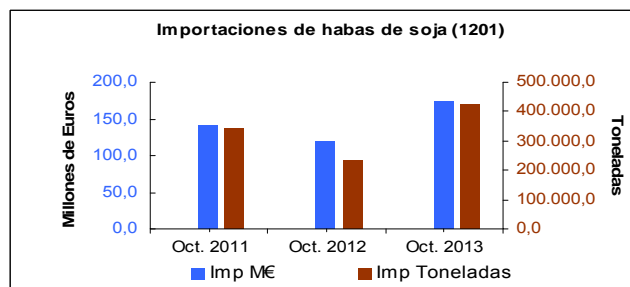
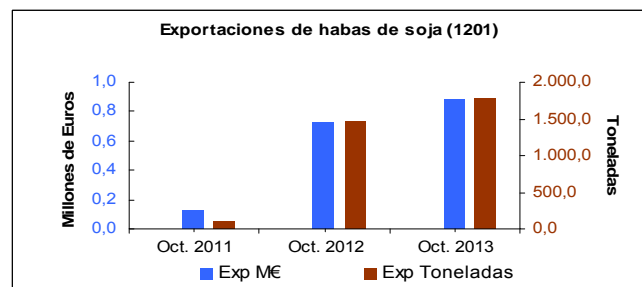
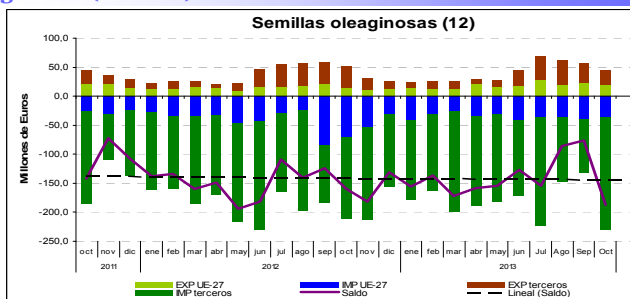


## Grupo Semillas oleaginosas (Taric 12)

El grupo **Semillas y frutos Oleaginosos** (TARIC 12) tiene un **carácter importador** con una tendencia creciente. En verano se produce un aumento de exportaciones. En 2012 este grupo exportó 446 M€ e importó 2.247 M€ (cobertura: 20%). Dentro de este grupo destacan las importaciones de Países Terceros (84%) que tiene un precio (0,45€/kg) inferior al precio medio (0,48 €/kg). Los precios de importación se han mantenido desde octubre 2011 a octubre 2013 (de 0,47 €/kg a 0,48 €/kg).

El subgrupo **habas de soja** (1201) representa el 75% en valor del total de las importaciones del grupo, con aumentos tanto en volúmenes (de 340.872 a 425.111 t) y mantenimiento de precios (de 0,41 €/kg). Las exportaciones han aumentado en volumen.

El subgrupo **semillas de girasol** (1206) representa el 9 % de las importaciones del grupo, con un aumento tanto en los volúmenes (de 20.561 t a 29.680 t) como en los precios (de 0,55 €/kg a 0,66 €/kg). Las exportaciones han sufrido una caída en los volúmenes.



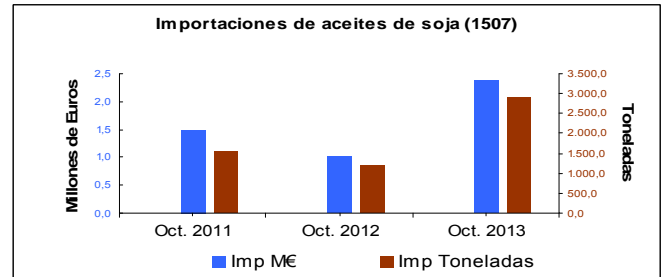
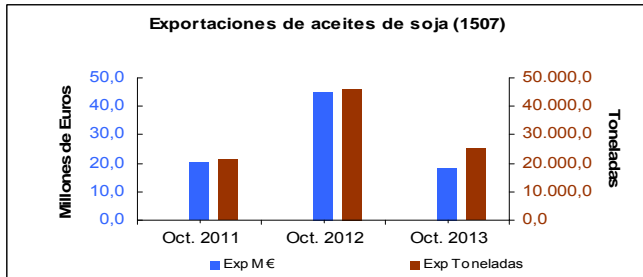
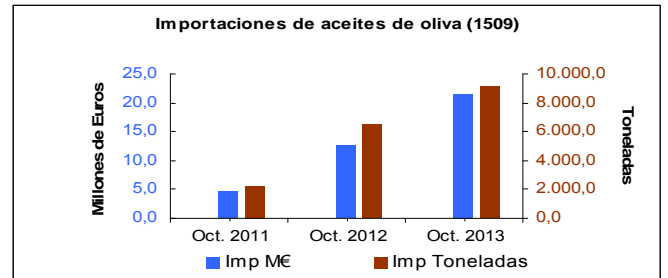
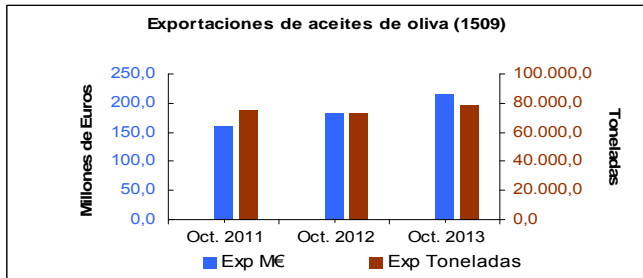
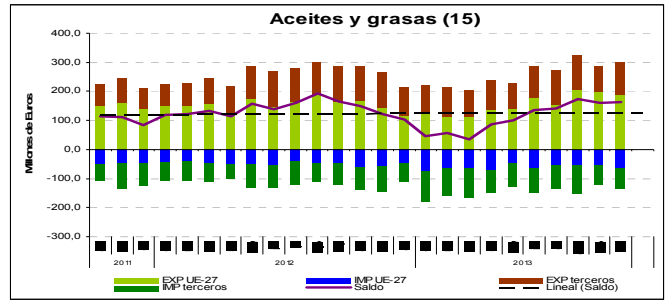
Indicadores



# ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - Octubre (...continuación)

## Grupo Aceites y grasas (Taric 15)

El grupo **Aceites y Grasas, animales o vegetales y productos de su desdoblamiento** tiene un **carácter marcadamente exportador** y con una tendencia ligeramente creciente. En 2012 este grupo exportó 3.111 M€ e importó 1.437 M€ (cobertura: 216%). La exportación a la UE (63%) con un precio de 1,82 €/kg inferior al precio medio (1,94 €/kg). Las importaciones de Países Terceros (54%) con un precio de 0,79 €/kg inferior al precio medio de importación (0,83 €/kg). El subgrupo **aceite de oliva** (1509) representa actualmente el 72% de las exportaciones, con un aumento de volúmenes exportados, (de 74.975 t a 78.487 t) y una subida del precio de 2,16 €/kg a 2,74 €/kg. Las importaciones han aumentado en volumen (de 2.226 t a 9.154 t) y también en precio (de 2,03 €/kg a 2,37 €/kg). El subgrupo **aceite de soja** (1507) representa actualmente el 6% de las exportaciones del grupo. Ha habido un aumento en volumen (de 21.371 t a 25.037 t) acompañado de una considerable disminución de precio (de 0,95 €/kg a 0,72 €/kg).



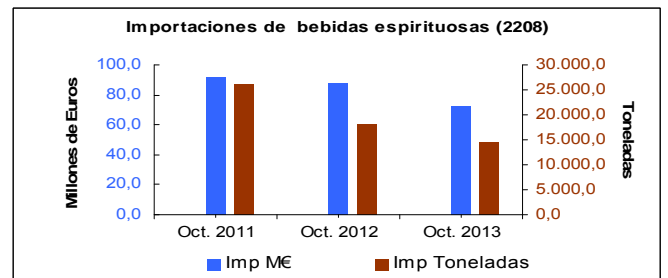
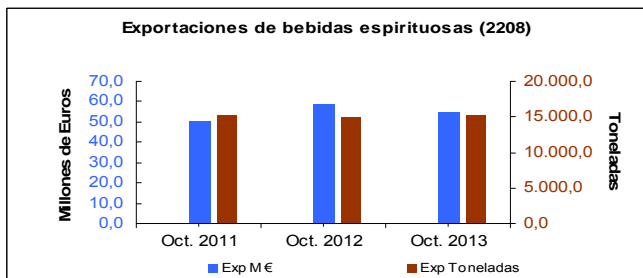
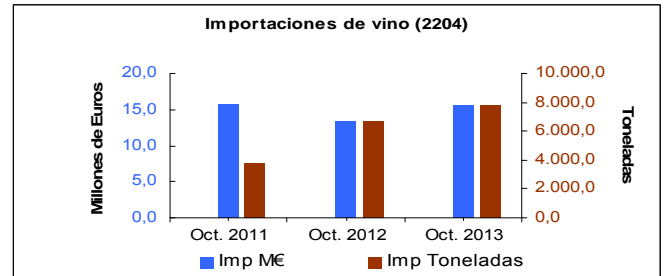
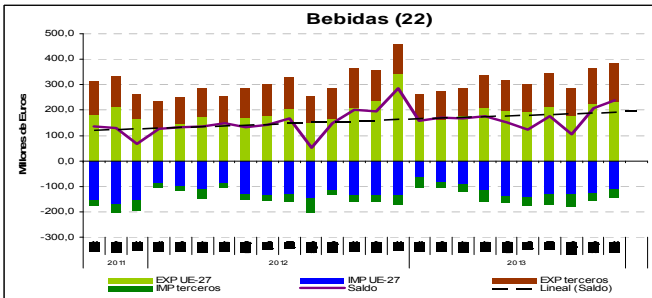
Indicadores

## Grupo Bebidas (Taric 22)

El grupo **Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre** (TARIC 22) tiene un **carácter exportador** y con tendencia creciente, si bien presenta grandes variaciones mensuales. En 2012 este grupo exportó 3.654 M€ e importó 1.784 M€ (cobertura: 205%). Destacan las exportaciones a la UE (60%) y con un precio (1,24 €/kg.) inferior al precio medio de exportación (1,40 €/kg.). Dentro de las importaciones, destaca la UE (79%) y con un precio (1,55 €/kg.) inferior al precio medio de importación (1,63 €/kg.).

Por subgrupos, los **vinos** (2204) representan el 74% de las exportaciones del grupo, con una disminución en sus volúmenes (de 218.060 t a 197.474 t) compensada por una fuerte subida de los precios medios (de 1,05 €/kg. a 1,44 €/kg.).

Las **bebidas espirituosas** (2208) representan el 50 % de las importaciones, con una disminución de los volúmenes (de 26.052 t a 14.504 t) compensada en parte, con un aumento del precio medio (de 3,51 €/kg. a 4,98 €/kg.).



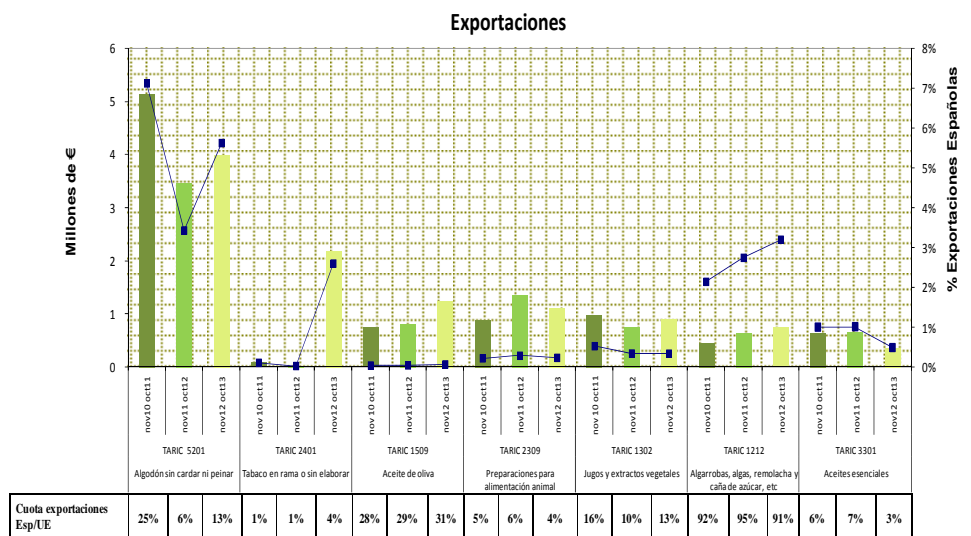


**A** nálisis comercio exterior de España con otros países: Indonesia

En el total de sectores económicos el comercio exterior con Indonesia presenta un saldo de -1.560 M€ en 2012 siendo muy poco significativo en exportaciones y en importaciones el 1%. Es el décimo socio comercial de España del grupo Países Terceros en el ámbito MAGRAMA, presentando en 2012 un saldo de -442 M€ (en 2011 fue de -491 M€). El valor de las exportaciones ascendió a 15 M€ (inferior al 1% de las exportaciones del sector) y el de las importaciones a 457 M€ (2%).

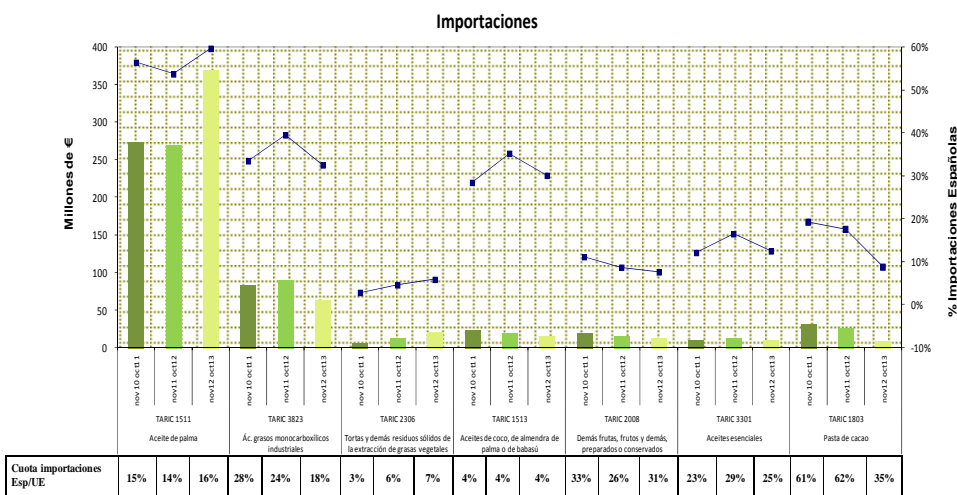
**EXPORTACIONES ESPAÑOLAS** En el siguiente gráfico se representa el comportamiento de las principales mercancías del ámbito MAGRAMA, exportadas a Indonesia desde noviembre 2010 a octubre 2013. El principal es el **Algodón sin cardar ni peinar (5201)**, del que se exportaron 4 M€ el último año. Se aprecia una recuperación tras la caída del 32% de hace dos años, con medias de 223 t/mes a un valor de 1,58 €/kg. Indonesia ha pasado de representar del 3% al 6% de las exportaciones de esta mercancía. En la UE, sólo Grecia y España exportan a Indonesia, siendo la cuota española del 13% en el último año. En el caso del **Tabaco en rama o sin elaborar (2104)**, se observa que ha sido en el último año, cuando se han impulsado las exportaciones, con 2 M€. Las medias se sitúan en 17 t/mes a 3,90 €/kg. Es el destino del 3% de las exportaciones e Italia, Grecia y Bulgaria son los principales exportadores UE, seguidos de España con el 4% de cuota. Se observa una evolución creciente en **Aceite de oliva (1509)** llegando a 1 M€ en el último año, en particular *Aceites de oliva virgen y virgen extra (15091090)*. Se exportan 22 t/mes a 3,4 €/kg. Suponiendo menos del 1% de las exportaciones. Italia es el primer exportador UE seguida de España, con el 31% de cuota. Las **Preparaciones para alimentación animal (2309)** ha disminuido un 18%, situándose en torno a 1 M€. son *Residuos de la fabricación de los almidones de maíz*

(23099020). España exporta de media 84 t/mes a 1,09 €/kg, siendo un destino poco representativo. Francia y Países Bajos son sus principales proveedores UE y España ocupa la séptima posición con el 4% de cuota. Las exportaciones de **Jugos y extractos vegetales (1302)** se han recuperado un 20% tras la caída experimentada hace dos años. Se exportan mayoritariamente *Mucílago y espesantes de la algarroba o de semillas de guar (130232)*. Se exporta alrededor de 1M€, con 9 t medias mensuales a 8,45 €/kg. España con el 13% de cuota, ocupa la tercera posición dentro de los exportadores UE, tras Alemania e Italia. El grupo **Algarrobas, algas, remolacha azucarera y caña azucarera (1212)** ha incrementado el valor de sus exportaciones un 61%. Las medias ascienden a 107 t/mes a 0,47 €/kg, siendo el destino del 3% de las exportaciones. España es el principal exportador UE. Las exportaciones de **Aceites esenciales (3301)** se ha visto reducidas prácticamente a la mitad en el último año. Las medias se limitan a 1 t/mes a 60 €/kg. Francia y R. Unido son los principales exportadores y España ocupa la quinta posición (3% de cuota).



**IMPORTACIONES ESPAÑOLAS** En el siguiente gráfico se representa el comportamiento de los principales productos suministrados por Indonesia a España en los tres últimos años. El principal producto es el **Aceite de palma (1511)**, que ha experimentado un incremento del 38% el último año, alcanzando los 370 M€. Se importa mayoritariamente *Aceite de palma en bruto (151110)*. Las medias son 679 t/mes a 0,77 €/kg, pasando a ser el origen del 60% de las importaciones de este producto. Las importaciones de **Ácidos grasos monocarboxílicos industriales (3823)** han pasado de 90 M€ a 63 M€. Las medias ascienden a 9.772 t/mes a 0,66

€/kg. Representar el 33% de las importaciones. Las **Tortas y demás residuos sólidos de la extracción de grasas y aceites vegetales (2306)** han experimentado un incremento en sus importaciones del 299%, superando los 20 M€. Las medias se cifran en 6.931 t/mes a 0,15 €/kg, siendo el origen del 6% de las importaciones. En los **Aceites de coco, de almendra de palma (1513)** las importaciones han caído un 32%, siendo de 15 M€ en el último año. Los principales son los *Aceites en bruto de almendra de palma (151321)*. Se importan 1.577 t/mes medias a 1,02 €/kg. Representa el 30% de las importaciones. Las importaciones del grupo **Las demás frutas, frutos y demás preparados o conservados (2008)** han disminuido situándose en 13 M€, siendo las *Piñas (200820)* las principales. Se importan medias de 1.390 t/mes a 0,95 €/kg. Supone el origen del 8% de las importaciones. Las importaciones de **Aceites esenciales (3301)** han disminuido situándose en 10 M€. Se importan 33 t/mes a razón de 26,40€/kg, representando el 12% de las importaciones. En el último año se han importado 9 M€ de **Pasta de cacao (1803)** con una evolución decreciente y descenso del 72% en los tres últimos años. Se importa *Pasta de cacao desgrasada (180320)*. Las medias mensuales se sitúan en 708 t a 2,45 €/kg. Ha pasado de representar el 19% al 9% de las importaciones de pasta de cacao.







# ANÁLISIS Y PROSPECTIVA: ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - NOVIEMBRE



## El Comercio exterior agrario y pesquero: Noviembre 2013

El valor del saldo exterior del undécimo mes del año en el conjunto de la economía de España ha sido de -1.759 millones de euros (M€), un 11,8% más deficitario que en el mismo mes del año anterior, por disminución de exportaciones (2,4%), siendo el total del comercio exterior español 40.307 M€. El **Sector Agrario y Pesquero**, ámbito del MAGRAMA, presenta un saldo de 887 M€ (mejora del 29,8% respecto a noviembre 2012), por disminución de las importaciones (13,9%) aunque también han disminuido las exportaciones (5,3%). El saldo de los últimos 12 meses es de 7.796 M€, un 43,5% de mejora. Las exportaciones del sector han representado el 16,9% del total de exportaciones de Noviembre 2013. Se compone de:

**A. Subsector Alimentario:** Constituido por todas las mercancías que bien como materia prima o como producto acabado termina siendo parte de la alimentación humana o animal, e incluye alimentos, bebidas y tabaco. Su saldo ha mejorado un 30,8% pasando a 868 M€ en este mes, puesto que las exportaciones han disminuido respecto a noviembre 2012 (5,4%), ha sido superior al descenso de importaciones (14,5%). A su vez se compone de:

a. **Alimentario Agrario**, es decir las originadas en la tierra, con 1.081 M€ de saldo, ha crecido un 30,4, al disminuir im-

portaciones un 17,2%. Procede principalmente del **No Transformado o Fresco**, cuyo saldo mejoró el 42% por disminución significativa de importaciones (27,8%). El **Transformado**, mejora su saldo un 16,1%, por disminución de importaciones mayor que la disminución de exportaciones, en comparación con noviembre 2012.

b. **Alimentario Pesquero**, es decir el de origen acuático, empeora su saldo un 28,3%, por disminución de exportaciones (18%). En este caso procede tanto del tanto del **Transformado**, cuyas exportaciones caen un 17,5%, como del **No Transformado o Fresco**, con disminución de exportaciones (22%) y aumento de importaciones (5,5%)

**B. Subsector No Alimentario:** Este grupo está constituido por mercancías del ámbito MAGRAMA, que no son propias de la alimentación humana o animal, ya sean de origen agrario, acuático o forestal. Su saldo este mes ha disminuido un 4% por ligera disminución de exportaciones que alcanzaron los 133 M€. Lo integran:

a. **No Alimentario Agrario**, empeora su saldo un 1,8%, por caída de exportaciones (5%).

b. **No Alimentario Pesquero**, que empeora su saldo un 40,7% por aumento de importaciones (72,5%).

c. **No Alimentario Forestal**, con origen en la silvicultura, mejora su saldo por aumento de exportaciones (12,4%).

EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR ( en millones de euros )								
		2011	2012	2013	Dif.(%) con noviembre 2012	Media del mes de noviembre de noviembre (últimos 5 años)		
		noviembre	Año movil Dic12-Nov12	noviembre			Año movil Dic12-Nov13	noviembre
<b>Total España Comercio Exterior</b>	Exportaciones	18.809	225.425	19.786	233.740	19.319	-2,36	17.901
	Importaciones	22.942	260.101	21.359	249.191	21.078	-1,32	21.174
	Saldo	-4.133	-34.677	-1.574	-15.451	-1.759	▼ -11,78	-3.272
Todos los capítulos TARIC								
<b>Sector Agrario y Pesquero (A+B)</b>	Exportaciones	2.942	36.329	3.456	37.854	3.275	-5,26	2.993
	Importaciones	2.491	30.896	2.773	30.059	2.388	-13,91	2.498
	Saldo	451	5.432	683	7.796	887	▲ 29,85	496
<b>A. Subsector Alimentario (a+b)</b>	Exportaciones	2.971	34.715	3.323	36.127	3.142	-5,45	2.907
	Importaciones	2.529	29.504	2.660	28.654	2.274	-14,50	2.414
	Saldo	442	5.211	663	7.473	868	▲ 30,87	493
<b>a. Alimentario Agrario (a1+a2)</b>	Exportaciones	2.727	31.731	3.048	33.221	2.917	-4,29	2.682
	Importaciones	2.049	24.465	2.219	23.920	1.836	-17,24	1.972
	Saldo	678	7.266	829	9.301	1.081	▲ 30,36	710
<b>a1. Sector Alimentario Agrario No Transformado</b>	Exportaciones	1.063	11.877	1.268	13.051	1.234	-2,67	1.128
	Importaciones	581	8.027	812	7.536	587	-27,76	631
	Saldo	482	3.850	456	5.515	647	▲ 42,05	496
<b>a2. Sector Alimentario Agrario Transformado</b>	Exportaciones	1.664	19.854	1.781	20.171	1.684	-5,44	1.554
	Importaciones	1.468	16.438	1.407	16.384	1.250	-11,17	1.341
	Saldo	196	3.416	374	3786	434	▲ 16,11	213
<b>b. Alimentario Pesquero (b1+b2)</b>	Exportaciones	244	2.984	275	2.906	225	-18,28	226
	Importaciones	480	5.039	441	4.734	438	-0,71	442
	Saldo	-236	-2.055	-166	-1.828	-213	▼ -28,35	-217
<b>b1. Alimentario Pesquero No Transformado</b>	Exportaciones	35,6	506	45,0	494	35,0	-22,22	36,4
	Importaciones	84,3	987	81,3	1017	85,8	5,55	86,5
	Saldo	-48,7	-481	-36,3	-523	-50,8	▼ -40,01	-50,1
<b>b2. Alimentario Pesquero Transformado</b>	Exportaciones	208	2.478	230	2.412	190	-17,50	189
	Importaciones	396	4.052	359	3.717	352	-2,13	356
	Saldo	-187	-1.575	-130	-1.305	-162	▼ -25,09	-166
<b>B. Subsector NO Alimentario (c+d+e)</b>	Exportaciones	152,3	1633	133	1727	133	-0,62	122
	Importaciones	123	1447	113	1405	113	0,00	116
	Saldo	28,9	186,0	19,9	322	19,1	▼ -4,12	6,66
<b>c. No Alimentario Agrario</b>	Exportaciones	117	1.177	97	1.263	92	-5,13	88
	Importaciones	77,2	912	66,0	884	61,7	-6,65	66,8
	Saldo	39,3	265	30,5	379	29,9	▼ -1,85	21,2
<b>d. No Alimentario Pesquero</b>	Exportaciones	3,43	56,2	3,57	45,7	3,57	-0,1	3,42
	Importaciones	1,58	23,0	1,28	25,3	2,21	72,46	1,49
	Saldo	1,86	33,2	2,29	20,5	1,36	▼ -40,73	1,93
<b>e. No Alimentario Forestal</b>	Exportaciones	32,4	400	33,3	418	37,4	12,4	31,1
	Importaciones	44,6	512	46,2	495	49,6	7,49	47,5
	Saldo	-12,2	-112	-12,87	-77,0	-12,20	▲ 5,26	-16,5

Fuente: Elaboración propia S.G. Análisis, Prospectiva y Coordinación, MAGRAMA a partir de Estadísticas de S. Estado de Comercio 2007-2012.

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

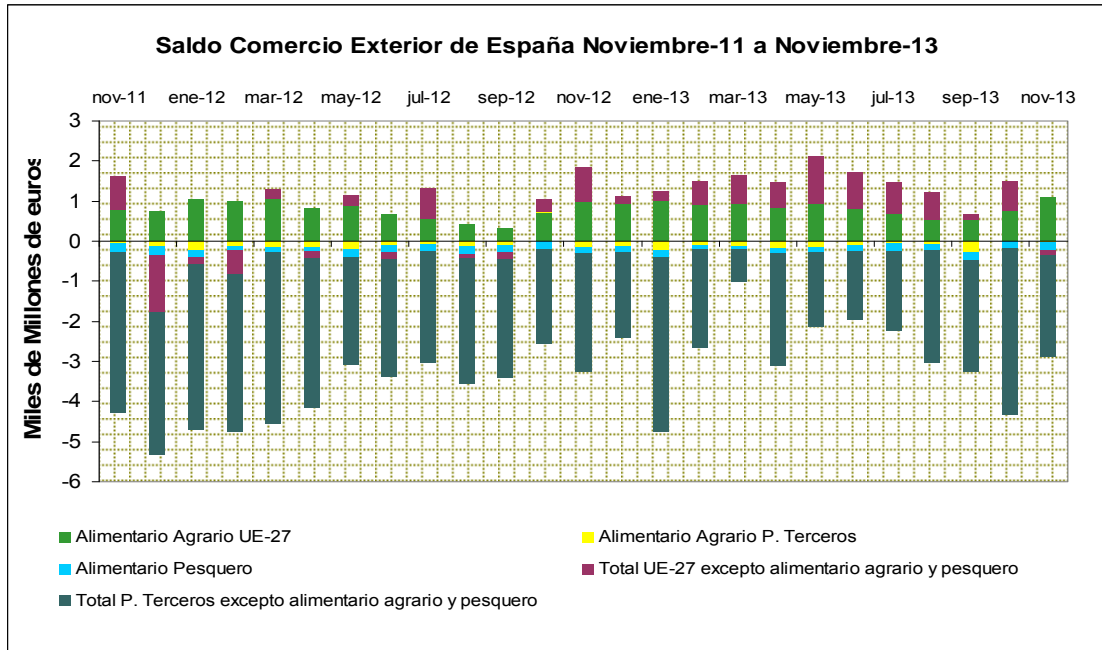
▲ La tendencia de este mes es positiva respecto al año anterior

Fuente: Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación. Subsecretaría. MAGRAMA.

e-mail: [sgapc@magrama.es](mailto:sgapc@magrama.es)

Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.

Referenciar documento como "Análisis del Comercio Exterior. Noviembre 2013"



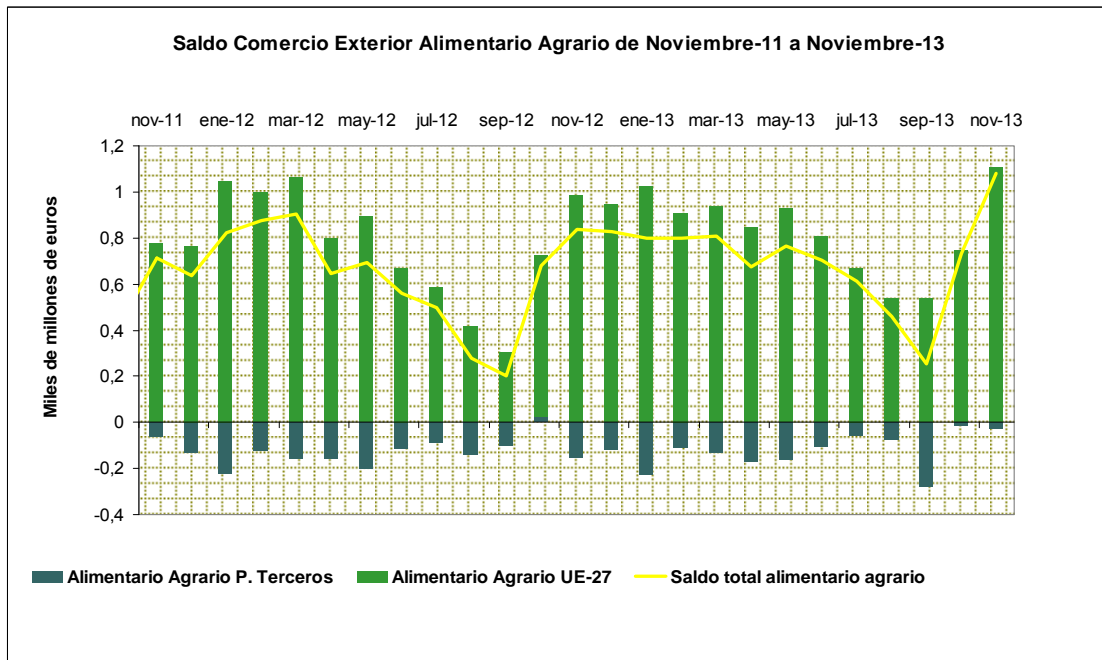
En el gráfico superior se aprecia el comportamiento del Saldo Comercial Español, durante los últimos dos años. Se presenta dividido en cinco grandes capítulos y muestra algunas similitudes y diferencias con el que aparecía en noviembre de 2012.

La primera diferencia es que el “Saldo Total UE-27 excepto alimentario agrario pesquero” que presentaba comportamiento positivo, en 2013 es negativo, aunque de poca cuantía. En segundo lugar, el “Saldo Alimentario Agrario Países Terceros”, que en

noviembre 2012 era negativo, en 2013 es prácticamente nulo.

En cuanto a similitudes, el “Saldo Alimentario Pesquero” sigue situado en zona negativa, ligeramente mayor en noviembre 2013 que en noviembre 2012. Igualmente, comportamientos similares encontramos en el “Saldo Alimentario Agrario UE-27” en zona positiva y de similar cuantía, y el “Saldo Total P. Terceros, excepto alimentario agrario y pesquero”, en zona negativa.

Indicadores



El comportamiento del saldo del comercio exterior alimentario agrario mensual desde noviembre 2011 a noviembre 2013, se observa detalladamente en el gráfico superior.

La tendencia del saldo total alimentario mantiene una evolución similar, ya que se observan ascensos en noviembre, y entre enero y marzo, y ligeras caídas hasta septiembre, en donde, tras alcanzar un punto de inflexión, se inician claras subidas en octubre y noviembre.

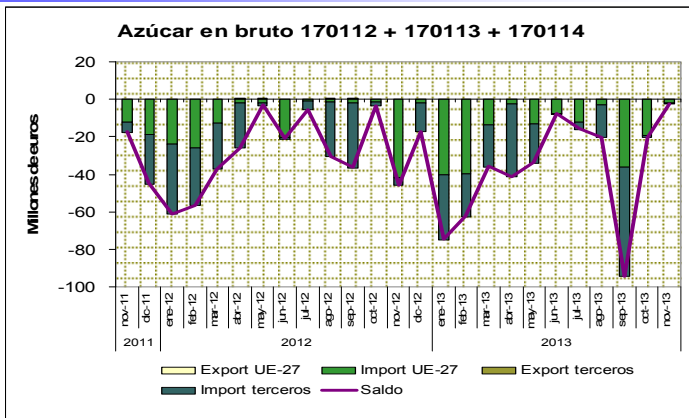
Aunque es similar, la línea es más aplanada y de valores más elevados en 2013. En los últimos tres meses de 2013, tras el habitual punto de inflexión de final del verano, se ha experimentado un significativo ascenso en los meses de octubre y noviembre, por una mejora tanto en el tramo UE27, donde alcanza el valor más alto en los últimos 24 meses, como en el tramo PPTT, donde el saldo negativo es de poca entidad.



**A** nálisis de productos destacados del mes

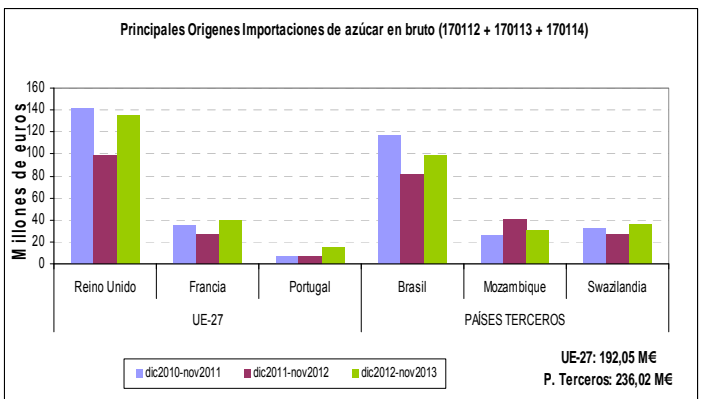
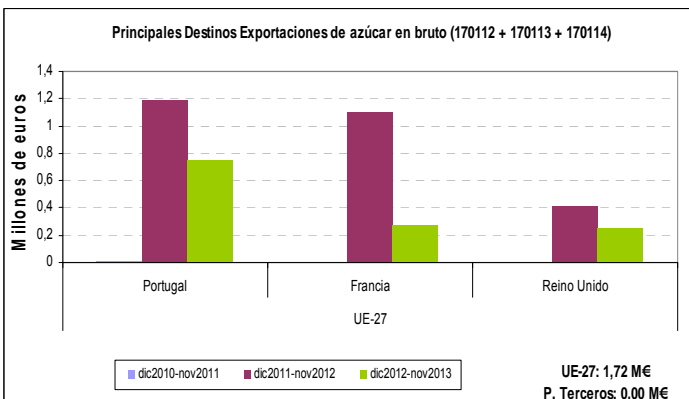
En éste capítulo nos centramos cada mes unos productos específicos, en función de su estacionalidad, del momento de su comercio, motivados por noticias sobre ellos o por indicaciones de Unidades o Centros Directivos del Departamento. Se trata de un análisis de su comportamiento en los últimos dos años, estudiando su valor económico, volumen medio mensual, precio medio mensual, orígenes y destinos.

**Azúcar en bruto**



En este gráfico se muestra la evolución del comercio del **Azúcar en bruto** (TARIC 170112+170113+170114), en los últimos dos años. Este producto presenta un saldo negativo de forma permanente (**carácter importador**), con grandes variaciones mensuales.

Las exportaciones se dirigen casi en su totalidad a la UE (98% de su valor económico). Destaca muy especialmente **Portugal** con el 49% de las exportaciones totales y medias mensuales de 90 t a un precio medio de 0,89 €/kg. A distancia está **Francia**, con unas exportaciones medias de 55 t, a un precio de 1,03 €/kg y **Reino Unido** con unas exportaciones medias de 20 t, a un precio medio de 1,36 €/kg. Las importaciones proceden en su mayoría de Países Terceros (57% de su valor económico). Sobresale **Brasil** con importaciones medias de 180 t mensuales a un precio medio de 0,48 €/kg., seguido a distancia de **Mozambique** con 71 t mensuales a un precio de 0,63 €/kg. De la U.E. destaca especialmente **Reino Unido** con medias 235 t mensuales a 0,53 €/kg, seguido de **Francia** con 67 t a 0,48 €/kg.



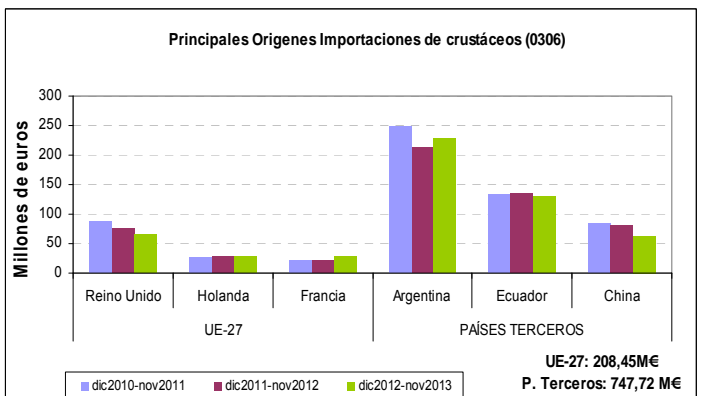
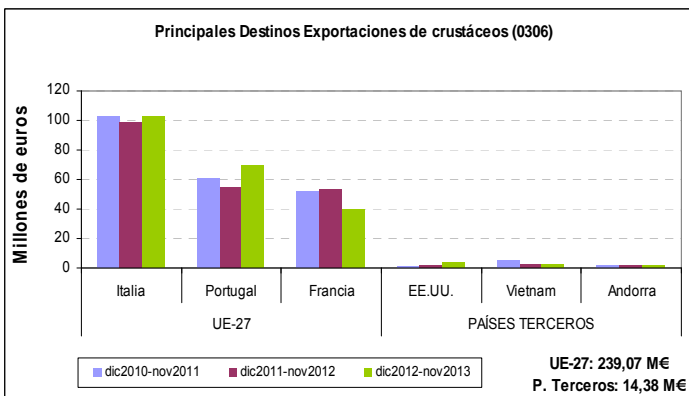
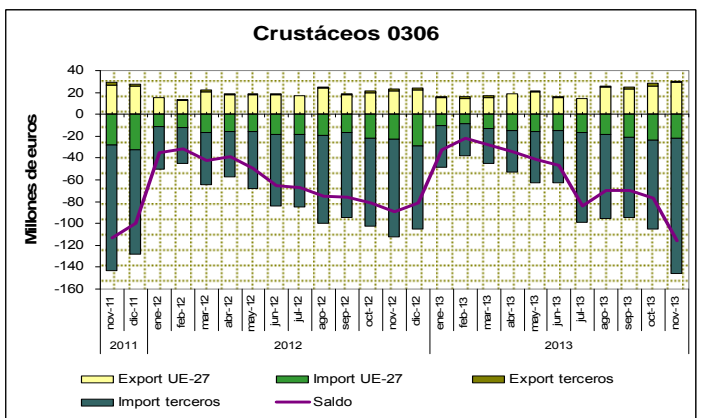
Indicadores

**Crustáceos**

El comportamiento de los **Crustáceos** (TARIC 0306) tiene **carácter importador** durante todo el año, con máximos a finales de año.

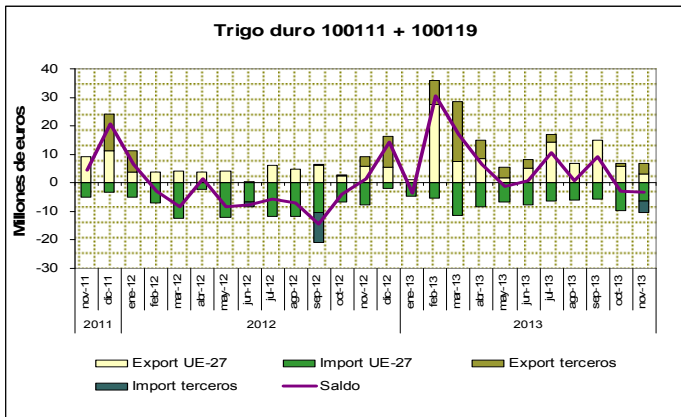
Las exportaciones se dirigen principalmente a la UE (95%), destacando **Italia** con medias mensuales de 1.211 t a 6,93 €/kg., seguido de **Portugal** con 768 t mensuales a 6,72 €/kg y **Francia**, con 600 t/mes a 6,42 €/kg. Fuera de la UE, destaca **EE.UU.** con 91 t/mes a un precio de 2,32 €/kg, y **Vietnam** con 21 t/mes a 9,68 €/kg.

Las importaciones provienen de Países Terceros (78% de su valor económico): **Argentina**, con 3.597 t de media mensual, a un precio medio de 5,12 €/kg, seguido de **Ecuador** con 2.254 t/mes a 0,88 €/kg, y **China** (1.565 t/mes a 3,83 €/kg). De la UE destaca **Reino Unido**, con medias de 906 t/mes a un precio de 6,46 €/kg, y **Holanda**.





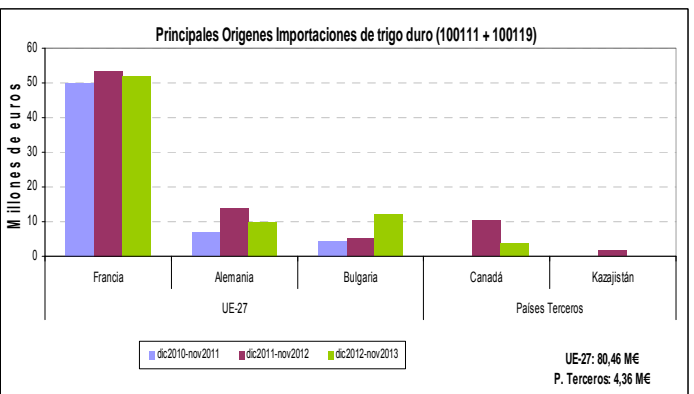
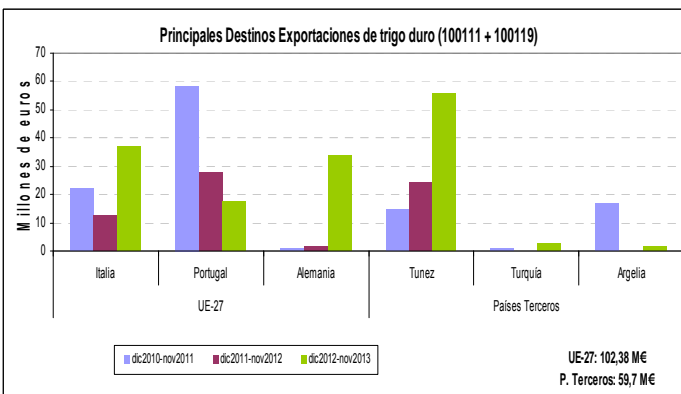
Trigo duro



El comportamiento del **Trigo duro** (TARIC 100111+ 100119) muestra un **carácter cambiante**, condicionado por la meteorología que afecta a la producción nacional.

Las exportaciones se dirigen fundamentalmente a la UE (67%): **Italia**, con medias mensuales de 5.901 t a 0,30 €/kg., seguido de **Portugal**, con 4.945 t a 0,34 €/kg, y **Alemania**, con 5.455 t a 0,27 €/kg. Fuera de la UE destaca **Túnez** con 9.357 t/mes a 0,30 €/kg.

Las importaciones proceden en su mayoría de la UE (92%). El origen principal es **Francia** con 17.570 t de media mensual, a 0,25 €/kg., seguido por **Alemania** (2.445 t/mes a un precio de 0,40 €/kg.) y **Bulgaria** (3.379 t/mes a un precio de 0,21 €/kg.) De PP.TT. destaca **Canadá** con 2.175 t/mes a un precio de 1,38 €/kg.



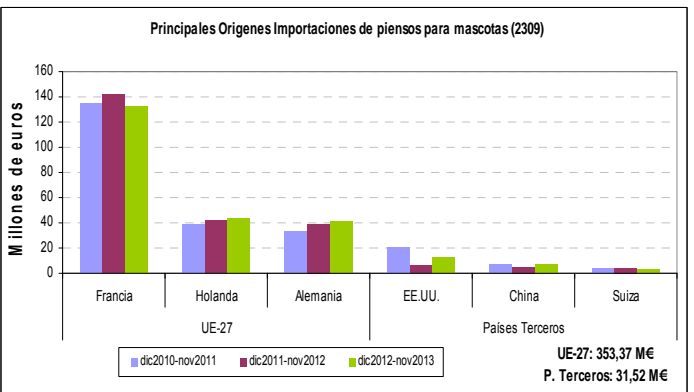
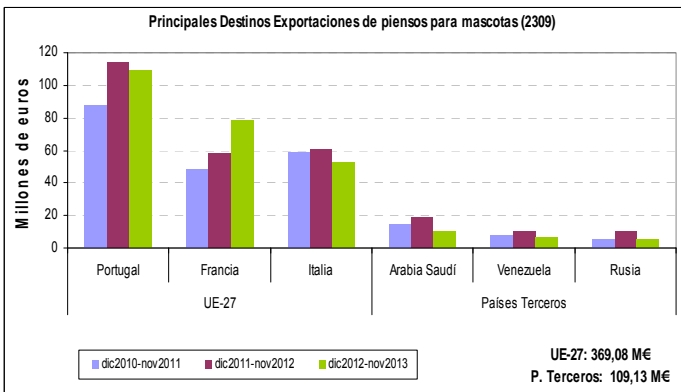
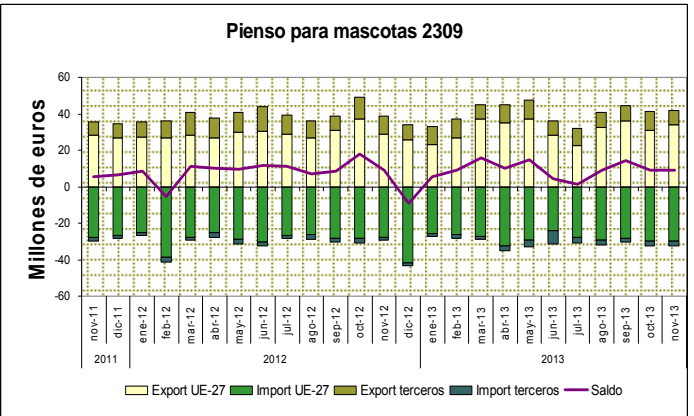
Indicadores

Piense para mascotas

Los **Alimentos para mascotas** (TARIC 2309) presentan un carácter **ligeramente exportador**.

Las exportaciones se dirigen principalmente a UE (76%), destacando **Portugal** con medias mensuales de 16.216 t a un precio medio de 0,57 €/kg. seguido de **Francia** con 9.147 t a un precio medio de 0,62 €/kg e **Italia** (5.924 t/mes a 0,96 €/kg.) De PP.TT. destaca **Arabia Saudí** con medias de 1.764 t/mes a 0,68 €/kg; **Venezuela** y **Rusia**.

En importaciones la gran mayoría vienen de U.E (93%): **Francia** con 10.715 t/mes a 1,07 €/kg., **Holanda** 2.235 t/mes a 1,61 €/kg. y **Alemania** con 2.005 t/mes a 1,66 €/kg. De PP.TT. destaca **EEUU** y **China**

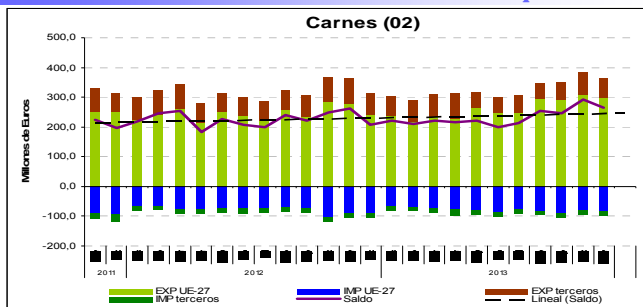




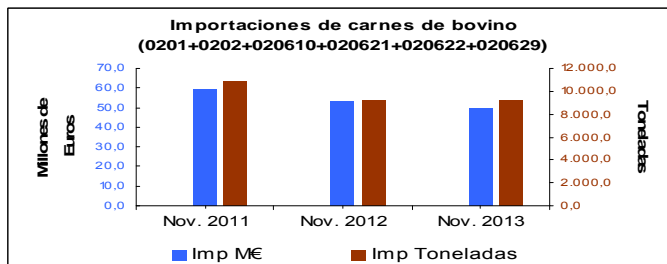
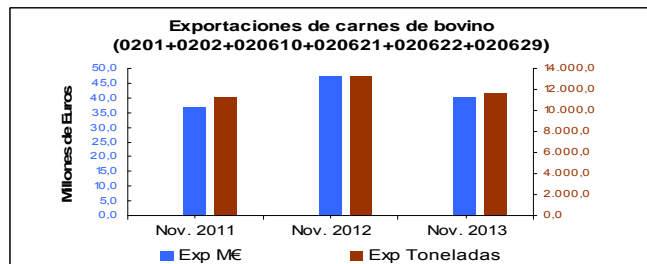
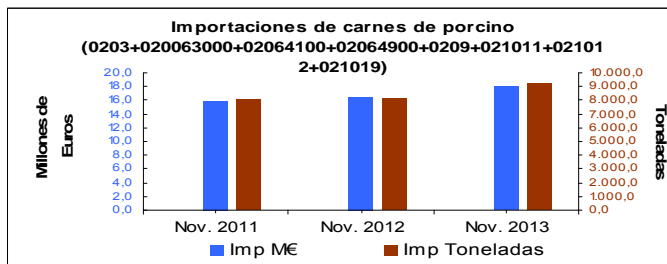
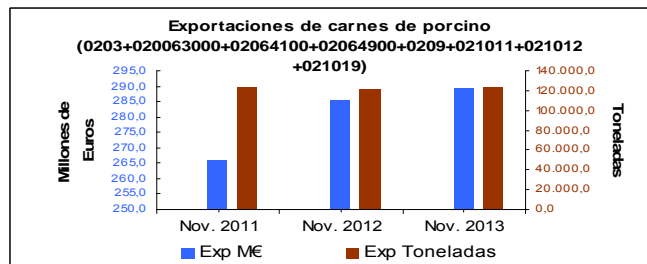
**A** nálisis de Grupos Relevantes del comercio exterior agrario y pesquero

En este capítulo analizamos la evolución de los Grupos de mercancías más relevantes en el comercio exterior español del sector agrario y pesquero que por su valor económico, sumando exportaciones e importaciones, suponen cerca de las dos terceras partes del total en 2012. Estudiamos su comportamiento en los últimos dos años en valor y volumen, según orígenes y destinos, así como su tendencia. Además nos centramos en los dos componentes más significativos de cada grupo y analizamos sus datos del mes.

**Grupo de Carnes y despojos (Taric 02)**



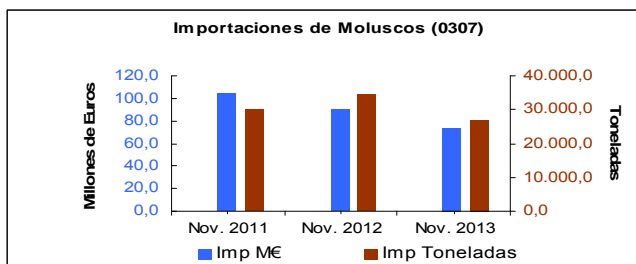
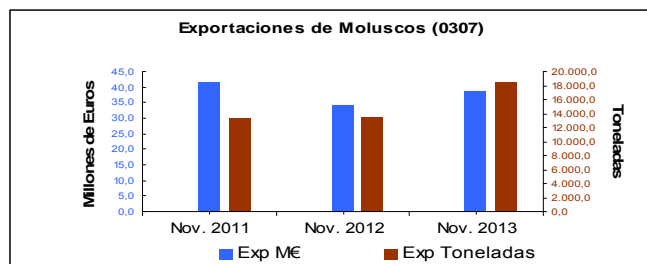
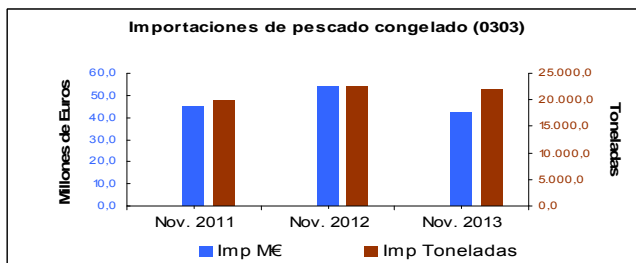
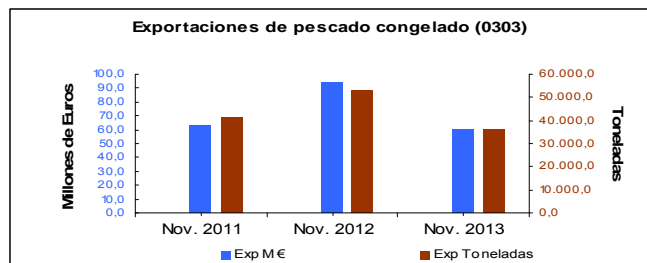
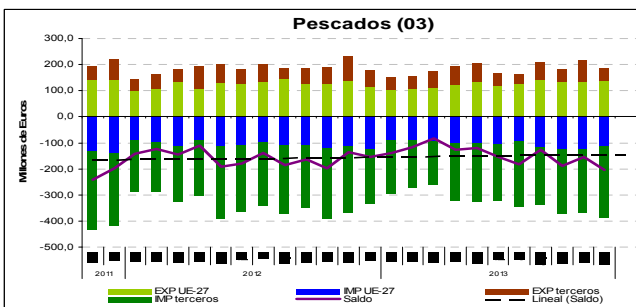
El grupo **Carnes** (TARIC 02) presenta un **carácter exportador**, con tendencia creciente. En 2012 este grupo exportó 3.827 M€ e importó 1.116 M€, (cobertura: 343%). Dentro de él destacan las exportaciones a la UE (82% del valor económico) que siguen aumentando, a un precio medio 2,55 €/kg. Las exportaciones a Países Terceros se mantienen a un precio medio inferior: 1,95 €/kg. Las importaciones de UE (85%), tienen en noviembre un precio medio de 3,04 €/kg., inferior al de Países Terceros: 3,29 €/kg. El subgrupo más relevante es el de **carnes de porcino** (80% de las exportaciones del Grupo). En noviembre 2013 ha habido un aumento del volumen comparado con noviembre 2012, mientras que los precios se han mantenido estables (2,35 €/kg.). Las importaciones aumentan de valor por el aumento de volumen (de 8.143 t a 9.215 t) mientras que el precio disminuye de 2,03 €/kg a 1,95 €/kg. Las **carnes de bovino** (51% de las importaciones del Grupo) han empeorado su saldo. Las exportaciones han caído respecto Nov2012 en volumen y valor (precio medio de 3,58 €/kg. a 3,44 €/kg.). Las importaciones han disminuido menos en volumen y también en sus precios medios (de 5,73 €/kg a 5,40 €/kg.).



Indicadores

**Grupo Pescados, moluscos, crustáceos (Taric 03)**

El grupo **Pescados, crustáceos, moluscos e invertebrados acuáticos** (TARIC 03) presenta un **carácter importador histórico**, con tendencia ligeramente decreciente. En 2012 de este grupo se exportó 2.240 M€ y se importó 4.111 M€ (cobertura del 54%). En este grupo destacan las importaciones de Países Terceros (71%) con un precio (3,54 €/kg) superior a la importación de la UE (3,49 €/kg) y las exportaciones a la UE (75%) con un precio de 3,00 €/kg, superior a la media (2,55 €/kg). Los subgrupos más significativos son: el **pescado congelado, excepto filetes** (0303) que ha tenido una subida de precios medios en exportaciones de 1,53 €/kg en noviembre 2011, a 1,67 €/kg en noviembre 2013, frente a bajada de precios en importaciones. Por el contrario, los **moluscos** (0307) presentan bajada de precios medios pasando en exportaciones de 3,11 €/kg. a 2,09 €/kg, y para importaciones de 3,46 €/kg a 2,72 €/kg. En este subgrupo destacan los cefalópodos en importación (pulpos, calamares) y bivalvos en exportación (mejillones, almejas). El otro subgrupo importante, los **crustáceos** (0306) son los que presentan unos precios más elevados (8,79 €/kg de exportación y 6,04 €/kg. de importación), ya que entre ellos están langostinos, cigalas, langostas, vivos/refrigerados/congelados, en plena campaña de Navidad.





# ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - Noviembre (...continuación)

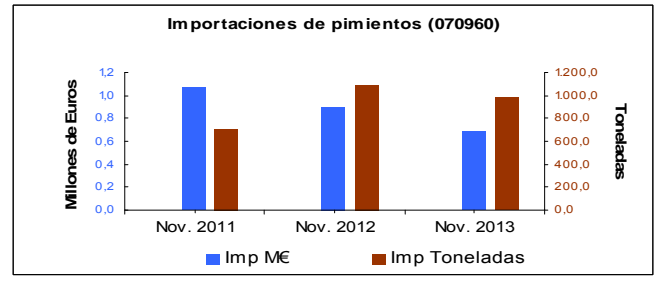
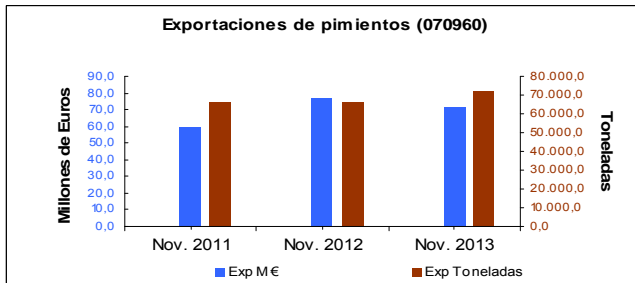
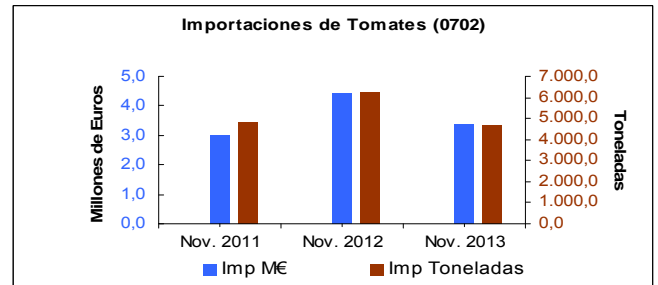
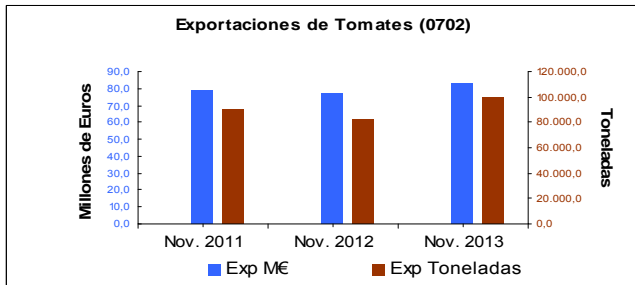
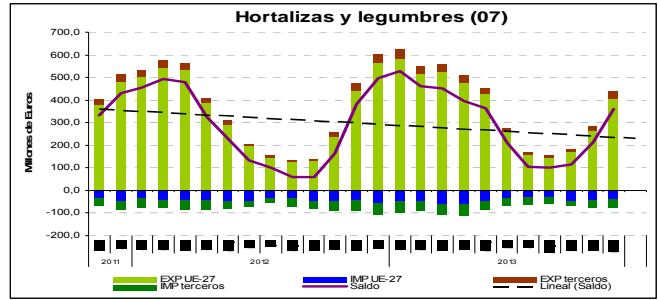
## Grupo Hortalizas, legumbres, tubérculos (Taric 07)

El grupo **Hortalizas** (TARIC 07) presenta un **carácter cíclico exportador**, con máximos durante los meses invernales. En 2012 de este grupo se exportó 4.349 M€ y se importó 968 M€ (cobertura 449%). Dentro de este grupo destacan las exportaciones a la UE (93% del valor económico) y con un precio medio de 0,80 €/kg y las importaciones de Países Terceros (49%) con un precio superior (0,98 €/kg.).

Por subgrupos más destacados, el **tomate fresco** (0702) ha tenido en dos años una subida del volumen de exportación (de 90.741 t a 99.063 t) con bajada de precios (de 0,87 €/kg a 0,84 €/kg).

El comportamiento de los **Pimientos frescos** (070960) ha sido más positivo, con incremento del volumen de exportaciones (de 65.925 t a 72.581 t) acompañado de una subida de los precios: de 0,90 €/kg. a 0,99 €/kg.

Las **lechugas frescas** (0705) también ha tenido un aumento del volumen de exportación (de 82.991 t a 85.040 t), pero manteniendo precios medios.

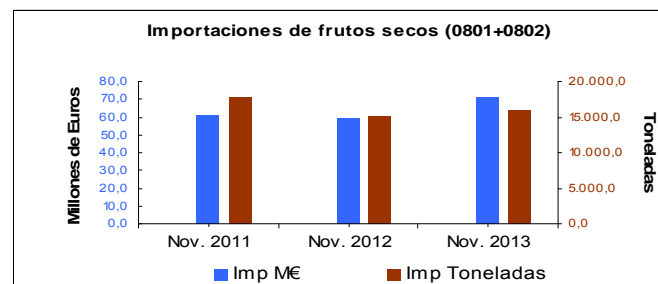
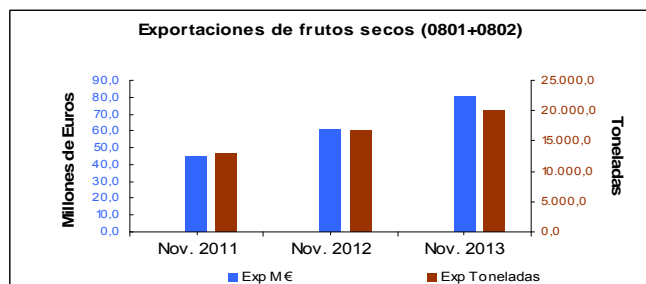
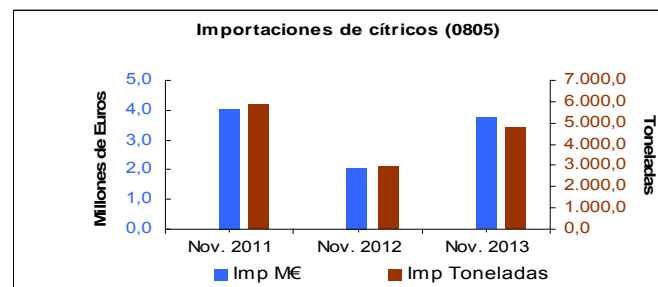
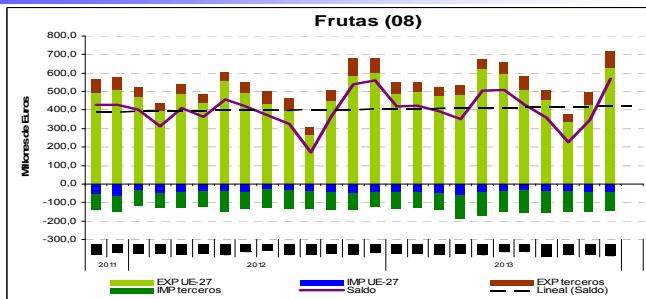


## Grupo Frutas y frutos (Taric 08)

El grupo **Frutas y frutos comestibles frescos/secos** (TARIC 08) presenta un **carácter exportador**, con máximos en meses de otoño y tendencia creciente. En 2012 de este grupo se exportó 6.269 M€ (17% del total del sector agrario y pesquero) y se importó 4.695 M€ (cobertura del 398%). Dentro de este grupo destacan las exportaciones a UE (88%) con un precio (0,89 €/kg) y las importaciones de Países Terceros (66%) con un precio superior (1,63 €/kg.).

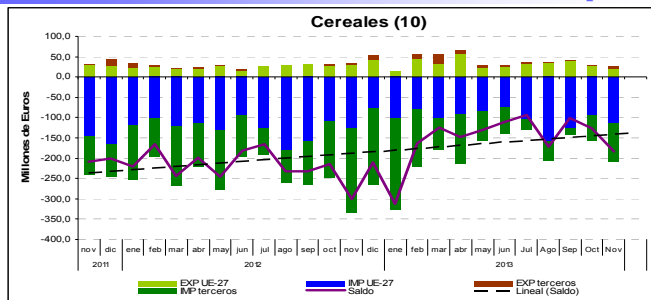
Por subgrupos más destacados, los **cítricos** (0805), que representan el 56% del valor de las exportaciones del Grupo, han tenido de noviembre 2011 a noviembre 2013, un ligero aumento del volumen exportado (de 542.921 t a 553.102 t) con ligera caída de precios medios (de 0,74 €/kg a 0,73 €/kg.).

Los **frutos secos** (0801+0802) son el 12% del las exportaciones del grupo; han tenido un aumento de volumen en estos dos años (de 13.013 t a 20.066 t) y de precios medios (de 3,43 €/kg a 4,02 €/kg). Sus importaciones han aumentado en volumen y valor.





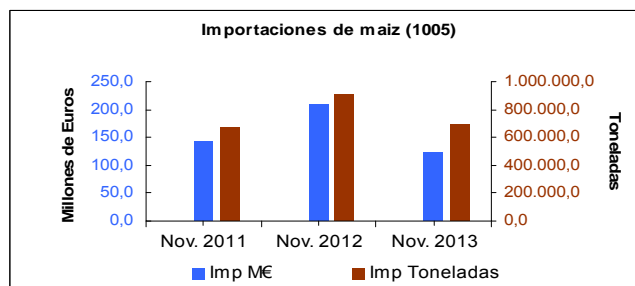
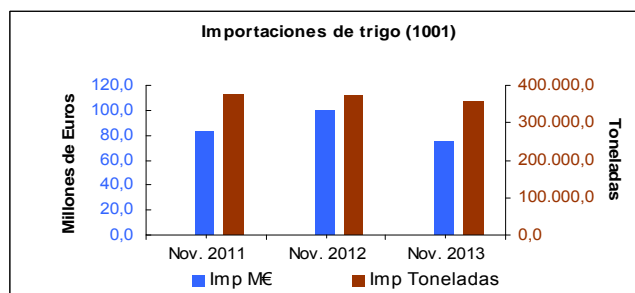
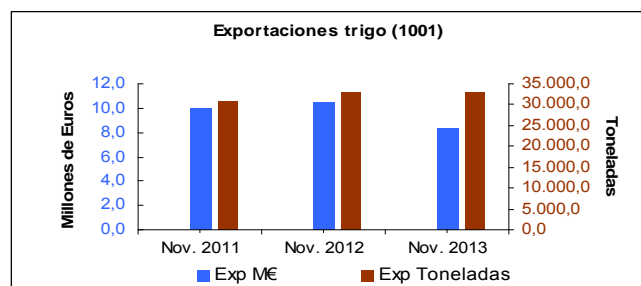
## Grupo Cereales (Taric 10)



El grupo **Cereales** (TARIC 10) presenta un **carácter marcadamente importador**, con tendencia decreciente. En 2012 de este grupo se exportó 363 M€ y se importó 2.974 M€, (cobertura del 12%). Dentro de este grupo destacan especialmente las importaciones de la UE (55%) a un precio de 0,20 €/kg que es superior al precio medio de importaciones de Países Terceros (0,18 €/kg.)

Destaca especialmente, el subgrupo **maíz** (1005), que representa el 59% de las importaciones totales del grupo, que ha tenido en dos años un crecimiento en volumen (de 670.641 t a 690.493 t) con una bajada moderada en los precios (de 0,21 €/kg, a 0,18 €/kg.).

En el subgrupo **trigo y morcajo** (1001), que representa el 36% de las importaciones del grupo, ha tenido lugar en estos dos años un ligero descenso en volumen (de 377.950 t a 355.139 t), mientras que sus precios han disminuido ligeramente (de 0,22 €/kg, a 0,21 €/kg.). En exportaciones se ha mantenido en volumen pero caído en valor, por lo que ha disminuido el precio medio.

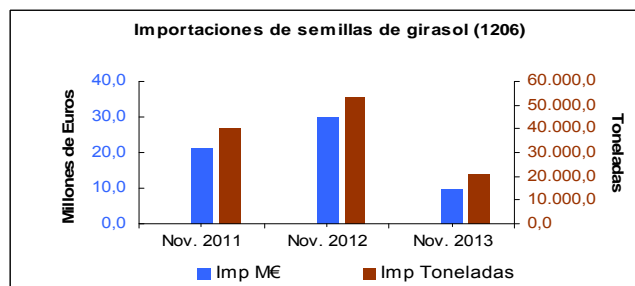
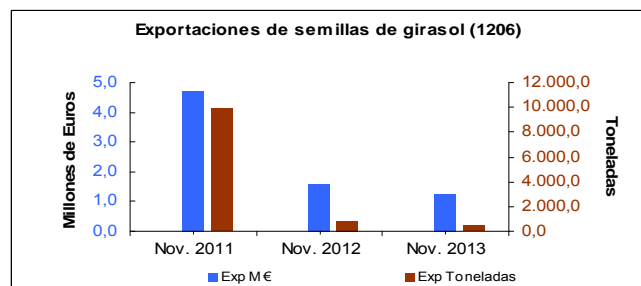
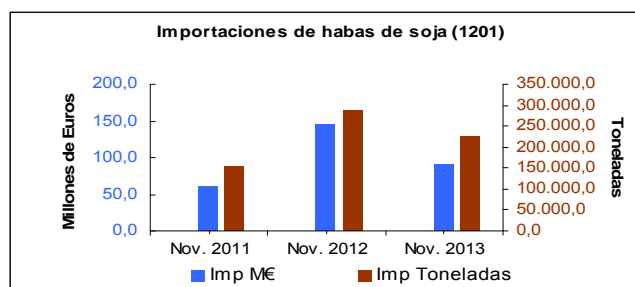
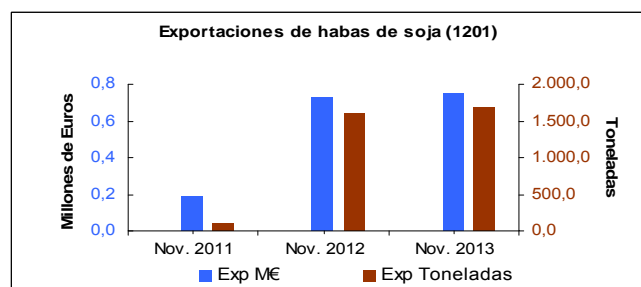
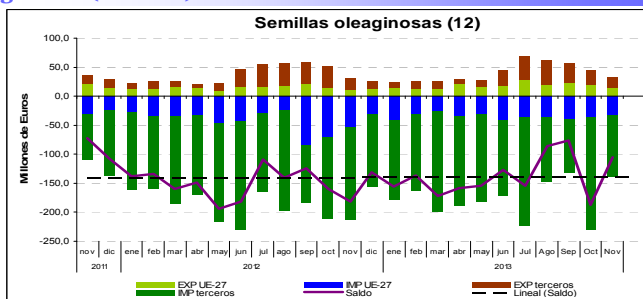


## Grupo Semillas oleaginosas (Taric 12)

El grupo **Semillas y frutos Oleaginosos, industriales y forrajes**(TARIC 12) tiene un **carácter importador** con grandes variaciones mensuales. En 2012 de este grupo se exportó 446 M€ y se importó 2.247 M€ (cobertura: 20%). Dentro de él destacan las importaciones de Países Terceros (76% del valor económico) con un precio (0,44 €/kg). La importación ha mantenido los precios estables desde los 0,47 €/kg de noviembre 2011.

El subgrupo **habas de soja** (1201) representa el 66% en valor del total de las importaciones del grupo, con un aumento en volumen (de 153.776 a 227.426 t) acompañado de una estabilización de precios (0,40 €/kg.). Las exportaciones han aumentado.

El subgrupo **semillas de girasol** (1206) representa el 7% de las importaciones del grupo, con un descenso en los volúmenes (de 40.027 t a 20.847 t) acompañado de un descenso de precios (de 0,53 €/kg a 0,45 €/kg). Las exportaciones, como pasaba con las habas de soja, también han aumentado.





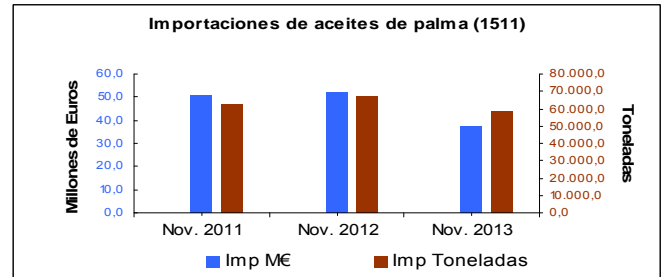
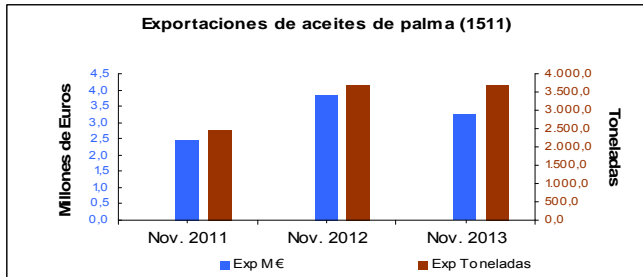
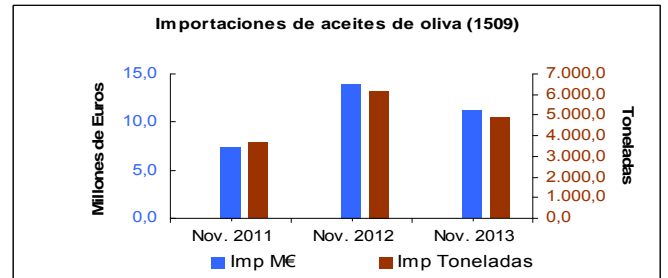
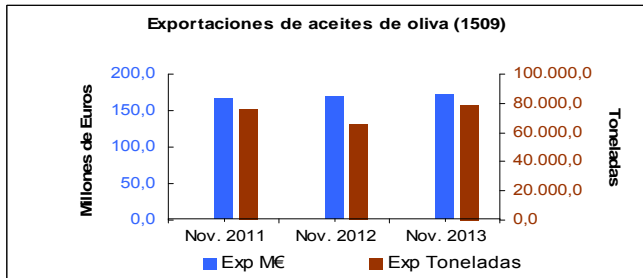
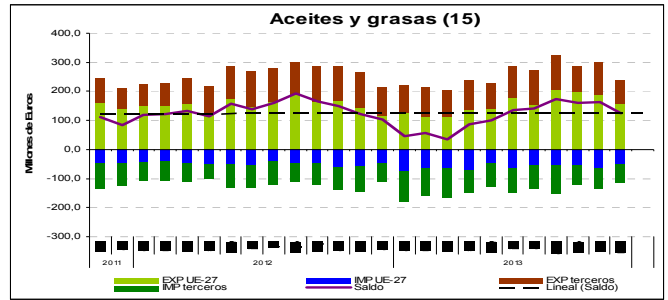
# ANÁLISIS DEL COMERCIO EXTERIOR - Noviembre (...continuación)

## Grupo Aceites y grasas (Taric 15)

El grupo **Aceites y Grasas, animales o vegetales y productos de su doblamiento** tiene un **carácter marcadamente exportador**. En 2012 este grupo exportó 3.111 M€ e importó 1.437 M€ (cobertura: 216%). La exportación a la UE (66%) a un precio de 1,52 €/kg tiene un precio inferior que a Países Terceros (1,96 €/kg). Las importaciones de Países Terceros (55%) con un precio de 0,70 €/kg muy inferior al de exportación.

El subgrupo **aceite de oliva** (1509) ha tenido de noviembre 2011 a noviembre 2013 un aumento de volúmenes exportados, de 75.547 t a 78.563 t, con una ligera bajada del precio de 2,21 €/kg a 2,19 €/kg. Las importaciones han aumentado en volumen (de 3.643 t a 4.866 t) y también en precio (de 2,06 €/kg a 2,30 €/kg)

El subgrupo **aceite de palma** (1511) representa el 33% de las importaciones del grupo. Ha tenido en dos años una bajada en volumen (de 62.565 t a 58.860 t) acompañado también de una considerable disminución de precio (de 0,81 €/kg a 0,63 €/kg).



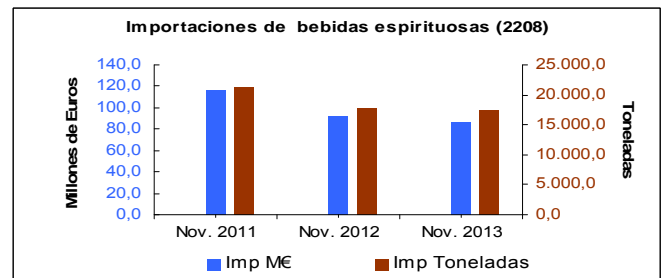
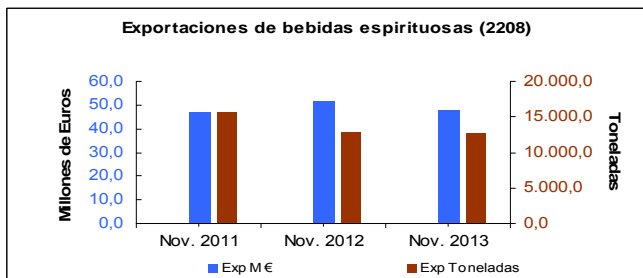
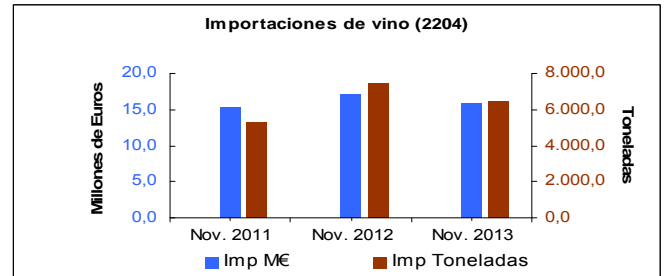
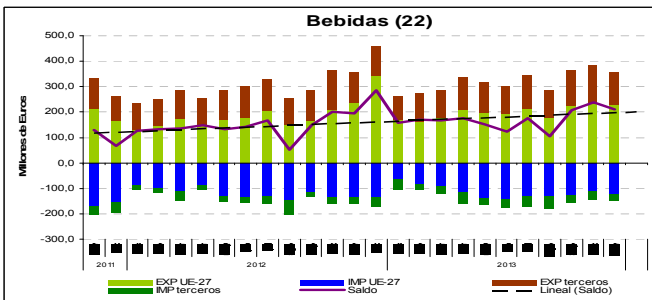
Indicadores

## Grupo Bebidas (Taric 22)

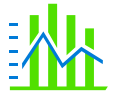
El grupo **Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre** (TARIC 22) tiene un **carácter exportador** y con tendencia creciente, si bien presenta variaciones mensuales considerables. En 2012 de este grupo se exportó 3.654 M€ y se importó 1.784 M€ (cobertura: 205%). Dentro de este grupo destacan las exportaciones a la UE (64% del valor económico) y con un precio (1,19 €/kg.) inferior al precio medio de exportación (1,37 €/kg). Dentro de las importaciones, destaca especialmente la UE (84%) y con un precio (1,78 €/kg.) inferior al precio de importación de PPTT (1,84 €/kg.).

Por subgrupos, los **vinos** (2204) representan el 73% de las exportaciones del grupo, con una disminución en sus volúmenes (de 236.853 t a 176.821 t) compensada por una subida de los precios medios (de 1,08 €/kg. a 1,47 €/kg.).

Las **bebidas espirituosas** (2208) representan el 59 % de las importaciones del grupo, tienen una disminución de los volúmenes (de 21.206 t a 17.459 t) acompañada de una bajada del precio medio (de 5,53 €/kg. a 4,97 €/kg.). Las exportaciones se mantienen.



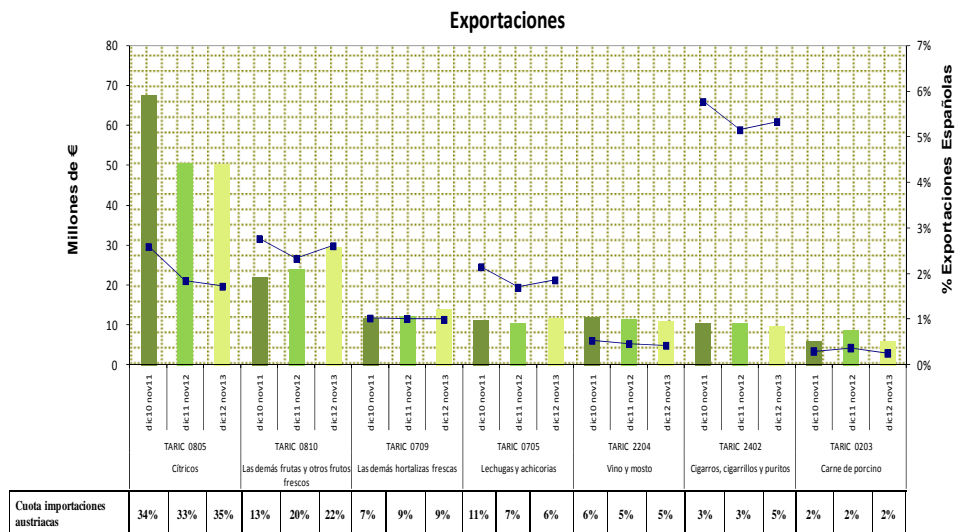




**A** nálisis comercio exterior de España con otros países: Austria

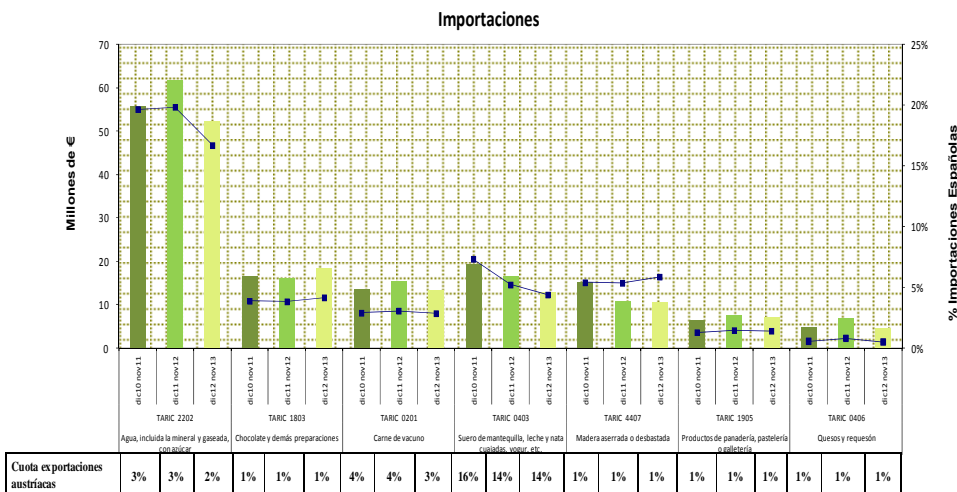
En el total de sectores económicos el comercio exterior con Austria presenta un saldo de 136M€ en 2012 y supone un 1% tanto en exportaciones como en importaciones. Es el decimosegundo socio comercial de España dentro de la UE en el sector ámbito MAGRAMA, presentando en 2012 un saldo positivo de 67M€. El valor de las exportaciones ascendió a 250M€ (menos del 1% de las exportaciones del sector) y el de las importaciones a 183M€ (inferior al 1% de las importaciones españolas).

**EXPORTACIONES ESPAÑOLAS** En el siguiente gráfico se representa el comportamiento de las principales mercancías del ámbito MAGRAMA, exportadas a Austria desde diciembre 2010 a noviembre 2013. El principal producto exportado son **Cítricos (0805)**. En los últimos dos años han experimentado una bajada de valor del 26%, situándose en 50M€. Las más importantes del último año han sido **Mandarinas (080520)** con 20M€ y **Naranjas (080510)** con 17M€. De media, se exportan 5.690 t/mes de cítricos a un valor de 0,81€/kg. Austria representa el destino del 2% de los cítricos que exportamos. Con el 35% de cuota, España es su principal proveedor, seguida de Alemania y Turquía. Las exportaciones del grupo **Las demás frutas y otros frutos frescos (0810)** siguen una evolución creciente (de 22M€ a 29M€ en los últimos tres años). Los principales son **Fresas frescas (081010)**, con 15 M€, y **Caquis frescos (081070)** con 10M€. Se exportan 1.037 t/mes a 2,21€/kg. Supone el 3% de las exportaciones españolas. Alemania es su principal proveedor, seguida de España con el 22% de cuota, e Italia. Se observa una tendencia positiva en el grupo **Las demás hortalizas frescas (0709)**, con un 19% más en tres años. Se exportan 14M€, mayoritariamente de **Pimientos dulces (07096010)**. Las medias ascienden a 856 t/mes a 1,21 €/kg (frente a los 1,69 €/kg del importado). Representa el 1% de las exportaciones. Alemania, Turquía e Italia son sus principales proveedores. España ocupa la cuarta posición con el 9% de cuota. El valor de las exportaciones de **Lechugas y achicorias (0705)** se ha incrementado un 12% en el último año, siendo de 12M€. La mitad corresponde a **Lechugas no repolladas (070519)**. Se exportan 973 t/mes a 0,95 €/kg. Es el destino del 2% de las exportaciones.



**IMPORTACIONES ESPAÑOLAS** En el siguiente gráfico se representa el comportamiento de los principales productos suministrados por Austria en los tres últimos años. El principal es **Agua, incluso mineral y gaseada con azúcar, edulcorante o aromatizada (2202)**. El valor de las importaciones disminuyó un 15% hasta situarse en 52 M€. De media, se importan 3.570 t/mes a 1,34 €/kg, frente a los 1,49 €/kg del exportado. Las importaciones de **Chocolate y demás preparaciones con cacao (1803)** han experimentado un crecimiento en el último año del 13% alcanzando los 18 M€, de los que 14 M€ corresponden a **Chocolate o preparados con cacao en bloques, tabletas sin rellenar (180632)**. Se importan 433 t/mes a 3,27 €/kg, siendo el origen del 4% de las importaciones de chocolate. En el caso

de la **Carne de vacuno (0201)**, se sitúan en 13 M€, un 14% menos que el año anterior. Cerca de 6 M€ corresponden a **Cuartos traseros sin deshuesar (02012050)**. Las medias se sitúan en 267 t/mes a 4,44 €/kg (frente a los 2,13 €/kg de la que se exporta a Austria). Es el origen del 3% de las importaciones de carne vacuna. El valor de las importaciones de **Suero, leche y nata cuajadas, yogur, kéfir y demás leches y natas fermentadas (0403)** sigue una evolución decreciente, pasando de 19 M€ a 13 M€ en tres años, principalmente **Yogur (040310)**. Se importan 1.482 t/mes a 0,92 €/kg. Ha pasado del 7% al 4% de las importaciones españolas de este grupo. Las importaciones de **Madera aserrada o desbastada (4407)** experimentaron hace dos años una caída del 29%, hasta los 11 M€, valor que se ha mantenido. Se importa **De coníferas (440710)** y **De encina/roble/alcornoco y demás belloteiros (Quercus spp.) (440791)**, ambas por valor 5 M€. Las medias son de 2.123 t/mes a 0,54 €/kg (frente los 1,15 €/kg del exportado). Supone el 6% de las importaciones de esta partida. Los productos de **Panadería, pastelería y galletería (1905)** se valoran en 7 M€, siendo principalmente **Galletas dulces (190531)** y **Barquillos y obleas (190532)**. Se importan 202 t/mes a 2,92 €/kg. Representa el 1% de las importaciones. Los **Quesos y requesón (0406)** han descendido un 36%, hasta los 4 M€. Se importa **Queso Edam (04069023)** y **Queso fresco y requesón con ≤40% de materia grasa (04061020)** por valor de 1 M€ cada uno. Las medias son de 148 t/mes a 3,1 €/kg (frente a los 9,14 €/kg del queso que exportamos). Supone menos del 1% de las importaciones de queso.





# 3. AGRICULTURA



## 3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

### NOVIEMBRE 2013

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **30 de noviembre de 2013**, elaboradas con las informaciones remitidas por las Comunidades Autónomas. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan mensualmente.

#### Cereales

Las previsiones, muy preliminares, de superficie cultivada de cereales de invierno **para la campaña 2013-2014** reflejan datos similares a los de la campaña precedente, presentando leves aumentos.

Cultivos (000.ha)	Mes	Prov. 2012	Prov. 2013	Avance 2014	2014 (2013=100)
Trigo blando	11	1.758,9	1.779,4	<b>1.796,3</b>	101,0
Trigo duro	11	410,5	342,5	<b>344,4</b>	100,6
Trigo total	11	2.169,4	2.121,9	<b>2.140,7</b>	100,9
Cebada seis carreras	11	403,6	370,9	<b>370,8</b>	100,0
Avena	11	441,6	431,9	<b>431,8</b>	100,0
Centeno	11	159,8	154,7	<b>159,5</b>	103,1
Triticale	11	118,5	140,9	<b>141,7</b>	100,6

Entre los **cereales de primavera, los avances de producción** de la campaña 2.012/2.013 registran, con relación a la campaña anterior, ascensos de un 14,6% en maíz, equivalentes a 619 mil ton. y descensos en sorgo y arroz, que en términos porcentuales son del 9,6% y 3,4%, respectivamente.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 (2012=100)
Maíz	11	4.199,9	4.234,6	<b>4.853,6</b>	114,6
Sorgo	11	38,6	48,9	<b>44,3</b>	90,4
Arroz	11	921,8	881,1	<b>851,5</b>	96,6

#### Cultivos industriales

La estimación de producción de remolacha total indica una disminución del 21,5%, esto es, 750 mil toneladas. Por tipos, la remolacha de invierno desciende un 18,9 % y la remolacha de verano un 36,5%. A su vez se producen descensos en: tomate para conserva, un 18,2 %, equivalentes a 344,2 mil t., algodón (-24%), tabaco (-3,8%) y pimiento para conserva (-7,6%). Los ascensos se producen en girasol, que aumenta su producción en 410,3 mil t. (+66,3%), colza (+109,1%, equivalentes a 56,2 mil t.) y soja (+16,6%).

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Remolacha verano	9	604,6	524,2	<b>333,0</b>	63,5
Remolacha invierno	11	3.584,0	2.958,2	<b>2.399,3</b>	81,1
Remolacha total	11	4.188,5	3.482,4	<b>2.732,4</b>	78,5
Algodón	11	182,8	191,6	<b>145,5</b>	76,0
Girasol	11	1.090,2	619,0	<b>1.029,3</b>	166,3
Pimiento conserva	11	72,9	75,6	<b>69,9</b>	92,4
Soja	11	1,7	1,2	<b>1,4</b>	116,6
Tabaco	11	33,7	33,2	<b>32,0</b>	96,2
Tomate conserva	11	1.836,3	1.892,0	<b>1.547,8</b>	81,8
Colza	7	63,9	51,5	<b>107,7</b>	209,1

En cuanto a los **avances de superficie** también se producen descensos en remolacha total (-19,5%), algodón (-8,3%) y tomate para conserva (-11,8%), mientras que se registran aumentos en girasol (+11,5%) y soja (+9,4%).

Cultivos (000. Ha)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Remolacha total	9	44,9	38,9	<b>31,3</b>	80,5
Algodón	7	67,1	69,8	<b>64,0</b>	91,7
Girasol	11	862,9	761,2	<b>849,1</b>	111,5
Soja	11	0,70	0,47	<b>0,52</b>	109,4
Tomate conserva	6	26,0	22,7	<b>20,0</b>	88,2

#### Cultivos forrajeros

Las **estimaciones de producción de la cosecha** de 2.013 muestran ascensos respecto de la campaña anterior, destacando la veza forrajera (+36,8%), si bien se produce con un ascenso en su superficie cultivada de un 12,2%. La alfalfa sube un 7,1% y el maíz forrajero un 10,5%.

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Maíz forrajero	11	3.700,2	3.950,6	<b>4.366,0</b>	110,5
Alfalfa	11	11.474,2	10.492,9	<b>11.238,3</b>	107,1
Veza forrajera	11	1.212,4	1.011,8	<b>1.384,3</b>	136,8

#### Producciones de hortalizas y frutales

En relación con las producciones de **cebolla**, respecto de la anterior campaña, se registran descensos en "otras cebollas" (-7,1%), mientras que en "cebolla total" no hay variaciones.

Se producen leves bajadas en **patata total** (-0,4%) mientras que la patata tardía sube un 6,7%.



## AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

En el grupo de los **tomates** se reflejan descensos de un 8,7% en "tomate total", mientras que en el tomate de recolección 1-X/31-XII se produce un leve ascenso (+1%).

Los avances de producción de **otras hortalizas** indican descensos en col repollo (-2,5%), pimiento total (-2,4%) y melón (-0,2%), mientras que los aumentos se dan en calabaza (+4,7%), sandía (+3,1%) y lechuga (+1,9%).

Las previsiones de producción de **frutales de pepita** indican ascensos con respecto a la campaña precedente en manzana de sidra (+11,4%), manzana de mesa (+1,6%) y en pera (+6,5%).

En **frutales de hueso** los avances muestran aumentos de producción en albaricoque (+6,4%), mientras que descienden ciruela (-16,7%) y cereza y guinda (-6,5%). En cuanto a la producción de **frutos secos**, se registra incremento en castaña (+59%) y avellana (+7,9%) y descienden almendra (-30,5%) y nuez (-5,7%).

En cuanto a **otros frutales**, la producción de plátano se mantiene (apenas baja un 0,4%). También baja el aguacate (-22,1%), mientras que el kiwi sube notablemente (+87,5%) respecto a la campaña anterior.

Agricultura

Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Otras cebollas	11	202,3	365,3	<b>339,3</b>	92,9
Cebolla total	11	1.307,5	1.187,1	<b>1.186,6</b>	100,0
Patata tardía	11	898,8	750,1	<b>800,3</b>	106,7
Patata total	11	2.455,1	2.205,4	<b>2.196,9</b>	99,6
Pimiento total	11	918,5	1.023,7	<b>999,5</b>	97,6
Calabaza	11	48,6	43,4	<b>45,5</b>	104,7
Col repollo total	11	213,1	186,8	<b>182,2</b>	97,5
Lechuga total	11	868,4	870,2	<b>887,0</b>	101,9
Melón	11	872,0	870,9	<b>868,8</b>	99,8
Sandía	11	766,3	853,6	<b>879,9</b>	103,1
Tomate rec. 1-X/ 31-XII	11	871,4	591,8	<b>597,5</b>	101,0
Tomate total	10	3.861,9	4.007,0	<b>3.658,6</b>	91,3
Manzana de sidra	11	107,8	94,1	<b>104,9</b>	111,4
Manzana de mesa	11	562,5	464,7	<b>472,2</b>	101,6
Manzana total		670,3	558,9	<b>577,1</b>	103,3
Pera total	11	502,4	400,6	<b>426,7</b>	106,5
Ciruela	11	230,9	205,3	<b>171,0</b>	83,3
Albaricoque	11	86,9	119,4	<b>127,0</b>	106,4
Cereza y guinda	11	101,9	98,4	<b>92,1</b>	93,5
Avellana	11	17,6	13,9	<b>15,0</b>	107,9
Almendra	11	211,2	215,1	<b>149,4</b>	69,5
Castaña	11	168,7	154,6	<b>245,7</b>	159,0
Nuez	11	13,8	13,1	<b>12,3</b>	94,3
Kiwi	11	23,4	16,2	<b>30,5</b>	187,5
Aguacate	11	98,5	76,8	<b>59,9</b>	77,9
Plátano	11	346,5	364,6	<b>363,0</b>	99,6

### Producciones de cítricos

Las estimaciones de producción de la cosecha 2013/2014 indican, respecto de la anterior campaña, ascensos en naranja (+15,1%), limón (+8,3%), pomelo (+6,2%) y satsumas (+12,2%), mientras que las clemencias descienden un 3,8%.

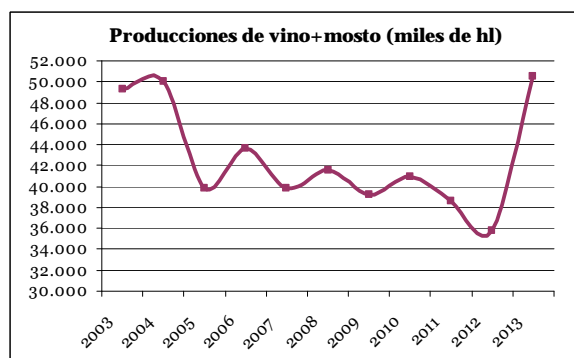
Cultivos (000. t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Limón	11	736,2	666,7	<b>722,2</b>	108,3
Pomelo	10	48,2	57,5	<b>61,0</b>	106,2
Naranja dulce	11	2.818,9	2.929,9	<b>3.373,7</b>	115,1
Clementina	10	1.409,0	1.262,0	<b>1.213,5</b>	96,2
Satsuma	10	149,5	178,0	<b>199,8</b>	112,2

### Producciones de uva y vino

Las estimaciones de producciones vitivinícolas sitúan la producción para la cosecha de 2013, campaña 2013-2014, en 50,581 millones de hectolitros de vino y mosto, un 41,4% superior a la campaña pasada.

Estas estimaciones podrán verse modificadas a medida que transcurre la campaña y se vayan actualizando con los datos proporcionados por las distintas CCAA, y no se refieren a las existencias en bodega a veinticinco de noviembre, sino que es producción total estimada de vino y mosto.

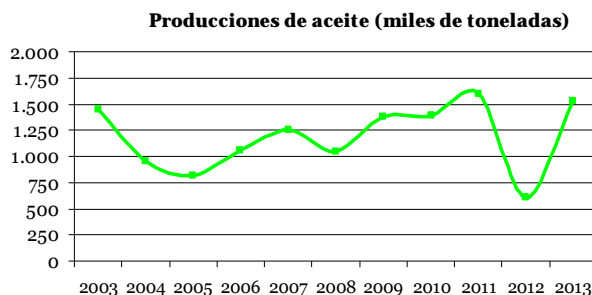
Productos (000.t/000 hl)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Uva de mesa	11	243,4	229,8	<b>261,6</b>	113,8
Uva vinificación	11	5.565,4	5.073,2	<b>7.032,7</b>	138,6
Vino + Mosto (000 hl)	11	38.632,6	35.778,0	<b>50.581,2</b>	141,4



### Producciones de aceituna y aceite

Las estimaciones de producción de aceituna y aceite de oliva para la cosecha 2013, campaña 2013-2014, sitúa la producción de aceite en 1.528.467 toneladas, un 150% superior a la campaña pasada.

Productos (000 t)	Mes	Def. 2011	Prov. 2012	Avance 2013	2013 2012=100
Aceituna de aderezo	11	502,0	455,3	<b>518,5</b>	113,9
Aceituna de almazara	11	7.318,1	3.239,6	<b>7.270,2</b>	224,4
Aceite	11	1.567,5	611,3	<b>1.528,5</b>	250,0



# AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

## SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS NOVIEMBRE 2013



	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(*)	DEF. 2011	PROVIS. 2012	PROVIS. AVANCE 2013	AVANCE 2013 2012=100	MES(*)	DEF. 2011	PROVIS. 2012	PROVIS. AVANCE 2013	AVANCE 2013 2012=100
<b>CEREALES PRIMAVERA</b>										
maíz	7	369,3	386,9	<b>440,9</b>	114,0	11	4.199,9	4.234,6	<b>4.853,6</b>	114,6
sorgo	11	8,5	8,7	<b>8,0</b>	91,4	11	38,6	48,9	<b>44,3</b>	90,4
arroz	11	122,1	113,6	<b>113,2</b>	99,7	11	921,8	881,1	<b>851,5</b>	96,6
<b>LEGUMINOSAS GRANO</b>										
judías secas	11	7,0	6,6	<b>6,5</b>	98,7	11	11,7	9,9	<b>10,2</b>	103,1
<b>TUBÉRCULOS</b>										
patata extratemprana	4	3,5	3,1	<b>3,2</b>	104,1	4	78,6	71,8	<b>75,3</b>	104,8
patata temprana	6	13,4	12,8	<b>11,1</b>	87,0	6	344,0	325,6	<b>302,4</b>	92,9
patata media estación	9	39,3	36,6	<b>35,3</b>	96,4	9	1.133,7	1.057,8	<b>1.018,9</b>	96,3
patata tardía	11	23,6	20,9	<b>21,3</b>	102,2	11	898,8	750,1	<b>800,3</b>	106,7
patata total	11	79,9	73,3	<b>71,0</b>	96,7	11	2.455,1	2.205,4	<b>2.196,9</b>	99,6
<b>C. INDUSTRIALES</b>										
remolacha azucarera (r. verano)	9	9,8	7,6	<b>4,8</b>	62,3	9	604,6	524,2	<b>333,0</b>	63,5
remolacha azucarera (r. invierno)	9	35,1	31,3	<b>26,6</b>	84,9	11	3.584,0	2.958,2	<b>2.399,3</b>	81,1
remolacha total		44,9	38,9	<b>31,3</b>	80,5		4.188,5	3.482,4	<b>2.732,4</b>	78,5
algodón	7	67,1	69,8	<b>64,0</b>	91,7	11	182,8	191,6	<b>145,5</b>	76,0
girasol	11	862,9	761,2	<b>849,1</b>	111,5	11	1.090,2	619,0	<b>1.029,3</b>	166,3
pimiento conserva	7	2,2	2,3	<b>2,1</b>	92,7	11	72,9	75,6	<b>69,9</b>	92,4
soja	11	0,70	0,47	<b>0,52</b>	109,4	11	1,7	1,2	<b>1,4</b>	116,6
tabaco	10	10,2	10,1	<b>9,7</b>	95,4	11	33,7	33,2	<b>32,0</b>	96,2
tomate conserva	6	26,0	22,7	<b>20,0</b>	88,2	11	1.836,3	1.892,0	<b>1.547,8</b>	81,8
<b>C. FORRAJEROS</b>										
maíz forrajero	11	96,4	103,2	<b>107,0</b>	103,7	11	3.700,2	3.950,6	<b>4.366,0</b>	110,5
alfalfa	11	260,5	258,1	<b>249,2</b>	96,6	11	11.474,2	10.492,9	<b>11.238,3</b>	107,1
veza para forraje	11	94,3	86,8	<b>97,4</b>	112,2	11	1.212,4	1.011,8	<b>1.384,3</b>	136,8
<b>HORTALIZAS</b>										
otras cebollas	11	5,1	7,5	<b>7,1</b>	95,2	11	202,3	365,3	<b>339,3</b>	92,9
cebolla total	11	24,5	22,8	<b>22,1</b>	97,0	11	1.307,5	1.187,1	<b>1.186,6</b>	100,0
patata tardía	11	23,6	20,9	<b>21,3</b>	102,2	11	898,8	750,1	<b>800,3</b>	106,7
patata total	11	79,9	73,3	<b>71,0</b>	96,7	11	2.455,1	2.205,4	<b>2.196,9</b>	99,6
pimiento total	11	17,6	18,1	<b>18,1</b>	100,2	11	918,5	1.023,7	<b>999,5</b>	97,6
calabaza	5	1,9	1,7	<b>1,8</b>	103,9	11	48,6	43,4	<b>45,5</b>	104,7
col repollo total	11	6,1	5,7	<b>5,7</b>	100,3	11	213,1	186,8	<b>182,2</b>	97,5
lechuga total	11	32,6	32,5	<b>32,9</b>	101,2	11	868,4	870,2	<b>887,0</b>	101,9
melón	11	28,6	27,5	<b>27,0</b>	98,3	11	872,0	870,9	<b>868,8</b>	99,8
sandía	11	17,8	18,3	<b>19,0</b>	103,6	11	766,3	853,6	<b>879,9</b>	103,1
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	9	35,7	32,2	<b>28,5</b>	88,4	9	2.389,8	2.488,8	<b>2.045,6</b>	82,2
tomate (rec. 1-x/31xii)	9	9,1	6,2	<b>5,9</b>	95,6	11	871,4	591,8	<b>597,5</b>	101,0
tomate total	10	51,2	48,8	<b>45,2</b>	92,6	10	3.861,9	4.007,0	<b>3.658,6</b>	91,3
<b>FRUTALES</b>										
manzana sidra						11	107,8	94,1	<b>104,9</b>	111,4
manzana de mesa						11	562,5	464,7	<b>472,2</b>	101,6
manzana total							670,3	558,9	<b>577,1</b>	103,3
pera total						11	502,4	400,6	<b>426,7</b>	106,5
ciruela						11	230,9	205,3	<b>171,0</b>	83,3
albaricoque						11	86,9	119,4	<b>127,0</b>	106,4
cereza y guinda						11	101,9	98,4	<b>92,1</b>	93,5
avellana						11	17,6	13,9	<b>15,0</b>	107,9
almendra						11	211,2	215,1	<b>149,4</b>	69,5
castaña						11	168,7	154,6	<b>245,7</b>	159,0
nuez						11	13,8	13,1	<b>12,3</b>	94,3
kiwi						11	23,4	16,2	<b>30,5</b>	187,5
aguacate						11	98,5	76,8	<b>59,9</b>	77,9
plátano						11	346,5	364,6	<b>363,0</b>	99,6
<b>CÍTRICOS</b>										
limón						11	736,2	666,7	<b>722,2</b>	108,3
pomelo						10	48,2	57,5	<b>61,0</b>	106,2
naranja dulce						11	2.818,9	2.929,9	<b>3.373,7</b>	115,1
clementinas						10	1.409,0	1.262,0	<b>1.213,5</b>	96,2
satsumas						10	149,5	178,0	<b>199,8</b>	112,2
<b>VIÑEDO</b>										
uva de mesa						11	243,4	229,8	<b>261,6</b>	113,8
uva vinificación						11	5.565,4	5.073,2	<b>7.032,7</b>	138,6
vino + mosto (**)						11	38.632,6	35.778,0	<b>50.581,2</b>	141,4
<b>OLIVAR</b>										
aceituna de aderezo						11	502,0	455,3	<b>518,5</b>	113,9
aceituna de almazara						11	7.318,1	3.239,6	<b>7.270,2</b>	224,4
aceite						11	1.567,5	611,3	<b>1.528,5</b>	250,0
<b>CEREALES DE INVIERNO</b>										
trigo blando	11	1.758,9	1.779,4	<b>1.796,3</b>	101,0	9	4.650,3	6.693,9		
trigo duro	11	410,5	342,5	<b>344,4</b>	100,6	9	442,6	904,0		
trigo total	11	2.169,4	2.121,9	<b>2.140,7</b>	100,9	9	5.092,9	7.597,9		
cebada de seis carreras	11	403,6	370,9	<b>370,8</b>	100,0	9	807,7	1.191,3		
avena	11	441,6	431,9	<b>431,8</b>	100,0	9	681,2	956,8		
centeno	11	159,8	154,7	<b>159,5</b>	103,1	9	256,1	382,5		
triticale	11	118,5	140,9	<b>141,7</b>	100,6	9	209,0	393,7		

(\*) Mes al que corresponde la última estimación

(\*\*) Producción total de Vino y Mosto en miles de Hectolitros. No corresponde a las existencias a 25 de noviembre



### 3.2 ANÁLISIS DE LOS REGADÍOS ESPAÑOLES. RESUMEN.

Mapa. Superficie de riego por tipos. Año 2013.



ESYRCE permite estimar también datos de superficie regada de cada uno de los grupos de cultivo respecto al *total de la superficie regada del propio grupo de cultivo*. Cabe destacar lo siguiente:

- Los **cereales y forrajeras** son grupos de cultivo cuya superficie regada lo es **principalmente por gravedad**, alrededor de un 53%.
- Los **riegos localizados** predominan de forma casi absoluta en las superficies irrigadas de **olivar y viñedo**, por encima del 94%.
- El **riego localizado** es también el sistema mayoritario en **frutales y cítricos** (más del 75%), presentando además una relativa importancia en dichos cultivos el **riego por gravedad** (aproximadamente un 20%).
- Más de la mitad de la superficie de **hortalizas** se riega con **riego localizado** –donde se incluye la superficie de invernadero-. La superficie restante se riega principalmente por **gravedad y aspersión**.

Se actualiza el análisis de los regadíos agrícolas españoles al periodo 2003-2013. La fuente de datos utilizada es la Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos en España (ESYRCE), que recoge anualmente información sobre los sistemas de riego ligados a parcelas y los cultivos que las ocupan.

Los resultados que se presentan en este resumen permiten caracterizar el sistema/tipo de riego en España. Por una parte se establece la relación entre el sistema de riego en relación con los distintos sectores agrícolas y por otra se estudia la distribución de estos sistemas de riegos en las distintas Comunidades Autónomas.

#### 1. SITUACIÓN EN EL AÑO 2013

El total de la superficie regada en España en 2012 ha ascendido a 3.540.560 ha, siendo los dos principales tipos de **regadío el Localizado (1.707.576 ha/48,23% del total) y el de Gravedad (1.004.782 ha/28,38% del total)**. Ambos tipos de regadío suponen más del 76 % de los regadíos en España. A continuación, se sitúan las modalidades de Aspersión (529.215 ha/14,95%) y Automotriz (297.149 ha/8,44%).

Las **CCAA** que presentan mayor superficie de riego en España son: **Andalucía** (1.036.808 ha/29,26% del total nacional), **Castilla la Mancha** (493.302 ha/13,93%), **Castilla y León** (418.542 ha/11,82%) y **Aragón** (387.299 ha/10,94%). La **superficie regada por gravedad** se distribuye principalmente entre las **CCAA de Aragón, Andalucía y Castilla y León (52,74%)**. El **riego localizado** se presenta fundamentalmente en **Andalucía (44,74%)**. El **riego por aspersión** se encuentra concentrado en las CCAA de **Castilla y León, Castilla La Mancha, Aragón y Andalucía**, representando entre todas ellas el 76,39%. El **riego automotriz** se localiza fundamentalmente en las CCAA de **Castilla y León y Castilla la Mancha (71,48%)**.

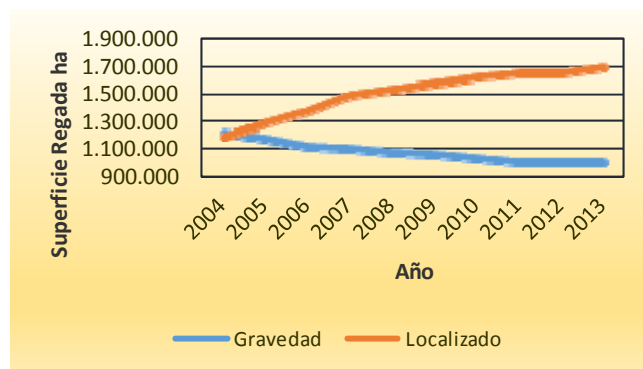
Tabla. Distribución superficie riego (ha), 2013.

CCAA	Gravedad	Aspersión	Automotriz	Localizado	Sin Datos	Total
Galicia	12.984	3.755	2	758	4	17.504
Asturias	381	67		168		615
Cantabria	21	404	103	7		534
P. Vasco	1.785	6.905		1.787	159	10.635
Navarra	53.393	23.470	416	19.284	52	96.614
La Rioja	14.932	16.883	25	17.679	212	49.732
Aragón	200.444	101.393	33.808	51.655		387.299
Cataluña	126.087	24.895	11.754	85.720	39	248.495
Baleares	1.713	5.762	1.235	10.404		19.114
C. León	147.418	123.902	123.687	23.203	332	418.542
Madrid	10.045	4.951	2.469	2.399		19.864
C. Mancha	23.478	106.700	89.461	273.662		493.302
Valencia	95.045	1.352	12	184.168	16	280.592
Murcia	28.907	1.363		149.772	3	180.045
Extremadura	103.709	30.555	17.488	105.261		257.013
Andalucía	182.048	72.279	17.704	764.029		1.036.060
Canarias	2.393	4.581	4	17.620		24.598
<b>TOTAL</b>	<b>1.004.782</b>	<b>529.215</b>	<b>298.169</b>	<b>1.707.576</b>	<b>816</b>	<b>3.540.560</b>

#### 2. EVOLUCIÓN DEL REGADÍO EN ESPAÑA.

La evolución del regadío en España muestra una ligera tendencia al alza, si bien lo más destacable es la evolución de los distintos tipos de regadío. Se observa un **incremento del riego localizado año tras año que desde el 2005 se sitúa por encima del riego por gravedad**.

Esta **evolución hacia el riego localizado**, sistema más eficiente, es perfectamente coherente con las políticas de regadío desarrolladas en los últimos años encaminadas a lograr una agricultura más sostenible y con menores consumos de agua.



Fuente: Encuesta de Superficies y Rendimientos (ESYRCE) del MAGRAMA

<http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce/informes-sectoriales/default.aspx>

### 3.3 COYUNTURA AGRARIA



## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Vino y Aceite

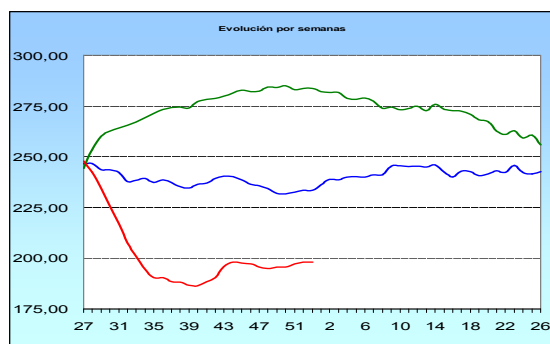
DICIEMBRE 2013

PRODUCTOS	Precio Medio diciembre 2013	Variación% Noviembre.2013/ Diciembre.2013	Variación% Diciembre.13 / Diciembre.12
Trigo blando panificable (1)	196,59	0,14	-30,76
Cebada pienso (1)	171,16	-0,93	-33,57
Maíz grano (1)	172,94	-2,61	-33,53
Arroz Cáscara (4)	267,47	-2,29	-6,72
Alfalfa (1)	180,97	-0,60	-10,11
Vino blanco mesa (2)	3,30	-8,33	-25,11
Vino tinto mesa (2)	4,08	-1,39	-12,07
Aceite de oliva virgen (3)	196,43	-9,01	-17,56
Aceite de oliva lampante (3)	185,83	-7,53	-19,14
Aceite girasol refinado (3)	80,56	-2,44	-23,90

(1) €/t; (2) €/hectgrado; (3) €/100 kg

Fuente: S. G. Estadística. MAGRAMA

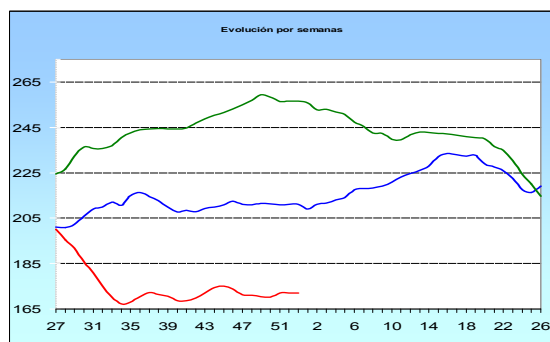
#### Evolución Precios Trigo Blando Panificable



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

El **trigo blando panificable** experimenta una subida en su cotización en comparación con noviembre de 2013 de (0,14%); en cuanto a la variación interanual en comparación con diciembre de 2012, experimenta una fuerte caída de (-30,76%); tendencia a mayor estabilidad.

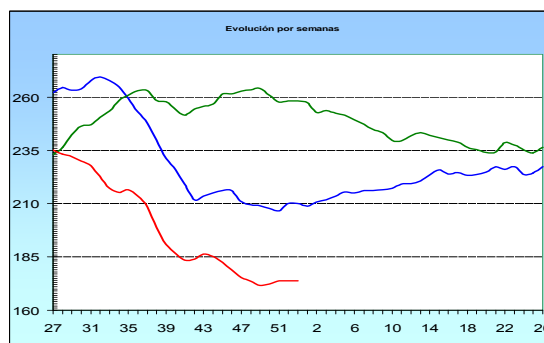
#### Evolución Precios Cebada Pienso



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

La **cebada pienso** experimenta una caída de (-0,93%) con respecto a noviembre 2013, la variación interanual con respecto a diciembre de 2012, experimenta una importante caída de (-33,57%); tendencia a la estabilidad en el precio.

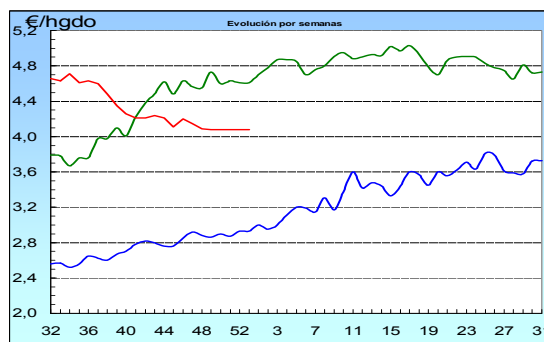
#### Evolución Precios Maíz Grano



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

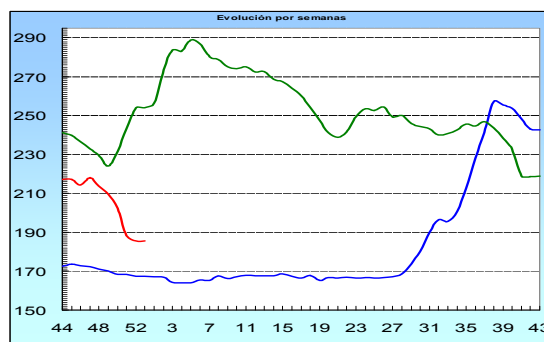
El **maíz grano** experimenta un descenso en el precio en relación con el mes de noviembre 2013 de (-2,61%); en cuanto a la variación interanual en comparación con diciembre de 2012, se observan una importante caída de (-33,53%); tendencia al descenso en su precio.

#### Evolución Precios Vino Tinto de Mesa



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

#### Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen



(— 2010/11, — 2011/12, — 2012/13)

El **aceite de oliva virgen** experimenta una caída en comparación con noviembre 2013 de (-9,01%); en cuanto a la variación interanual, con respecto a diciembre 2012, experimenta un descenso de (-17,56%); precios con tendencia al descenso.

<http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-prod-agricolas/>  
[http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn\\_tabla.asp](http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp)  
[http://ec.europa.eu/agriculture/foodprices/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/foodprices/index_en.htm)



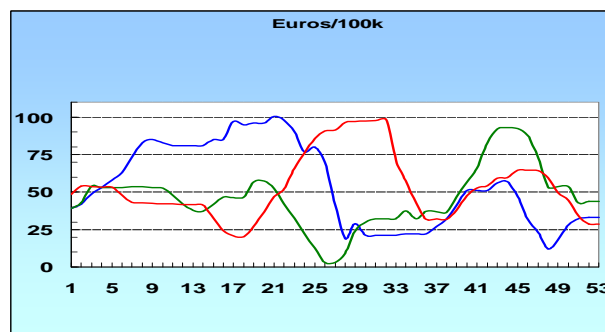
## 3.4 COYUNTURA AGRARIA

### PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas

DICIEMBRE 2013

PRODUCTOS	Precio Medio Diciembre 2013	Variación% Dic.13/Nov.13	Variación% Dic.13/Dic.12
Clementina	24,16	-0,68	22,85
Limón	22,21	-12,50	4,22
Naranja	12,61	-19,65	16,62
Manzana Golden	49,96	0,31	4,44
Pera Blanquilla	62,45	5,23	17,99
Plátano	39,36	-48,55	-18,81
Acelga	48,02	-0,25	-16,53
Alcachofa	113,07	69,34	30,19
Coliflor	92,80	107,28	86,16
Judía Verde Plana	150,36	3,91	-27,08
Pepino conjunto tipos	51,42	21,65	-36,11
Pimiento Verde Italiano	111,13	128,19	-5,65
Tomate liso	75,36	75,34	41,63
Patata	23,71	10,94	-14,26
Champiñón	100,65	0,12	2,40

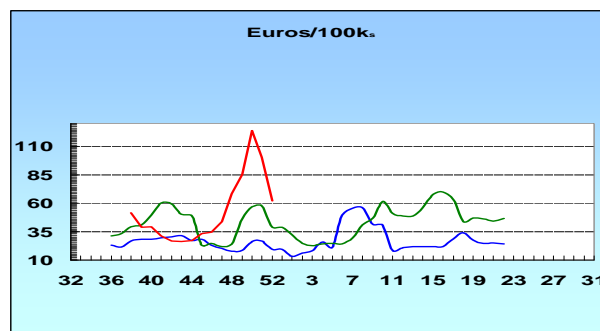
Evolución Precios Plátano



(— 2011, — 2012, — 2013)

Evolución favorable de los precios de los **productos hortícolas** en el mes de diciembre. Se constatan importantes avances en pimiento verde italiano (128,19%) coliflor (107,28%), tomate liso (75,34%) y alcachofa (69,34%).

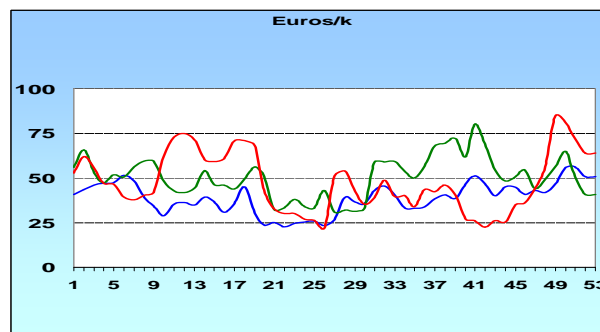
Evolución Precios Coliflor



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

En tasas interanuales las subidas son destacadas en coliflor (86,16%), tomate liso (41,63%) y alcachofa (30,19%). Las bajadas se centran principalmente en pepino (-36,11%), judía verde plana (-27,08%) y acelga (-16,53%).

Evolución Precios Tomate Liso



(— 2011, — 2012, — 2013)

Se aprecia la **patata** en términos mensuales (10,94%) y retrocede en tasas interanuales (-14,26%).

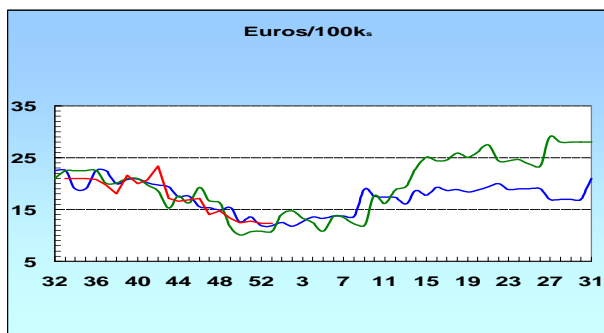
€/100 kg

Fuente: S. G. Estadística. MAGRAMA

Agricultura

En tasas mensuales persiste la bajada de cotizaciones en el mercado de **cítricos** (clementina -0,68%, limón -12,50% y naranja -19,65%); por el contrario suben en términos interanuales (clementina 22,85%, limón 4,22% y naranja 16,62%).

Evolución Precios Naranja



(— 2011/12, — 2012/13, — 2013/14)

Buen comportamiento de la **fruta de pepita** como es habitual en estas fechas, con subidas de precio con respecto a noviembre en pera Blanquilla (5,23%) y menos acusada en manzana Golden (0,31%). Son más significativas en tasas interanuales (manzana 4,44% y pera 17,99%).

La cotización del **plátano** baja con respecto al mes pasado (-48,55%) y con respecto al mismo mes del año anterior (-18,81%).

<http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-prod-agricolas/>  
[http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn\\_tabla.asp](http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp)  
[http://ec.europa.eu/agriculture/foodprices/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/foodprices/index_en.htm)



### 3.5 SEGURO AGRARIO: CONTRATACIÓN LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTAL

**NOVEDAD**



El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA), promueve la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario. Así, aquellos agricultores y ganaderos que suscriban pólizas de seguros frente a daños derivados de los fenómenos naturales no controlables, tales como meteorología adversa, plagas o enfermedades en el marco del **Plan de Seguros Agrarios Combinados**, recibe un apoyo público en el pago del coste de dicha póliza.

El Plan de Seguros Agrarios Combinados permite asegurar frente a estos riesgos la práctica totalidad de las producciones agrícolas y ganaderas a través de un total de 45 líneas de seguro de las que 27 corresponden a las producciones agrícolas y 18 a las pecuarias. El sistema se completa con 6 líneas de aseguramiento que tienen por objeto cubrir los gastos derivados de la retirada y destrucción de animales muertos en las explotaciones ganaderas.

#### SEGUROS AGRÍCOLAS

El número de pólizas suscritas y la producción y el capital asegurados constituyen los principales parámetros que determinan el grado de contratación de las líneas de seguros para explotaciones agrícolas existentes en el Plan de Seguros Agrarios Combinados. La subvención

de ENESA refleja el apoyo del MAGRAMA a la política de seguros agrarios.

A continuación se muestran, para el ejercicio 2013, los valores alcanzados por estos parámetros así como el estado de situación de la contratación del seguro agrario en las líneas agrícolas en las primeras semanas del ejercicio 2014.

LÍNEA DE SEGURO	TOTAL EJERCICIO 2013					EJERCICIO 2014. Situación a fecha 22.01.2014		
	Nº Decl.	Producción (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención EN-ESA (€)	Coste Neto (€)	Nº Decl.	Prod. Asegurada (Kg)
AGROENERGÉTICOS	10	7.921.795	868.904	3.602	712	231,46	1	800.000
CAQUI Y OTROS FRUTALES	4.961	229.097.409	96.778.582	14.455.556	5.848.177	155.995,09	157	2.816.451
CEREZA	1.242	33.871.636	51.380.027	6.642.368	1.698.031	0,00	0	0
CITRÍCOS	22.587	2.801.352.500	691.306.256	58.352.577	12.094.833	-	-	-
FORRAJEROS	1.923	697.190.180	34.017.998	351.175	110.302	10.249,16	39	11.006.006
FRUTALES	17.280	2.101.946.718	1.008.801.545	145.191.282	56.936.338	7.034.982,00	2.006	96.490.725
FRUTOS SECOS	2.369	19.383.058	18.444.004	1.459.340	515.365	-	-	-
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	146.501	17.174.893.500	3.130.592.178	109.835.174	31.262.400	87.366,69	155	19.599.364
HORTALIZAS AIRE LIBRE OTOÑO INVIERNO	2.090	415.514.584	222.360.775	8.604.452	3.258.499	439.383,84	88	12.950.736
HORT AIRE LIBRE PRIMAVERA-VERANO	3.529	2.253.940.854	288.426.881	12.898.272	3.216.873	16.505,96	5	2.631.000
HORTALIZAS BAJO CUBIERTA	3.252	749.981.043	841.226.525	12.064.444	3.009.512	-	-	-
HORTALIZAS CANARIAS	620	43.445.378	17.355.605	531.795	160.759	18.877,80	37	1.713.364
HORTALIZAS CICLOS SUCESIVOS	2.268	190.913.328	171.800.947	10.977.041	2.998.833	119.652,08	42	1.923.248
INCENDIOS FORESTALES	1.850	1.740.679	105.383.396	497.935	61.990	0,00	0	0
MULTICULTIVO DE HORTALIZAS	4	0	162.925	5.761	597	-	-	-
OLIVAR	16.398	871.975.893	327.102.900	18.175.321	7.150.699	-	-	-
OP Y COOPERATIVAS	10	105.660.755	5.638.212	432.838	229.404	0,00	0	0
PLANTA VIVA, FLOR CORTADA, VIVEROS	286	1.540.703	85.335.536	770.803	187.772	-	-	-
PLANTA V./F.CORTADA/V.Y SEMILLAS/CA	110	0	26.072.032	128.221	21.018	-	-	-
PLATANO	2.952	570.514.911	290.962.605	8.725.729	3.074.290	-	-	-
PROD. INDUSTRIALES NO TEXTILES	2.659	565.941.280	108.945.068	2.985.255	738.485	0,00	0	0
PRODUCCIONES INDUSTRIALES TEXTILES	133	7.906.493	3.952.403	97.892	10.786	-	-	-
TOMATE CANARIAS	16	83.145.664	45.730.115	1.124.527	524.141	-	-	-
TROPICALES Y SUBTROPICALES	525	10.249.716	13.144.640	484.484	98.508	-	-	-
UVA DE MESA	1.167	150.348.372	119.427.068	7.524.995	2.357.869	-	-	-
UVA DE VINO EN CANARIAS	376	2.645.260	3.045.539	214.811	43.536	5.026,94	6	55.193
UVA DE VINO PENÍNSULA Y BALEARES	27.383	2.576.506.789	776.475.314	51.335.589	14.930.370	266.817,22	284	11.607.179
<b>TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTAL</b>	<b>262.501</b>	<b>31.667.628.498</b>	<b>8.484.737.981</b>	<b>473.871.240</b>	<b>150.540.100</b>	<b>8.155.088,24</b>	<b>2.820</b>	<b>161.593.266</b>

- Líneas que a la fecha indicada no han iniciado suscripción en el ejercicio 2014.

Agricultura

Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA ([www.enesa.es](http://www.enesa.es)) dispone de información actualizada sobre toda la legislación de estos seguros, tanto a nivel de líneas de seguro como de subvenciones al coste del seguro agrario, constituyendo una vía ágil para obtener asesoramiento sobre cualquier aspecto relacionado con el seguro agrario.

Para mayor información sobre contratación, ENESA publica periódicamente los "**Informes de Contratación del Seguro Agrario**" y los "**Avances de Contratación del Seguro Agrario**" donde se muestra información más detallada de contratación de las diferentes líneas de seguro, se presentan diferentes datos en relación con el aseguramiento y se analiza la evolución de esos parámetros respecto a ejercicios pasados. El calendario de publicación del "Informe de Contratación del Seguro Agrario" así como los números publicados hasta la fecha, están disponibles en la página Web de ENESA.



# 4. AGUA

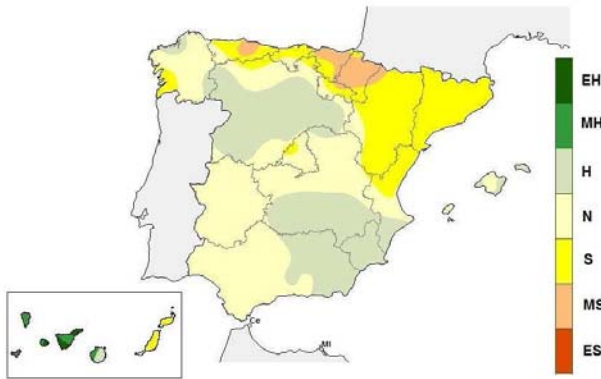
## 4.1 PRECIPITACIONES

### Diciembre

Diciembre ha sido en conjunto ligeramente más seco de lo normal, con una precipitación media en torno a los 68 mm, lo que supone un 17% menos que el valor medio del mes (Periodo de Referencia: 1971-2000).

A lo largo de diciembre hubo diversos episodios de precipitaciones intensas que afectaron principalmente a Canarias y a zonas del oeste peninsular, destacando sobre todo las intensas precipitaciones registradas en la isla de Tenerife el día 11 y el temporal que afectó a toda España, especialmente a las regiones del oeste peninsular, entre los días 23 y 25 de diciembre. La precipitación diaria más importante registrada en un observatorio principal correspondió a Izaña con 136,8 mm el día 11, seguido del aeropuerto de Tenerife-sur con 109,0 mm, valor también registrado el citado día 11.

CARACTER DE LA PRECIPITACIÓN - DICIEMBRE 2013



Agua

El mes ha sido seco o muy seco en el norte y nordeste peninsular y Baleares; húmedo en Castilla y León, sur de Castilla-La Mancha, Murcia, Alicante y oeste de Andalucía; muy húmedo en Canarias (excepto Lanzarote y Fuerteventura).

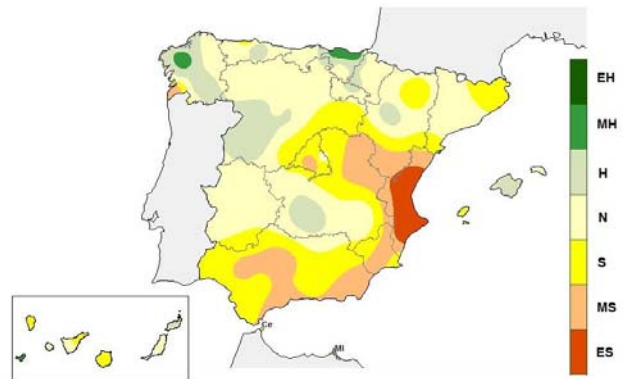
### Otoño 2013

Las precipitaciones del otoño han sido en conjunto inferiores a los valores medios de la estación, con una precipitación media sobre España de 150 mm, valor que queda en torno a un 20% por debajo del valor medio del trimestre. En lo que llevamos de siglo se trata del segundo otoño más seco, solo más húmedo que el del año 2007 y prácticamente igualado con el otoño del 2009.

la distribución geográfica de las precipitaciones del otoño ha sido bastante desigual, habiendo superado éstas los valores medios del trimestre en Galicia, gran parte de la vertiente cantábrica, norte y oeste de Castilla y León, La Rioja, noroeste de Aragón, gran parte de Navarra y Baleares y áreas del oeste de Extremadura y Castilla-La Mancha. En el resto fue seco, especialmente en Andalucía, Murcia, Valencia y este de Castilla-La Mancha, y muy seco en gran parte de la comunidad de Valencia y en algunas zonas de Murcia y del sur de Andalucía.

En los meses de septiembre y octubre la precipitación media a nivel nacional se situó alrededor del 90% del correspondiente valor medio mensual, mientras que en noviembre sólo alcanzó el 65% de dicho valor normal.

CARACTER DE LA PRECIPITACIÓN - OTOÑO 2013



La distribución geográfica de las precipitaciones de **septiembre** fue muy desigual. Resultó de húmedo a muy húmedo en el sur de Galicia, Castilla y León, Castilla-La Mancha, La Rioja, norte de Extremadura, parte de Andalucía y parte de Canarias, y en cambio muy seco en el este peninsular. En las regiones cantábricas y en el centro peninsular fue normal o algo seco. En Baleares y en Canarias las precipitaciones fueron normales.

**Octubre** fue muy húmedo en la mitad noroeste peninsular, con excepción de las regiones cantábricas, mientras que resultó por el contrario muy seco en las regiones de las vertientes mediterránea y cantábrica, así como en Baleares y en gran parte de Canarias.

**Noviembre** fue muy húmedo en el nordeste de Galicia, Cantábrico, la Rioja, Navarra, Cataluña, Baleares, centro y sur de Aragón, norte de Castilla y León y norte de Valencia, llegando a extremadamente húmedo en áreas del País Vasco y Mallorca. En el resto fue de seco a muy seco, sobre todo en la mayor parte de la vertiente atlántica y áreas de Murcia, Valencia y Pirineos. En Canarias fue muy húmedo en algunas zonas de las islas más occidentales, mientras que en el resto fue normal o algo más seco de lo normal.

A lo largo del trimestre otoñal se produjeron diversos episodios de precipitaciones intensas, destacando: el que afectó a las regiones del tercio occidental en los últimos 4 días de septiembre, que dio lugar a cantidades acumuladas superiores a 150 mm en algunos puntos; el temporal que afectó al noroeste peninsular entre los días 21 y 24 de octubre, especialmente a Galicia, donde en algunos puntos se acumularon cantidades superiores a 250 mm; las fuertes precipitaciones que se registraron en Baleares el día 29 de octubre; y diversos episodios de precipitaciones intensas que afectaron al norte y nordeste peninsulares y a Baleares en noviembre, en concreto el día 12 al País Vasco, especialmente a la provincia de Guipúzcoa, entre los días 15 y 19 a Baleares y entre los días 16 y 18 a Cataluña.

El valor máximo de precipitación diaria acumulado entre observatorios principales en el trimestre correspondió a Tortosa con 91,3 mm el día 16 de noviembre, seguido de San Sebastián-Igueldo con 81,1 mm el día 12 de noviembre.

Fuente: AEMET.

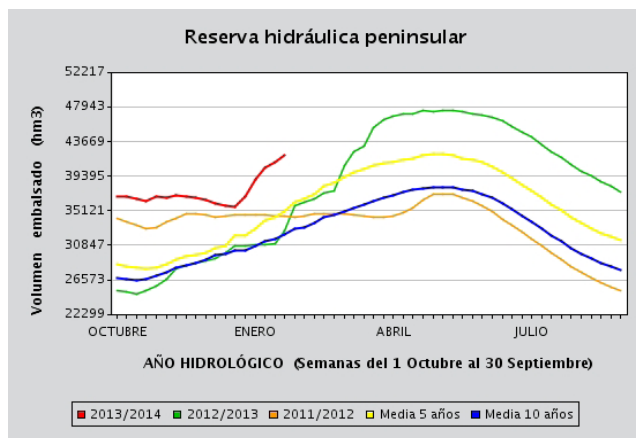
## 4.2 RESERVAS HIDRÁULICAS



### Reservas a 28 de enero

A 28 de **enero**, la reserva hidráulica peninsular era de 41.881 hm<sup>3</sup>, encontrándose al **75,72% de su capacidad** tras haber aumentado 6.350 hm<sup>3</sup> en el mes, situándose 17 puntos porcentuales por encima de la reserva del año anterior y 17 puntos porcentuales por encima de la reserva media de los últimos diez años, que era del 59,0%.

#### RESERVA HIDRÁULICA TOTAL A 28 ENERO 2014

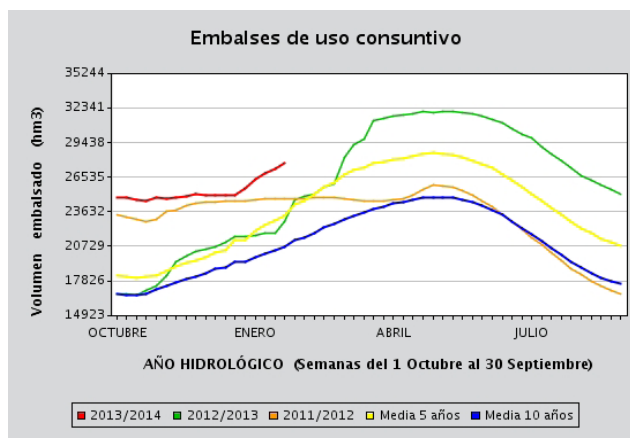


La reserva de los embalses consuntivos era de 27.704 hm<sup>3</sup> (72,9%), tras una subida mensual de 2.712 hm<sup>3</sup>. 13 puntos porcentuales más que la reserva del año anterior y 17 puntos porcentuales por encima de la reserva media del último decenio (55,7%).

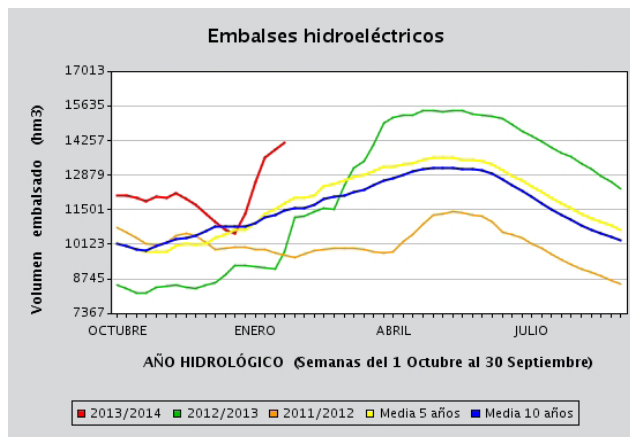
En dicha fecha, la reserva de los embalses hidroeléctricos era de 14.177 hm<sup>3</sup> (81,8%), tras haberse incrementado en 3.638 hm<sup>3</sup> en el mes. 25 puntos porcentuales más que la reserva del año anterior y 16 puntos porcentuales

más que la reserva media de los últimos diez años (65,9%).

#### RESERVAS CONSUNTIVAS A 28 ENERO 2014



#### RESERVAS HIDROELÉCTRICAS A 28 ENERO 2014



#### RESERVAS TOTALES EMBALSES PENINSULARES

Fecha	Situación a 28 de enero de 2014					
	Ámbitos de planificación	Capacidad total hm <sup>3</sup>	Volumen actual hm <sup>3</sup>	Porcentaje actual %	Año Anterior %	Media 10 años %
	GALICIA COSTA	633	530	<b>83,7</b>	89,4	76,6
	MIÑO-SIL	3.030	2.534	<b>83,6</b>	70,5	66,4
	CANTÁBRICO	684	615	<b>89,9</b>	83,5	67,0
	C. I. DEL PAÍS VASCO	21	21	<b>100</b>	95,2	83,8
	DUERO	7.507	6.062	<b>80,8</b>	39,3	61,0
	TAJO	11.012	7.197	<b>65,4</b>	43,7	52,9
	GUADIANA	8.632	7.147	<b>82,8</b>	69,3	66,8
	C. ATL. ANDALUZA	1.880	1.449	<b>77,1</b>	77,1	64,3
	GUADALQUIVIR	8.101	6.705	<b>82,8</b>	74	60,6
	C. MED. ANDALUZA	1.177	759	<b>64,5</b>	73,2	50,1
	SEGURA	1.141	743	<b>65,1</b>	52,8	30,9
	JÚCAR	3.337	1.659	<b>49,7</b>	41,4	34,1
	EBRO	7.511	5.931	<b>79</b>	65,3	65,3
	C. I. DE CATALUÑA	677	529	<b>78,1</b>	53,6	59,5
	VERT. ATLÁNTICA	41.500	32.260	<b>77,7</b>	59	60,9
	VERT. MEDITERRÁNEA	13.843	9.621	<b>69,5</b>	58,6	53,0
	<b>TOTAL PENÍNSULA</b>	<b>55.343</b>	<b>41.881</b>	<b>75,7</b>	<b>58,9</b>	<b>59,0</b>
	<b>USO CONSUNTIVO</b>	<b>38.010</b>	<b>27.704</b>	<b>72,9</b>	<b>59,9</b>	<b>55,7</b>
	<b>HIDROELÉCTRICOS</b>	<b>17.333</b>	<b>14.177</b>	<b>81,8</b>	<b>56,8</b>	<b>65,9</b>

Fuente: D.G. del Agua. MAGRAMA.



## 4.3 AGUAS SUBTERRÁNEAS

### Noviembre

Todos los datos, gráficos y mapa están referidos a la situación en noviembre de 2013, respecto de noviembre de 2012.

#### VARIACIÓN DE NIVELES MEDIOS Y ALMACENAMIENTO NOV 2012-NOV 2013

CUENCA	Diferencia de niveles medios(m)	Diferencia Índice de llenado (%)
MIÑO-SIL	--	--
CANTÁBRICO ORIENTAL	2,7	28,2%
CANTÁBRICO OCCIDENTAL	--	--
DUERO	--	--
TAJO	-0,3	-1,4%
GUADIANA	2,2	15,0%
GUADALQUIVIR	--	--
SEGURA	-0,2	-2,5%
JÚCAR	0,5	2,7%
EBRO	-0,0	-0,1%
BALEARES	-0,2	-3,8%

**Diferencia de niveles:** Aumento o disminución del nivel medio de la cuenca en noviembre de 2013.

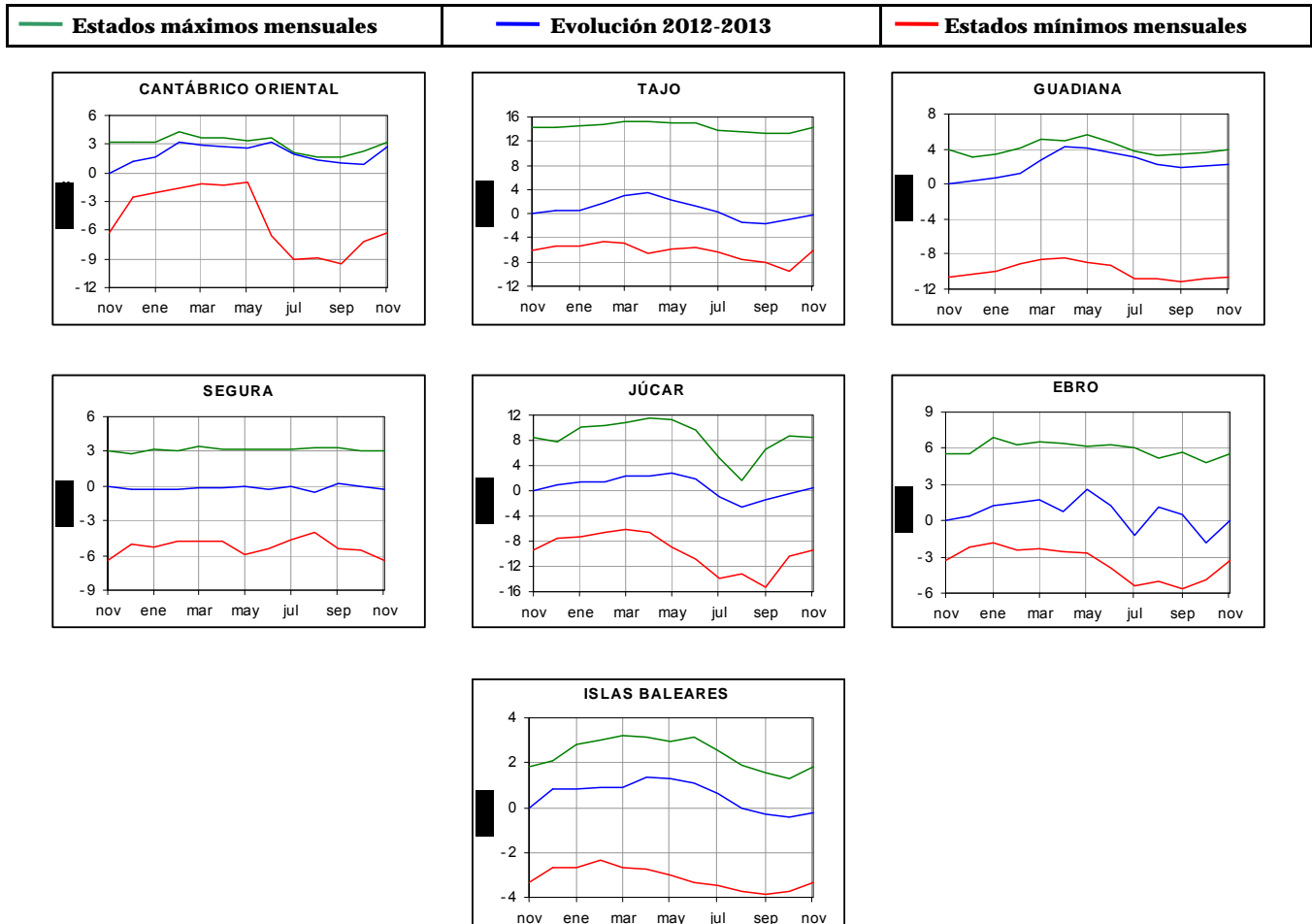
**Diferencia índice de llenado:** Aumento o disminución de las reservas en noviembre de 2013, respecto de noviembre de 2012.

En la tabla, los valores negativos o positivos indican respectivamente, variaciones medias en la cuenca en noviembre de 2013, inferiores o superiores a los de noviembre de 2012. La tercera columna indica la diferencia del índice de almacenamiento en noviembre 2013 respecto del mismo mes de 2012.

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 octubre de 2012, 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. La situación piezométrica y de almacenamiento en los meses de noviembre es, superior en la mitad de las demarcaciones consideradas e inferior en la otra mitad; en el Ebro es sensiblemente igual. En todas ellas; se manifiesta la subida de niveles como corresponde al inicio del nuevo año hidrológico, puesto ya de manifiesto el mes pasado tan solo en el Tajo, Guadiana y Júcar. Aunque todas las demarcaciones reflejan la bondad pluviométrica de los 3 últimos años hidrológicos, son las del Júcar y, sobre todo la del Guadiana las que mantienen la tendencia de aumento de sus reservas subterráneas.

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





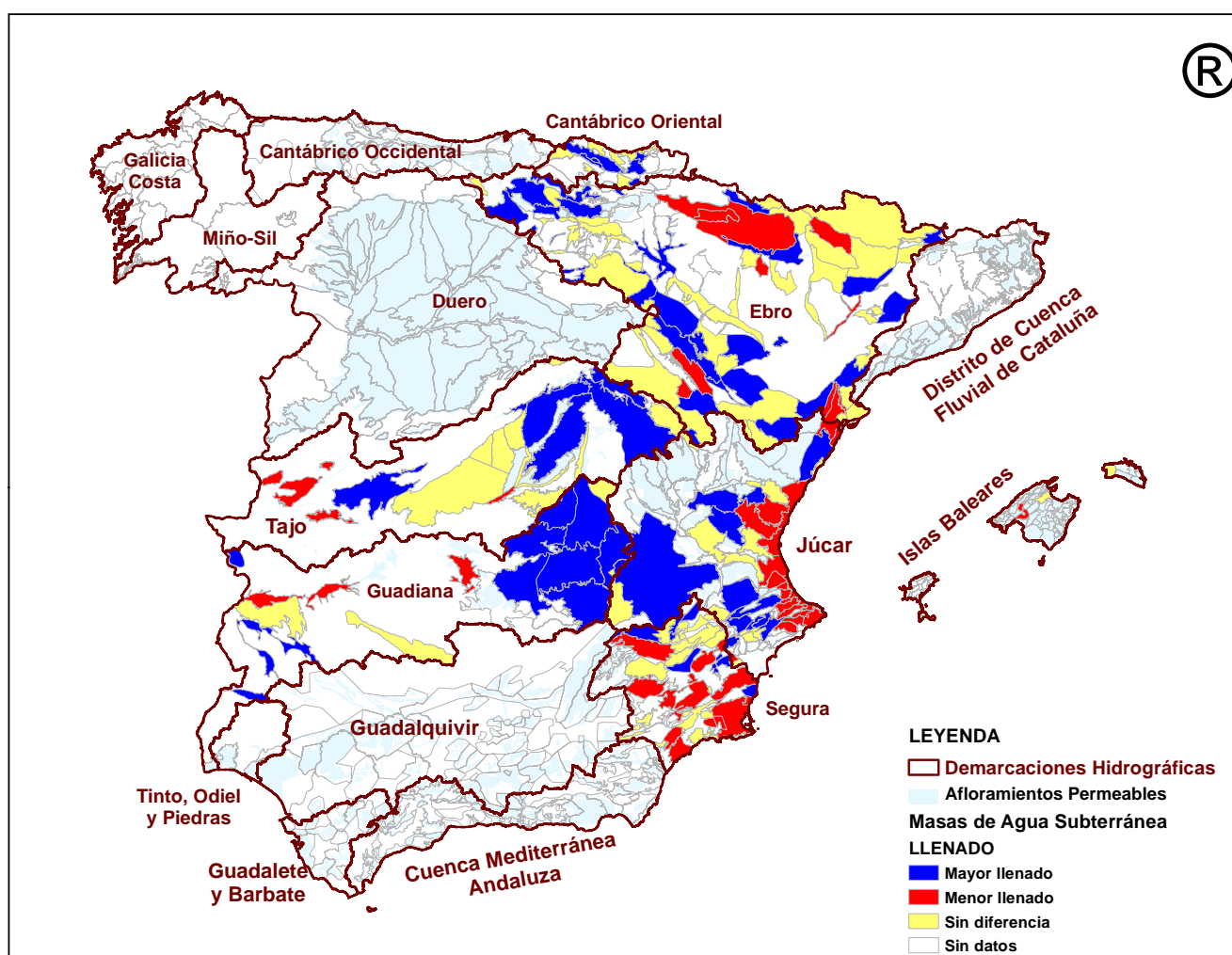
## VARIACIÓN LLENADO EN NÚMERO DE MASAS POR CUENCA

CUENCA	Nº Masas Cuenca	Mayor Llenado	Menor Llenado	Sin diferencia	Sin datos
Miño-Sil	6	--	--	--	6
Cantábrico Oriental	28	6	--	7	15
Cantábrico Occidental	20	--	--	--	20
Duero	64	--	--	--	64
Tajo	24	8	5	11	0
Guadiana	20	10	3	5	2
Guadalquivir	60	--	1	--	59
Segura	63	7	15	19	22
Júcar	90	12	23	13	42
Ebro	105	32	10	43	20
Islas Baleares	90	--	2	2	86
<b>TOTAL</b>	<b>570</b>	<b>75</b>	<b>59</b>	<b>100</b>	<b>336</b>

En el mapa siguiente se muestran las diferencias de llenado, entre noviembre 2013 y noviembre de 2012, diferenciado por masas de agua subterránea, comparando los niveles disponibles en **1.120 piezómetros** que se reparten en un total de **234 masas de agua subterránea**.

**Los ascensos de nivel en las masas de agua subterránea han sido superiores en 75 de ellas, e inferiores en 59. El Júcar y el Segura se reparten más de la mitad de estas últimas.**

### DIFERENCIA LLENADO MASAS (NOVIEMBRE 2013 - NOVIEMBRE 2012)



Fuente: D. G. del Agua. MAGRAMA

## 4.4 ESTADO DE LA SEQUÍA HIDROLÓGICA



### Diciembre

El Observatorio Nacional de la Sequía (ONS), se creó a partir de una iniciativa conjunta de los antiguos Ministerio de Medio Ambiente y Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, actual Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA), para aglutinar a todas las administraciones hidráulicas españolas con competencias en materia de aguas, con el fin de constituir un Centro de conocimiento, anticipación, mitigación y seguimiento de los efectos de la sequía en el territorio nacional. Forman parte de este Observatorio:

- los organismos de cuenca intercomunitarios dependientes de la Administración General del Estado;
- las administraciones hidráulicas intracomunitarias;
- las comunidades autónomas;
- las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla;
- las entidades locales.

Según el Observatorio Nacional de la Sequía (ONS), la situación de los indicadores de sequía hidrológica, en **diciembre de 2013**, era la siguiente:

- Miño-Sil: Todos los sistemas de la demarcación tenían sus indicadores de estado de sequía hidrológica en valores de *Normalidad* o de *Prealerta*.
- Cantábrico: La situación general es de *Normalidad* respecto a la sequía hidrológica. Sin embargo, la gran sensibilidad de los indicadores a periodos relativamente cortos de escasas lluvias, hace que a finales de diciembre nueve sistemas tuvieran valores de *Alerta* en sus indicadores, e incluso tres (Llanes, Villaviciosa y Esva) hubieran descendido a valores numéricos de *Emergencia*.
- Duero: Todos los sistemas tenían valores del indicador de *Normalidad* o *Prealerta* a finales de diciembre, excepto los de Águeda y Cega-Eresma-Adaja, con valores correspondientes a *Alerta*. El indicador global de la cuenca se mantiene en *Prealerta*.
- Tago: A los sistemas de Cabecera y del Tajuña se le añade

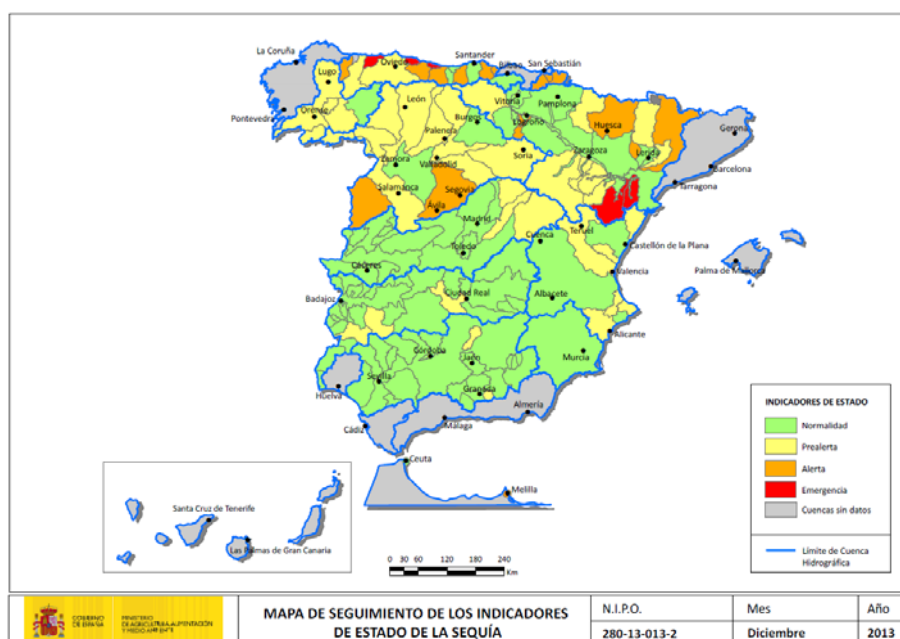
también el del Henares como sistemas con valores en *Prealerta*. Todos los demás sistemas de la demarcación mantienen sus indicadores en *Normalidad*.

- Guadiana: Se mantiene la misma situación del mes anterior: *Normalidad* en general y en los cinco grandes sistemas, y sólo descendiendo a la escala de zonas se tienen valores de *Prealerta* en las de Ardila y Los Montes.
- Guadalquivir: El indicador global de estado de sequía en la cuenca se mantiene en *Normalidad*. Todos los sistemas y subsistemas de riego o mixtos se encuentran en situación de *Normalidad*, salvo el de La Bolera, que está en valores de *Alerta*, y los del Rumblar y Quéntar-Canales, en *Prealerta*.
- Segura: *Normalidad* en todos los indicadores de sequía, tanto para los subsistemas Trasvase y Cuenca, como en el indicador Global de la demarcación.
- Júcar: *Normalidad* en la situación hidrológica general de la cuenca. Tras recuperar el sistema de la Marina Alta valores de *Prealerta* en diciembre, todos los sistemas se encuentran en *Normalidad* o *Prealerta*.
- Ebro: El indicador global de la demarcación se encuentra en valores de *Normalidad*. La mayor parte de subsistemas de la demarcación (29) están en valores de *Normalidad* o *Prealerta*. Entre los subsistemas con regulación, sólo la zona alta del Canal de Aragón y Cataluña tiene valores de *Alerta* en su indicador. Hay tres subsistemas no regulados con valores de *Alerta* (Cuenca del Iregua, Segre y Gállego-Cinca) y dos con valores de *Emergencia* (Guadalope y Matarraña).

Se mantiene una situación general de *Normalidad* en toda la Península. Los únicos indicadores con valores de **Emergencia** corresponden a los sistemas de **Llanes, Villaviciosa y Esva** en el Cantábrico Occidental, condicionados por la alta sensibilidad de sus indicadores a pequeñas secuencias de escasa precipitación; y los subsistemas no regulados del **Guadalope y Matarraña**, en la demarcación del Ebro, aunque en ningún caso se han detectado problemas relacionados con la sequía hidrológica.

Fuente: Observatorio Nacional de la Sequía

MAPA DE INDICADORES DE ESTADO DE SEQUÍA - DICIEMBRE 2013



# 5. ALIMENTACIÓN



## 5.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - OCTUBRE 2013

### Panel de Consumo Alimentario

#### Consumo en Octubre 2013

• **Incremento del consumo de Alimentos en los hogares durante el mes de Octubre de 2013 (+1,6%), en línea con el crecimiento en Valor (+1,6%) por la estabilidad del precio medio.**

- El crecimiento en el mes de Octubre se ve reflejado en la buena evolución de algunas de las secciones de alimentos, sobretodo de los evasados:
- Total Aceite, que crece un +13,0%, consecuencia del mayor consumo de Aceite de Oliva (+14,1%) y en menor medida, del Aceite de Girasol (+1,9%).
- La leche y sus Derivados también crecieron durante Octubre de 2013 (+3,3%) por el incremento del consumo de Leche (+2,1%) y de sus Derivados (+5,8%).
- Crece el consumo de Huevos(+3,6 %), el Pan (+4,3%) y el Azúcar (+7,0%).
- Aunque más levemente, también se registra mayor consumo de Patatas Frescas durante el mes de Octubre 2013 (+1,1%), así como crecimiento de las Hortalizas Frescas (+0,9%), resaltando entre éstas últimas, el mayor consumo de Tomates (+6,9%) y Coles (+9,5%).
- Sin embargo, hay otros productos que descienden en consumo como las Bebidas Alcohólicas Alta Graduación que caen -15,0%, el Total Carne -4,0%, Total Pesca, -2,8%, Frutas Frescas -1,9% y las Legumbres, que disminuyen un -2,2%.
- El consumo de Carne Fresca durante Octubre 2013 también se redujo (-6,2%) por la caída de la Carne de Pollo (-12,1%), Carne Vacuno (-5,4%) y Carne Ovino/ Caprino (-9,6%). No obstante, la Carne de Cerdo se desarrolló favorablemente (+1,1%), aunque sin llegar a compensar la caída de las otras variedades de Carne Fresca.
- Asimismo, las Frutas Frescas también cayeron (-1,9%), como consecuencia de la caída de las Naranjas (-1,5%), Melocotones (-16,0%), Albaricoques (-52,2%) y Manzanas (-12,0%). El incremento registrado en Plátanos (+1,7%), Mandarinas (+1,9%), Limones (+1,5%), Uvas (+22,8%), Sandía (+48,9%) y Melón (+2,2%) no logran compensar al segmento.

#### Consumo en el Año Móvil de Noviembre 2012 hasta Octubre 2013

• **Mayor consumo de Alimentos en los hogares durante el último año móvil a Octubre de 2013 (+1,1%), creciendo más en Valor (+2,7%) por el incremento de los precios medios (+1,6%).**

- Se mantiene el consumo de Carne Fresca (-0,3%), como consecuencia de la compensación entre variedades: crece la Carne de Cerdo (+1,2%) pero disminuye el consumo del resto de variedades, Carne de Pollo (-1,1%), Carne Vacuno (-3,8%) y Ovino/Caprino (-4,0%).
- Crecimiento en el volumen consumido de Pescado (+1,2%), a partir del crecimiento del Pescado Fresco (+1,1%) y de los Mariscos/Moluscos/Crustáceos (+3,0%). Por su parte, el consumo de Pescado Congelado cae un -2,1% respecto al mismo periodo del año anterior.
- En estos últimos 12 meses, el consumo de Leche crece (+1,5%) y en igual medida lo hacen los Derivados Lácteos (+1,5%), debido principalmente a la evolución positiva del Queso (+2,1%) y del Resto de Derivados Lácteos (+3,9%), además del leve crecimiento del Yogurt (+0,4%) que logran compensar la caída de los Bifidus+leches fermentadas(-3,3%).
- Registran fuertes crecimientos de volumen algunas categorías básicas como son el Azúcar (+8,1%), Legumbres (+4,2%), el Pan (+3,5%) y los Huevos (+4,3%).
- Las Hortalizas Frescas crecen en relación al año anterior (+2,2%), destacando el impulso de las Judías verdes (+6,3%) y de las Cebollas (+3,8%).
- Sin embargo, el volumen consumido de Frutas Frescas en el hogar se contrae (-1,6%), siendo las Peras, Ciruelas y Manzanas las variedades más penalizadas (-16,6%, -14,6% y -7,6%, respectivamente). El Melón, como fruta de verano también muestra decrecimiento en el conjunto del año móvil (-2,7%), al igual que ocurre con la Sandía (-0,8%).
- El consumo total de Aceite está estable (-0,3%). Sin embargo, los hogares están destinando más presupuesto a este producto: gastan un +14,6% más que el año anterior debido al incremento del precio medio (+14,9%). La variedad de Oliva es la que más decrece (-4,8%) mientras que el consumo de Aceite de Girasol por su parte, crece destadamente (+8,6%).

	TAM OCTUBRE 2013	% Variación TAM OCTUBRE 13 vs TAM OCTUBRE 12	% Variación Agosto 13 vs Agosto 12	% Variación Septiembre 13 vs Septiembre 12	% Variación OCTUBRE 13 vs OCTUBRE 12
<b>Volumen (Millones Kgs/Lts.)</b>	30.767,70	1,1%	-0,2%	3,7%	1,6%
<b>Valor (Millones €)</b>	69.257,26	2,7%	2,3%	5,5%	1,6%
<b>Precio Medio</b>	2,25	1,6%	2,6%	1,7%	0,0%
<b>Consumo x Capita</b>	664,66	0,5%	-0,8%	3,1%	1,0%
<b>Gasto x Capita</b>	1.496,30	2,1%	1,8%	4,9%	1,0%

TAM: Tiempo Anual Móvil

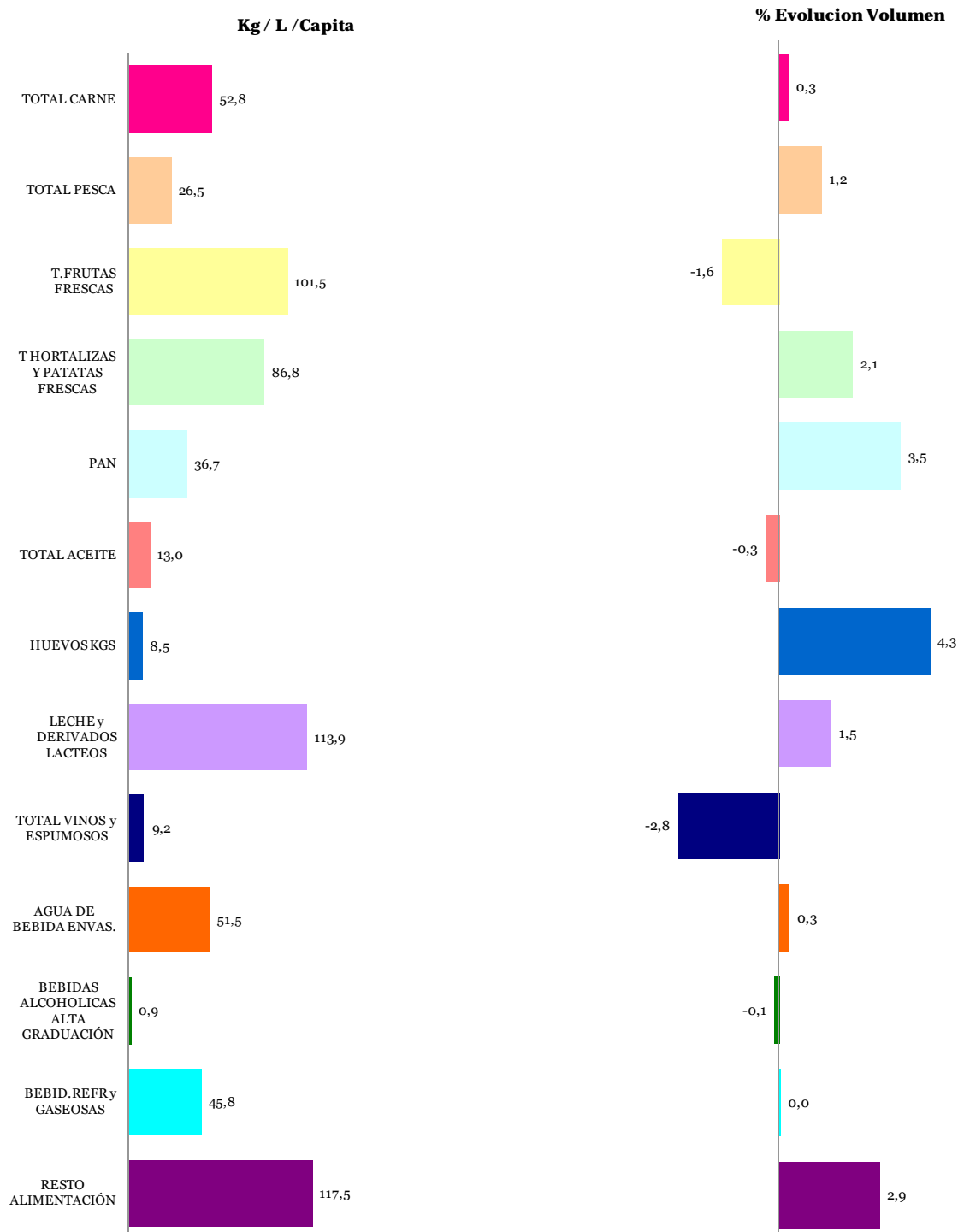


## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM OCTUBRE 2013

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
<b>CONSUMO PER CAPITA</b>	<b>VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA</b>
<b>664,7</b>	<b>30.767,7</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.

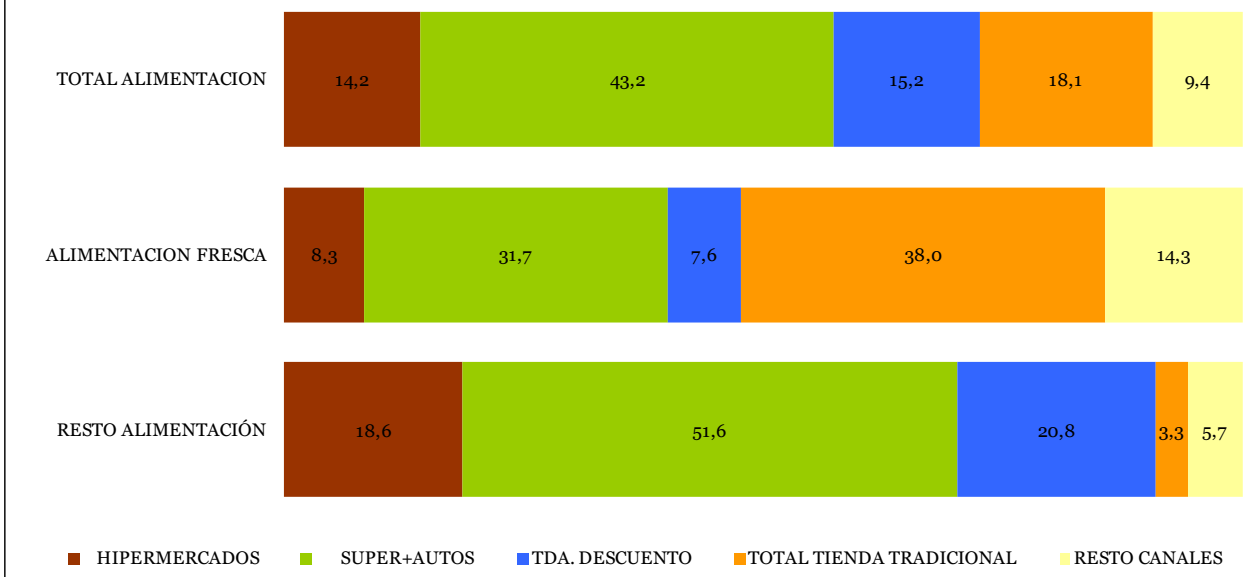
TAM: Tiempo Anual Móvil



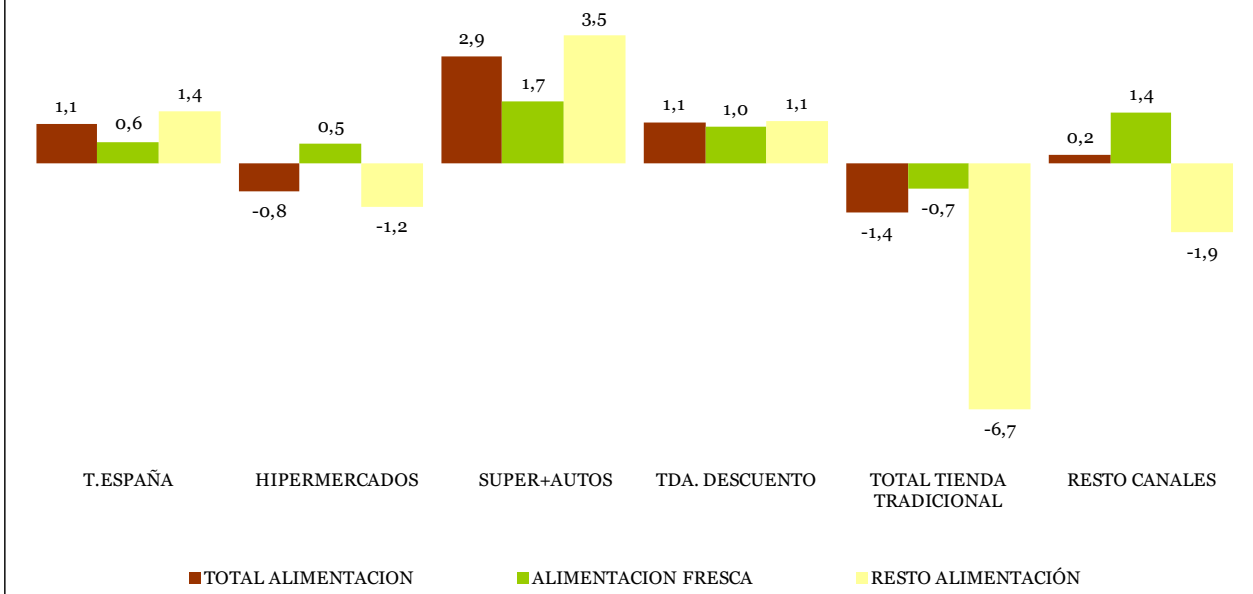


TAM OCTUBRE 2013

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



**% 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 OCTUBRE 2013 VS TAM OCTUBRE 2012 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs / Lt)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / Lt per Capita
	2012	2013	%13/12	2012	2013	%13/12	2013
T.HUEVOS KGS	378,5	394,8	4,3	829,9	903,6	8,9	8,5
CARNE POLLO FRESCA	681,1	673,9	-1,1	2.700,7	2.720,6	0,7	14,6
CARNE CERDO FRESCA	493,5	499,3	1,2	2.795,9	2.876,2	2,9	10,8
CARNE VACUNO FRESCA	295,1	283,8	-3,8	2.673,2	2.564,5	-4,1	6,1
CARNE OVINO/CAPRINO FRESCA	88,4	84,9	-4,0	902,3	834,2	-7,5	1,8
CARNE TRANSFORMADA	569,0	582,5	2,4	4.669,1	4.759,9	1,9	12,6
RESTO CARNE	309,8	318,9	2,9	1.598,3	1.661,9	4,0	6,9
PESCADOS	685,9	688,9	0,4	4.623,5	4.678,0	1,2	14,9
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	337,3	347,3	3,0	2.543,8	2.598,5	2,2	7,5
CONS.PESCADO/MOLUSCO	190,3	191,9	0,8	1.724,8	1.795,2	4,1	4,1
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.397,3	3.446,6	1,5	2.350,8	2.395,0	1,9	74,5
TOTAL OTRAS LECHE	31,3	32,2	2,6	249,6	256,8	2,9	0,7
T DERIVADOS LACTEOS	1.764,8	1.791,7	1,5	5.904,8	5.888,5	-0,3	38,7
PAN	1.642,7	1.699,4	3,5	3.865,1	3.953,6	2,3	36,7
BOLL.PAST.GALLET.CERE	598,7	631,1	5,4	2.719,5	2.821,4	3,7	13,6
CHOCOLATES/CACAO/SUC	155,9	164,0	5,2	1.023,9	1.070,8	4,6	3,5
CAFES E INFUSIONES	80,1	83,3	4,1	1.043,7	1.103,1	5,7	1,8
ARROZ	181,3	189,2	4,4	256,6	263,5	2,7	4,1
TOTAL PASTAS	174,5	187,5	7,4	304,9	320,0	5,0	4,1
AZUCAR	185,6	200,8	8,1	191,8	208,9	8,9	4,3
LEGUMBRES	145,5	151,6	4,2	227,3	250,3	10,1	3,3
ACEITE DE OLIVA	436,4	415,3	-4,8	1.057,2	1.212,9	14,7	9,0
ACEITE DE GIRASOL	153,1	166,2	8,6	196,0	216,7	10,5	3,6
RESTO ACEITE	15,6	21,6	38,1	24,2	34,8	43,5	0,5
PATATAS FRESCAS	1.062,2	1.079,9	1,7	634,3	867,6	36,8	23,3
PATATAS CONGELADAS	43,0	46,0	7,1	51,7	56,1	8,3	1,0
PATATAS PROCESADAS	56,0	58,8	5,1	276,3	292,0	5,7	1,3
TOMATES	683,3	692,3	1,3	935,8	921,9	-1,5	15,0
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.191,3	2.246,8	2,5	3.572,9	3.728,0	4,3	48,5
CITRICOS	1.338,3	1.358,7	1,5	1.328,4	1.390,4	4,7	29,4
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.437,3	3.340,4	-2,8	4.853,4	5.083,2	4,7	72,1
ACEITUNAS	104,5	111,7	6,9	293,7	315,5	7,4	2,4
FRUTOS SECOS	121,3	126,1	3,9	769,0	830,0	7,9	2,7
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	601,9	610,5	1,4	1.253,5	1.276,1	1,8	13,2
PLATOS PREPARADOS	554,1	556,0	0,3	2.233,8	2.283,6	2,2	12,0
VINOS TRANQUILOS D.O.	137,4	135,7	-1,3	496,2	489,3	-1,4	2,9
ESPUMOSOS/CAVAS D.O.	27,9	25,1	-10,0	136,2	129,8	-4,7	0,5
VINO DE MESA SIN D.O.	234,2	226,7	-3,2	264,6	292,8	10,7	4,9
OTROS VINOS	33,3	33,0	-0,9	132,5	137,9	4,1	0,7
CERVEZAS	810,0	819,6	1,2	945,4	936,1	-1,0	17,7
BEBIDAS ALCOHOLICAS ALTA GRADUACIÓN	42,9	42,8	-0,1	424,3	414,9	-2,2	0,9
TOTAL ZUMO Y NECTAR	507,0	495,5	-2,3	451,2	443,5	-1,7	10,7
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.375,2	2.382,0	0,3	495,7	493,6	-0,4	51,5
GASEOSAS Y BEBID.REFR	2.118,7	2.119,7	0,0	1.633,5	1.629,4	-0,2	45,8
O PRODUCTOS EN PESO	470,9	493,6	4,8	1.450,5	1.496,8	3,2	10,7
O PRODUCTOS EN VOLUMEN	275,3	279,8	1,6	342,1	354,8	3,7	6,0
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.447,2</b>	<b>30.767,7</b>	<b>1,1</b>	<b>67.456,5</b>	<b>69.257,3</b>	<b>2,7</b>	<b>664,7</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 sangría, 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



## 6.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

### Diciembre

En diciembre, respecto del mes anterior, aumentaron las emisiones de los óxidos de nitrógeno y las del SO<sub>2</sub> alrededor de un 32% y el ozono superficial un 4%, sin que hubiera ninguna superación del umbral del valor objetivo para la protección de la salud humana en las 13 estaciones.

Respecto a diciembre de 2012, se redujeron un 3% las emisiones de NO<sub>x</sub> y NO<sub>2</sub>, mientras que aumentaron un 31% las de SO<sub>2</sub> y un 7% el ozono superficial.

A lo largo del año 2013 ha habido 387 superaciones del valor objetivo de ozono para la protección de la salud humana (120 µg/m<sup>3</sup> media móvil en 8 h) en las 13 estaciones de la Red.

Dichas superaciones, oscilaron entre las 72 de Víznar y Noia y las 71 de Mahón, hasta las 47 de Doñana y cabo de Creus y las 49 de Barcarrota.

DIC-2013 (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>3</sub> (*)
S Pablo de los Montes	0,69	4,37	4,61	67	31
Noia	1,84	2,34	2,52	78	26
Mahón	0,25	4,67	4,94	71	25
Víznar	0,54	3,98	4,84	74	58
Niembro	3,09	5,27	5,95	63	2
Campisábalos	0,41	2,25	2,36	63	17
Cabo de Creus	0,28	7,04	7,48	53	20
Barcarrota	0,20	2,12	2,32	59	36
Zarra	0,56	2,52	2,69	72	44
Peñausende	0,44	2,28	2,46	61	30
Els Torms	0,48	7,23	7,75	48	23
O Saviñao	0,58	3,81	4,50	52	8
Doñana	0,63	5,15	5,75	45	67
<b>PROMEDIO</b>	<b>0,77</b>	<b>4,08</b>	<b>4,47</b>	<b>62,00</b>	<b>387</b>

(\*) – N° de días en 2013 con superación del valor objetivo para la protección de la salud humana (120 µg/m<sup>3</sup> media móvil en 8 h)

Fuente: AEMET, MAGRAMA

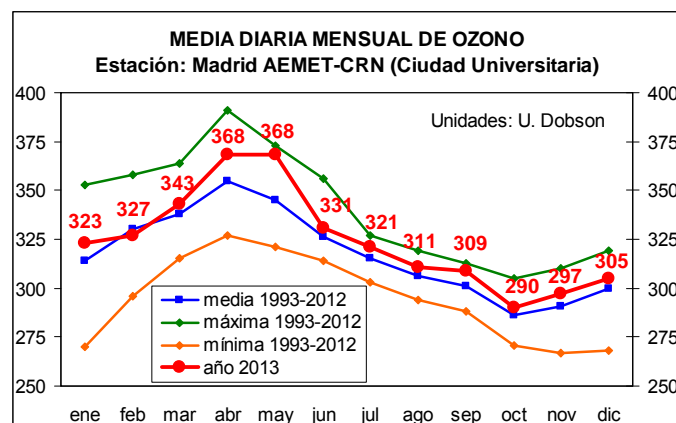
## 6.2 CAPA DE OZONO

### Diciembre

En diciembre, el espesor medio mensual de la capa de Ozono, medido en la estación del Centro Radiológico Nacional (CRN), fue de 305 unidades Dobson, situándose

se por encima del valor medio del espesor de diciembre del periodo 1993-2012 (300 UD). Excepto en el mes de febrero, en todos los meses de 2013 se ha superado la media.

Media diaria mensual de ozono - Estación AEMET C.Universitaria Madrid (unid. Dobson)												
2013	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
<b>año 2013</b>	<b>323</b>	<b>327</b>	<b>343</b>	<b>368</b>	<b>368</b>	<b>331</b>	<b>321</b>	<b>311</b>	<b>309</b>	<b>290</b>	<b>297</b>	<b>305</b>
media 1993-2012	314	330	338	355	345	326	315	306	301	286	291	300
máxima 1993-2012	353	358	364	391	373	356	327	319	313	305	310	319
mínima 1993-2012	270	296	315	327	321	314	303	294	288	271	267	268



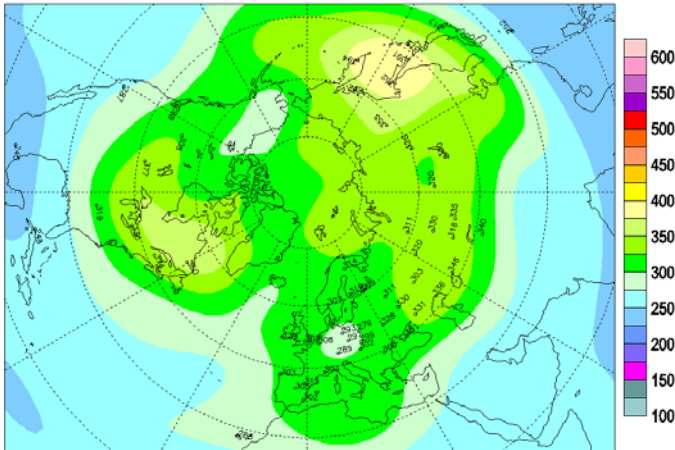
Fuente: AEMET, MAGRAMA



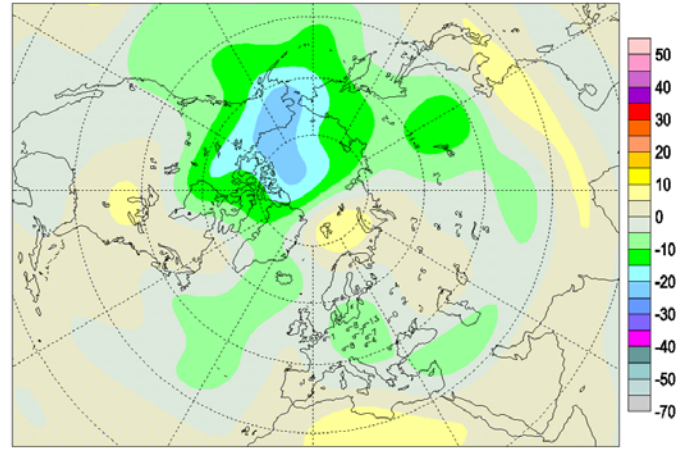
## CAPA DE OZONO (...continuación)

En los siguientes mapas se puede ver la distribución de la capa de Ozono en el Hemisferio Norte durante el mes de diciembre, así como la diferencia respecto a la media histórica de los mismos meses.

Mean total ozone (DU), 2013/12/01-2013/12/31



Mean deviation (%), 2013/12/01-2013/12/31



Fuente: AEMET, MAGRAMA

## 6.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA

### Radiación solar diciembre

En diciembre, el máximo de radiación solar Global, medida en el Centro Radiológico Nacional (CRN), se produjo el día 1 con 1.043 10kJ/m<sup>2</sup>, un 73% de la radiación extraterrestre, y el mínimo fue el día 24 con tan sólo 126

DICIEMBRE	GLOBAL 10 kJ/m <sup>2</sup>	DIRECTA 10 kJ/m <sup>2</sup>	DIFUSA 10 kJ/m <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	23.663	50.768	6.568
<b>MEDIA</b>	<b>763</b>	<b>1.638</b>	<b>212</b>
<b>MÁXIMO</b>	1.043	2.694	444
<b>MÍNIMO</b>	126	0	118
DÍA	UVB J/m <sup>2</sup>	SOL horas	GL/EXT %
<b>TOTAL</b>	18.294	190,15	--
<b>MEDIA</b>	<b>590</b>	<b>6,13</b>	<b>56%</b>
<b>MÁXIMO</b>	915	8,83	74%
<b>MÍNIMO</b>	125	0,00	9%

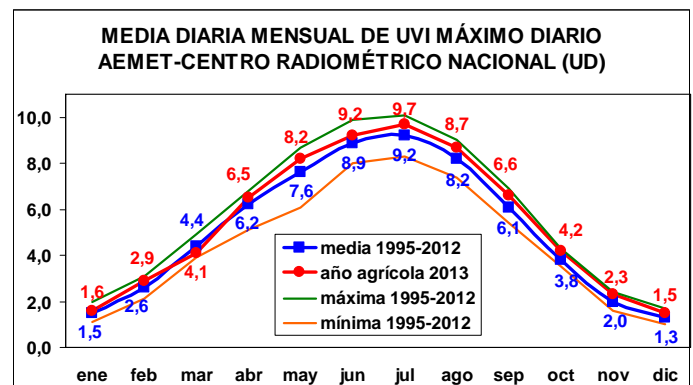
10kJ/m<sup>2</sup>, un 9% de la radiación extraterrestre.

### Radiación ultravioleta diciembre

La radiación ultravioleta media de diciembre (UVB), medida en el Centro Radiológico Nacional (CRN), fue de 590 J/m<sup>2</sup>, un 36% menor a la del mes anterior, pero un 6% más que la de diciembre de 2012.

Debido a los valores de radiación altos, del pasado mes de diciembre, la media en Madrid del UVI máximo diario ponderado (máxima de valores medios semihorarios) ha sido de 1,5, por encima de la media de 1,3 y pero sin rebasar del máximo histórico de 1,7, encadenando ya 9 meses, desde abril, con valores por encima de la media.

Con ello, este año ha sido el tercer año con media diaria anual más alta de UVI, después del 2011 y 2012.



Fuente: AEMET, MAGRAMA



## 6.4 RESIDUOS DE ENVASES EN LA UE-27

NOVEDAD

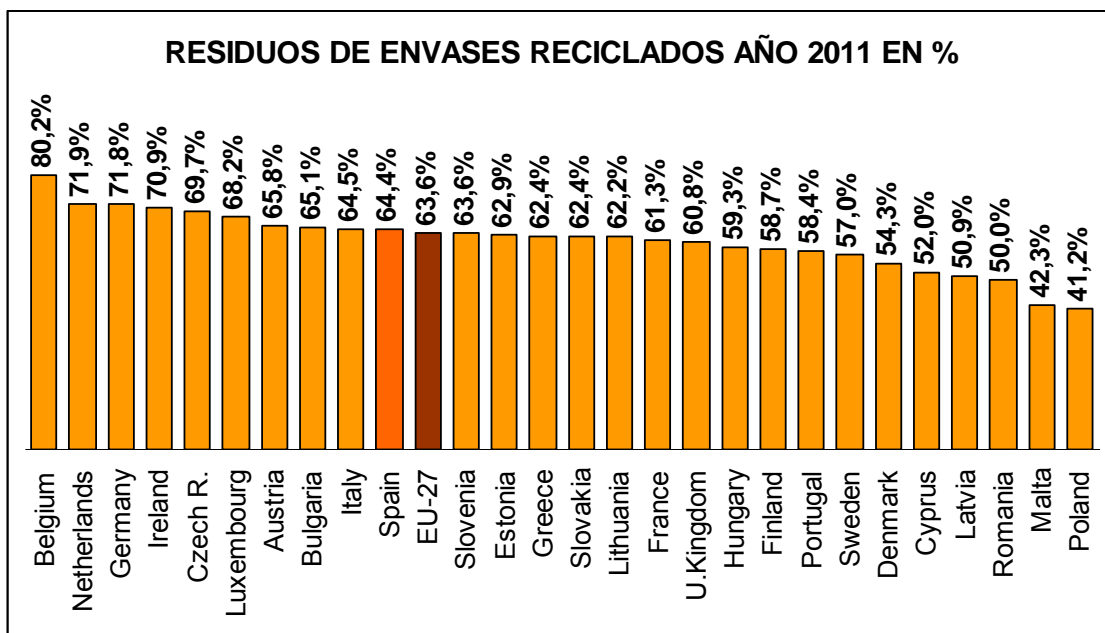
### Reciclado de residuos de envases en la UE-27 en el año 2011

Eurostat ha publicado hoy los datos de residuos de envases por habitante, generados y reciclados en el año 2011. En el conjunto de la UE-27 se generaron una media de 159,4 kg/hab, oscilando entre los 216,2 kg/hab de Luxemburgo y los 42,8 kg/hab de Bulgaria. **España generó 154,8 kg/hab.**



Del conjunto de envases reciclados en 2011 en la UE-27, el 40% fue de papel y cartón, el 20% de vidrio, el 19% de plásticos, el 15% de madera y el 6% de metales.

En los 27 países de la Unión Europea se recicló un promedio del 63,6% de los residuos de envases generados (101,4 kg/hab). El máximo reciclado se produjo en Bélgica, con más del 80%, seguida de Holanda, Alemania e Irlanda, por encima del 70%; mientras que los mínimos correspondieron a Malta y Polonia, con algo más del 40%. **En España el porcentaje de reciclado fue del 64,4%.**



Fuente: INE



# 7. CAMBIO CLIMÁTICO

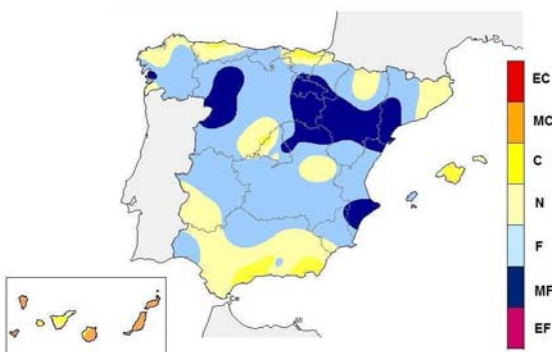
## 7.1 TEMPERATURA

### Temperatura diciembre

Diciembre ha sido más frío de lo normal, con una temperatura media mensual promediada sobre España de 7,2 °C, valor que fue 0,8 °C inferior al valor medio del mes (Periodo de Referencia: 1971-2000).

A lo largo del mes se registraron numerosos días de helada en el interior peninsular, que llegaron a ser fuertes en zonas altas de las mesetas, especialmente en la primera quincena. Destacan las temperaturas mínimas observadas en Molina de Aragón (-10,9 °C el día 11), Salamanca (-9,4 °C los días 8 y 9), Burgos (-8,2 °C el día 10 y Teruel (-8,2 °C el día 10).

CARACTER DE LA TEMPERATURA - DICIEMBRE 2013



### Temperatura otoño 2013

El trimestre otoñal septiembre-noviembre de 2013 ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre el conjunto de España de 16,4 °C, valor que se sitúa 1,0 °C por encima del valor medio normal (período de referencia 1971-2000). Se trata del cuarto otoño en orden descendente de temperatura media desde el inicio del presente siglo, tras los otoños de 2006, 2009 y 2011.

Las temperaturas medias estacionales se situaron por encima de los valores normales en casi toda España. El valor de la anomalía térmica positiva fue superior a 1 °C en Galicia, Navarra, Aragón, Cataluña, Valencia y Murcia, así como en gran parte de Castilla-La Mancha, Baleares, Madrid, Asturias, Cantabria, País Vasco y zonas del este y sur de Andalucía. Fue extremadamente cálido en zonas de Cataluña, norte de Valencia y este de Aragón.

En relación con la evolución de las temperaturas a lo largo del trimestre, se puede destacar que los meses de septiembre y sobre todo octubre fueron claramente más cálidos de lo normal, con anomalías térmicas medias positivas de +1,2 °C en septiembre y +2,1 °C en octubre. Por el contrario, noviembre fue más frío de lo normal con una anomalía media de -0,5 °C, debido a las bajas temperaturas registradas en su segunda quincena.

En **septiembre** las temperaturas medias mensuales superaron en más de 2 °C los valores normales en gran parte de Galicia y en algunas áreas de Madrid y del extremo noroeste de Castilla y León, mientras que en el resto del territorio peninsular se situaron en general entre 1 °C y 2 °C por encima de lo normal. Por otro lado, tanto en Baleares

como en Canarias las temperaturas de este mes oscilaron en torno a las normales para septiembre.

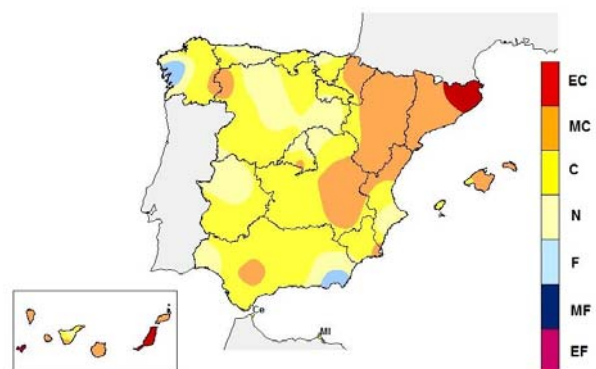
**Octubre** resultó extremadamente cálido en Baleares y en las regiones del tercio oriental peninsular, zonas donde las temperaturas medias superaron en más de 3 °C los valores normales. En el resto de España el mes fue en general muy cálido, con anomalías térmicas positivas que sólo fueron inferiores a 2 °C en Castilla y León, sur de Galicia, La Rioja, Extremadura, oeste de Andalucía y Castilla-La Mancha y parte de Madrid. En Canarias fue de cálido a muy cálido, con anomalías positivas en torno a 1 °C.

**Noviembre** fue en cambio más frío de lo normal en Castilla y León, Madrid, Castilla-La Mancha. Extremadura, Murcia y Baleares, así como en la mayor parte de Andalucía y en el sur de Valencia. En amplias zonas de la vertiente atlántica las anomalías negativas fueron mayores de 1 °C. Por el contrario, fue algo más cálido de lo normal en La Rioja, Cataluña, norte de Valencia y de Aragón y una zona en Málaga, mientras que en Galicia y regiones cantábricas las temperaturas fueron en general normales. En Canarias resultó de cálido a muy cálido, con anomalías térmicas comprendidas en general entre +0,5 °C y 1 °C.

Las temperaturas más elevadas del trimestre se alcanzaron, en septiembre, en concreto entre los días 1 y 4 y entre el 23 y el 26. En estas fechas se superaron los 35 °C en amplias zonas de Extremadura y Andalucía, así como en puntos de Murcia, interior de Galicia y País Vasco. Destacan las altas temperaturas de Sevilla-aeropuerto con 37,1 °C el 21 de septiembre, Orense con 36,8 °C el 2 de septiembre y Badajoz-aeropuerto con 36,2 °C el 23 de septiembre. También destacan las elevadas temperaturas de los primeros días de octubre (34,5 °C en Tortosa y Valencia, el 1 de octubre), y las de la primera decena de noviembre en las regiones mediterráneas (31,5 °C en Valencia y 31,0 °C en Murcia, el día 6 de noviembre).

Las temperaturas mínimas más bajas se registraron en la segunda quincena de noviembre, cuando se produjo un brusco y notable descenso térmico que dio lugar a que se registraran heladas en todo el interior peninsular que fueron fuertes en los sistemas montañosos y en zonas altas de las mesetas. Destacan las temperaturas mínimas de -12,5 °C en Molina de Aragón, el día 28 de noviembre, -8,5 °C en Teruel y -8,3 °C en Salamanca, el día 29 de noviembre.

CARACTER DE LA TEMPERATURA - OTOÑO 2012



## 7.2 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS



### Avisos emitidos diciembre

En diciembre, AEMET emitió 975 avisos por fenómenos adversos, de ellos 1.480 de nivel amarillo, 396 de nivel naranja y 20 de nivel rojo por precipitación.

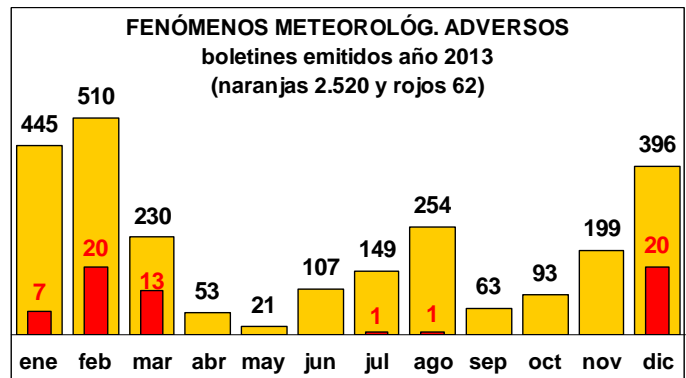
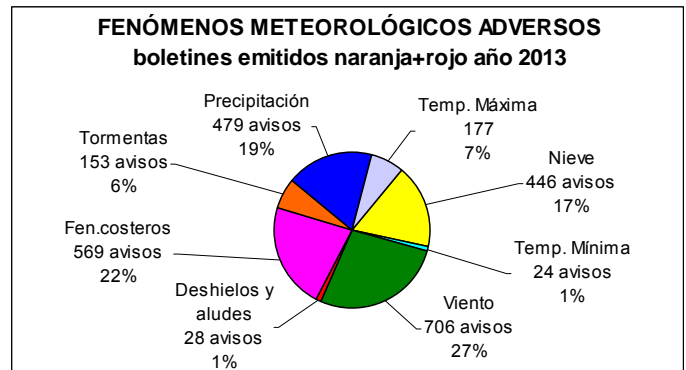
### Avisos emitidos en 2013

La Agencia Estatal de Meteorología, de acuerdo con el "Plan Meteoalerta", emitió 18.224 boletines de avisos de fenómenos meteorológicos adversos en el año 2013 (62 de nivel rojo, 2.520 de nivel naranja y 15.642 de nivel amarillo).

FENÓMENO METEOROLÓGICO	AÑO 2013	
	nar+roj	%
Temperatura máxima	177	7%
Tormentas	153	6%
Precipitación	479	19%
Fenómenos costeros	569	22%
Viento	706	27%
Nieve	446	17%
Temp. mínima y deshielos	52	2%
<b>Suma</b>	<b>2.582</b>	--
<b>Nivel amarillo</b>	<b>15.642</b>	--
<b>TOTAL</b>	<b>18.224</b>	--

Del total de avisos naranjas y rojos de 2013, El 27% de los avisos naranjas y rojos se emitieron por viento, el 22% por fenómenos costeros, el 19% por precipitaciones, el 17% por nieve, el 7% por temperatura máxima, el

6% por tormentas y el 2% por aludes, deshielo y temperatura mínima.



Fuente: AEMET, MAGRAMA

## 7.3 DESCARGAS ELÉCTRICAS

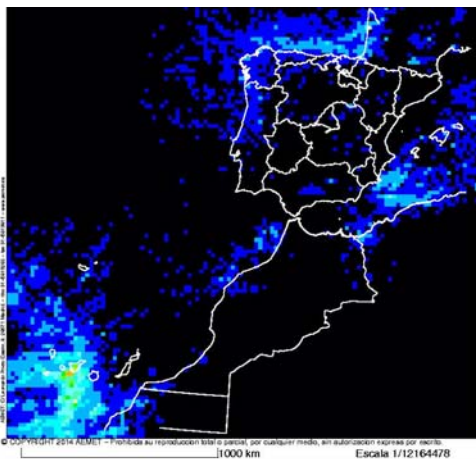
### Diciembre y año 2013

El número de descargas eléctricas registradas en el área geográfica que abarca la Península Ibérica, Baleares y Canarias durante el mes de diciembre de 2013, fue de 48.439 descargas. La máxima actividad eléctrica se registró el día 11 de diciembre con 19.161 descargas,

Con ello, durante el año 2013 se produjeron 1.420.647 de descargas eléctricas. Los meses con mayor actividad eléctrica fueron julio, agosto y octubre, como es habitual.

**DESCARGAS ELÉCTRICAS 2013**

ene	feb	mar	abr
22.158	27.329	25.691	20.068
may	jun	jul	ago
52.741	63.917	377.583	312.150
sep	oct	nov	dic
178.221	219.044	73.306	48.439



seguido del día 5 de diciembre con 6.698 descargas. Destacan las descargas producidas en las Islas Canarias.

Fuente: AEMET, MAGRAMA



## 7.4 PRECIO DE LA TONELADA DE CO<sub>2</sub>

### Precios CO<sub>2</sub> diciembre

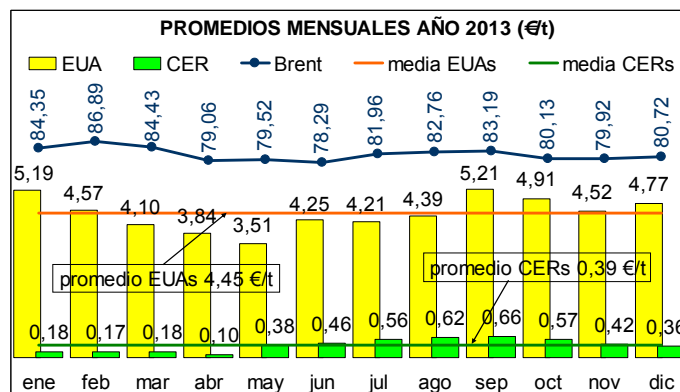
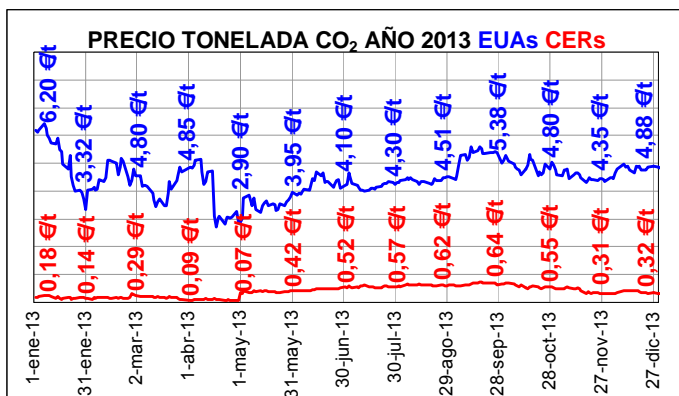
En diciembre, el precio medio de los derechos de emisión de dióxido de carbono (EUAs) aumentó un 5,6% hasta 4,77 €/t y el de los créditos de carbono (CERs) se redujo un 13,6% hasta 0,39 €/t.

Por su parte, el precio medio del crudo "brent" en euros se incrementó un 1% hasta 80,7 €/barril.

máximo de 6,43 €/t y un mínimo de 2,70 €/t. El precio medio de los EUAs del año 2013 fue de 4,45 €/t, un 39% menos que el precio medio del año anterior.

A lo largo del año 2013, el precio de los créditos de carbono osciló entre un máximo de 0,72 €/t y un mínimo de 0,07 €/t. El precio medio de los CERs en 2013 se situó en 0,39 €/t, lo que supone un 87% menos que el precio medio del año anterior.

El precio medio del crudo "brent" en el año 2013 fue de 81,74 €/barril (108,6 \$/barril y 1,33 \$/€).



### Precios CO<sub>2</sub> año 2013

Durante el año 2013, el precio de los derechos de emisión de dióxido de carbono (EUAs) osciló entre un

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	14,50	15,57	16,30	16,35	15,07	12,47	12,07	11,62	10,20	9,67	7,29	<b>12,78</b>
<b>2012</b>	6,85	8,39	7,57	6,88	6,63	7,09	7,38	7,35	7,68	7,83	7,43	6,60	<b>7,32</b>
<b>2013</b>	5,19	4,57	4,10	3,84	3,51	4,25	4,21	4,39	5,21	4,91	4,52	4,77	<b>4,45</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	11,64	12,63	13,17	12,86	11,71	10,23	8,80	8,38	7,46	6,94	4,78	<b>9,84</b>
<b>2012</b>	3,88	4,58	4,20	4,05	3,65	3,72	3,41	2,94	2,24	1,61	1,01	0,46	<b>2,98</b>
<b>2013</b>	0,18	0,17	0,18	0,10	0,38	0,46	0,56	0,62	0,66	0,57	0,42	0,36	<b>0,39</b>

Mínimos y Máximos

Fuente: SENDECO<sub>2</sub>

## 7.5 ENERGÍA ELÉCTRICA

### Generación diciembre y año 2013

En diciembre, la generación neta de electricidad fue de 22.838 GWh, un 0,9% menos que en diciembre de 2012.

Durante el año 2013, la generación neta de electricidad se redujo un 3,1%, hasta 260.246 GWh.

En 2013 sólo se incrementaron la hidráulica un 75%, mientras que se redujeron el ciclo combinado un 35%, la térmica de carbón un 28% y la nuclear un 8%.

Las energías renovables crecieron un 28%, aportando el 44% a la generación de electricidad.





## Balance de energía eléctrica del sistema peninsular últimos doce meses

GWh	ene 13	feb 13	mar 13	abr 13	may 13	jun 13	jul 13	ago 13	sep 13	oct 13	nov 13	dic 13
Hidráulica	2.752	3.243	4.281	4.964	3.322	2.794	2.388	1.926	1.685	1.760	2.573	2.285
Nuclear	4.804	4.622	5.436	4.655	4.172	4.517	5.383	5.276	4.975	4.557	4.253	4.160
Carbón	3.073	2.585	1.352	983	2.046	2.662	5.584	4.675	4.856	4.310	2.588	4.955
Ciclo combinado	2.683	2.017	1.538	1.166	1.683	1.419	2.277	2.428	2.294	2.617	2.064	2.809
<b>Régimen ordinario</b>	<b>13.312</b>	<b>12.467</b>	<b>12.607</b>	<b>11.768</b>	<b>11.223</b>	<b>11.392</b>	<b>15.632</b>	<b>14.305</b>	<b>13.810</b>	<b>13.244</b>	<b>11.478</b>	<b>14.209</b>
Renovable	10.679	10.392	11.979	11.644	9.795	9.202	7.882	7.674	6.797	7.512	10.744	8.802
No renovable	3.001	2.690	2.882	2.783	2.818	2.651	2.662	2.096	2.533	2.571	2.535	2.704
<b>Régimen especial</b>	<b>10.928</b>	<b>9.839</b>	<b>10.580</b>	<b>9.463</b>	<b>9.291</b>	<b>9.059</b>	<b>8.156</b>	<b>7.844</b>	<b>7.645</b>	<b>8.323</b>	<b>10.706</b>	<b>9.221</b>
Consumos generación	-516	-460	-412	-421	-408	-455	-688	-637	-642	-596	-428	-592
<b>GENER.MENSUAL</b>	<b>23.724</b>	<b>21.846</b>	<b>22.775</b>	<b>20.810</b>	<b>20.106</b>	<b>19.996</b>	<b>23.100</b>	<b>21.512</b>	<b>20.813</b>	<b>20.971</b>	<b>21.756</b>	<b>22.838</b>
Incremento mensual	-1,5%	-12,0%	0,5%	-1,6%	-6,5%	-8,0%	2,2%	-4,5%	-2,6%	-2,8%	1,0%	-0,9%
<b>GENER.ACUMULADA</b>	<b>23.724</b>	<b>45.570</b>	<b>68.345</b>	<b>89.155</b>	<b>109.261</b>	<b>129.257</b>	<b>152.357</b>	<b>173.869</b>	<b>194.682</b>	<b>215.653</b>	<b>237.409</b>	<b>260.247</b>
Increm. acumulado	-1,5%	-6,9%	-4,5%	-3,9%	-4,4%	-4,9%	-3,9%	-4,0%	-3,9%	-3,8%	-3,3%	-3,1%
<b>GENER.AÑO MÓVIL</b>	<b>268.282</b>	<b>265.291</b>	<b>265.400</b>	<b>265.060</b>	<b>263.652</b>	<b>261.918</b>	<b>262.415</b>	<b>261.401</b>	<b>260.840</b>	<b>260.230</b>	<b>260.454</b>	<b>260.247</b>
Incremento año móvil	-1,5%	-0,7%	-0,2%	-0,5%	-1,3%	-2,1%	-1,9%	-2,5%	-2,6%	-3,0%	-2,9%	-3,1%

Fuente: REE

## 7.6 ENERGÍAS RENOVABLES

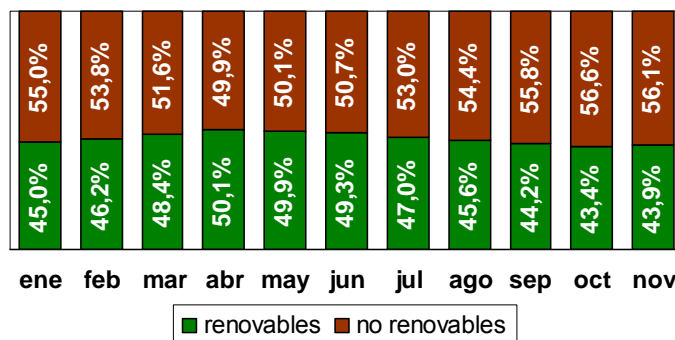
### Producción en España diciembre y año 2013

En diciembre, la producción de energía eléctrica peninsular generada con fuentes de energías renovables fue de 8.802 GWh, un 6,6% menos que en diciembre de 2012.

En el año 2013, la producción de energía eléctrica "verde" fue de 113.101 GWh, un 28% más que la de 2012. La hidráulica total aumentó un 70%, la eólica se incrementó un 13%, el conjunto de la energía solar creció un 11% y la térmica renovable aumentó un 6%.

En 2013, la producción de energía eléctrica "verde" representó el 44% de la generación de electricidad.

**COBERTURA DEMANDA ELÉCTRICA CON ENERGÍAS RENOVABLES 2013**



Cambio Climático

### GENERACIÓN ELECTRICIDAD CON ENERGÍAS RENOVABLES AÑO 2013

GWh	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Hidráulica (rég.ord)	2.752	3.243	4.281	4.964	3.322	2.794	2.388	1.926	1.684	1.760	2.573	2.285
Hidráulica (rég.esp)	667	688	842	843	778	659	535	403	302	342	491	483
Eólica	6.292	5.341	5.747	4.392	3.930	3.826	2.844	3.411	3.212	4.031	6.522	4.982
Solar fotovoltaica	419	501	531	724	830	884	927	855	721	637	521	446
Solar térmica	113	204	125	301	499	647	759	662	479	341	235	178
Térmica renovable	436	415	453	420	436	392	429	417	398	401	402	428
<b>TOTAL MES</b>	<b>10.679</b>	<b>10.392</b>	<b>11.979</b>	<b>11.644</b>	<b>9.795</b>	<b>9.202</b>	<b>7.882</b>	<b>7.674</b>	<b>6.796</b>	<b>7.512</b>	<b>10.744</b>	<b>8.802</b>
variación total %	61,5%	34,4%	76,8%	36,1%	21,9%	24,2%	17,0%	19,0%	2,0%	23,4%	38,2%	-6,6%
<b>ACUMULADO</b>	<b>10.679</b>	<b>21.071</b>	<b>33.050</b>	<b>44.694</b>	<b>54.489</b>	<b>63.691</b>	<b>71.573</b>	<b>79.247</b>	<b>86.043</b>	<b>93.555</b>	<b>104.299</b>	<b>113.101</b>
variación total %	61,5%	46,9%	56,5%	50,6%	44,5%	41,2%	38,0%	35,9%	32,4%	31,7%	32,3%	28,2%
<b>AÑO MÓVIL</b>	<b>92.317</b>	<b>94.974</b>	<b>100.178</b>	<b>103.265</b>	<b>105.027</b>	<b>106.820</b>	<b>107.967</b>	<b>109.193</b>	<b>109.329</b>	<b>110.754</b>	<b>113.723</b>	<b>113.101</b>
variación total %	9,1%	12,8%	23,3%	26,7%	27,7%	28,5%	29,5%	29,9%	27,5%	28,7%	31,0%	28,2%

Fuente: REE



## 7.7 PRODUCTOS PETROLÍFEROS

### Consumo productos petrolíferos

En noviembre, el consumo total de productos petrolíferos disminuyó un 4,8%, con un fuerte aumento en querosenos (+12,6%) y menor en gasóleos (+1,4%).

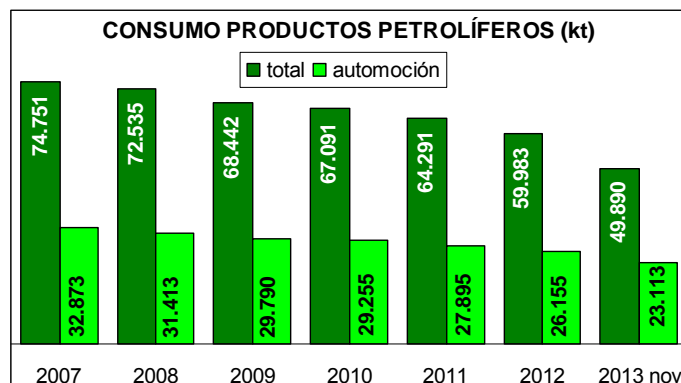
En el acumulado del año el consumo total cayó un 9,9% y en los últimos doce meses el consumo se redujo un 10,0%. En ambos casos, en todos los grupos de productos se produjo reducción del consumo.

### Consumo combustibles automoción

En noviembre, el consumo de combustibles de automoción disminuyó un 0,9%, hasta 2.037 miles de toneladas (gasolinas -1,8% gasolinas y gasóleos -0,7%).

En los primeros once meses del año el consumo de combustibles de automoción fue de 23.113 miles de to-

neladas (-3,9%), correspondiendo 4.268 miles de toneladas a las gasolinas auto (-5,5%) y 18.845 miles de toneladas a los gasóleos de automoción (-3,6%).



### CONSUMO PRODUCTOS PETROLÍFEROS (miles de toneladas)

2.013	NOVIEMBRE		acumulado		año móvil	
	kt	%	kt	%	kt	%
G.L.P.'s	121	-6,9	1.359	-5,3	1.526	-5,7
GASOLINAS	363	-1,7	4.273	-5,5	4.673	-5,8
QUEROSENOS	383	12,6	4.702	-3,9	5.087	-4,1
GASÓLEOS	2.442	1,4	25.726	-3,6	28.215	-4,1
FUELÓLEOS	765	-6,4	7.884	-16,0	8.658	-15,2
OTROS PRODUCTOS	455	-34,2	5.946	-29,6	6.355	-29,9
<b>TOTAL</b>	<b>4.528</b>	<b>-4,8</b>	<b>49.890</b>	<b>-9,9</b>	<b>54.513</b>	<b>-10,0</b>
COMBUSTIBLES AUTOMOCIÓN	2.037	-0,9	23.113	-3,9	25.207	-4,3

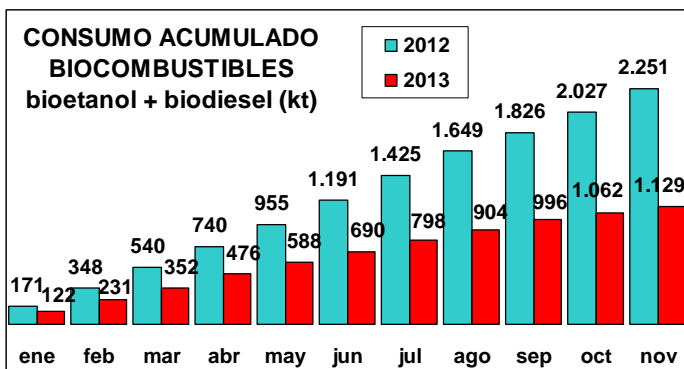
Fuente: CORES. M<sup>o</sup> Industria, Energía y Turismo

## 7.8 BIOCARBURANTES

### Consumo biocarburantes en noviembre

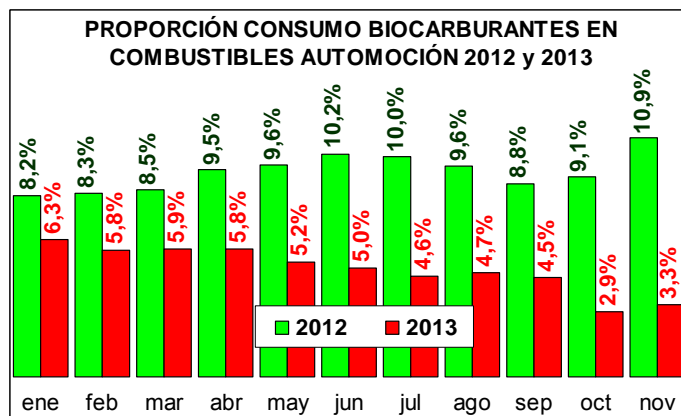
En diciembre se consumieron 67 miles de toneladas de biocarburantes (23 miles de toneladas de bioetanol y 44 miles de toneladas de biodiesel), lo que representó el 3,3% del consumo total de combustibles de automoción.

que en el mismo periodo del año anterior (256 miles de toneladas de bioetanol y 873 miles de toneladas de biodiesel).



En el acumulado a noviembre, se consumieron 1.129 miles de toneladas de biocarburantes, un 50% menos

Fuente: CORES. M<sup>o</sup> Industria, Energía y Turismo



En el año móvil el consumo de biocarburantes fue de 1.340 miles de toneladas, un 45% menos que en los doce meses anteriores.

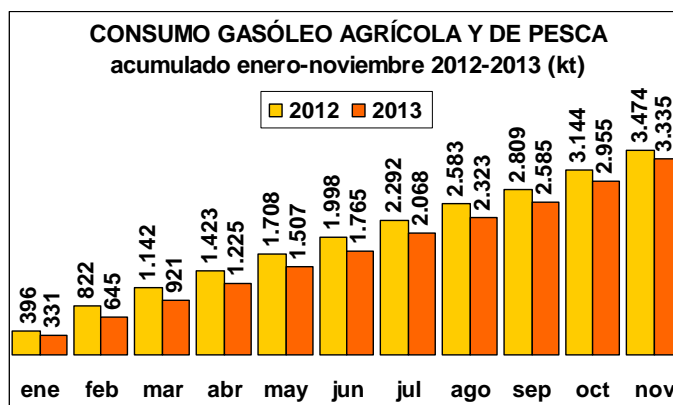
## 7.9 GASÓLEO AGRÍCOLA Y DE PESCA



### Consumo gasóleo agrícola y pesca en noviembre

El consumo de gasóleo agrícola y de pesca fue de 380 miles de toneladas en noviembre, un 16% más que el consumo del mismo mes del año anterior.

En el acumulado enero-noviembre, el consumo de gasóleo agrícola y de pesca fue de 3.335 miles de toneladas, un 4% menos que en el mismo periodo del año anterior. En los últimos doce meses el consumo se redujo un 8%, hasta 3.672 miles de toneladas.



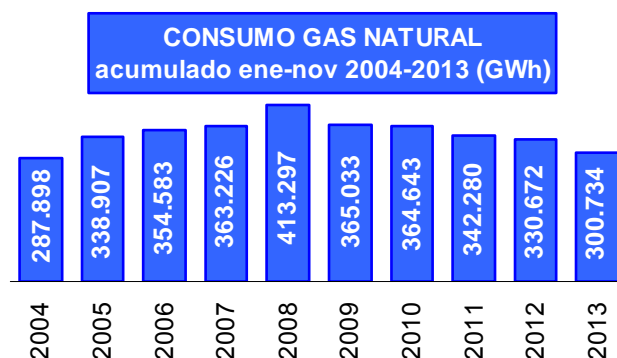
Fuente: CORES. Mº Industria, Energía y Turismo

## 7.10 GAS NATURAL

### Consumo gas natural en noviembre

En noviembre, el consumo de gas natural fue de 29.682 GWh, lo que supone un 6,7% menos que en el mismo mes del año anterior.

En los once primeros meses de 2013 el consumo se situó en 300.734 GWh, un 9,1% menos que en el mismo periodo de 2012. En el año móvil el consumo se redujo un 8,4% hasta 335.412 GWh.



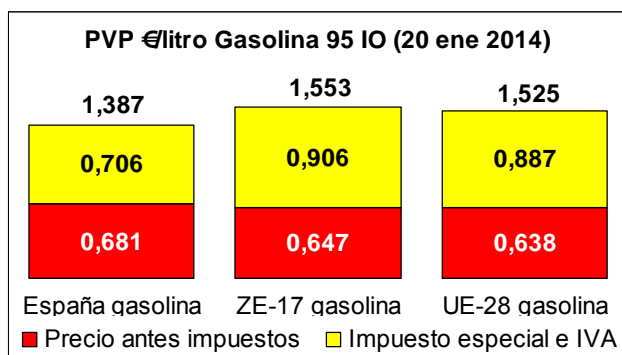
Fuente: CORES. Mº Industria, Energía y Turismo

Cambio Climático

## 7.11 PRECIOS CARBURANTES UNIÓN EUROPEA

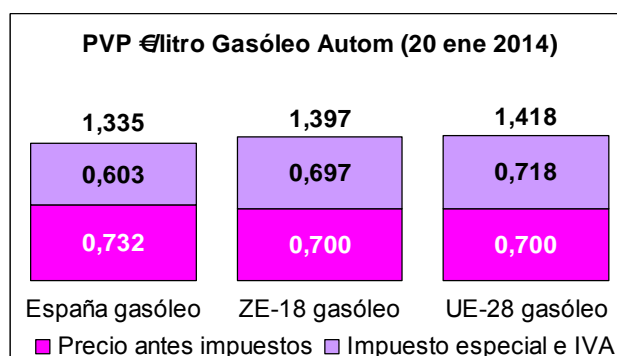
### Enero

A 20 de enero de 2014, el precio de venta al público de la gasolina 95 IO en España era de **1,387 €/litro**, habiéndose disminuido un 0,6% respecto al 16 de diciembre de 2013. En dicha fecha, el pvp medio en la ZE-18 era de 1,553 €/litro (-0,8%) y el precio medio en la UE-28 de 1,525 €/litro (-0,3%).



A 20 de enero, el PVP del gasóleo de automoción era de **1,335 €/litro** en España, un 0,9% menos que el precio

del 16 de diciembre de 2013. A esa fecha, el pvp medio del gasóleo automoción en la ZE-18 era de 1,397 €/litro (-1,3%) y de 1,418 €/litro en la UE-28 (-0,7%).



El precio del barril de petróleo "brent" a 20 de enero de 2014, se situó en **78,38 €/barril** (106,27 \$/barril). Respecto al 16 de diciembre de 2013, el precio del barril se redujo un 1,1%.

Fuente: Observatorio del Mercado de Energía de la Unión Europea



# 8. DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

## 8.1 INCENDIOS FORESTALES

### Riesgo de incendios diciembre

El riesgo de incendios ha permanecido BAJO de una forma general durante todo diciembre. Solamente algún día, puntualmente, debido a la presencia de fuertes vientos, el riesgo se elevó a ALTO de manera muy localizada en zonas del Galicia, Levante y Andalucía.

### Actuaciones en extinción diciembre

Debido al bajo peligro estadístico de incendios forestales durante el mes de diciembre el dispositivo de medios aéreos del MAGRAMA estaba únicamente compuesto por dos aviones anfibios (AA) que operaban desde la madrileña base de Torrejón de Ardoz.

Además durante el mes fueron cesando paulatinamente su actividad las diez Brigadas de Labores Preventivas (BLP) y los dieciocho Equipos de Prevención Integral contra Incendios Forestales (EPRIF).

Durante este mes los medios del MAGRAMA han tenido 10 intervenciones en 8 incendios distintos, distribuidos en 2 comunidades autónomas, Galicia y Extremadura. Durante el mes se han volado un total de 29:55 horas. Cabe destacar dentro de estas actuaciones las realizadas en Muíños (Orense) donde actuaron varios AA así como la BLP de Laza.

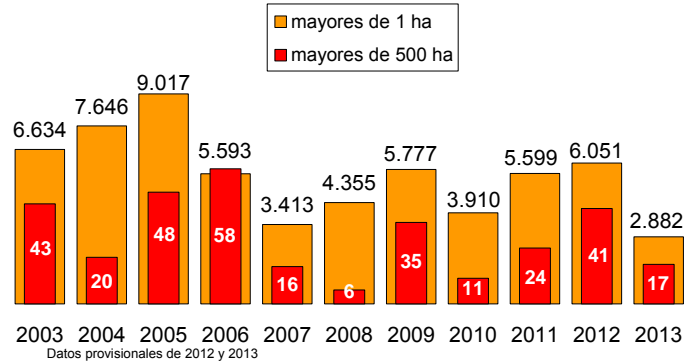
### Daños producidos a 31 de diciembre

De acuerdo con los datos provisionales elaborados por la D. G. de Desarrollo Rural y Política Forestal, durante al año 2013 se han producido 2.882 incendios menores de 1 hectárea (la cifra más baja de la última década), que afectaron a 58.985 hectáreas de superficie forestal (la tercera cifra más baja del último decenio).

han sido las mínimas de la última década.

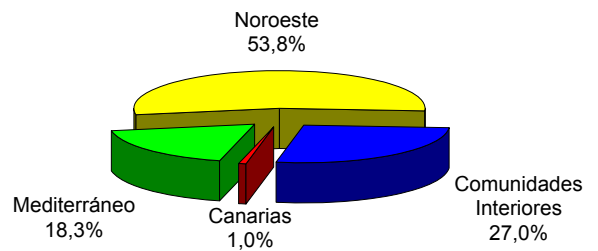
El porcentaje de superficie forestal nacional afectada por incendios forestales hasta el 31 de diciembre, fue del 0,214%, frente al 0,459% de promedio del último decenio.

INCENDIOS FORESTALES A 31 DICIEMBRE



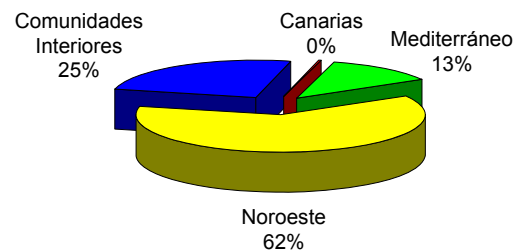
El 54% de los siniestros ocasionados en 2013 y el 62% de la superficie forestal afectada, se produjeron en la zona noroeste que comprende las Comunidades Autónomas de Galicia, Asturias, Cantabria y País Vasco, y las provincias de León y Zamora, tal y como se presenta en los dos gráficos siguientes.

INCENDIOS FORESTALES A 31 DE DICIEMBRE 2013 número de siniestros: 10.626 (2.882 menores de 1 ha)



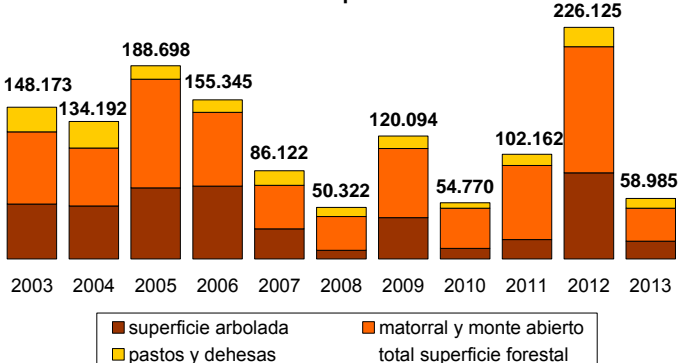
Noroeste: Comprende las Comunidades Autónomas de Galicia, Asturias, Cantabria y País Vasco, y las provincias de León y Zamora.

INCENDIOS FORESTALES A 31 DE DICIEMBRE 2013 superficie forestal afectada: 58.985 hectáreas



Noroeste: Comprende las Comunidades Autónomas de Galicia, Asturias, Cantabria y País Vasco, y las provincias de León y Zamora.

INCENDIOS FORESTALES A 31 DICIEMBRE hectáreas de superficie afectada



Desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2013 se produjeron 17 grandes incendios (mayores de 500 hectáreas).

Los siniestros del año 2013 afectaron a una superficie forestal de 58.985 ha, de las que 17.274 ha eran de superficie arbolada, otras 32.173 ha de matorral y monte abierto y 9.538 ha de pastos y dehesas. Las hectáreas de superficie arbolada afectadas a 31 de diciembre de 2013,

# INCENDIOS FORESTALES (...continuación)



## INCENDIOS FORESTALES AÑOS 2003-2013

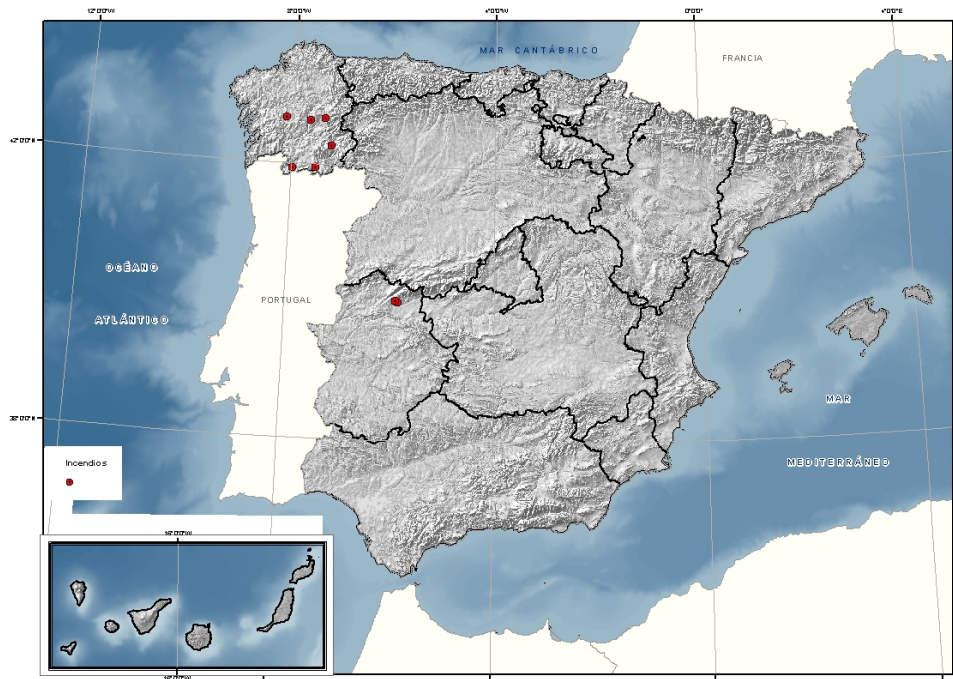
1 enero a 31 diciembre	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	media	2013
Nº conatos (<1 ha)	11.982	13.750	16.475	10.741	7.523	7.300	9.866	7.811	10.815	11.452	10.772	7.744
Nº incendios (>=1 ha)	6.634	7.646	9.017	5.593	3.413	4.355	5.777	3.910	5.599	6.051	5.800	2.882
TOTAL SINIESTROS	18.616	21.396	25.492	16.334	10.936	11.655	15.643	11.721	16.414	17.503	16.571	10.626
Superficie arbolada	53.673	51.732	69.397	71.065	29.409	8.443	40.402	10.185	18.848	83.991	43.715	17.274
Sup. matorral y monte abierto	70.468	56.606	106.227	72.053	42.395	32.847	67.496	39.279	72.388	123.313	68.307	32.173
Superficie pastos y dehesas	24.032	25.854	13.074	12.227	14.318	9.032	12.196	5.306	10.926	18.821	14.579	9.538
<b>Superf. forestal (ha)</b>	148.173	134.192	188.698	155.345	86.122	50.322	120.094	54.770	102.162	226.125	126.600	58.985
% superf. forestal afectada	0,538%	0,487%	0,685%	0,564%	0,313%	0,183%	0,436%	0,199%	0,371%	0,821%	0,460%	0,214%
Nº grandes incend. (>500 ha)	43	20	48	58	16	6	35	11	24	41	30	17

Datos provisionales de 2011 y 2012. Mínimo de la década

## GRANDES INCENDIOS 2013 (desde 1 de enero al 31 de diciembre)

Provincia	Municipio origen	Fecha de inicio	Superficie Total
León	Valdefresno	14 mayo	600 ha
Toledo	Almorox	16 julio	1.251 ha
Illes Balears	Andraxt	26 julio	2.335 ha
Valencia	Ayora	25 julio	607 ha
Cáceres	Trujillo	26 julio	1.378 ha
Guadalajara	Tortuero	31 julio	919 ha
Ávila	Cebreros	3 agosto	1.095 ha
Zamora	Alcañices	1 agosto	815 ha
Zamora	Villardiegua de la Ribera	22 agosto	1.888 ha
Ourense	Cualedro (Vilela)	24 agosto	873 ha
Ourense	Cualedro (A Xironda)	24 agosto	700 ha
Pontevedra	Oia	26 agosto	1.824 ha
Pontevedra	Pontecaldelas	4 septiembre	600 ha
Zamora	Hermisende	4 septiembre	1.587 ha
A Coruña	Carnota	11 septiembre	2.377 ha
A Coruña	Negreira	11 septiembre	663 ha
Ourense	Carballeda de Valdeorras	25 septiembre	641 ha

## LOCALIZACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES CON INTERVENCIÓN DE MEDIOS DEL MAGRAMA (DICIEMBRE 2013)



Fuente: D. G. de Desarrollo Rural y Política Forestal. MAGRAMA



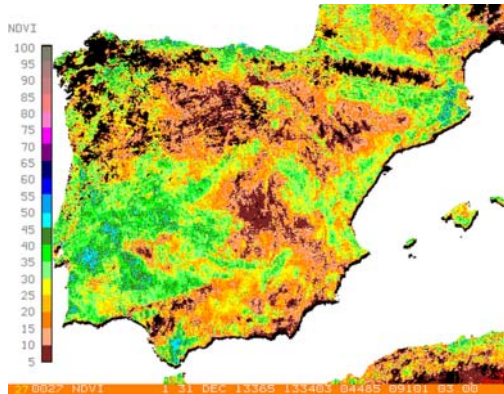
## 8.2 ÍNDICE DE VEGETACIÓN

### Diciembre

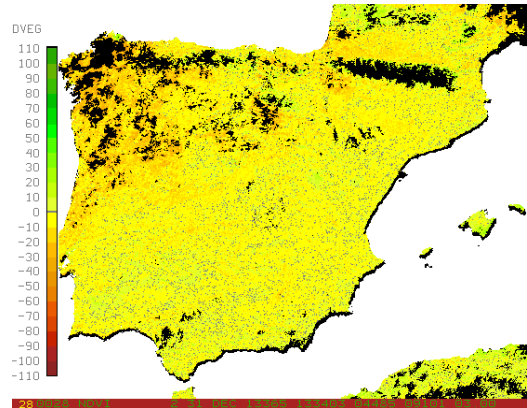
En la imagen, correspondiente a la última decena del mes de diciembre se observa que los valores más elevados del índice de vegetación se presentaban en las regiones cantábricas, extremos norte y sur de Extremadura, sierra de Grazalema en Cádiz y nordeste de Cataluña. Los más bajos se apreciaban en el centro de Castilla-La Mancha, Castilla y León y Aragón, sureste de Madrid, zona del bajo Guadalquivir, zona litoral de la provincia de Almería y sur de Murcia.

La segunda imagen representa las diferencias entre los valores de los índices correspondientes a las últimas decenas de los meses de noviembre y diciembre. Se observa que a lo largo del último mes, que ha sido en general algo más seco de lo normal, los índices de actividad fotosintética se han incrementado en zonas del tercio sur peninsular y del centro y en Baleares, mientras han disminuido en el cuadrante noroeste y áreas de Navarra y País Vasco, manteniéndose con escasas variaciones en el resto de España.

Índice de vegetación diciembre



Diferencias de NDVI noviembre-diciembre (%)



Fuente: AEMET, MAGRAMA

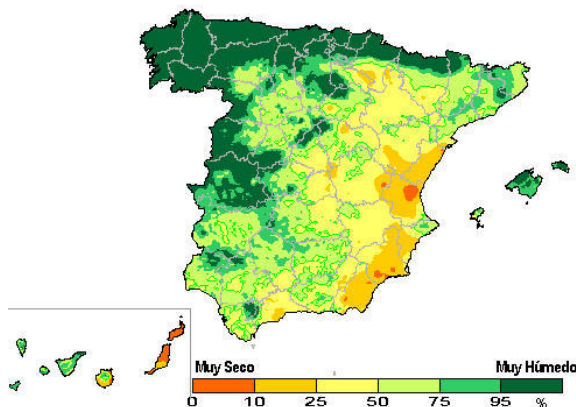
## 8.3 HUMEDAD DEL SUELO

### Diciembre

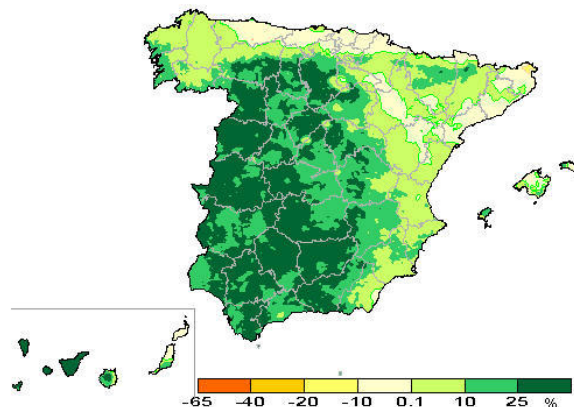
El mes de diciembre comenzó con suelos muy húmedos en la franja norte desde Galicia hasta Pirineos y en Baleares, pero con suelos muy secos en el cuadrante sureste peninsular y en Canarias. El mes comenzó con escasas precipitaciones, a excepción de Canarias donde se registraron abundantes precipitaciones que provocaron un aumento considerable de la humedad del suelo. Posteriormente precipitaciones generalizadas en todo el territorio, unidas a una débil evapotranspiración, dieron como resultado una variación positiva en la humedad del suelo que fue más significativa en Castilla y León, Extremadura, Andalucía, Castilla-La Mancha y Madrid.

A finales de diciembre los suelos, en su capa total, se encontraban muy húmedos en la franja norte desde Galicia a Pirineos, incluyendo parte de Navarra y La Rioja, en zonas de Castilla y León, norte de Extremadura, sistema Central, sierra de Cádiz, este de Cataluña, Baleares y Canarias occidental. Por el contrario, se mantenían bastante secos en gran parte del litoral Mediterráneo, desde Castellón a Almería y en Lanzarote y Fuerteventura. Gracias a las precipitaciones abundantes de la última decena del mes, la capa más superficial del suelo presentaba suelos húmedos o muy húmedos en todo el territorio nacional, a excepción de zonas del valle del Ebro, Castellón, Almería e islas más orientales de Canarias, donde los suelos estaban secos en dicha capa.

%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31/12/2013



VARIACION MENSUAL (diciembre 2013) DEL MISMO INDICE



Fuente: AEMET, MAGRAMA

## 8.4 CAMINOS NATURALES

NOVEDAD



### Año 2013

Los caminos naturales, construidos por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente sobre antiguas infraestructuras de transporte y dedicados a usos senderistas, ciclistas y ecuestres, permiten el acercamiento de la población al medio natural, promoviendo el conocimiento de la naturaleza y los paisajes, así como el desarrollo sostenible del medio rural.

Antiguas vías de ferrocarril, canales, caminos de sirga, vías pecuarias, sendas, e incluso antiguos caminos públicos, vuelven a ser utilizados por una población que demanda cada día más el contacto con la naturaleza y disponer de espacios tranquilos en los que pueda ejer-

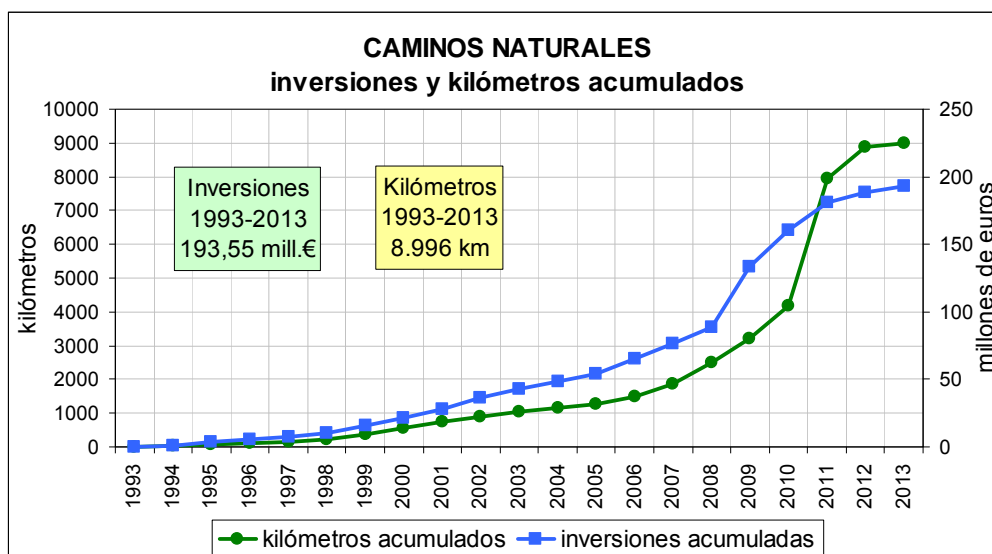
cer actividades recreativas y deportivas alejadas del tráfico motorizado.

Estas infraestructuras que tuvieron su papel histórico en el desarrollo económico, vuelven a recuperar un papel en el desarrollo económico del medio rural a través de usos sostenibles en el medio ambiente, permitiendo a la población el tranquilo contacto con la naturaleza.

Entre 1993 y 2013 se han ejecutado 112 kilómetros de caminos naturales, acumulando un total de **8.996 km**. Durante el año 2013 se han invertido 5,2 millones de euros, con lo que la **inversión** acumulada desde el año 1993 es de 193,6 millones de euros.

EVOLUCIÓN CAMINOS NATURALES				
Año	Inversiones (mill.€)		Kilómetros construidos	
	Anual	Acumulada	Anuales	Acumulados
1993	0,3	0,3	12	12
1994	0,2	0,5	8	20
1995	2,8	3,3	37	57
1996	1,9	5,2	45	102
1997	2,2	7,4	64	166
1998	3,0	10,4	71	237
1999	5,0	15,4	143	380
2000	6,2	21,6	174	554
2001	6,5	28,1	175	729
2002	8,4	36,5	183	912
2003	6,8	43,3	117	1.029
2004	5,5	48,8	136	1.165
2005	5,6	54,4	119	1.284
2006	10,6	65,0	225	1.509
2007	11,8	76,82	350	1.859
2008	12,0	88,8	550	2.503
2009	45,0	133,8	702	3.205
2010	27,0	160,82	969	4.174
2011	20,0	180,8	3.763	7.937
2012	7,5	188,4	947	8.884
<b>2013</b>	<b>5,2</b>	<b>193,6</b>	<b>112</b>	<b>8.996</b>

Desarrollo Rural y Política Forestal



Fuente: D. G. de Desarrollo Rural y Política Forestal. MAGRAMA

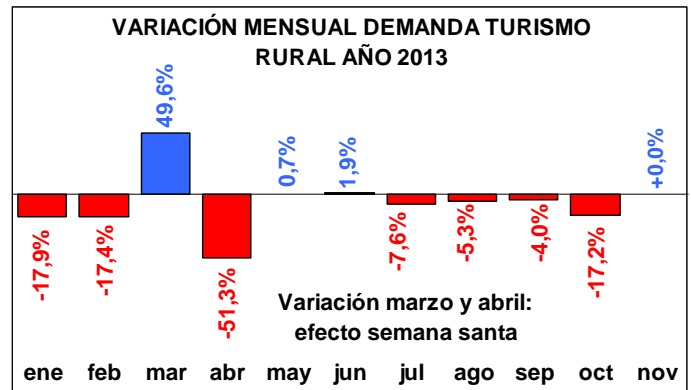


## 8.5 TURISMO RURAL

### Noviembre

En noviembre, la demanda de turismo rural (pernoctaciones) se mantuvo sin variación, la oferta (plazas disponibles) se redujo un 3,6% y el empleo cayó un 2,1%. La estancia media fue de 2,18 pernoctaciones por viajero y el grado de ocupación se situó en el 10% (pernoctaciones / plazas x 30 días). Todo ello respecto del mismo mes del año anterior.

En el acumulado del año, disminuyeron las pernoctaciones un 8,2%, las plazas un 2,1% y el empleo un 0,7%. En los últimos doce meses, las pernoctaciones se redujeron un 7,4%, las plazas disminuyeron un 1,7% y el empleo cayó un 0,9%.



TURISMO RURAL (NOVIEMBRE 2013)						
CONCEPTO	VALORES			TASA DE VARIACIÓN		
	Número	Mes	Acumulado	12 meses	Mes	Acumulado
Viajeros	188.602	2.291.857	2.519.671	12,3%	-6,2%	-5,5%
Pernoctaciones	410.963	6.389.646	6.954.874	0,0%	-8,2%	-7,4%
<b>Promedio</b>	<b>Mes</b>	<b>Acumulado</b>	<b>12 meses</b>	<b>Mes</b>	<b>Acumulado</b>	<b>12 meses</b>
Alojamientos	14.906	15.092	15.094	-3,3%	-2,1%	-1,8%
Plazas	136.372	139.967	139.778	-3,6%	-2,1%	-1,7%
Empleo	20.430	21.617	21.492	-2,1%	-0,7%	-0,9%

Fuente: INE

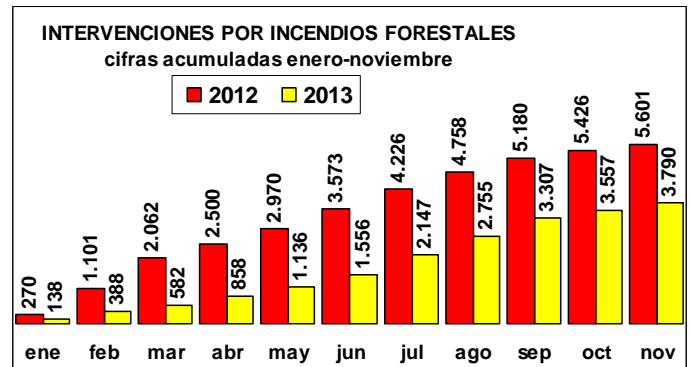
## 8.6 INTERVENCIONES SEPRONA

### Intervenciones generales noviembre

En noviembre, el SEPRONA realizó 12.206 intervenciones, se detuvo a 42 personas y se imputó a 117 personas.

En los primeros once meses de 2013, se realizaron 134.269 intervenciones (0,6% menos que en los primeros once meses del año anterior), deteniendo a 356 personas e imputando a 1.184 personas.

INTERVENCIONES SEPRONA	enero-noviembre 2013		
	totales	detenidos	imputados
Total General	134.269	356	1.184
Incendios forestales	3.790	56	204
Parques Nacionales	569	6	23



### Intervenciones en incendios forestales noviembre

En noviembre se realizaron 233 intervenciones en materia de incendios forestales, deteniendo a 2 personas e imputando a 18 personas. Entre enero y noviembre el SEPRONA realizó 3.790 intervenciones en materia de incendios forestales, con 56 detenidos y 204 imputados.

### Intervenciones en los Parques Nacionales noviembre

Dentro de los Parques Nacionales, en noviembre hubo 37 intervenciones, con 3 detenidos y ningún imputado. Entre enero y noviembre de 2013 hubo 569 intervenciones (16 por incendios forestales), 6 detenidos y 23 imputados (3 por incendios forestales).

Fuente: SEPRONA. D. G. de la Guardia Civil. M<sup>o</sup> Interior



# 9. GANADERÍA



## 9.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

### NOVIEMBRE 2013/2012

Continúa un ligero descenso, respecto al mismo periodo del año anterior, tanto en la producción total de carne como en el número de animales sacrificados.

#### GANADO BOVINO

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

	Enero / Noviembre 13	Enero / Noviembre 12	13 vs 12 (%)
<b>Número animales</b>	737.395.944	746.749.582	-1,25
<b>Peso canal (t)</b>	5.129.413	5.196.882	-1,30

Comparando el mes de Noviembre de 2013 con Noviembre de 2012, se aprecia un ligero descenso tanto en la producción de carne (1,47%) como en el número total de animales sacrificados (1,59%).

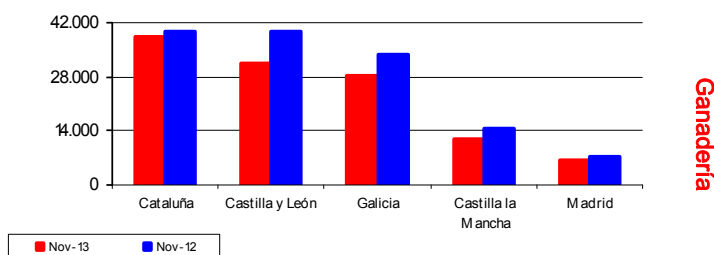
	Nov-13	Nov-12	13 vs 12 (%)
<b>Nº animales</b>	65.543.328	66.602.361	-1,59
<b>Peso canal (tm)</b>	469.027	476.037	-1,47

En Noviembre (13 vs 12), las principales variaciones se registran en las producciones de:

- **Ganado BOVINO**, descenso en el peso canal 8,6% y en el número de animales sacrificados que es de 9,9%.
- **Ganado OVINO**, ligero aumento tanto en el peso canal de un 3,4 % como en el número de animales sacrificados 1,0%.
- **Ganado CAPRINO**, acusado descenso de un 7,2% en el peso canal y de un 7,6% en el número de animales sacrificados.
- **Ganado PORCINO**, sin variaciones en el peso canal y ligero aumento en el número de animales sacrificados (0,5%).
- **AVICULTURA**, descenso de un 1,5% en el peso canal y de un 1,1% en el número de animales sacrificados.

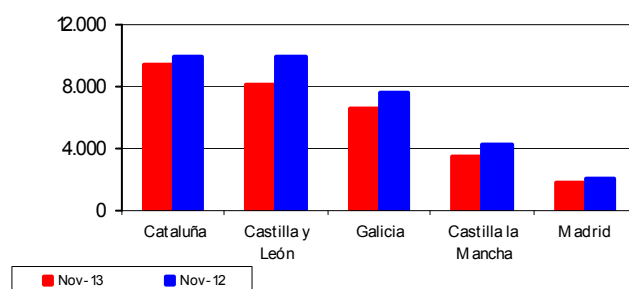
Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
<b>Cataluña</b>	<b>38.576</b>	<b>39.729</b>	<b>-2,9</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>31.519</b>	<b>39.645</b>	<b>-20,5</b>
<b>Galicia</b>	<b>28.383</b>	<b>33.673</b>	<b>-15,7</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>12.055</b>	<b>14.479</b>	<b>-16,7</b>
<b>Madrid</b>	<b>6.185</b>	<b>7.316</b>	<b>-15,5</b>
<b>Total España</b>	<b>172.872</b>	<b>191.919</b>	<b>-9,9</b>

Número total de animales BOVINOS sacrificados  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Peso total provisional canales de BOVINO (t)			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
<b>Cataluña</b>	<b>9.429</b>	<b>9.882</b>	<b>-4,6</b>
<b>Castilla y León</b>	<b>8.089</b>	<b>9.880</b>	<b>-18,1</b>
<b>Galicia</b>	<b>6.597</b>	<b>7.552</b>	<b>-12,6</b>
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>3.540</b>	<b>4.227</b>	<b>-16,2</b>
<b>Madrid</b>	<b>1.755</b>	<b>2.015</b>	<b>-12,9</b>
<b>Total España</b>	<b>45.092</b>	<b>49.328</b>	<b>-8,6</b>

Peso total canales de BOVINO (t)  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012





## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - NOVIEMBRE (...continuación)

### GANADO OVINO

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

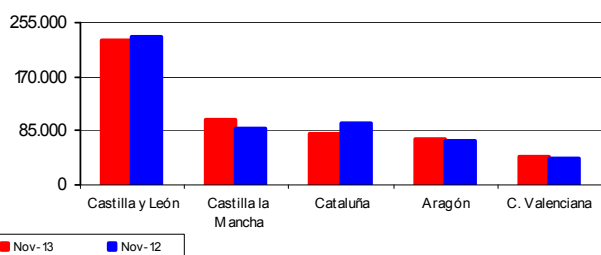
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Castilla y León	228.394	231.665	-1,4
Castilla la Mancha	103.443	87.434	18,3
Cataluña	79.049	98.119	-19,4
Aragón	73.213	69.480	5,4
C. Valenciana	44.180	40.548	9,0
<b>Total España</b>	<b>678.932</b>	<b>672.025</b>	<b>1,0</b>

### GANADO CAPRINO

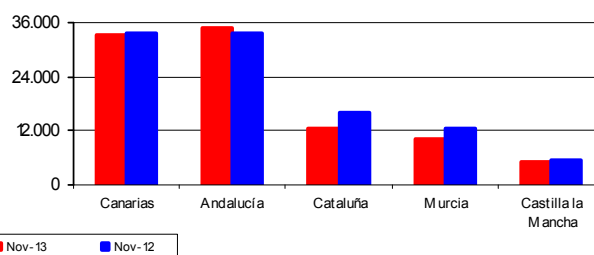
Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **CAPRINO** son:

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Canarias	33.078	33.591	-1,5
Andalucía	34.686	33.697	2,9
Cataluña	12.497	16.101	-22,4
Murcia	10.000	12.667	-21,1
Castilla la Mancha	5.193	5.341	-2,8
<b>Total España</b>	<b>108.641</b>	<b>117.602</b>	<b>-7,6</b>

Número total de animales OVINOS sacrificados  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Número total de animales CAPRINOS sacrificados  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Ganadería

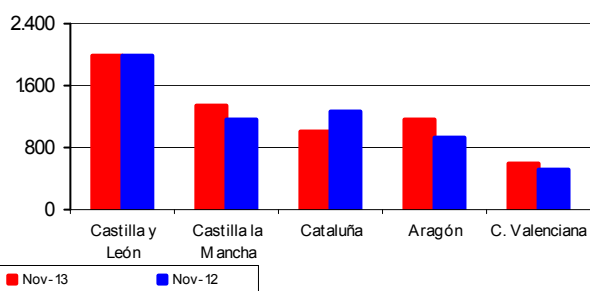
Peso total provisional canales de OVINO (t)

CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Castilla y León	1.976	1.986	-0,5
Castilla la Mancha	1.353	1.153	17,3
Cataluña	1.010	1.254	-19,4
Aragón	1.168	931	25,4
C. Valenciana	588	529	11,3
<b>Total España</b>	<b>7.951</b>	<b>7.690</b>	<b>3,4</b>

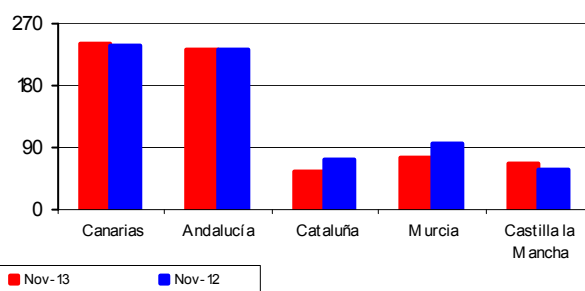
Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Canarias	240	238	0,6
Andalucía	231	231	-0,1
Cataluña	54	72	-25,2
Murcia	76	96	-21,0
Castilla la Mancha	66	59	12,2
<b>Total España</b>	<b>755</b>	<b>814</b>	<b>-7,2</b>

Peso total canales de OVINO (t)  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Peso total canales de CAPRINO (t)  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012





## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - NOVIEMBRE (...continuación)

### GANADO PORCINO

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

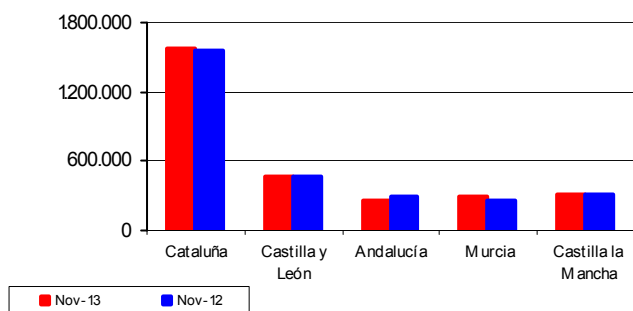
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Cataluña	1.573.165	1.552.020	1,4
Castilla y León	461.106	475.152	-3,0
Andalucía	263.740	295.332	-10,7
Murcia	287.907	263.969	9,1
Castilla la Mancha	313.599	315.868	-0,7
<b>Total España</b>	<b>3.558.902</b>	<b>3.540.043</b>	<b>0,5</b>

### AVICULTURA

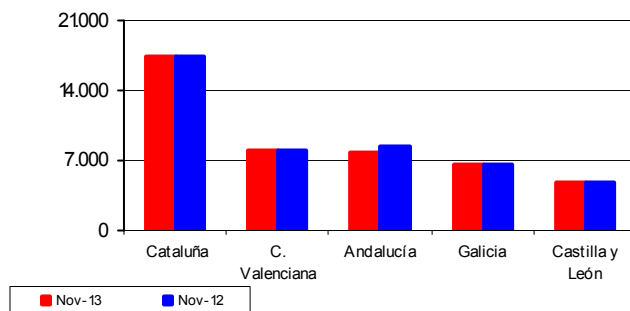
Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de **AVES** son:

Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Cataluña	17.351	17.391	-0,2
C. Valenciana	7.945	7.915	0,4
Andalucía	7.704	8.373	-8,0
Galicia	6.669	6.527	2,2
Castilla y León	4.716	4.751	-0,7
<b>Total España</b>	<b>57.221</b>	<b>57.836</b>	<b>-1,1</b>

Número total de animales PORCINOS sacrificados  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Número total (miles de cabezas) de AVES sacrificadas  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Ganadería

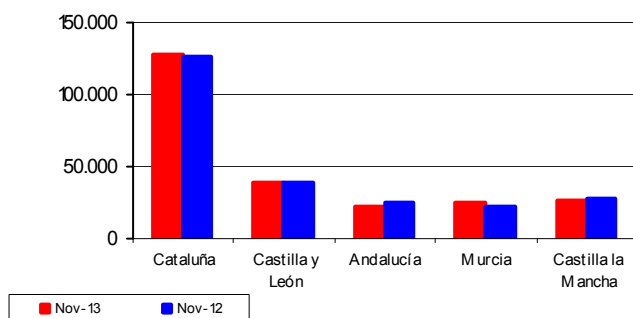
Peso total provisional canales de PORCINO (t)

CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Cataluña	128.416	126.769	1,3
Castilla y León	38.371	39.271	-2,3
Andalucía	22.315	25.138	-11,2
Murcia	24.338	22.329	9,0
Castilla la Mancha	26.944	27.929	-3,5
<b>Total España</b>	<b>295.826</b>	<b>295.892</b>	<b>-0,02</b>

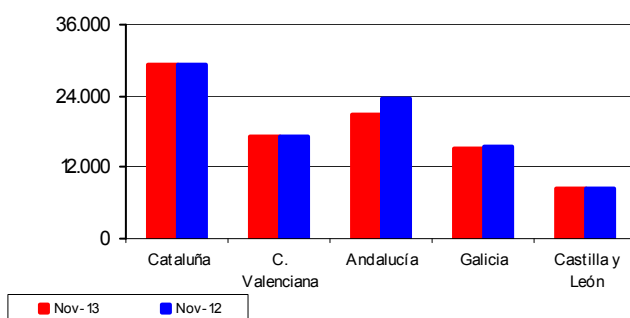
Peso total provisional canales de AVES (t)

CC.AA.	Nov-13	Nov-12	% Nov-13 / Nov-12
Cataluña	29.247	29.148	0,3
C. Valenciana	17.006	16.995	0,1
Andalucía	21.011	23.608	-11,0
Galicia	15.231	15.342	-0,7
Castilla y León	8.555	8.525	0,4
<b>Total España</b>	<b>113.864</b>	<b>115.593</b>	<b>-1,5</b>

Peso total canales de PORCINO (t)  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



Peso total canales de AVES (t)  
Noviembre 2013 vs Noviembre 2012



<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/encuesta-de-sacrificio-de-ganado/>



## 9.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS

### NOVIEMBRE 2013

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.

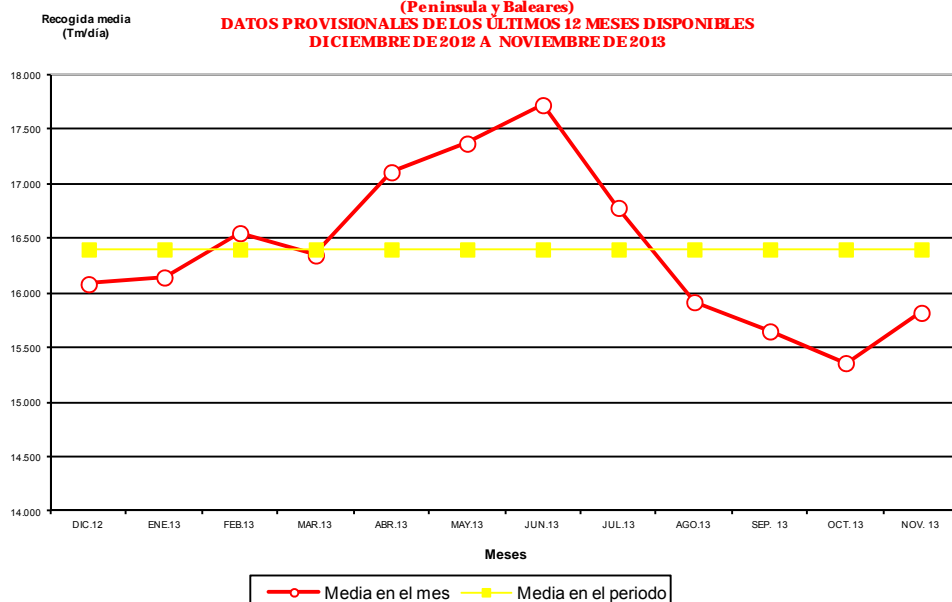
### Estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos elaborados por las industrias lácteas españolas (Península y Baleares). Datos provisionales expresados en miles de toneladas

Recogida	2012	2013										
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
Leche de vaca	498,6	500,5	463,4	506,7	513,2	538,5	531,7	520,2	493,5	469,5	476,2	474,6
% medio de Mat. Grasa	3,8	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7	3,7
% medio de Proteínas	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,2	3,2	3,3
<b>Productos obtenidos</b>												
Leche de consumo directo	323,6	316,6	283,8	306,6	318,3	312,6	281,2	290,1	290,6	285,8	298,0	303,3
Nata de consumo directo	11,5	11,6	10,7	11,2	10,9	10,6	11,0	11,0	10,8	10,1	10,4	13,1
Leche concentrada	3,8	2,9	5,4	7,2	7,4	6,6	5,9	5,8	5,4	6,8	6,5	6,5
Leche desnatada en polvo	0,7	1,8	0,9	2,1	2,6	2,4	1,4	1,8	1,0	0,1	0,1	0,1
Otras leches en polvo (1)	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,2	1,4	0,1	1,1	1,0	0,4
Mantequilla	3,9	3,3	3,3	3,2	3,5	3,6	3,4	3,5	3,4	3,0	3,3	2,9
Queso de vaca (2)	10,8	11,8	11,0	11,6	12,9	14,4	11,0	12,4	12,0	12,2	12,0	12,6
Leches acidificadas (yogures)	57,6	64,1	59,6	62,0	71,9	68,7	62,7	76,7	65,1	63,4	72,2	60,6

(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**  
**DICIEMBRE DE 2012 A NOVIEMBRE DE 2013**



## 9.3 COYUNTURA AGRARIA



### PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE 2013

Se cierra el año 2013 con descensos de precios en el sector ganadero, con la excepción del sector vacuno, huevos y lechones, que registran subidas de cotizaciones. En el mes de diciembre, los precios en el sector bovino subieron, tanto las canales de los animales sacrificados (añejo, 2,43% y ternera, 2,03%) como los animales con destino para vida (2,03%); los precios de los lechones base 20 kg aumentaron un 14,86% respecto al mes precedente y; las cotizaciones de los huevos, ascendieron el 2,37%, de media. Los descensos de precios más destacados se produjeron en el conejo vivo de granja (-2,85%); en las canales de pollo (-1,74%) y; en las canales de porcino de capa blanca, especialmente en las categorías de mayor calidad (60-55% de contenido magro, -2,07%). Los precios de las canales de cordero se mantuvieron estables respecto al mes de noviembre.

En tasas interanuales -comparativa entre los datos de un mes en un año de referencia y el mismo mes del año precedente- es de destacar la diferencia negativa de precios en los huevos (-28,23% en los de la Clase L y -21,50% en los de la Clase M); en la canal de pollo (-11,15%); en las canales de cordero (-8,54% de media en sus diferentes clasificaciones) y; los lechones base 20 kg (-1,54%). En el lado opuesto se encuentra el comportamiento de los precios en sectores como el porcino, con variaciones positivas de más del 3,00%, destacando la subida en las canales de menor contenido magro calidad (6,58% las de <50% de contenido magro); en el sector vacuno, subieron las cotizaciones de las canales (5,33% las de ternera y 1,03% las de añejo) y las de los animales para vida (2,04%) y; el conejo vivo de granja (13,44%).

#### Precios y Variaciones Productos Ganaderos.

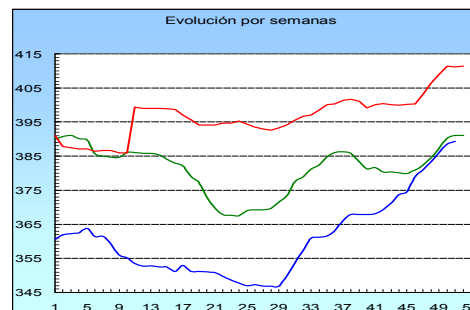
PRODUCTOS	Precio Medio diciembre 2013	Variación % dic13/nov13	Variación % dic13/dic12
Terneras 180-300 kg (1)	410,71	2,03	5,33
Añejo (1)	387,51	2,43	1,03
Bovino vivo (2)	213,09	2,03	2,04
Corderos 9-19 kilos (1)	595,32	0,36	-7,38
Corderos 12-16 kilos (1)	543,74	-0,06	-9,70
Porcino 60-55% magro (1)	179,04	-2,07	3,04
Porcino 55-50% magro (1)	177,11	-1,77	4,67
Porcino <50% magro (1)	179,21	-1,16	6,58
Lechón 20 kg (3)	46,07	14,86	-1,54
Pollo (1)	167,50	-1,74	-11,15
Huevos Clase L (4)	0,89	2,30	-28,23
Huevos Clase M (4)	0,84	2,44	-21,50
Conejo 1,8-2,2 kg (2)	214,77	-2,85	13,44
Leche de vaca (€/100 l) precio pagado al ganadero (Fuente FEAGA)			38,80 (noviembre 2013)

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

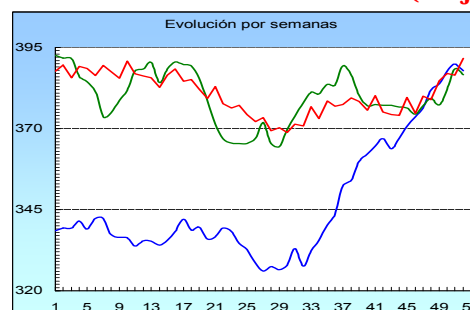
En el mes de diciembre, los precios en el sector **vacuno** subieron. Las canales ternera anotaron aumentos de cotizaciones del 2,03% y las de añejo del 2,43%. A lo largo de 2013, la tendencia de los precios en las canales de ternera fue ascendente, con una revalorización interanual del 5,33%. Las canales de añejo redujeron sus precios en la primera mitad del año para, en la segunda, mantener una

tendencia alcista; la revalorización interanual se cuantifica en el 1,03%.

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

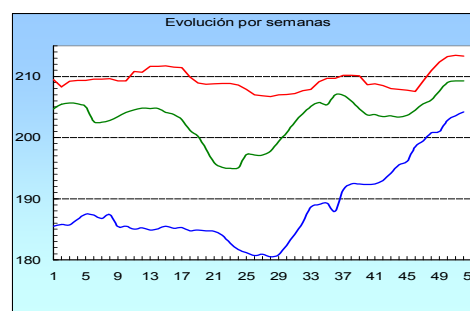


#### Evolución Precios Carne de Vacuno (Añejo)



Alzas en las cotizaciones del bovino para vida en el mes de diciembre (2,03% respecto a noviembre). Como se puede ver en el gráfico posterior, la tendencia marcada por estos precios durante 2013 ha sido estable, con una importante subida al final del año, marcando precios máximos de las últimas campañas (213,09 €/100 kg). La revalorización interanual fue del 2,04%.

#### Evolución Precios Bovino Vivo

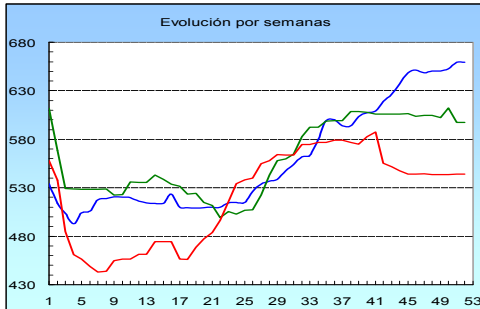


Las canales de **cordero** cerraron el año con precios estables (0,36% las de los corderos 9-19 kilos y -0,06% las de 12-16 kilos). En el gráfico posterior se observa como, en 2013, los precios bajaron mucho en el mes de enero, marcando precios mínimos históricos (442,92 €/100 kg la canal del cordero 12-16 kilos), recuperándose levemente en los tres meses posteriores. En los meses de verano los precios se recuperaron hasta alcanzar las cotizaciones de los años precedentes, pero la importante bajada del mes de septiembre no se recuperó en el último trimestre del año, marcando diferencias interanuales del (-9,70%) en los corderos 12-16 kilos y del (-7,38%) en las de 9-19 kilos).



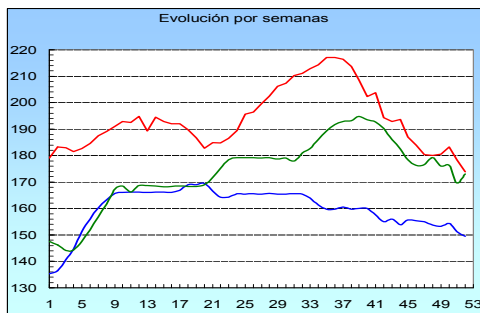
# PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE (...continuación)

## Evolución Precios Carne de Cordero (12-16 kilos)



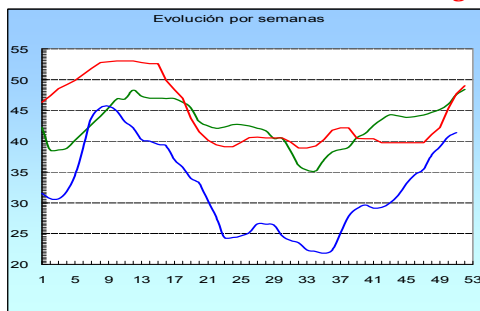
En el mes de diciembre, como es habitual, volvieron a bajar los precios de las canales de **porcino** de capa blanca (-1,67% de media) en las diferentes clasificaciones. Durante todo el ejercicio 2013, los precios en este sector han estado por encima de los recogidos en las dos últimas campañas, marcando precios máximos mensuales en cada periodo. En el último trimestre del año los precios empezaron a converger con los del año precedente, finalizando el año con variaciones interanuales del 4,76% de media.

## Evolución Precios Carne de Porcino (60-55% magro)



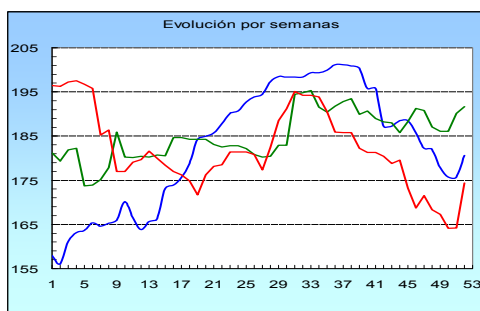
Subida mensual del precio del **lechón** base 20 kg del 14,86%, alcanzando los precios del mes de diciembre de 2012, aunque con una media mensual inferior en un (-1,54%).

## Evolución Precios Lechón (Base 20 Kg.)



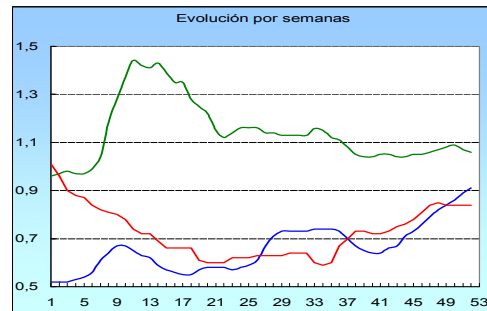
A pesar de la subida de precios de la canal de **pollo** en la última semana de diciembre, la media mensual habla de bajadas mensuales (-1,74%). En tasas interanuales, cierra el año con una bajada de precios del (-11,15%).

## Evolución Precios Pollo



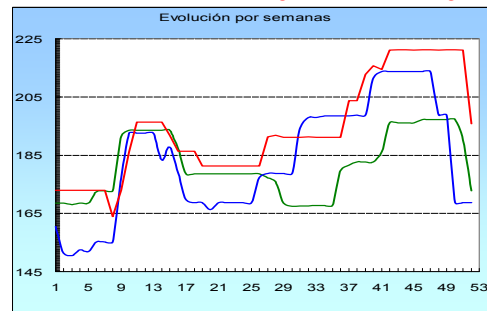
En diciembre, la tendencia alcista de los precios de los **huevos** se mantuvo (2,37% de media). Tras unos cinco primeros meses de año 2013 con continuas bajadas y un trimestre posterior de precios bajos estables, las cotizaciones comenzaron a recuperarse, sin llegar a los niveles alcanzados en diciembre de 2012 (-28,23% en los huevos de la Clase L y -21,50% en los de la Clase M).

## Evolución Precios Huevos Clase M



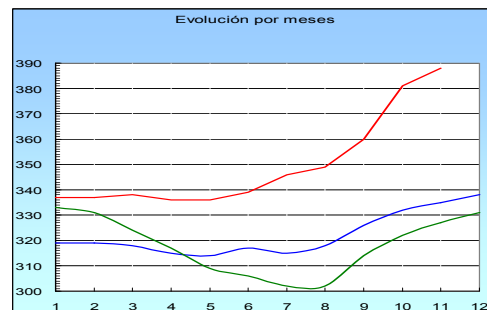
Bajada mensual de precios en el **conejo vivo de granja** (-2,85%), mientras que la tendencia del comportamiento de los mismos se repitió como en años anteriores, con cotizaciones por encima de las anotadas en 2012, finalizando 2013 con una revalorización del 13,44%.

## Evolución Precios Conejo Vivo de Granja



El precio de la **leche de vaca** (fuente: FEAGA), mantiene las subidas iniciadas en el mes de junio, anotando, en noviembre, una revalorización del 1,84% respecto al mes anterior.

## Evolución Precios Leche de Vaca



( — 2011, — 2012, — 2013)

Fuente: S. G. Estadística.

<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual-de-estadistica/default.aspx>  
<http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/observatorio-de-precios-origen-destino-en-alimentacion/>  
[http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-medios/pmn\\_tabla.asp](http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/precios-medios/pmn_tabla.asp)  
[http://ec.europa.eu/agriculture/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/index_en.htm)

## 9.4 SEGURO AGRARIO: CONTRATACIÓN LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS

NOVEDAD



El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA), promueve la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario. Así, aquellos agricultores y ganaderos que suscriban pólizas de seguros frente a daños derivados de los fenómenos naturales no controlables, tales como meteorología adversa, plagas o enfermedades en el marco del **Plan de Seguros Agrarios Combinados**, recibe un apoyo público en el pago del coste de dicha póliza.

El Plan de Seguros Agrarios Combinados permite asegurar frente a estos riesgos la práctica totalidad de las producciones agrícolas y ganaderas a través de un total de 45 líneas de seguro de las que 27 corresponden a las producciones agrícolas y 18 a las pecuarias. El sistema se completa con 6 líneas de aseguramiento que tienen por objeto cubrir los gastos derivados de la retirada y destrucción de animales muertos en las explotaciones ganaderas.

### SEGUROS GANADEROS

El número de pólizas suscritas así como el número de animales y el capital asegurados constituyen los principales parámetros que determinan el grado de contratación de las líneas de seguros para explotaciones ganaderas y seguros para gastos de retirada y destrucción de animales muertos existentes en el Plan de Seguros Agrarios

Combinados. La subvención de ENESA refleja el apoyo del MAGRAMA a la política de seguros agrarios.

A continuación se muestran, para el ejercicio 2013, los valores alcanzados por estos parámetros así como el estado de situación de la contratación del seguro agrario en las líneas ganaderas en las primeras semanas del ejercicio 2014.

LÍNEA DE SEGURO	TOTAL EJERCICIO 2013					EJERCICIO 2014. Situación a fecha 22.01.2014		
	Nº Decl.	Animales	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Coste Neto (€)	Nº Decl.	Animales
ACUICULTURA DE MEJILLÓN DE GALICIA	0	0	0	0	0	-	-	-
MEJILLÓN DELTA DEL EBRO	2	142.500	152.000	9.274	2.848	-	-	-
ACUICULTURA MARINA	8	0	52.114.011	2.202.233	674.069	-	-	-
PISCIFACTORIAS DE TRUCHAS	3	0	858.782	36.425	10.842	1.791.821,13	5.025	261.952
TARIFA GENERAL GANADERA	27	140.708	1.053.079	3.835	221	1.873.398,67	5.120	8.403.708
ALTA VALORACION GENETICA	585	10.013	5.985.640	272.951	66.635	0,00	0	0
COMPENSAC. PÉRDIDA PASTOS	4.420	1.538.318	108.113.869	11.079.134	3.401.261	-	-	-
EQUINO RAZAS SELECTAS	2	17	48.600	1.354	274	3.072,41	10	202
EXPL. BOVINOS CÁRNICA	733	66.937	57.922.075	2.257.399	722.122	0,00	0	0
EXPL. GANADO AVIAR PUESTA	21	6.280.556	35.961.437	187.816	51.427	41.581,37	15	1.289
EXPL. GANADO PORCINO	59	244.732	31.987.044	101.902	30.212	-	-	-
EXPLOTACION AVIAR CARNE	75	14.033.529	37.673.566	174.230	52.384	-	-	-
EXPLOTACION GANADO EQUINO	599	9.088	6.422.006	287.792	52.958	351,53	4	11
EXPLOTACION GANADO LIDIA	43	14.643	25.302.113	2.510.886	741.589	52.139,12	3	712
EXPLOTACION GANADO VACUNO	12.345	1.044.966	1.061.246.332	52.363.419	15.194.649	851.300,24	179	16.009
EXPLOTACION OVINO CAPRINO	2.946	1.374.140	119.836.298	735.059	135.489	7.139,75	41	16.665
EXPLOTACIONES GANADO CEBO	275	55.005	32.233.271	2.257.144	657.875	11.830,59	8	341
EXPLOTACIÓN EN APICULTURA	368	212.705	25.289.652	87.758	12.942	-	-	-
RyD (1) CASETAS CASTELLON	37	6.809.738	15.640.615	1.034.030	231.299	-	-	-
RyD VACUNO	14.637	910.092	107.364.798	5.043.005	1.950.526	37.084,22	19	1.961
RyD RENOVABLE VACUNO	80.470	4.397.967	566.423.015	27.655.379	10.726.456	421,08	2	24.392
RYD OVINOS	3.055	1.005.380	12.423.768	1.373.894	540.660	246.968,95	750	40.772
RYD OVINOS RENOVABLE	10.242	2.278.926	32.470.103	3.176.473	1.270.571	49.412,19	148	49.100
RYD RESTO DE ESPECIES	17.616	36.929.473	81.608.400	5.804.107	1.956.757	117.025,78	572	108.017
RYD RESTO ESPECIES RENOVABLE	76.107	211.188.476	538.043.838	45.979.049	15.676.645	140.222,99	846	869.266
<b>TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS</b>	<b>224.675</b>	<b>288.687.909</b>	<b>2.956.174.311,85</b>	<b>164.634.546,89</b>	<b>54.160.706,33</b>	<b>5.223.770,02</b>	<b>12.742</b>	<b>9.794.397</b>

Ganadería

- Líneas que a la fecha indicada no han iniciado suscripción en el ejercicio 2014.

(1) RyD: Seguros de Retirada y Destrucción de animales muertos en la explotación.

Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA ([www.enesa.es](http://www.enesa.es)) dispone de información actualizada sobre toda la legislación de estos seguros, tanto a nivel de líneas de seguro como de subvenciones al coste del seguro agrario, constituyendo una vía ágil para obtener asesoramiento sobre cualquier aspecto relacionado con el seguro agrario.

Para mayor información sobre contratación, ENESA publica periódicamente los "**Informes de Contratación del Seguro Agrario**" y los "**Avances de Contratación del Seguro Agrario**" donde se muestra información más detallada de contratación de las diferentes líneas de seguro, se presentan diferentes datos en relación con el aseguramiento y se analiza la evolución de esos parámetros respecto a ejercicios pasados. El calendario de publicación del "Informe de Contratación del Seguro Agrario" así como los números publicados hasta la fecha, están disponibles en la página Web de ENESA.



# 10. ESTADÍSTICAS PESQUERAS

## 10.1 ACUICULTURA

### Año 2012. 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 2012, la producción de acuicultura marina obtuvo 429,2 millones de euros, de los 488,82 millones de euros del valor total de la producción en toda la acuicultura.

ACUICULTURA 2012. 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 (€)			Cantidad							
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)	
De mar	Peces	Esturión de Siberia	1.330		1.330						250		
		Salmón del Atlántico	14.863		14.863						3.980		
		Anguila europea	5.733		5.733						859		
		Pejerrey	2.855		2.855						1.210		
		Lisas	44.700		44.700						28.848		
		Balla	578		578						270		
		Lubina	97.845.999	14.302.616	83.543.383				50.810	13.412.941			
		Corvina	3.002.928	280.192	2.722.736				800	645.163			
		Besugo	2.155.744	605.171	1.550.573		57		546	186.539			
		Sargo	517		517					397			
		Dorada	91.214.497	17.678.537	73.535.960				70.437	15.998.428			
		Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	58.885.360		58.885.360					2.987.671			
		Languido senegalés	3.147.230	2.133.819	1.013.412			1.337	702	92.701			
		Rodaballo	38.788.188	1.479.357	37.308.831				479	7.767.795			
		Langostino japonés	892.914		892.914					31.994			
		Langostino	1.140		1.140					95			
	Camarón común	3.290		3.290					305				
	Camarones palaemónidos	4.150		4.150					696				
	Cangrejo verde	1.311		1.311					735				
	Gasterópodos nep	2.376		2.376					594				
	Ostra(=Ostra Plana) europea	2.754.704	11.680	2.743.024				547	672.636				
	Ostión japonés(=Ostra rizada)	1.317.451	21.135	1.296.317			800	1.467	497.099				
	Volandeira	1.945		1.945					347				
	Zamburriña	7.453		7.453					693				
	Mejillón mediterráneo	100.311.427	15.000	100.296.427				68.750	203.663.609				
	Almeja babosa	1.074.695	519.000	555.695			24.451	40.543	56.832				
	Almeja fina	1.004.523	4.800	999.723				1.000	56.378				
	Almeja japonesa	2.047.606	836.636	1.210.970			53.457	108.902	248.595				
	Escupia grabada	14.400		14.400					480				
	Navajas (=Solénidos) nep	3.576		3.576					298				
	Berbercho común	206.117		206.117					43.466				
	Pulpo común	19.397		19.397					4.504				
	Otros invertebrados												
	Marphysa	1.000		1.000					6				
	Plantas acuáticas												
	Laminaria	600		600					600				
	Algas nep	699.356		699.356					1.681				
	Lisas	466.082		466.082					120.952				
	Balla	727		727					395				
	Lubina	9.407.261	252.952	9.154.309				851	1.042.137				
	Corvina	18.068	16.000	2.068				40	690				
	Dorada	4.738.036	724.951	4.013.085				1.994	608.862				
Languido senegalés	23.444		23.444					2.579					
Crustáceos													
Langostino japonés	7.000	7.000					200						
Camarones palaemónidos	338.000		338.000					130.000					
Ostra(=Ostra Plana) europea	55.867		55.867					21.316					
Ostión japonés(=Ostra rizada)	243.788		243.788					64.696					
Mejillón mediterráneo	182		182					61					
Moluscos													
Almeja babosa	1.060.483		1.060.483					152.825					
Almeja fina	1.913.489	70.000	1.843.489				88	127.442					
Almeja japonesa	4.088.982	6.804	4.082.178				555	832.571					
Berbercho común	1.393.609		1.393.609					318.405					
<b>TOTAL MARINA</b>			<b>429.234.969</b>	<b>38.965.649</b>	<b>390.269.320</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>80.045</b>	<b>348.710</b>	<b>249.831.622</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL ACUICULTURA</b>			<b>488.821.936</b>	<b>53.189.098</b>	<b>435.632.838</b>	<b>218.624</b>	<b>18.512</b>	<b>110.294</b>	<b>383.393</b>	<b>266.684.314</b>	<b>1.849</b>	<b>38</b>	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura





## ACUICULTURA (...continuación)

La producción de acuicultura marina, en su fase de cultivo de engorde a talla comercial (fase 4 del ciclo de cultivo en la encuesta), obtuvo 390,26 millones de euros, de los 435,63 recaudados por toda la acuicultura, en dicha fase de cultivo.

La lubina fue la especie que obtuvo el mayor valor de producción, con 107,25 millones de euros, seguido del mejillón con 100,31 millones de euros. La producción de dorada se valoró en 95,95 millones de euros, el atún rojo en 58,88 millones y el rodaballo en 38,78 millones de

euros.

El valor de las fases de cultivo distintas a la de engorde a talla comercial (fases 1, 2, 3 y 5 del ciclo de cultivo en la encuesta) fue de 38,96 millones de euros, el 9,08% del valor total de la acuicultura marina.

Si consideramos toda la acuicultura, tanto marina como continental, el valor de las fases de cultivo distintas a la de engorde a talla comercial (fases 1, 2, 3 y 5 del ciclo de cultivo en la encuesta) fue de 53,18 millones de euros, el 10,88% del valor total de la acuicultura.

### Año 2012. La producción de acuicultura continental y la producción total de acuicultura

La producción de acuicultura continental, en el año 2012, obtuvo 59,58 millones de euros de los 488,82 millones de euros del valor total de la producción en toda la acuicultura.

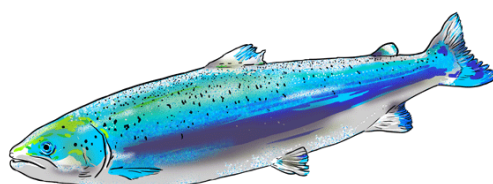
La trucha arco iris fue la especie que tuvo el valor más alto de producción, de toda la acuicultura continental, con 52,85 millones de euros.

El valor de las fases de cultivo distintas a la de engorde a talla comercial (fases 1, 2, 3 y 5 del ciclo de cultivo en la encuesta) fue de 14,22 millones de euros, el 23,87% del valor total de la acuicultura continental.

Dicha acuicultura continental tiene mayor diversificación que la acuicultura marina, respecto de los usos de la producción. Son ejemplos de esta diversificación la producción de huevos destinados al consumo humano, la producción de huevos para la reproducción, la producción para realizar repoblaciones del medio natural, etc.

ACUICULTURA 2012. 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 (€)			Cantidad							
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	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)	1.472.471	1.209.142	263.329		2.135				13.281		
		Esturión de Siberia	1.117.219	716.165	401.054		894				76.377		
		Salmón del Atlántico	0			40		104	1.418				
		Trucha común y marina	130.433		130.433	1.592			6.977	5.000	529	4	
		Trucha arco iris	52.850.985	12.208.687	40.642.298	216.992	15.426	16.312	22.699	16.304.760	1.291	30	
		Hucho	0									1	2
		Carpa común	81.400	10.000	71.400				229	32.720		3	
		Tenca	203.813	31.756	172.057				4.000	2.738	16.729	3	
		Pez rojo	61.000	1.000	60.000				1	30.000			
		Black Bass(=Perca atruchada)	6		6					60			
		Ciprinidos nep	0						444	260		1	
		Anguila europea	3.657.840	46.700	3.611.140					300	373.164		
		Espinoso	0									7	
		Fartet	0									5	
		Samarugo	0									9	
		Crustáceos	Camarón patiblanco	10.000		10.000					500		
	Cangrejo del pacífico		1.800		1.800								
	Cangrejo a pinzas blancas		0						9.389	60	100		2
	<b>TOTAL CONTINENTAL</b>		<b>59.586.968</b>	<b>14.223.450</b>	<b>45.363.518</b>	<b>218.624</b>	<b>18.455</b>	<b>30.249</b>	<b>34.683</b>	<b>16.852.692</b>	<b>1.849</b>	<b>38</b>	
	<b>TOTAL ACUICULTURA</b>			<b>488.821.936</b>	<b>53.189.098</b>	<b>435.632.838</b>	<b>218.624</b>	<b>18.512</b>	<b>110.294</b>	<b>383.393</b>	<b>266.684.314</b>	<b>1.849</b>	<b>38</b>

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura





## 10.2 CONTENIDO DE LAS ESTADÍSTICAS PESQUERAS

Los resultados de las **Estadísticas Pesqueras** están disponibles en la WEB del MAGRAMA, en la siguiente dirección: <http://www.magrama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>

### Estadísticas Pesqueras

Las Estadísticas Pesqueras tienen una publicación propia que se actualiza dos veces al año. Se encuentra en la página WEB del MAGRAMA 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**". La fuente de información es el Censo de Flota Pesquera Operativa, datos de carácter administrativo que la Secretaría General de Pesca (SGP) 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 1992 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.

Las Operaciones Estadísticas del PEN que dan origen a los resultados que se publican, son la "Encuesta Económica de Acuicultura y la "Encuesta de Establecimientos de Acuicultura", que se realizan anualmente a los responsables de los citados establecimientos.

Los resultados se pueden consultar en la página Web del MAGRAMA.

#### 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. Economía y Empleo

El apartado de economía trata el sector pesquero en su conjunto. En los apartados anteriores, de pesca marítima y acuicultura, la economía se ha tratado separadamente para cada uno de estos sectores.

También mostramos aquí el empleo del sector pesquero, según diferentes fuentes de información.

# 11. 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/\\_/\\_/\\_](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>

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=c1355\\$m](http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=1174&IDTIPO=100&RASTRO=c1355$m)

### 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/>.

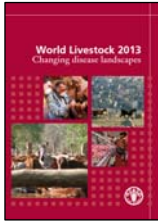
Publicaciones destacadas de este mes:

- **España en cifras.** 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/esp/esp/esp.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.** 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>



## 11.2 ORGANISMOS INTERNACIONALES

### FAO



#### **Ganadería Mundial 2013: Un panorama de enfermedades cambiante**

El crecimiento demográfico, la expansión agrícola, y el auge de las cadenas de suministro de alimentos de dimensión planetaria, han alterado profundamente la forma en que las enfermedades aparecen, pasan de una especie y se propagan, según un nuevo informe de la FAO. El estudio defiende la necesidad de un enfoque nuevo e integral en la gestión de amenazas de enfermedades en la interfaz entre animales, seres humanos y medio ambiente. Un 70% de las nuevas enfermedades que han surgido en los seres humanos en las últimas décadas son de origen animal y, en parte, directamente relacionadas con la búsqueda de más alimentos de origen animal por parte del hombre.

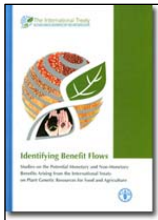
<http://www.fao.org/docrep/019/i3440e/i3440e.pdf>



#### **Datos y cifras mundiales sobre productos forestales 2012**

Esta nota presenta las tendencias recientes y los elementos esenciales en los datos de cada uno de los grupos principales de productos, así como un breve resumen de los últimos cambios o mejoras en las estadísticas. La cuota de Europa en el mercado mundial de la madera se redujo en 2012 debido a la recesión económica en la región, mientras que Norteamérica y la región de Asia y el Pacífico mostraron una rápida recuperación en el mismo período, según los nuevos datos publicados hoy por la FAO.

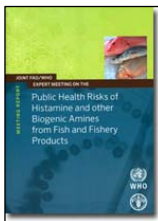
<http://www.fao.org/news/story/es/item/210995/icode/>



#### **Estudios sobre los posibles beneficios monetarios y no monetarios derivados del Tratado Internacional sobre recursos fitogenéticos para la alimentación y la agricultura**

Esta publicación proporciona una visión general de las bases conceptuales para asignar valores monetarios y no monetarios a los recursos fitogenéticos para la alimentación y la agricultura. Son los primeros pasos hacia una proyección en el tiempo de los flujos de beneficio. Los estudios reunidos en este libro tienen como objetivo proporcionar información cuantificada a los interesados en el Tratado Internacional sobre Recursos Fitogenético, para ayudar a comprender las dimensiones económicas del Tratado en su conjunto y del sistema Multilateral y sus beneficios en particular.

<http://www.fao.org/docrep/019/i3439e/i3439e.pdf>



#### **Informe de la FAO y de la reunión de expertos de la OMS sobre los riesgos de salud pública de histamina y otras aminos biogénicas del pescado y productos pesqueros**

Codex Alimentarius, a través de sus normas y directrices, pretende proporcionar herramientas para administrar problemas de seguridad alimentaria a países. Junto con la orientación sobre las buenas prácticas, diferentes límites han sido establecidos por el Codex como indicadores de la descomposición y como indicadores de higiene y manipulación. A petición del código, la FAO y la OMS convocaron a una reunión de expertos en la sede de la FAO en Roma, del 23 al 27 de julio de 2012 para abordar los riesgos de salud pública de la histamina y otras aminos biogénicas del pescado y productos pesqueros. Este informe resume los resultados de esa reunión.

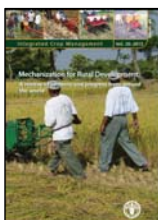
<http://www.fao.org/docrep/018/i3390e/i3390e.pdf>



#### **Mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero en la producción ganadera**

Este informe presenta una revisión única y exhaustiva del conocimiento que actualmente se tiene sobre las prácticas para la mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero en el sector pecuario. Se revisaron más de 900 publicaciones relacionadas con las emisiones directas de óxido nitroso y de metano y se destacaron las opciones más promisorias, con base en la eficacia demostrada y en la viabilidad para la adopción. La revisión se circunscribió deliberadamente a los experimentos in vivo, buscando reflejar aquello que se puede lograr a partir de las prácticas de mitigación disponibles

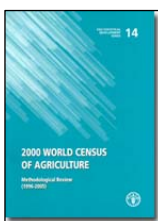
<http://www.fao.org/docrep/019/i3288s/i3288s.pdf>



#### **Mecanización para el desarrollo rural: estudio de modelos y evolución en el mundo**

La maquinaria agrícola ha revolucionado la agricultura y aliviado la ardua labor de millones de familias y trabajadores agrícolas, pero la maquinaria del mañana tendrá que aportar algo más, ya que deberá contribuir también a una agricultura que sea sostenible para el medio ambiente. Un nuevo libro de la FAO, Mecanización para el desarrollo rural: estudio de modelos y evolución en el mundo, (Mechanization for Rural Development, A review of patterns and progress from around the world) explora el inexorable aumento de la utilización de maquinaria en la actividad agrícola, extrayendo lecciones para los responsables de la formulación de políticas y economistas de países que han logrado grandes avances y también de otros que se han quedado atrás.

<http://www.fao.org/docrep/018/i3259e/i3259e.pdf>



#### **Censo mundial de agricultura 2000 – Revisión metodológica (1996-2005)**

Esta publicación es una revisión metodológica de los censos agrícolas, llevados a cabo en el marco del programa para el censo mundial de agricultura 2000. Cubre los aspectos metodológicos como la integración de métodos y técnicas, marcos de censo, cobertura geográfica, alcance del censo, procesamiento de fecha y tabulación, calidad de datos y difusión, enumeración de los censos agrícolas con otros censos y encuestas.

<http://www.fao.org/docrep/019/i3386e/i3386e.pdf>



**EUROSTAT**

**Estadísticas de las finanzas públicas**

Esta publicación presenta las estadísticas de las finanzas públicas de los gobiernos de cada Estado miembro, de la UE-28, de la UE-27, de la zona euro y de Islandia, Suiza y Noruega. Muestra, de una manera integrada: ingresos públicos, gasto público, déficit público, transacciones en activos, transacciones en pasivos, otros flujos económicos y balances. La publicación está destinada principalmente a los gobiernos nacionales, los bancos centrales, los analistas económicos y académicos con un interés en las finanzas del gobierno, aunque también podría ser de interés para el público en general.

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-EK-13-002/EN/KS-EK-13-002-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-EK-13-002/EN/KS-EK-13-002-EN.PDF)



**Cifras clave sobre Europa**

La publicación presenta una selección de datos estadísticos sobre Europa. La mayoría de los datos corresponden a la UE y sus Estados miembros, mientras que algunos indicadores se refieren a otros países, como los miembros de la EFTA, países candidatos a la Unión Europea, Japón o Estados Unidos. La publicación comprende las siguientes áreas: economía y finanzas; población; salud; educación y capacitación; mercado de trabajo; condiciones de vida y protección social; industria, comercio y servicios; agricultura, silvicultura y pesca; comercio internacional; transporte; medio ambiente; energía; y ciencia y tecnología.

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-EL-13-001/EN/KS-EL-13-001-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-EL-13-001/EN/KS-EL-13-001-EN.PDF)



**¿Nuestra sociedad está progresando hacia más bienestar, prosperidad y sostenibilidad? La respuesta del sistema estadístico europeo?**

Indicadores de desarrollo económico, como el PIB, no reflejan la situación real de la gente y del medio ambiente. Para obtener una imagen mejor y más completa, los indicadores económicos deben ser complementados con indicadores que reflejen el progreso social y ambiental. Este folleto proporciona una visión general de los logros en términos de capacidades y medidas complementarias al PIB dentro del sistema estadístico europeo. Presenta mejoras en los métodos existentes como la forma de medir mejor el bienestar de la sociedad, prosperidad y progreso de la misma, manteniendo la sostenibilidad del medio ambiente.

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-03-13-608/EN/KS-03-13-608-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-03-13-608/EN/KS-03-13-608-EN.PDF)

**AEMA**

**Las emisiones de CO2 de la Unión Europea: diferentes perspectivas de contabilidad**

El objetivo de este informe técnico es explicar a un público más amplio, los conceptos y metodologías diferentes que se usan para la contabilidad de las emisiones a la atmósfera, así como los datos resultantes de las emisiones en el nivel de la UE. En resumen, hay tres de estos sistemas diferentes de contabilidad: territorial, producción y consumo. La perspectiva territorial considera las emisiones que se liberan a la atmósfera desde dentro de las fronteras de un país y de las áreas que están bajo su jurisdicción. La perspectiva de producción considera las emisiones de las empresas que tienen sus intereses económicos dentro del territorio del país (conocido como 'residente'), independientemente de la ubicación geográfica donde realizan sus actividades económicas. La perspectiva de consumo considera las emisiones resultantes del consumo nacional de bienes y servicios dentro de un país, independientemente de la ubicación geográfica de la producción de estos bienes y servicios.

<http://www.eea.europa.eu/publications/european-union-co2-emissions-accounting>

**OCDE**

**Alianzas de zonas rurales a urbanas: Un enfoque integrado al desarrollo económico**

Disfrutar de zonas urbanas y rurales y una mejor integración entre ellas es importante para el rendimiento socio-económico. Este informe proporciona un marco para entender las relaciones cambiantes entre zonas urbanas y rurales. En particular, documenta las características de estas asociaciones y los factores que pueden dificultarlas, así como habilitar la cooperación rural-urbana. Finalmente, se proporcionan recomendaciones para ayudar a los promulgadores de políticas nacionales, regionales y locales para construir alianzas rurales-urbanas eficaces y sostenibles para el mejor desarrollo económico.

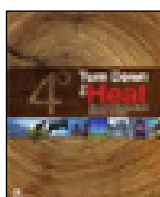
<http://www.oecd.org/fr/agriculture/rural-urban-partnerships-an-integrated-approach-to-economic-development.htm>

**BANCO MUNDIAL**

**Bajar la temperatura**

En el informe Turn Down the Heat - una reseña de los conocimientos en climatología más recientes preparada para el Banco Mundial por el Potsdam Institute for Climate Impact Research (PIK) y Climate Analytics-, se señala que el mundo avanza por un camino que se traducirá en un aumento de 4 grados Celsius de la temperatura del planeta para finales del presente siglo, y que las actuales promesas con respecto a las emisiones de gases de efecto invernadero no contribuirán mucho a contener tal aumento. Tal situación desencadenaría una serie de cambios catastróficos, como olas de calor extremo, disminución de las existencias de alimentos a nivel mundial y una elevación del nivel de los océanos.

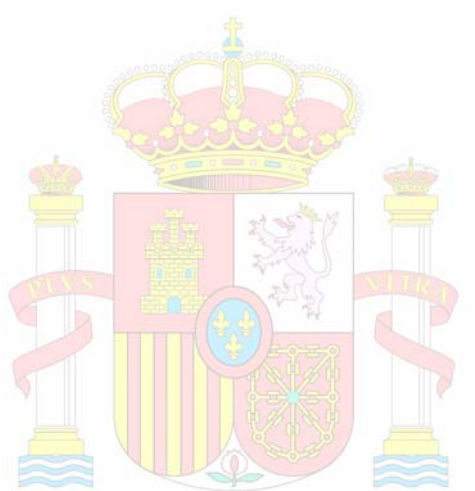
<http://documentos.bancomundial.org/curated/es/2013/11/17852912/turn-down-heat-4-degree-celsius-warmer-world-must-avoided-vol-2-2-informe-principal>



# ÍNDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Título	BME (1)	Título	BME (1)
Acuicultura.....	junio-2013	Estadísticas mensuales de industrias lácteas:	
Aguas subterráneas.....	diciembre-2013	Octubre 2013 .....	diciembre-2013
Análisis de las Plantaciones de frutales, olivar y uva de mesa en España. Resumen .....	agosto-septiembre-2013	Estado de la sequía hidrológica .....	diciembre-2013
Análisis de las Plantaciones del Viñedo en España. Resumen .....	mayo-2013	Fenómenos meteorológicos adversos .....	diciembre-2013
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen.....	febrero-2013	Fertilizantes. Marzo 2013.....	julio-2013
Análisis y Prospectiva: Análisis del comercio exterior. Septiembre 2013 .....	diciembre-2013	Fiscalía de Medio Ambiente y Urbanismo.....	agosto-septiembre-2013
Análisis y Prospectiva: Análisis de posición internacional de España en el comercio internacional de productos agrarios ..	enero-2013	Fitosanitarios 2011 .....	junio-2013
Análisis y Prospectiva: El comercio exterior agrario y pesquero. Año 2012 .....	mayo-2013	Gas natural .....	diciembre-2013
Análisis y Prospectiva: Evolución del empleo agrario y agroalimentario. II Trimestre 2012 a II Trimestre 2013 .....	octubre-2013	Gases efecto invernadero en la atmósfera en 2012.....	noviembre-2013
Análisis y Prospectiva: Evolución de los mercados agrarios internacionales en el segundo semestre de 2012 .....	enero-2013	Gasóleo agrícola y de pesca.....	diciembre-2013
Avances de superficies y producciones de cultivos: Octubre 2013.....	diciembre-2013	Humedad del suelo.....	diciembre-2013
Biocarburantes.....	diciembre-2013	Humedales .....	agosto-septiembre-2013
Capa de Ozono .....	diciembre-2013	Incendios forestales.....	diciembre-2013
Capa de Ozono sobre la Antártida .....	noviembre-2013	Indicadores estadísticos .....	diciembre-2013
Cobertura y utilización del suelo en la UE .....	noviembre-2013	Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios. Agosto 2013 .....	diciembre-2013
Consumo alimentario en el hogar. Septiembre 2013.....	diciembre-2013	Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Noviembre 2013 .....	diciembre-2013
Consumo energía primaria y final.....	agosto-septiembre-2013	Índice de vegetación.....	diciembre-2013
Contaminación atmosférica en áreas rurales.....	diciembre-2013	Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en Cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen .....	febrero-2013
Contenido de las estadísticas pesqueras .....	diciembre-2013	Inscripciones de Maquinaria Agrícola. Mayo 2013 .....	junio-2013
Coste y consumo de agua en los hogares 2011 .....	noviembre-2013	Instituciones nacionales.....	diciembre-2013
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2012/2013.....	abril-2013	Intervenciones SEPRONA .....	diciembre-2013
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Noviembre 2013.....	diciembre-2013	La industria de alimentación cuya actividad es el procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos.....	octubre-2013
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Noviembre 2013.....	diciembre-2013	Operaciones estadísticas y páginas web del MARM.....	diciembre-2013
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Noviembre 2013.....	diciembre-2013	Organismos internacionales .....	diciembre-2013
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2012 (2ª estim. Enero 2013) .....	enero-2013	Pesca marítima. ....	diciembre-2013
Descargas eléctricas.....	diciembre-2013	Precio de la tonelada de CO2 .....	diciembre-2013
Dependencia energética año 2011 Unión Europea .....	febrero-2013	Precios carburantes Unión Europea .....	diciembre-2013
El empleo en la pesca marítima.....	abril-2013	Precipitaciones .....	diciembre-2013
El empleo en el sector pesquero .....	abril-2013	Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos .....	agosto-septiembre-2013
Emissiones contaminantes a la atmósfera UE-27 2011.....	abril-2013	Productos petrolíferos.....	diciembre-2013
Emissiones de gases de efecto invernadero .....	julio-2013	Radiación solar y ultravioleta .....	diciembre-2013
Emissiones de gases de efecto invernadero en la U.E. 2012 .....	octubre-2013	Red europea de daños en los montes (nivel 1).....	abril-2013
Encuesta económica de acuicultura .....	mayo-2013	Reservas de la biosfera .....	junio-2013
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2012 .....	diciembre-2013	Reservas hidráulicas.....	diciembre-2013
Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos en España. 2013 .....	diciembre-2013	Residuos municipales 2011 en la UE-27 .....	marzo-2013
Energía eléctrica .....	diciembre-2013	Residuos. Papel .....	diciembre-2013
Energías renovables.....	diciembre-2013	Sacrificio de ganado en mataderos. Octubre 2013 .....	diciembre-2013
Energías renovables en la Unión Europea. ....	octubre-2013	Sistema Integrado de Gestión. ECOEMBES.....	abril-2013
Entorno económico.....	noviembre-2013	Sistema Integrado de Gestión. ECOVIDRIO .....	junio-2013
		Sostenibilidad de la costa y del Mar: Deslindes dominio Público marítimo-terrestre. Año 2012.....	abril-2013
		Superficie helada en el Ártico .....	octubre-2013
		Temperatura .....	diciembre-2013
		Turismo rural .....	diciembre-2013
		Uso del agua en la agricultura.....	octubre-2013

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



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



*El Boletín Mensual de Estadística del M<sup>o</sup> Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, en su versión impresa, está confeccionado con papel reciclado*

B  
M  
e



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE