

# B

oletín Mensual de Estadística

# M

# e



Noviembre **2016**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

REDACCIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA  
[sgestadi@mapama.es](mailto:sgestadi@mapama.es)

Paloma Seoane Spiegelberg

Estadísticas Económicas de Agricultura y Alimentación

María José Postigo Rodríguez

Estadísticas Físicas de Agricultura y Alimentación

Iciar Barbier Díaz

Estadísticas Pesqueras

Eloy Tejedor Jiménez

Colaboradores

Mariano Abad Ayllón

Raúl de Benito Martín

Ramón Carrillo Martínez

Jesús García Arévalo

Diego González-Conde Llopis

María Victoria Guardado Martín

María Victoria López Almansa

Sergio Mancheño Losa

María Teresa Miranda Prieto

Justo Luis Mora Araujo

Rafael Ortega Huedo

José Manuel Pedrosa García

Israel Senra Díaz

Ventura Trigo García

Federico Velado Ganga

Ilustraciones, Maquetado y Coordinación

Rafael Robas Mata

Publicación elaborada por la  
Secretaría General Técnica  
Subdirección General de Estadística



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Edita

© Ministerio de Agricultura y Pesca, 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.: 280-15-014-7

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.mapama.gob.es/es/ministerio/funciones-estructura/organizacion-organismos/>), establece que corresponde al el Ministerio de Agricultura y Pesca, 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
	<b>1. Operaciones estadíst. y págs. Web. del Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente</b> ..... 5.
	<b>2. Indicadores</b> ..... 6.
	2.1 <b>Indicadores estadísticos. Noviembre 2016</b> ..... 6.
	2.2 <b>Índices de precios al consumo y alimentos: Octubre 2016</b> ..... 7.
	2.3 <b>Informe Mensual de Comercio Exterior Agroalimentario y Pesquero: Agosto 2016</b> ..... 8.
	<b>3. Agricultura</b> ..... 32.
	3.1 <b>Avances de superficies y producciones de cultivos: Septiembre 2016</b> ..... 32.
	3.2 <b>Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Vino y Aceite. Octubre 2016</b> . 35.
	3.3 <b>Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Octubre 2016</b> ..... 36.
	3.4 <b>Inscripciones de maquinaria agrícola: Octubre 2016</b> ..... 37.
	<b>4. Agua</b> ..... 38.
	4.1 <b>Precipitaciones. Octubre 2016</b> ..... 38.
	4.2 <b>Estado de la sequía hidrológica. Octubre 2016</b> ..... 40.
	<b>5. Alimentación</b> ..... 41.
	5.1 <b>Consumo alimentario en el hogar: Febrero 2016</b> ..... 41.
	<b>6. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural</b> ..... 45.
	6.1 <b>Contaminación atmosférica en áreas rurales. Octubre 2016</b> ..... 45.
	6.2 <b>Capa de Ozono. Octubre 2016</b> ..... 46.
	6.3 <b>Radiación solar y ultravioleta. Octubre 2016</b> ..... 47.
	<b>7. Cambio Climático</b> ..... 48.
	7.1 <b>Temperatura. Octubre 2016</b> ..... 48.
	7.2 <b>Fenómenos meteorológicos adversos. Octubre 2016</b> ..... 49.
	7.3 <b>Descargas eléctricas. Octubre 2016</b> ..... 50.
	<b>8. Desarrollo Rural y Política Forestal</b> ..... 51.
	8.1 <b>Humedad del suelo. Octubre 2016</b> ..... 51.
	<b>9. Ganadería</b> ..... 52.
	9.1 <b>Sacrificio de ganado en mataderos. Septiembre 2016</b> ..... 52.
	9.2 <b>Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Septiembre 2016</b> ..... 55.
	9.3 <b>Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Octubre 2016</b> ..... 56.
	<b>10. Pesca</b> ..... 59.
	10.1 <b>Acuicultura</b> ..... 59.
	10.2 <b>Contenido de las estadísticas pesqueras</b> ..... 61.
	<b>11. Otras fuentes de información estadística</b> ..... 62.
	11.1 <b>Instituciones nacionales</b> ..... 62.
	11.2 <b>Organismos Internacionales</b> ..... 63.
	<b>Índice temático de anteriores boletines</b> ..... 65.



UNIDADES COLABORADORAS

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 Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/novedades/>

# 1. OPERACIONES ESTADÍSTICAS Y PÁGINA WEB DEL Mº AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



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



Página WEB del Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente: <http://www.mapama.es/>



## Estructura de la página Web de información estadística

### Medio Ambiente:

- \* Informes de Coyuntura ([http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/estadisticas-generales/informes\\_coyuntura/default.aspx](http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/estadisticas-generales/informes_coyuntura/default.aspx))
- \* Banco público de indicadores ambientales (<http://www.mapama.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.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/perfil\\_ambiental\\_espania.aspx](http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/perfil_ambiental_espania.aspx))
- \* Aguas y Costas (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/aguas.aspx>)
- \* Biodiversidad (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/biodiversidad2.aspx>)
  - Balance Nacional de la Madera ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal\\_balance\\_nacional\\_madera.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_balance_nacional_madera.aspx))
  - Biodiversidad Marina. Espacios Costeros y marinos protegidos (<http://www.mapama.gob.es/es/costas/temas/proteccion-medio-marino/biodiversidad-marina/espacios-marinos-protegidos/>)
  - Biodiversidad Marina. Inventarios, catálogos y bases de datos (<http://www.mapama.gob.es/es/costas/temas/proteccion-medio-marino/biodiversidad-marina/habitats-especies-marinos/inventario-espanol-habitats-especies-marinos/inventario-habitats-especies.aspx>)
  - Caracterización de la Superficie Forestal en la Red Natura 2000 y ENP ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/4\\_2008\\_tcm7-158059.pdf](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/4_2008_tcm7-158059.pdf))
  - Estadística Anual de Caza ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Est\\_Anuar\\_Caza.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Est_Anuar_Caza.aspx))
  - Estadística Anual de Cortas de Madera ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal\\_estad\\_anual\\_cortas\\_madera.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_estad_anual_cortas_madera.aspx))
  - Estadística Anual de otros aprovechamientos forestales ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal\\_aprovechamientos.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_aprovechamientos.aspx))
  - Estadística Anual de Pesca Fluvial ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Est\\_Anuar\\_Pesca\\_Fluvia.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Est_Anuar_Pesca_Fluvia.aspx))
  - Estadística de producción y comercialización de material forestal de reproducción ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal\\_produc\\_comercializa\\_material\\_reproduccion.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_produc_comercializa_material_reproduccion.aspx))
  - Gestión Forestal Sostenible ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal\\_gestion\\_sostenible.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_gestion_sostenible.aspx))
  - Incendios Forestales ([http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/Incendios\\_default.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/Incendios_default.aspx))
  - Inventario Forestal Nacional (<http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/temas/politica-forestal/inventario-cartografia/inventario-forestal-nacional/>)
  - Inventario Nacional de Erosión de Suelos (<http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/temas/politica-forestal/inventario-cartografia/inventario-nacional-erosion-suelos/>)
  - Inventario Nacional de Estado de Salud de los Bosques ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Inventarios\\_nacionales.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Inventarios_nacionales.aspx))
  - Inventario Nacional de Sumideros de Carbono ([http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/forestal\\_caracterizacion\\_superficies.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/desarrollo-rural/estadisticas/forestal_caracterizacion_superficies.aspx))
  - Inventario Nacional de zonas húmedas ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/inventario-nacional-de-zonas-humedas/index\\_invent\\_zonas\\_humedas.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/inventario-nacional-de-zonas-humedas/index_invent_zonas_humedas.aspx))
  - Red Natura 2000 en España ([http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/rn\\_espana.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/rn_espana.aspx))
  - Residuos y suelos contaminados (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-ambientales/index.aspx>)

### Agricultura, Alimentación y Pesca:

- \* Novedades de Estadística (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/novedades/>)
- \* Estadísticas pesqueras (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>)
- \* Renta Agraria (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/renta-agraria/>)
- \* Red Contable (RECAN) (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/red-contable-recan-/>)
- \* Precios Medios (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/encuesta-precios-tierra/>)
- \* Encuesta de Precios de la Tierra (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/encuesta-precios-tierra/>)
- \* Cánones de Arrendamientos Rústicos (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/canones-anales-arrendamientos-rusticos/>)
- \* Precios percibidos, pagados y salarios agrarios (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>)
- \* Avances de superficies y producciones de cultivos (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/avances-superficies-producciones-agricolas/>)
- \* Estadística Láctea (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/estadistica-industrias-lacteas/estadistica-lactea-anual/>)
- \* Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE) (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce/>)
- \* Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/encuestas-plantaciones-arboles-frutales/>)
- \* Encuestas ganaderas (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-ganaderas/>)
- \* Encuesta nacional de cunicultura (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuesta-nacional-cunicultura/>)
- \* Encuesta de sacrificio de ganado (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-sacrificio-ganado/>)
- \* Precios Origen-Destino en Alimentación (<http://www.mapama.gob.es/es/alimentacion/servicios/observatorio-de-precios-de-los-alimentos/default2.aspx>)
- \* Medios de producción (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/>)
- \* Publicaciones (<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/publicaciones/>)
- \* Anuario de Estadística Agroalimentaria (<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/anuario-de-estadistica/default.aspx>)



## 2. INDICADORES

### 2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

NOVIEMBRE

PIB	Total 2014	Total 2015	Variación (%)	
			IIIT.16/IIIT.16	IIIT.16/IIIT.15
P.I.B. Nacional (Avanzado)	1.037.025	1.075.639	0,7	3,2
P.I.B. Nacional (Ramaz: agricultura, ganadería, silvicultura y pesca)	23.560	25.004		
<i>ud: (millones de euros términos corrientes) (% términos volumen encadenado y corregidos referencia año 2010)</i>				
<i>Fuente: - INE - Contabilidad Nacional Trimestral de España (Base 2010)</i>				

POBLACIÓN Y EMPLEO	IIITrim. 2016			Variación (%)
	Total	Varones	Mujeres	IIIT.16/IIIT.16
Población nacional (a 1 enero 2016) (variación respecto 1/1/2015)	46.438,4	22.805,0	23.633,4	-0,2
Población activa nacional	22.848,3	12.242,1	10.606,2	-0,1
Población activa según Rama de actividad (CNAE-2009)				
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	984,3	732,8	251,5	-2,7
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	907,9	666,1	241,8	-3,4
Silvicultura y explotación forestal	37,2	33,7	3,5	17,4
Pesca y acuicultura	39,2	33,1	6,2	-3,7
C. Industria manufacturera:	2.448,7	1.827,0	621,7	0,7
Industria de la alimentación	475,8	296,2	179,6	0,4
Fabricación de bebidas	62,0	43,1	18,9	9,3
Industria del tabaco	3,1	1,9	1,2	-16,2
E. Suministro de agua, activ. de saneamiento, gestión de residuos y desconta	131,4	111,0	20,4	4,5
Captación, depuración y distribución de agua	48,0	35,5	12,5	8,8
Recogida y tratamiento de aguas residuales	8,2	7,4	0,8	13,9
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	70,7	64,7	6,0	1,1
Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	4,4	3,3	1,1	-2,2
<i>ud: miles de personas Fuente: INE (Revisión metodológica 04/04/2014)</i>				

IPC NACIONAL octubre 2016	Var. Mensual	Var. Acumulada	Var. Interanual
General	1,1%	0,6%	0,7%
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,1%	0,5%	0,3%
<i>Fuente: INE</i>			

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS DE LOS AGRICULTORES. Año 2015	Ind. Anual	Var. Año anterior (%)
Índice de precios agrarios (Base 2010)	113,43	6,34
De productos agrícolas	116,19	18,32
De productos animales	109,37	-8,19
Índice de precios pagados (Base 2005)	132,22	-1,53
De fertilizantes	159,78	2,60
De alimentos para el ganado	129,99	-1,02
De carburantes	119,75	-20,51
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		
<i>*Los índices de Pagados (base 2005) son provisionales</i>		

RENTA AGRARIA 2015 (2ª estimación, enero 2016)	2015 (2ª)	Variación (%)
		2015(2ª)/2014(A)
Producción Rama Agraria *	43.664,7	2,5
Consumos intermedios *	21.754,9	2,8
Renta Rama Agraria *	22.063,6	1,2
Renta Agraria por UTA (Indicador A) nacional**		3,3
<i>* ud: millones de euros, términos corrientes</i>		
<i>** variación (términos constantes)</i>		
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE CÁNONES DE ARRENDAMIENTO RÚSTICO 2015. (Base 2009. Valores medios nacionales)	2015	Variación (%)
		15/14
Valor a precios corrientes (euros/ha)	139,8	1,5
<i>* ud: euros/explotación</i>		
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA 2015. (Base 2011. Valores medios nacionales)	2015	Variación (%)
		15/14
Valor a precios corrientes (euros/ha)	10.451,2	3,2
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		



### OCTUBRE 2016

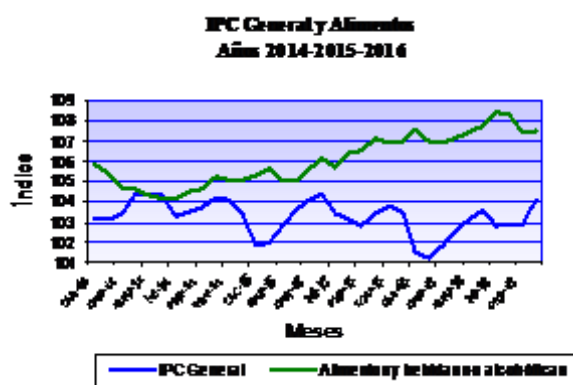
Importantes subidas de precios en el mes de octubre (1,1% de incremento en el Índice de Precios al Consumo), tratándose de la mayor subida de precios en lo que se lleva de año. La variación acumulada en el año se sitúa en el 0,6% y, la variación interanual, mantiene los valores positivos, registrando una variación del 0,7%, valores no vistos desde finales del 2013. Los precios en el *vestido y calzado* se incrementaron un 11,2% en el mes de octubre, al estar en plena comercialización los productos de la nueva temporada de invierno, los precios de *la vivienda* subieron el 2,1%, destacando el 7,3% de subida en la electricidad y el 1,5% del gas, en el *transporte*, **la subida de precios alcanzó el 1,2%**, con una subida del 2,8% en los carburantes y lubricantes. Los únicos descensos de precios registrados se produjeron en el *ocio y cultura* (-1,3%) y en los *hoteles, cafés y restaurantes* (-0,2%).

Índice de Precios al Consumo (IPC)				Alimentos
2016	Variación mensual	Variación acumulada	Variación interanual	Variación mensual
Enero	-1,9	-1,9	-0,3	0,5
Febrero	-0,4	-2,3	-0,8	-0,5
Marzo	0,6	-1,6	-0,8	0,0
Abril	0,7	-0,9	-1,1	0,2
Mayo	0,5	-0,4	-1,0	0,3
Junio	0,5	0,1	-0,8	0,3
Julio	-0,7	-0,7	-0,6	0,6
Agosto	0,1	-0,5	-0,1	0,0
Septiembre	0,0	-0,5	0,2	-0,9
Octubre	1,1	0,6	0,7	0,1

Fuente: INE

La tasa anual de inflación subyacente (precios sin alimentos no elaborados ni productos energéticos) no varió respecto a septiembre (0,0% en el mes y 0,8% anual). El Índice de Precios de Consumo Armonizado subió cinco décimas en el mes, con una tasa anual que alcanza el 0,5%.

Se mantiene la subida en los precios de los combustibles (2,8% en los carburantes y lubricantes; 3,3% en los otros combustibles; 2,6% en los carburantes y combustibles, **3,3% en el año y -0,3% interanual**, y; 3,8% en los productos energéticos, 1,6% en el año y 0,1% interanual).



Si en el mes de septiembre los precios de los Alimentos registraron la mayor bajada del año (-0,9%), en octubre se han mantenido estables (0,1%). La mayor parte de los productos se movieron en variaciones entre el 0,2% y el (-0,2%), encontrándose entre ellos el *pan* (0,0%), los *cereales* (0,0%), los *huevos* (0,0%), la *carne de vacuno* (-0,1%), los *productos lácteos* (-0,1%), las *frutas frescas* (-0,1%), la *carne de porcino* (-0,2%) y la *carne de ave*

(0,2%). Otros productos superan las variaciones enunciadas anteriormente y, así, las **subidas de precios más destacadas** se produjeron en: las *legumbres y hortalizas frescas* (**2,4% en el mes, 0,6% en el año y -5,5% interanual**); la *carne de ovino* (0,4% mensual, -0,9% anual y -0,9% interanual) y; el *pescado fresco y congelado* (0,3% en el mes, -1,4% en el año y 2,5% interanual). Las **bajadas** de precios más significativas se produjeron en: la *leche* (-0,6% mensual, -2,2% en el año y -2,6% interanual); las *patatas y sus preparados* (**-0,5% en el mes, 7,9% en el año y 11,5% respecto a octubre de 2015**) y; los *aceites y grasas* (-0,3% en el mes, -2,8% en el año y -1,4% interanual).

ALIMENTOS	Variación mensual	Variación anual	Variación interanual
Octubre 2016			
Pan	0,0	-0,1	-0,1
Cereales	0,0	0,4	0,4
Carne de Vacuno	-0,1	-0,1	0,0
Carne de Ovino	0,4	-0,9	-0,9
Carne de Porcino	-0,2	0,5	-0,7
Carne de Ave	0,2	-0,3	-1,3
Pescado	0,3	-1,4	2,5
Huevos	0,0	-0,2	-0,4
Leche	-0,6	-2,2	-2,6
Prod. Lácteos	-0,1	-0,2	-0,3
Aceites y grasas	-0,3	-2,8	-1,4
Frutas frescas	-0,1	4,4	0,9
Frutas en conserva y Frutos Secos	-0,1	2,5	3,7
Legumbres y Hortalizas frescas	2,4	0,6	-5,5
Preparados Legumbres y Hortalizas	0,2	3,3	2,7
Patatas y sus preparados	-0,5	7,9	11,5
<b>Alimentos</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>

Fuente: INE

Subidas de precios generalizadas en el conjunto de Comunidades Autónomas (1,1% de incremento medio), con variaciones que oscilan entre el 0,7% de Baleares y el 1,4% de Aragón, Castilla-La Mancha, Extremadura, Galicia y Murcia. Los precios de los Alimentos muestran tendencias dispares por provincias (0,1% de variación media), destacando los valores negativos de Ceuta (-0,2%) y Extremadura (-0,1%) y los valores positivos del 0,4% en Baleares y del 0,3% en Aragón, Asturias y La Rioja.

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

2016	IPC General		Alimentos	
	Variación Octubre	Variación en el año	Variación Octubre	Variación en el año
Andalucía	1,2	0,8	0,2	0,7
Aragón	1,4	0,8	0,3	0,3
Asturias	1,3	0,6	0,3	0,5
Baleares	0,7	0,5	0,4	1,1
Canarias	0,9	0,6	0,0	0,2
Cantabria	1,2	0,4	0,2	0,4
Castilla y León	1,3	0,6	0,2	0,6
Castilla-La Mancha	1,4	0,5	0,0	0,6
Cataluña	1,0	0,8	0,2	0,8
C. Valenciana	1,2	0,3	0,0	-0,1
Extremadura	1,4	0,6	-0,1	0,2
Galicia	1,4	0,7	0,0	0,9
Madrid	0,9	0,5	-0,2	0,0
Murcia	1,4	0,6	0,2	0,1
Navarra	0,9	0,5	0,2	0,6
País Vasco	1,3	0,7	0,2	0,4
La Rioja	1,3	-0,1	0,3	-0,2
Ceuta	1,1	0,4	-0,2	0,5
Melilla	1,3	0,3	0,0	0,6
<b>ESPAÑA</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>

Fuente: INE

<http://www.ine.es/daco/daco42/daco421/ipc011016.pdf>  
[http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica\\_P&cid=1254735976607](http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976607)



## 2.3 INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016

Fuente: Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación

Nota metodológica:

[http://www.mapama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/notametodologica2016\\_tcm7-323893.pdf](http://www.mapama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/notametodologica2016_tcm7-323893.pdf)

Datos 2015 y 2016 provisionales (EXTRAIDOS EL 21/10/2016).

NOTA: en el Avance de comercio exterior de agosto 2016, hay una errata.  
**El dato de exportaciones a la UE es 2.380 M€ en vez de 2.144 M€.**

Todos los gráficos y tablas de este informe han sido elaborados por la Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación a partir de datos del Departamento de Aduanas e Impuestos especiales (AEAT).

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

Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación — Subsecretaría — MAPAMA  
(Correo electrónico: [sgapc@mapama.es](mailto:sgapc@mapama.es)).

Indicadores

### En breve

- En agosto de 2016, las exportaciones españolas de mercancías de todos los sectores económicos aumentaron un 8,9% con respecto a agosto de 2015, hasta **los 17.646 M€, también los hicieron las importaciones un 4,2% situándose en 20.206 M€, dejando un saldo negativo de 2.560 M€ lo que supone una mejora** de un 19,9% interanual.
- En el Sector Agroalimentario y Pesquero, ámbito del MAGRAMA, las exportaciones aumentaron un 14% respecto a agosto de 2015, hasta alcanzar **los 3.352 M€, y las importaciones lo hacen en un 1,6% hasta los 2.928 M€, lo que supone una mejora del saldo de un 647,8% situándolo en 424 M€.**
- Por subsectores, las exportaciones del Sector Alimentario Agrario transformado aumenta un 14,9%, la que contribuye un 8,7% al incremento de las exportaciones totales del sector. El subsector transformado (Agrario+Pesquero) contribuye al incremento de las exportaciones en un 10,2%.
- Ranking productos **más exportados: Aceite de** Oliva, Carne de porcino y Frutas de hueso. Entre los productos más importados destacan las Crustáceos, Trigo y Moluscos.
- Ranking países: aumentan las exportaciones para las dos agrupaciones, UE (▲11%) y Países Terceros (▲22,1%). Entre los destinos comunitarios crecen Portugal e Italia. Entre los PPTT, EE.UU continúa siendo primer destino extracomunitario (▲28%), y también se registran crecimientos en China (▲40,7%) y Libia (▲99,1%).
- Las importaciones, en ambas agrupaciones, UE y PPTT, se mantienen estables, aunque destacan los crecimientos en China, Portugal y Brasil.
- Por grupos **los que más han incrementado el valor** de sus exportaciones han sido las Carnes (▲50,9%), Hortalizas (▲32,2%), Frutas (▲20,8%), Aceites y grasas (▲63,2%) y Bebidas (▲5,1%) a PPTT y Pescados (▲14,7%) y Semillas Oleaginosas (▲5,8%) a la UE.

Respecto a las importaciones, su aumento se debe a Pescados (▲25,1%), Hortalizas (▲15,5%) y Frutas (▲46%) con origen en PPTT y Carnes (▲12,7%) y Bebidas (▲0,7%) procedentes de la UE.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



## Principales datos de Agosto de 2016

Tabla 1. Evolución del Sector Agroalimentario y Pesquero y sus subsectores  
Agosto 2016 y 2015. Media meses de Agosto 2014, 2015 y 2016.

		2016	2015	Variación 2016/2015 (%)	Año móvil Sept15- Ago16	Año móvil Sept14- Ago15	Variación Año móvil 2016/2015 (%)	*Contrib	2014-2016
		Agosto	Agosto						Media Ago (últimos 3 años)
Total España Comercio Exterior	EXP	17.646	16.206	8,9	252.458	247.220	2,1		16.510
	IMP	20.206	19.401	4,2	271.557	271.765	-0,1		19.432
	Saldo	-2.560	-3.195	19,9	-19.099	-24.545	22,2		-2.922
Sector Agrario y Pesquero (A+B)	EXP	3.352	2.940	14,0	45.527	43.412	4,9		3.001
	IMP	2.928	2.883	1,6	34.900	33.291	4,8		2.767
	Saldo	424	57	647,8	10.628	10.120	5,0		234
A. Subsector Alimentario (a+b)	EXP	3.105	2.726	13,9	41.860	39.764	5,3	12,9	2.768
	IMP	2.627	2.559	2,7	30.566	29.084	5,1	2,4	2.468
	Saldo	478	167	186,4	11.294	10.679	5,8		300
a. Alimentario Agrario (a1+a2)	EXP	2.792	2.444	14,2	38.371	36.494	5,1	11,9	2.484
	IMP	2.023	2.057	-1,6	24.434	23.371	4,5	-1,1	1.954
	Saldo	769	387	98,5	13.937	13.122	6,2		530
a1. Sector Alimentario Agrario No Transformado	EXP	838	744	12,6	14.554	14.016	3,8	3,2	728
	IMP	745	766	-2,7	9.405	8.808	6,8	-0,7	725
	Saldo	93	-22	523,9	5.149	5.208	-1,1		3
a2. Sector Alimentario Agrario Transformado	EXP	1.954	1.700	14,9	23.817	22.478	6,0	8,7	1.756
	IMP	1.278	1.291	-1,0	15.029	14.563	3,2	-0,4	1.229
	Saldo	676	409	65,3	8.788	7.915	11,0		527
b. Alimentario Pesquero (b1+b2)	EXP	313	282	11,2	3.489	3.270	6,7	1,1	284
	IMP	604	502	20,3	6.132	5.713	7,3	4,2	514
	Saldo	-291	-220	-31,9	-2.643	-2.443	-8,2		-230
b1. Alimentario Pesquero No Transformado	EXP	57	69	-16,3	607	606	0,3	-0,3	58
	IMP	127	114	11,2	1.356	1.217	11,5	0,5	111
	Saldo	-70	-46	-52,4	-749	-612	-22,5		-53
b2. Alimentario Pesquero Transformado	EXP	256	213	20,1	2.882	2.665	8,2	1,5	226
	IMP	477	388	23,0	4.776	4.496	6,2	3,8	403
	Saldo	-221	-175	-26,6	-1.894	-1.832	-3,4		-177
B. Subsector NO Alimentario (c+d+e)	EXP	247	214	15,4	3.667	3.648	0,5	1,1	233
	IMP	301	324	-7,1	4.333	4.207	3,0	-0,7	300
	Saldo	-54	-110	50,7	-666	-559	-19,1		-66
c. No Alimentario Agrario	EXP	116	110	5,2	1.835	1.824	0,6	0,2	113
	IMP	164	172	-4,5	2.261	2.182	3,6	-0,3	160
	Saldo	-49	-62	21,7	-426	-358	-19,3		-47
d. No Alimentario Pesquero	EXP	5	5	0,3	60	54	12,4	0,0	4
	IMP	3	6	-48,2	47	50	-4,9	0,0	4
	Saldo	2	-1	254,1	13	4	227,2		1
e. No Alimentario Forestal	EXP	126	99	27,5	1.772	1.770	0,1	1,0	116
	IMP	134	146	-8,5	2.025	1.975	2,5	-0,4	136
	Saldo	-7	-47	84,3	-253	-206	-223,0		-20

\* Contribución de cada subsector a la tasa de variación de las exportaciones/importaciones del sector agrario y pesquero, en puntos porcentuales.

Tabla 2. Evolución del Subsector Alimentario Transformado (Agrario y Pesquero)  
Agosto 2015 y 2016. M€.

El conjunto formado por los subsectores Alimentario Agrario Transformado y Pesquero Transformado, equivalente a los productos de la Industria de Alimentación y Bebidas, ha exportado en agosto de 2016 por valor de **2.210 M€** e importado **1.755 M€**, lo que supone que las exportaciones aumentan un 15,5% mientras que las importaciones lo hacen, aunque en menor medida, un 4,5% con respecto a agosto de 2015. La contribución del Subsector transformado al incremento de las exportaciones totales del sector en agosto de 2016 respecto al mismo mes de 2015 ha sido de un 10,2%.

Los grupos transformados que más han contribuido al incremento de las exportaciones en agosto de 2016 han sido Aceites y grasas (15) con una contribución de 4,3% por un incremento de las exportacio-

	2016			2015		
	EXP	IMP	SALDO	EXP	IMP	SALDO
MENSUAL	2.210	1.755	455	1.914	1.679	234
Peso sobre Sector Agroalimentario	66%	60%	107%	65%	58%	414%
AÑO MÓVIL	26.699	19.805	6.894	25.143	19.059	6.083

mente.

El subsector transformado ha aumentado su peso sobre el total de las exportaciones un 1,3%, y en importaciones un 2,9%.

En el año móvil, las exportaciones han alcanzado los **26.699 M€** (un incremento interanual del 6,2%) y las importaciones los **19.805 M€** (un aumento interanual del 3,9%) y un saldo de **6.894 M€** (un aumento interanual del 13,3%).

nes del 40,7%. También tienen una aportación positiva Azúcares y artículos de confitería (17), Conservas de carne y pescado (16), Preparaciones a base de cereales, harina o almidón (19) y Conservas de legumbres, hortalizas y frutas (20), con incrementos del 43,1%, 15,6%, 8,6% y 4,6%, respectiva-



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## Evolución del comercio exterior Agroalimentario y Pesquero

Gráfico 1.  
Datos de comercio exterior Agroalimentario y Pesquero (ámbito MAPAMA)  
Agosto 2015 a Agosto 2016. España. M€.

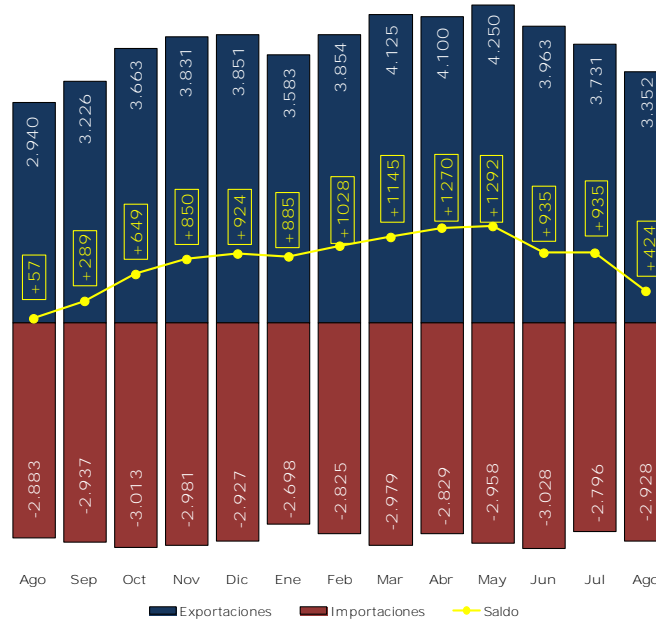
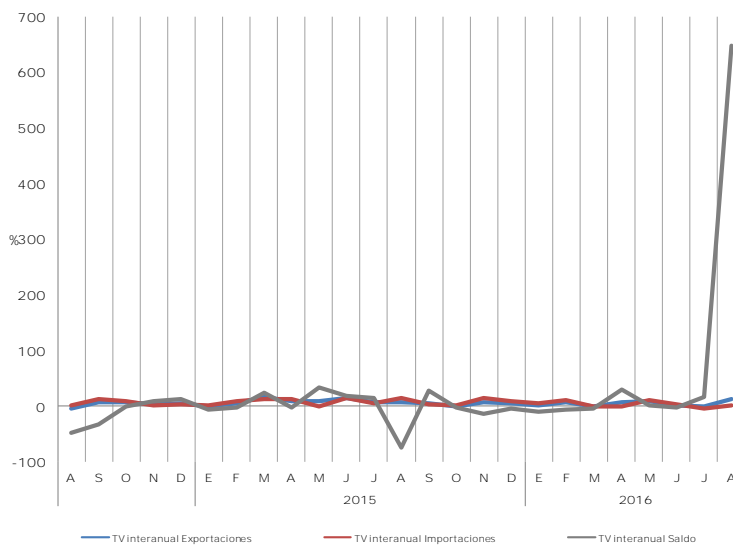


Gráfico 2.  
Tasa de Variación Interanual de exportaciones, importaciones y saldo  
Agosto 2014 a Agosto 2016.



En agosto de 2016 respecto al mismo mes de 2015, las exportaciones aumentan un 14%, mientras las importaciones lo hacen un 1,6%, esto ha provocado una mejora del saldo de un 647,8%.

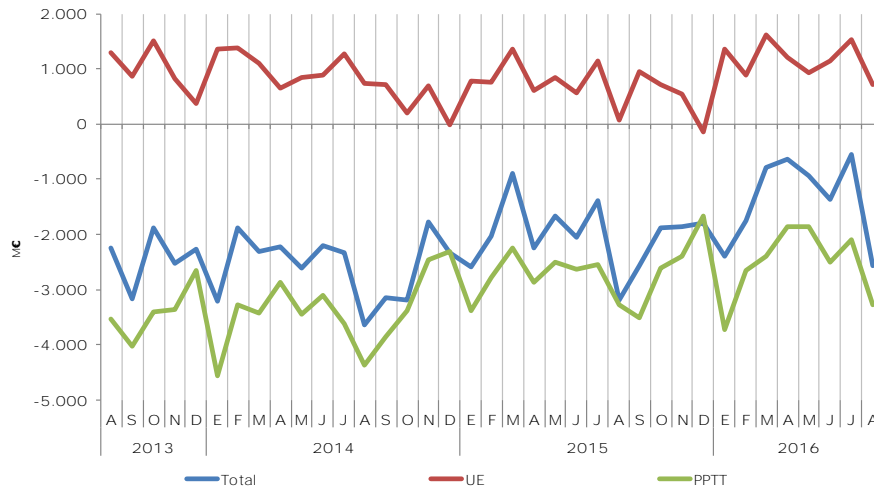
# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)



### Evolución del saldo comercial

Gráfico 3.  
Saldo comercial del total de sectores de la Economía  
Agosto 2013 a Agosto 2016. Total, UE y PPTT. M€.

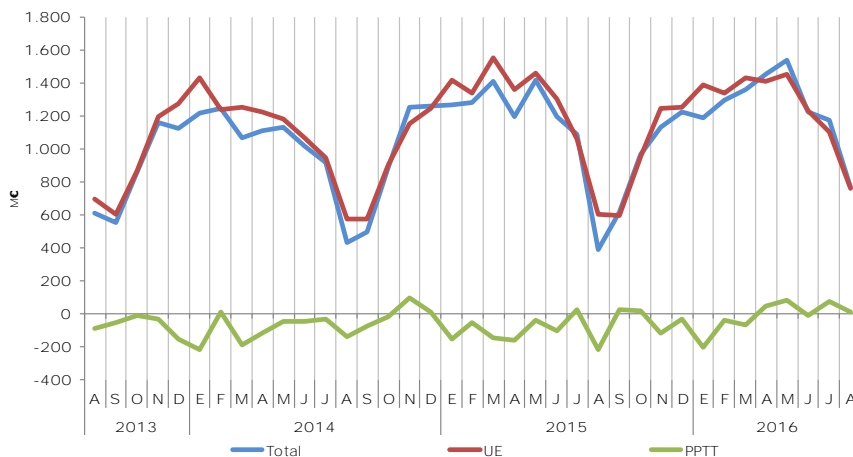


El saldo para el total de sectores de la economía mejora respecto a agosto de 2015 un 19,9%, debido al incremento del saldo comercial con países miembros de la UE, que mejora un 787,6%; con PPTT el saldo se mantiene.

Si el saldo se analiza respecto al mes anterior, se produce una disminución del saldo de un 358,9%, por el empeoramiento del saldo con los países comunitarios en un 53,5% y con PPTT en un 56,2%.

Indicadores

Gráfico 4.  
Saldo comercial del sector Alimentario Agrario  
Agosto 2013 a Agosto 2016. Total, UE y PPTT. M€.



Si analizamos el saldo del sector Alimentario Agrario, se observa una mejora interanual de un 98,5%, por un incremento de las exportaciones de un 14,2%, mientras disminuyen las importaciones un 1,6%. La mejora del saldo total está impulsada por la que se produce con PPTT 104,2%, frente a los países intracomunitarios donde el saldo au-

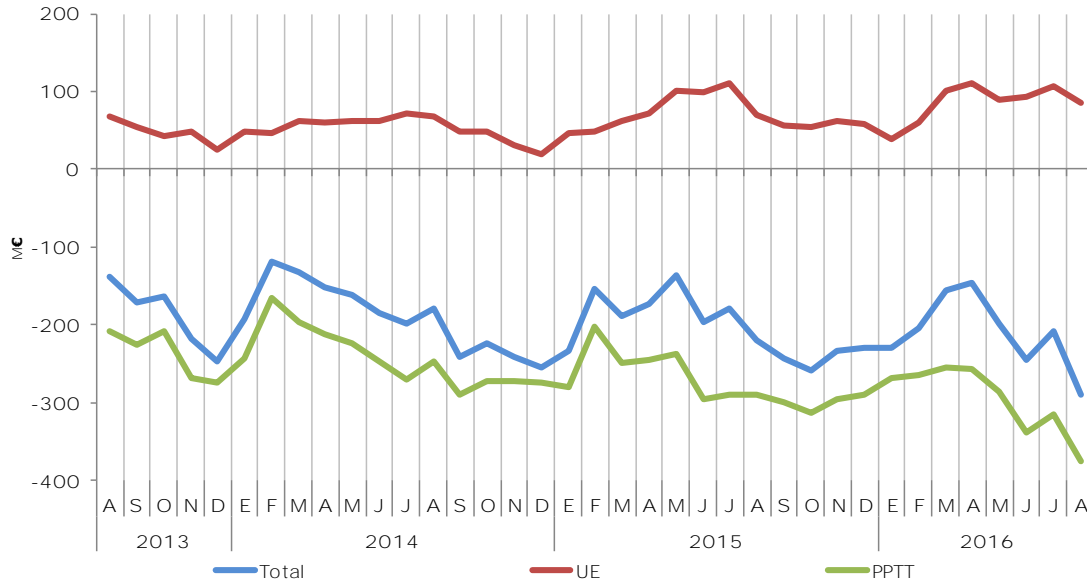
menta, en menor medida, un 25,2% respecto a agosto de 2015.

En comparación con el mes de julio, se produce un descenso de un 34,7%, impulsado principalmente por el empeoramiento con PPTT, donde empeora un 87,8%, mientras que con la UE es descenso no es tan acusado, de un 31%.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

Gráfico 5.  
Saldo comercial del sector Alimentario Pesquero  
Agosto 2013 a Agosto 2016. Total, UE y PPTT. M€.



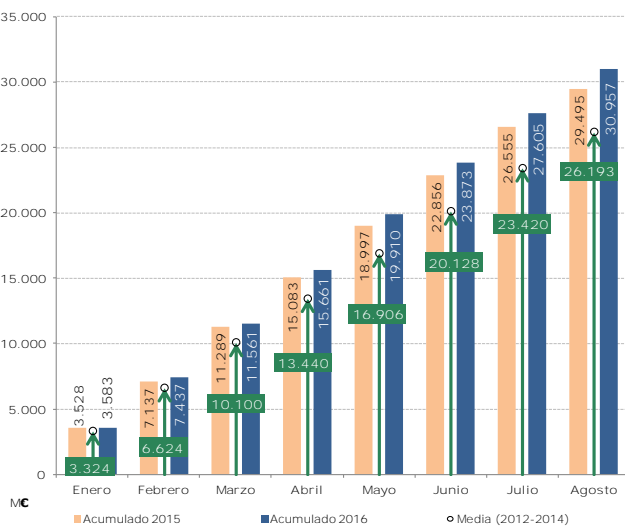
Indicadores

El saldo Alimentario Pesquero empeora un 31,9% respecto a agosto de 2015, y lo hace debido al empeoramiento del saldo con los países extracomunitarios, con los que desciende un 29,1%, mientras que con la UE el saldo mejora un 20,2%

Si se compara con el mes anterior, empeora el saldo un 40,1%, debido al descenso que se produce en ambas agrupaciones, UE, donde desciende un 20,7% y PPTT que lo hace un 19,4%.

## Análisis de los datos acumulados

Gráfico 6.  
Acumulado del año del Sector agrario y pesquero  
Media del mes acumulado de 2012 a 2014, acumulado a2015 y a 2016. M€..



Las exportaciones acumuladas en el octavo mes del año, que ascienden a 30.957 millones de euros, son un 5% superiores a las registradas para el año 2015. Si la cifra acumulada se compara con la media de los 3 años anteriores a 2015, el incremento es de un 18,1%.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)



En el gráfico 7, se puede observar el dato acumulado de las exportaciones en los diferentes meses a lo largo de los dos últimos años. El dato acumulado móvil de las exportaciones en agosto de 2016 es un 4,9% superior al dato del mismo mes de 2015 y las importaciones aumentan un 4,8%, mientras el saldo mejora un 5%.

Los datos acumulados comparados con el mes anterior, julio de 2016, prácticamente se mantienen estables, las exportaciones y las importaciones apenas varían, mientras que el saldo mejora un 3,6%.

Gráfico 7.  
Acumulado móvil de 12 meses del Sector agrario y pesquero (ámbito MAPAMA)  
Agosto 2014 a Agosto 2016. Miles de MC.

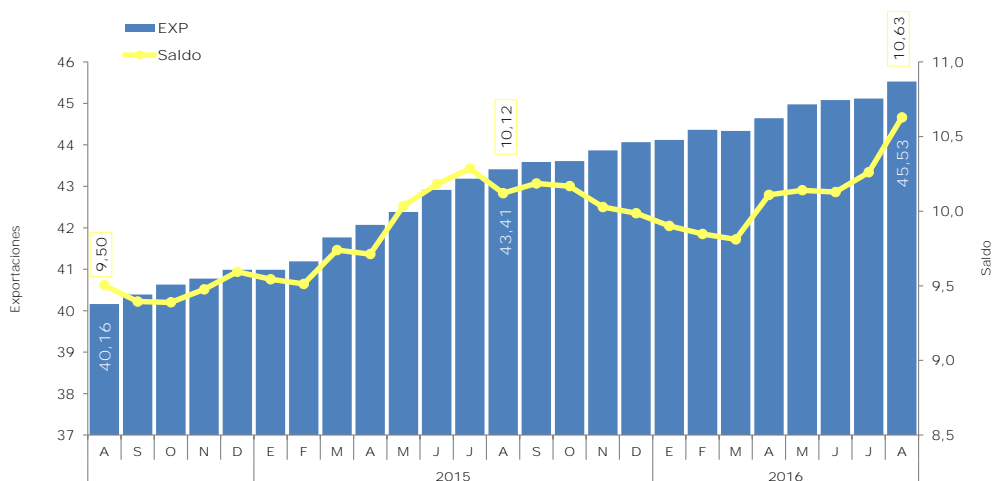
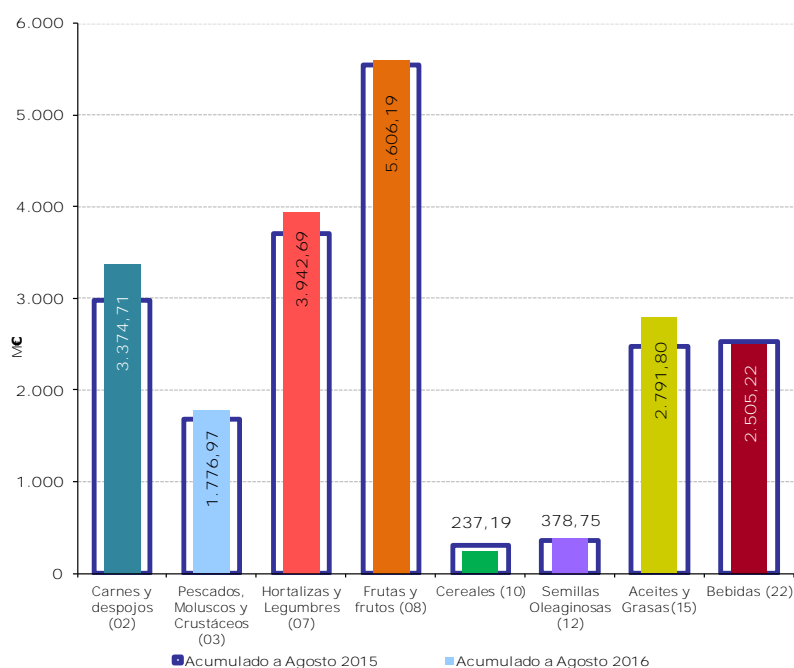


Gráfico 8.  
Datos acumulados de las exportaciones a Agosto de los principales capítulos sector Agrario y Pesquero (ámbito MAPAMA)  
Acumulados a Agosto de 2015 y Julio de 2016. MC.



En agosto aumentan las exportaciones acumuladas de los grupos principales, a excepción de Cereales que disminuye un 23,6% y Bebidas un 0,8%.

El grupo que más crece es el de Carnes y despojos que lo hace en un 13,3%, seguido de Grasas y aceites, que aumenta un 12,7%, y a continuación Hortalizas y Legumbres, que aumenta un 6,3% y Semillas Oleaginosas que se incrementan un 6,1% aunque la cifra de exportación es muy inferior al resto. Destacan, así mismo, el aumento de Pescados, crustáceos y moluscos un 5,7% y Frutas un 1%.

Para más información de datos acumulados consultar Anexo datos acumulados enero-agosto 2016 elaborado por la SG de Apoyo y Coordinación. Secretaría General de Agricultura y Alimentación en el enlace:  
[http://www.mapama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe\\_mensual.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe_mensual.aspx)



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## Ranking de productos del mes

Tabla 3.  
Principales productos exportados e importados del mes.  
Agosto 2016 y 2015.

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS DEL MES	Ago 2016 (MC)	Ago 2015 (MC)	Var. 2016/15	TARIC	PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS DEL MES	Ago 2016 (MC)	Ago 2015 (MC)	Var. 2016/15	TARIC
Aceite de oliva	281,49	197,30	42,7%	1509+1510	Crustáceos	144,95	129,84	11,6%	0306
Carne de porcino	261,14	211,02	23,8%	0203	Trigo	132,70	178,89	-25,8%	1001
Frutas de hueso	198,28	164,75	20,4%	0809	Moluscos	127,71	88,59	44,1%	0307
Vino	176,03	177,52	-0,8%	2204	Pescado fresco o refrigerado (exc. Filetes)	95,76	81,65	17,3%	0302
Melones, sandías y papayas frescos	92,48	86,37	7,1%	0807	Habas de soja	87,98	113,92	-22,8%	1201
Productos de panadería, pastelería o galletería	72,86	64,79	12,5%	1905	Tortas y demás residuos de la extracción del aceite de soja	83,38	94,92	-12,2%	2304
Legumbres y hortalizas en conserva	67,37	59,75	12,7%	2005	Quesos y requesón	75,02	73,92	1,5%	0406
Moluscos	63,58	43,18	47,3%	0307	Frutos secos	74,90	50,51	48,3%	0802
Uvas y pasas	61,14	62,46	-2,1%	0806	Café	72,22	73,73	-2,0%	0901
Pescado congelado (exc. Filetes)	61,00	52,56	16,1%	0303	Pescado congelado (exc. Filetes)	71,71	54,87	30,7%	0303
Conservas de pescado	56,85	44,50	27,7%	1604	Cítricos	69,71	50,27	38,7%	0805
Cítricos	56,50	52,78	7,1%	0805	Bebidas espirituosas	68,43	96,70	-29,2%	2208
Bebidas espirituosas	55,21	51,01	8,2%	2208	Filetes y carne de pescado frescos, refrigerados o congelados	68,03	54,10	25,7%	0304
Cebollas, chalotes, ajos y puerros	53,43	43,02	24,2%	0703	Aceite de palma	66,79	106,08	-37,0%	1511
Jugos de frutas (incl. mosto), legumbres u hortalizas	51,43	46,48	10,7%	2009	Maíz	54,77	68,20	-19,7%	1005

En agosto de 2016, el Aceite de oliva fue el producto más exportado, el principal destino fue Italia a donde se dirigieron el 27% de las exportaciones tras un incremento del 23% respecto al mismo mes de 2015. También se incrementaron las exportaciones a Estados Unidos (▲174,1%), donde ya se dirigen el 15% de las exportaciones, Portugal (▲86,9%) y China (▲54%). La Carne de porcino es el segundo producto más exportado, los destinos a donde más han crecido las exportaciones han sido China (▲62,5%), Japón (▲49,8%), Polonia (▲46,8%) e Italia (▲40,5%). En tercer lugar, encontramos las Frutas de hueso que tienen a los destinos comunitarios como prioritarios, aumentan Italia (▲89,5%), Portugal (▲82,3%) y Alemania (▲31,6%) que es el primer destino de exportación. También destaca el incremento que se produce en la exportación de Moluscos, cuyo primer destino es Italia y a donde aumentan un 36,8%, el resto de destinos son también comunitarios, donde aumentan Alemania (▲148,2%) y Portugal (▲47,3%) y en PPTT destaca el incremento en Estados Unidos (▲94%), pero

aún con cifras bajas comparado con el resto de destinos

El principal producto importado fueron los Crustáceos donde destacan los incrementos de las importaciones procedente de Ecuador (▲20,2%) y Reino Unido (▲20,2%), y aunque aún con cifras bajas es llamativo el aumento de la India (▲112%). Se produce un fuerte incremento en las importaciones de Moluscos, el principal proveedor es Marruecos desde donde las importaciones se mantienen, en cambio, aumenta China (▲234,3%), Portugal (▲55,1%) y Perú (▲36,2%). También destacan los incrementos en la importación Frutos secos, sobre todo de los que tienen origen en PPTT, entre otros, Irán (▲151,1%), Estados Unidos (▲78%) y Australia (▲39,4%). Por último, se produce un aumento de las importaciones de Cítricos cuyo principal proveedor es Argentina tras un aumento del 81,3%, también encontramos entre los principales orígenes de las mismas a Países Bajos (▲55,1%), Sudáfrica (▲39,9%) y Portugal (▲11,2%).

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR

## AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

### Agosto 2016 (...continuación)



Ranking de países del mes

Tabla 4.  
Principales destinos de las exportaciones y orígenes de las importaciones  
Agosto 2016 y 2015.

DESTINOS DE LAS EXPORTACIONES						ORÍGENES DE LAS IMPORTACIONES					
Agosto de 2016		Agosto de 2015		Var.MC 16/15		Agosto de 2016		Agosto de 2015		Var.MC 16/15	
UE	M€	Cuota	M€			Cuota	UE	M€	Cuota		
Francia	559,96	24%	516,18	24%	8,5%	Francia	397,64	26%	402,70	26%	-1,3%
Portugal	429,45	18%	370,67	17%	15,9%	Países Bajos	203,95	13%	185,61	12%	9,9%
Italia	343,23	14%	305,67	14%	12,3%	Alemania	180,90	12%	175,79	11%	2,9%
Alemania	309,72	13%	282,24	13%	9,7%	Portugal	162,32	10%	146,07	9%	11,1%
Reino Unido	248,86	10%	231,88	11%	7,3%	Reino Unido	118,90	8%	120,25	8%	-1,1%
Total UE	2.380,26	71%	2.144,01	73%	11,0%	Total UE	1.549,44	53%	1.549,44	54%	0,0%
PPTT	M€	Cuota	M€	Cuota	Var.MC 16/15	PPTT	M€	Cuota	M€	Cuota	Var.MC 16/15
EE.UU	138,46	14%	108,18	14%	28,0%	Brasil	170,39	13%	157,30	12%	8,3%
China	107,89	11%	76,69	10%	40,7%	Argentina	148,65	11%	161,88	12%	-8,2%
Japón	53,33	5%	56,63	7%	-5,8%	EE.UU	120,63	9%	114,20	9%	5,6%
Libia	35,65	4%	17,90	2%	99,2%	China	80,53	6%	59,74	4%	34,8%
México	34,67	4%	32,56	4%	6,5%	Marruecos	65,91	5%	62,46	5%	5,5%
Total PPTT	971,81	29%	795,60	27%	22,1%	Total PPTT	1.351,88	47%	1.333,53	46%	1,4%

NOTA: en el Avance de comercio exterior de agosto 2016, hay una errata. El dato de exportaciones a la UE es **2.380 M€ y no 2.144 M€**.

En Agosto de 2016, aumentan las exportaciones tanto comunitarias como extracomunitarias, mientras que las importaciones con procedencia en la UE se mantienen y las de PPTT aumentan levemente. La cuota que representan PPTT en las exportaciones ha aumentado un 7,1% situándose como destino del 29% de las exportaciones agroalimentarias, mientras que la representación de la UE disminuye un 2,6%, siendo del 71%. En el caso de las importaciones apenas se producen variaciones, PPTT es el origen del 47%, y las importaciones intracomunitarias, tras un descenso del 0,7%, se sitúan en el 53%.

Aumentan las exportaciones a todos los destinos principales de la UE y destacan por sus aumentos, Portugal e Italia. Portugal es el destino que más crece debido principalmente a los incrementos en las exportaciones de Aceite de oliva (▲85,5%), que es el principal producto, la Carnes de porcino (▲32,1%) y los Productos de panadería, pastelería o galletería (▲13,7%). Por su parte, las exportaciones a Italia experimentan fuertes incrementos en productos como las Frutas de hueso (▲77,5%), Conservas de pescado (▲46%), Carne de porcino (▲45,2%), Moluscos (▲36,5%) y Aceite de oliva (▲24%).

En relación a las importaciones comunitarias, descienden ligeramente las que provienen de Francia y Reino Unido, en cambio experimentan incremento las que tienen origen en Portugal y Países Bajos. Provenientes de Portugal aumentan el Azúcar de caña (▲250%) que se convierte en el principal producto importado, el Agua (▲54,9%) y los Moluscos (▲52,3%).

En relación a PPTT, las exportaciones crecen un 22,1%. Estados Unidos vuelve a ser el primer destino de las exportaciones aumentando el valor de las mismas respecto a Agosto de 2015 un 28%, los principales productos exportados fueron el Aceite de oliva (▲174,4%) hasta alcanzar los 43,44M€ que lo convierte en el segundo destino de este producto. Aumentan también los Artículos de confitería que contienen cacao (▲80%), las Cebollas y chalotas (▲42,7%) y el Vino mantiene las cifras de exportación (▲4%).

Las exportaciones a China continúan la tendencia de crecimiento impulsada principalmente por productos como Carne de porcino (▲62,5%), Aceite de oliva (▲54%), Vino (▲45%), y Despojos cárnicos (▲40,9%). Se duplican las exportaciones a Libia debido a los incrementos que se producen en las de Animales vivos de especie ovina o caprina (▲122%) hasta los 26,54 M€.

Las importaciones provenientes de PPTT se han mantenido estables en los principales orígenes, no obstante se produce un fuerte incremento del 34,8% en las que proceden de China, donde se han incrementado las de Moluscos (▲234,3%) hasta los 19,55 M€, los Filetes de pescado (▲40,5%) y las Conservas de hortalizas (▲18,1%). De Brasil aumentan las importaciones de Tortas y residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (▲106,2%) y las de Maíz que han alcanzado los 11,68 M€ habiendo sido nulas en el mismo mes de 2015. Por último, el incremento de las importaciones que provienen de Estados Unidos se ha debido, principalmente, al fuerte aumento de las de Frutos secos (▲79,1%) hasta los 53,95M€ y de Pasta química de madera a la sosa (▲12,9%).



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## A nálisis de los principales grupos de ámbito MAPAMA

### CARNES (02)

En el mes de agosto de 2016, el grupo Carnes continúa con tendencia creciente su carácter exportador. El saldo se incrementa un 24,6% con respecto al mismo mes del año pasado, alcanzando los 317,19 M€. Las exportaciones han aumentado en un 20,1%, debido fundamentalmente a la demanda de los PPTT, que aumenta un 50,9%. Las importaciones también aumentan, pero con menor intensidad (8,6%). El precio medio de exportación ha bajado un 0,5% hasta los 2,27 €/kg, y el de importación también baja, pero en 2,0%, pasando de 3,07 €/kg a 3,01 €/kg.

Indicadores

Gráfico 9.  
Evolución del comercio exterior grupo Carnes  
Años 2014, 2015 y 2016.

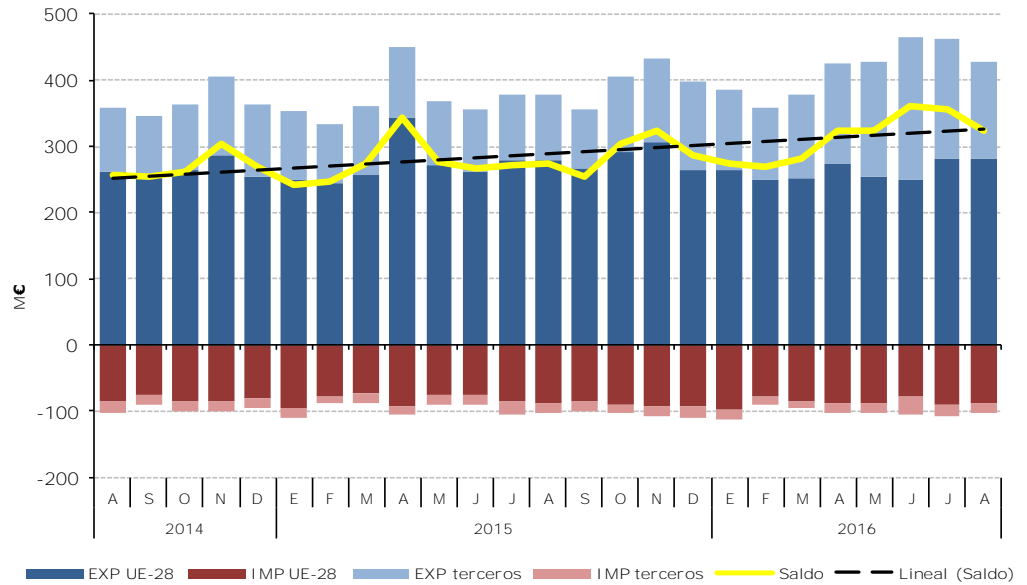
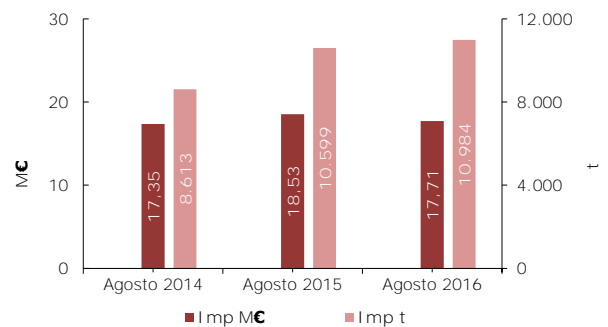
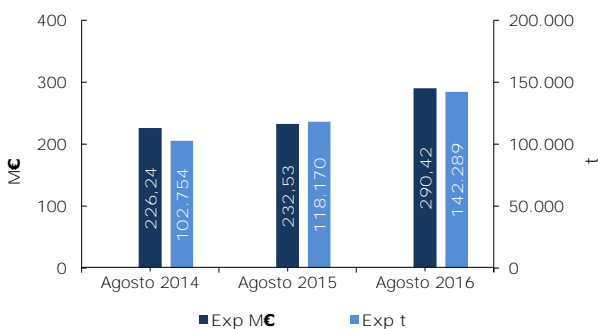


Tabla 5.  
Evolución del comercio exterior grupo Carnes  
Agosto 2016.

Carnes y despojos (02)	M€		t		€/kg		
	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	
EXP	Total	427,13	20,1%	187.991	20,7%	2,27	-0,5%
	UE-28	292,89	9,8%	117.002	7,9%	2,50	1,7%
	PPTT	134,23	50,9%	70.989	49,8%	1,89	0,7%
IMP	Total	109,93	8,6%	36.573	10,9%	3,01	-2,0%
	UE-28	96,43	12,7%	33.029	13,9%	2,92	-1,0%
	PPTT	13,50	-13,6%	3.544	-11,2%	3,81	-2,7%
Saldo	317,19	24,6%	151.418	23,3%			

Gráficos 10 y 11.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de la Carne de Porcino (0203+02063000+02064100+020910)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.





# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR

## AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

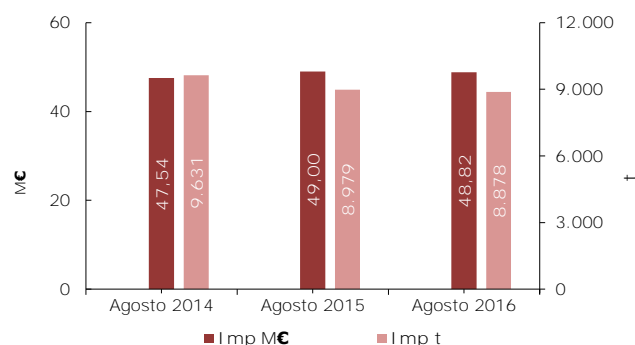
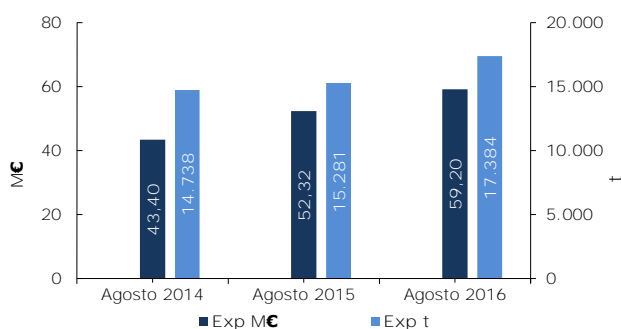
### Agosto 2016 (...continuación)



El subgrupo de Carne de Porcino, representa el 69,4% de las exportaciones del grupo. Con respecto a agosto 2015, se ha producido un aumento muy considerable en la exportación, un 24,9% en valor y en un 20,4% en volumen. La importación ha descendido en valor (4,4%) y también en volumen (3,6%). Con estos datos, el precio

de exportación sube de 1,97 €/kg a 2,04 €/kg al contrario de lo que sucede con el precio de importación, que desciende de 1,75 €/kg a 1,61 €/kg. El saldo por su parte tiene un aumento del 27,4%, pasando de 214 M€ en agosto de 2015 a 279,43 M€ en agosto de 2016.

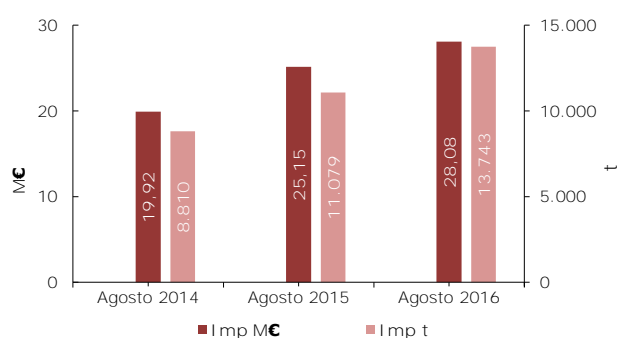
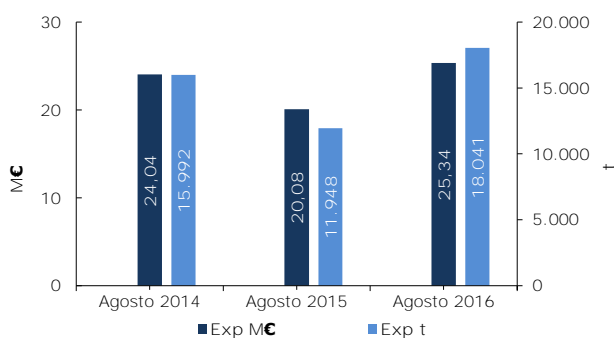
Gráficos 12 y 13.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de la Carne de Bovino (0201+0202+020610+020621+020622+020629)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



En el subgrupo Carne de Bovino las importaciones representan el 46,4% de las importaciones totales del grupo. En valor, las exportaciones crecen un 13,2%, mientras que las importaciones descienden un 0,4%. Este hecho provoca que el saldo mejore pasando de 3,32 M€ positivos en agosto de 2015, a 10,39 M€ en el mes de

agosto de 2016. En volumen también se producen aumentos en las exportaciones (13,8%) mientras que las importaciones disminuyen un 1,1%. Como consecuencia, el precio de exportación disminuye un 0,5% llegando a 3,41 €/kg, y el precio de importación sube un 0,8%, pasando de 5,46 €/kg a 5,50 €/kg.

Gráficos 14 y 15.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de la Carne de Aves de Corral (0207+02109971+02109979)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



En el subgrupo Carne de Aves de Corral, la subida del valor de las exportaciones cifrada en un 26,2%, combinada con un aumento en el valor de las importaciones de 11,6%, ha provocado que el saldo mejore en agosto de 2016 un 45,9% hasta tener un valor negativo de sólo 2,74 M€. Con respecto al volumen, las exportaciones

aumentan en un 51% frente a las importaciones que también suben, pero en menor proporción (un 24%). Como consecuencia, los precios medios de exportación disminuyen un 16,4% pasando de 1,68 €/kg a 1,40 €/kg, de igual forma que los precios de importación, que también bajan, (un 10%), pasando de 2,27 €/kg a 2,04 €/kg.

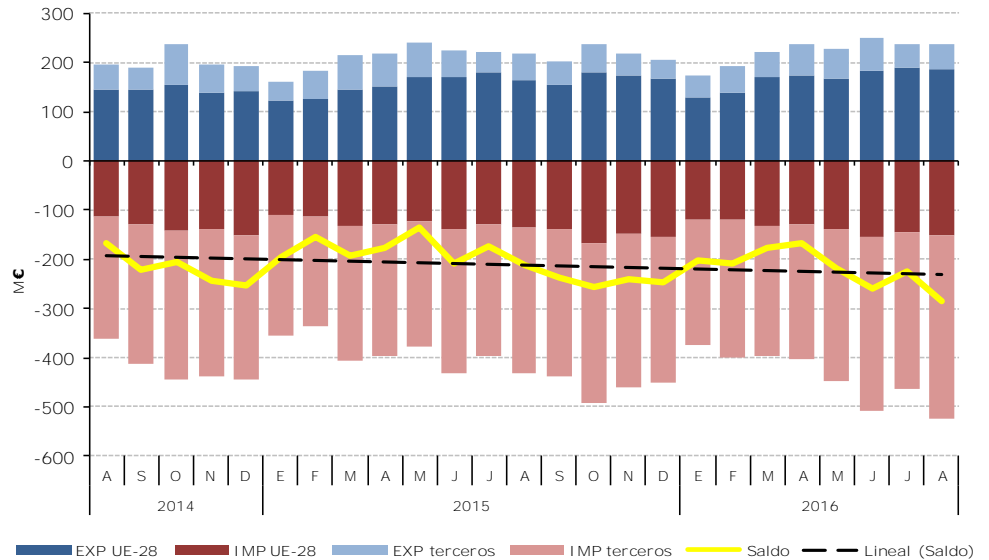


# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## PESCADOS, MOLUSCOS Y CRUSTÁCEOS (O3)

El grupo de Pescados tiene un carácter importador con tendencia creciente. El saldo de agosto 2016 con respecto a agosto 2015 ha empeorado en un 34,6%, pasando de -212,40 M€ a **-285,97 M€**, como resultado de un aumento de las importaciones del 21,5%, muy superior al de las exportaciones, del 8,7%. Los precios medios, tanto de exportación como de importación aumentan. Las exportaciones se dirigen principalmente a la UE (78,1 % del total), mientras que las importaciones provienen sobre todo de PPTT (70,8 % del total).

Gráfico 16.  
Evolución del comercio exterior grupo Pescados, Crustáceos y Moluscos  
Años 2014, 2015 y 2016.

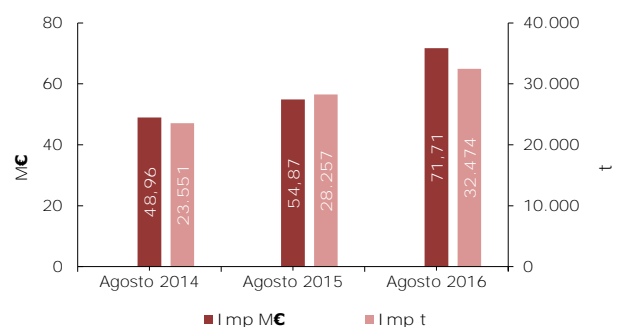
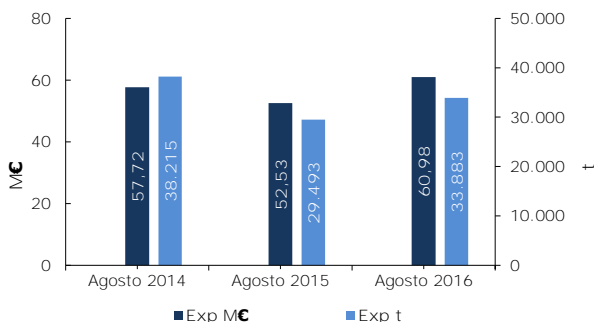


Indicadores

Tabla 6.  
Evolución del comercio exterior grupo Pescados, Crustáceos y Moluscos  
Agosto de 2016.

Pescados, Moluscos y Crustáceos (O3)		M€		t		€/kg	
		Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015
EXP	Total	238,44	8,7%	69.407	6,0%	3,44	2,6%
	UE-28	186,36	14,7%	43.185	3,0%	4,32	11,4%
	PPTT	52,08	-8,4%	26.222	11,3%	1,99	-17,7%
IMP	Total	524,40	21,5%	129.400	10,9%	4,05	9,5%
	UE-28	152,78	13,4%	37.061	4,7%	4,12	8,4%
	PPTT	371,62	25,1%	92.340	13,6%	4,02	10,1%
Saldo		-285,97	-34,6%	-59.993	-17,2%		

Gráficos 17 y 18.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Pescado Congelado (O303)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



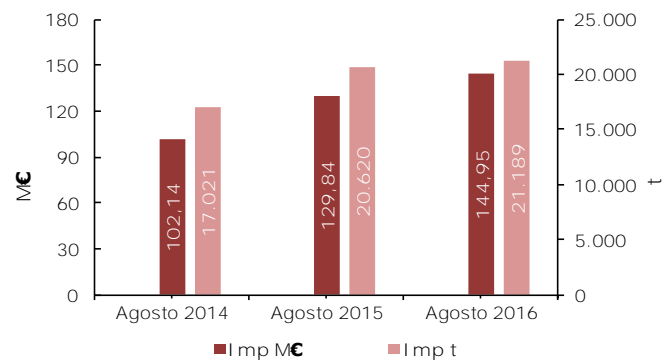
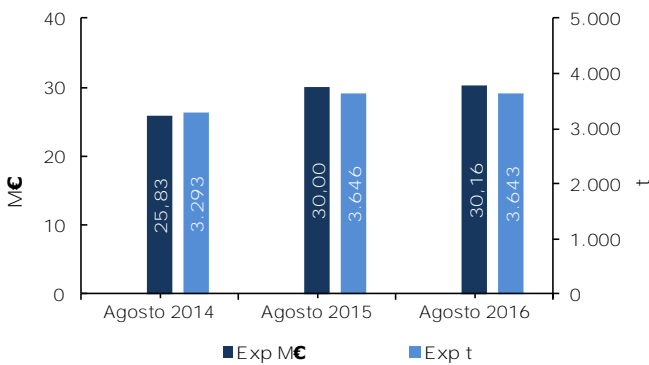
# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



En el subgrupo Pescado Congelado, se han afianzado los saldos negativos, ya que si en agosto de 2015 tenía un **valor negativo de 2,34 M€**, ha pasado a tener un **valor negativo de 10,73 M€ en agosto de 2016**. Esto es debido a que la subida del valor de las exportaciones de un 16,1% ha sido muy inferior a la de las importaciones, de

un 30,7%. En volúmenes, también se produce una subida en las exportaciones de un 14,9%, que es igual al que se produce en las importaciones. Los precios de exportación han aumentado un 1%, mientras que los de importación aumentan pero con gran fuerza, un 13,7%.

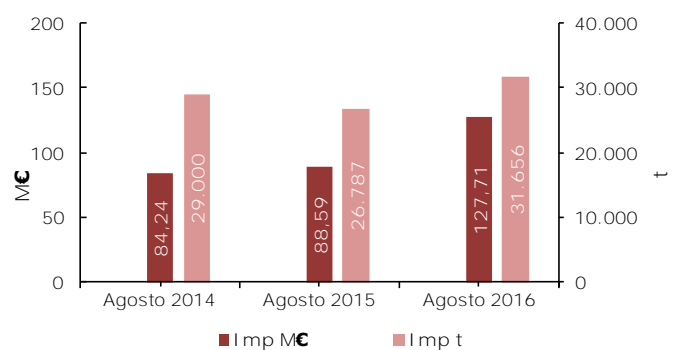
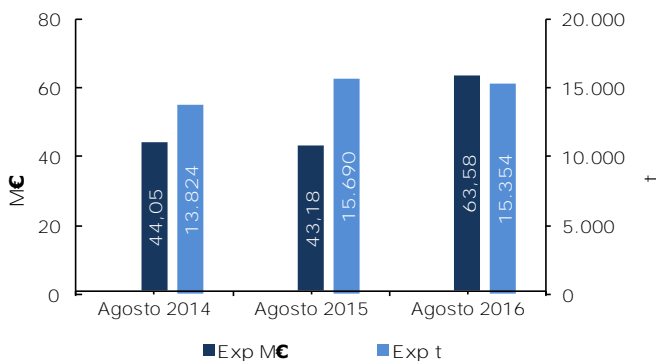
Gráficos 19 y 20.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Crustáceos (O306)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El saldo del subgrupo de Crustáceos con respecto a agosto 2015 empeora en un 15,0% (pasando de -99,84 M€ a -114,79 M€), debido a que en valor, las exportaciones suben sólo en un 0,5%, mientras que las importaciones aumentan en un 11,6%. En volumen, las exportaciones bajan (0,1%), mientras que las importaciones au-

mentan (2,8%). El precio de las exportaciones tiene una **ligera subida del 0,6%**, que pasa de **8,23 €/kg a 8,28 €/kg**. Sin embargo, las importaciones tienen un aumento en el valor del precio medio más acusado, (8,6%) pasando de **6,30 €/kg a 6,84 €/kg**.

Gráficos 21 y 22.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Moluscos (O307)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El subgrupo Moluscos muestra un aumento en valor en las exportaciones del 47,3% respecto a agosto 2015. Lo mismo sucede en las importaciones que lo hacen en un valor semejante (44,1%). Sin embargo, debido al mayor valor de éstas, se produce un empeoramiento del saldo en un 41,2%, pasando de -45,42 M€ en agosto de 2015 a -64,13 M€ en agosto de 2016. En volumen, las exportaciones disminuyen (2,1%), mientras las importaciones

aumentan (18,2%). Esta situación de aumento de valor y bajada o menor incremento en los volúmenes, provoca subidas de precios, así el precio de las exportaciones **sube un 50,5%** pasando de **2,75 €/kg a 4,14 €/kg**. Por su parte, el precio de importación también aumenta pero con menor intensidad (22,0%), pasando de **3,31 €/kg a 4,03 €/kg**.

Indicadores



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## HORTALIZAS Y LEGUMBRES (07)

El grupo de Hortalizas y Legumbres tiene un carácter claramente exportador con tendencia creciente. El valor de las exportaciones ha aumentado frente a agosto 2015 en un 27,3%. Las importaciones también aumentan, pero en un escaso 1,1%. Las exportaciones se dirigen fundamentalmente hacia UE-28 (85,5%) y de la misma forma, en las importaciones el origen principal también es la UE-28 (63,7%). El aumento de las exportaciones superior al que tiene lugar en las importaciones provoca que el saldo comercial se incremente un 46,7%, pasando de 94,26 M€ a 138,24 M€. Por su parte, el precio medio de exportación ha aumentado un 5,3%, pasando de 0,89 €/kg a 0,94 €/kg, mientras que el precio medio de importación también ha aumentado, aunque en mayor cuantía, un 11,1%, pasando de 0,66 €/kg a 0,73 €/kg.

Gráfico 23.  
Evolución del comercio exterior grupo Hortalizas y Legumbres  
Años 2014, 2015 y 2016.

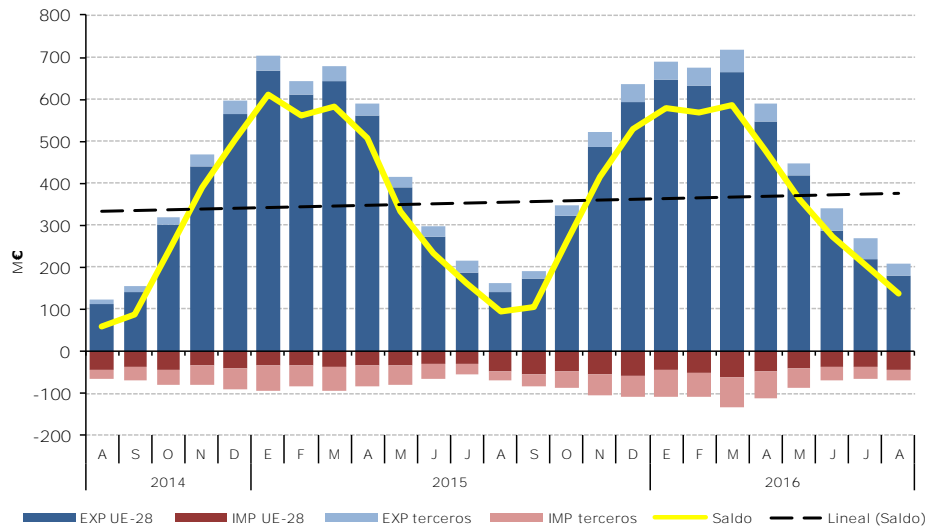
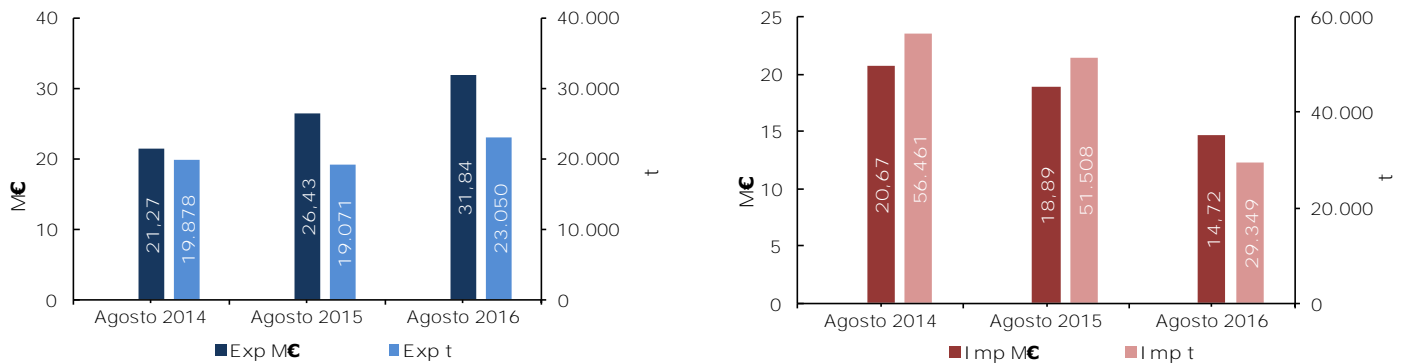


Tabla 7.  
Evolución del comercio exterior grupo Hortalizas y Legumbres  
Agosto de 2016.

Hortalizas y legumbres (07)	M€		t		€/kg		
	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	
EXP	Total	208,79	27,3%	222.793	20,9%	0,94	5,3%
	UE-28	178,54	26,5%	198.114	26,8%	0,90	-0,2%
	PPTT	30,25	32,2%	24.679	-11,6%	1,23	49,5%
IMP	Total	70,55	1,1%	96.666	-9,0%	0,73	11,1%
	UE-28	44,97	-5,6%	77.707	-10,8%	0,58	5,9%
	PPTT	25,58	15,5%	18.959	-1,0%	1,35	16,6%
Saldo	138,24	46,7%	126.127	61,8%			

Gráficos 24 y 25.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Tomates (0702)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



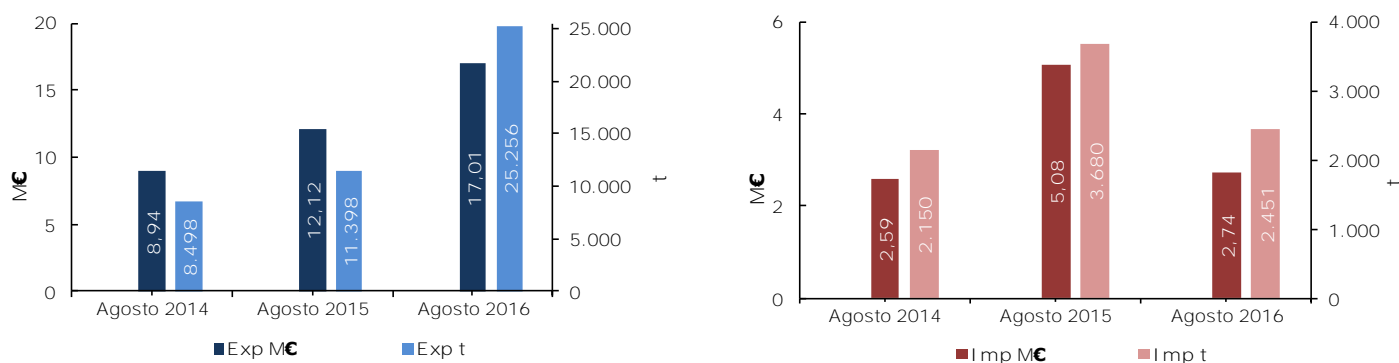
En el subgrupo Tomates, las exportaciones con respecto a agosto 2015 han aumentado en valor (20,5%) y en volumen (20,9%), por lo que su precio medio de exportación disminuye un 0,3% pasando de 1,39 €/kg a 1,38 €/kg. Las importaciones disminuyen en valor (22,1%) y con más fuerza en volumen

(43,0%), lo que provoca que su precio aumente, en este caso en un 36,8%, desde 0,37 €/kg a 0,50 €/kg. El saldo en este mes de agosto aumenta con respecto a agosto 2015 en un 127,1%, pasando de 7,54 M€ a 17,12 M€.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 26 y 27.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Lechugas (0705)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

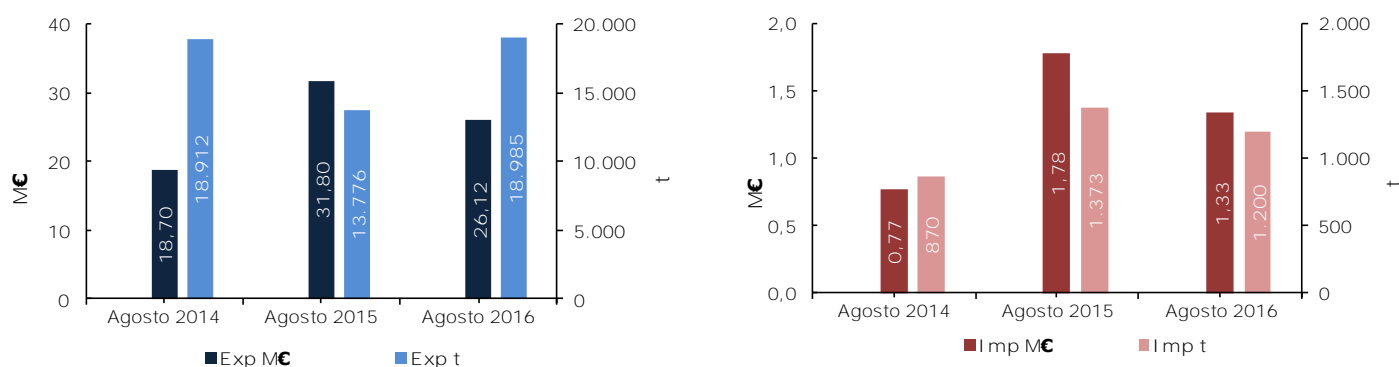


El subgrupo Lechugas tiene en el mes de agosto de 2016 un saldo positivo de 14,27 M€, un 102,5% superior con respecto al mismo mes del año anterior (7,05 M€). Esto es como consecuencia que el valor exportado respecto a agosto 2015 ha aumentado en un porcentaje del 40,4%, mientras que el valor de la importación ha bajado, en concreto un 46,0%. En volumen, se repite la tendencia,

la exportación aumenta con fuerza (121,6%) mientras que la importación muestra una disminución, aunque menos notoria (33,4%). Como consecuencia, el precio medio de exportación disminuye con fuerza, un 36,7% pasando de 1,06 €/kg a 0,67 €/kg, mientras que el precio medio de importación también sufre una bajada, en este caso del 14,5%, pasando de 1,30 €/kg a 1,11 €/kg.

Indicadores

Gráficos 28 y 29.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Pimientos (070960)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



En el subgrupo de Pimientos, las exportaciones representan el 12,5% de las exportaciones del grupo. Con respecto a agosto 2015, las exportaciones han bajado en valor (17,9%). El mismo destino han seguido las importaciones que disminuyen en un 25,2%. Debido a que las magnitudes de las importaciones son poco significativas con respecto a las exportaciones, el saldo disminuye en un 17,4%, desde los 30,01 M€ de agosto de 2015 hasta los 24,78 M€ del año actual. Con respecto al volumen,

las exportaciones aumentan en un 37,8%, mientras que las importaciones bajan en un 12,6%. En este escenario de disminuciones en valor e incrementos en volumen (o menores aumentos que las correspondientes en valor), el precio de exportación disminuye en un 40,4% pasando de 2,31 €/kg a 1,38 €/kg, mientras que su precio de importación también baja, en este caso en un 14,5%, pasando de 1,30 €/kg a 1,11 €/kg.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)

### FRUTAS (08)

El grupo Frutas tiene un carácter netamente exportador con tendencia ligeramente creciente. A pesar de ello el saldo empeora un 2,6%, con respecto a agosto 2015, alcanzando un valor de 295,28 M€, debido a que la subida en valor de las exportaciones (10,1%) es muy inferior a la subida en valor de las importaciones (31,7%). En exportaciones destacan las destinadas a la UE-28, que suponen el 90,3% de las mismas, mientras que en importaciones destacan las que provienen de PPTT, que suponen el 83,6% del total. Los precios medios se incrementan en exportaciones un 3,9%, pasando de 0,86 €/kg a 0,89 €/kg, mientras que en importaciones, el precio aumenta un 9,9%, pasando de 1,36 €/kg a 1,49 €/kg.

Gráfico 30.  
Evolución del comercio exterior grupo Frutas  
Años 2014, 2015 y 2016.

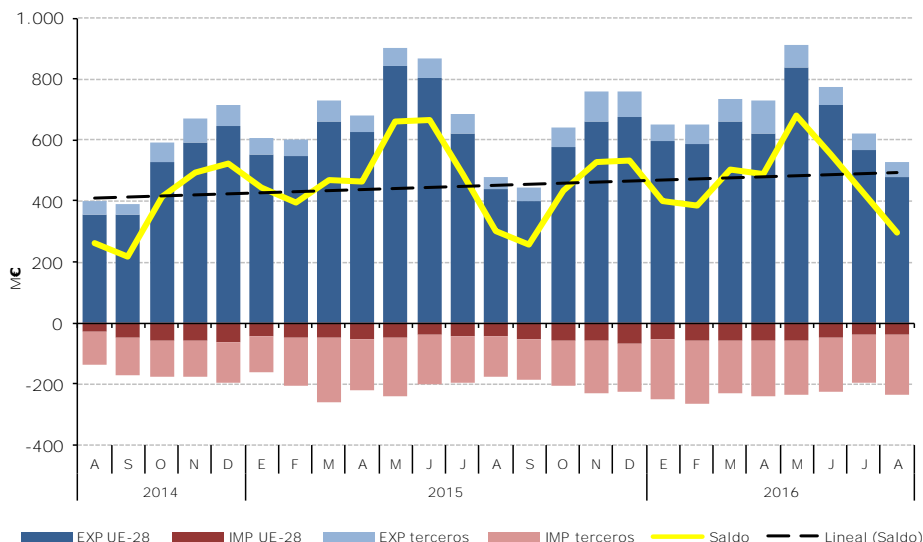
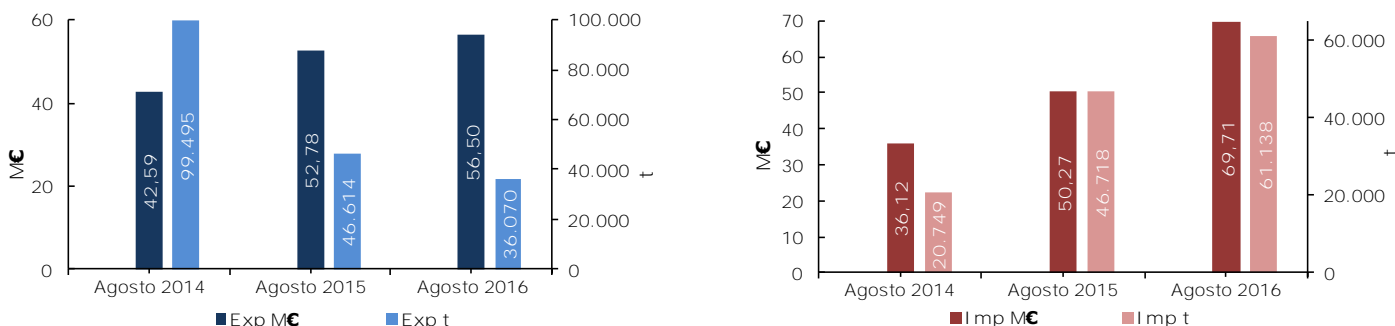


Tabla 8.  
Evolución del comercio exterior grupo Frutas  
Agosto 2016.

Frutas (08)	M€		t		€/kg		
	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	
EXP	Total	528,63	10,1%	591.728	5,9%	0,89	3,9%
	UE-28	477,49	9,0%	547.933	5,1%	0,87	3,7%
	PPTT	51,14	20,8%	43.795	16,7%	1,17	3,5%
IMP	Total	233,35	31,7%	156.658	19,8%	1,49	9,9%
	UE-28	38,08	-12,5%	40.067	-10,9%	0,95	-1,8%
	PPTT	195,28	46,0%	116.591	35,8%	1,67	7,5%
Saldo	295,28	-2,6%	435.071	1,7%			

Gráficos 31 y 32.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Cítricos (0805)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



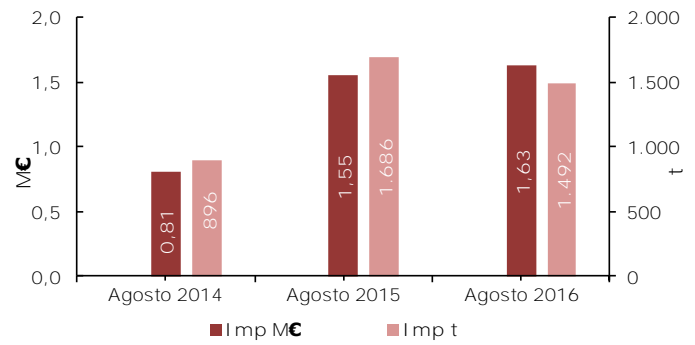
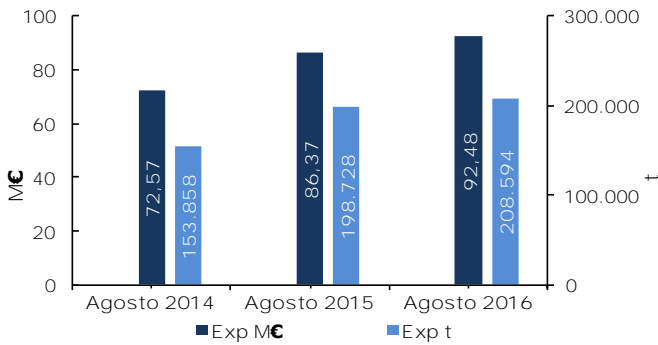
El subgrupo de Cítricos supone el 10,6% del total de exportaciones. Éstas han aumentado en valor un 7,1%, mientras que las importaciones se incrementan considerablemente, en concreto en un 38,7%. Consecuentemente el saldo ha empeorado en un 626,0%, pasando de 2,51 M€ a -13,21 M€. Con respecto al volumen, las exportaciones bajan (22,6%), mientras que las importaciones

suben (30,9%). Consecuentemente, los precios medios de exportación aumentan significativamente un 38,4%, pasando de 1,13 €/kg a 1,57 €/kg. El precio medio de las importaciones también aumenta, aunque con menos intensidad, en concreto un 6,0%, pasando de 1,08 €/kg a 1,14 €/kg.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 33 y 34.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Melones y Sandías (0807)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

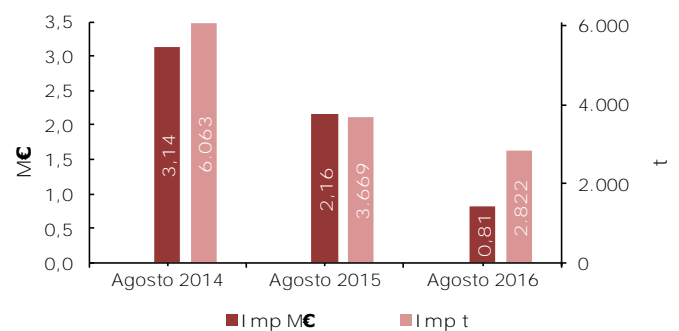
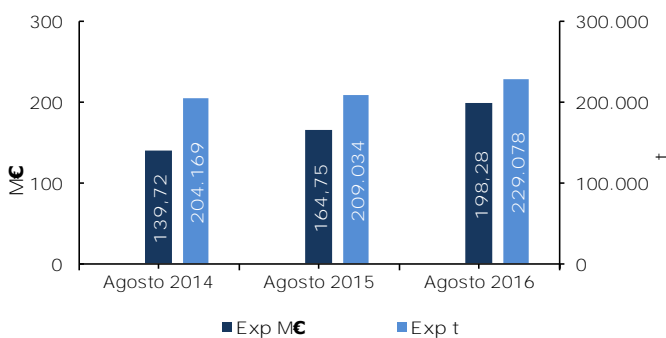


El subgrupo de Melones y sandías representa el 17,5% del total de exportaciones. Éstas han subido en valor un **7,1%**. **Al mismo tiempo las importaciones también aumentan**, pero sólo en un 4,8%. Las importaciones son poco significativas con respecto a las exportaciones, esto provoca que la variación del saldo sea la misma que la correspondiente a las exportaciones, en concreto un

**7,1%**, pasando de **84,82 M€ a 90,85 M€**. Con respecto al volumen, las exportaciones suben (5,0%), mientras que las importaciones bajan con más intensidad (11,6%). Los precios medios de exportación aumentan un 2,0%, **pasando de 0,43 €/kg a 0,44 €/kg**. **El precio medio de las importaciones aumenta un 18,5%**, pasando de 0,92 €/kg a **1,09 €/kg**.

Indicadores

Gráficos 35 y 36.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Frutas de hueso (0809)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



En el subgrupo Frutas de Hueso, las exportaciones durante el mes de agosto de 2016 han supuesto más de un tercio de las mismas, en concreto el 37,5% del total. Las exportaciones han subido en valor con intensidad (20,4%). A su vez, las importaciones disminuyen en valor (62,6%), y además son poco significativas frente a las exportaciones. Lógicamente el saldo recoge esta tendencia y aumenta con fuerza, en concreto un 21,5%, pasan-

do de **162,59 M€ en agosto de 2015 a 197,47 M€ en agosto de 2016**. En volumen se sigue el mismo patrón con subidas en las exportaciones, un 9,6% y bajadas en las importaciones, un 23,1%. El precio medio de exportación aumenta un **9,8%**, pasando de **0,79 €/kg a 0,87 €/kg**. Por el contrario, el precio medio de importación disminuye un **51,3%**, desde **0,59 €/kg hasta 0,29 €/kg**.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## CEREALES (10)

El grupo Cereales en grano mantiene un carácter importador con tendencia ligeramente creciente. Las importaciones con respecto a agosto 2015, han disminuido un 13,7%, sobre todo las procedentes de PPTT, que lo han hecho en 28,3%. Las exportaciones tienen un valor muy inferior, y han aumentado un 17,1%. Con estas cifras, el saldo ha mejorado en un 15,9%, llegando a los **-232,08 M€**. El precio de exportación ha bajado con fuerza, en un 14,1 %, hasta **0,32 €/kg**, mientras que el precio de importación, en consonancia con los precios internacionales, ha disminuido en un 7,5%, pasando de **0,18 €/kg a 0,17 €/kg**.

Gráfico 37.  
Evolución del comercio exterior grupo Cereales  
Años 2014, 2015 y 2016.

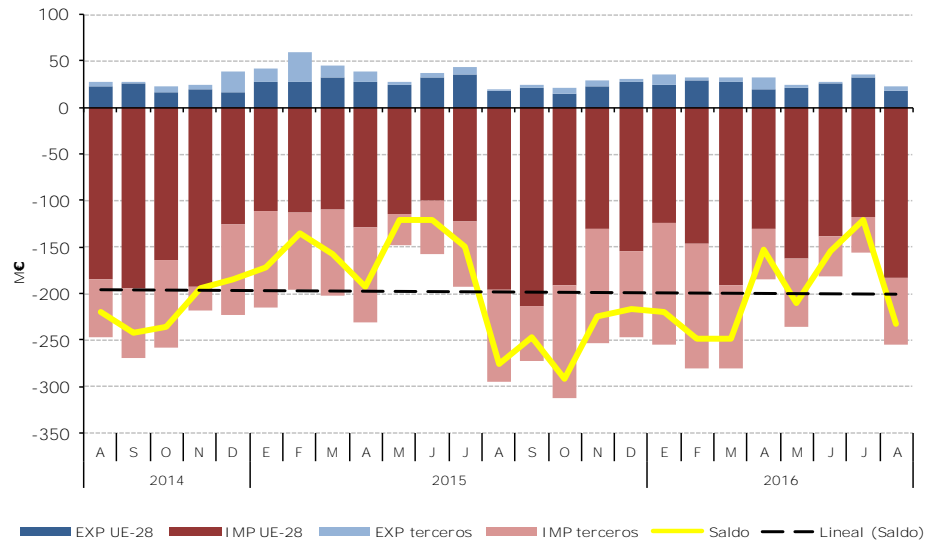
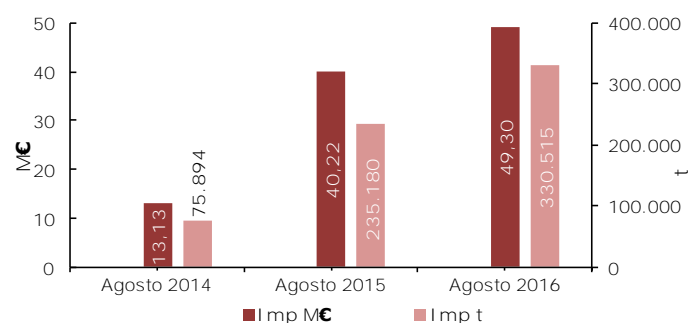
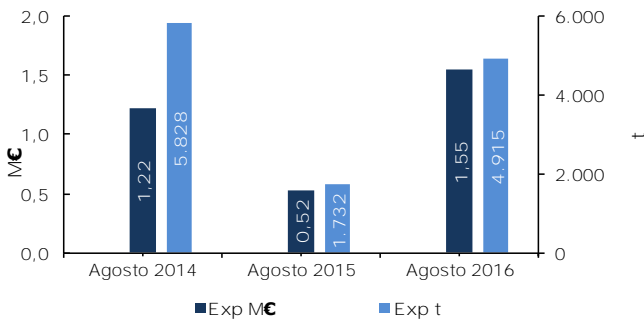


Tabla 9.  
Evolución del comercio exterior grupo Cereales  
Agosto 2016.

Cereales (10)		M€		t		€/kg	
		Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015
EXP	Total	22,75	17,1%	70.409	36,3%	0,32	-14,1%
	UE-28	17,25	-5,4%	54.091	7,7%	0,32	-12,2%
	PPTT	5,50	360,1%	16.318	1043,9%	0,34	-59,8%
IMP	Total	254,83	-13,7%	1.531.876	-6,7%	0,17	-7,5%
	UE-28	183,77	-6,4%	1.126.659	3,2%	0,16	-9,3%
	PPTT	71,06	-28,3%	405.217	-26,4%	0,18	-2,5%
Saldo		-232,08	15,9%	-1.461.467	8,1%		

Gráficos 38 y 39.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Cebada (1003)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016



El subgrupo de la Cebada representa el 19,3% de las importaciones totales del grupo. El saldo ha empeorado un 20,3% pasando de **-36,69 M€ a -47,74 M€**. Esto es debido a que se ha producido un fuerte aumento en las importaciones (22,6%). Las exportaciones son mucho menos significativas, pero también han subido un 196,6%, hasta llegar

a **1,55 M€**. En volumen, las exportaciones suben un **183,9%** mientras que las importaciones también aumentan un **40,5%** llegando a las **330.000 t**. Se ha producido una bajada en el precio medio de las importaciones, en un **12,8%** desde **0,17 €/kg a 0,15 €/kg**, mientras en las exportaciones el precio sube **4,5%**, desde **0,30 €/kg hasta 0,32 €/kg**.

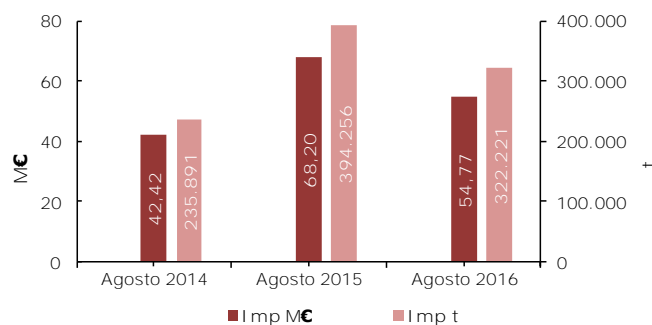
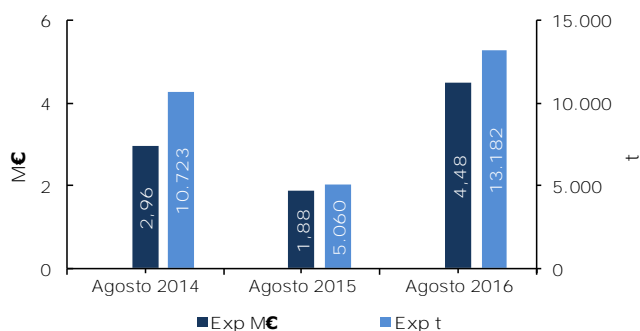


# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 40 y 41.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Maíz (1005)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

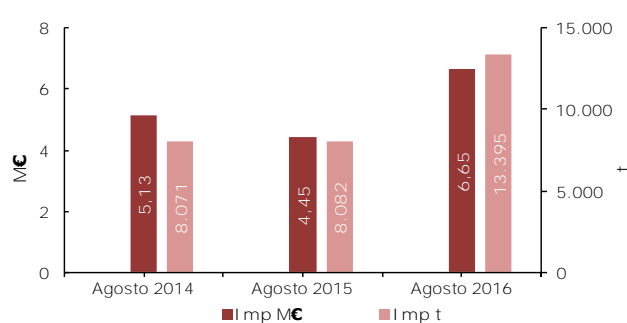
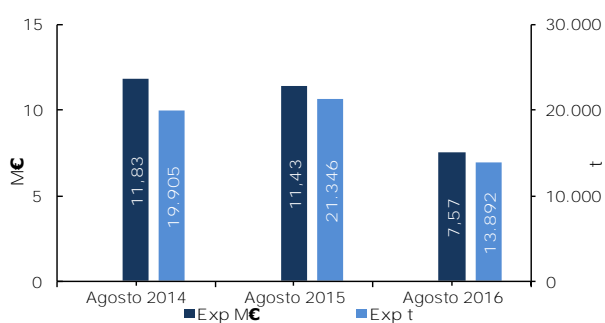


El subgrupo del Maíz, ha supuesto más de un quinto de las importaciones del grupo (21,4%). Las importaciones han disminuido en valor un 19,7%, hasta los 54,77 M€. También han bajado en volumen un 18,3%, hasta los 322.221 t. Con los valores cercanos en variación del valor y volumen, el precio medio se mantiene inalterable

en la cifra de 0,17 €/kg. Las exportaciones en este subgrupo tienen un carácter testimonial, si bien han aumentado tanto en valor (137,9%) como en volumen (160,5%). Su precio medio ha bajado hasta los 0,34 €/kg. El saldo ha mejorado un 24,2% pasando de -66,32 M€ a -50,29 M€.

Indicadores

Gráficos 42 y 43.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Arroz (1006)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El subgrupo del Arroz, supone un tercio de las exportaciones (33,2%) y es el único subgrupo con saldo positivo. Éste ha disminuido un 86,9% con respecto a agosto 2015, pasando de 6,98 M€ a 0,92 M€ debido a la fuerte caída del valor de las exportaciones (33,8%) y a la importante subida de las importaciones (49,5%). Este es-

quema se repite en volumen, bajan las exportaciones (34,9%), y aumentan las importaciones (65,7%). El precio medio de exportación aumenta en un 1,7%, de 0,54€/kg a 0,55 €/kg, mientras que el de importación desciende un 9,8%, desde 0,55 €/kg a 0,50 €/kg.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)

### SEMILLAS OLEAGINOSAS (12)

El grupo Semillas Oleaginosas, tiene un carácter importador con tendencia muy ligeramente creciente. Respecto a agosto de 2015, su saldo comercial ha mejorado un 24,4%, como consecuencia de un bajada del valor de las importaciones del 18,5%, que pasan de **173,69 M€ a 141,47 M€**, al mismo tiempo que las exportaciones también bajan, pero en una cuantía menor (un **9,3%**), con un valor de **60,77 M€**. Las exportaciones se dirigen prioritariamente hacia la UE-28 (51,7%) contrariamente que en el caso de las importaciones, que el comercio se realiza sobre todo con PPTT (74,6%). El precio medio de exportación ha subido un **18,7%**, de **0,29 €/kg a 0,34 €/kg**, y el de importación se ha incrementado un **10,8%**, de **0,48 €/kg a 0,53 €/kg**.

Gráfico 44.  
Evolución del comercio exterior grupo Semillas Oleaginosas  
Años 2014, 2015 y 2016.

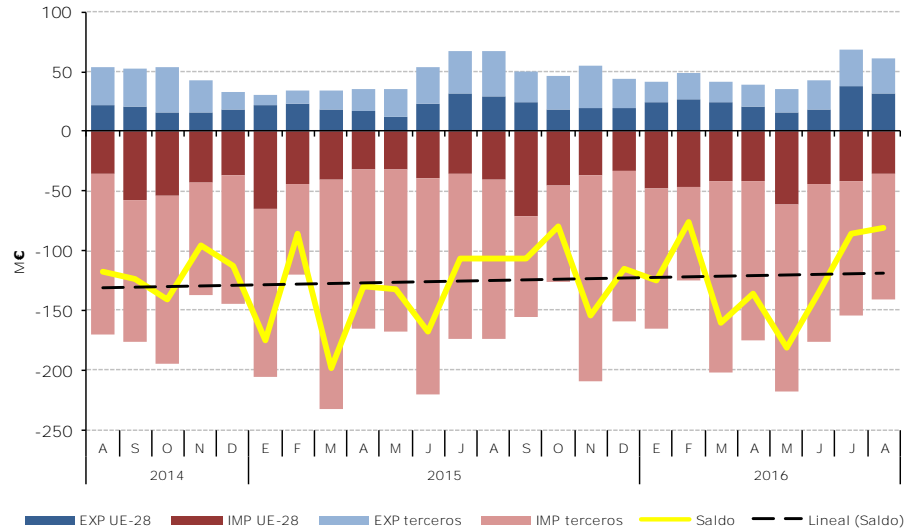
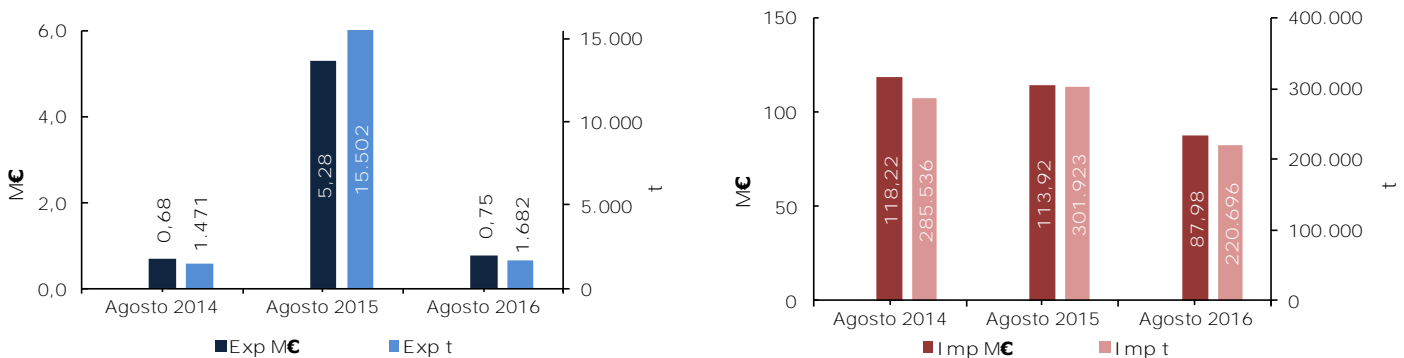


Tabla 10.  
Evolución del comercio exterior grupo Semillas Oleaginosas  
Agosto 2016.

Semillas oleaginosas, plantas industriales y forrajes (12)	M€		t		€/kg		
	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	
EXP	Total	60,77	-9,3%	176.180	-23,6%	0,34	18,7%
	UE-28	31,47	5,8%	57.840	-16,2%	0,54	26,2%
	PPTT	29,30	-21,3%	118.340	-26,7%	0,25	7,3%
IMP	Total	141,47	-18,5%	266.251	-26,5%	0,53	10,8%
	UE-28	35,86	-10,9%	34.414	-31,8%	1,04	30,6%
	PPTT	105,61	-20,8%	231.837	-25,6%	0,46	6,5%
Saldo	-80,70	24,4%	-90.070	31,6%			

Gráficos 45 y 46.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Habas de Soja (1201)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



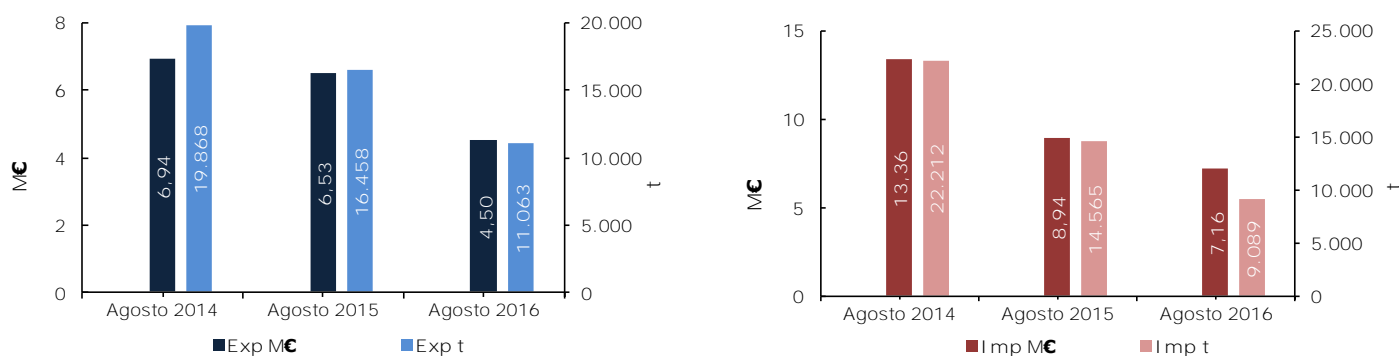
El subgrupo Habas de Soja representa el 62,1% del valor del total de las importaciones del grupo en agosto. Su saldo ha mejorado (de **-108,64 M€ a -87,23 M€**), debido a la caída en el valor de las importaciones del 22,8%, pasando de **113,92 M€ a 87,98 M€**. En volumen, las importaciones disminuyen en un porcentaje superior (26,9%), hasta las 220.696 t. Como conse-

cuencia de esta bajada en volumen superior a la bajada en valor, el precio medio de importación se incrementa en un **5,7%**, pasando de **0,38 €/kg a los 0,40 €/kg**. Las exportaciones son muy poco significativas frente a las importaciones, aún así el precio de exportación aumenta un 31,6%, pasando de **0,34 €/kg a 0,45 €/kg**.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 47 y 48.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Semillas de Girasol (1206)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

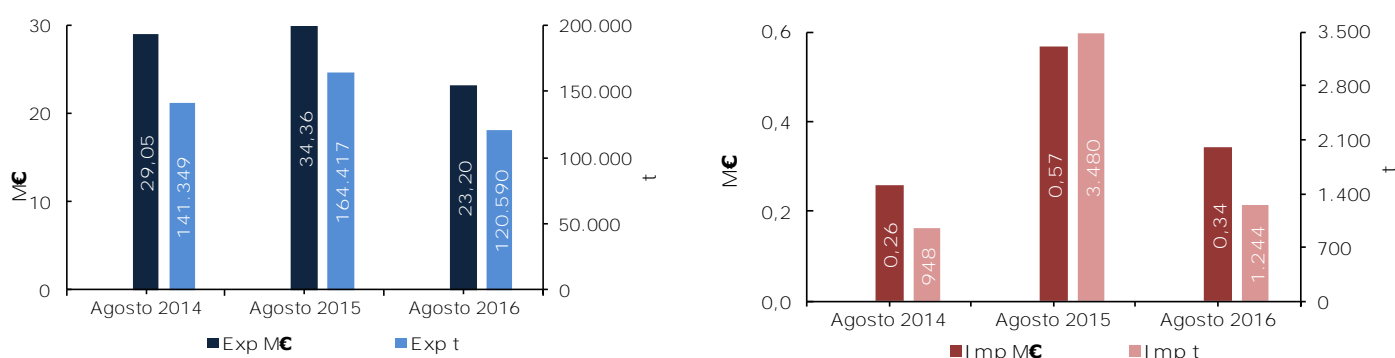


En el subgrupo Semillas de Girasol, el saldo en este mes de agosto se ha deteriorado en 10,0%, pasando de -2,41 M€ a -2,66 M€, debido a la caída del valor de las exportaciones en un 31,0%, que pasan de 6,53 M€ a 4,50 M€, mientras que las importaciones bajan un 20,0% pasando de 8,94 M€ a 7,16 M€. Con respecto a los volúmenes, la exportación también tiene una fuerte caída del 32,8%,

mientras que la importación también baja, en este caso un 37,6%. Esta situación ha provocado que el precio medio de exportación aumente un 2,6%, pasando de 0,40 €/kg a 0,41 €/kg, mientras que el precio medio de importación aumenta un 28,3%, de 0,61 €/kg a 0,79 €/kg.

Indicadores

Gráficos 49 y 50.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Forrajes (1214)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El subgrupo Forrajes es el único que tiene saldo positivo (22,86 M€), dentro de este grupo. Las exportaciones representan el 38,1 % de las exportaciones totales del grupo. Al contrario que en los dos subgrupos anteriores, las importaciones son poco significativas tanto en valor como en volumen, frente a las exportaciones. Durante el

mes de agosto de 2016, el valor de las exportaciones ha disminuido un 32,5% y en volumen exportado un 26,7%. Consecuentemente, el precio medio de exportación disminuyó un 7,9%, pasando de 0,21 €/kg a 0,19 €/kg. El precio medio de importación aumentó un 69,0% de 0,16 €/kg a 0,28 €/kg.



# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## ACEITES Y GRASAS (15)

El grupo Aceites y Grasas, tiene un carácter marcadamente exportador, si bien durante los meses de la campaña anterior ha mostrado una tendencia decreciente. Con respecto a agosto 2015, el saldo mejora fuertemente (525,5%), pasando de **28,81 M€ a 180,17 M€**, debido a que las exportaciones aumentan un 40,7%, mientras que importaciones disminuyen un 21,3%. Las exportaciones se dirigen principalmente a la UE-28 (55,0%). Las importaciones provienen en mayor medida de los PPTT (67,1%) a pesar de que si las comparamos con agosto de 2015, se ha producido una bajada del 25,5%. El precio medio de exportación ha disminuido un 3,4%, llegando a los **1,98 €/kg**, mientras que el precio de importación también ha disminuido, en este caso con mayor intensidad (6,0%), pasando de **0,85 €/kg a 0,80 €/kg**.

Gráfico 51.  
Evolución del comercio exterior grupo Aceites y Grasas  
Años 2014, 2015 y 2016.

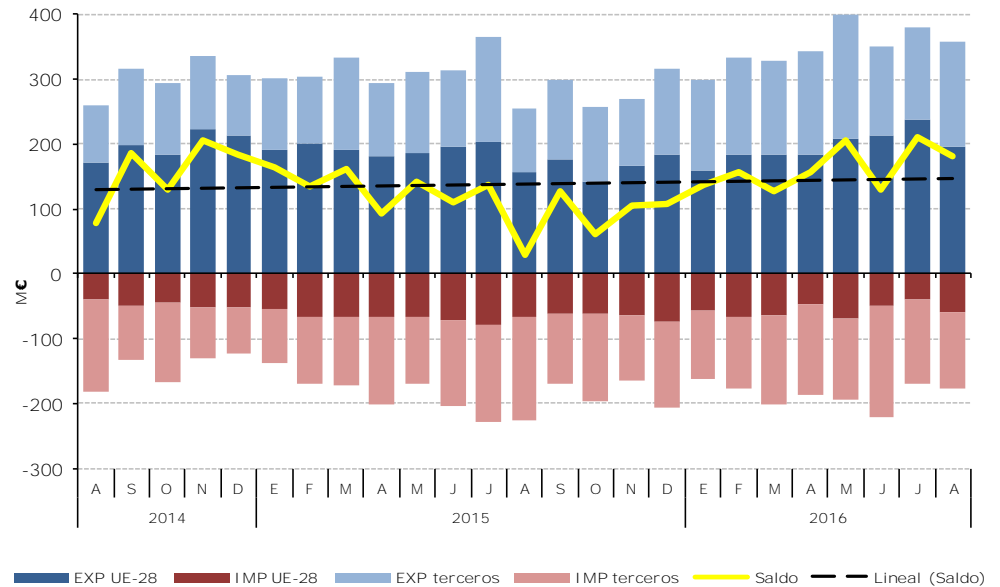
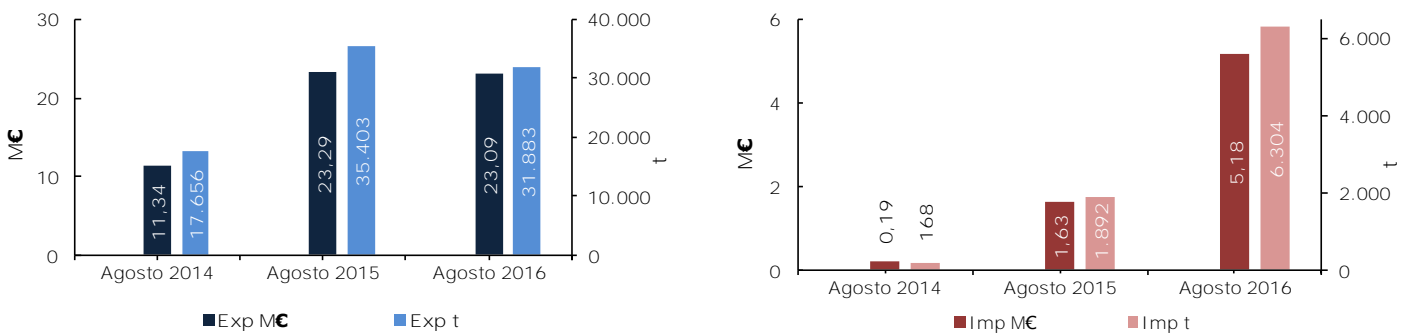


Tabla 11.  
Evolución del comercio exterior grupo Aceites y Grasas  
Agosto de 2016.

Aceites y grasas (15)		M€		t		€/kg	
		Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015
EXP	Total	357,47	40,7%	180.300	45,6%	1,98	-3,4%
	UE-28	196,72	26,4%	89.120	34,3%	2,21	-5,9%
	PPTT	160,76	63,2%	91.181	58,7%	1,76	2,9%
IMP	Total	177,31	-21,3%	222.079	-16,3%	0,80	-6,0%
	UE-28	58,30	-11,0%	64.512	-2,1%	0,90	-9,1%
	PPTT	119,01	-25,5%	157.566	-21,0%	0,76	-5,7%
Saldo		180,17	525,5%	-41.778	70,5%		

Gráficos 52 y 53.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Aceite de Soja (1507)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



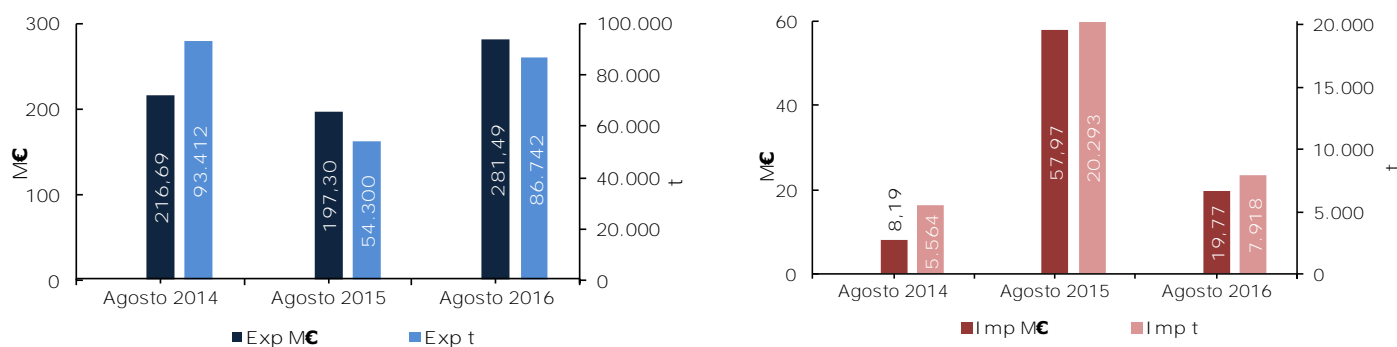
El subgrupo de Aceite de Soja, representa el 6,4% de las exportaciones del grupo. El considerable aumento del valor de las importaciones (216,9%) es el responsable de que el saldo disminuyera un 17,3%, pasando de **21,65 M€ a 17,91 M€**. El volumen importado también se ha

incrementado en gran medida (233,1%). Consecuentemente el precio medio de importación ha disminuido un **4,9%**, hasta los **0,82 €/kg**. Por su parte el precio medio de exportación ha aumentado, pasando de **0,66 €/kg a 0,72 €/kg**.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 54 y 55.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Aceites de Oliva (1509+1510)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

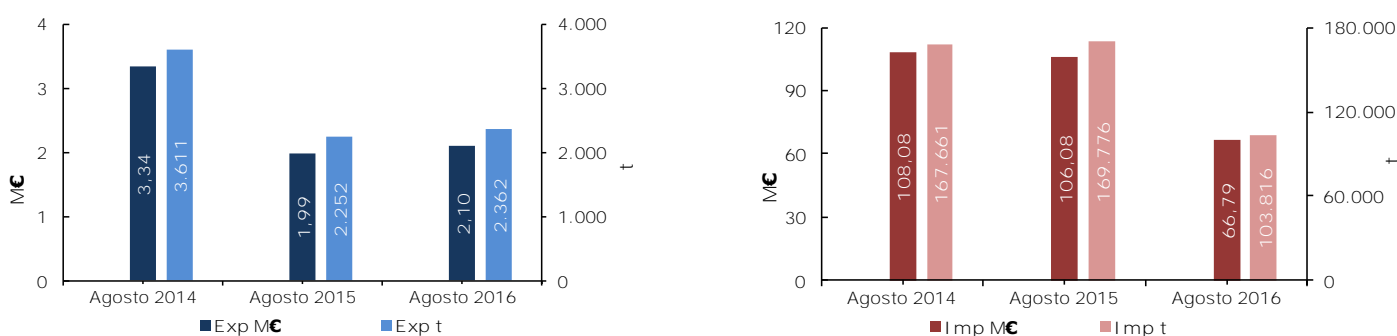


El subgrupo Aceites de Oliva (que también incluye el aceite de orujo) representó el 78,7% de las exportaciones y el 11,1% de las importaciones del grupo durante el mes de agosto. Las exportaciones han aumentado fuertemente, tanto en valor (42,7%) como en volumen (59,7%). Como consecuencia del mayor aumento en vo-

lumen, su precio desciende un 10,7%, pasando de 3,63 €/kg a **3,25 €/kg**. En importaciones se producen fuertes bajadas en valor (65,9%), volumen (61,0%) y también en **precio, que disminuyó un 12,6% hasta los 2,50 €/kg**. El saldo ha aumentado con fuerza, un 87,8%, desde los **139,33 M€ a los 261,71 M€**.

Indicadores

Gráficos 56 y 57.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Aceite de Palma (1511)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El Aceite de Palma representa el 37,6% de las importaciones del grupo. Este último agosto se ha producido una disminución de las importaciones, tanto en valor (37,0%) como en volumen (38,9%). Consecuentemente al ser superior la bajada en el volumen que en el valor, se produce una subida del precio de un 3,0%, pasando

de **0,62 €/kg a 0,64 €/kg**. Las exportaciones de este producto se pueden considerar como testimoniales, aunque han aumentado en valor (5,6%) y volumen (4,9%). El saldo ha mejorado en un 37,9%, pasando de **-104,08 M€ a -64,68 M€**.

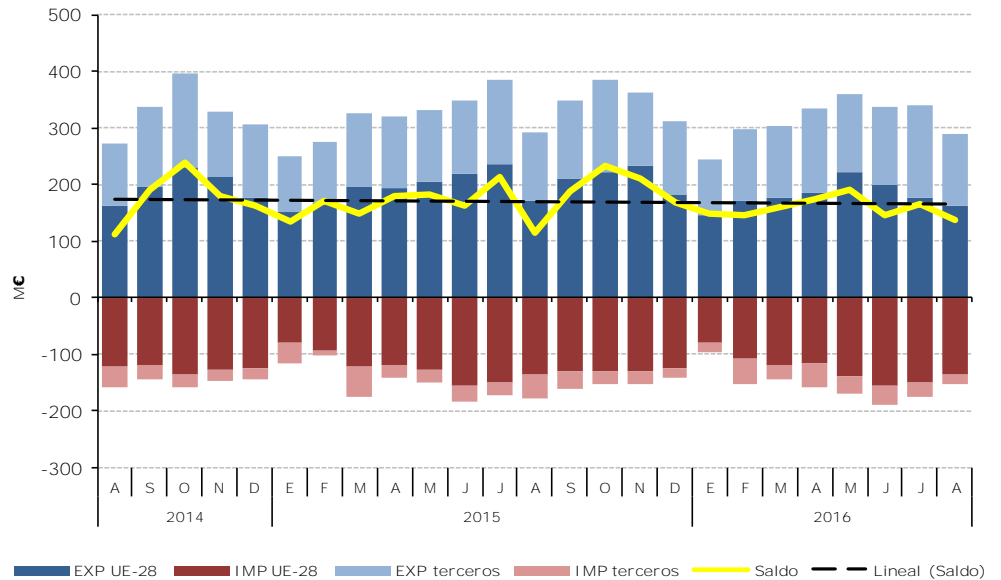


# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO Agosto 2016 (...continuación)

## BEBIDAS (22)

El grupo de las Bebidas es marcadamente exportador con una tendencia ligeramente decreciente. Aún así, con respecto a agosto 2015, el saldo ha mejorado en un 19,9%, alcanzado los **135,69 M€**. Las importaciones han disminuido en un 13,9% mientras que las exportaciones han disminuido más ligeramente (0,8%). Las exportaciones tienen lugar principalmente con la UE-28 (56,4%). Las importaciones se comportan de la misma manera y la UE-28 supone el 88,5 % de las mismas. El precio de exportación ha subido un **10,4%**, pasando de **0,98 €/kg** a **1,08 €/kg**, mientras que el de importación ha bajado en un **17,7%** pasando de **1,49 €/kg** a **1,23 €/kg**.

Gráfico 58.  
Evolución del comercio exterior grupo Bebidas  
Años 2014, 2015 y 2016.

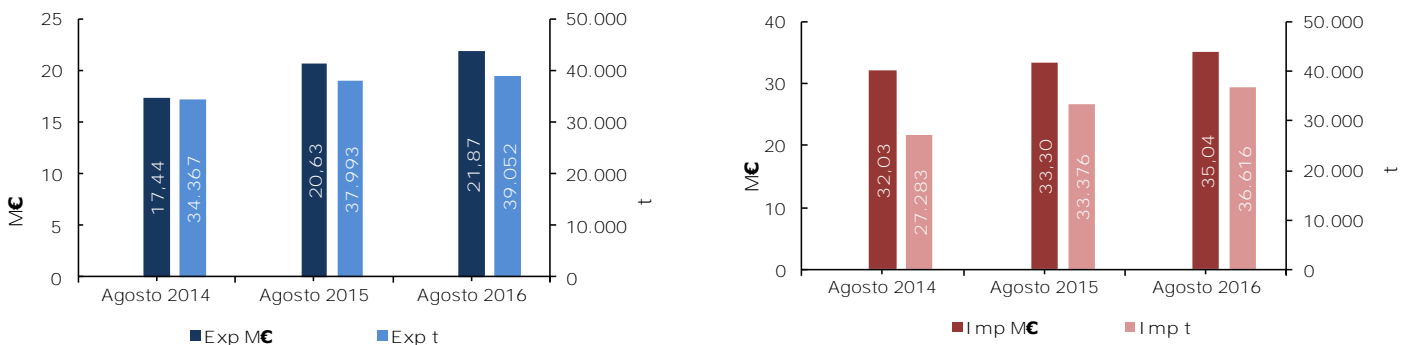


Indicadores

Tabla 12.  
Evolución del comercio exterior grupo Bebidas  
Agosto 2016.

Bebidas (22)		M€		t		€/kg	
		Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015	Agosto 2016	Var. Ago 2016/2015
EXP	Total	289,10	-0,8%	268.416	-10,1%	1,08	10,4%
	UE-28	163,31	-4,9%	196.300	-10,5%	0,83	6,3%
	PPTT	125,79	5,1%	72.115	-8,9%	1,74	15,4%
IMP	Total	153,41	-13,9%	124.814	4,7%	1,23	-17,7%
	UE-28	135,92	0,7%	118.351	7,4%	1,15	-6,3%
	PPTT	17,49	-59,5%	6.463	-28,5%	2,71	-43,4%
Saldo		135,69	19,9%	143.601	-19,9%		

Gráficos 59 y 60.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Bebidas Refrescantes (2202)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El subgrupo de las Bebidas Refrescantes aumenta en este agosto su saldo negativo en un 4,0% hasta **-13,17 M€**, debido a que las exportaciones aumentan en un 6,0%, mientras que las importaciones aumentan en un 5,2% (las importaciones son más cuantiosas que las exportaciones). En cuanto a los

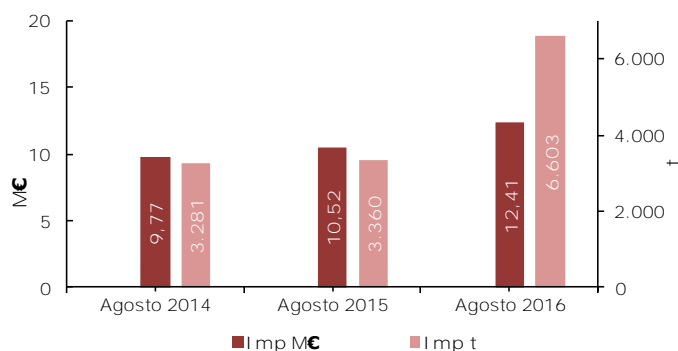
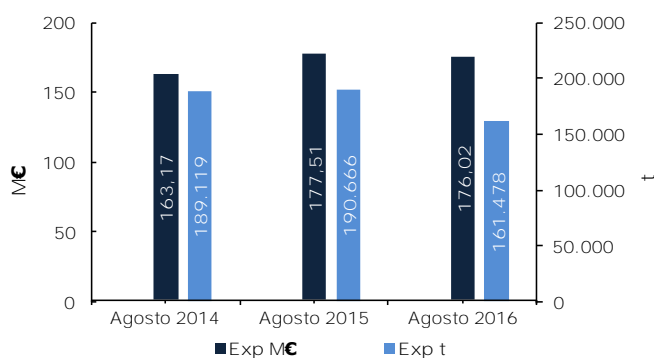
volúmenes, suben las exportaciones (2,8%) y también suben las importaciones (9,7%). Los precios de exportación aumentan (3,1%) hasta un valor de **0,56 €/kg**. De forma contraria los precios de importación bajan un 4,1%, pasando de **1,00 €/kg** a **0,96 €/kg**.

# INFORME MENSUAL DE COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

## Agosto 2016 (...continuación)



Gráficos 61 y 62.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Vino (2204)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.

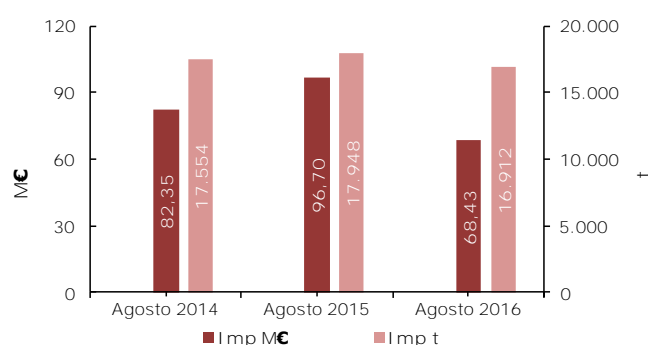
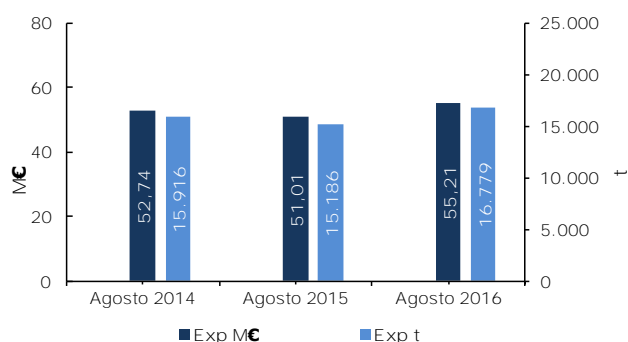


El subgrupo de Vinos representa el 60,8% de las exportaciones del grupo. El saldo ha disminuido con respecto a agosto del 2015 en un 2,0%, pasando de 166,98 M€ a 163,61 M€. Las exportaciones descienden en valor (0,8%) y de forma más intensa en volumen (15,3%) de lo que resulta una subida del precio medio del 17,1% pa-

sando de 0,93 €/kg a 1,09 €/kg. El valor de las importaciones aumenta un 18,0%, mientras que su volumen aumenta de forma más intensa (96,6%), por lo que, consecuentemente, el precio baja fuertemente, un 40,0%, pasando de 3,13 €/kg a 1,88 €/kg.

Indicadores

Gráficos 63 y 64.  
Evolución de las exportaciones e importaciones de Bebidas Espirituosas (2208)  
Agosto de 2014, 2015 y 2016.



El subgrupo de Bebidas Espirituosas representa el 19,1% de las exportaciones y el 44,6% de las importaciones del grupo. El saldo ha mejorado un 71,1%, pasando de -45,69 M€ a -13,22 M€. En valor, las exportaciones aumentan un 8,2%, mientras que las importaciones disminuyen, de forma importante, un 29,2%. En volumen, se repite lo observado con el valor, las exportaciones au-

mentan (10,5%) mientras que las importaciones disminuyen (5,8%). El precio medio de exportación desciende en un 2,0%, pasando de 3,36 €/kg a 3,29 €/kg y de la misma forma el precio de importación baja, aunque de forma más intensa, en un 24,9%, pasando de 5,39 €/kg a 4,05 €/kg.



## 3. AGRICULTURA

### 3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

SEPTIEMBRE 2016

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al 30 de septiembre de 2016, elaboradas con las informaciones remitidas por las Comunidades Autónomas. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan mensualmente. Los índices de variación están calculados sobre los datos con tres decimales, aunque en las tablas figuren redondeados con sólo uno.

#### Cereales

Los avances de producción de cereales de otoño-invierno para la cosecha 2016, campaña de comercialización 2016-17, indican que la cosecha se sitúa en 19,1121 millones de toneladas, un ascenso del 33,9%, debido en su mayor parte a las mejores condiciones climatológicas que en la anterior campaña. Todos los cultivos aumentan, especialmente la cebada de dos carreras. En trigo la subida se atenúa por los bajos rendimientos obtenidos en el sur. La superficie cultivada presenta en general una ligera subida de un 1%, si bien el trigo duro registra un aumento del 28,4%.

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Trigo blando	9	5.647,3	5.440,8	6.881,8	126,5
Trigo duro	9	825,5	905,2	1.027,3	113,5
Trigo total	9	6.472,8	6.346,0	7.909,0	124,6
Cebada seis carreras	9	704,3	706,8	750,4	106,2
Cebada dos carreras	9	6.279,0	5.713,8	8.413,3	147,2
Cebada total	9	6.983,3	6.420,6	9.163,7	142,7
Avena	9	649,2	782,6	1.114,7	142,4
Centeno	9	233,5	280,1	390,9	139,6
Triticale	9	449,7	445,3	533,8	119,9
Cereales otoño invierno	9	14.788,5	14.274,6	19.112,1	133,9

Entre los cereales de primavera, los primeros avances de producción de la cosecha 2016 registran, con relación a la campaña pasada, descensos en maíz (-14,6%), sorgo (-13,5%) y arroz (-1,8%).

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Maíz	9	4.811,5	4.547,8	3.885,2	85,4
Sorgo	7	45,8	54,4	47,0	86,5
Arroz	9	861,1	842,5	827,7	98,2

#### Leguminosas grano

Las estimaciones de producción de las leguminosas grano de la cosecha 2016, muestran ascensos relevantes respecto de la campaña anterior en la mayoría de los cultivos, con la excepción de las habas

secas (-11,8%) y las judías secas (-6,6%). Destacan principalmente las subidas de guisantes secos (+53,6%), yeros (+50,4%) y lentejas (+45,9).

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Judías secas	8	12,6	18,0	16,9	93,4
Habas secas	8	39,0	62,4	55,0	88,2
Lentejas	8	23,9	20,1	29,3	145,9
Garbanzos	8	34,0	27,5	38,9	141,6
Guisantes secos	8	141,9	193,5	297,1	153,6
Veza	8	79,0	87,8	110,6	126,0
Altramuz dulce	8	3,0	2,4	3,2	134,0
Yeros	8	103,2	56,3	84,7	150,4

#### Cultivos industriales

La estimación de producción de remolacha total indica una disminución del 3,5% respecto a la campaña anterior. Por tipos, la remolacha de invierno desciende un 3,4%, en su primera estimación, y la remolacha de verano lo hace en un 4,1%. Es destacable, al igual que el año pasado, el ascenso de la colza (+60,1% en producción y +30,5% en superficie). Suben también algodón (+4,2%) y girasol, más levemente (+1,3%), si bien lo hacen con producciones cortas, al igual que el año anterior. El tabaco apenas varía (+0,4%). La soja desciende en 1000t, aunque por su escasa dimensión, en términos porcentuales representa una bajada del 22,6%.

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Remolacha azucarera (verano)	9	752,8	683,0	654,9	95,9
Remolacha azucarera (invierno)	9	2.970,5	2.552,6	2.465,9	96,6
Remolacha total	9	3.723,3	3.235,7	3.120,8	96,5
Algodón	9	224,7	160,0	166,7	104,2
Girasol	9	953,0	691,9	700,9	101,3
Soja	9	2,7	4,2	3,2	77,4
Colza	7	104,4	144,6	231,6	160,1
Tabaco	9	33,6	28,7	28,8	100,4





### Hortalizas y frutales no cítricos

Las estimaciones de producción de hortalizas de la cosecha 2016 indican, respecto a la anterior campaña, descensos en patata de media estación (-3,9%) y ascensos en patata tardía (+6,1%), por lo que la patata total desciende en su primera estimación un 2%. Ascensos en el grupo de las cebollas (+1,9% en cebolla grano). El **tomate "de verano" (recolección 1-VI/30-IX)** avanza un 3,5%.

Los avances de producción de otras hortalizas indican ascensos en sandía (+7%) y endivias (+5,7%) mientras que el melón retrocede un 6% y las zanahorias un 0,6%.

Son primeras estimaciones las de endivia y concluyen sus avances de campaña el tomate de verano y las zanahorias.

En las estimaciones de producción de frutales sube manzana total (+3,7%) y descienden pera (-11,5%) y melocotón, en su última estimación, (-5,2%).

En frutos secos se producen descensos apreciables en almendra (-12,6%) y avellana (-10,3%).

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Patata de media estación	9	1.035,8	978,0	939,7	96,1
Patata tardía	9	949,5	743,1	788,6	106,1
Patata total	9	2.544,0	2.244,8	2.200,4	98,0
Cebolla grano	9	789,9	742,3	756,5	101,9
Tomate (rec.1-VI/31-IX)	9	3.300,1	3.462,8	3.584,3	103,5
Sandía	9	918,3	1.035,2	1.107,8	107,0
Melón	9	750,6	736,2	691,7	94,0
Zanahoria	9	377,0	403,4	401,1	99,4
Endivias	9	6,4	7,4	7,8	105,7
Manzana de mesa	9	542,9	534,8	555,4	103,8
Manzana total	9	619,9	628,0	651,4	103,7
Pera total	9	427,3	381,2	337,5	88,5
Melocotón	9	930,1	894,1	847,6	94,8
Almendra	9	195,7	219,8	192,0	87,4
Avellana	9	13,5	13,6	12,2	89,7

### Cítricos

Las primeras estimaciones **de producción de la cosecha 2016, campaña 2016/17**, indican, respecto de la anterior, considerables subidas, especialmente en las satsumas (+86,4%), si bien es su primera estimación y por tanto, muy preliminar. El limón asciende un 23% y la naranja un 17,6%.

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Limón	8	1.089,0	775,8	954,2	123,0
Naranja	8	3.483,6	3.086,8	3.629,7	117,6
Satsuma	9	135,8	117,5	219,1	186,4

### Viñedo

Las estimaciones de producción de la cosecha 2016, campaña 2016-17 **presentan una producción de uva para vinificación de 5.541.666 toneladas, un 3,2% menor que la campaña pasada.**

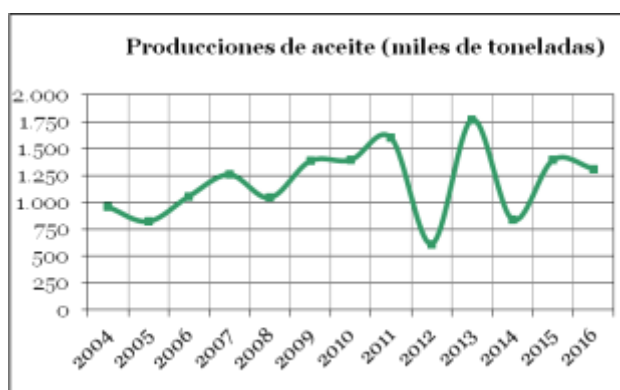
Productos (000t/000hl)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Uva de mesa	9	233,0	280,7	300,4	107,0
Uva vinificación	9	5.911,6	5.724,2	5.541,7	96,8
Vino + Mosto (000 hl) (**)	9	44.415,2	43.284,0	-	-

(\*\*) Datos FEAGA 2015 : 42.218.291 hl. No incluye pequeños productores ni la conversión de mostos concentrados a mosto natural.

### Producciones de aceituna y aceite de oliva

Las primeras estimaciones de producción de aceituna y aceite de oliva para la cosecha 2016, campaña 2016-17, **sitúan la producción en 1.311.317 ton. de aceite, un 6% inferior a la campaña pasada.**

Productos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Aceituna de aderezo	9	553,6	601,8	490,8	81,6
Aceituna de almazara	9	4.060,1	6.759,2	6.368,9	94,2
Aceite	9	842,0	1.395,1	1.311,317	94,0





## AVANCES SEPTIEMBRE (...continuación)

### SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS SEPTIEMBRE 2016

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES (*)	DEFINIT. 2014	PROVIS. 2015	AVANCE 2016	2016 2015=100	MES (*)	DEFINIT. 2014	PROVIS. 2015	AVANCE 2016	2016 2015=100
<b>CEREALES</b>										
trigo blando	9	1.874,5	1.815,0	1.807,0	99,6	9	5.647,3	5.440,8	6.881,8	126,5
trigo duro	9	297,1	349,3	448,7	128,4	9	825,5	905,2	1.027,3	113,5
trigo total	9	2.171,7	2.164,4	2.255,6	104,2	9	6.472,8	6.346,0	7.909,0	124,6
cebada de seis carreras	9	384,5	334,2	286,8	85,8	9	704,3	706,8	750,4	106,2
cebada de dos carreras	9	2.407,7	2.264,9	2.255,8	99,6	9	6.279,0	5.713,8	8.413,3	147,2
cebada total	9	2.792,2	2.599,1	2.542,6	97,8	9	6.983,3	6.420,6	9.163,7	142,7
avena	9	430,4	493,0	499,3	101,3	9	649,2	782,6	1.114,7	142,4
centeno	9	134,6	146,9	156,8	106,8	9	233,5	280,1	390,9	139,6
triticale	9	195,7	213,5	221,0	103,5	9	449,7	445,3	533,8	119,9
cereales otoño invierno	9	5.724,6	5.616,9	5.675,3	101,0	9	14.788,5	14.274,6	19.112,1	133,9
maíz	7	421,6	390,9	357,1	91,4	9	4.811,5	4.547,8	3.885,2	85,4
sorgo	6	7,3	8,4	8,3	98,0	7	45,8	54,4	47,0	86,5
arroz	9	110,4	109,5	109,3	99,8	9	861,1	842,5	827,7	98,2
<b>LEGUMINOSAS GRANO</b>										
judías secas	8	7,7	8,8	9,3	105,9	8	12,6	18,0	16,9	93,4
habas secas	8	23,2	50,3	46,2	91,7	8	39,0	62,4	55,0	88,2
lentejas	8	31,4	30,8	26,6	86,5	8	23,9	20,1	29,3	145,9
garbanzos	8	38,6	38,1	33,5	88,0	8	34,0	27,5	38,9	141,6
guisantes secos	8	139,4	165,3	160,7	97,2	8	141,9	193,5	297,1	153,6
veza	8	94,7	100,5	90,5	90,0	8	79,0	87,8	110,6	126,0
altramuz dulce	8	4,7	3,4	3,2	96,0	8	3,0	2,4	3,2	134,0
yeros	8	105,2	75,2	71,7	95,4	8	103,2	56,3	84,7	150,4
<b>TUBÉRCULOS</b>										
patata temprana	6	14,7	13,9	14,2	102,2	6	448,8	419,7	366,6	87,4
patata media estación	9	33,5	33,8	33,3	98,5	9	1.035,8	978,0	939,7	96,1
patata tardía	8	23,4	20,0	21,4	106,7	9	949,5	743,1	788,6	106,1
patata total	7	76,1	72,1	73,2	101,6	9	2.544,0	2.244,8	2.200,4	98,0
<b>CULTIVOS INDUSTRIALES</b>										
remolacha azucarera (r. verano)	9	8,6	8,7	7,2	82,8	9	752,8	683,0	654,9	95,9
remolacha azucarera (r. invierno)	9	29,8	28,8	25,8	89,7	9	2.970,5	2.552,6	2.465,9	96,6
remolacha total	9	38,4	37,5	33,1	88,1	9	3.723,3	3.235,7	3.120,8	96,5
algodón	7	74,3	63,3	60,8	96,1	9	224,7	160,0	166,7	104,2
girasol	6	783,4	739,7	708,1	95,7	9	953,0	691,9	700,9	101,3
soja	9	0,8	1,4	1,0	72,8	9	2,7	4,2	3,2	77,4
colza	7	43,2	68,8	89,8	130,5	7	104,4	144,6	231,6	160,1
tabaco	9	10,2	9,0	8,9	99,4	9	33,6	28,7	28,8	100,4
<b>HORTALIZAS</b>										
melón	9	23,8	23,3	21,5	92,3	9	750,6	736,2	691,7	94,0
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	9	38,1	43,0	45,9	106,6	9	3.300,1	3.462,8	3.584,3	103,5
cebolla babosa	8	4,0	3,8	4,0	105,4	8	193,2	185,0	211,0	114,1
cebolla grano y medio grano	9	18,1	19,8	20,0	101,1	9	789,9	742,3	756,5	101,9
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	9	38,1	43,0	45,9	106,6	9	3.300,1	3.462,8	3.584,3	103,5
sandía	9	18,1	19,8	20,0	101,1	9	918,3	1.035,2	1.107,8	107,0
melón	9	23,8	23,3	21,5	92,3	9	750,6	736,2	691,7	94,0
zanahoria	5	6,9	6,7	6,7	99,6	9	377,0	403,4	401,1	99,4
pepinillo (**)	6	4,6	5,4	5,5	101,9	9	0,5	0,6	0,6	99,5
endivias (**)	8	25,7	30,8	32,1	104,2	9	6,4	7,4	7,8	105,7
<b>FRUTALES</b>										
manzana de mesa	9	542,9	534,8	555,4	103,8	9	542,9	534,8	555,4	103,8
manzana total	9	619,9	628,0	651,4	103,7	9	619,9	628,0	651,4	103,7
pera total	9	427,3	381,2	337,5	88,5	9	427,3	381,2	337,5	88,5
melocotón (****)	9	930,1	894,1	847,6	94,8	9	930,1	894,1	847,6	94,8
kiwi	9	20,6	20,7	20,7	100,0	9	20,6	20,7	20,7	100,0
almendra (*****)	9	195,7	219,8	192,0	87,4	9	195,7	219,8	192,0	87,4
avellana (*****)	9	13,5	13,6	12,2	89,7	9	13,5	13,6	12,2	89,7
nuez (*****)	9	15,5	15,4	15,4	100,0	9	15,5	15,4	15,4	100,0
castaña	9	161,4	163,3	163,3	100,0	9	161,4	163,3	163,3	100,0
<b>CÍTRICOS</b>										
naranja dulce	8	3.483,6	3.086,8	3.629,7	117,6	8	3.483,6	3.086,8	3.629,7	117,6
limón	8	1.089,0	775,8	954,2	123,0	8	1.089,0	775,8	954,2	123,0
satsumas	9	135,8	117,5	219,1	186,4	9	135,8	117,5	219,1	186,4
<b>VIÑEDO</b>										
uva de mesa	9	233,0	280,7	300,4	107,0	9	233,0	280,7	300,4	107,0
uva vinificación	9	5.911,6	5.724,2	5.541,7	96,8	9	5.911,6	5.724,2	5.541,7	96,8
vino + mosto (**)	9	44.415,2	43.284,0	43.284,0	100,0	9	44.415,2	43.284,0	43.284,0	100,0
<b>OLIVAR</b>										
aceituna de aderezo	9	553,6	601,8	490,8	81,6	9	553,6	601,8	490,8	81,6
aceituna de almazara	9	4.060,1	6.759,2	6.368,9	94,2	9	4.060,1	6.759,2	6.368,9	94,2
aceite	9	842,0	1.395,1	1.311,317	94,0	9	842,0	1.395,1	1.311,317	94,0

(\*) Mes al que corresponde la última estimación

(\*\*) La superficie se expresa en miles de áreas

(\*\*\*) Producción total de Vino y Mosto en miles de Hectolitros.

(\*\*\*\*) Incluye el paraguayano o "melocotón plano" y las "pavías", pero no las nectarinas

(\*\*\*\*\*) Los datos se dan en cáscara, no en grano

## 3.2 COYUNTURA AGRARIA

### PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Vino y Aceite



OCTUBRE 2016

PRODUCTOS	Precio Medio OCTUBRE 2016	Variación % octubre 2016/ septiemb 2016	Variación % octubre 2016 / octubre 2015
Trigo blando panificable (1)	157,51	0,46	-14,25
Cebada pienso (1)	146,61	0,10	-16,70
Maíz grano (1)	172,00	-1,27	-3,82
Arroz Cáscara (1)	283,66	-7,97	1,26
Alfalfa (1)	146,04	-1,68	-12,22
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	2,26	-0,58	6,48
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	2,93	4,05	3,63
Aceite de oliva virgen (3)	309,46	-0,85	-9,70
Aceite de oliva lampante (3)	303,37	-0,73	-5,83
Aceite girasol refinado (3)	83,53	0,39	-3,82

Evolución Precios Maíz Grano



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

Fuente: S. G. Estadística. MAGRAMA

Evolución Precios Trigo Blando Panificable



El trigo blando panificable experimenta una subida del 0,46% en comparación con septiembre; en cuanto a la variación interanual con respecto a octubre de 2015, se observa una bajada de (-14,25%); tendencia a mantenimiento de precios.

Evolución Precios Cebada Pienso



La cebada pienso experimenta una subida del 0,10% con respecto a septiembre; la variación interanual con respecto a octubre de 2015, experimenta una bajada de (-16,70%); tendencia a mantenimiento de precios.

El maíz grano experimenta en relación con el mes de septiembre una bajada del (-1,27%); en cuanto a la variación interanual en comparación con octubre de 2015, se observa un descenso del (-3,82%); tendencia a mantenimiento de precios.

Evolución Precios Vino Tinto sin DOP/IGP



El vino tinto (sin DOP/IGP) experimenta una subida en comparación con septiembre del 4,05%; en cuanto a la variación interanual, con respecto a octubre de 2015, se ha producido una subida del 3,63 %; tendencia estable.

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen



El aceite de oliva virgen experimenta una bajada en comparación con septiembre de (-0,85%); en cuanto a la variación interanual con respecto a octubre de 2015 tiene un nivel de precios inferior en un (-9,70%); tendencia a la estabilidad.

Agricultura



### 3.3 COYUNTURA AGRARIA

## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas

OCTUBRE 2016

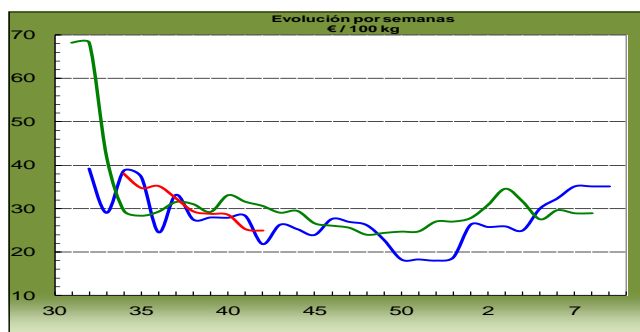
PRODUCTOS	Precio Medio octubre 2016	Variación% oct.16/sep.16	Variación% oct.16/oct.15
Clementina	26,87	-17,66%	-13,57%
Limón	62,39	-22,39%	-19,60%
Naranja	17,92	0,68%	-5,59%
Manzana Golden	41,54	-2,75%	1,21%
Pera Blanquilla	51,49	-3,78%	6,20%
Uva de mesa	68,58	4,56%	3,19%
Ciruela	67,65	78,20%	32,47%
Melocotón	45,87	12,49%	-7,33%
Plátano	37,65	43,21%	-47,78%
Acelga	42,37	-8,11%	-8,44%
Ajo	214,87	13,45%	33,87%
Berenjena	43,08	-19,53%	101,64%
Calabacín	27,66	10,81%	-38,43%
Cebolla	13,49	-6,24%	-42,46%
Champiñón	111,80	-0,11%	0,78%
Judía Verde Plana	222,45	-2,37%	87,42%
Lechuga Romana	26,52	19,50%	-39,88%
Pepino, conjunto tipos	43,05	11,23%	98,02%
Pimiento Verde Italiano	62,72	13,12%	85,05%
Tomate liso	62,88	5,72%	-23,86%
Zanahoria	13,99	-9,37%	-14,38%
Patata	23,91	-21,22%	26,78%

€/100 kg

Fuente: S. G. Estadística. MAPAMA

En cítricos, descensos este octubre, tanto con respecto al mes anterior —excepto en naranja Navelina (0,68%), cuya cotización se mantuvo estable—: limón (-22,39%) y clementina (-17,66%), como en términos interanuales: limón (-19,69%), clementina (-19,60%) y naranja (-5,59%).

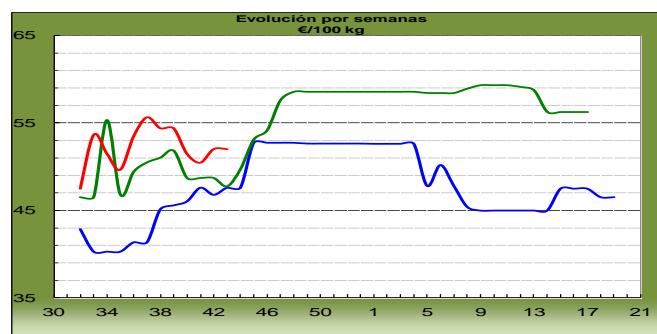
Evolución Precios Clementina



(— 2014/2015, — 2015/2016, — 2016/2017)

En fruta de pepita, bajan ligeramente en tasas mensuales los precios medios en origen de la pera Blanquilla (-3,78%) y la manzana Golden (-2,75%), mientras que, por el contrario, suben en comparación con los de octubre de 2015: pera (6,20%) y manzana (1,21%). Subidas en uva de mesa, tanto en tasas mensuales (4,56%) como en interanuales (3,19%).

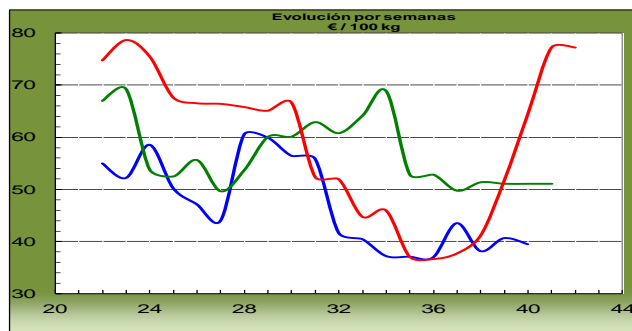
Evolución Precios Pera Blanquilla



(— 2014/2015, — 2015/2016, — 2016/2017)

Finalizando sus campañas, suben las cotizaciones de la fruta de hueso en relación con las del mes de septiembre: muy destacadamente en ciruela (78,20%) y, en menor medida, en melocotón (12,49%). Con respecto al año anterior, asciende también significativamente la ciruela (32,37%) al tiempo que desciende el melocotón (-7,33%).

Evolución Precios Ciruela

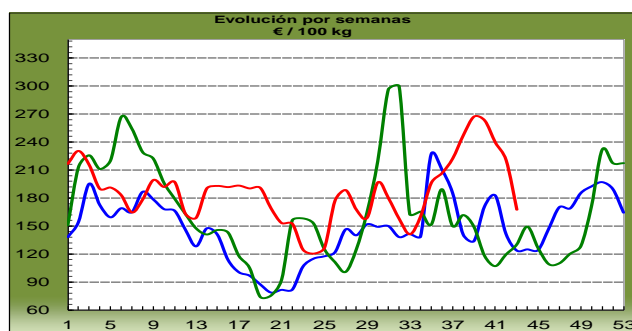


(— 2014, — 2015, — 2016)

En plátano canario, se registró, con cierto retraso, el habitual salto de cotización otoñal (43,21%); dicho retardo originó que el nivel de precios medio de octubre de 2016 se situase bastante por debajo que el del mismo mes del pasado año (-47,78%).

En las producciones hortícolas, comportamiento dispar de los productos de referencia. En términos mensuales, los descensos más destacados se registraron en berenjena (-19,53%), zanahoria (-9,37%) y acelga (-8,11%), mientras que las subidas más importantes se dieron en lechuga romana (19,50%), ajo seco (13,45%), pimiento verde italiano (13,12%) y pepino (11,23%). Las variaciones entre octubres fueron de mayor magnitud en general: entre las subidas, sobresalen las de la berenjena (101,64%), el pepino (98,02%), la judía verde plana (87,42%) y el pimiento verde italiano (85,05%); entre los descensos, los de la cebolla (-42,46%), la lechuga romana (-39,88%), el calabacín (-38,43%), el tomate liso (-23,86%) y la zanahoria (-14,38%).

Evolución Precios Judía Verde Plana



(— 2014, — 2015, — 2016)

Desciende notablemente la cotización de la patata con respecto al mes de septiembre (-21,22%) pero aún se sitúa en niveles bastante superiores a los del año pasado, en concreto, un 26,78% por encima que en octubre de 2015.

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-prod-agricolas/>  
[http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn\\_tabla.asp](http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp)

### 3.4 INSCRIPCIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

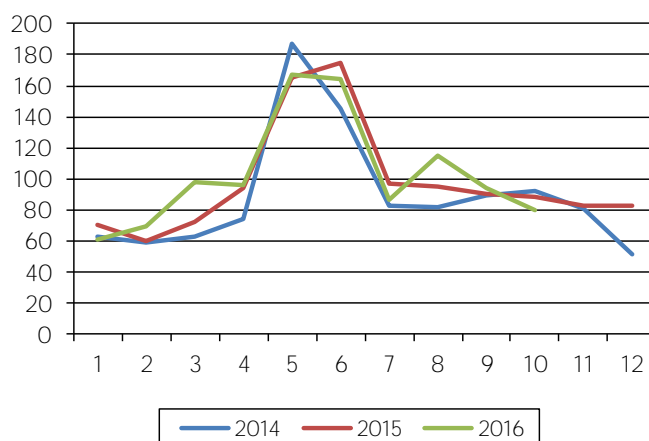


OCTUBRE 2016

Los datos recibidos de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios del MAPAMA, referentes a inscripciones de maquinaria agrícola en el periodo enero a octubre 2016, reflejan, en su conjunto, unos datos superiores en un 4,00% respecto a los datos del mismo periodo del 2015 y superiores también en un 3,60% respecto a los mismos datos del 2014.

El análisis individualizado por tipos de máquinas muestra que en este periodo, la cifra de tractores inscritos se ha incrementado en un 8,40% respecto a la del año 2015, y también son superiores a los del año 2014 en un 9,70%.

Inscripciones de Máquinas Automotrices (ud.)



Inscripciones de Tractores (ud.)



En cuanto a los remolques, el total del periodo registra una disminución en el número de inscripciones del 3,90% respecto del año 2015, y un descenso del 8,60% respecto a las registradas en el año 2014.

Agricultura

Inscripciones de Remolques (ud.)



En el caso de las máquinas automotrices ha habido un incremento en este periodo del 2,40%, respecto a los datos del año 2015, y el número de inscritos en este periodo se ha incrementado en un **9,90% respecto a los datos del año 2014**.

Se excluyen los motocultores y las moto - máquinas.

NOTA.- Los datos de 2014 y 2015 han podido sufrir una pequeña modificación al ser actualizados.

Para una información más detallada, consultar la página web del Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente:

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/maquinaria-agricola.aspx>



# 4. AGUA

## 4.1 PRECIPITACIONES

### Octubre

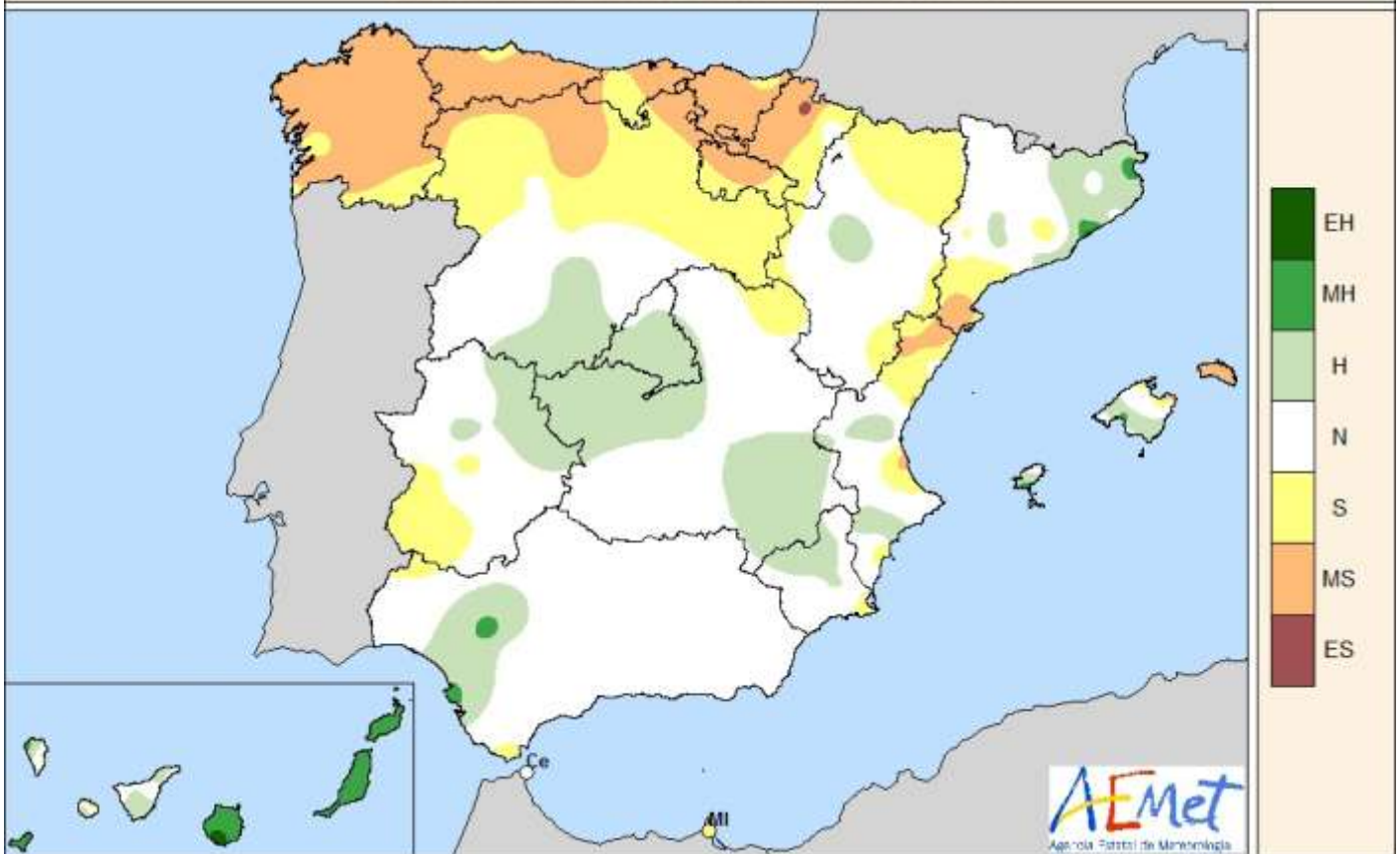
Octubre ha sido en su conjunto seco, con una precipitación media sobre España de 56 mm, lo que supone el 71 % de la media de este mes que es de 78 mm (Periodo de referencia 1981-2010).

La distribución espacial de las precipitaciones en el mes de octubre ha sido muy desigual, siendo en el nordeste y este de Castilla y León, La Rioja, sur de Navarra, litoral del sureste peninsular y algunas zonas de la cuenca del Ebro, donde la precipitación acumulada no ha alcanzado los 20 mm. En cuanto al porcentaje de precipitación acumulada en el mes respecto del valor normal, éste ha sido inferior al 75 %, en Galicia, regiones cantábricas, Navarra, norte de Castilla y León, gran parte del litoral Mediterráneo y algunas zonas del interior de Cataluña, este de Castilla-La Mancha, este de Baleares, suroeste de Extre-

madura, sur de Andalucía y oeste de Canarias, siendo en diversas áreas de las regiones cantábricas, oeste de La Rioja e interior de la provincia de Tarragona, así como al oeste de Menorca y en algunos puntos del litoral sureste peninsular, donde ni siquiera se ha alcanzado el 25 % del valor normal.

Por el contrario, se han superado los valores normales en más de un 25 % de precipitación acumulada en diversas áreas del Sistema Central, nordeste de Cataluña, sur de Madrid y Castilla-La Mancha, oeste de Andalucía y Canarias, así como en algunas pequeñas zonas del norte de Aragón, interior de Murcia, nordeste de la provincia de Granada y norte de la de Albacete. En un área del suroeste de Andalucía se duplicaron los valores normales, y en las islas orientales de Canarias e isla del Hierro se triplicaron.

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - OCTUBRE 2016



- EH = Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2000.
- MH = muy húmedo:  $f < 20\%$ . Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.
- H = **Húmedo:  $20\% \leq f < 40\%$ .**
- N = **Normal:  $40\% \leq f < 60\%$ .** Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- S = Seco:  $60\% \leq f < 80$
- MS = **Muy seco:  $f \geq 80\%$ .**
- ES = Extremadamente seco: Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2000.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

## PRECIPITACIONES (...continuación)

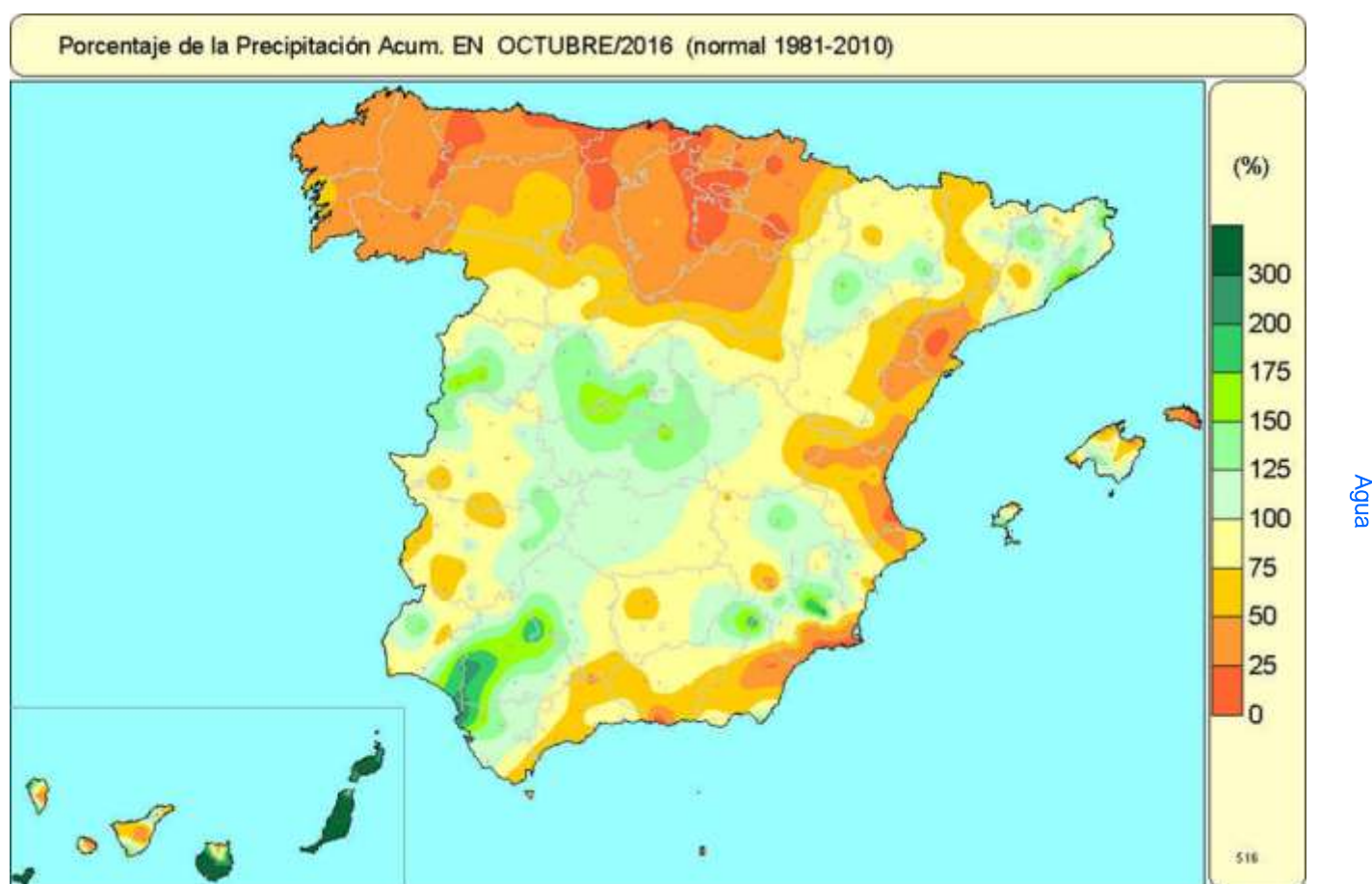


En la primera decena las precipitaciones afectaron tan sólo a la franja norte peninsular desde el norte de Galicia hasta Cataluña, así como a algunas zonas del levante, a Baleares y al norte de Canarias, registrándose cantidades acumuladas que sólo superaron los 30 mm en un área al noroeste de Cataluña y en algunas zonas de las islas de Ibiza y Mallorca.

En la segunda decena las precipitaciones se extendieron a toda España y fueron superiores a 30 mm en Galicia, gran parte de Cataluña, Sistema Central, sur de Castilla y León, norte de Extremadura, diversas zonas de Castilla-La Mancha y Andalucía, interior de Murcia, sur de Co-

munidad Valenciana, y en algunos puntos de las regiones cántabras e isla de Mallorca. Al norte y sur de la provincia de Gerona se acumularon más de 100 mm.

En la tercera decena se registraron precipitaciones en casi todas las regiones destacando las precipitaciones en el cuadrante suroeste peninsular, oeste de Galicia, Pirineo central y en Canarias, donde se acumularon más de **40 mm en extensas áreas. En la provincia de Sevilla, extremo noroeste de la de Cádiz** y en diversos puntos elevados del Sistema Central y de la isla de Gran Canaria se acumularon más de 100 mm.



Porcentaje sobre el valor medio normal (1981-2010) de la precipitación acumulada en el mes de octubre de 2016.



En cuanto a eventos de precipitaciones intensas, a lo largo del mes de octubre cabe destacar el episodio del 11 al 13 que afectó principalmente al cuadrante suroeste peninsular, litoral cántabro, nordeste de Cataluña y Pirineos; el episodio del 21 al 23 con precipitaciones que se extendieron principalmente a la mitad oeste peninsular, Pirineos y Baleares, y el de los días 24 y 25 que afectó en mayor medida a Canarias.

Las mayores precipitaciones diarias de octubre entre observatorios principales se observaron el día 22 en Rota (Cádiz) con 121 mm y en Sevilla-aeropuerto con 72,5 mm, y el día 13 en Igeldo (San Sebastián) con 71,1 mm.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

## 4.2 ESTADO DE LA SEQUÍA HIDROLÓGICA



### Octubre

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.

La situación de los indicadores de sequía hidrológica en las demarcaciones intercomunitarias, correspondientes al final del mes de octubre de 2016, era la siguiente:

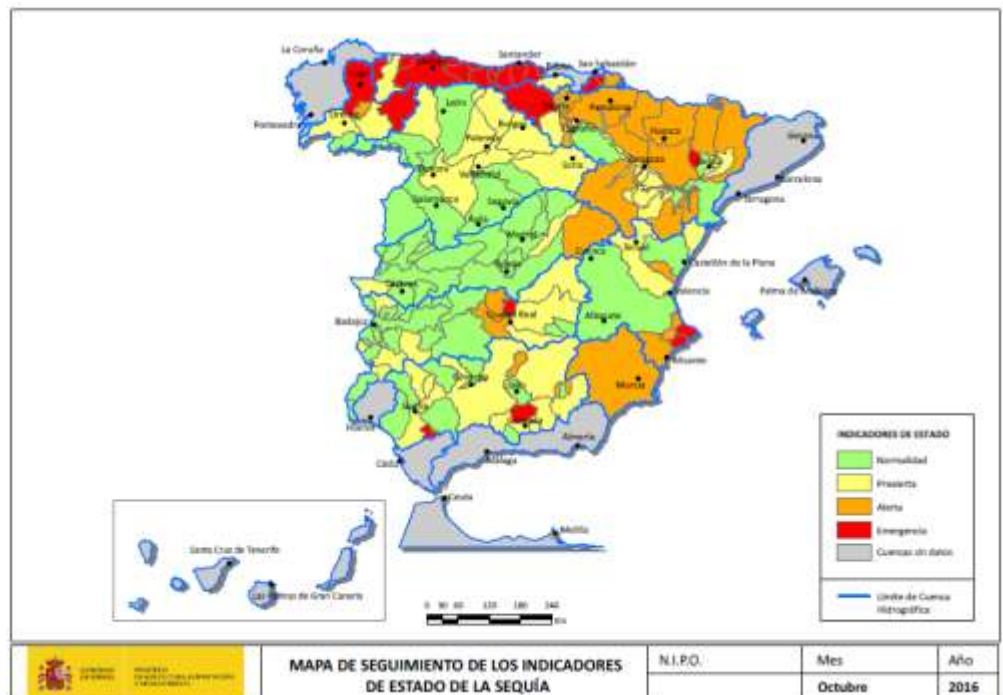
- Miño-Sil: La ausencia de precipitaciones importantes en el último mes, unido a la sensibilidad de los indicadores del Norte a periodos cortos de falta de lluvias, ha provocado la entrada en valores de **Emergencia de los sistemas del Miño Alto y Sil Superior**. No obstante, no se detectan problemas destacables de sequía hidrológica.
- Cantábrico: Al igual que en el caso del Miño-Sil, el inicio del otoño ha sido extremadamente seco. Aunque desde el punto de vista de la sequía hidrológica la situación general de las dos demarcaciones (Oriental y Occidental) es de **Normalidad**, la sensibilidad de los indicadores ha hecho caer a valores de **Emergencia a la mayoría de sistemas de la Demarcación Occidental (13)**, así como a los de Uru-mea y Oria en la Oriental.
- Duero: Aunque los valores son descendentes en todos los sistemas, el indicador global de la demarcación se mantiene en **Normalidad** por noveno mes consecutivo. Todos los sistemas permanecen en valores de **Normalidad o Prealerta**.
- Tago: Continúa la misma situación que el mes anterior. Todos los sistemas se mantienen en valores de **Normalidad**, excepto los del Tajuña y Salor, que están en **Pre-alerta**, y el de Cabecera, en valores de **Alerta**.
- Guadiana: El indicador global de la demarcación continúa en valores de **Prealerta**, y los correspondientes a los cuatro grandes sistemas de explotación están en **Normalidad o Prealerta**. Descendiendo a la escala de Zonas, la de Bañuelos ha entrado en valores de **Emergencia**, mientras que las de Los Montes y Bullaque continúan en **Alerta**. Mejora la Zona del Cigüela, que pasa a valores de **Prealerta**.
- Guadalquivir: Se mantiene una situación muy similar a la del mes anterior, con un valor de **Prealerta** en el indicador global de la cuenca. Por subsistemas, permanecen en valores de **Emergencia** los de Cubillas-Colomera y Salado de Morón. Los restantes están en **Normalidad o Prealerta**, excepto los de La Bolera, San Clemente y Rumblar, que están en **Alerta**.
- Segura: Idéntica situación a la del mes anterior, sin apenas variación

en los valores de los indicadores. Se mantiene la fase de **Prealerta** en el indicador del subsistema Cuenca, y la de **Emergencia** en el subsistema Trasmase. El indicador Global permanece en **Alerta**. Mediante el Real Decreto 335/2016, de 23 de septiembre, se prorrogó hasta el 30 de septiembre de 2017 la situación de sequía declarada para el ámbito territorial de la Confederación Hidrográfica del Segura, que permanecía vigente desde la publicación del RD 356/2015, permitiendo adoptar medidas excepcionales para la gestión de sus recursos hídricos.

- Júcar: Pocas variaciones en los valores de los indicadores. Continúan en **Emergencia** los indicadores de los sistemas de la Marina Alta y de la Marina Baja. En **Alerta están los sistemas de Palancia-Los Valles, Serpis y Vinalopó-Alacantí**. Se han detectado problemas de suministro en varios municipios de Alicante: Millena y Tollros (**Serpis**), **Llíber y Xaló (Marina Alta) y Tárben (Marina Baja)**. Los restantes sistemas permanecen en **Normalidad o Prealerta**. Como en el caso del Segura, el Real Decreto 335/2016, de 23 de septiembre, ha prorrogado hasta el 30 de septiembre de 2017 la situación de sequía declarada para el ámbito territorial de la Confederación Hidrográfica del Júcar, que permanecía vigente desde la publicación del RD 355/2015.
- Ebro: Los índices globales para sistemas regulados y no regulados se mantienen en **Prealerta** y **Alerta** respectivamente. A escala de subsistemas, están en valores de **Emergencia** los del Eje del Huerva y la Zona Alta del Canal de Aragón y Cataluña, además del subsistema no regulado de la Cabecera del Ebro. Entre los subsistemas regulados, permanecen en valores de **Alerta los de Regadíes del Najerilla, Eje del Aguas Vivas, Riegos del Alto Aragón y Riegos de Bardenas**. Todos los demás están en **Normalidad o Prealerta**.

La situación más comprometida respecto a la sequía hidrológica se mantiene en la demarcación del Júcar, donde se encuentran en valores de **Emergencia** los sistemas de la Marina Alta y Marina Baja, y se han detectado problemas de suministro en varios municipios de Alicante. En esta demarcación, al igual que en la del Segura, el Real Decreto 335/2016, de 23 de septiembre, prorrogó hasta el 30 de septiembre de 2017 la situación de sequía declarada en sus ámbitos territoriales, lo que permite la adopción de medidas excepcionales para la gestión de los recursos hídricos. En el caso del Segura, el indicador Global de la demarcación permanece en **Alerta**, condicionado principalmente por su subsistema Trasmase, dependiente de la situación de la Cabecera del Tajo, que a finales de septiembre entró en valores de **Emergencia**. En las restantes demarcaciones no se detectan problemas importantes relacionados con la sequía hidrológica.

MAPA DE INDICADORES DE ESTADO DE SEQUÍA – OCTUBRE 2016



Fuente: Observatorio Nacional de la Sequía



# 5. ALIMENTACIÓN



## 5.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - FEBRERO 2016

### Panel de Consumo Alimentario

#### Consumo en el mes de Febrero 2016

- Crece el consumo de alimentación en los hogares a cierre del mes de Febrero de 2016, en un 5,1% comparado con el mismo mes del año anterior, con un incremento parejo en valor del 4,7%. El precio medio muestra estabilidad con un variación en negativo de 0,4% entre periodos.
- El consumo de Carne por parte de los hogares españoles es mayor a cierre de mes de Febrero de 2016, un 1,9% más que en el mismo mes del año precedente, como consecuencia de la evolución positiva tanto de Carne Fresca (+2,3%) como de Carne Congelada (+5,3%). Por su parte, las Carnes Transformadas permanecen estables (+0,5%).
- La compra de Total Pesca presenta un fuerte incremento en este periodo (+4,2%). Todas las categorías presentan una evolución positiva. Los Pescados incrementan su presencia en los hogares españoles en un 4,3%, los Mariscos/Moluscos/Crustáceos en un 1,7% y las Conservas en un 7,4%.
- La compra de Leche Líquida aumenta en este mes en comparación con Febrero de 2015 (+3,6%); la categoría de Derivados Lácteos gana importancia al conseguir un 4,0% más de compras para consumo dentro de los hogares españoles.
- Incremento del volumen de compra en categorías básicas de alimentación como Huevos (+4,4%), Pan (+4,2%) y Azúcar (+2,0%). Las Legumbres ven reducida de forma significativa su presencia en los hogares en este mes con un descenso de su compra de 5,5 puntos.
- Fuerte incremento de la importancia del Aceite, la cantidad de litros comprados es en este mes un 7,1% mayor que en Febrero de 2015. Se debe al aumento de la presencia en los hogares españoles del Aceite de Oliva (+7,7%) y del Aceite de Girasol (+4,1%).
- Permanece estable la cantidad de Patatas Frescas en el hogar durante Febrero de 2016 (-0,4%). Si bien, se produce un notable crecimiento en el volumen de compra de las Hortalizas Frescas, con un incremento del 9,4%, siendo favorables los datos para prácticamente todas las variedades de Hortalizas. Las Frutas también ganaron presencia en los hogares (+3,2%), con diferencias tendencias según la fruta en cuestión, por ejemplo, fue positiva la evolución para Fresas, Plátanos, Manzanas y Peras así como para otras variedades, y negativa para Sandías, Cerezas y Melocotones.

#### Consumo en el Año Móvil de Marzo de 2015 hasta Febrero de 2016

El año móvil Febrero 2016 cerró con descenso en compra (-1,1%), unido a un incremento de los precios medios (+2,0%), lo que implica que en términos de valor el Total Alimentación se haya incrementado un 0,9%.

- Los hogares redujeron la compra de Carne durante este periodo en un 2,4%, como consecuencia de una menor compra de Carne Fresca (-2,4%), así como de Carne Transformada (-1,4%) y de Carne Congelada (-10,6%). Dentro del segmento de carne fresca se observan evoluciones negativas para todos los tipos de carne. La compra de Carne de Vacuno disminuye 3,7 puntos porcentuales, la Carne de Pollo pierde un 2,7% de su volumen de compra conseguido en el año móvil Febrero 2015 al igual que la Carne de Ovino/Caprino (-4,35) y la Carne de Cerdo (-1,5%).
  - El consumo de Pescados a cierre de año móvil retrocedió un 3,1% como consecuencia de la menor compra de Pescados Frescos (-2,2%) y de Pescados Congelados (-6,5%). La presencia en los hogares españoles de Mariscos/Moluscos/Crustáceos desciende significativamente en este periodo (-3,8%). Si bien las Conservas de Pescado/Molusco consiguen aumentar su volumen de compras en un 1,3% más que en el mismo periodo del año pasado.
  - El consumo de Leche Líquida se vio reducido en este año móvil Febrero 2016, con una variación del 1,4% en compra respecto al año **móvil Febrero 2015. La categoría de Derivados lácteos evolucionó en positivo con un leve crecimiento del 0,8%.**
- Otras categorías de alimentación básica como Pan, Legumbres y Azúcar tuvieron evolución negativa en comparación con el mismo periodo del año anterior (-1,8%, -4,6% Y -10,9% respectivamente). Si bien, crecen categorías de consumo como Otras Leches (+3,5%), Aceitunas (+2,1%), Frutos Secos (+2,7%) así como **Platos Preparados (+2,6%)**.
- Desciende la compra de Aceite por parte de los hogares españoles un 6,0%. Las dos variedades principales evolucionaron en términos negativos con caídas del 9,7% para la variedad de Aceite de Oliva, y del 2,4% para el Aceite de Girasol. El resto de Aceite (entre el que se incluye el Aceite de Semilla) evoluciona de forma muy positiva con un crecimiento del 20,1%.
  - Disminuye la compra de Patatas Frescas durante este periodo, un 4,4%. La presencia de Hortalizas y Frutas en el hogar también es menor que en el año móvil Febrero 2015, un 2,5% y un 3,7% respectivamente. Sin embargo existen variedades que ganaron presencia en el hogar en estos últimos doce meses como por ejemplo Lechugas/Esca/Endi (+1,1%), Limones (+3,8%), Sandías (+1,7%), y Uvas (+6,8%).
  - Ganaron presencia en el hogar en los últimos doce meses en comparación con los doce anteriores categorías como: Vinos con IGP (+8,6%), Cervezas (+1,1%), **Bebidas Espirituosas (+1,9%), y Otras Bebidas con Vino en un 5,0%. De igual manera fue positiva la evolución para Aguas de Bebidas Envasadas**, con un incremento en compra del 7,1%. Los hogares redujeron su compra en categorías como Vinos Espumosos (-1,2%) Sidras (-7,6%) y Gaseosas y Bebidas Refrescantes 2,1%.

	TAM FEBRERO 2016	% Variación Año 2016 vs Año 2015	% Variación Noviembre 2015 Vs Noviembre 2014	% Variación Diciembre 2015 Vs Diciembre 2014	% Variación Enero 2016 Vs Enero 2015	% Variación Febrero 2016 Vs Febrero 2015
Volumen (Millones K)	29.294,27	-1,1%	-1,7%	0,5%	-4,7%	5,1%
Valor (Millones €)	66.987,52	0,9%	-0,1%	2,4%	-5,1%	4,7%
Precio Medio	2,29	2,0%	1,6%	1,9%	-0,5%	-0,4%
Consumo x Capita	656,57	-0,7%	-1,3%	1,0%	-4,8%	5,0%
Gasto x Capita	1.501,38	1,3%	0,4%	2,9%	-5,2%	4,6%

TAM: Total Año Móvil Febrero 2016, 1 de Marzo de 2015 al 29 de Febrero de 2016

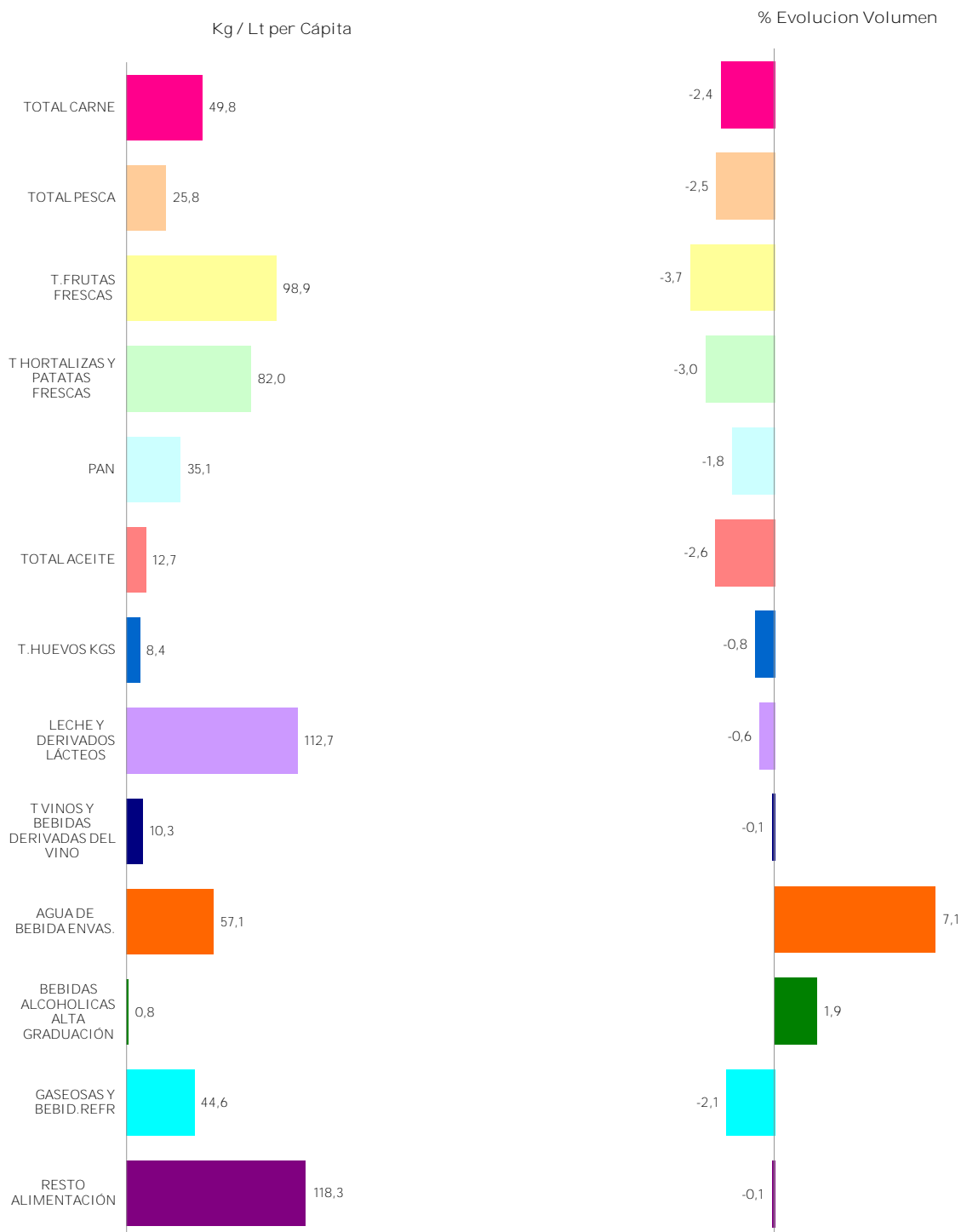


## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM FEBRERO 2016

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA
656,57	29.294,3
Kg./L./Capita	Cantidad (Millones de Kgs./L.)

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

T Vinos y Bebidas Derivadas del Vino: Incluye, Vinos, Espumosos, Cava, Tinto de Verano, Sangría, Vermouth, resto.

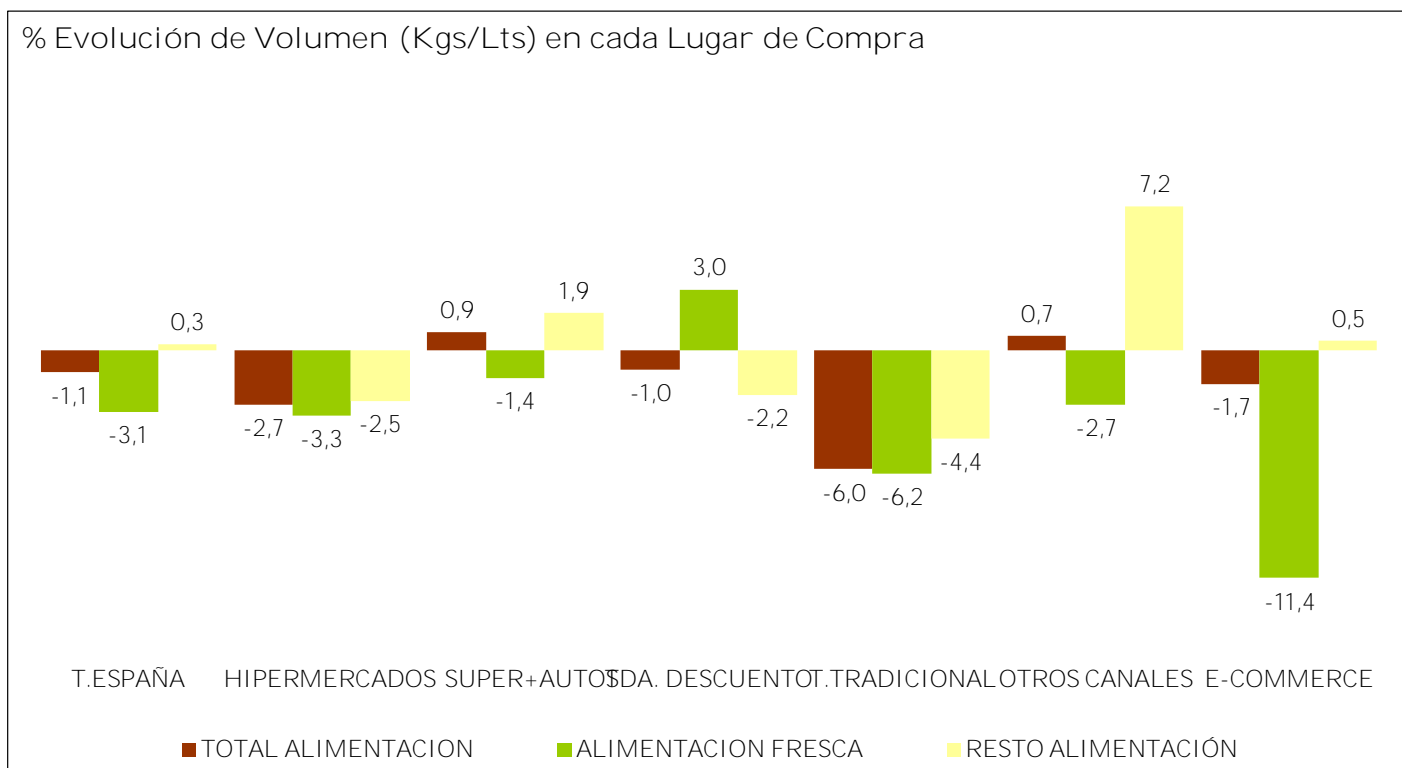
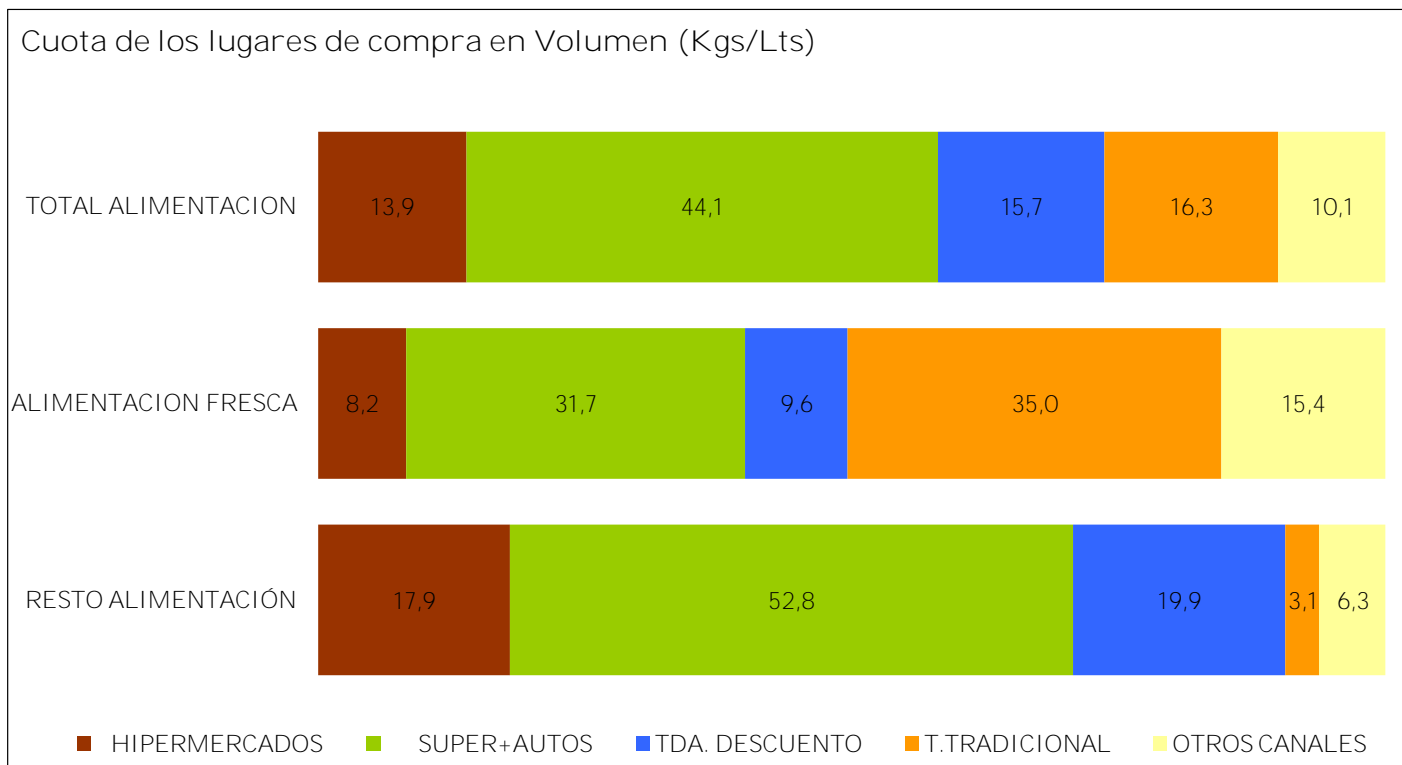
Bebidas Alcohólicas alta Graduación: incluye Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Bebidas Espirituosas

Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados.

TAM: Tiempo Anual Móvil



TAM FEBRERO 2016



\* El peso que representan las compras por INTERNET durante TAM FEBRERO 2016 corresponde a 0,8%.

T. TRADICIONAL: Pescadería, Carnicería/Charcutería, Lechería, Herboristería, Tda Congelados, Mercados y Plazas, Panadería, Bar /bodega, Farmacia, Verdulería/Frutería y tiendas de alimentación/comestibles/ultramarcos.

OTROS CANALES: Economato/Coop, Venta Domicilio, Mercadillos, Autoconsumo, Compra Directa al productor, E-commerce, Resto Canales.

E-COMMERCE: Compras realizadas a través de internet. Este canal está incluido dentro de Otros Canales.

TAM: Tiempo Anual Móvil



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

<b>LA ALIMENTACIÓN MESA MES</b>							
TAM FEBRERO 2016 Vs TAM FEBRERO 2015							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs / Lt)		Evolución % 15 Vs 14	Valor (Millones de €)		Evolución % 15 Vs 14	Kg / Lt per Capita TAM FEBRERO 2016
	TAM FEBRERO 2015	TAM FEBRERO 2016		TAM FEBRERO 2015	TAM FEBRERO 2016		
T.HUEVOS KGS	379,4	376,2	-0,8	823,3	816,8	-0,8	8,4
CARNE POLLO	631,1	613,9	-2,7	2.550,8	2.489,2	-2,4	13,8
CARNE CERDO	487,3	480,1	-1,5	2.876,6	2.839,9	-1,3	10,8
CARNE VACUNO	261,2	251,7	-3,7	2.401,3	2.310,9	-3,8	5,6
CARNE OVINO/CAPRINO	78,0	74,6	-4,3	803,9	786,3	-2,2	1,7
CARNE TRANSFORMADA	528,0	520,7	-1,4	4.408,2	4.468,7	1,4	11,7
RESTO CARNES CONG.	8,5	8,9	4,1	50,7	55,2	9,0	0,2
RESTO CARNE	291,7	282,5	-3,2	1.561,0	1.522,6	-2,5	6,3
PESCADOS	662,0	641,6	-3,1	4.605,2	4.624,3	0,4	14,4
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	320,6	308,3	-3,8	2.519,8	2.495,8	-1,0	6,9
CONS.PESCADO/MOLUSCO	197,4	200,0	1,3	1.813,6	1.832,5	1,0	4,5
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.295,8	3.248,1	-1,4	2.367,9	2.304,6	-2,7	72,8
TOTAL OTRAS LECHE	29,5	30,5	3,5	211,8	228,5	7,9	0,7
T DERIVADOS LACTEOS	1.733,4	1.747,8	0,8	5.752,8	5.811,1	1,0	39,2
PAN	1.595,6	1.566,1	-1,8	3.808,4	3.776,3	-0,8	35,1
BOLL.PAST.GALLET.CERE	620,9	616,6	-0,7	2.774,5	2.808,6	1,2	13,8
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	165,1	164,3	-0,5	1.080,2	1.094,7	1,3	3,7
CAFES E INFUSIONES	79,5	77,2	-2,9	1.073,9	1.089,3	1,4	1,7
ARROZ	174,4	171,9	-1,4	248,3	254,1	2,3	3,9
TOTAL PASTAS	181,5	182,7	0,6	320,1	341,3	6,6	4,1
AZUCAR	193,0	171,9	-10,9	176,7	145,8	-17,5	3,9
LEGUMBRES	141,1	134,7	-4,6	238,4	228,4	-4,2	3,0
TOTAL ACEITE OLIVA	398,2	377,7	-5,2	1.092,9	1.312,0	20,0	8,5
ACEITE DE GIRASOL	143,7	139,5	-2,9	171,6	171,1	-0,3	3,1
RESTO ACEITE	38,5	48,2	25,3	48,1	65,2	35,6	1,1
PATATAS FRESCAS	1.022,0	976,8	-4,4	627,3	675,9	7,7	21,9
PATATAS CONGELADAS	42,6	42,1	-1,2	51,2	49,2	-3,9	0,9
PATATAS PROCESADAS	59,3	59,0	-0,4	300,1	299,6	-0,1	1,3
TOMATES	635,8	626,2	-1,5	877,4	909,8	3,7	14,0
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.115,2	2.056,1	-2,8	3.465,7	3.495,7	0,9	46,1
CITRICOS	1.316,1	1.294,7	-1,6	1.261,0	1.374,0	9,0	29,0
RESTO FRUTAS FRESCAS	4.245,8	4.025,5	-5,2	5.265,7	5.266,6	0,0	90,2
ACEITUNAS	113,2	115,5	2,1	319,4	331,3	3,7	2,6
FRUTOS SECOS	127,2	130,5	2,7	879,3	934,4	6,3	2,9
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	590,2	590,1	0,0	1.240,0	1.250,7	0,9	13,2
PLATOS PREPARADOS	561,4	575,8	2,6	2.306,1	2.375,0	3,0	12,9
VINOS TRANQUILOS	138,2	137,2	-0,7	512,6	531,4	3,7	3,1
ESPUM(INC CAVA)+GAS	23,8	23,5	-1,2	119,6	125,7	5,1	0,5
VINO SIN DOP/IGP	*	*	*	*	*	*	*
VINOS CON I.G.P.	12,7	13,8	8,6	29,6	35,8	20,6	0,3
CERVEZAS	813,2	822,1	1,1	946,4	977,0	3,2	18,4
BEBIDAS ALCOHOLICAS ALTA GRADUACIÓN	36,9	37,5	1,9	384,2	395,6	3,0	0,8
TOTAL ZUMO Y NECTAR	458,2	454,1	-0,9	417,9	428,3	2,5	10,2
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.380,3	2.548,7	7,1	487,6	532,9	9,3	57,1
GASEOSAS Y BEBID.REFR	2.034,3	1.991,5	-2,1	1.572,2	1.568,5	-0,2	44,6
OTROS PROD.EN PESO	40,3	40,5	0,6	298,2	299,6	0,5	0,9
OTROS PROD.EN VOLUMEN	184,0	200,3	8,9	245,3	268,3	9,4	4,5
<b>TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>29.621,2</b>	<b>29.294,3</b>	<b>-1,1</b>	<b>66.409,1</b>	<b>66.987,5</b>	<b>0,9</b>	<b>656,6</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....

BEBIDAS ESPIRITUOSAS: incluye el Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anis, Otras Bebidas Espirituosas.

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....

\* No se dispone de dato por cambio en la definición.

TAM: Tiempo Anual Móvil



## 6.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

Octubre

El Programa Concertado de Seguimiento y de Evaluación del Transporte a Gran Distancia de los Contaminantes Atmosféricos en Europa, EMEP, forma parte del Convenio de Ginebra sobre contaminación atmosférica transfronteriza a gran distancia. El programa VAG, Vigilancia de la Atmósfera Global, está incluido dentro del Programa de Investigación de la Atmósfera y el Medio Ambiente, PIAMA, de la Organización Meteorológica Mundial. El Programa Integral de Control Atmosférico, CAMP, tiene por objeto conocer los aportes atmosféricos a la región del Nordeste Atlántico y estudiar sus efectos sobre el medio marino.

La red española EMEP/VAG/CAMP, creada en 1983 y reunificada en 2006, pretende satisfacer los compromisos de medición de contaminantes contraídos por España con los tres programas anteriores. Las mediciones obtenidas en las estaciones de

dicha red permiten determinar los niveles de contaminación de fondo en una región, así como evaluar el transporte desde fuentes emisoras situadas a grandes distancias de ellas.

Las estaciones que forman en la actualidad esta red de medida de la contaminación atmosférica de fondo son: SAN PABLO DE LOS MONTES (Toledo), NOIA (A Coruña), MAHÓN (Menorca), VÍZNAR (Granada), NIEMBRO-LLANES (Asturias), CAMPISÁBALOS (Guadalajara), CABO DE CREUS (Girona), BARCARROTA (Badajoz), ZARRA (Valencia), PEÑAUSENDE (Zamora), ELS TORMS (Lleida), O SAVIÑAO (Lugo), y DOÑANA (Huelva).

A continuación se presentan los resultados, procedentes de analizadores automáticos, obtenidos en todas las estaciones de la red en octubre de 2016.

Estaciones	Valor medio de SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	0,50
Noia	0,90
Mahón	0,65
Víznar	0,68
Niembro	0,51
Campisábalos	0,56
Cabo de Creus	0,44
Barcarrota	0,56
Zarra	0,55
Peñausende	0,39
Els Torms	0,76
O Saviñao	0,50
Doñana	0,31

Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

### Dióxido de Azufre - SO<sub>2</sub>

Durante el mes de octubre no se han superado ni los umbrales ni los valores límite de dióxido de azufre, establecidos por la UE, en ninguna de las estaciones de la red. La siguiente tabla muestra los valores medios mensuales de SO<sub>2</sub> en cada una de las estaciones.

Estaciones	Valor medio de NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Valor medio de NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	1,72	2,03
Noia	4,27	4,85
Mahón	1,90	2,34
Víznar	3,85	4,74
Niembro	3,96	4,84
Campisábalos	2,38	2,58
Cabo de Creus	4,57	5,15
Barcarrota	3,68	4,35
Zarra	2,94	3,09
Peñausende	1,47	1,79
Els Torms	2,95	3,22
O Saviñao	4,55	5,29
Doñana	1,04	1,54

### Dióxido de nitrógeno y óxidos de nitrógeno - NO<sub>2</sub> y NO<sub>x</sub>

Durante el mes de octubre no se han superado ni los umbrales ni los valores límite de dióxido de nitrógeno, establecidos por la UE, en ninguna de las estaciones de la red. La siguiente tabla muestra los valores medios mensuales de NO<sub>2</sub> y de NO<sub>x</sub> en cada una de las estaciones.

### Ozono superficial - O<sub>3</sub>

Durante el mes de octubre no se han superado los valores umbrales de ozono, establecidos por la UE, en ninguna de las estaciones de la red. La siguiente tabla

refleja los valores medios mensuales de ozono superficial, el número de días con superación del valor objetivo para la protección de la salud humana (120 µg/m<sup>3</sup>, media móvil en 8 h) y el número total de días con superaciones de este valor objetivo en el año 2016.

Estaciones	V. medio O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Días O <sub>3</sub> > 120 µg/m <sup>3</sup>	Núm. días acumulado 2016
San Pablo de los Montes	84	0	35
Noia	69	0	21
Mahón	86	0	29
Víznar	82	2	30
Niembro	66	0	3
Campisábalos	58	0	4
Cabo de Creus	63	0	2
Barcarrota	48	0	0
Zarra	87	2	65
Peñausende	63	0	4
Els Torms	67	0	17
O Saviñao	47	0	10
Doñana	58	1	9

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente



## 6.2 CAPA DE OZONO

### Octubre

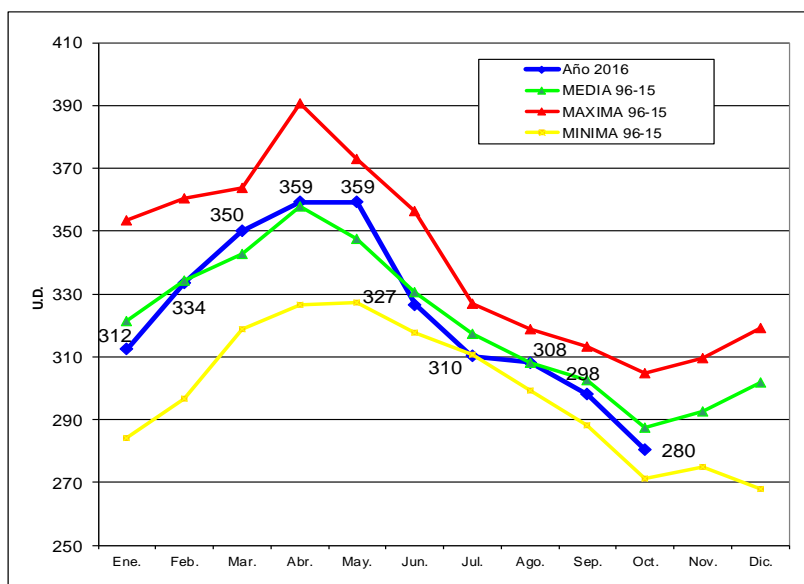
El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 280 Unidades Dobson, en octubre.

El dato del espesor de octubre (280 UD), se ha situado por debajo del valor del espesor medio de octubre del periodo 1996-2015 (287 UD) y por debajo del valor máximo del promedio de octubre que fue de 305 UD.

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

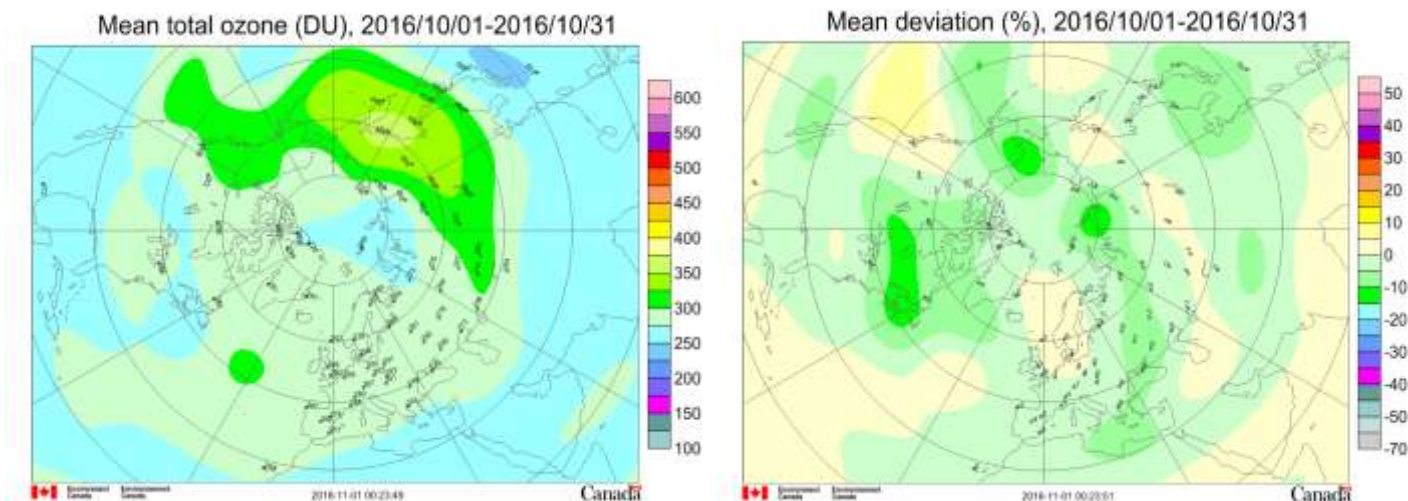
MEDIA DIARIA MENSUAL DE OZONO  
ESTACION : MADRID (AEMET-CRN- Ciudad universitaria)  
UNIDADES: Unidades Dobson

	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Año 2016</b>	312	334	350	359	359	327	310	308	298	280		
<b>MEDIA 96-15</b>	321	334	343	358	347	331	317	308	302	287	292	302
<b>MAXIMA 96-15</b>	353	360	364	391	373	356	327	319	313	305	310	319
<b>MINIMA 96-15</b>	284	296	319	327	327	317	311	299	288	271	275	268



Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

En los siguientes mapas se puede ver la distribución de la capa de Ozono en el Hemisferio Norte durante el mes de octubre y la diferencia respecto a la media histórica del mismo mes.



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

## 6.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA



### Radiación solar octubre

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de octubre. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 1, con 1864 10kJ/ m<sup>2</sup> (5.18

kwh/m<sup>2</sup>), un 70% de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del sol) y el mínimo fue el día 12, con solo 218 10kJ/ m<sup>2</sup> (0.61 kwh/m<sup>2</sup>), un 9% de la radiación extraterrestre.

VALORES DE LAS DISTINTAS IRRADIANCIAS SOLARES MEDIDAS EN EL CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL (OCTUBRE)

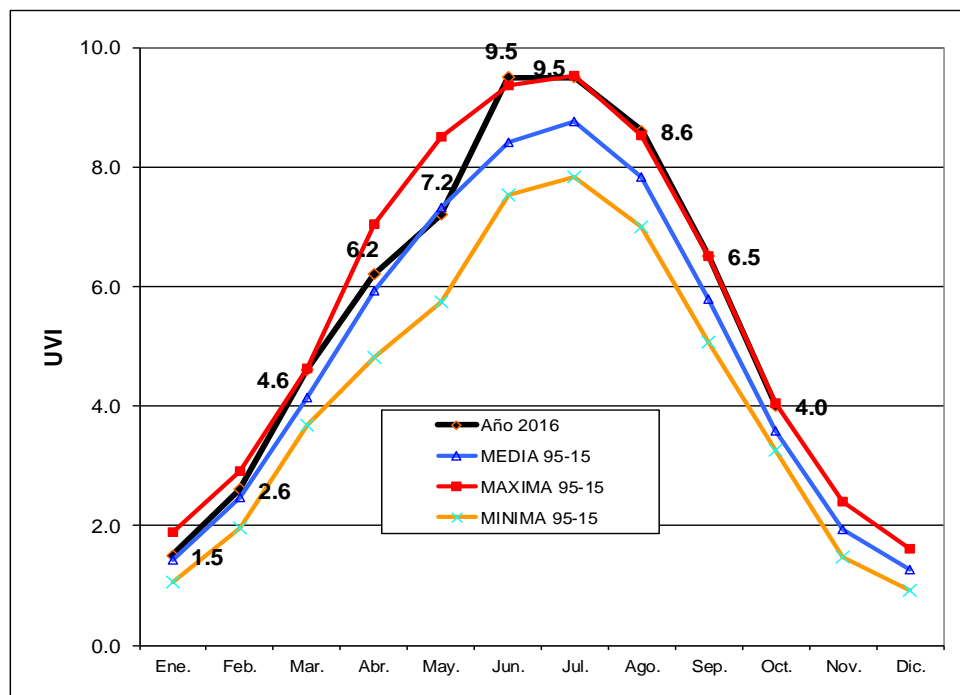
DIA	GLOBAL 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIRECTA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIFUSA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	UVB J/ m <sup>2</sup>	SOL horas	GL/EXT %
<b>TOTAL</b>	38309	50823	14013	53931	197.62	
<b>MEDIA</b>	<b>1236</b>	<b>1639</b>	<b>452</b>	<b>1740</b>	<b>6.37</b>	<b>54</b>
<b>MAXIMO</b>	1864	3131	892	2629	10.93	73
<b>MINIMO</b>	218	24	169	362	0.00	9

### Radiación ultravioleta octubre

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

**MEDIA DIARIA MENSUAL DE UVI MAX DIARIO**  
ESTACION : MADRID (AEMET - CRN - Ciudad universitaria)

	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Año 2016</b>	1.5	2.6	4.6	6.2	7.2	9.5	9.5	8.6	6.5	4.0		
<b>MEDIA 95-15</b>	1.4	2.5	4.1	5.9	7.3	8.4	8.8	7.8	5.8	3.6	1.9	1.3
<b>MAXIMA 95-15</b>	1.9	2.9	4.6	7.0	8.5	9.4	9.5	8.5	6.5	4.1	2.4	1.6
<b>MINIMA 95-15</b>	1.1	2.0	3.7	4.8	5.7	7.5	7.8	7.0	5.1	3.3	1.5	0.9



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente



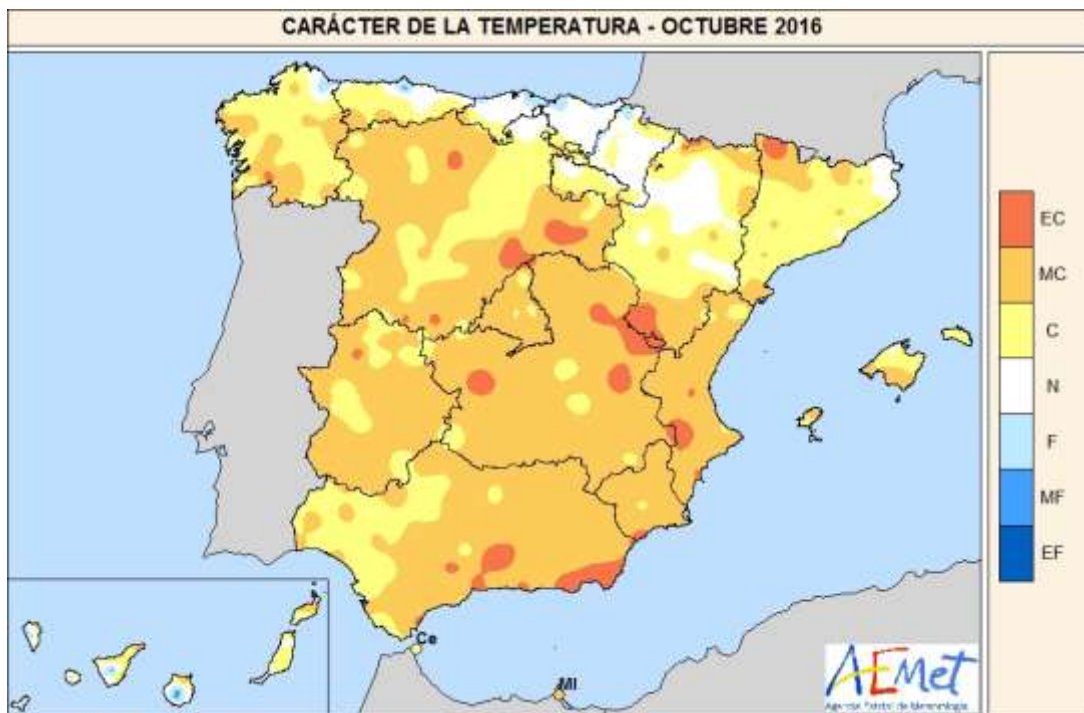
# 7. CAMBIO CLIMÁTICO

## 7.1 TEMPERATURA

### Temperatura octubre 2016

El mes de octubre ha tenido un carácter muy cálido, con una temperatura media sobre España de 17,4° C, valor que queda **1,5° C** por encima de la media de este mes (Periodo de Referencia: 1981-2010). Se ha tratado del décimo octubre más cálido desde 1965 y el séptimo más cálido en lo que llevamos de siglo XXI.

Octubre ha tenido un carácter muy cálido en la mayor parte del centro y sureste de la península, entre cálido y muy cálido en el suroeste peninsular, meseta norte, Galicia, Cataluña y Baleares, y normal o ligeramente frío en las regiones cantábricas e interior del valle del Ebro. En Canarias el mes fue predominantemente cálido en zonas bajas mientras que resultó frío en zonas altas de las islas de mayor relieve.



- EC = Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2000.
- MC = Muy cálido:  $f < 20\%$ . Las temperaturas registradas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más cálidos.
- C = Cálido:  $20\% \leq f < 40\%$ .
- N = Normal:  $40\% \leq f < 60\%$ . Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- F = Frío:  $60\% \leq f < 80\%$ .

Se observaron anomalías de alrededor de 2° C en amplias zonas de Castilla-La Mancha, Madrid, Extremadura, centro y este de Andalucía, Murcia, Valencia, noroeste y sur de Castilla y León, sur de Aragón y Pirineo central. En el oeste de Andalucía, centro de Castilla y León, Galicia, interior de Asturias, La Rioja, Cataluña y Baleares predominaron valores cercanos a 1° C, mientras que en el Cantábrico, interior del valle del Ebro y en el noreste de Cataluña las anomalías se situaron alrededor de 0° C. En Canarias, se observaron anomalías térmicas de entre 0 y 1° C en zonas bajas y valores negativos que se situaron entre -1 y -2° C en las zonas de mayor altitud.

La oscilación térmica diurna resultó 0,5° C mayor que lo normal, al haberse registrado una anomalía térmica en las máximas de 1,7° C mientras que la de las mínimas fue de 1,2° C en promedio.

Octubre comenzó con un episodio de temperaturas ele-

vadas para la época del año, especialmente las máximas, que se extendió durante la primera decena del mes. El día 10 se produjo un descenso térmico generalizado, pasando a registrarse temperaturas algo inferiores a las normales durante la semana siguiente. Los últimos días de octubre se observó un segundo episodio de temperaturas elevadas, con temperaturas significativamente por encima de lo normal entre los días 24 y 31. Las temperaturas más elevadas del mes entre estaciones principales correspondieron a Córdoba Aeropuerto, con 34,6° C el día 4, seguida de los 33,6° C medidos ese mismo día en los aeropuertos de Sevilla y Jerez de la Frontera así como en Badajoz Aeropuerto el día 5. En cuanto a las temperaturas mínimas, los valores más bajos en observatorios principales correspondieron a Molina de Aragón, con -2,1° C el día 31, seguido de los -0,7° C registrados en Soria y Burgos Aeropuerto los días 21 y 31, respectivamente.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente



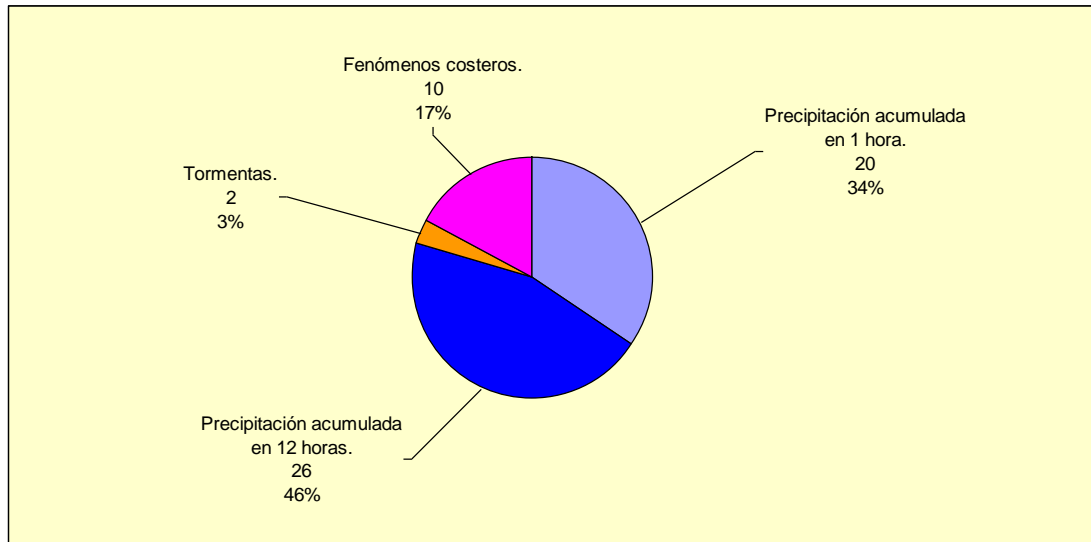


## 7.2 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS

### Avisos emitidos octubre

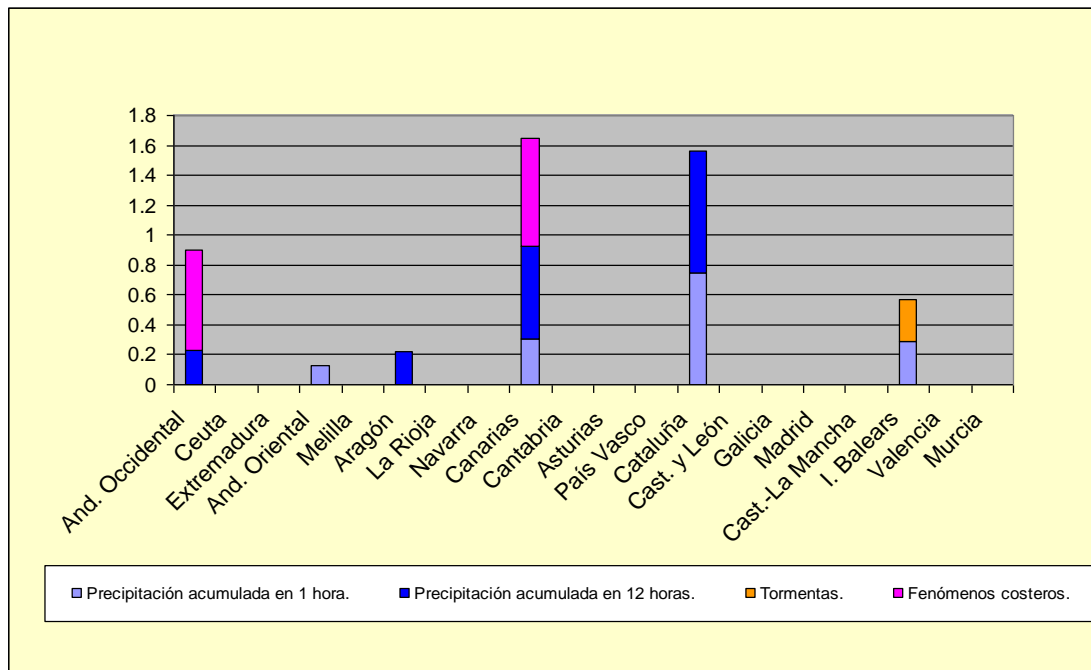
Durante el mes de octubre se han emitido 603 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 545 corresponden a avisos de nivel amarillo, 56 a avisos de nivel naranja y 2 a avisos de nivel rojo causados por precipitaciones en el litoral de Barcelona.

A continuación se muestra la distribución de los avisos de nivel naranja y rojo emitidos para cada uno de los fenómenos adversos contemplados en el Plan Nacional de Predicción y Vigilancia de Fenómenos Adversos (METEOALERTA)<sup>1</sup>. **Para cada fenómeno se indica el número de avisos emitidos y su porcentaje.**



En el gráfico siguiente se representa, para cada Comunidad Autónoma y cada fenómeno adverso, el número

medio de avisos (naranjas y rojos) promediados por zona provincial<sup>2</sup>:



<sup>1</sup> Únicamente se muestran aquellos fenómenos contemplados en el Plan que se han producido durante el mes.

<sup>2</sup> La zonificación se especifica en el Anexo 5 del Plan METEOALERTA

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente



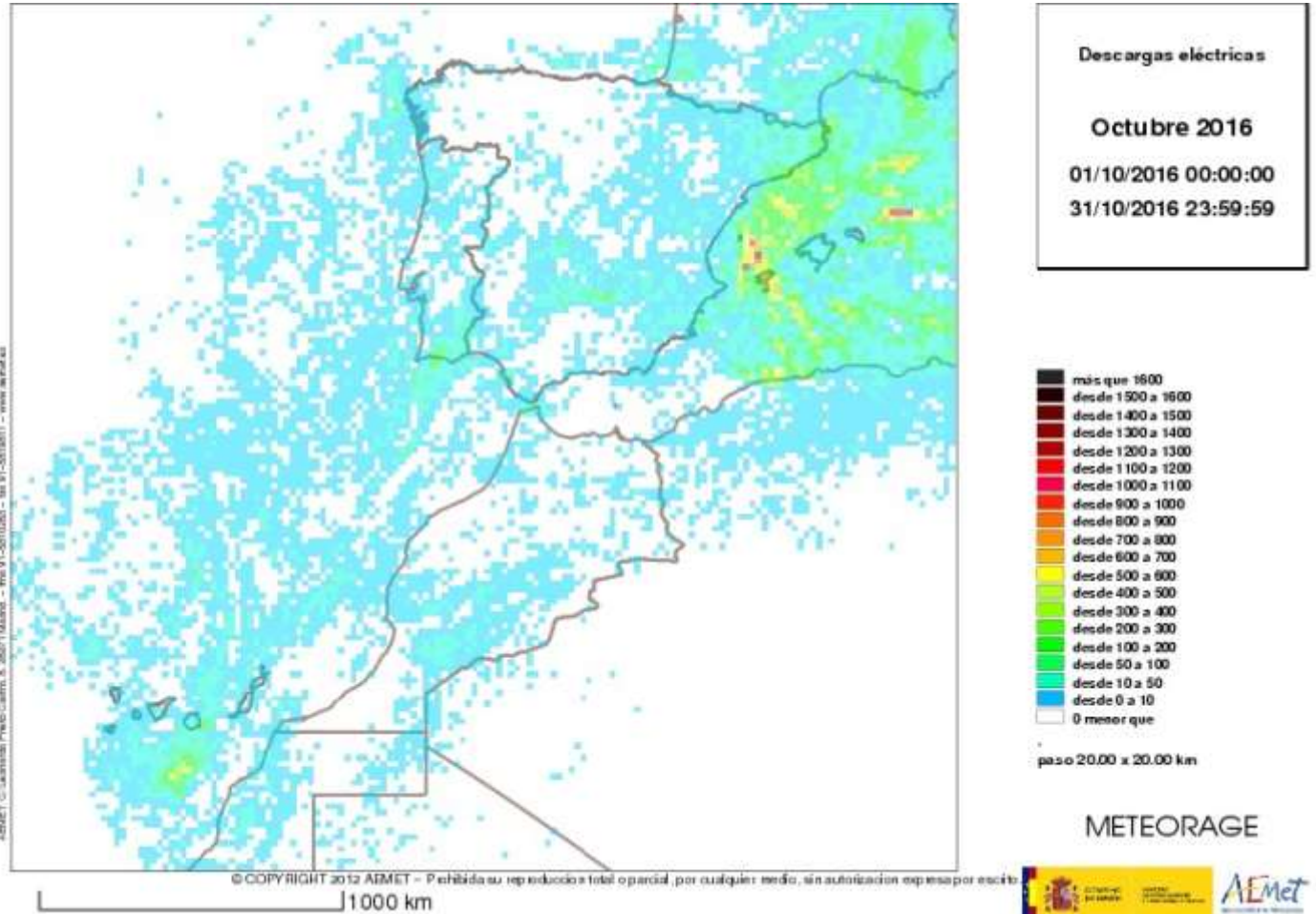
### 7.3 DESCARGAS ELECTRICAS

#### Octubre

El número de descargas eléctricas registradas en el área geográfica que abarca la Península Ibérica, Balea-

res y Canarias durante el mes de octubre de 2016, fue de 206.287, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 9 de octubre con 27.744 descargas, seguido del día 6 de octubre con 25.733 descargas

Cambio Climático



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

# 8. DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

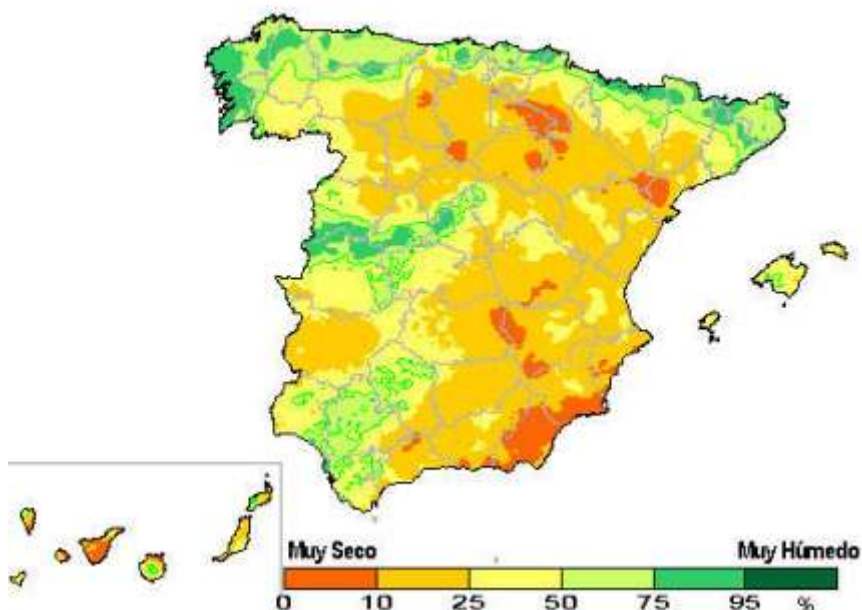


## 8.1 HUMEDAD DEL SUELO

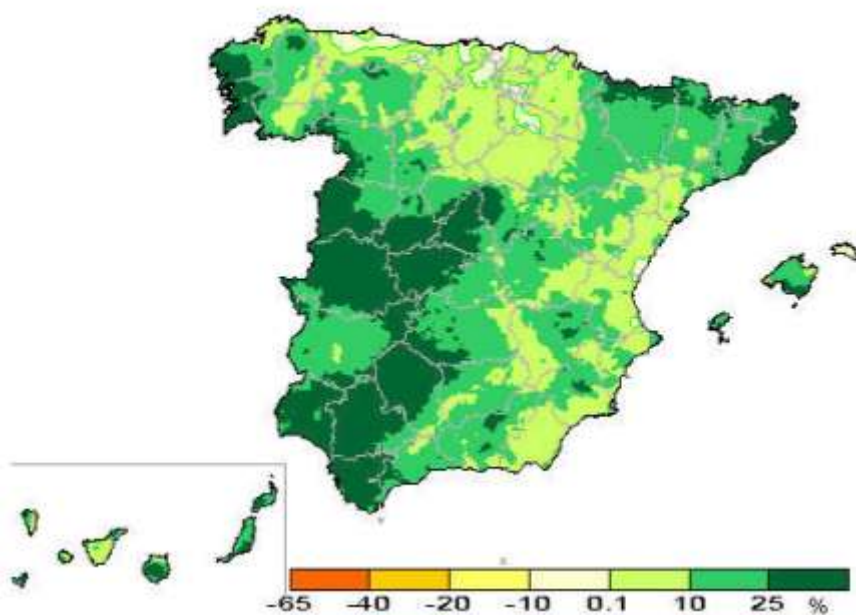
### Octubre

Al término del pasado mes de octubre de 2016 como resultado de un mes en su conjunto seco y muy cálido, los suelos se encontraban secos en gran parte de España, manteniéndose con un nivel aceptable de humedad en la franja norte que va desde Galicia hasta el Pirineo catalán, a lo largo de todo el Sistema Central y en el valle del Guadalquivir. Los suelos se presentaban muy secos en zonas de Murcia y sureste de Andalucía, interior de Castilla-La Mancha, la Rioja y este de Aragón. Debido a las precipitaciones de la segunda y tercera decenas de septiembre, la capa superficial del suelo al finalizar el mes se encontraba con niveles aceptables de humedad en todas las regiones salvo en una zona que abarca el este de Castilla y León y La Rioja, la desembocadura del Ebro, la mitad este de Andalucía y algunas áreas del levante peninsular.

%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31/10/2016



VARIACION MENSUAL (octubre 2016) DEL MISMO INDICE



Durante el mes de septiembre las variaciones de humedad han sido positivas en todo el territorio, especialmente en Pirineos, oeste de Galicia, Sistema Central, norte de Extremadura y la mitad oeste de Andalucía.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente



# 9. GANADERÍA

## 9.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

### SEPTIEMBRE 2016/2015

Durante los nueve primeros meses de este año (Enero-Septiembre), respecto al mismo periodo del año anterior, continua un ascenso tanto en la producción total de carne (6,3%) como en el número de animales sacrificados (5%).

	Enero / Septiembre 16	Enero / Septiembre 15	16 vs 15 (%)
Número animales	658.536.204	627.272.458	4,98
Peso canal (t)	4.806.785	4.523.798	6,26

Comparando el mes de Septiembre de 2016 con Septiembre de 2015, se aprecia un aumento tanto en la producción de carne (3%) como en el número total de animales sacrificados (3,1%).

	Sep-16	Sep-15	16 vs 15 (%)
Nº animales	74.843.753	72.563.257	3,14
Peso canal (tm)	524.648	509.679	2,94

En Septiembre (16 vs 15), las principales variaciones se registran en las producciones de:

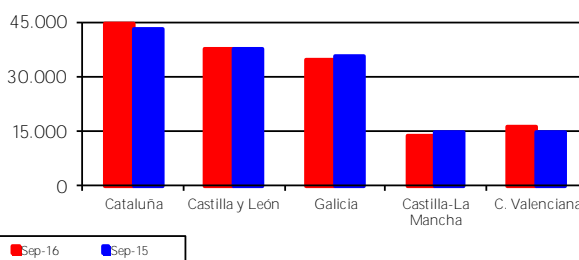
- Ganado BOVINO: ligero aumento de un 1,8% en el número de animales sacrificados y de un 2,2% en el peso canal.
- Ganado OVINO, descenso de un 5,4% en el número de animales sacrificados y de un 3,0% en el peso canal.
- Ganado CAPRINO, descenso de un 3% en el número de animales sacrificados y aumento del peso canal de un 4,4 % en el peso canal.
- Ganado PORCINO, aumento de un 3 % tanto en el número de animales sacrificados como en el peso canal.
- AVICULTURA, incremento de un 4% en el número de animales sacrificados y de un 4,2% en el peso canal.

### GANADO BOVINO

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

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	44.607	42.934	3,9
Castilla y León	37.686	37.518	0,4
Galicia	34.593	35.692	-3,1
Castilla-La Mancha	14.025	14.761	-5,0
C. Valenciana	16.478	14.656	12,4
Total España	205.188	201.487	1,8

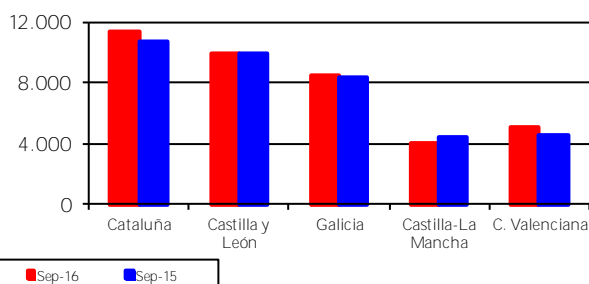
Número total de animales BOVINOS sacrificados Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



Peso total provisional canales de BOVINO (t)

CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	11.350	10.739	5,7
Castilla y León	9.897	9.957	-0,6
Galicia	8.439	8.377	0,7
Castilla-La Mancha	4.021	4.363	-7,8
C. Valenciana	5.049	4.565	10,6
Total España	55.273	54.060	2,2

Peso total canales de BOVINO (t) Septiembre 2016 vs Septiembre 2015





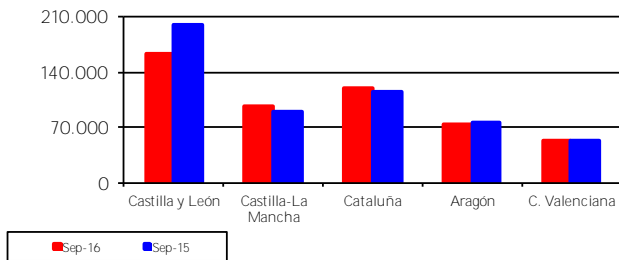
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - SEPTIEMBRE (...continuación)

### GANADO OVINO

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

Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Castilla y León	164.162	201.206	-18,4
Castilla-La Mancha	96.866	90.976	6,5
Cataluña	119.793	115.351	3,9
Aragón	74.592	75.594	-1,3
C. Valenciana	54.089	53.677	0,8
<b>Total España</b>	<b>697.069</b>	<b>736.536</b>	<b>-5,4</b>

Número total de animales OVINOS sacrificados  
Septiembre 2016 vs Septiembre 2015

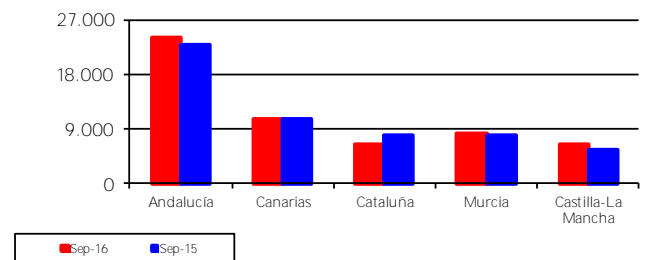


### GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Andalucía	24.141	23.044	4,8
Canarias	10.850	10.866	-0,1
Cataluña	6.542	7.965	-17,9
Murcia	8.483	8.068	5,1
Castilla-La Mancha	6.684	5.765	15,9
<b>Total España</b>	<b>70.105</b>	<b>72.201</b>	<b>-2,9</b>

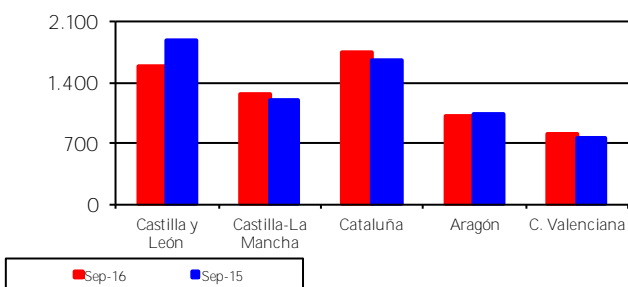
Número total de animales CAPRINOS sacrificados  
Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



Ganadería

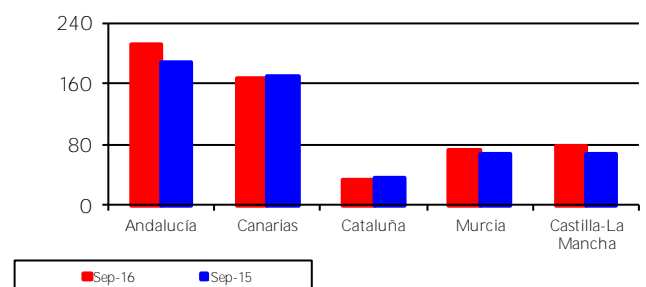
Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Castilla y León	1.589	1.893	-16,0
Castilla-La Mancha	1.260	1.192	5,7
Cataluña	1.748	1.667	4,8
Aragón	1.020	1.037	-1,7
C. Valenciana	805	768	4,8
<b>Total España</b>	<b>8.928</b>	<b>9.204</b>	<b>-3,0</b>

Peso total canales de OVINO (t)  
Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Andalucía	212	188	12,7
Canarias	168	170	-1,4
Cataluña	34	37	-9,0
Murcia	72	67	7,0
Castilla-La Mancha	80	68	17,5
<b>Total España</b>	<b>672</b>	<b>643</b>	<b>4,4</b>

Peso total canales de CAPRINO (t)  
Septiembre 2016 vs Septiembre 2015





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

### GANADO PORCINO

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

Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	1.757.744	1.669.471	5,3
Castilla y León	415.981	537.687	-22,6
Andalucía	271.231	186.169	45,7
Murcia	295.958	296.007	-0,02
Castilla-La Mancha	329.293	316.654	4,0
<b>Total España</b>	<b>3.916.293</b>	<b>3.807.021</b>	<b>2,9</b>

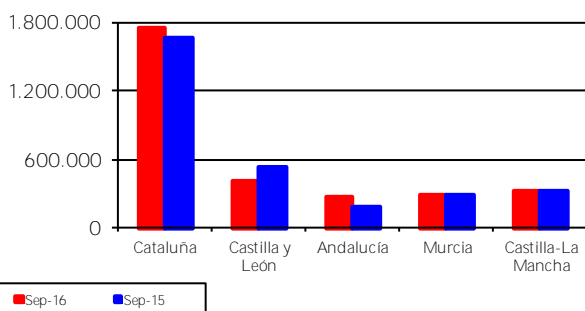
### AVICULTURA

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

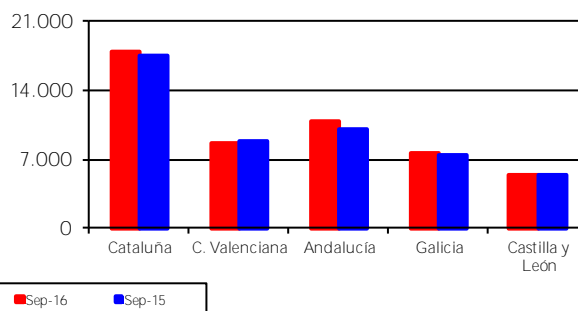
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	17.988	17.548	2,5
C. Valenciana	8.685	8.824	-1,6
Andalucía	10.902	9.990	9,1
Galicia	7.646	7.454	2,6
Castilla y León	5.367	5.479	-2,0
<b>Total España</b>	<b>66.040</b>	<b>63.496</b>	<b>4,0</b>

Ganadería

Número total de animales PORCINOS sacrificados Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



Número total (miles de cabezas) de AVES sacrificadas Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



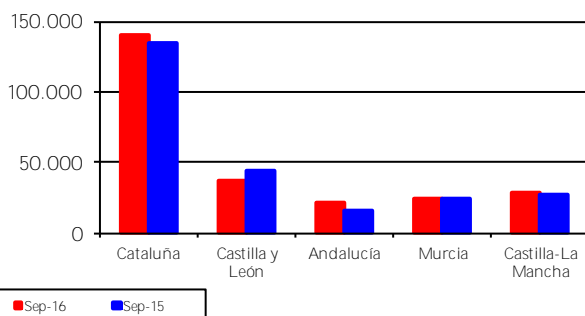
Peso total provisional canales de PORCINO (t)

CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	140.500	134.923	4,1
Castilla y León	36.682	44.708	-18,0
Andalucía	21.947	15.583	40,8
Murcia	25.071	24.369	2,9
Castilla-La Mancha	28.055	26.991	3,9
<b>Total España</b>	<b>323.013</b>	<b>313.941</b>	<b>2,9</b>

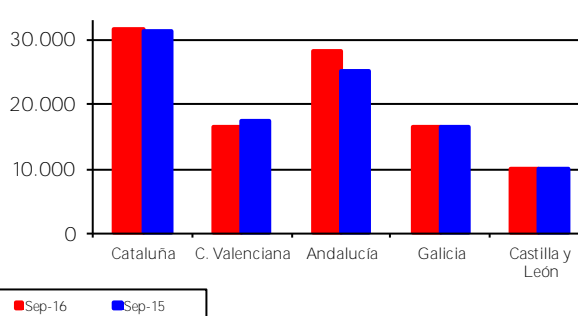
Peso total provisional canales de AVES (t)

CC.AA.	Sep-16	Sep-15	% Sep-16 / Sep-15
Cataluña	31.682	31.404	0,9
C. Valenciana	16.595	17.289	-4,0
Andalucía	28.261	25.222	12,0
Galicia	16.369	16.611	-1,5
Castilla y León	9.922	9.865	0,6
<b>Total España</b>	<b>130.844</b>	<b>125.618</b>	<b>4,2</b>

Peso total canales de PORCINO (t) Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



Peso total canales de AVES (t) Septiembre 2016 vs Septiembre 2015



<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-sacrificio-ganado/>

## 9.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS



SEPTIEMBRE 2016

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 Es-

paña.

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. Datos provisionales expresados en miles de toneladas

Recogida	2015 (3)			2016								
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
Leche de vaca	554,0	545,6	569,3	594,5	568,7	603,5	591,2	603,5	577,6	577,8	568,8	536,8
% medio de Mat. Grasa	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,5	3,6	3,6
% medio de Proteínas	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Productos obtenidos												
Leche de consumo directo	267,3	258,2	282,1	304,9	302,7	315,5	308,1	306,1	290,0	287,0	290,8	281,0
Nata de consumo directo	10,2	9,9	8,6	7,8	10,1	11,4	10,0	10,9	12,2	12,0	12,4	10,5
Leches acidificadas (yogures)	72,3	63,8	62,1	81,9	82,2	90,0	87,9	87,3	86,9	80,8	80,9	87,2
Leche concentrada	3,5	2,8	2,6	3,4	3,7	2,6	2,6	2,5	2,1	2,8	2,8	3,2
Otras leches en polvo (1)	1,9	1,6	1,5	2,1	2,2	2,4	2,6	2,1	2,1	2,1	2,0	2,2
Leche desnatada en polvo	1,5	1,8	1,8	1,0	1,3	1,9	1,8	1,7	1,8	1,4	1,1	0,6
Mantequilla	3,4	3,6	3,9	3,4	3,0	4,0	3,6	3,8	3,1	2,3	2,3	3,3
Queso de vaca (2)	13,9	12,7	13,6	18,9	18,6	19,2	18,8	19,2	19,3	18,1	18,5	19,7

Ganadería

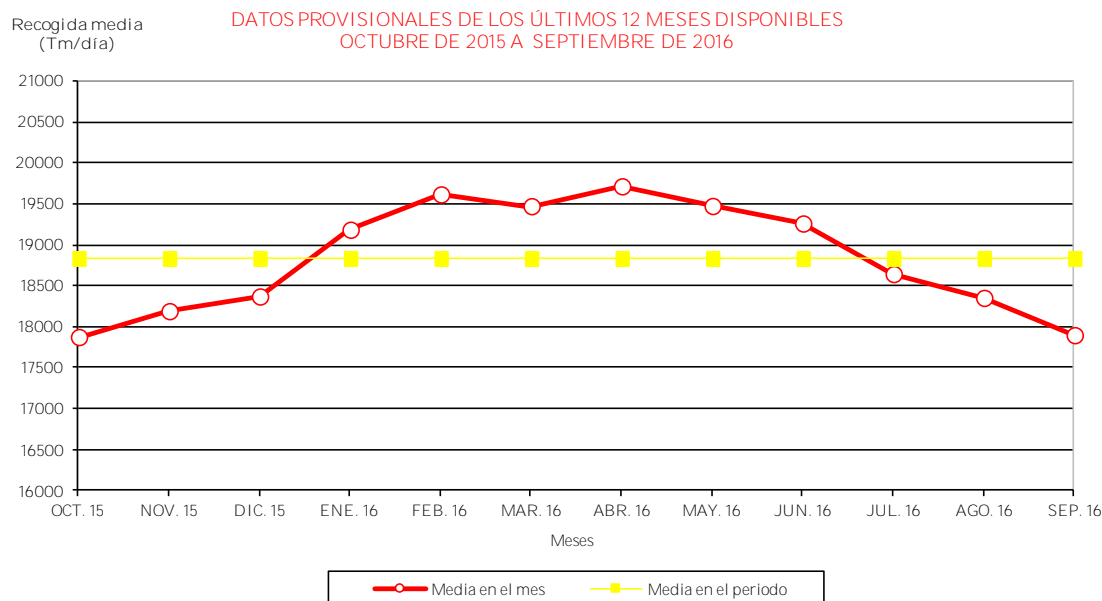
(1) - Incluye el Polvo de nata, leche entera y leche parcialmente desnatada

(2) - No incluye el queso de mezcla

(3) - Los datos de 2015 no incluyen la Comunidad Autónoma de Canarias

### EVOLUCIÓN MENSUAL DE LAS RECOGIDAS MEDIAS DIARIAS DE LECHE DE VACA POR LAS INDUSTRIAS

DATOS PROVISIONALES DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES DISPONIBLES  
OCTUBRE DE 2015 A SEPTIEMBRE DE 2016





## 9.3 COYUNTURA AGRARIA

### PRECIOS SECTOR GANADERO - OCTUBRE 2016

#### Precios y Variaciones Productos Ganaderos

PRODUCTOS	Precio Medio octubre 2016	Variación % oct16/sep16	Variación % oct16/oct15
Terneras 180-300 kg (1)	373,52	0,60	-1,40
Machos 12-24 meses, AR(1)	365,45	0,72	1,18
Animales 8-12 meses, ZR (1)	372,91	-0,15	-1,75
Bovino vivo (2)	191,64	0,47	-0,62
Corderos 9-19 kilos (1)	629,96	1,99	1,15
Corderos 12-16 kilos (1)	582,19	2,16	2,82
Porcino >60% magro, S(1)	158,93	-5,54	14,32
Porcino 60-55% magro, E(1)	153,70	-5,46	13,62
Porcino 55-50% magro, U(1)	160,25	-6,08	15,40
Porcino 50-45% magro, R(1)	162,46	-5,79	16,70
Lechón 20 kg (3)	31,65	20,21	45,45
Pollo (1)	155,75	-1,37	-3,21
Huevos Clase L (4)	0,68	4,62	-19,05
Huevos Clase M (4)	0,59	5,36	-20,27
Conejo 1,8-2,2 kg (2)	179,74	10,45	-0,75
Suero de leche en polvo (5)	75,98	4,71	19,69
Leche de vaca (€/100 l) precio pagado al ganadero (Fuente FEGA)			29,60 (septiembre 2016)
Miel Multifloral a granel (€/100 kg) venta a la industria o mayorista			286,50 (septiembre 2016)

Ganadería

- (1) €/100 kg Canal  
 (2) €/100 kg Vivo  
 (3) Unidad  
 (4) €/docena  
 (5) €/100 kgs.

Fuente: S. G. Estadística.

VACUNO: En general, los precios de las canales de vacuno registraron ligeras subidas en el mes de octubre respecto a septiembre (0,60% en las canales de terneras y 0,72% en las de los machos 12-24 meses). La excepción se produjo en las canales de los animales 8-12 meses, anotando un ligero descenso del (-0,15%). En tasas interanuales –precios de un mes respecto al mismo mes del año precedente- los precios se mantienen por debajo de los anotados en octubre de 2015 en las canales de ternera (-1,40%) y en las de los animales 8-12 meses (-1,75%). Las canales de los machos 12-24 meses cotizan un 1,18% por encima de los registrados en el mismo mes del año previo.

#### Evolución Precios Carne de Vacuno (Ternera 180-300 kgs.)



#### Evolución Precios Carne de Vacuno (Machos 12-24 meses)



Se mantiene la tendencia ascendente en las cotizaciones del bovino para vida iniciada a mediados del mes de agosto (0,47% registrada en octubre). Los precios, como se observa en el gráfico posterior, están muy próximos a los anotados en el mismo mes del año precedente (-0,62%), aunque se siguen manteniendo por debajo, cosa que ha pasado en la práctica totalidad del año.

#### Evolución Precios Bovino Vivo







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

CORDERO: Subida del 2,08%, de media, en los precios de las canales de cordero. Estos incrementos de precios se deben más a la falta de oferta que a un incremento de la demanda, que no se ha dado ni a nivel nacional ni a nivel internacional, con un consumo interno muy bajo. Respecto a octubre de 2015, los precios se han situado por encima, 1,15% en las canales de los corderos 9-19 kilos y 2,82% en las de los corderos 12-16 kilos.

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



Evolución Precios Carne de Cordero (12-16 kilos)



Si en el mes de septiembre se habló de descensos de precios en los lechones base 20 kg (-7,58%), en octubre este comportamiento se dio la vuelta, anotando subidas del 20,21%, gracias a una buena demanda de los productores de porcino para cebo. En tasas interanuales, la diferencia de precios alcanza el 45,45%.

Ganadería

PORCINO: Importantes descensos en los precios de las canales de porcino de capa blanca (-5,72% de media en sus diferentes clasificaciones), repitiéndose el comportamiento típico que se viene produciendo en los meses de octubre. En este caso, la baja demanda es la responsable de este comportamiento, sobre todo de China, que ha encontrado en EE.UU. y en Canadá proveedores más baratos. En el gráfico posterior se observa como la tendencia propia del mes de octubre se repite también en 2016, con diferencias interanuales que alcanzan el 15,01% de media.

Evolución Precios Lechón (Base 20 Kg.)





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

**POLLO:** Los descensos de precios de las canales de pollo iniciados en el mes de julio se mantienen en octubre, registrándose bajadas del (-1,37%) respecto a septiembre. Sobre octubre de 2015, los precios se mantienen un (-3,21%) por debajo de los registrados en dicho mes.

Evolución Precios Pollo



Evolución Precios Conejo Vivo de Granja



**LÁCTEOS:** Tras el repunte de precios del (26,30%) del suero de leche en polvo en el mes de septiembre, en octubre se anota una nueva subida, si bien es que más atenuada (4,71%). La diferencia interanual es del 19,69%. Subida del precio de la leche de vaca (fuente: FEAGA) en el mes de septiembre (2,07%). En tasas interanuales, la diferencia es del (-2,63%).

Ganadería

**HUEVOS:** Se mantienen los precios al alza en los huevos (4,62% en la Clase L y 5,36% en la M), debido a una buena demanda tanto de la industria nacional como de la exterior. En tasas interanuales, las diferencias de precios registradas son del (-19,05%) en la Clase L y del (-20,27%) en la Clase M.

Evolución Precios Huevos Clase M



Evolución Precios Leche de Vaca



( — 2014, — 2015, — 2016)

Fuente: S. G. Estadística.

**CONEJO:** Los descensos en la oferta del conejo vivo de granja han permitido subir los precios de este producto en el mes de octubre (10,45%). Respecto a octubre de 2015, la diferencia de precios alcanza el (-0,75%) con precios similares a los registrados en los dos años anteriores.

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>  
<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/informe-semanal-coyuntura/default.aspx>  
<http://www.mapama.gob.es/es/alimentacion/servicios/observatorio-de-precios-de-los-alimentos/default2.aspx>  
<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/encuesta-precios-tierra/>  
[http://ec.europa.eu/agriculture/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/index_en.htm)

# 10. ESTADÍSTICAS PESQUERAS



## 10.1 ACUICULTURA

Año 2015. La producción de acuicultura marina y la producción total de acuicultura

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

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

En 2015, la producción de acuicultura marina obtuvo 513,19 millones de euros, de los 581,24 millones de euros del valor total de la producción en toda la acuicultura.

ACUICULTURA 2015. 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	1.250		1.250					219		
		Salmón del Atlántico	34.337		34.337					7.786		
		Pejerrey	3.915		3.915					1.295		
		Lisas	59.262		59.262					33.609		
		Baila	566		566					317		
		Lubina	121.438.108	14.067.658	107.370.450			52.259		17.967.986		
		Pez de limón(=Seriola)	150.000	150.000				60				
		Corvina	6.538.926	621.377	5.917.549			1.737		1.281.496		
		Besugo	1.688.578	644.130	1.044.448			429		171.000		
		Sargo	400		400					100		
		Dorada	94.531.961	12.904.180	81.627.782			59.931		15.427.573		
		Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	71.210.042		71.210.042					4.690.737		
	Lenguado común	89.324		89.324					9.486			
	Lenguado senegalés	11.178.696	5.525.160	5.653.536			10.816		1.646	580.369		
	Rodaballo	61.111.301	12.448.126	48.663.175			20.831		5.609	7.463.983		
	Peces de escama nep	1.332		1.332						1.904		
	Langostino japonés	8.675		8.675						434		
	Langostino	16.681		16.681						966		
	Camarón de acequia atlántico	118.460		118.460						9.935		
	Camarón común	1.005		1.005						101		
Camarón patiblanco	10.231		10.231						450			
Cangrejo verde	23.920		23.920						3.220			
Moluscos	Ostra(=Ostra Plana) europea	2.163.525	32.180	2.131.345			1.661		438.187			
	Ostión japonés(=Ostra rizada)	1.832.334	2.353	1.829.981			2.895		586.283			
	Volandeira	19.012		19.012					3.218			
	Zamburiña	6.300		6.300					420			
	Mejillón mediterráneo	115.179.811	5.000	115.174.811			2.800		225.307.382			
	Almeja babosa	1.114.526	699.391	415.135			75.364		33.873			
	Almeja fina	351.833		351.833					19.242			
	Almeja japonesa	2.707.670	1.113.014	1.594.656				136.687	237.346			
	Escupiña grabada	3.460		3.460					346			
	Navajas (=Solénidos) nep	288		288					96			
	Navaja	335.274		335.274					12.886			
	Berberecho común	165.501		165.501					53.981			
Sepia común	1.600		1.600					280				
Pulpo común	1.576		1.576					379				
Otros invertebrados acuáticos	Marphysa	5.477		5.477				355				
Capbretón	4.515		4.515					210				
Plantas acuáticas	Laminaria	130		130					13			
	Gracilaria común	141		141					15			
	Gracilaria coriacea	423		423					45			
	Algas nep	711.362		711.362					1.269			
De zona intermareal salobre	Peces	Esturión beluga	98.880		98.880					16.480		
		Esturión estrellado	9.888		9.888					1.648		
		Esturión del Danubio	5.934		5.934					989		
		Pejerrey	243		243					50		
		Lisas	299.370		299.370					56.045		
		Baila	30		30					30		
		Lubina	5.933.090	69.000	5.864.090			300		632.367		
		Corvina	166.646	8.400	158.246			30		19.469		
		Sargo	15		15					5		
		Dorada	4.402.342	692.705	3.709.637			2.145		577.656		0
		Lenguado senegalés	15.656		15.656					1.604		
		Camarones palaemónidos	823.176		823.176					182.928		
	Langostino	800		800					50			
	Camarón común	500		500					50			
	Moluscos	Ostión japonés(=Ostra rizada)	350.525		350.525					82.684		
		Almeja babosa	1.942.491		1.942.491					161.300		
		Almeja fina	1.415.478		1.415.478			600		66.032		
		Almeja japonesa	3.100.539		3.100.539					429.385		
Berberecho común		1.803.875		1.803.875					371.732			
Otros invertebrados acuáticos	Erizo de mar	0		0				9				
<b>TOTAL MARINA</b>			<b>513.191.206</b>	<b>48.982.674</b>	<b>464.208.531</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31.647</b>	<b>344.162</b>	<b>276.949.294</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL ACUICULTURA</b>			<b>581.243.661</b>	<b>65.541.021</b>	<b>515.702.640</b>	<b>199.255</b>	<b>31.168</b>	<b>672.008</b>	<b>374.383</b>	<b>293.579.073</b>	<b>1.371</b>	<b>115</b>

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura



## ACUICULTURA (...continuación)

La lubina fue la especie que obtuvo el mayor valor total de la producción, con 121,44 millones de euros, seguido del mejillón con 115,18 millones de euros. La producción de la dorada se valoró en 94,53 millones de euros, el atún rojo en 71,21 millones y el rodaballo en 61,11 millones de euros.

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 464,21 millones de euros, de los 515,70 recaudados por toda la acuicultura, en dicha fase de cultivo.

### Año 2015. La producción de acuicultura continental y la producción total de acuicultura

La producción de acuicultura continental, en el año 2015, obtuvo 68,05 millones de euros de los 581,24 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 61,08 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 48,98 millones de euros, el 9,54% 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 65,54 millones de euros, el 11,28% del valor total de la acuicultura.

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 16,56 millones de euros, el 24,33% 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 2015. 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)	1.142.406	815.808	326.597		965			15.354		
		Esturión de Siberia	422.347	382.347	40.000		1.607			10.000		
		Salmón del Atlántico	0			55		374.040	920			
		Trucha común y marina	788.750	580.000	208.750			250.000	4.189	3.800	366	17
		Trucha arco iris	61.076.655	14.042.465	47.034.190	199.200	28.596	16.312	21.424	16.179.135	905	71
		Hucho	0									2
		Carpa común	187.087	158.395	28.692				131	6.796		
		Tenca	436.005	163.006	272.999				2.569	22.660	50	1
		Pez rojo	7.500		7.500					2.250		
		Rutilos	0						1			
		Ciprinidos nep	0						245			1
		Anguila europea	3.425.489	12.300	3.413.189				44	372.000	46	
		Espinoso	0									3
		Fartet	0									5
		Barbo ibérico	0							9		
		Múgíl(pardete)	404.025	404.025					682			
		Samarugo	0									6
		Black Bass (=Perca atruchada)	1.000		1.000						100	
	Tilapia del Nilo	51.191		51.191						12.184		
	Crustáceos											
		Camarón patiblanco	110.000		110.000					5.500		
		Cangrejo a pinzas blancas	0					10	6		3	
		<b>TOTAL CONTINENTAL</b>	<b>68.052.455</b>	<b>16.558.346</b>	<b>51.494.109</b>	<b>199.255</b>	<b>31.168</b>	<b>640.361</b>	<b>30.221</b>	<b>16.629.779</b>	<b>1.371</b>	<b>115</b>
		<b>TOTAL ACUICULTURA</b>	<b>581.243.661</b>	<b>65.541.021</b>	<b>515.702.640</b>	<b>199.255</b>	<b>31.168</b>	<b>672.008</b>	<b>374.383</b>	<b>293.579.073</b>	<b>1.371</b>	<b>115</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 MAPAMA, en la siguiente dirección:**  
<http://www.magrama.es/es/estadística/temas/estadísticas-pesqueras/>

### Estadísticas Pesqueras

Las Estadísticas Pesqueras tienen una publicación propia que se actualiza dos veces al año. Se encuentra en la página WEB del MAPAMA 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 faenen, 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 MAPAMA.

#### 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://www.aragon.es/DepartamentosOrganismosPublicos/Departamentos/DesarrolloRuralSostenibilidad/AreasTematicas/EstadisticasAgrarias>

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:

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

#### CANARIAS:

Sector agrario: <http://www.gobiernodecanarias.org/agricultura/otros/estadistica/>

#### 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.ies.jccm.es/estadisticas/por-tema/sectores-economicos/agricultura/>

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

#### CASTILLA Y LEÓN:

Sector agrario: <http://www.estadistica.jcyl.es/web/jcyl/Estadistica/es/Plantilla66y33/1284178180314/ / / />

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

#### CATALUÑA:

Sector agrario: <http://www20.gencat.cat/portal/site/DAR/menuitem.aeeb7bee2285e53053b88e10b031e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnextfmt=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://estadistica.gobex.es/>

#### GALICIA:

Sector agrario y medio ambiente: [http://www.ige.eu/web/mostrar\\_actividade\\_estadistica.jsp?idioma=es&codigo=0501](http://www.ige.eu/web/mostrar_actividade_estadistica.jsp?idioma=es&codigo=0501)

#### 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 VASCO:

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/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=O>



### EUROSTAT

Estadísticas sobre las regiones y ciudades europeas

Esta guía compacta proporciona un resumen de las estadísticas europeas subnacionales y los metadatos disponibles en los distintos sitios web públicos. Proporciona información esencial y enlaces para localizar las estadísticas europeas de regiones, ciudades y zonas costeras. Contiene información sobre política regional, desarrollo rural, política marítima, ciudades y metrópolis,

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-02-13-692/EN/KS-02-13-692-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-02-13-692/EN/KS-02-13-692-EN.PDF)



Figuras básicas en la UE. 1er trimestre de 2014

La serie trimestral “Figuras básicas en la UE” presenta los datos de Eurostat más recientes de un reducido número de indicadores clave en los campos económico y social. Cada tema se hace público durante el segundo mes de cada trimestre. El mismo contenido está disponible en un folleto impreso compacto. Contiene los indicadores de la estrategia Europa 2020 de crecimiento sostenible: economía, finanzas públicas, población, condiciones de vida, educación, empleo

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-GL-14-001/EN/KS-GL-14-001-EN.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-GL-14-001/EN/KS-GL-14-001-EN.PDF)

### AEMA



Mensajes marinos

Los mares de Europa son el hogar de una rica y diversa variedad de especies, hábitats y ecosistemas. Aunque es vital para el bienestar económico y social de Europa, muchos de estos ecosistemas tienen el riesgo de ser irreversiblemente dañado por las actividades humanas. “Mensajes marinos”, informe de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA), proporciona una visión general del actual estado de los mares europeos y nuestro uso de ellos. Sostiene que las actividades económicas, incluyendo el transporte, pesca, turismo y energía offshore, deben gestionarse mejor para que garanticen la sostenibilidad de los ecosistemas marinos.

<http://www.eea.europa.eu/publications/marine-messages>



Mapa de los hábitat terrestre en Europa: una visión general

Este es un informe conjunto del Espacio Económico Europeo (EEE) y del Muséum National d'Histoire naturelle (MNHN). Identificación, descripción, clasificación y cartografía de los hábitats naturales y seminaturales, están ganando reconocimiento en el ámbito de la aplicación de las políticas ambientales. Aunque la cartografía de los hábitats sigue siendo la base del enfoque, cada vez más encuentra aplicaciones en gestión y planificación de la tierra y a menudo es un paso necesario en la preparación de planes de conservación de la naturaleza y la biodiversidad.

<http://www.eea.europa.eu/publications/terrestrial-habitat-mapping-in-europe>



Análisis espacial de la infraestructura verde en Europa

El objetivo de este informe es proponer una metodología viable y replicable para su uso por las distintas entidades y a diferentes escalas, identificar elementos de infraestructura verde (GI). La metodología propuesta ayudará a las autoridades y a los profesionales, definiendo un paisaje GI de red para identificar las áreas donde pueden ser reconectados los hábitats claves y mejorar la calidad general ecológica de la zona.

<http://www.eea.europa.eu/publications/spatial-analysis-of-green-infrastructure>



Actualización global de megatendencias: 1 tendencias de la población mundial

En 2010, el EEE produjo su primera evaluación de megatendencias globales como parte de su evaluación quinquenal del estado del medio ambiente en Europa, tendencias y perspectivas (SOER 2010). En preparación para el año 2015 SOER, la AEMA está actualizando cada una de las megatendencias, proporcionando un análisis más detallado basado en los datos más recientes. Esta publicación es uno de las 11 actualizaciones que se publican por separado en el segundo semestre de 2013 y 2014. En 2014 se consolidarán los capítulos en un único informe técnico EEE, que servirá de base para el análisis de megatendencias incluido en SOER 2015.

Punto 1 tendencias de la población mundial.

<http://www.eea.europa.eu/publications/global-megatrend-update-1-diverging>

Punto 10 aumento de la contaminación ambiental.

<http://www.eea.europa.eu/publications/global-megatrend-update-10-increasing>



Contaminación por ozono en Europa durante el verano de 2013

El ozono troposférico excedió los límites legales en cada Estado miembro y en muchos sitios de medición individual durante el verano de 2013, según el informe anual de la Agencia Europea de Medio Ambiente de este contaminante nocivo. Aunque el número de superaciones es alto, ha disminuido en las últimas décadas, señala el informe. La contaminación por ozono superó significativamente los estándares de la UE para proteger la salud durante el verano de 2013, particularmente durante los meses de julio y los primeros días de agosto. Las áreas más problemáticas fueron las regiones mediterráneas y alpinas. En algunos países hasta dos quintos de la población estuvo expuesto a niveles superiores a los límites, dice el informe.

<http://www.eea.europa.eu/highlights/summer-ozone-at-harmful-levels>



## ORGANISMOS INTERNACIONALES (...continuación)

### FAO



Desarrollo de nuevos enfoques a la producción de pesca y evaluación de la población potencial de los mares

Desarrollar nuevos enfoques globales de stock y evaluación del estado y potencial de producción de la industria pesquera de los mares, es un parámetro clave para evaluar la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el desarrollo de planes de manejo correspondientes. Esta publicación se centra en dos enfoques para estimar la situación pesquera: uno basado solo en acción-estado, y otro basado en la producción del ecosistema.

<http://www.fao.org/docrep/019/i3491e/i3491e.pdf>



Adaptación al cambio climático en la pesca y acuicultura. Compilación de ejemplos iniciales Esta circular contiene una selección de las actividades de adaptación al cambio climático actuales, así como medidas recientes del sector pesquero y acuícola. Además, la publicación ofrece una descripción de los impactos del cambio climático global sobre la pesca y la acuicultura y el potencial de estrategias de adaptación y mitigación.

<http://www.fao.org/docrep/019/i3569e/i3569e.pdf>



Alimentación en la granja y gestión en acuicultura

Este documento técnico proporciona una revisión comprensiva de la alimentación en la granja y de las prácticas de manejo en la acuicultura. Con estudios de casos y comentarios de especialistas, esta publicación aborda algunos de los principales problemas así como las limitaciones en la optimización de la producción, uso y manejo de alimentos.

<http://www.fao.org/docrep/019/i3481e/i3481e00.htm>



Ahorrar para crecer. Guía de la intensificación sostenible de la producción agrícola minifundista

Esta nueva edición de Ahorrar y crecer viene a dar respuesta a los planteamientos de Rio + 20 y al lanzamiento del desafío de hambre cero por el Secretario General de las Naciones Unidas, Ban Ki-Moon. El desafío tiene cinco elementos: garantizar el acceso a una alimentación adecuada durante todo el año; acabar con el retraso del crecimiento en los niños; duplicar la productividad de los pequeños agricultores; promover sistemas de producción sostenible de alimentos; y reducir los desperdicios de comida y la pérdida a cero. Con la asistencia a los países para que adopten políticas y enfoques de ahorro y crecimiento, la FAO responder a ese desafío ayudando a construir el mundo libre de hambre que todos queremos.

[http://www.fao.org/ag/save-and-grow/index\\_en.html](http://www.fao.org/ag/save-and-grow/index_en.html)

### NACIONES UNIDAS



Informe sobre el Desarrollo Industrial 2013

Este informe hace referencia a la industria manufacturera y a los sectores manufactureros específicos. Define países desarrollados o economías desarrolladas como el grupo identificado de «países de alto ingreso de la OCDE» por el Banco Mundial y países en desarrollo o economías en desarrollo como todos los otros países. Ver el anexo para una lista completa de las economías por región, nivel de ingreso, países menos desarrollados y grados economías en desarrollo de cada región.

[http://www.unido.org/fileadmin/user\\_media/Research\\_and\\_Statistics/UNIDO\\_IDR13\\_Spanish\\_overview\\_1118\\_for\\_web.pdf](http://www.unido.org/fileadmin/user_media/Research_and_Statistics/UNIDO_IDR13_Spanish_overview_1118_for_web.pdf)



Planificación y diseño de una movilidad urbana sostenible: Informe Mundial sobre Asentamientos Humanos 2013

El informe busca poner de relieve los retos del transporte a que se enfrentan las ciudades en todo el mundo e identificar ejemplos de buenas prácticas de cómo algunas urbes abordan estos desafíos. El informe también ofrece recomendaciones sobre cómo los gobiernos nacionales, provinciales y locales, así como otros agentes implicados, pueden desarrollar futuros urbanos más sostenibles mediante la mejora de la planificación y el diseño de los sistemas de transporte.

[http://www.onuhabitat.org/index.php?option=com\\_docman&task=cat\\_view&gid=362&Itemid=538](http://www.onuhabitat.org/index.php?option=com_docman&task=cat_view&gid=362&Itemid=538)

### ORGANIZACIÓN METEOROLÓGICA MUNDIAL



Esta segunda edición de “Una carrera en meteorología” se publica para conmemorar el Día Meteorológico Mundial de 2014, cuyo tema es “Comprometiendo a los jóvenes con el tiempo y el clima”. Desde que se publicara la primera edición en 2006, el tiempo y los temas afines del clima y la hidrología han ido cobrando una importancia cada vez mayor. En 2007 el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), establecido por la Organización Meteorológica Mundial y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), fue galardonado con el Premio Nobel de la Paz. Hoy en día, el tiempo y el clima ocupan un lugar prominente en la elaboración de los objetivos de desarrollo sostenible para después de 2015 y de la etapa posterior a 2015 del Marco de Acción de Hyogo.

[http://library.wmo.int/opac/index.php?lvl=notice\\_display&id=15890](http://library.wmo.int/opac/index.php?lvl=notice_display&id=15890)



# ÍNDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Título	BME (1)	Título	BME (1)
Acuicultura	febrero-2016	Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios.	
Aguas subterráneas	mayo-2015	Diciembre 2014	abril-2015
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen	diciembre-2015	Índices de Precios al Consumo y Alimentos.	
Análisis y Prospectiva: Análisis del comercio exterior.		Septiembre 2016	octubre-2016
Noviembre y Diciembre 2015	febrero-2016	Índice de vegetación. Noviembre 2015	diciembre-2015
Avances de superficies y producciones de cultivos:		Índice de vegetación. Informe Año 2014	abril-2015
Agosto 2016	octubre-2016	Informe mensual de Comercio Exterior Agroalimentario y	
Biocarburantes	marzo-2014	Pesquero: Julio 2016	octubre-2016
Caminos naturales	febrero-2014	Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en	
Capa de Ozono. Septiembre 2016	octubre-2016	cultivos leñosos y los métodos de siembra en España.	
Capa de Ozono. Informe Año 2014	abril-2015	Resumen	marzo-2015
Comercio exterior de productos de la pesca	julio-2016	Inscripciones de Maquinaria Agrícola. Septiembre 2016	octubre-2016
Consumo alimentario en el hogar. Diciembre 2015	Julio-2016	Instituciones nacionales	junio-2015
Contaminación atmosférica en áreas rurales.		Intervenciones SEPRONA	marzo-2014
Septiembre 2016	octubre-2016	La industria de alimentación cuya actividad es el	
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe		procesado y conservación de pescados, crustáceos y	
Año 2014	abril-2015	moluscos	junio-2016
Contenido de las estadísticas pesqueras	octubre-2016	Operaciones estadísticas y páginas web del	
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2015/2016	Mayo-2015	MARM	octubre-2015
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas.		Organismos internacionales	junio-2015
Cereales, Vino y Aceite. Septiembre 2016	octubre-2016	Pesca marítima	octubre-2015
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y		Precio de la tonelada de CO2	marzo-2014
Hortalizas. Septiembre 2016	octubre-2016	Precios carburantes Unión Europea	marzo-2014
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero.		Precipitaciones. Septiembre 2016	octubre-2016
Septiembre 2016	octubre-2016	Precipitaciones. Resumen estacional climático.	
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta		Invierno 2015/2016	abril-2016
Agraria 2015 (2ª estimación. Enero 2016)	febrero-2016	Precipitaciones. Primavera 2016	julio-2016
Descargas eléctricas. Septiembre 2016	octubre-2016	Productos elaborados por la industria de procesado y	
Descargas eléctricas. Informe climático. Año 2014	abril-2015	conservación de pescados, crustáceos y moluscos	julio-2015
Dependencia energética año 2012 Unión Europea	febrero-2014	Productos petrolíferos	marzo-2014
El empleo en la pesca marítima	marzo-2016	Radiación solar y ultravioleta. Septiembre 2016	octubre-2016
El empleo en el sector pesquero	marzo-2016	Radiación solar y ultravioleta. Informe Año 2014	abril-2015
Encuesta de Cánones de Arrendamiento Rústico.		Reservas hidráulicas	marzo-2014
Año 2015	octubre-2016	Residuos de envases en la UE 27	enero-2014
Encuesta de comercialización de productos		Resumen estacional climático. Precipitaciones.	
fitosanitarios 2014	febrero-2016	Verano 2016	Agosto-Septiembre-2016
Encuesta económica de acuicultura	abril-2016	Resumen estacional climático. Temperatura.	
Encuesta económica de pesca marítima	Mayo-2016	Verano 2016	Agosto-Septiembre-2016
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2015	Agosto-Septiembre-2016	Revisión Estadística Comercialización Productos	
Energía eléctrica	marzo-2014	Fitosanitarios	marzo-2014
Energías renovables	marzo-2014	Sacrificio de ganado en mataderos. Agosto 2016	octubre-2016
Entorno económico	marzo-2014	Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas	
Estadísticas mensuales de industrias		y forestal	octubre-2016
lácteas: Julio 2016	Agosto-Septiembre-2016	Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y	
Estado de la sequía hidrológica. Septiembre 2016	octubre-2016	acuícolas	octubre-2016
Fenómenos meteorológicos adversos. Septiembre 2016	octubre-2016	Sostenibilidad de la costa y del Mar: Deslindes dominio	
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático.		Público marítimo-terrestre. Año 2013	febrero-2014
Año 2014	abril-2015	Temperatura. Septiembre 2016	octubre-2016
Fertilizantes. Abril, Mayo y Junio 2016	octubre-2016	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Gas natural	marzo-2014	Invierno 2015/2016	abril-2016
Gasóleo agrícola y de pesca	marzo-2014	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Humedad del suelo. Septiembre 2016	octubre-2016	Invierno 2015/2016	abril-2016
Humedad del suelo. Informe climático. Año 2014	abril-2015	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Incendios forestales	marzo-2014	Primavera 2016	julio-2016
Indicadores estadísticos. Octubre 2016	octubre-2016	Turismo rural	marzo-2014
Índices de precios percibidos y pagados. Año 2014	mayo-2015		

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

# Notas:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



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

B  
M  
e



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE