

B

oletín Mensual de Estadística

M

e



Julio 2017



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

REDACCIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA
sgestadi@mapama.es

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

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.: 013-17-113-5

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
	1. Operaciones estadíst. y págs. Web. del Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente 4.
	2. Indicadores 5.
	2.1 Indicadores estadísticos. Julio 2017 5.
	2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Junio 2017 6.
	2.3 Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios: Ene., Feb. y Mar. 2017 7. NOVEDAD
	2.4 Nota de Comercio Exterior: Abril 2017 (Avance) 16.
	3. Agricultura 17.
	3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Mayo 2017 17.
	3.2 Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen 20. NOVEDAD
	3.3 Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen 23. NOVEDAD
	3.4 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Vino y Aceite. Junio 2017 25.
	3.5 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Junio 2017 26.
	3.6 Fertilizantes: Enero, Febrero y Marzo 2017 27. NOVEDAD
	3.7 Inscripciones de maquinaria agrícola: Junio 2017 30.
	4. Agua 31.
	4.1 Precipitaciones. Junio 2017 31.
	4.2 Precipitaciones. Resumen estacional climatológico. Primavera 2017 33. NOVEDAD
	4.3 Estado de la sequía hidrológica. Junio 2017 35.
	5. Alimentación 38.
	5.1 Consumo alimentario en el hogar: Agosto 2016..... 38.
	6. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural 42.
	6.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Junio 2017 42.
	6.2 Capa de Ozono. Junio 2017 43.
	6.3 Radiación solar y ultravioleta. Junio 2017 44.
	7. Cambio Climático 45.
	7.1 Temperatura. Junio 2017 45.
	7.2 Temperatura. Resumen estacional climatológico: Primavera 2017 49. NOVEDAD
	7.3 Fenómenos meteorológicos adversos. Junio 2017 51.
	7.4 Descargas eléctricas. Junio 2017 52.
	8. Desarrollo Rural y Política Forestal 53.
	8.1 Humedad del suelo. Junio 2017 53.
	9. Ganadería 54.
	9.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Mayo 2017 54.
	9.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Mayo 2017 57.
	9.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Junio 2017 58.
	10. Pesca 61.
	10.1 Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, Crustáceos y moluscos 61.
	10.2 Contenido de las estadísticas pesqueras 63.
	11. Otras fuentes de información estadística 64.
	11.1 Instituciones nacionales 64.
	11.2 Organismos internacionales 65.
	Índice temático de anteriores boletines 67.



1. OPERACIONES ESTADÍSTICAS Y PÁGINA WEB DEL M^o DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN

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



Página WEB del M^o 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)
- * 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)
- * 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)
 - 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)
 - Estadística Anual de Caza (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)
 - Estadística Anual de otros aprovechamientos forestales (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)
 - Estadística de producción y comercialización de material forestal de reproducción (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)
 - Incendios Forestales (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-erosion-suelos/>)
 - Inventario Nacional de Estado de Salud de los Bosques (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)
 - 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)
 - Red Natura 2000 en España (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

JULIO

PIB	Total 2015	Total 2016	Variación (%)	
			IIT.17/IIT.17	IIT.17/IIT.16
P.I.B. Nacional (<i>Avanzado, para trimestres</i>)	1.075.639	1.113.851	0,9	3,1
P.I.B. Nacional (Ramaz: agricultura, ganadería, silvicultura y pesca)	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	II Trim. 2017			Variación (%)
	Total	Varones	Mujeres	IIT.17/IIT.17
Población inscrita padrón (a 1/1/2017) Prov. (variación respecto 1/1/2016)	46.539,0	22.817,4	23.721,6	
Población activa nacional	22.727,6	12.158,3	10.569,4	0,2
Población activa según Rama de actividad (CNAE-2009)				
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	1.038,5	761,6	277,0	-2,5
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	955,1	687,3	267,8	-3,3
Silvicultura y explotación forestal	35,8	33,5	2,3	2,6
Pesca y acuicultura	47,7	40,8	6,9	11,7
C. Industria manufacturera:	2.533,0	1.867,0	666,0	1,8
Industria de la alimentación	484,9	294,8	190,2	0,9
Fabricación de bebidas	62,1	43,6	18,5	-1,4
Industria del tabaco	2,8	2,0	0,9	-20,0
E. Suministro de agua, activ. de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	143,9	118,1	25,8	5,9
Captación, depuración y distribución de agua	51,8	41,5	10,3	9,7
Recogida y tratamiento de aguas residuales	8,3	7,0	1,3	-1,2
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	75,0	63,5	11,6	1,1
Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	8,8	6,2	2,6	46,7
<i>ud: miles de personas Fuente: INE (Revisión metodológica 04/04/2014)</i>				

IPC NACIONAL junio 2017	Var. Mensual	Var. Acumulada	Var. Interanual
General	0,0%	0,0%	1,5%
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,0%	0,7%	0,8%
<i>Fuente: INE</i>			

Indicadores

ÍNDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS AGRARIOS. Marzo 2017	Índice Mensual	Variación (%) respecto mes anterior	Variación (%) respecto mismo mes año anterior
Índice general de precios percibidos agrarios (Base 2010)	120,35	-4,56	7,66
De productos agrícolas	129,76	-7,91	6,06
De productos animales	110,12	1,20	9,79
Índice general de precios pagados agrarios (Base 2010)	108,91	-0,59	0,30
De fertilizantes	105,64	0,15	-9,75
De alimentos para el ganado	107,05	-0,18	-1,75
De carburantes	93,26	-0,67	21,56
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente)</i>			

RENTA AGRARIA 2016 (2ª estimación, enero 2017)	2016 (2ªE)	Variación (%)
		2016(2ªE) / 2015(A)
Producción Rama Agraria *	46.807,2	2,9
Consumos Intermedios *	21.310,3	-0,9
Renta Rama Agraria *	25.687,7	6,9
Renta Agraria por UTA (Indicador A) nacional**		4,4
<i>* ud: millones de euros, términos corrientes</i>		
<i>** variación (términos constantes)</i>		
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE CÁNONES DE ARRENDAMIENTO RÚSTICO 2015. (Base 2009. Valores medios nacionales)	2015	Variación (%)
		2015/2014
Valor a precios corrientes (euros/ha)	139,8	1,5
<i>* ud: euros/explotación</i>		
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		

ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA 2015. (Base 2011. Valores medios nacionales)	2015	Variación (%)
		2015/2014
Valor a precios corrientes (euros/ha)	10.451,2	3,2
<i>Fuente: S G de Estadística (Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente)</i>		



2.2 INDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

JUNIO 2017

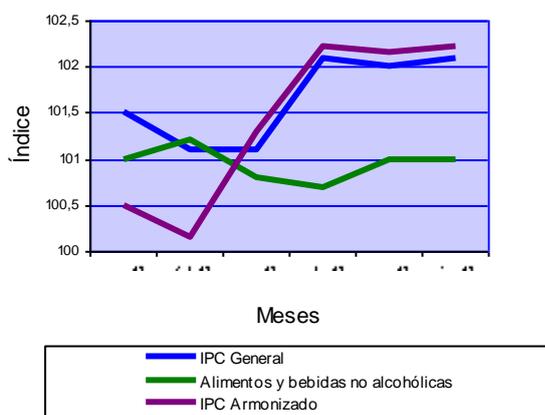
Estabilidad en los precios registrados del mes de junio, con una variación del Índice de Precios al Consumo (IPC) del 0,0%. Las subidas de precios se han contrarrestado con las bajadas, destacando entre las variaciones de precios más significativas por grupos las subidas registradas en el *ocio y cultura* (1,2%) al iniciarse la contratación de paquetes vacacionales propio de la temporada de verano y en los *hoteles, cafés y restaurantes* (0,6%), prácticamente por lo mismo que el grupo anterior, el inicio de las vacaciones estivales. Las bajadas de precios más significativas se produjeron en el *vestido y calzado* (-1,2%) por iniciarse el periodo de rebajas y, el *transporte* (-0,6%) al descender, de nuevo, los precios de los carburantes y lubricantes un (-2,3%).

Índice de Precios al Consumo (IPC)				Alimentos
2017	Variación mensual	Variación acumulada	Variación interanual	Variación mensual
Enero	-0,5	-0,5	3,0	0,7
Febrero	-0,4	-0,9	3,0	0,2
Marzo	0,0	-0,9	2,3	-0,3
Abril	1,0	0,0	2,6	-0,1
Mayo	-0,1	0,0	1,9	0,3
Junio	0,0	0,0	1,5	0,0

Fuente: INE

La variación interanual del IPC descendió cuatro décimas en el mes, alcanzando el 1,5% de variación respecto a junio de 2016. La tasa anual de inflación subyacente (precios sin alimentos no elaborados ni productos energéticos) aumentó dos décimas, situándose en el 1,2% anual. El Índice de Precios de Consumo Armonizado bajó cuatro décimas en el mes, con una tasa anual del 1,6%.

IPC General y Alimentos 2017



Los precios de los carburantes y combustibles disminuyeron un (-1,7%) en el mes, acumulando un descenso del (-0,9%) en el primer semestre del año y anotando una variación interanual del 2,4%. Los productos energéticos bajaron el (-0,9%) respecto al mes de mayo, con un descenso del (-3,1%) en lo que se lleva de año 2017 y 3,7% respecto a junio del año previo.

Los precios de los Alimentos se mantuvieron estables respecto a mayo (0,0%), destacando las subidas registradas en: en productos como: los *aceites y grasas*, que anotaron una subida de precios mensual del 1,1% (6,2% en el primer semestre de 2017 y 4,1% respecto a junio de 2016); la *carne de ovino* (1,0% en el mes, -6,3% en el año y 2,7% inter-

anual); la *carne de ave* (1,0% mensual, 2,0% anual y 2,4% respecto al mismo mes del año anterior) y; el *pescazo fresco y congelado*, con una subida del 0,8% en el mes, (-2,3%) en el año y 3,4% interanual. Las bajadas de precios más significativas se produjeron en: las *legumbres y hortalizas frescas* (-6,2% mensual, -6,8% en el año y 1,0% interanual), y; las *patatas y sus preparados*, con un descenso del (-4,0%) respecto a mayo, (-1,6%) en el año y (-1,6%) interanual.

	Variación mensual	Variación anual	Variación interanual
ALIMENTOS			
Junio 2017			
Pan	0,2	0,1	0,2
Cereales	0,2	-0,6	-1,0
Carne de Vacuno	-0,1	0,1	0,2
Carne de Ovino	1,0	-6,3	2,7
Carne de Porcino	0,7	1,6	2,8
Carne de Aves	1,0	2,0	2,4
Pescado	0,8	-2,3	3,4
Huevos	-0,3	-1,0	-0,3
Leche	-0,1	0,7	0,2
Prod. Lácteos	0,3	-0,1	-0,4
Aceites y grasas	1,1	6,2	4,1
Frutas frescas	0,6	-0	-2,6
Frutas en conserva y Frutos Secos	-0,5	-0,6	0,0
Legumbres y Hortalizas frescas	-6,2	-6,8	1,0
Preparados Legumbres y Hortalizas	0,6	1,4	1,8
Patatas y sus preparados	-4,0	-1,6	-1,6
Alimentos	0,0	0,7	0,8

Fuente: INE

En el conjunto de Comunidades Autónomas, los precios medios mensuales no variaron (0,0%) respecto al mes de mayo, compensándose las subidas del 0,2% registradas en Baleares y del 0,1% de Asturias, Canarias, Castilla-La Mancha, Cataluña y Madrid, con las bajadas registradas en Murcia (-0,2%), Andalucía y Ceuta (-0,1%). Respecto al grupo de los Alimentos, la oscilación de precios fue desde el 0,2% registrado en Asturias, Canarias y Castilla-La Mancha hasta el (-0,3%) de Baleares, Murcia y Navarra, cerrando el mes con una variación media nacional del 0,0% en los Alimentos.

Variación IPC General y Alimentos, por CC.AA.

2017	IPC General		Alimentos	
	Variación Junio	Variación en el año	Variación Junio	Variación en el año
Andalucía	-0,1	0,0	-0,1	0,8
Aragón	0,0	-0,3	0,0	0,4
Asturias	0,1	-0,4	0,2	0,0
Baleares	0,2	0,5	-0,3	0,6
Canarias	0,1	0,5	0,2	1,2
Cantabria	0,0	-0,5	-0,1	-0,1
Castilla y León	0,0	-0,2	0,0	0,6
Castilla-La Mancha	0,1	-0,3	0,2	1,1
Cataluña	0,1	0,1	0,1	1,0
C. Valenciana	0,0	0,2	-0,1	0,8
Extremadura	0,0	-0,1	0,1	0,6
Galicia	0,0	-0,2	-0,1	0,9
Madrid	0,1	0,1	-0,1	0,4
Murcia	-0,2	-0,3	-0,3	0,4
Navarra	0,0	-0,6	-0,3	-0,4
País Vasco	0,0	-0,2	-0,2	0,3
La Rioja	0,0	-0,2	0,0	0,5
Ceuta	-0,1	0,4	-0,1	0,8
Melilla	0,0	0,1	0,0	1,1
ESPAÑA	0,0	0,0	0,0	0,7

Fuente: INE

<http://www.ine.es/daco/daco42/daco421/ipc0617.pdf>
http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976607

2.3 INDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)



ENERO 2017 - (Base 2010=100)

El *índice general de precios agrarios se situó en enero de 2017 en 131,48*, incrementándose un 15,44% respecto al mismo mes del año 2016 y un 10,06% con respecto al pasado mes de diciembre.

Esta subida fue debida al comportamiento del conjunto de los precios de los productos objeto de seguimiento, tanto agrícolas (crecen un 20,21% con respecto al mismo mes del año anterior y un 17,73% con respecto al mes anterior) como animales (suben un 7,64% interanual, si bien retroceden ligeramente, -0,61% con respecto al mes anterior).

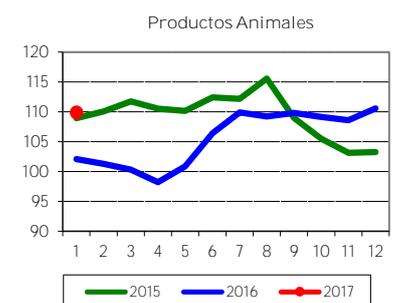
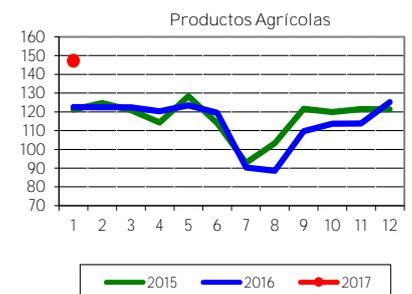
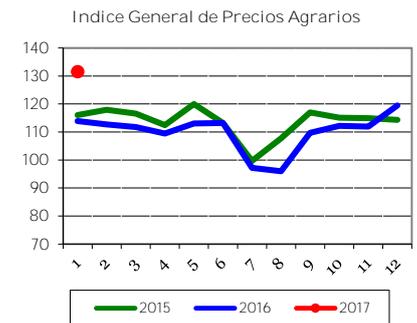
En el conjunto de productos agrícolas, destaca el fuerte ascenso constatado en el nivel de precios de las hortalizas, principales responsables del comportamiento del grupo agrícolas (+111,53% interanual, aportación +12,12 puntos). También sumaron, aunque en menor medida, el sector oleícola (+3,46%, aportación +0,86), las frutas no cítricas (+8,31%, +0,32 puntos), el sector vitivinícola (+6,70%, aportación +0,25), los tubérculos (+27,94%, aportación +0,18), las flores y plantas ornamentales

(+4,20%, +0,06 puntos) y los cultivos industriales (+1,76%, aportación +0,03). Las semillas y las leguminosas, aunque con un comportamiento interanual dispar (+3,68% y -0,07%, respectivamente), no influyeron en el índice. En el otro lado de la tabla, cítricos y cereales restaron 0,63 puntos (retrocediendo -10,22% y -7,0%, respectivamente), mientras que los cultivos forrajeros, a pesar de caer un 22,53% interanual, apenas influyeron en el comportamiento del conjunto de los agrícolas.

Respecto al grupo de productos animales, el crecimiento es debido mayoritariamente al ganado para abasto (+10,37%, aportación +2,87), dentro del cual, el comportamiento del sector porcino marcó el del grupo (+15,82%, +2,16 puntos); ovino y caprino restaron al índice (-6,74% y -4,23% interanual, respectivamente). En cuanto a los productos ganaderos, la subida registrada es prácticamente nula (+0,23%, aportación +0,02) puesto que el comportamiento positivo de los huevos es compensado con el negativo de la leche (+0,30 puntos del primero, frente a -0,27 del segundo).

Índices de Precios Percibidos (base 2010=100) Descripción	ENERO 2017 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año	Aportación	
Índice general de precios agrarios	131,48	15,44	15,44	10,06
Productos agrícolas	147,31	20,21	12,54	17,73
Cereales	98,72	-7,00	-0,63	1,87
Leguminosas	105,09	-0,07	0,00	33,08
Tubérculos	107,02	27,94	0,18	-9,36
Cultivos industriales	108,31	1,76	0,03	1,80
Cultivos forrajeros	117,42	-22,53	-0,03	0,97
Cítricos	95,36	-10,22	-0,63	20,85
Frutas no cítricas	150,18	8,31	0,32	5,58
Hortalizas	181,13	111,53	12,12	37,02
Vitivinícola	132,16	6,70	0,25	2,53
Aceite de oliva total	177,76	3,46	0,86	11,43
Semillas	125,59	3,68	0,00	0,00
Flores y plantas ornamentales	119,55	4,20	0,06	5,03
Productos animales	109,89	7,64	2,90	-0,61
Ganado para abasto	111,66	10,37	2,87	-0,50
Porcino para abasto	109,84	15,82	2,16	0,65
Aves para abasto	111,78	9,45	0,46	1,91
Vacuno para abasto	119,03	5,36	0,35	-0,63
Conejos para abasto	96,22	6,30	0,03	-11,48
Caprino para abasto	91,21	-4,23	-0,01	-18,12
Ovino para abasto	108,95	-6,74	-0,13	-10,24
Productos ganaderos	104,9	0,23	0,02	-0,93
Leche	104,07	-3,60	-0,27	0,62
Huevos	106,27	11,44	0,30	-4,63
Lana	169,29	-6,99	0,00	0,77

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



<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>



INDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)

ENERO 2017 - (Base 2010=100)

El índice general de precios pagados por los medios de producción agrarios se situó en enero de 2017 en **109,88**, reduciéndose un **0,22%** respecto al mismo mes de 2016.

El principal responsable del signo negativo del índice general, teniendo en cuenta la repercusión, fue el grupo de los alimentos del ganado (-4,05%, aportación -2,07 puntos) y dentro de los piensos, los compuestos (-5,34%, -2,06 puntos). Los destinados al bovino, porcino y aves aportaron a la variación del índice similares cantidades (en torno a -0,6 puntos). Los precios pagados por los piensos simples se mantuvieron en niveles similares a los del año anterior.

Los fertilizantes también se abarataron respecto a 2016 (-10,66%), aportando -0,88 puntos; tanto los abonos de formulación simple –específicamente los nitrogenados– como los de compleja mostraron similares contribuciones.

Los precios pagados por los productos fitopatológicos y por el material y pequeño utillaje también tuvieron diferencial de precios interanual negativo pero sin aportación al índice general. El bloque de conservación y reparación de edificios se mantuvo invariable respecto a enero de 2016.

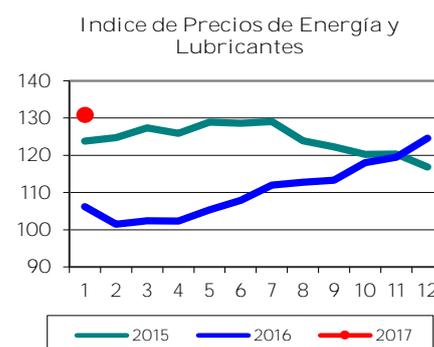
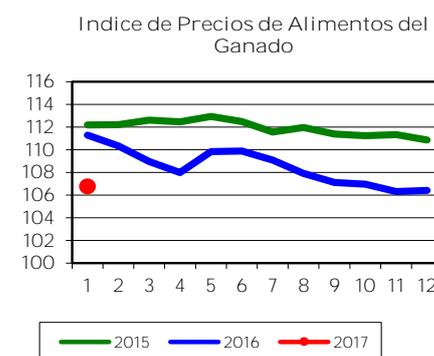
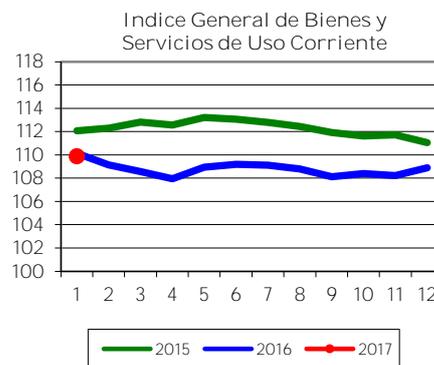
En el lado opuesto de la tabla se situó el sector energético (+23,2%, +1,94 puntos); se midieron subidas del precio pagado tanto por la electricidad (+27,05%, aportación +1,16) como por los carburantes (+21,21%, +0,79 puntos).

Los gastos generales también mostraron un comportamiento al alza (+5,96%, aportación +0,57 puntos), así como la conservación y reparación de maquinaria (+3,29% interanual), las semillas y plantones (+0,62%) y los servicios veterinarios (+0,37%), si bien estas tres últimas líneas apenas incidieron en el índice de precios de bienes y servicios.

Indicadores

Indicadores	Indicadores de Precios Pagados (base 2010=100)	ENERO 2017		Mismo mes año anterior	
		Descripción	Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gal.
	Índice general de precios de bienes y servicios		109,88	-0,22	-0,22
	Semillas y plantones		127,19	0,62	0,03
	Semillas		127,50	0,62	0,02
	Plantones		126,68	0,60	0,01
	Fertilizantes		104,86	-10,66	-0,88
	Fertilizantes simples		105,12	-10,32	-0,41
	Fertilizantes nitrogenados		105,64	-11,49	-0,40
	Fertilizantes fosfatados		103,96	-5,05	-0,01
	Fertilizantes potásicos		101,30	-1,48	-0,01
	Fertilizantes compuestos		106,30	-12,27	-0,43
	Enmiendas		97,64	-4,61	-0,03
	Alimentos del ganado		106,78	-4,05	-2,07
	Piensos simples		108,87	-0,09	-0,01
	Piensos compuestos		106,08	-5,34	-2,06
	Piensos compuestos para bovino		108,45	-6,57	-0,62
	Piensos compuestos para ovino		107,86	-5,84	-0,08
	Piensos compuestos para porcino		105,34	-4,09	-0,69
	Piensos compuestos para conejos		102,68	-12,7	-0,09
	Piensos compuestos para aves		105,24	-5,72	-0,58
	Productos fitopatológicos		103,34	-0,45	-0,02
	Servicios veterinarios		103,40	0,37	0,01
	Conservación y reparación de maquinaria		111,34	3,29	0,20
	Conservación y reparación de edificios		101,78	0,1	0,00
	Energía		130,83	23,2	1,94
	Carburantes		93,08	21,21	0,79
	Lubricantes		106,41	-1,54	-0,01
	Electricidad		201,19	27,05	1,16
	Material y pequeño utillaje		114,14	-0,19	0,00
	Gastos generales		109,02	5,96	0,57

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



INDICES DE SALARIOS (AGRARIOS)



ENERO 2017 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en enero de 2017 en 391,28, mostrando ligeros ascensos respecto al mismo mes del año anterior (+0,89%) y al pasado mes de diciembre (+1,41%).

Las categorías laborales de fijos y eventuales vieron aumentadas sus nóminas respecto a la campaña anterior (+1,61% y +0,53%, respectivamente). Las variaciones intermensuales de ambas ocupaciones fueron positivas (fijos +1,05 y no fijos +1,19%).

En el caso de los primeros, todas las líneas profesionales ganaron más que en diciembre de 2016. Los incrementos positivos estuvieron comprendidos entre +5,43% de vaqueros y porqueros, y +0,50% de hortelanos.

En cuanto a los asalariados eventuales, todas las categorías mostraron signo interanual positivo, excepto los recolectores de frutales y agrios (-2,55%) y los podadores (-0,52%).

	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
Índice general	391,28	0,89	1,41
Trabajadores fijos	380,62	1,61	1,05
Encargados, capataces	369,75	5,07	3,01
Tractoristas y maquinistas	386,30	1,51	0,90
Pastores	395,58	1,15	0,91
Vaqueros o porqueros	397,57	5,43	2,48
Hortelanos	414,30	0,50	6,27
Guardas o caseros	439,60	0,71	1,18
Peón fijo para trabajos diversos	359,59	1,16	-0,60
Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)	396,88	0,53	1,19
Preparación del terreno	389,44	1,02	-3,32
Siembra y abonado	435,47	2,24	7,27
Labores complementarias	462,42	0,04	9,31
Riegos	352,95	0,00	0,00
Recolección productos herbáceos	353,83	0,39	-9,21
Recolección frutas y agrios	403,99	-2,55	-2,34
Recolección de aceituna	393,65	0,62	2,22
Vendimia	-	-	-
Poda	396,62	-0,52	-1,30
Plantación y tala de árboles	384,36	5,92	2,34
Manejo de ganado	358,49	1,79	0,02

Nota:

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

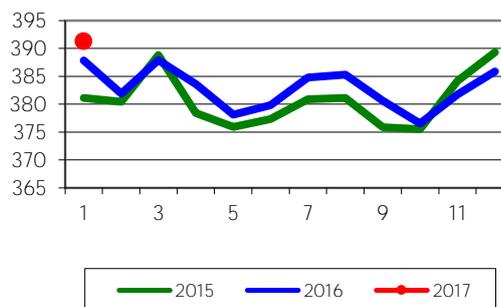
-5%

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

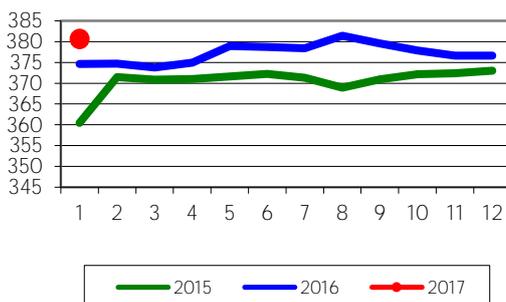
+5%

Indicadores

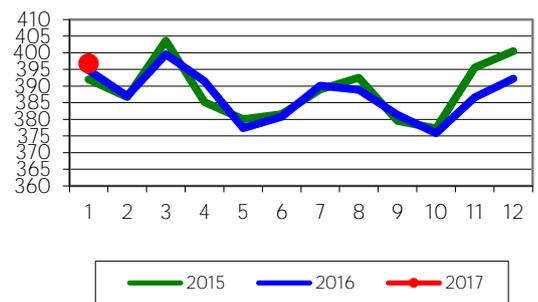
Índice General de Salarios Agrarios



Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual



<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>



INDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)

FEBRERO 2017 - (Base 2010=100)

El índice general de precios percibidos agrarios se situó en febrero de 2017 en 126,10, creciendo un 11,92% respecto a febrero de 2016; sin embargo, descendió un 4,09% respecto al pasado mes de enero.

El incremento interanual positivo fue debido principalmente a los precios del conjunto de los productos agrícolas (+15,08%, aportación +8,83 puntos), los precios percibidos por los productos animales también subieron, aunque en menor medida (+7,45%, aportación +3,09 puntos).

Dentro del bloque que constituyen los productos agrícolas, la subida más acusada, teniendo en cuenta su repercusión en el índice general, se midió en el sector hortícola (+36,30% respecto a febrero del año anterior, aportación +5,45 puntos); sin embargo, el nivel de cotizaciones de esta línea retrocede casi un 20% si lo comparamos con el mes de enero. También subieron los precios percibidos por el aceite (14,56%, +2,54 puntos), las frutas no cítricas (+17,11%, +1,03 puntos), los tubérculos (+27,21%, aportación +0,14), el sector vitivinícola (+2,87%, aportación +0,11), las flores y plantas orna-

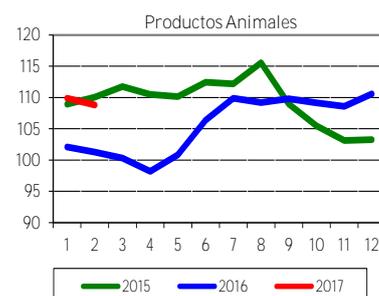
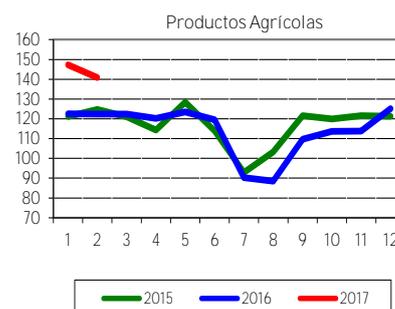
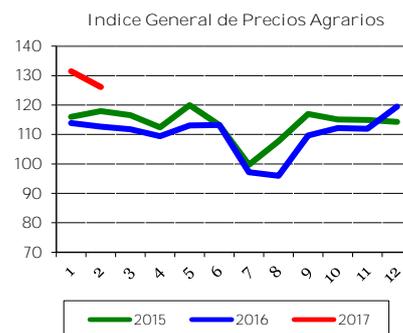
mentales (+4,70%, +0,09 puntos) y los cultivos industriales (+1,47%, aportación +0,01). Leguminosas y semillas, aunque con un comportamiento interanual positivo (+8,34 y +3,61%, respectivamente) no tuvieron incidencia en la variación del índice general. Por el contrario, se abarataron cereales (-5,78%, -0,46 puntos) y cítricos (-1,80%, -0,46 puntos).

En cuanto al grupo de productos animales, el crecimiento es debido principalmente al ganado para abasto (+9,64%, aportación +2,94), dentro del cual, el comportamiento del sector cunícola marcó el del grupo (+14,40%, +2,18 puntos); los sectores avícola y bovino cotizaron por debajo de los niveles del año precedente (-10,65% y -5,30%, -0,21 y -0,01 puntos, respectivamente). En lo que concierne a los productos ganaderos, la situación de los precios percibidos por los huevos marca el signo del grupo (+16,16%, aportación +0,44), y el retroceso medido en el precio de la leche (-3,41%, -0,28 puntos) no basta para determinar el signo del conjunto de productos ganaderos. La lana, aunque más barata que el año anterior, no tiene incidencia en el índice general.

Indicadores

Índices de Precios Percibidos (base 2010=100)	FEBRERO 2017	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		Índice mensual	% Variación año anterior	
Descripción				
Índice general de precios agrarios	126,1	11,92	11,92	-4,09
Productos agrícolas	140,91	15,08	8,83	-4,34
Cereales	98,05	-5,78	-0,46	-0,68
Leguminosas	111,31	8,34	0,00	5,92
Tubérculos	121,65	27,21	0,14	13,67
Cultivos industriales	114,92	1,47	0,01	6,10
Cultivos forrajeros	-	-	-	-
Cítricos	101,42	-1,80	-0,10	6,35
Frutas no cítricas	149,11	17,11	1,03	-0,71
Hortalizas	144,93	36,30	5,45	-19,99
Vitivinícola	127,48	2,87	0,11	-3,54
Aceite de oliva total	194,56	14,56	2,54	9,45
Semillas	125,86	3,61	0,00	0,21
Flores y plantas ornamentales	111,41	4,70	0,09	-6,81
Productos animales	108,81	7,45	3,09	-0,98
Ganado para abasto	110,39	9,64	2,94	-1,14
Porcino para abasto	119,32	5,17	0,38	0,24
Aves para abasto	100,4	-10,65	-0,21	-7,85
Vacuno para abasto	85,67	-5,30	-0,01	-6,07
Conejos para abasto	109,1	14,40	2,18	-0,67
Caprino para abasto	109,63	9,87	0,53	-1,92
Ovino para abasto	95,16	15,05	0,08	-1,10
Productos ganaderos	104,36	1,39	0,15	-0,51
Leche	104,03	-3,41	-0,28	-0,04
Huevos	104,44	16,16	0,44	-1,72
Lana	168,44	-5,69	0,00	-0,50

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



INDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)



FEBRERO 2017 - (Base 2010=100)

El índice general de precios pagados por los medios de producción agrarios se situó en febrero de 2017 en 109,56, cayendo un 0,38% respecto al mismo mes de 2016.

En el lado negativo de la tabla, con aportaciones que restan al índice general, se situaron los alimentos del ganado (-2,80%, aportación -1,43 puntos) y dentro de los piensos, los compuestos (-4,08%, -1,57 puntos). Todas las líneas cayeron, los alimentos para aves, bovino y porcino aportaron a la variación del índice similares cantidades (-0,53, -0,52 y -0,38 puntos, respectivamente). Los precios pagados por los piensos simples aumentaron ligeramente respecto al año anterior (+1,11%).

Los fertilizantes se abarataron respecto a febrero de 2016 (-9,91%, aportación -0,82); tanto los abonos de formulación simple (-0,38 puntos) –mayoritariamente los nitrogenados (-0,36 puntos)- como los de compleja (-0,41 puntos), contribuyeron en la misma medida a la

bajada interanual del conjunto de los bienes y servicios.

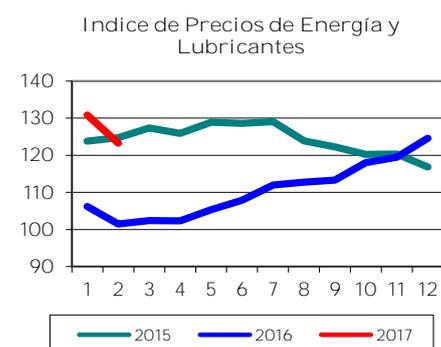
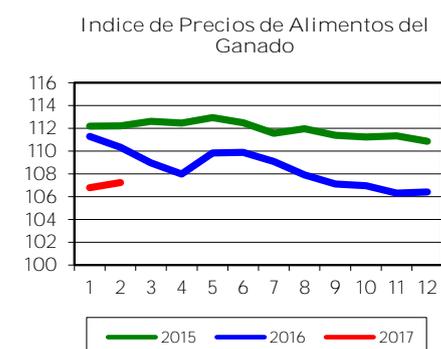
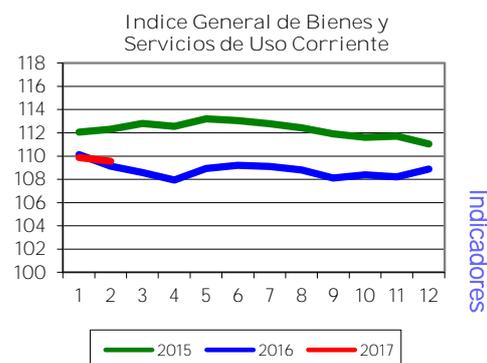
Los precios pagados por los productos fitopatológicos y por el material y pequeño utillaje también mostraron un comportamiento negativo, si bien no incidieron en el índice general.

Por el contrario, se observó un encarecimiento del precio pagado por la energía (+21,41%, +1,73 puntos); se midieron subidas tanto en carburantes (+25,42%, +0,93 puntos) como en electricidad (+19,91%, aportación +0,81).

Los gastos generales también mostraron un comportamiento al alza (+6,56%, aportación +0,63 puntos), así como la conservación y reparación de maquinaria (+3,26% interanual), la conservación y reparación de edificios (+1,36%), las semillas y plantones (+0,62%) y los servicios veterinarios (+0,76%), si bien estas tres últimas líneas apenas incidieron en el índice de precios de bienes y servicios.

Índices de Precios Pagados (base 2010=100) Descripción	FEBRERO 2017 Índice mensual	Mismo mes año anterior	
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.
Índice general de precios de bienes y servicios	109,56	0,38	0,38
Semillas y plantones	127,19	0,62	0,03
Semillas	127,50	0,62	0,02
Plantones	126,68	0,60	0,01
Fertilizantes	105,48	-9,91	-0,82
Fertilizantes simples	105,89	-9,45	-0,38
Fertilizantes nitrogenados	106,54	-10,46	-0,36
Fertilizantes fosfatados	104,72	-6,26	-0,01
Fertilizantes potásicos	100,98	-0,88	0,00
Fertilizantes compuestos	106,89	-11,51	-0,41
Enmiendas	97,64	-4,61	-0,03
Alimentos del ganado	107,24	-2,8	-1,43
Piensos simples	109,15	1,11	0,14
Piensos compuestos	106,60	-4,08	-1,57
Piensos compuestos para bovino	108,72	-5,5	-0,52
Piensos compuestos para ovino	108,07	-4,62	-0,06
Piensos compuestos para porcino	106,08	-2,23	-0,38
Piensos compuestos para conejos	102,77	-11,9	-0,08
Piensos compuestos para aves	105,66	-5,17	-0,53
Productos fitopatológicos	103,63	-0,19	-0,01
Servicios veterinarios	103,60	0,76	0,02
Conservación y reparación de maquinaria	111,42	3,26	0,20
Conservación y reparación de edificios	102,32	1,36	0,04
Energía	123,23	21,41	1,73
Carburantes	93,89	25,42	0,93
Lubricantes	106,55	-1,41	-0,01
Electricidad	177,63	19,91	0,81
Material y pequeño utillaje	114,10	-0,18	0,00
Gastos generales	109,20	6,56	0,63

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





INDICES DE SALARIOS (AGRARIOS)

FEBRERO 2017 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en febrero de 2017 en 385,54, apreciándose un 0,95% respecto al mismo mes del año anterior, si bien retrocedió un 1,49% respecto al pasado mes de enero.

Los trabajadores tanto fijos como eventuales vieron aumentadas sus nóminas respecto a la pasada campaña (+0,95% y +0,51%, respectivamente). Sin embargo, ambas categorías laborales ganaron menos que el mes anterior (fijos -1,49 y no fijos -2,05%).

En el caso de los primeros, todas las líneas profesionales percibieron nóminas superiores a las de febrero de 2016. Los incrementos positivos estuvieron comprendidos entre +5,22% de encargados y capataces y +0,69% de hortelanos.

En cuanto a los asalariados eventuales, todas las categorías mostraron signo interanual positivo, excepto los podadores (-1,43%) y los recolectores de frutales y agrios (-0,41%).

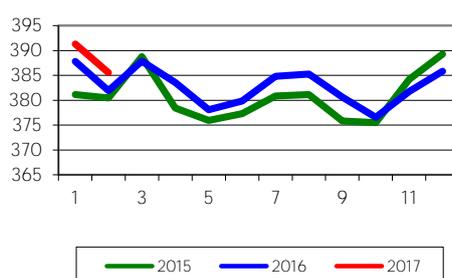
	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
Índice general	385,54	0,95	-1,49
Trabajadores fijos	380,66	1,60	0,01
Encargados, capataces	369,67	5,22	-0,02
Tractoristas y maquinistas	386,30	1,51	0,00
Pastores	395,31	1,11	-0,07
Vaqueros o porqueros	397,57	2,02	0,00
Hortelanos	414,30	0,69	0,00
Guardas o caseros	439,70	0,97	0,02
Peón fijo para trabajos diversos	359,77	1,08	0,05
Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)	388,92	0,51	-2,05
Preparación del terreno	376,13	3,26	-3,54
Siembra y abonado	443,90	2,20	1,90
Labores complementarias	437,50	0,15	-5,70
Riegos	391,32	0,00	9,81
Tratamientos de plagas	468,15	0,15	11,95
Recolección productos herbáceos	329,74	0,05	-7,31
Recolección frutas y agrios	433,75	-0,41	6,86
Recolección de aceituna	383,71	0,36	-2,59
Vendimia	-	-	-
Poda	365,22	-1,43	-8,60
Plantación y tala de árboles	378,83	5,71	-1,46
Manejo de ganado	363,08	1,89	1,26

Nota:

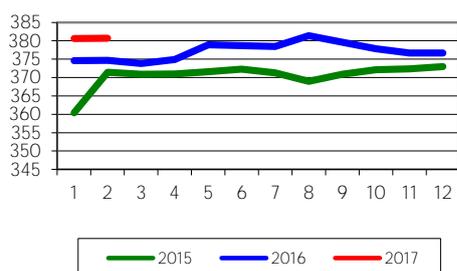
Se señalan en rojo los descensos inferiores al: -5%
 Se señalan en azul las subidas superiores al: +5%

Indicadores

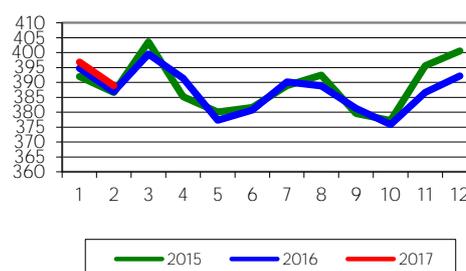
Índice General de Salarios Agrarios



Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual



<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>

INDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)



MARZO 2017 - (Base 2010=100)

El índice general de precios percibidos agrarios fue de 120,35 en el mes de marzo de 2017, lo que supuso una subida del 7,66% respecto al mismo mes del año anterior; por el contrario, cayó un 4,56% al compararlo con el mes precedente.

El incremento interanual positivo fue debido tanto al comportamiento de los precios del conjunto de los productos agrícolas (+6,06%, aportación +3,44 puntos) como de los productos animales (+9,79%, aportación +4,22 puntos).

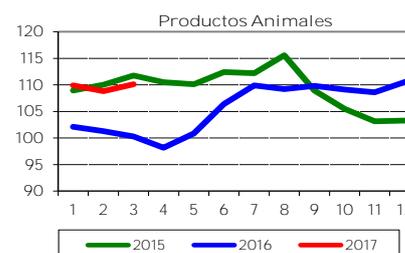
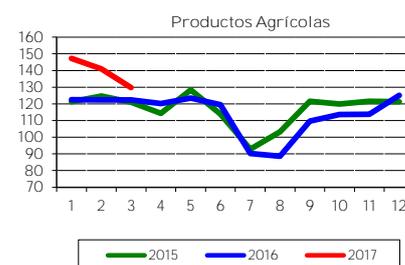
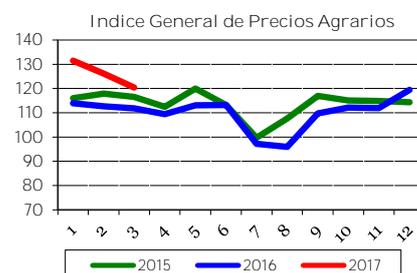
Dentro del bloque que constituyen los productos agrícolas, la subida más pronunciada, teniendo en cuenta su repercusión en el índice general, se midió en el sector oleícola (+24,07% respecto a marzo del año anterior, aportación +3,35 puntos); También subieron, aunque con una incidencia menor en el índice general, los precios percibidos por las hortalizas (2,43%, +0,45 puntos) y los tubérculos (+21,48%, aportación +0,17); las leguminosas, aunque un 48,86% más caras que el año anterior, no tuvieron influencia en el índice general, al igual que las semillas (+3,61% interanual) y los cítricos +0,09%). Los cultivos industriales, a pesar de su abaratamiento (-2,26% interanual), tampoco aportaron nada al índice general.

En el lado opuesto de la tabla, se registraron descensos en los precios de los cereales (-4,07%, -0,22 puntos), las frutas no cítricas (-3,30%, -0,20 puntos), las flores y plantas ornamentales (-1,46%, -0,05 puntos) y, por último, en el sector vitivinícola (-1,32%, aportación -0,05).

Respecto al grupo de productos animales, la subida fue debida principalmente al ganado para abasto (+12,21%, aportación +3,85 puntos), dentro del cual, el comportamiento del sector cunícola fue determinante (+22,91%, +3,51 puntos); los sectores avícola y bovino cotizaron por debajo de los niveles del año precedente (-10,65% y -5,30%, -0,21 y -0,01 puntos, respectivamente); los sectores porcino, ovino y caprino también vieron crecer sus precios respecto al año anterior, pero sus subidas tuvieron menos incidencia en el índice general (+0,41 puntos, +0,06 puntos y +0,04 puntos, respectivamente). En cuanto a los productos ganaderos, un mes más, la posición de los precios percibidos por los huevos marcó el signo del grupo (+14,17%, aportación +0,42), mientras que el sector lácteo se mantuvo ligeramente por debajo de los precios registrados en marzo de 2016 (-0,61%, -0,05 puntos).

Índices de Precios Percibidos (base 2010=100)	MARZO 2017	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		Índice mensual	% Variación año anterior	
Índice general de precios agrarios	120,35	7,66	7,66	-4,56
Productos agrícolas	129,76	6,06	3,44	-7,91
Cereales	94,39	-4,07	-0,22	-3,73
Leguminosas	110,44	48,86	0,00	-0,78
Tubérculos	203,28	21,48	0,17	67,10
Cultivos industriales	70,42	-2,26	0,00	-38,72
Cultivos forrajeros	-	-	-	-
Cítricos	116,72	0,09	0,00	15,09
Frutas no cítricas	113,63	-3,30	-0,20	-23,79
Hortalizas	121,18	2,43	0,45	-16,39
Vitivinícola	124,11	-1,32	-0,05	-2,64
Aceite de oliva total	202,59	24,07	3,35	4,13
Semillas	125,86	3,61	0,00	0,00
Flores y plantas ornamentales	87,28	-1,46	-0,05	-21,66
Productos animales	110,12	9,79	4,22	1,20
Ganado para abasto	111,82	12,21	3,85	1,30
Porcino para abasto	118,39	5,49	0,41	-0,78
Aves para abasto	99,82	-8,41	-0,17	-0,58
Vacuno para abasto	82,86	-6,28	-0,01	-3,28
Conejos para abasto	113,4	22,91	3,51	3,94
Caprino para abasto	105,84	0,74	0,04	-3,46
Ovino para abasto	99,27	10,56	0,06	4,32
Productos ganaderos	105,36	3,17	0,37	0,96
Leche	104,3	-0,61	-0,05	0,26
Huevos	107,35	14,17	0,42	2,79
Lana	166,64	-6,75	0,00	-1,07

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



Indicadores



INDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)

MARZO 2017 - (Base 2010=100)

El índice general de precios pagados por los medios de producción agrarios se situó en marzo de 2017 en 108,91, un 0,3% por encima de los niveles registrados en el mismo mes de 2016.

En el lado positivo de la tabla se situó la energía, pagándose un 15,55% más cara que el año anterior (aportación +1,27). Tanto los carburantes como la electricidad se encarecieron (+21,56% y +11,58%), aportando al índice general 0,81 puntos y 0,47 puntos, respectivamente. Los gastos generales también mostraron un comportamiento al alza (+4,03%, aportación +0,39 puntos), así como la conservación y reparación de maquinaria (+3,74% interanual), la conservación y reparación de edificios (+1,83%), las semillas y plantones (+0,62%), los servicios veterinarios (+0,87%) y los productos fitosanitarios (+0,01%), aunque estas cuatro últimas líneas incidieron poco o nada en el índice de precios de bienes y servicios.

Por el contrario, los precios pagados por los alimentos para el ganado cayeron un 1,75% interanual (aportación -0,89); dentro de este grupo, los responsables del signo negativo fueron los compuestos, donde todos los destinos animales cayeron en mayor o menor medida. Los piensos simples, sin embargo, subieron un 1,21% (+0,15 puntos).

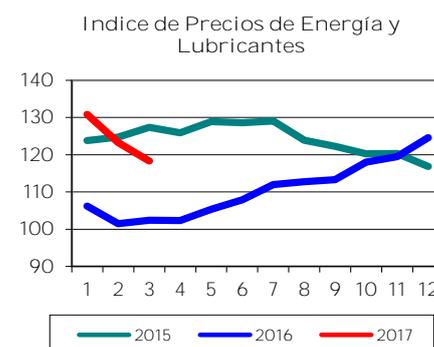
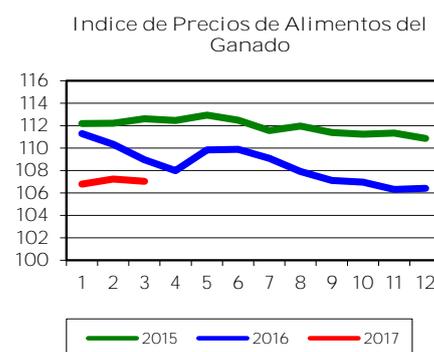
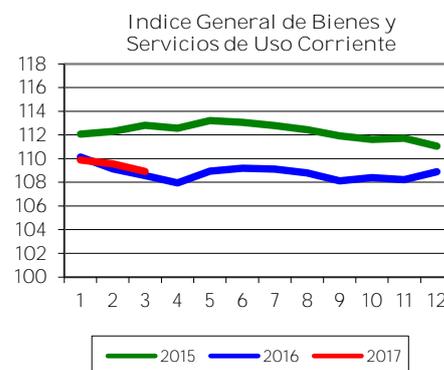
También los fertilizantes se abarataron respecto a marzo de 2016 (-9,75%, aportación -0,81); tanto los abonos simples (-8,64%, -0,35 puntos) –específicamente los nitrogenados (-0,33 puntos)- como los de formulación compleja -12,06%, (-0,43 puntos), contribuyeron prácticamente en la misma proporción a la bajada interanual del conjunto de los bienes y servicios.

Los precios pagados por el material y pequeño utillaje también mostraron un ligero descenso interanual, si bien no modificó el índice general.

Indicadores

Índices de Precios Pagados (base 2010=100)	MARZO 2017 Índice mensual	Mismo mes año anterior	
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.
Índice general de precios de bienes y servicios	108,91	0,3	0,3
Semillas y plantones	127,19	0,62	0,03
Semillas	127,50	0,62	0,02
Plantones	126,68	0,60	0,01
Fertilizantes	105,64	-9,75	-0,81
Fertilizantes simples	106,84	-8,64	-0,35
Fertilizantes nitrogenados	107,64	-9,49	-0,33
Fertilizantes fosfatados	106,45	-6,25	-0,01
Fertilizantes potásicos	100,24	-1,41	0,00
Fertilizantes compuestos	106,17	-12,06	-0,43
Enmiendas	97,64	-4,61	-0,03
Alimentos del ganado	107,05	-1,75	-0,89
Piensos simples	108,99	1,21	0,15
Piensos compuestos	106,40	-2,72	-1,04
Piensos compuestos para bovino	108,56	-4,71	-0,44
Piensos compuestos para ovino	107,96	-3,8	-0,05
Piensos compuestos para porcino	105,82	-0,84	-0,14
Piensos compuestos para conejos	103,25	-10,2	-0,07
Piensos compuestos para aves	105,45	-3,35	-0,34
Productos fitopatológicos	103,83	0,01	0,00
Servicios veterinarios	103,92	0,87	0,03
Conservación y reparación de maquinaria	112,05	3,74	0,24
Conservación y reparación de edificios	102,63	1,83	0,05
Energía	118,33	15,55	1,27
Carburantes	93,26	21,56	0,81
Lubricantes	106,01	-1,91	-0,01
Electricidad	164,57	11,58	0,47
Material y pequeño utillaje	114,10	-0,14	0,00
Gastos generales	107,16	4,03	0,39

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



INDICES DE SALARIOS (AGRARIOS)



MARZO 2017 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en marzo de 2017 en 389,89, apreciándose un 0,52% respecto al mismo mes del año anterior y un 1,12% respecto al pasado mes de febrero.

Sólo trabajadores fijos vieron aumentadas sus nóminas respecto a la pasada campaña (+0,52%), mientras que los eventuales cobraron un 0,67% menos que en 2016; Sin embargo, ambas categorías laborales ganaron más que el mes anterior (fijos +1,12% y no fijos -2,0%).

En el caso de los primeros, todas las líneas profesionales

percibieron nóminas superiores a las de marzo de 2016. Los incrementos positivos estuvieron comprendidos entre +6,72% de encargados y capataces y +0,55% de los guardas o caseros.

En cuanto a los asalariados eventuales, el comportamiento de las categorías fue desigual: mientras que los que plantaron y talaron árboles ganaron un 8,40% más que en marzo de 2016, los que realizaron tratamiento de plagas vieron reducidas sus nóminas en un 6,36% inter-anual.

MARZO 2017	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
Índice general	389,89	0,52	1,12
Trabajadores fijos	381,49	2,06	0,22
Encargados, capataces	373,15	6,72	0,93
Tractoristas y maquinistas	386,76	1,78	0,12
Pastores	395,31	1,04	0,00
Vaqueros o porqueros	397,67	2,07	0,03
Hortelanos	415,25	0,78	0,23
Guardas o caseros	438,19	0,55	-0,34
Peón fijo para trabajos diversos	360,71	1,86	0,26
Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)	396,85	-0,67	2,00
Preparación del terreno	380,59	7,16	1,17
Siembra y abonado	416,77	0,29	-6,51
Labores complementarias	424,59	-0,90	-3,04
Riegos	377,67	-0,57	-3,61
Tratamientos de plagas	447,85	-6,36	-4,53
Recolección productos herbáceos	336,76	0,02	2,08
Recolección frutas y agrios	403,69	-2,38	-7,45
Recolección de aceituna	380,29	0,73	-0,90
Vendimia	-	-	-
Poda	359,19	-1,43	-1,68
Plantación y tala de árboles	394,79	8,40	4,04
Manejo de ganado	364,07	1,86	0,27

Nota:

Se señalan en rojo los descensos inferiores al:

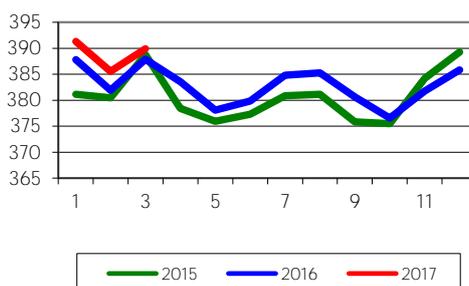
-5%

Se señalan en azul las subidas superiores al:

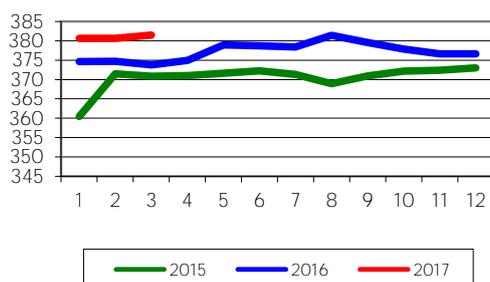
+5%

Indicadores

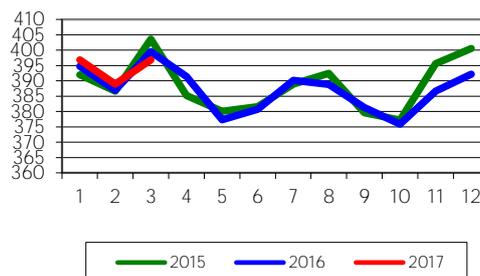
Índice General de Salarios Agrarios



Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual



<http://www.mapama.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>



2.4 NOTA DE COMERCIO EXTERIOR

Abril 2017 (Avance)

El saldo comercial de los productos agroalimentarios en los últimos doce meses crece un 20,6%

TODOS LOS SECTORES ECONÓMICOS (*)

En abril de 2017, las exportaciones españolas de mercancías de todos los sectores económicos disminuyeron un 2,0% con respecto a abril de 2016, siendo de 21.796 M€. Por su parte, las importaciones crecieron un 0,5% situándose en 22.995 M€, dejando así un saldo negativo de 1.199 M€ lo que supone una caída de un -88,1% interanual.

(*)Fuente: Informe Mensual de Comercio Exterior. Ministerio de Economía, Industria y competitividad. Abril 2017.

SECTOR AGROALIMENTARIO Y PESQUERO

Evolución mensual

En abril de 2017, las exportaciones fueron de 4.014 M€, un 2,3% inferiores a las registradas en abril de 2016. Las importaciones, disminuyeron un 1,3% en el mismo periodo. El saldo exportador en abril de 2017 fue de 1.218 M€, un 4,6% menor respecto al mismo mes de 2016.

Las importaciones aumentaron un 3,8 % situándose en 36.003€. **El saldo comercial alcanzó la cifra de 12.286 M€**, siendo un 20,6% superior que en el periodo anterior.

PRINCIPALES SECTORES EXPORTADORES

Datos mensuales abril 2017
(variación interanual)

- Carnes: +5,3% alcanzando el valor de 450 M€ (precio medio exp +22,3%).
- Hortalizas: -5,0% alcanzando el valor de 564 M€ (precio medio exp +2,7%).
- Frutas: -1,6% alcanzando el valor de 718 M€ (precio medio exp +2,8%).
- Aceites: +2,5% alcanzando el valor de 353 M€ (precio medio exp +16,8%).
- Bebidas: -8,6% alcanzando el valor de 309 M€ (precio medio exp +5,8%).

DESTINOS DE EXPORTACIÓN

Evolución mensual

En abril de 2017 disminuyeron las exportaciones a países terceros (PPTT) en menor proporción que a la UE. La cuota de exportación extracomunitaria se mantiene sin variaciones respecto al mes pasado, y a abril de 2016.

	Abril 2017	Var. abril 2017/2016	Cuota sobre total
UE	2.977	-2,7%	74%
PPTT	1.038	-1,2%	26%

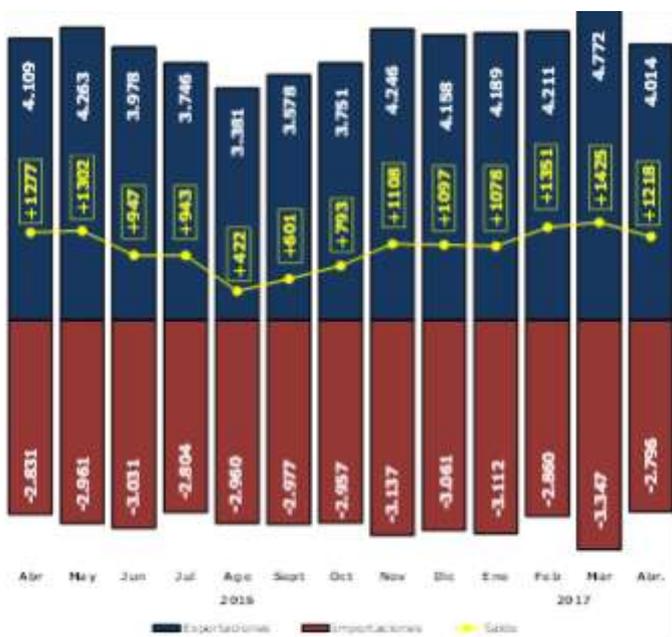
Evolución año móvil (últimos 12 meses)

Si tenemos en cuenta las exportaciones de los últimos doce meses, estas también aumentan en mayor proporción a los PPTT que a la UE, a la vez que su cuota aumenta un punto porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior (mayo 15-abril16).

	Año móvil mayo 16-abril 17	Var. Interanual año móvil	Cuota sobre total
UE	35.562	5,9%	74%
PPTT	12.727	13,0%	26%

Podrá consultar el documento completo en: http://www.mapama.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe_mensual.aspx

Fuente: Subdirección General de Análisis, Prospectiva y Coordinación



Evolución año móvil (últimos 12 meses)

En el período comprendido entre mayo de 2016 y abril de 2017, las exportaciones de productos agroalimentarios alcanzaron los 48.289 M€, un 7,7% superior respecto al mismo periodo del año anterior.

3. AGRICULTURA



3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

MAYO 2017

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al 31 de mayo de 2017, elaboradas con las informaciones remitidas por las Comunidades Autónomas. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan mensualmente. Los años reflejados no son años naturales sino el periodo medio de cosecha de cada cultivo. Los índices de variación están calculados sobre los datos con tres decimales, aunque en las tablas figuren redondeados con uno solamente.

de destacar las bajadas de los guisantes (-31,4%), la veza (-29,3%) y los yeros (-46,7%). Las habas secas descienden un 8,2% y las lentejas un 28,2%.

Cereales

Las estimaciones de **producción de cereales de otoño-invierno** para la campaña de comercialización 2017-18, cosecha 2017, reflejan para todo el grupo, en general, un notable descenso respecto a la campaña precedente (-36,4%), debido principalmente a la sequía durante la primavera. Todos los cultivos experimentan bajadas de importancia, salvo el trigo duro, que sube un 12,7%.

Se da la circunstancia de que la cosecha anterior, sin embargo, fue excepcionalmente alta en varias comunidades autónomas.

Las estimaciones de superficie cultivada, respecto a la campaña precedente, registran un ligero descenso (-1,5%).

Cultivos industriales

Los primeros datos de previsión de producción de remolacha de verano para la cosecha 2017 registran un ligero ascenso de un 2,1% respecto a la campaña anterior. En el caso de la colza se produce un notable descenso, del **29,5%, también provocado por la fuerte sequía.**

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2015	Provis. 2016	Avance 2017	2017 (2016=100)
Trigo blando	5	5.437,7	6.913,5	3.981,2	57,6
Trigo duro	5	925,0	1.029,9	1.160,6	112,7
Trigo total	5	6.362,7	7.943,4	5.141,7	64,7
Cebada seis carreras	5	809,3	808,4	568,4	70,3
Cebada dos carreras	5	5.895,8	8.481,3	5.192,5	61,2
Cebada total	5	6.705,1	9.289,8	5.761,0	62,0
Avena	5	781,0	1.115,7	864,0	77,4
Centeno	5	281,4	390,4	135,3	34,6
Triticale	5	450,0	540,8	363,6	67,2
Cereales otoño invierno	5	14.580,2	19.280,1	12.265,6	63,6

En los cereales de primavera, los primeros avances de superficie cultivada de la cosecha 2017, muy preliminares, apuntan un descenso en maíz del 2,2% y del sorgo en un 7%. El arroz no varía.

Cultivos (000 t)	Mes	Def. 2014	Prov. 2015	Avance 2016	2016 (2015=100)
Remolacha verano	5	776,7	644,6	658,0	102,1
Colza	5	149,4	231,6	163,2	70,5

Hortalizas y frutales no cítricos

Las estimaciones de producción de hortalizas de la cosecha 2017, indican, respecto a la anterior campaña, descensos en la patata extratemprana (-5,8%) mientras que la temprana registra una notable subida (+20,4%). El tomate de recolección enero-mayo presenta un descenso del 7,6%, en su último avance.

En el grupo de las cebollas, la babosa sube un 3,4%.

En otras hortalizas se registran aumentos en brócoli (+9,8%), sandía (+3,6%), alcachofa (+2,1%) y lechuga (+1,6%), mientras los descensos se producen en espinaca (-23,5%), apio (-9,8%), nabo (-8,8%) y judías verdes (-3,7%). Apenas varían coliflor (+0,2%) y zanahoria (=).

En cuanto a las superficies, salvo excepciones puntuales, se presentan variaciones parecidas a las producciones.

Son primeras estimaciones las de sandía, lechuga, judías verdes y zanahoria y son últimos avances los de brócoli, coliflor, apio y nabo.

Cultivos (000 Ha)	Mes	Definit. 2015	Provis. 2016	Avance 2017	2017 (2016=100)
Maíz	5	398,3	353,2	345,3	97,8
Sorgo	4	8,4	9,0	8,3	93,0
Arroz	5	109,3	109,3	109,3	100,0

Leguminosas grano

Las primeras **estimaciones de producción de la cosecha 2017** de las leguminosas grano, aunque todavía muy preliminares, presentan también descensos generalizados, salvo en altramuza que sube un 8,5%. Son

Las previsiones de **producción en frutales** indican descensos en ciruela (-5,5%), melocotón (-1,6%), y en plátano (-2,3%), mientras que se producen aumentos en cereza (+18,7%) y albaricoque (+7%). En frutos secos la almendra registra notables aumentos (+27,1%). Comienzan las primeras estimaciones de fruta de pepita ligeramente a la baja, aunque son muy preliminares.

Agricultura

AVANCES MAYO (...continuación)



Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2015	Provis. 2016	Avance 2017	2017 (2016=100)
Patata extratemprana	4	100,1	105,5	99,4	94,2
Patata temprana	5	407,1	408,0	491,5	120,4
Tomate (rec.En/My)	5	1.017,9	1.084,6	1.002,7	92,4
Cebolla babosa	5	200,2	211,0	218,3	103,4
Alcachofa	5	214,3	218,8		102,1(*)
Brócoli	5	452,2	496,5		109,8(*)
Coliflor	5	155,3	155,6		100,2(*)
Apio	5	96,2	98,7	89,1	90,2
Nabo	5	86,9	81,8	74,6	91,2
Sandía	5	1.039,7	1.075,0	1.114,2	103,6
Judías verdes	5	179,9	171,8	165,5	96,3
Lechuga total	5	927,2	924,6	939,2	101,6
Espinaca	5	67,0	82,0	62,8	76,5
Zanahoria	5	410,9	401,0	401,0	100,0
Melocotón	5	964,1	939,7	924,7	98,4
Cereza y guinda	5	94,1	86,7	102,9	118,7
Ciruela	5	217,3	186,9	176,7	94,5
Plátano	5	382,0	421,7	411,8	97,7
Albaricoque	5	153,7	156,3	167,3	107,0
Almendra	5	211,1	193,6	246,1	127,1

(*) 2015=100

Agricultura

Producciones de cítricos

Las últimas estimaciones de producción de la cosecha 2016, campaña 2016-17, indican ascensos en todos los cultivos en relación a la anterior campaña, si bien es importante señalar que ésta fue muy corta. La mayor subida se da en satsuma (+71,9%), seguida de limón (+23,9%), naranja (+18%), clementina (+17,5%), híbridos de mandarina (+11,2%) y pomelo (+0,8%). El grupo de las mandarinas, en general, aumenta un **19,1%**. Las estimaciones del grupo de los cítricos siguen teniendo carácter de provisionalidad en tanto no concluya definitivamente el balance final del impacto negativo producido por las adversas condiciones meteorológicas de los meses de noviembre y diciembre.

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2014	Definit. 2015	Provis. 2016	2016 (2015=100)
Limón (*)	2	1.089,0	775,8	961,1	123,9
Pomelo(*)	4	77,9	68,4	69,0	100,8
Naranja(*)	2	3.483,6	3.086,8	3.642,2	118,0
Mandarina total		2.389,9	1.994,3	2.374,6	119,1
-Satsuma	12	135,8	117,5	202,0	171,9
-Clementina (*)	1	1.694,5	1.353,4	1.590,6	117,5
-Híbridos mandarina (*)	3	559,6	523,4	581,9	111,2

(*) Última estimación: 2017

Producciones vitivinícolas

Las últimas estimaciones de las producciones vitivinícolas de la cosecha 2016, han situado la producción de vino y mosto en 44,221 millones de hl, un **2,2% superior a la campaña anterior. Incluyen los mostos concentrados convertidos a mosto natural y los mostos parcialmente fermentados.** Para la conversión se ha utilizado el coeficiente 3,5. La cifra engloba, asimismo, la producción de los pequeños productores (autoconsumo), no sujetos a la obligación de presentar declaraciones de producción.

Productos (000t/000hl)	Mes	Def. 2014	Def. 2015	Prov. 2016	2016 (2015=100)
Uva de mesa	11	232,9	251,8	271,6	107,9
Uva vinificación(*)		5.911,6	5.725,8	6.047,3	105,6
Vino + Mosto (000 hl)(*) (**)		44.415,2	43.259,1	44.221,0	102,2
Uva pasa	11	1,0	1,3	1,2	93,3

(*) Última estimación: mayo 2017. Los datos de uva de vinificación de 2016 son de entrada en bodega.

(**) (Los datos del "INFOVI" 2016 son: Vino y mosto, 43.628.254 hl). No incluye los mostos concentrados y los mostos parcialmente fermentados, ni los pequeños productores (autoconsumo).

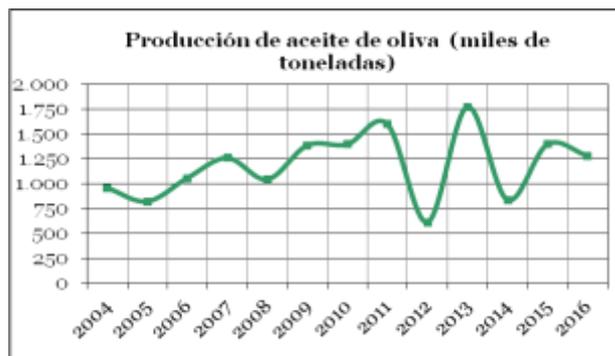


Producciones de aceituna y aceite de oliva

Las últimas estimaciones de producción de aceituna y aceite de oliva para la cosecha 2016, campaña 2016-17, sitúan la producción de aceite en 1.279.557 toneladas, un **8,3% inferior a la campaña anterior.**

Productos (000 t)	Mes	Definit. 2014	Definit. 2015	Provis. 2016	2016 (2015=100)
Aceituna de aderezo	11	554,0	601,8	606,4	100,8
Aceituna de almazara(*)		4.060,1	6.759,2	6.474,5	95,8
Aceite(*)		842,0	1.395,1	1.279,6	91,7

(*) Última estimación: mayo 2017



AVANCES MAYO (...continuación)

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS MAYO 2017



	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(1)	DEFINIT. 2015	PROVIS. 2016	AVANCE 2017	2017 2016=100	MES(1)	DEFINIT. 2015	PROVIS. 2016	AVANCE 2017	2017 2016=100
CEREALES										
trigoblando	3	1.828,4	1.800,4	1.711,1	95,0	5	5.437,7	6.913,5	3.981,2	57,6
trigo duro	3	347,9	448,8	443,1	98,7	5	925,0	1.029,9	1.160,6	112,7
trigo total	3	2.176,4	2.249,2	2.154,2	95,8	5	6.362,7	7.943,4	5.141,7	64,7
cebada de seis carreras	3	368,4	304,5	302,1	99,2	5	809,3	808,4	568,4	70,3
cebada de dos carreras	4	2.230,5	2.265,2	2.277,0	100,5	5	5.895,8	8.481,3	5.192,5	61,2
cebada total	4	2.598,9	2.569,6	2.579,1	100,4	5	6.705,1	9.289,8	5.761,0	62,0
avena	3	483,7	500,9	548,6	109,5	5	781,0	1.115,7	864,0	77,4
centeno	3	146,6	156,3	116,0	74,2	5	281,4	390,4	135,3	34,6
triticale	3	215,6	224,0	214,6	95,8	5	450,0	540,8	363,6	67,2
cereales otoño/invierno		5.621,2	5.700,0	5.612,6	98,5	5	14.580,2	19.280,1	12.265,6	63,6
maíz	5	398,3	353,2	345,3	97,8		4.565,1	3.919,6		
sorgo	4	8,4	9,0	8,3	93,0	12,0	50,3	52,4		
arroz (2)	5	109,3	109,3	109,3	100,0	11,0	847,0	821,5		
LEGUMINOSAS GRANO										
habas secas	2	50,1	46,2	45,5	98,4	5	65,5	55,0	50,5	91,8
lentejas	4	29,7	26,6	34,0	127,9	5	23,2	29,3	21,1	71,8
garbanzos	4	37,9	33,5	38,4	114,8	5	27,3	38,9	38,3	98,5
guisantes secos	4	161,7	160,7	154,4	96,0	5	193,4	297,1	203,7	68,6
veza	2	106,1	91,4	104,9	114,8	5	87,0	111,4	78,8	70,7
altramuz dulce	4	3,9	3,2	3,8	116,9	5	2,8	3,2	3,5	108,5
yeros	2	74,4	71,7	61,5	85,7	5	71,2	84,7	45,1	53,3
TUBÉRCULOS										
patata extratemprana	4	4,5	4,3	4,0	92,1	4	100,1	105,5	99,4	94,2
patata temprana	4	14,1	14,2	15,3	107,3	5	407,1	408,0	491,5	120,4
patata media estación	5	33,1	33,1	34,2	103,3		1.033,0	940,8		
patata tardía	5	20,0	21,6	20,0	92,8	12	743,9	790,0		
CULTIVOS INDUSTRIALES										
remolacha azucarera (f. verano)	3	8,7	7,2	7,2	98,9	5	776,7	644,6	658,0	102,1
remolacha azucarera (f. invierno)	4	28,9	25,7	29,5	115,0	3	2.564,6	2.317,4		
remolacha total	5	37,6	32,9	36,7	111,5		3.341,3	2.962,0		
algodón (3)	5	63,3	60,7	62,1	102,4		160,1	152,3		
girasol	5	738,9	719,1	730,3	101,6	11	769,2	713,3		
soja	5	1,3	1,0	1,7	166,0	11	4,1	3,0		
colza	2	71,0	89,8	87,8	97,8	5	149,4	231,6	163,2	70,5
HORTALIZAS										
melón	4	16,0	16,5	16,4	99,3	12	203,3	198,9	190,3	95,7
tomate (rec. 14/31-v)	5	10,8	11,3	11,4	100,7	5	1.017,9	1.084,6	1.002,7	92,4
cebolla babosa	4	4,0	4,0	4,5	112,4	5	200,2	211,0	218,3	103,4
cebolla grano y medio grano	5	12,2	12,8	13,1	102,7		716,7	792,7		
espárrago	5	11,3	11,6			5	58,8	51,7	62,6	121,1
sandía	3	19,1	19,7	19,8	100,4	5	1.039,7	1.075,0	1.114,2	103,6
lechuga total		34,3	35,4	36,2	102,4	5	927,2	924,6	939,2	101,6
judías verdes		9,4	9,3	8,8	95,0	5	179,9	171,8	165,5	96,3
apio	5	1,8	1,8	1,7	94,2	5	96,2	98,7	89,1	90,2
brócoli		25,6	29,0				452,2	496,5		
coliflor		6,7	6,8				155,3	155,6		
alcachofa		15,8	16,1				214,3	218,8		
zanahoria	5	6,7	6,7	6,7	100,7	5	410,9	401,0	401,0	100,0
nabo (4)	3	7,0	7,1	6,2	87,9	5	86,9	81,8	74,6	91,2
espinacas	3	3,7	4,4	3,8	84,7	5	67,0	82,0	62,8	76,5
FRUTALES										
manzana de mesa						5	513,7	539,3	526,0	97,5
manzana total						5	598,2	623,4	612,9	98,3
pera total						5	355,4	339,5	330,6	97,4
albaricoque						5	153,7	156,3	167,3	107,0
cereza y guinda						5	94,1	86,7	102,9	118,7
melocotón (5)						5	964,1	939,7	924,7	98,4
ciruela						5	217,3	186,9	176,7	94,5
almendra (6)						5	211,1	193,6	246,1	127,1
plátano						5	382,0	421,7	411,8	97,7
CÍTRICOS										
naranja dulce							3.086,8	3.642,2		
limón							775,8	961,1		
pomelo							68,4	69,0		
satsumas						12	117,5	202,0		
clementinas							1.353,4	1.590,6		
híbridos (mandarina)							523,4	581,9		
mandarina total (7)							1.994,3	2.374,6		

Agricultura

(1) Mes al que corresponde la última estimación

(2) Arroz cáscara

(3) Producción bruta para fibra

(4) La superficie se expresa en miles de áreas

(5) Incluye el paraguayo o "melocotón plano" y las "pavías", pero no las nectarinas

(6) Los datos se dan con cáscara, no en grano. Coeficientes de conversión, según variedades: Almendra y Nuez: 3'3 - 4, Avellana: 2 - 2'3

(7) Satsumas, Clementinas e Híbridos de mandarina



3.2 ANÁLISIS DE LOS REGADÍOS ESPAÑOLES. RESUMEN.

Se actualiza el análisis de los regadíos agrícolas españoles al periodo 2006-2016. La fuente de datos utilizada es la Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos en España (ESYRCE), que recoge anualmente información sobre los sistemas de riego ligados a parcelas y los cultivos que las ocupan.

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

1. ÁMBITO DE ESTUDIO

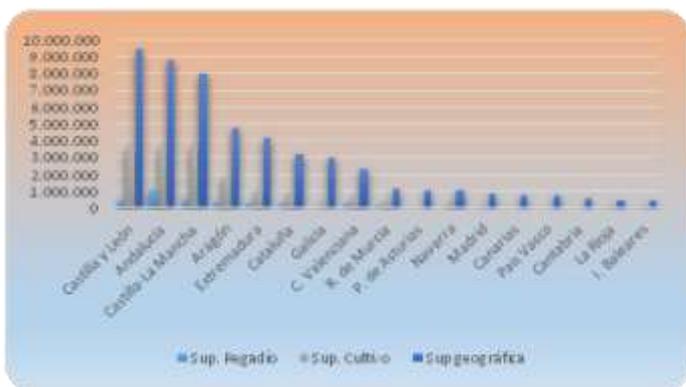
Tabla. Ámbito de estudio, 2016

Comunidad Autónoma	Superficie Regadío (ha)	Total Superficie cultivo (ha)	Superficie geográfica (ha)	Sup. regadío/Sup. Cultivo (%)	Sup. Regadío/Sup. Geográfica (%)
GALICIA	17.415	371.135	2.957.469	4,69%	0,59%
P.DE ASTURIAS	617	25.341	1.060.246	2,43%	0,06%
CANTABRIA	571	7.795	532.654	7,32%	0,11%
PAIS VASCO	8.292	82.518	723.033	10,05%	1,15%
NAVARRA	94.763	327.365	1.039.036	28,95%	9,12%
LA RIOJA	40.584	158.343	504.525	25,63%	8,04%
ARAGON	403.338	1.787.880	4.772.025	22,56%	8,45%
CATALUÑA	256.210	824.927	3.209.053	31,06%	7,98%
BALEARES	20.289	170.599	499.166	11,89%	4,06%
CASTILLA Y LEON	429.874	3.549.802	9.422.689	12,11%	4,56%
MADRID	19.105	205.329	802.769	9,30%	2,38%
CASTILLA - LA MANCHA	518.293	3.712.966	7.946.198	13,96%	6,52%
COMUNIDAD VALENCIANA	287.731	644.617	2.325.449	44,64%	12,37%
REGIÓN DE MURCIA	187.686	473.781	1.131.391	39,61%	16,59%
EXTREMADURA	267.423	1.049.594	4.163.450	25,48%	6,42%
ANDALUCÍA	1.078.506	3.553.753	8.759.697	30,35%	12,31%
CANARIAS	24.722	41.552	744.695	59,50%	3,32%
Total general	3.655.417	16.987.299	50.593.546	21,52%	7,23%

Canarias es la Comunidad Autónoma que más superficie de cultivo riega, seguida de Comunidad Valenciana, Re-

gión de Murcia, Cataluña y Andalucía. Sin embargo, las que mayor superficie de regadío total presentan son Región de Murcia, Comunidad Valenciana y Andalucía.

Gráfico. Distribución de la superficie de estudio, 2016



El total de la superficie regada en España en 2016 se cifra en 3.655.417 ha y por lo tanto ha aumentado un 0,52% respecto a 2015 (3.636.519 ha) y un 1,39% respecto a 2014 (3.605.121 ha), siendo los dos principales tipos de riego el *Localizado* (1.850.869 ha – 50,63 % del total) y *Gravedad* (943.203 ha – 25,80% del total). Ambos sistemas suponen el 76,4% de la superficie regada en España. Los sistemas de *Aspersión* (549.668 ha – 15,04 %) y *Automotriz* (311.676 ha – 8,53%) les siguen en importancia.

Las comunidades autónomas con más superficie regada en España son: Andalucía (1.078.506 ha/29,50% del

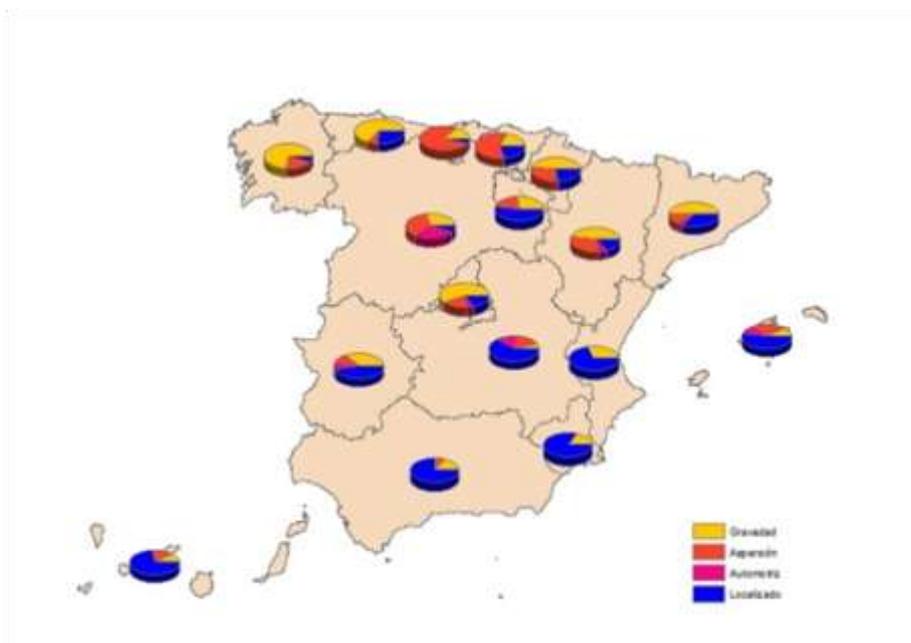
total nacional), Castilla-La Mancha (518.293 ha/14,18%), Castilla y León (429.874 ha/11,76%) y Aragón (403.338 ha/11,03%). La superficie regada por gravedad se localiza mayoritariamente entre las comunidades autónomas de **Aragón (20,38%), Andalucía (18,46, Cataluña (13,49%)** y **Castilla y León (13,01%)** debido fundamentalmente a la presencia en estas comunidades de los cultivos herbáceos. Otras comunidades donde este sistema es también importante son Extremadura (10,39%) y Comunidad Valenciana (9,29%). El riego por *aspersión* se concentra mucho más que el de gravedad encontrándose en las comunidades autónomas de Castilla y León (25,77%), Aragón (21,41%), Castilla - La Mancha (18,32%) y Andalucía (13,38%). En su conjunto representan el 78,8% de la superficie regada por *aspersión* en toda España. En el resto de comunidades autónomas este sistema no supera en ninguna el 6% de la superficie total regada mediante este sistema. La superficie regada mediante riego *automotriz* se distribuye fundamentalmente entre las comunidades autónomas de Castilla y León (44,84%) y Castilla - La Mancha (27,22%) suponiendo ambas el 72,06% del riego *automotriz* total. Finalmente el riego *localizado*, más característico de los cultivos leñosos se encuentra fundamentalmente en Andalucía (43,84%).



Tabla. Distribución superficie riego (ha), 2016

CCAA	Gravedad	Aspersión	Automotriz	Localizado	TOTAL
	ha	Ha	Ha	ha	ha
Galicia	12.769	3.606	2	1.037	17.415
Asturias	398	57		162	617
Cantabria	83	464		23	571
País Vasco	1.751	4.783		1.758	8.292
Navarra	46.245	24.406	3.163	20.949	94.763
La Rioja	10.973	8.587	159	20.864	40.584
Aragón	192.250	117.711	34.624	58.753	403.338
Cataluña	127.243	28.810	12.070	88.087	256.210
Baleares	1.722	5.912	2.010	10.645	20.289
Castilla y León	122.685	141.651	139.758	25.780	429.874
Madrid	10.859	4.035	1.060	3.150	19.105
Castilla-La Mancha	23.536	100.687	84.837	309.234	518.293
Comunidad Valenciana	87.585	1.569	8	198.568	287.731
Región de Murcia	30.513	1.184	15	155.973	187.686
Extremadura	98.014	28.312	14.494	126.603	267.423
Andalucía	174.108	73.554	19.473	811.372	1.078.506
Canarias	2.468	4.340	1	17.912	24.722
TOTAL	943.203	549.668	311.676	1.850.869	3.655.417

Mapa. Superficie de riego por tipos. Año 2016



Agricultura

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

- El riego por gravedad se utiliza principalmente para el riego de los grupos de cereales y forrajeras, alcanzando el 49,20% y 52,56% de sus respectivas superficies de cultivo en regadío. Dentro de este tipo de riego también destacan las otras superficies de cultivo que incluyen los huertos familiares.
- El riego localizado es también el sistema mayoritario en frutales, cítricos y no cítricos (por encima del 80%). En estos cultivos también presenta una apreciable importancia el riego por gravedad con más del 17% de la superficie total regada por gravedad en el conjunto de los cultivos de frutales. Olivar y viñedo se riegan casi exclusivamente con riego localizado. **Más del 94% de sus superficies regadas lo están bajo esta modalidad.**
- El riego por aspersión destaca fundamentalmente en los tubérculos, con el 66,56% de su superficie regada por este sistema. También tiene su relevancia en otros cultivos herbáceos como leguminosas, forrajeras y cultivos industriales donde supone más del 30% de sus respectivas superficies de regadío.
- En el grupo de las hortalizas destaca el sistema de riego localizado (54,58%), donde se incluye la superficie de invernadero.

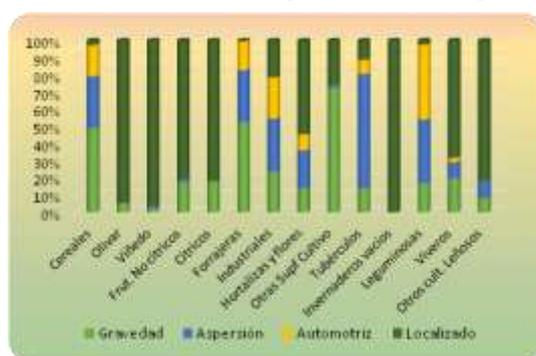


ANÁLISIS DE LOS REGADÍOS ESPAÑOLES (...continuación)

Tabla. Distribución de superficie regada por grupos de cultivo, 2016

Grupos de Cultivo	Sup. Regadío (ha) (1)	%	Sup. Total (2)	Sup.Reg/Sup.Tot (1)/(2)%
Cereales	932.431	25,51%	6.294.934	14,81%
Olivar	766.923	20,98%	2.623.156	29,24%
Viñedo	366.000	10,01%	968.769	37,78%
Frutales no cítricos	317.786	8,69%	1.093.462	29,06%
Cítricos	276.341	7,56%	297.535	92,88%
Forrajeras	263.389	7,21%	1.004.088	26,23%
Industriales	221.821	6,07%	1.014.879	21,86%
Hortalizas y Flores	210.911	5,77%	236.017	89,36%
Barbechos	103.305	2,83%	2.772.944	3,73%
Otras superficies de cultivo	68.153	1,86%	113.504	60,04%
Tubérculos	46.997	1,29%	59.857	78,51%
Invernaderos	34.431	0,94%	34.431	100,00%
Leguminosas	27.209	0,74%	406.704	6,69%
Viveros	18.033	0,49%	22.808	79,07%
Otros cultivos leñosos	1.685	0,05%	44.210	3,81%
Total cultivos	3.655.417	100,00%	16.987.299	21,52%

Gráfico. Distribución de la superficie regada por cultivos y tipos de riego, 2016



Agricultura

3. EVOLUCIÓN DEL REGADÍO EN ESPAÑA

La evolución del regadío en España muestra una ligera tendencia al alza, si bien lo más destacable es la evolución de los distintos tipos de regadío. Se observa un incremento del riego localizado año tras año que desde el 2006 se sitúa por encima del riego por gravedad.

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

Gráfico. Evolución de superficie regada por gravedad y riego localizado



Son tres los cultivos que representan cerca del 40% de la superficie total nacional regada (39,7%), la aceituna de almazara, el maíz y el viñedo de uva de transformación.

En forma gráfica (gráficos 4 y 5) podemos ver la evolución de los cinco principales cultivos en regadío. Son los cultivos leñosos de viñedo de transformación y aceituna de almazara los que presentan una evolución ascendente en los últimos años. El maíz ha descendido su superficie regada en casi un 16% desde el año 2013 y en resto de cultivos herbáceos el comportamiento es más irregular, influidos probablemente por las condiciones agrometeorológicas y la coyuntura del mercado para este periodo.

Gráfico. Evolución de la superficie regada de los 5 cultivos más regados



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

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

3.3 INFORME SOBRE LAS TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DEL SUELO EN CULTIVOS LEÑOSOS Y LOS MÉTODOS DE SIEMBRA EN ESPAÑA. RESUMEN.



El informe realizado tiene como objetivo describir detalladamente la utilización de las diferentes técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y barbechos y los métodos de siembra en cereales grano, girasol, maíz forrajero y otros forrajes en España durante el último año 2016. La fuente de datos utilizada es la Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos del MAPAMA, que ha venido recogiendo desde el 2005 la información sobre las técnicas de mantenimiento del suelo ligadas a parcelas y a los cultivos que las ocupan y en la que se han estudiado 15.147.557 ha en 2016 desde el punto de vista de mantenimiento del suelo y modo de siembra.

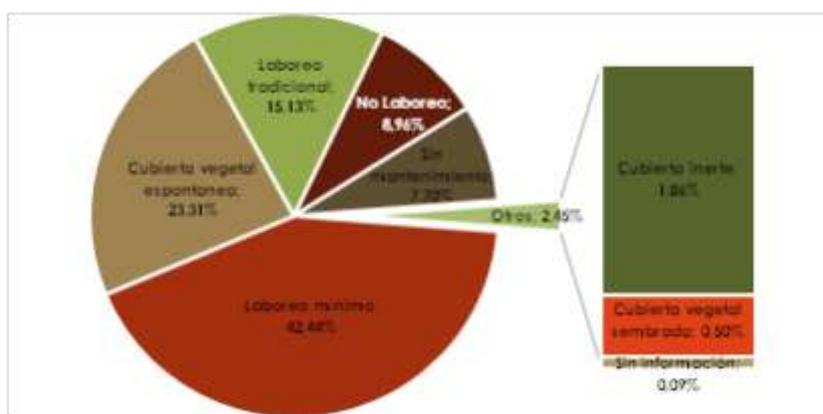
Los resultados que se presentan en el este resumen permiten caracterizar y cuantificar la utilización de estas técnicas de mantenimiento en España y estimar las consecuencias medioambientales que de ello se derivan tanto a nivel *sectorial*, analizando los princi-

pales grupos de cultivos leñosos y barbechos, como a nivel *territorial*, estudiando la distribución de la utilización de dichas técnicas en las distintas comunidades autónomas.

SITUACIÓN EN EL AÑO 2016

El laboreo mínimo es la principal técnica de mantenimiento del suelo utilizada en España en el año 2016 representando el 42,44% de la superficie total (5.027.133 ha) de los cultivos investigados en este aspecto. A continuación, y a gran distancia, se sitúa la de cubierta vegetal espontánea con 1.172.064 ha (23,31%) y el laboreo tradicional que supone un 15,13% de la superficie total. Finalmente se sitúan las técnicas de no laboreo (8,96%), la de sin mantenimiento (7,70%) y el resto de las cubiertas, vegetal sembrada e inerte, que representan el 2,36% de la superficie estudiada.

Técnicas de mantenimiento de suelo en cultivos leñosos. Año 2016



Agricultura

El laboreo tradicional se utiliza fundamentalmente en olivar, viñedo y otros frutales. En estos cultivos se concentra el 95,89% de esta práctica de cultivo. El laboreo mínimo se emplea sobre todo en olivar y viñedo, concentrando en ambos cultivos el 77,63% de este sistema de mantenimiento del suelo. Con cubierta vegetal espontánea se cultivan fundamentalmente el olivar (65,62%). Con una gran diferencia, el siguiente grupo en utilizar esta técnica es otros frutales (11,39%). En el resto de cultivos su utilización no supera el 10%. La cubierta vegetal sembrada se reparte fundamentalmente entre olivar (27,80%) y otros

frutales (38,33%). Las cubiertas inertes se emplean fundamentalmente en olivar, cítricos y otros frutales, que en su conjunto representan el 94,97% de esta técnica. Con la técnica de sin mantenimiento destacan el olivar (44,64%) y el grupo de los otros frutales (33,84%). En este último grupo hay que considerar la posible incidencia de la superficie de cultivo abandonado que se atribuye a esta técnica y esto hace que su porcentaje sea superior al del resto de cultivos dada la importancia de la superficie de almendro abandonado. Con el no laboreo, destacan además del olivar, los cítricos.

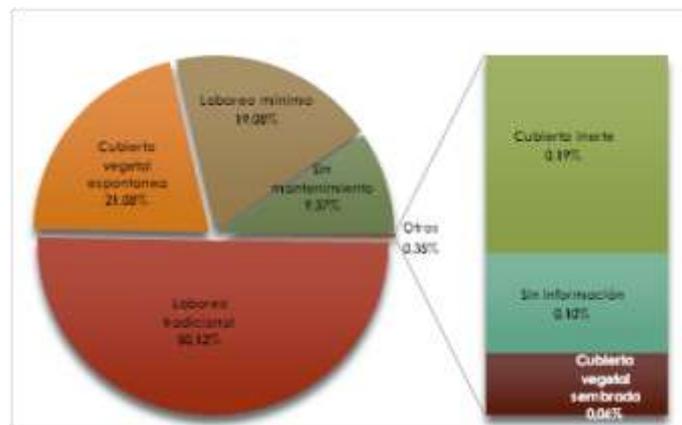
Superficie de cultivos leñosos según técnicas de mantenimiento. Año 2016

CULTIVOS	Laboreo tradicional	Laboreo mínimo	Cubierta vegetal espontánea	Cubierta vegetal sembrada	Cubierta inerte	Sin mantenimiento	No laboreo	Sin información
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
CITRICOS	12.767	50.687	96.956	1.001	31.307	20.137	84.393	287
FRUTALES DE PEPITA	1.805	3.101	43.638	2.903	24	3.979	800	1.060
FRUTALES DE HUESO	13.935	39.843	75.318	1.317	1.332	6.184	14.202	108
OTROS FRUTALES	195.179	368.837	133.494	9.663	13.237	131.017	30.991	1.497
VIÑEDO	258.090	616.272	47.451	2.028	2.694	38.150	3.119	964
OLIVAR	275.986	1.040.268	769.083	7.009	44.048	172.846	313.308	609
OTROS LEÑOSOS	2.728	14.680	6.125	1.293	644	14.894	3.812	36
Total	760.489	2.133.689	1.172.064	25.214	93.285	387.207	450.625	4.561



INFORME SOBRE LAS TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DEL SUELO EN CULTIVOS LEÑOSOS Y LOS MÉTODOS DE SIEMBRA EN ESPAÑA (...continuación)

Técnicas de mantenimiento de suelo en barbechos. Año 2016 (ha)



En cuanto al Barbecho la superficie total en España en el año 2016 fue de 2.772.944 ha. El laboreo tradicional t (1.389.717 ha) es la técnica de mantenimiento más utilizada en el barbecho en España. Esta técnica es empleada en el 50,12% de su superficie. La cubierta vegetal espontánea (21,08%), el laboreo mínimo (19,08%) y la cubierta sin mantenimiento (9,37%) son además del laboreo tradicional las técnicas más empleadas en las tierras de cultivo de barbecho.

De acuerdo con los resultados de ESYRCE la superficie de siembra directa en los cultivos de referencia (cereales grano, girasol, maíz forrajero y otros forrajes) identificada en España en el año 2016 es de 645.470 ha. El sistema tradicional de siembra sigue siendo el

más extendido en España, con el 91,06% de la superficie de cultivos de referencia. Otros forrajes y cereales son los grupos donde se observa un mayor porcentaje de siembra directa.

Superficie sembrada por método de siembra según cultivos. Año 2016

Cultivos	Siembra Directa ha	Siembra Tradicional ha	Sin Información ha	Total ha
Cereales	568.901	5.610.269	6.016	6.185.185
Girasol	29.489	705.027	177	734.693
Maíz forrajero	1.900	86.435	1.224	89.558
Otros forrajes	45.181	288.995	3.868	338.044
Total	645.470	6.690.726	11.284	7.347.480

Mapa. Superficie sembrada por siembra directa. Año 2016



En cuanto a la distribución territorial, en siembra directa es Castilla y León donde se localiza el 31,30% de la superficie cultivada, debido fundamentalmente a la naturaleza cerealista de la agricultura en esta Comunidad. Le siguen en importancia Aragón (17,12%), Andalucía (15,38%), Castilla - La Mancha (12,65%) y Cataluña (11,74%). En el conjunto del resto de Comunidades la superficie cultivada bajo la técnica de siembra directa no supera el 12% (11,82%). En Canarias con el 54,29%, donde más superficie de cereales grano, girasol, maíz forrajero y otros forrajes se cultivan bajo el sistema de siembra directa. Le siguen por orden de importancia en la aplicación de esta técnica, Comunidad Valenciana (33,02%), Región de Murcia (28,13%), Cataluña (19,90%) y Cantabria (15,75%). En el resto de comunidades autónomas la siembra directa no supera en cada una de ellas el 12% de la superficie de cultivos de referencia.

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

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

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

3.4 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Vino y Aceite



JUNIO 2017

PRODUCTOS	Precio Medio JUNIO 2017	Variación % junio 2017/ mayo 2017	Variación % junio 2017/ junio 2016
Trigo blando panificable (1)	181,05	1,15	10,97
Cebada pienso (1)	163,91	1,26	5,93
Maíz grano (1)	181,01	0,75	2,72
Arroz Cáscara (1)	296,31	-0,50	-4,50
Alfalfa (1)	155,55	2,54	-0,22
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	2,69	1,37	10,80
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	3,32	3,72	16,32
Aceite de oliva virgen (3)	386,48	-1,35	33,34
Aceite de oliva lampante (3)	379,44	-1,38	34,97
Aceite girasol refinado (3)	81,02	-0,89	-3,74

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

Fuente: S. G. Estadística. MAGRAMA

Evolución Precios Maíz Grano



(— 2014/15, — 2015/16, — 2016/17)

El maíz grano experimenta en relación con el mes de mayo 2017 una subida del 0,75%; en cuanto a la variación interanual en comparación con junio de 2016, se observa una subida del 2,72%; tendencia a ligero incremento de precios.

Evolución Precios Trigo Blando Panificable



(— 2014/15, — 2015/16, — 2016/17)

El trigo blando panificable experimenta una subida del 1,15% en comparación con mayo de 2017; en cuanto a la variación interanual con respecto a junio de 2016, se observa una subida del 10,97%; tendencia a incremento de precios.

Evolución Precios Vino Tinto sin DOP/IGP



(— 2014/15, — 2015/16, — 2016/17)

El vino tinto (sin DOP/IGP) experimenta una subida en comparación con mayo 2017 del 3,72%; en cuanto a la variación interanual, con respecto a junio de 2016, se ha producido una subida del 16,32%; tendencia a mantenerse.

Evolución Precios Cebada Pienso



(— 2014/15, — 2015/16, — 2016/17)

La cebada pienso experimenta una subida del 1,26% con respecto a mayo de 2017; la variación interanual con respecto a junio de 2016, experimenta una subida del 5,93%; tendencia a ligero incremento de precios.

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen



(— 2014/15, — 2015/16, — 2016/17)

El aceite de oliva virgen experimenta una bajada en comparación con mayo 2017 de -1,35%; en cuanto a la variación interanual con respecto a junio de 2016 tiene un nivel de precios superior en un 33,34%; tendencia descendente.

<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://ec.europa.eu/agriculture/foodprices/index_en.htm



3.5 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas

JUNIO 2017

PRODUCTOS	Precio Medio junio 2017	Variación% in.17/my.17	Variación% in.17/in.16
Limón	64,28	-4,10%	-46,22%
Naranja	41,91	10,65%	-11,66%
Albaricoque	53,11	-4,86%	-29,71%
Cereza	119,78	-50,44%	-37,33%
Melocotón	51,85	-17,26%	-25,03%
Manzana Golden	39,80	9,94%	-6,39%
Plátano	29,30	-11,92%	-0,56%
Acelga	52,46	-4,96%	18,60%
Ajo	214,37	-17,55%	42,10%
Berenjena	44,22	23,71%	3,37%
Calabacín	27,46	11,71%	1,47%
Cebolla	20,51	-22,92%	-32,36%
Champiñón	133,39	18,24%	24,70%
Espárrago	171,61	-18,98%	12,41%
Fresón	93,00	-8,71%	10,06%
Haba verde	67,30	-9,86%	-12,32%
Judía Verde Plana	134,50	-3,22%	-4,14%
Lechuga Romana (€/100 ud.)	17,15	-5,48%	-33,39%
Melón, Piel de Sapo	39,85	-11,44%	-18,27%
Pepino, conjunto tipos	31,07	48,72%	-17,49%
Pimiento Verde Italiano	57,64	13,85%	7,17%
Tomate liso	37,72	17,60%	9,77%
Zanahoria	32,20	-16,51%	5,72%
Patata	25,32	-40,02%	-30,04%

€/100 kg

Fuente: S. G. Estadística. MAPAMA

Entre los precios medios nacionales mensuales en origen de los cítricos de referencia, el del *limón —Verna—* baja ligeramente en junio con respecto al registrado el mes pasado (-4,10%) y sigue manteniéndose en niveles cerca de la mitad (-46,22%) de los alcanzados en el mismo periodo de 2016. Finalizada ya la campaña de las tipo Navel, se toma en junio para la *naranja* el precio de la variedad *Valencia Late*, por lo que la cotización media se incrementa en relación con la de mayo (10,65%), pero se sitúa un 11,66% por debajo de la observada en 2016 por estas fechas.

Evolución Precios Limón

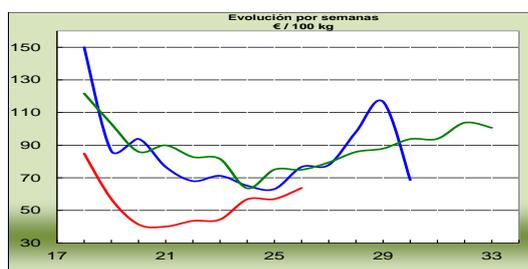


(— 2015, — 2016, — 2017)

Al igual que en mayo, queda como representante de la fruta de pepita la *manzana Golden*, cuya cotización en origen repunta frente a la del mes pasado (9,94%) al tiempo que baja en la comparación interanual (-6,39%).

En fruta de hueso, descienden sensiblemente los precios medios, tanto en tasas mensuales: *cereza* (-50,44%), *melocotón* (-17,26%) y *albaricoque* (-4,86%), como en interanuales: *cereza* (-37,33%), *albaricoque* (-29,71%) y *melocotón* (-25,03%).

Evolución Precios Albaricoque

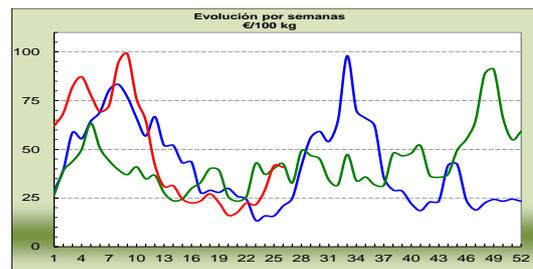


(— 2015, — 2016, — 2017)

El precio medio plátano canario vuelve a bajar con respecto al de mayo (-11,92%) y se sitúa ya ligeramente por debajo del registrado en junio de 2016 (-0,56%).

En productos hortícolas, también predominio de descensos en sus cotizaciones en relación con las del mes pasado, siendo los más destacados, de entre los objeto de seguimiento, los de la *cebolla* (-22,92%), el *espárrago* (-18,98%), el *ajo* (-17,55%) y la *zanahoria* (-16,51%). Aunque menos, los que suben, lo hacen, en general, de forma algo más acusada; así, *pepino* (48,72%), *berenjena* (23,71%) y *tomate redondo liso* (17,60%), sobresalen entre los que experimentan una variación mensual ascendente.

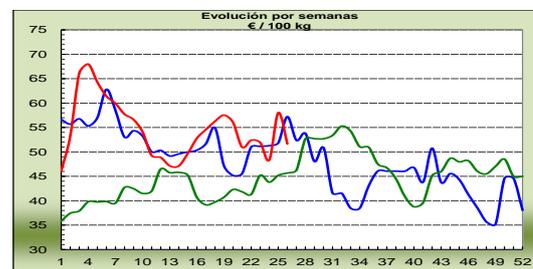
Evolución Precios Pepino



(— 2015, — 2016, — 2017)

Sin embargo, en la comparación interanual, se da una mayor abundancia de incrementos en los precios medios, pudiéndose resaltar los observados en los casos del *ajo* (42,10%), la *acelga* (18,60%) y el *espárrago* (12,41%). Entre los que registran tendencias bajistas, los mayores descensos se aprecian en *lechuga romana* (-33,39%), *cebolla* (-32,36%), *melón Piel de Sapo* (-18,27%) y *pepino* (-17,49%).

Evolución Precios Acelga

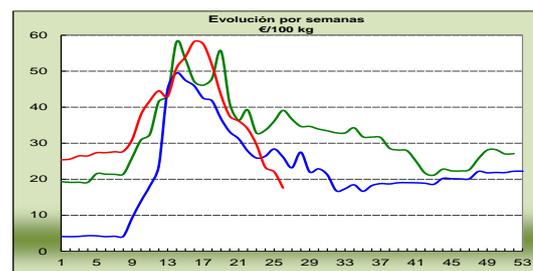


(— 2015, — 2016, — 2017)

Por otra parte, los cambios —adoptados desde la semana 22— en las especificaciones de presentación de referencia para el *champiñón* en el importante mercado de La Rioja —principalmente, pasa a considerarse «a pie cortado»; antes, «con raíz»—, explican en gran medida los ascensos, tanto mensual como interanual, reflejados para este producto en el cuadro de precios.

Fuertes descensos en patata, tanto con respecto al mes anterior (-40,02%), como en relación con junio de 2016 (-30,04%).

Evolución Precios Patata



(— 2015, — 2016, — 2017)

<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

3.6 FERTILIZANTES



Enero 2017

Ventas de fertilizantes inorgánicos

Se presentan los datos recogidos de ventas nacionales de fertilizantes inorgánicos en usos agrícolas, correspondientes a los meses de Enero a Enero del año 2017.

Las ventas de fertilizantes en este periodo se han incrementado respecto a las del año 2016 en un (31.46%) y son menores a las del nivel medio del trienio 2014-16 en un (-0.46%).

Las ventas de fertilizantes nitrogenados, los más importantes en cuanto a volumen, presentan un incremento

respecto a las del año 2016 del (41,42%). Y son inferiores respecto a las del año 2015 en un (-4.34%).

Con respecto a las de fertilizantes fosfatados, las ventas en relación con el mismo periodo del año 2016 son superiores en un (86.36%). Si las comparamos con las del 2015, estas son inferiores en un (-11.96%).

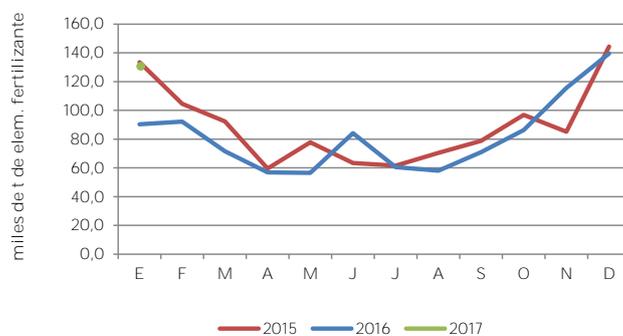
En cuanto a las ventas de fertilizantes potásicos en el periodo y respecto a las del 2016, han disminuido (-24.84%). Comparando con las ventas del mismo periodo en el ejercicio 2015, estas son superiores en un (-25.32%).

Ventas de fertilizantes en usos agrícolas (Miles de t de elemento fertilizante)

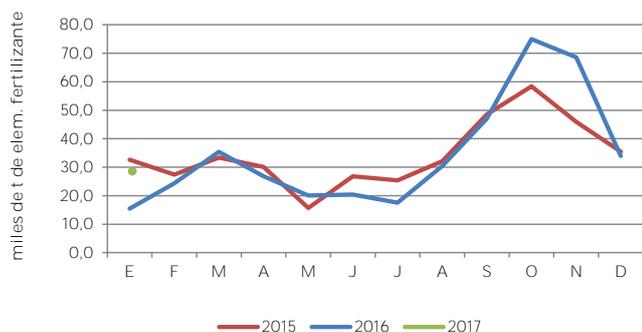
	Año	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Nitrogenado	2013	117,8	111,2	68,9	80,0	79,7	82,5	53,8	45,1	62,7	90,0	96,5	73,3	961,5
	2014	138,7	94,9	120,2	88,3	105,6	68,1	61,6	73,0	80,9	82,1	81,8	106,7	1.101,9
	2015	133,5	104,6	92,3	59,6	77,7	63,4	61,5	70,4	78,7	96,9	85,2	144,3	1.068,1
	2016	90,3	92,2	71,6	56,8	56,5	84,1	60,5	58,0	70,9	86,3	115,5	139,5	982,2
	2017	127,7												127,7
Fosfatados	2013	31,4	31,8	30,0	35,3	19,1	20,3	21,2	25,9	54,9	73,8	47,3	41,9	432,9
	2014	29,0	28,8	34,8	23,0	20,8	25,9	35,3	32,4	43,3	63,2	37,4	24,7	398,6
	2015	32,6	27,4	33,4	30,1	15,7	26,8	25,4	32,1	48,5	58,4	45,9	35,5	411,8
	2016	15,4	24,4	35,4	26,8	20,1	20,4	17,5	30,4	47,0	75,0	68,6	34,0	415,0
	2017	28,7												28,7
Potásicos	2013	30,0	27,1	33,9	34,5	32,0	25,3	25,9	17,7	32,1	43,8	35,6	16,8	354,7
	2014	39,9	37,4	37,4	27,0	20,9	21,1	22,0	23,6	34,4	37,8	23,5	32,9	357,9
	2015	31,2	40,4	44,4	27,6	23,3	23,8	26,1	18,8	29,5	48,4	32,9	33,9	380,3
	2016	31,0	33,5	42,5	25,0	25,6	24,9	21,7	22,7	34,2	36,1	41,0	40,8	379,0
	2017	23,3												23,3

Agricultura

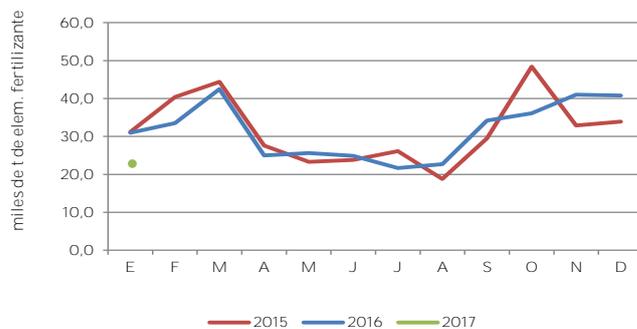
Ventas de fertilizantes nitrogenados



Ventas de fertilizantes fosfatados



Ventas de fertilizantes potásicos



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

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/fertilizantes.asp>



FERTILIZANTES (...continuación)

Febrero 2017

Ventas de fertilizantes inorgánicos

Se presentan los datos recogidos de ventas nacionales de fertilizantes inorgánicos en usos agrícolas, correspondientes a los meses de Enero a Febrero del año 2017.

Las ventas de fertilizantes en este periodo se han incrementado respecto a las del año 2016 en un (19.32%) y son superiores a las del nivel medio del trienio 2014-16 en un (0.14%).

Las ventas de fertilizantes nitrogenados, los más importantes en cuanto a volumen, presentan un incremento

respecto a las del año 2016 del (18.19%). Y son inferiores respecto a las del año 2015 en un (-9,41%).

Con respecto a las de fertilizantes fosfatados, las ventas en relación con el mismo periodo del año 2016 son superiores en un (55.03%). Si las comparamos con las del 2015, estas son superiores en un (2.83%).

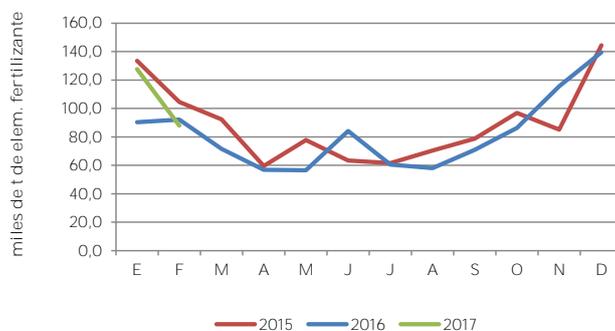
En cuanto a las ventas de fertilizantes potásicos en el periodo y respecto a las del 2016, se han incrementado en un (0.47%). Comparando con las ventas del mismo periodo en el ejercicio 2015, estas han disminuido en un (-9.50%).

Ventas de fertilizantes en usos agrícolas (Miles de t de elemento fertilizante)

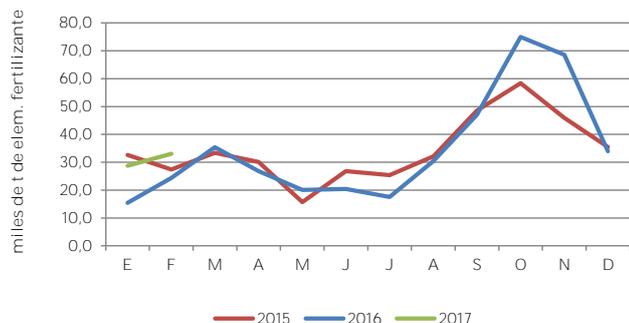
	Año	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Nitrogenado	2013	117,8	111,2	68,9	80,0	79,7	82,5	53,8	45,1	62,7	90,0	96,5	73,3	961,5
	2014	138,7	94,9	120,2	88,3	105,6	68,1	61,6	73,0	80,9	82,1	81,8	106,7	1.101,9
	2015	133,5	104,6	92,3	59,6	77,7	63,4	61,5	70,4	78,7	96,9	85,2	144,3	1.068,1
	2016	90,3	92,2	71,6	56,8	56,5	84,1	60,5	58,0	70,9	86,3	115,5	139,5	982,2
	2017	127,7	88,0											215,7
Fosfatados	2013	31,4	31,8	30,0	35,3	19,1	20,3	21,2	25,9	54,9	73,8	47,3	41,9	432,9
	2014	29,0	28,8	34,8	23,0	20,8	25,9	35,3	32,4	43,3	63,2	37,4	24,7	398,6
	2015	32,6	27,4	33,4	30,1	15,7	26,8	25,4	32,1	48,5	58,4	45,9	35,5	411,8
	2016	15,4	24,4	35,4	26,8	20,1	20,4	17,5	30,4	47,0	75,0	68,6	34,0	415,0
	2017	28,7	33,0											61,7
Potásicos	2013	30,0	27,1	33,9	34,5	32,0	25,3	25,9	17,7	32,1	43,8	35,6	16,8	354,7
	2014	39,9	37,4	37,4	27,0	20,9	21,1	22,0	23,6	34,4	37,8	23,5	32,9	357,9
	2015	31,2	40,4	44,4	27,6	23,3	23,8	26,1	18,8	29,5	48,4	32,9	33,9	380,3
	2016	31,0	33,5	42,5	25,0	25,6	24,9	21,7	22,7	34,2	36,1	41,0	40,8	379,0
	2017	23,3	41,5											64,8

Agricultura

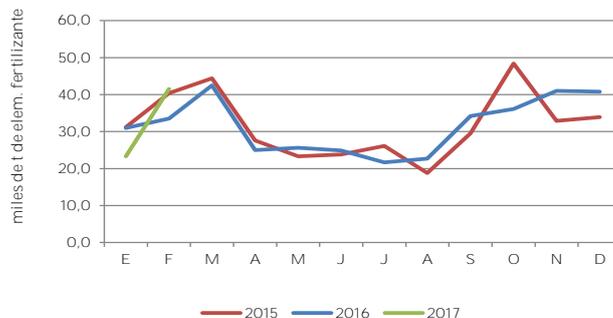
Ventas de fertilizantes nitrogenados



Ventas de fertilizantes fosfatados



Ventas de fertilizantes potásicos



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

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



Marzo 2017

Ventas de fertilizantes inorgánicos

Se presentan los datos recogidos de ventas nacionales de fertilizantes inorgánicos en usos agrícolas, correspondientes a los meses de Enero a Marzo del año 2017.

Las ventas de fertilizantes en este periodo se han incrementado respecto a las del año 2016 en un (19.23%) y son superiores a las del nivel medio del trienio 2014-16 en un (1.52%).

Las ventas de fertilizantes nitrogenados, los más importantes en cuanto a volumen, presentan un incremento

respecto a las del año 2016 del (17.63%). Y son inferiores respecto a las del año 2015 en un (-9,53%).

Con respecto a las de fertilizantes fosfatados, las ventas en relación con el mismo periodo del año 2016 son superiores en un (31.38%). Si las comparamos con las del 2015, estas son superiores en un (5.78%).

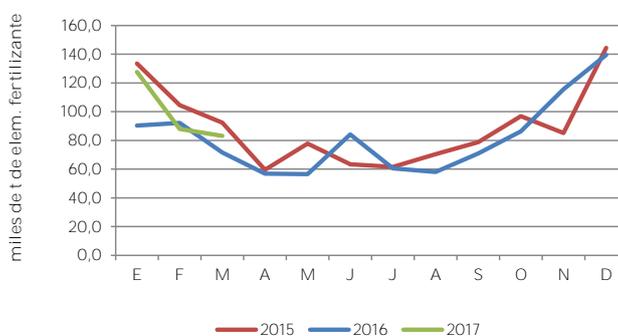
En cuanto a las ventas de fertilizantes potásicos en el periodo y respecto a las del 2016, se han incrementado en un (14.49%). Comparando con las ventas del mismo periodo en el ejercicio 2015, estas se han incrementado en un (5.60%).

Ventas de fertilizantes en usos agrícolas (Miles de t de elemento fertilizante)

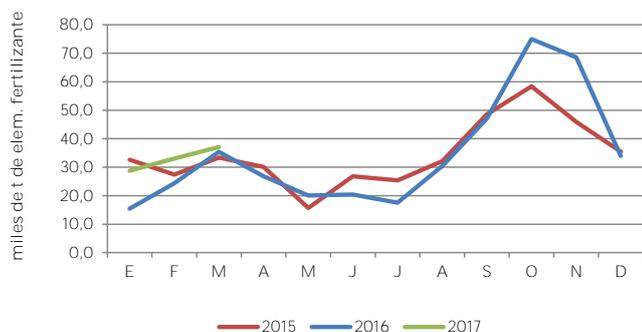
	Año	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
Nitrogenado	2013	117,8	111,2	68,9	80,0	79,7	82,5	53,8	45,1	62,7	90,0	96,5	73,3	961,5
	2014	138,7	94,9	120,2	88,3	105,6	68,1	61,6	73,0	80,9	82,1	81,8	106,7	1.101,9
	2015	133,5	104,6	92,3	59,6	77,7	63,4	61,5	70,4	78,7	96,9	85,2	144,3	1.068,1
	2016	90,3	92,2	71,6	56,8	56,5	84,1	60,5	58,0	70,9	86,3	115,5	139,5	982,2
	2017	127,7	88,0	83,2										
Fosfatados	2013	31,4	31,8	30,0	35,3	19,1	20,3	21,2	25,9	54,9	73,8	47,3	41,9	432,9
	2014	29,0	28,8	34,8	23,0	20,8	25,9	35,3	32,4	43,3	63,2	37,4	24,7	398,6
	2015	32,6	27,4	33,4	30,1	15,7	26,8	25,4	32,1	48,5	58,4	45,9	35,5	411,8
	2016	15,4	24,4	35,4	26,8	20,1	20,4	17,5	30,4	47,0	75,0	68,6	34,0	415,0
	2017	28,7	33,0	37,1										
Potásicos	2013	30,0	27,1	33,9	34,5	32,0	25,3	25,9	17,7	32,1	43,8	35,6	16,8	354,7
	2014	39,9	37,4	37,4	27,0	20,9	21,1	22,0	23,6	34,4	37,8	23,5	32,9	357,9
	2015	31,2	40,4	44,4	27,6	23,3	23,8	26,1	18,8	29,5	48,4	32,9	33,9	380,3
	2016	31,0	33,5	42,5	25,0	25,6	24,9	21,7	22,7	34,2	36,1	41,0	40,8	379,0
	2017	23,3	41,5	57,7										

Agricultura

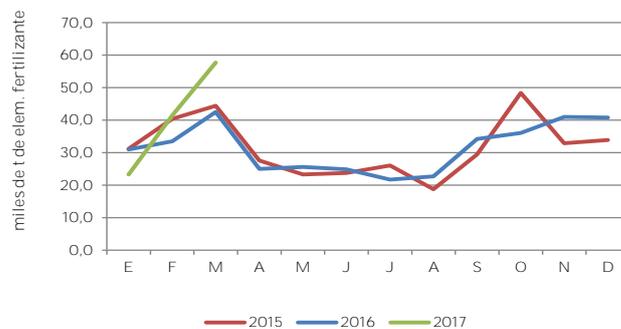
Ventas de fertilizantes nitrogenados



Ventas de fertilizantes fosfatados



Ventas de fertilizantes potásicos



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

<http://www.mapama.gob.es/es/estadística/temas/estadísticas-agrarias/agricultura/estadísticas-medios-producción/fertilizantes.aspx>



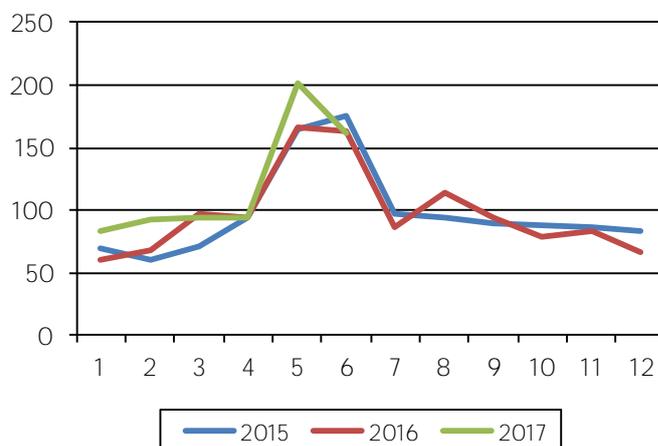
3.7 INSCRIPCIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

JUNIO 2017

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 junio 2017, reflejan, en su conjunto, unos datos superiores en un 5,60% respecto a los datos del mismo periodo del 2016 y superiores también en un 12,80% respecto a los mismos datos del 2015.

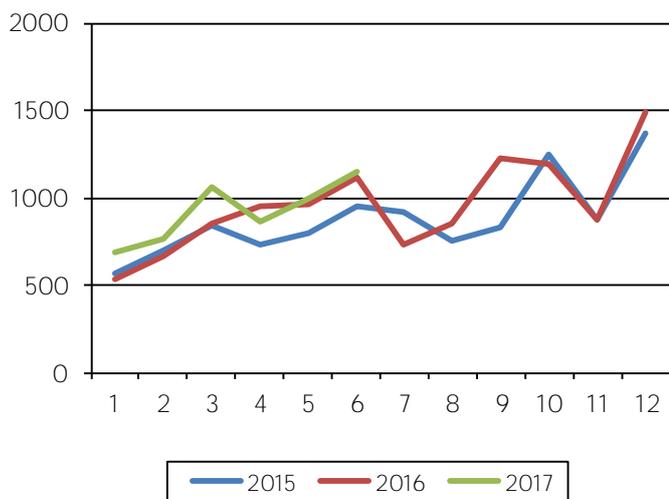
El análisis individualizado por tipos de máquinas muestra que en este periodo, la cifra de tractores inscritos se ha incrementado en un 9,00% respecto a la del año 2016, y también son superiores a los del año 2015 en un 20,50%.

Inscripciones de Máquinas Automotrices (ud.)



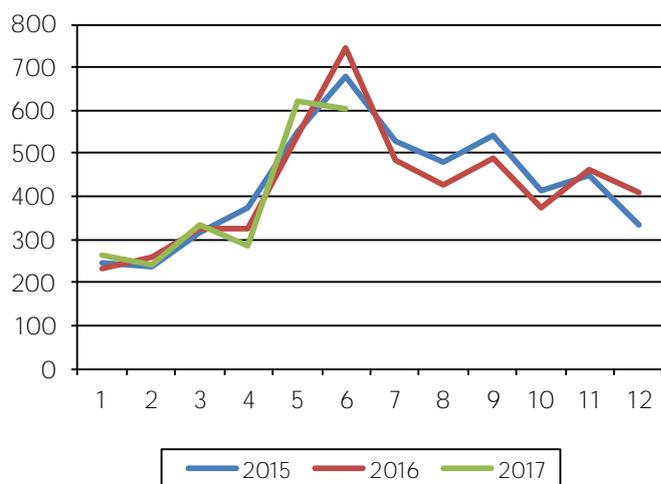
Inscripciones de Tractores (ud.)

Agricultura



En cuanto a los remolques, el total del periodo registran un descenso en el número de inscripciones del 3,30% respecto del año 2016, y un descenso también del 2,30% respecto a los registrados en el año 2015.

Inscripciones de Remolques (ud.)



En el caso de las máquinas automotrices ha habido un incremento en este periodo del 11,60%, respecto a los datos del año 2016, y el número de inscritos en este periodo se ha incrementado en un **14,60% respecto a los datos del año 2015.**

Se excluyen los motocultores y las moto - máquinas.

NOTA.- Los datos de 2015 y 2016 han sufrido 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

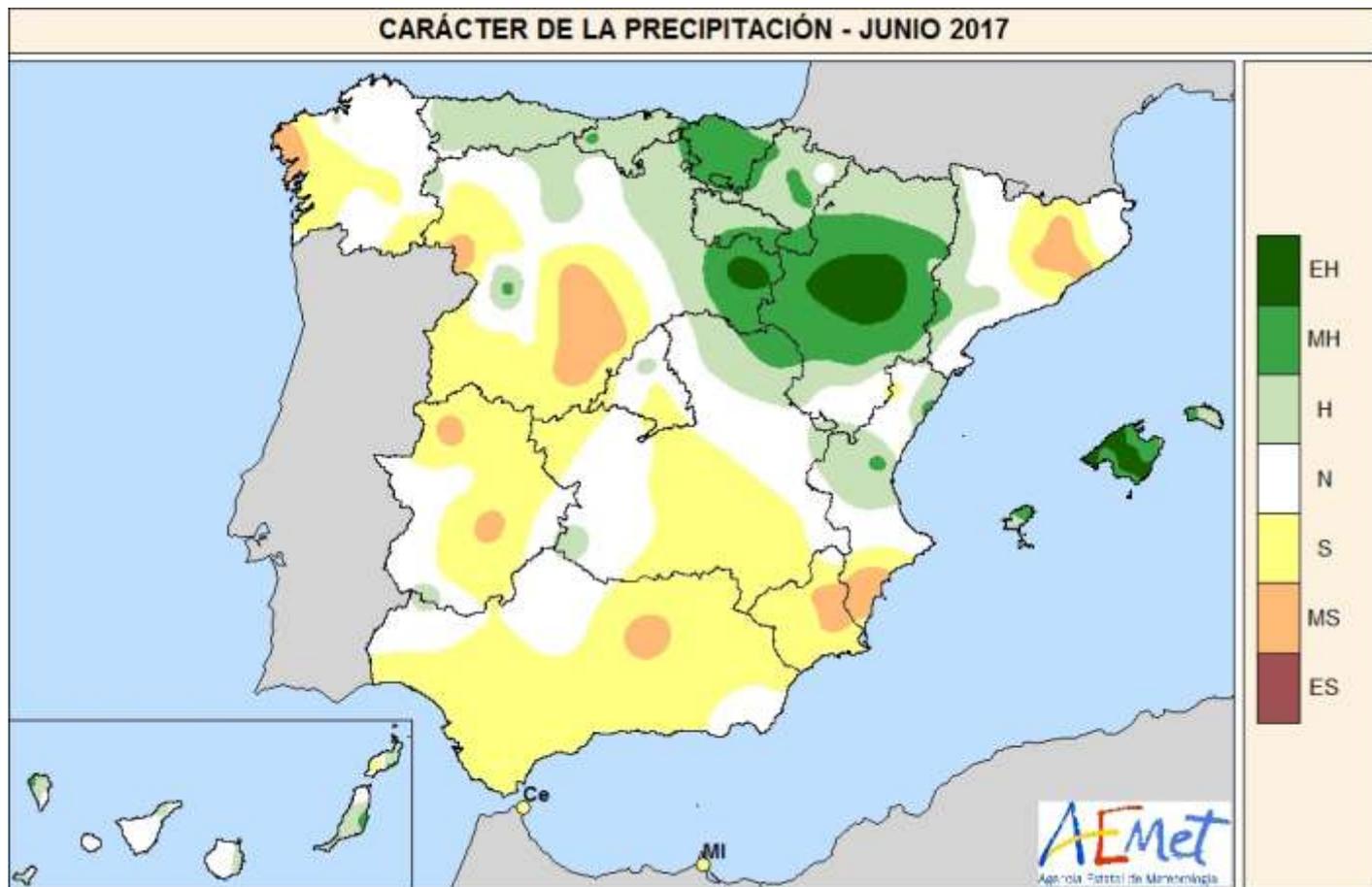


4.1 PRECIPITACIONES

Junio

Junio ha sido en su conjunto húmedo, con una precipitación media sobre España de 32 mm, lo que supone

un valor cercano al valor normal de este mes que es de 31 mm (Periodo de referencia 1981-2010), siendo superior a dicho valor normal en un 3 %.



- EH = Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.
- 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 – 2010.

La distribución espacial de las precipitaciones acumuladas en junio, en muchas ocasiones debidas a tormentas, ha sido muy desigual, afectando principalmente a la mitad norte peninsular y a Baleares. Las cantidades acumuladas en el mes han superado los valores normales en la franja norte peninsular desde el este de Galicia hasta el oeste de Cataluña, en Aragón, norte de Castilla-La Mancha, Baleares, diversas zonas de Castilla y León, norte de la comunidad valenciana y norte de la isla de Gran Canaria. Las precipitaciones han duplicado los

valores normales en un área al norte de León y Palencia, en otra que abarca zonas de Aragón, La Rioja, sur de Na-

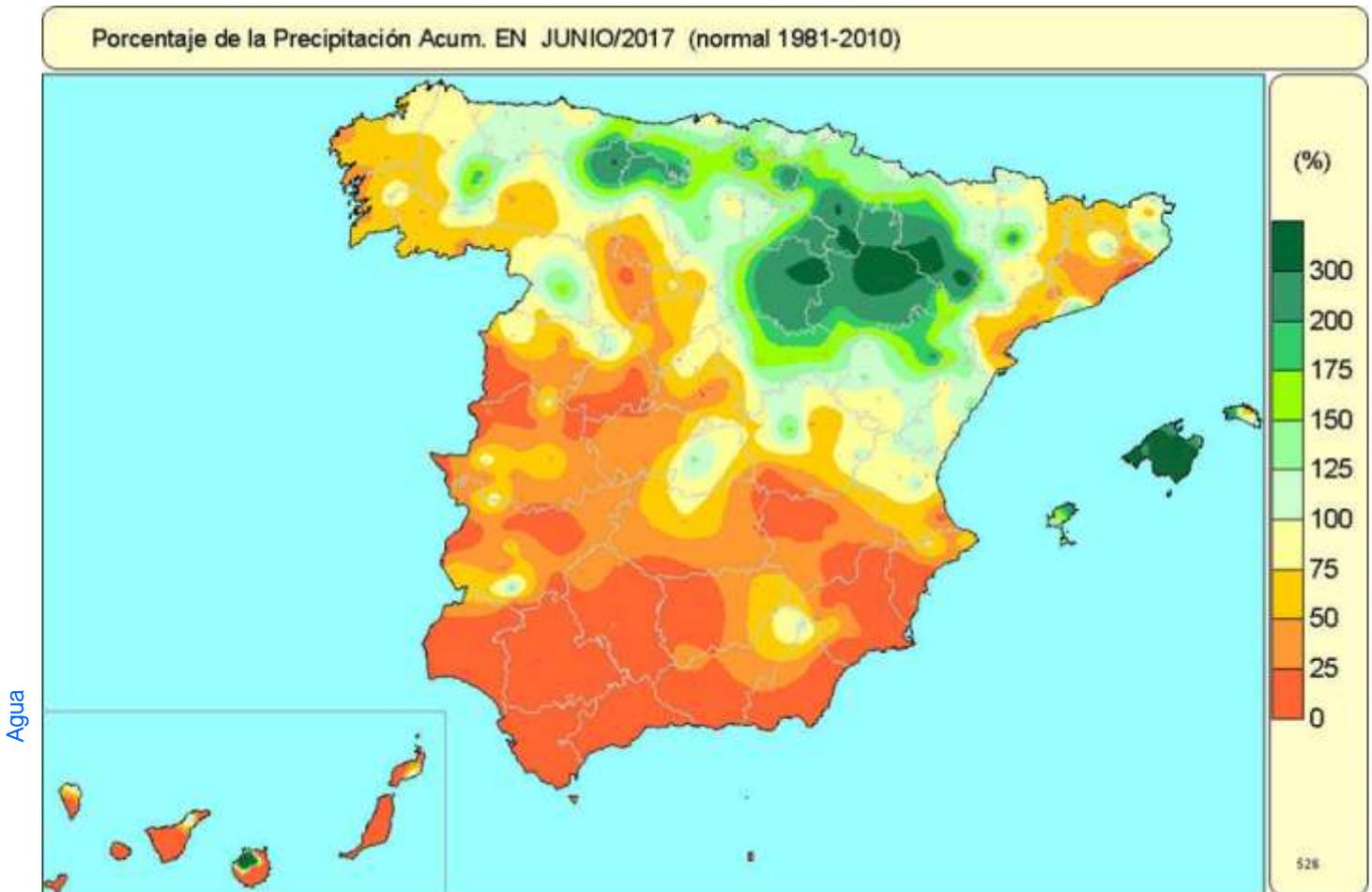
varra y este de Castilla y León, e incluso se han llegado a triplicar los valores normales en algunas áreas del centro de Aragón, provincia de Soria, sur de Navarra, Mallorca y norte de Gran Canaria.

Por el contrario, las precipitaciones no superaron ni el 50 % de los valores normales en el extremo oeste de Galicia, zonas al este de Cataluña, centro de Castilla y León, Sistema Central y gran parte de la mitad sur peninsular. En Andalucía, extensas áreas del sureste peninsular, Canarias y en algunas zonas de Extremadura y Sistema Central, las precipitaciones no alcanzaron el 25 % de los valores normales.

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



PRECIPITACIONES (...continuación)



Porcentaje sobre el valor medio normal (1981-2010) de la precipitación acumulada en el mes de junio de 2017.

En la primera decena las precipitaciones afectaron a la mitad norte y sureste peninsulares, así como a Baleares. Se superaron los 30 mm en extensas áreas de Aragón, Pirineos, La Rioja, norte y sur de Navarra, este del País Vasco, noroeste de Lleida, este de Castilla y León e isla de Mallorca.

En la segunda decena las precipitaciones disminuyeron y aunque se extendieron a gran parte del territorio peninsular y a Canarias occidental, tan sólo superaron los 10 mm en algunas zonas de Cantabria, País Vasco, Sistema Ibérico, Pirineos, Castilla-La Mancha y sur de la provincia de Jaén.

En la tercera decena las precipitaciones también afectaron a gran parte del territorio, siendo superiores a 10 mm en extensas áreas del tercio norte peninsular y sur de Mallorca. Se superaron los 30 mm en gran parte de Galicia,

regiones cantábricas, Pirineos, norte y centro de Aragón, provincia de Soria, y nordeste de la de Girona, y en pequeñas áreas al este de Galicia, y nordeste de León se registraron más de 100 mm.

En cuanto a eventos de precipitaciones intensas, a lo largo del mes de junio cabe destacar el episodio del 2 al 5 de junio, que afectó al cuadrante nordeste peninsular y a Baleares, y el episodio del 25 al 30 en que las precipitaciones se extendieron principalmente al tercio norte peninsular.

Las mayores precipitaciones diarias de junio entre observatorios principales se observaron el 25 de junio en Huesca/Aeropuerto con 59 mm y en Zaragoza aeropuerto con 39 mm, el día 4 con 44 mm en Hondarribia/Malkarroa, y el día 27 con 36 mm en Pamplona/aeropuerto.

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

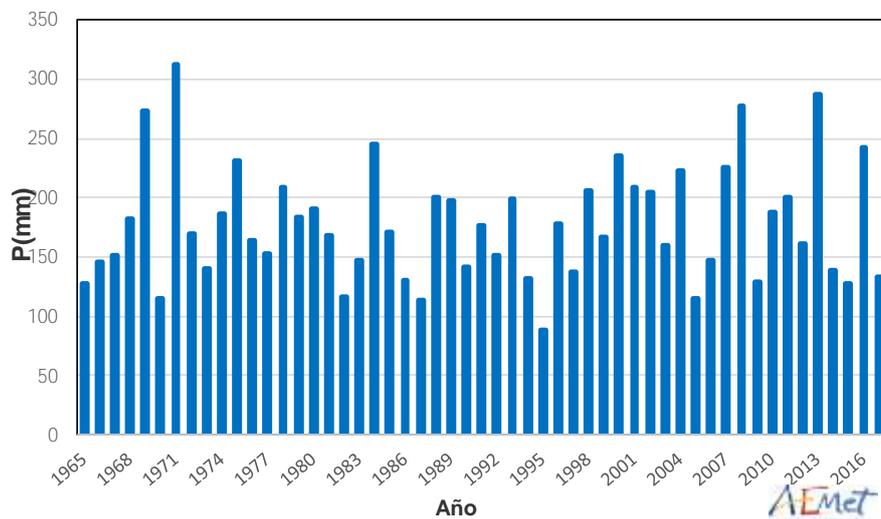
4.2 PRECIPITACIONES RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. PRIMAVERA 2017



NOVEDAD

La primavera ha sido en su conjunto seca, con una precipitación media sobre España de 133 mm, valor que queda un 23 % por debajo del valor medio del trimestre según el

periodo de referencia 1981-2010. El trimestre comenzó con un mes de marzo húmedo, seguido de un mes de abril muy seco, y finalizó con un mes de mayo seco.

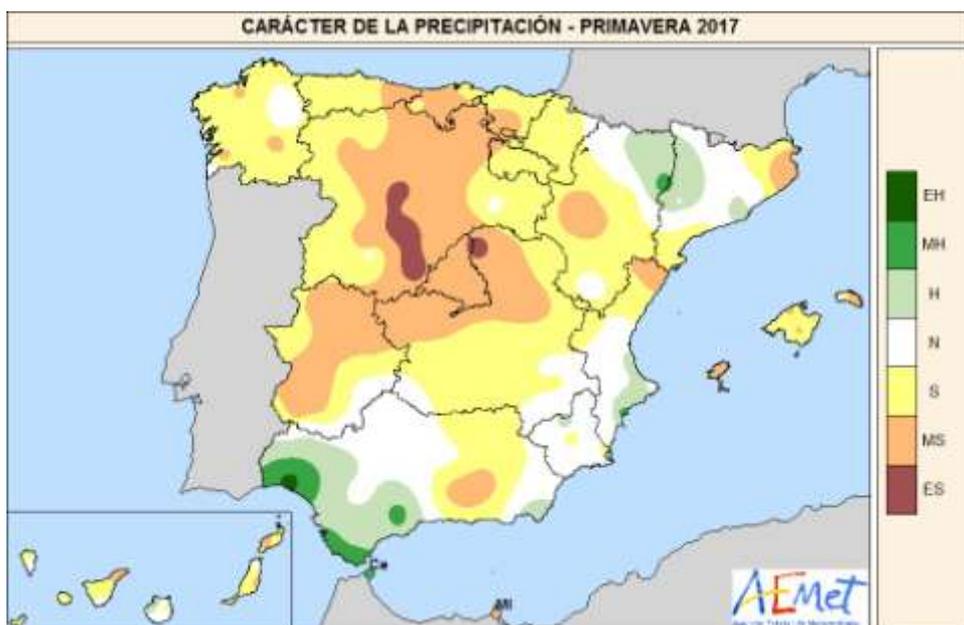


Serie de precipitaciones medias sobre España (mm) del trimestre marzo-abril-mayo (1965-2017)

La primavera fue muy seca en extensas áreas de la zona centro, Castilla y León, Extremadura y Cantabria, así como en algunas zonas al oeste de Asturias, sur del País Vasco, este de Gerona, interior de Aragón, norte de Castellón, Granada, islas de Ibiza y Menorca, y en algunos puntos de Canarias. Tan sólo tuvo un carácter húmedo o muy húmedo en el suroeste de Andalucía, en un área entre Huesca y Lérida, y en otra al sureste de la comunidad valenciana.

En gran parte del territorio peninsular y de Canarias, y en todo el archipiélago Balear las precipitaciones quedaron por debajo de los valores normales, no obstante, se superaron dichos valores en zonas del norte de Aragón, interior de Cataluña, suroeste de Andalucía, en un área entre Navarra y La Rioja, en otra que abarca parte de las provincias de Almería, Granada, Jaén, Albacete, Murcia y Alicante, y en algunas zonas de Canarias oriental, siendo al sur de la provincia de Huelva y de la isla de Fuerteventura donde puntualmente se llegaron a duplicar dichos valores.

Agua



- EH = Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.
- 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 – 2010.

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



PRECIPITACIONES. RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. PRIMAVERA 2017 (...continuación)

Por el contrario, las precipitaciones no alcanzaban ni el **75 % de los valores normales en Castilla y León, Madrid**, gran parte de las regiones cantábricas, algunas zonas al oeste y este de Galicia, mitad norte de Extremadura, norte de Castilla-La Mancha, centro de Aragón, norte de la comunidad Valenciana, extremos nordeste y sur de Cataluña, algunas zonas de Murcia y centro de Andalucía, así como en Baleares y parte de Canarias. En la isla de Ibiza y en algunas zonas de Tenerife y Lanzarote no se alcanzó ni el 25% de los valores normales.

Se inició el trimestre de primavera con un mes de marzo húmedo, con una precipitación que quedó en promedio un 29 % por encima de lo normal, abril fue muy seco con una precipitación en conjunto un 60 % inferior al valor normal y mayo, aunque con algo más de precipitación, resultó seco con un 23 % menos de precipitación sobre el valor normal.

Marzo fue húmedo o muy húmedo en gran parte de la península y de Baleares, y seco principalmente en una extensa área que comprende parte de Asturias, Cantabria y Castilla y León, en Canarias e isla de Ibiza. En un área que se extiende desde Navarra hasta Cataluña, en otra que abarca gran parte de la comunidad valenciana, sureste de Castilla-La Mancha, este de Andalucía y algunas zonas de Murcia, así como en un área del litoral de Huelva y en la isla de Fuerteventura, las precipitaciones fueron superiores al doble de los valores normales. Por el contrario, destaca una extensa área en el interior de Castilla y León en que las precipitaciones no superaron el 50 % de los valores normales, y algunas zonas de Ibiza y de Canarias en que no se alcanzó ni el 25 % de dichos valores.

Abril destacó por haber sido en su conjunto muy seco, ya que provisionalmente podría decirse que ha sido el mes más seco en lo que llevamos del siglo XXI. Las precipitaciones tan sólo fueron superiores a los valores normales en algunas zonas del oeste y extremo sur de Andalucía, en Ceuta, en un área que abarca el sur de Albacete, oeste de Murcia y este de Andalucía, en las islas de Gran Canaria y La Palma, y en algunos puntos aislados del interior de Cataluña. Por el contrario, en una gran extensión del noroeste peninsular, oeste de Extremadura y valle del Ebro, así como en el área litoral del sur de Alicante, norte de Murcia, este de Gerona, en Canarias oriental y nordeste de la isla de Tenerife, y en amplias zonas de Mallorca e

Ibiza, las precipitaciones no superaron el 25 % de los valores normales.

En el mes de Mayo las precipitaciones estuvieron muy desigualmente repartidas y en muchos casos asociadas a tormentas. Ha sido un mes muy húmedo en algunas zonas de Galicia, Asturias y Pirineo aragonés, pero muy seco en extensas zonas de Cataluña, centro de Aragón, comunidad valenciana, sureste peninsular y Baleares. Las precipitaciones superaron los valores normales en amplias zonas de Galicia, Castilla y León, suroeste de Andalucía, sur de Navarra y La Rioja, zonas del noroeste de Aragón, Pirineo de Lérida, oeste de Extremadura y sur de las islas de Fuerteventura, Gran Canaria y El Hierro. Por el lado opuesto, las precipitaciones fueron escasas y no alcanzaron ni la mitad de los valores normales en toda la franja mediterránea desde Cataluña hasta Granada incluyendo zonas de Jaén, Málaga y este de Castilla-La Mancha, en Baleares y en diversas zonas de Canarias.

Episodios destacados

A lo largo del trimestre de primavera se produjeron diversos episodios de precipitaciones intensas, de entre los cuales los más importantes fueron: durante el mes de marzo el episodio de los días 12 y 13 que afectó principalmente al sureste peninsular, regiones cantábricas y noroeste de Navarra, y el episodio de los días 24 al 26 que comenzó afectando a Baleares, nordeste de Aragón y Cataluña y que se extendió incluso al Sistema Central; en el mes de abril el día 1 se registraron precipitaciones superiores a 40 mm en el Pirineo Navarro y entre los días 25 al 29 hubo un episodio que afectó a toda España, con precipitaciones intensas los días 27 y 28 en la zona de Huelva, Ceuta, sur de Cádiz y de Málaga; durante el mes de mayo el episodio de los días 9 al 13 que afectó principalmente al oeste peninsular y Pirineos, siendo al suroeste de A Coruña donde se acumularon más de 150 mm, y el episodio de los días 17 y 18 que afectó a la mitad norte peninsular y con mayor intensidad a las regiones cantábricas.

El valor más elevado de precipitación máxima diaria registrado en esta primavera en un observatorio principal fue de 184 mm en Ceuta el día 28 de abril de 2017, seguido de Alicante con 112 mm el día 13 de marzo y de 82 mm el día 27 de abril en Huelva.

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



Junio 2017

La situación de los indicadores de sequía hidrológica en las demarcaciones intercomunitarias, correspondientes al final del mes de junio de 2017, era la siguiente:

- Miño-Sil: Está declarada la situación de *Prealerta* en la cuenca. Los indicadores de sequía de todos los sistemas de la cuenca, muy sensibles a situaciones de sequía meteorológica, están en valores numéricos de *Emergencia*. Permanece constituida desde enero la Oficina Técnica de la Sequía, que se reunió por última vez el pasado 22 de junio, y se están realizando campañas de ahorro de agua. Se ha informado a cada uno de los Ayuntamientos de la demarcación de la situación de **Prealerta por sequía, y de las medidas que deben aplicar para atenuar sus efectos, en cumplimiento de lo recogido para esa situación en el Plan Especial de Sequías**. No se detectan problemas relacionados con el abastecimiento a poblaciones, aunque los caudales circulantes por los ríos de la cuenca son muy bajos y existe una percepción social de escasez de agua, como consecuencia de la baja pluviometría del presente año hidrológico. Como ejemplo, las estaciones pluviométricas de Lugo y Ourense llevan acumulada desde el inicio del año hidrológico (1 de octubre) una precipitación de 688 y 501 mm (a fecha 4 de julio), un 26% y 29% respectivamente inferiores a los valores medios a esa fecha en el periodo 1981-2010 (930 y 709 mm respectivamente).
- Cantábrico: Situación similar a la del Miño-Sil. Las estaciones pluviométricas de Oviedo y Santander llevan registrada, a fecha 4 de julio, una precipitación de 612 y 651 mm respectivamente desde el inicio del año hidrológico, un 23% y 29% por debajo de los valores medios para ese periodo, que son de 795 y 924 mm respectivamente. Los caudales circulantes por los ríos son muy bajos, y podría requerirse alguna actuación respecto al abastecimiento de Santander, y en general de Cantabria, debido a las bajas reservas existentes en el embalse del Ebro (Demarcación del Ebro), al 44% de su capacidad máxima a fecha 10 de julio, lo que condiciona la atención del bitrasvase Ebro-Besaya. Desde el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente se ha planteado a la Comunidad Autónoma de Cantabria atender las demandas desde las cuencas Cantábricas (Sistema Saja-Besaya). Se mantienen en valores de *Emergencia* los indicadores de varios sistemas, todos ellos en la demarcación Occidental (Agüera, Asón, Gandarillas, Nansa, Deva, Villaviciosa y Nalón). Son sistemas en general escasamente regulados, y muy sensibles a situaciones de sequía meteorológica. En algunos casos podrían darse problemas de atención de demandas industriales en estiaje. Aun así, son varios los sistemas que durante el mes de junio han superado los valores de *Emergencia*, **situándose en Alerta o Prealerta** (Saja-Besaya, Llanes, Sella y Esva en la demarcación Occidental, y Bidasoa, Urumea y Oria en la Oriental). El pasado 7 de junio, a la vista de la situación y de la evolución en los últimos meses de los indicadores, la Confederación Hidrográfica del Cantábrico adoptó la Resolución de declarar la situación de **Prealerta en la Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental**, de acuerdo con lo establecido en su Plan Especial de Sequías, y con las consecuencias derivadas de la aplicación del mismo. A estos efectos, se acordó la constitución de la Oficina Técnica de la Sequía.
- Duero: El indicador global de la demarcación permanece en **Alerta por séptimo mes consecutivo**. **Caen a valores de Emergencia** en su indicador las subzonas del Órbigo y de Cega-Eresma-Adaja. Se unen en esta situación de **Emergencia a las de Támega-Manzanas, Esla-Valderaduey, Carrión, Pisuerga y Arlanza**. Por el contrario, hay una cierta mejoría en la zona suroeste de la cuenca (Bajo Duero, Tormes y también Tera-Aliste, pasan de valores de *Alerta* a *Prealerta*). Se mantiene activado el PES con las medidas operativas correspondientes a la situación general de *Alerta*, así como las de cada subzona de la cuenca de acuerdo con su situación. Como consecuencia de la situación en la Demarcación, el 1 de julio se publicó en el BOE el Real Decreto 684/2017, de 30 de junio, por el que se declara la situación de sequía prolongada en la parte española de la demarcación hidrográfica del Duero y se adoptan medidas excepcionales para la gestión de los recursos hídricos. Previamente (10 de mayo) se había publicado el Anuncio del acuerdo adoptado por la Junta de Gobierno de la Confederación Hidrográfica del Duero en relación con el uso del agua durante la campaña de riegos 2017. La campaña se desarrolla, por tanto, con restricciones, especialmente importantes en los sistemas del Carrión y del Pisuerga-Bajo Duero, y en menor medida en los del Alto Duero, Rianza, Adaja y Órbigo. En el presente año hidrológico las estaciones pluviométricas de León-Virgen del Camino, Burgos-Villafraja y Valladolid, llevan registrada, a fecha 4 de julio, una precipitación de 309, 326 y 220 mm respectivamente, cuando los valores medios para ese periodo son de 434, 462 y 373 mm, es decir, han sido respectivamente un 29%, 29% y 41% inferiores a los habituales. A fecha 10 de julio el volumen almacenado en los embalses de la cuenca estaba al 47,3% de su capacidad máxima, un **36% inferior al de la misma fecha del año anterior**.
- Tajo: Continúan en valores de *Emergencia* los indicadores de los sistemas de Cabecera y del Salor. A fecha 10 de julio, el volumen conjunto almacenado en los embalses de Entrepeñas y Buendía, era de 323 hm³, un 13% de su capacidad máxima, y por debajo del volumen no trasvasable (368 hm³). No existen problemas respecto al abastecimiento de las poblaciones. Respecto al regadío, aparte de los riegos del Salor, de escaso tamaño, donde se han reducido las dotaciones

Fuente: Observatorio Nacional de la Sequía



para el regadío, los principales problemas están en los riegos del Tajuña (con indicador en valor de *Alerta*), que han tenido que adecuar su campaña de riegos a las disponibilidades existentes, y en la zona regable del Canal Bajo del Alberche, donde se ha limitado el volumen detráido a 38 hm³ en el trimestre julio-septiembre. En ambos casos ha habido reuniones recientes de las Juntas de Explotación (28 y 29 de junio) para el seguimiento de la situación y el análisis de la distribución del recurso. Los 15 restantes sistemas de la demarcación se encuentran en *Normalidad* o *Prealerta*.

- Guadiana: El indicador global de la demarcación continúa en valores de *Prealerta*. Los cuatro grandes sistemas se encuentran en *Normalidad* (Sur) o *Prealerta* (Oriental, Central y Ardila). Descendiendo a escala de Zonas, todas se encuentran en *Normalidad* o *Prealerta* (18), **excepto las de Los Montes, Bañuelos, Bullaque y Recursos Fluyentes del Sistema 4**, que tienen valores de *Alerta*. Tanto en estas Zonas, como en los embalses que individualmente tienen una situación de *Alerta* (El Vicario, Gasset, Torre de Abraham, Vega del Jabalón) o *Emergencia* (Llerena) se aplican las medidas específicas establecidas en el Plan Especial de Sequías. El pasado 30 de mayo se publicó en el BOE el acuerdo adoptado por la Junta de Gobierno de la Confederación Hidrográfica del Guadiana en su reunión del 17 de mayo, en relación con el uso del agua durante 2017 de diversos embalses del sistema Oriental de la cuenca, con el fin de adaptar la utilización de los aprovechamientos a los recursos existentes, y en coherencia con las determinaciones del Plan Hidrológico de la Demarcación y del Plan Especial de Sequías.
- Guadalquivir: La situación se mantiene similar a la del mes anterior. El indicador global de la cuenca permanece en *Prealerta*, con un ligero descenso de su valor numérico. Por subsistemas, se encuentran en valores de *Emergencia* los de Cubillas-Colomera y Salado de Morón, principalmente de regadío. En el caso de Cubillas-Colomera se han reducido los desembalses disminuyendo las dotaciones en un 50% aproximadamente, mientras que en Salado de Morón se está trabajando para bombear agua al sistema gracias a la interconexión existente entre el canal del bajo Guadalquivir y Torre del Águila. Los restantes están en *Normalidad* o *Prealerta*, excepto los de La Bolera, San Clemente y Rumbiar, que están en *Alerta*. Desde el punto de vista del abastecimiento a poblaciones la situación más negativa la tiene el embalse del Dañador. En este caso se sigue aumentando la aportación por bombeo del embalse del Guadalmena, que se está realizando desde el mes de mayo, hasta que se recupere la situación de *Normalidad*. A fecha 10 de julio, el volumen almacenado en los embalses de uso consuntivo de la cuenca se sitúa al 44,5% respecto de su capacidad máxima, lo que supone un

16,7% menos que un año antes.

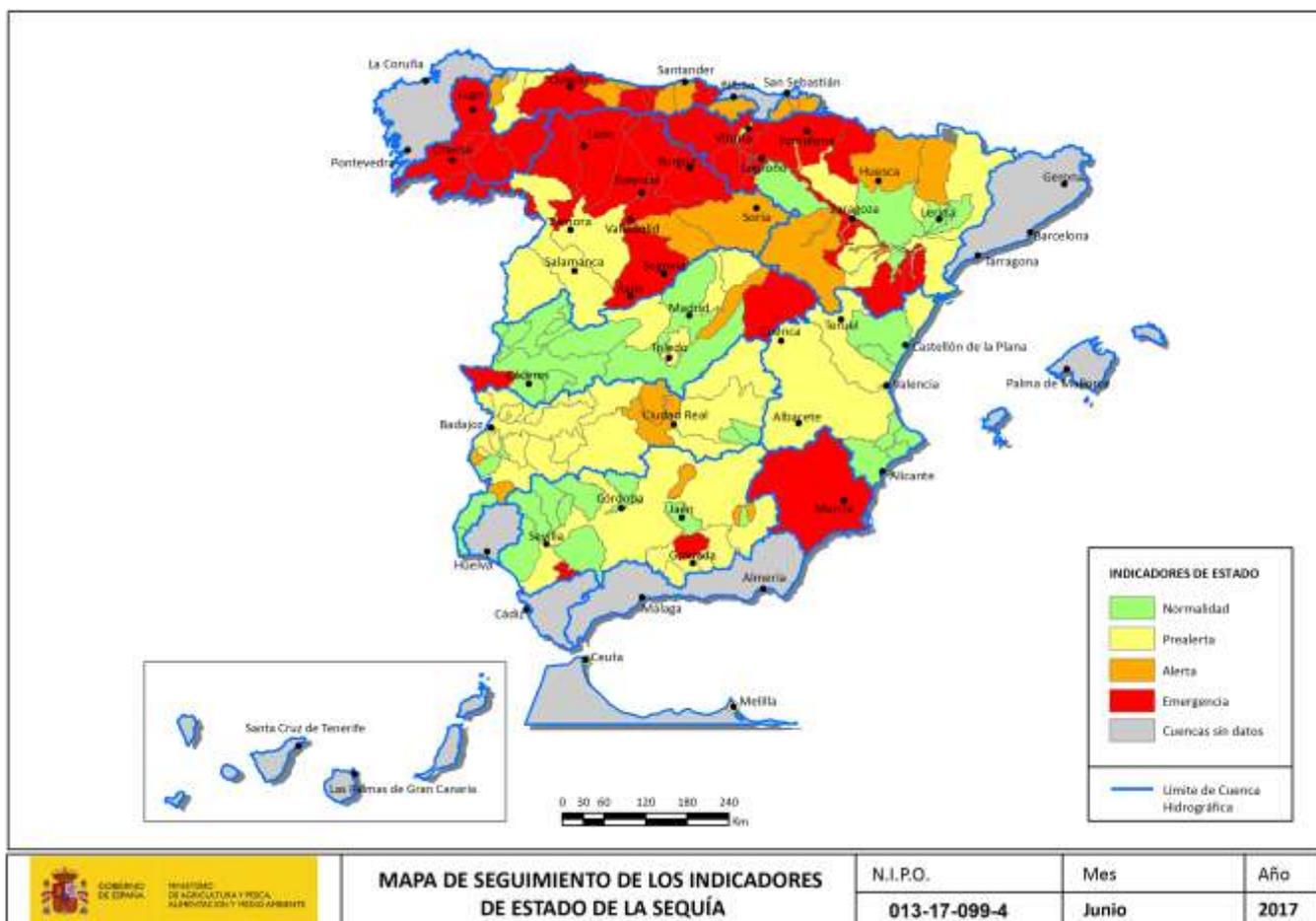
- Segura: Continúan descendiendo los valores de los indicadores de sequía. El indicador global de la demarcación, en *Emergencia* por cuarto mes consecutivo, cae a su valor más bajo desde octubre de 2008. El subsistema Cuenca continúa en *Alerta* y con tendencia decreciente, mientras que el indicador del subsistema Traslase (dependiente de la Cabecera del Tajo), está en *Emergencia* **por décimo mes consecutivo y ha alcanzado su mínimo histórico**. A este respecto, y como se indicaba anteriormente, las reservas almacenadas en los embalses de Entrepeñas y Buendía, en el Tajo, son de 323 hm³ a fecha 10 de julio, por debajo del volumen no trasvasable (368 hm³). 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: Se mantiene la misma situación del mes anterior. Todos los sistemas tienen valores de su indicador en *Normalidad* (seis de ellos) o *Prealerta* (Turia, Júcar y Cenia-Maestrazgo), aunque de acuerdo con las condiciones de salida de escenarios establecidas en el Plan Especial de Sequías, el sistema del Turia mantiene su situación declarada de *Alerta*. Como en el caso del Segura, el Real Decreto 335/2016, de 23 de septiembre, prorrogó hasta el 30 de septiembre de **2017 la situación de sequía declarada para el ámbito territorial de la Confederación Hidrográfica del Júcar**. Las torrenciales lluvias del pasado diciembre fueron el inicio de una recuperación que llevó a los indicadores de los tres sistemas con mayores problemas (Serpis, Marina Alta y Marina Baja), desde valores de *Emergencia* a finales de noviembre de 2016, a valores de *Normalidad* **en febrero del presente año**, situación en la que se mantienen. La mayor incertidumbre la presentan ahora los sistemas de Turia y Júcar, pues es precisamente en sus cabeceras, en las zonas donde se generan principalmente sus recursos, donde las precipitaciones han sido escasas.
- Ebro: El indicador global de la demarcación para sistemas regulados está en un valor correspondiente a *Prealerta*, mientras que el de sistemas no regulados está en *Alerta*. Sin embargo, el comportamiento del año hidrológico hace que exista una gran diferencia entre la zona oriental –sin apenas problemas–, y la zona occidental y margen derecha hasta el río Martín, muy afectada por la escasez de luvias. Continúan en valores de *Emergencia* los indicadores de los sistemas regulados del Eje del Ebro, Regadíos del Najerilla, y Regadíos del Iregua-Abastecimiento a Logroño. Los dos primeros disminuyen incluso sus valores, debido a las bajas reservas almacenadas en los embalses del Ebro y de Mansilla. Por el contrario, pasan



de la situación de *Emergencia* a la de *Alerta* los sistemas del Eje del Jalón y Regadíos del Martín. Entre los sistemas no regulados, a los que ya estaban el pasado mes en valores de *Emergencia* (Cabecera del Ebro, Cuenca del Najerilla, Cuenca del Iregua, Huerva, Irati-Arga-Ega y Bayas-Zadorra-Inglases), se le suman los de Guadalupe, Matarraña y Aragón-Arba. Se están adoptando medidas por parte de la Comisión de Desembalse y por las comunidades de usuarios para garantizar los abastecimientos y minimizar en lo posible el impacto en los regadíos. Desde el punto de vista del abastecimiento no se detectan problemas, salvo algún pequeño núcleo, y los derivados (por su conexión al bitrasvase Ebro-Besaya al Cantá-

brico Occidental) de las bajas reservas del embalse del Ebro en cabecera (al 44% de su capacidad máxima a fecha 10 de julio). Se han aportado caudales desde el embalse de La Loteta al Canal Imperial, para apoyar el eje del Ebro, por la precaria situación en el embalse del Ebro, y se prevé también el apoyo desde los embalses de Alloz e Itoiz. En las zonas afectadas hay restricciones de riego, particularmente relevantes en los casos de los riegos del Najerilla (16.000 ha, con los desembalses del embalse de Mansilla restringidos al 65%), los del Jalón (19.000 ha, con dotaciones reducidas al 70% de lo habitual), y el eje del Ebro (70.000 ha, y dotaciones reducidas al 75% de lo habitual).

MAPA DE INDICADORES DE ESTADO DE SEQUÍA – JUNIO 2017



Agua

Fuente: Observatorio Nacional de la Sequía



5. ALIMENTACIÓN

5.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - AGOSTO 2016

Panel de Consumo Alimentario

Consumo en el mes de Agosto 2016

- El consumo de Alimentación en volumen crece en el mes de Agosto de 2016 (+1,2%). Crece también en valor, un 1,5% más respecto a su nivel de Agosto 2015.
- El consumo de Carne por parte de los hogares se reduce un 1,1% respecto a su nivel de Agosto 2015. La evolución es dispar según la variedad de carne en cuestión; la Carne Fresca queda estable (-0,2%) mientras que la Congelada y la Transformada ganan volumen en este periodo (en un 5,8% y un 1,1% respectivamente). La Carne Fresca de Pollo se compró un 4,3% más que en Agosto 2015 y es la única variedad que evoluciona en positivo. La Carne Fresca de Cerdo presenta un 5,3% de reducción y la de Ovino/Caprino pierde un 23,4% de su volumen de compra. La Carne de Vacuno presenta estabilidad (-0,4%).
- El volumen de compra de Total Pesca para consumo dentro de los hogares españoles decrece en este mes en comparación con el mismo mes del año pasado (-4,0%). Tanto los Pescados Frescos como los Congelados pierden importancia (-2,3% y -9,4% respectivamente). También se compraron en este mes un 7,7% menos de kilos de Marisco/Molusco/Crustáceo mientras que la compra de las Conservas de Pescado/Molusco permanece estable (+0,2%).
- La Leche Líquida evoluciona en negativo, con una leve disminución en su volumen de compra del 1,4% vs Agosto 2015. La categoría de Derivados Lácteos ve incrementada su presencia en los hogares españoles, en este mes se compró un 0,8% más en términos de volumen. La evolución es dispar según el producto en cuestión.
- Los Huevos, el Pan y el Azúcar ven reducida su compra en comparación a su nivel del mismo mes del año pasado, un 2,0% los huevos, un 0,8% el Pan y un 9,4% el Azúcar. Si bien, crece la compra de Legumbres un 0,9%.
- Decrece fuertemente la categoría de Aceite (-10,8% vs Agosto 2015). Se debe principalmente a la mala evolución del Aceite de Oliva, que pierde un **10,9% los litros comprados en Agosto 2015 mientras que el Aceite de Girasol se compra un 1,1% menos en términos de volumen.**
- La compra de Patatas Frescas crece un 4,7% en relación al mismo mes del año anterior. Este mes resultó positivo también para las Hortalizas Frescas, se compraron un 6,3% más kilos que en Agosto 2015, si bien, la evolución es dispar según la variedad en cuestión. Las Frutas también ganaron presencia en los hogares de manera significativa (+3,0% en volumen), si bien, la evolución varía considerablemente según la variedad estudiada.
- Crece el volumen de compra de T.Vinos (+3,2%). Se debe al incremento de la presencia en los hogares tanto de los Vinos Con DOP/IGP (+4,3%) como de los Vinos Sin DOP/IGP (+2,2%). Las Bebidas Derivadas del Vino ven fuertemente disminuida su importancia, su volumen de compra se reduce 11,6 puntos porcentuales vs Agosto 2015. Por su parte, la Sidra evoluciona de forma favorable en este periodo (+2,9%) y las Bebidas Espirituosas crecen un 5,9%, al contrario que las Cervezas que ven reducido su volumen de compra, un 1,7%.

Consumo en el Año Móvil de Septiembre de 2015 hasta Agosto de 2016

Decrece ligeramente el volumen de compra de Alimentación en este periodo un 1,1% vs año móvil Agosto 2015. Si bien, el valor aumenta un 1,1% como consecuencia del incremento del precio medio de 1,9 puntos porcentuales.

- Disminuye la compra de Carne un 1,7% en términos de volumen en comparación con el año móvil Agosto 2015. Todas las categorías y variedades presentan una evolución negativa para este periodo. La Carne Fresca pierde un 1,6%, la Carne Congelada un 7,1% y la Transformada un 1,4%. La compra de Carne Fresca de Vacuno cae un 2,8%, la de Pollo un 1,0%, la de Ovino/Caprino un 7,3% y la Carne Fresca de Cerdo ve disminuida su compra un 2,6%.
- El consumo de Pescados durante el año móvil Agosto 2016 retrocedió un 2,0%, de forma más contenida para Pescados Frescos (-1,2%) que para Pescados Congelados (-5,1%). Las Conservas de Pescado/Molusco presentan una ligera reducción en su volumen de compra (-0,7%) mientras que el consumo de Mariscos/Moluscos/Crustáceos desciende un 2,8%.
- El consumo de Leche Líquida en este periodo desciende un 1,3% en comparación con su volumen del mismo periodo del año anterior. La compra de la categoría de Derivados lácteos se mantiene estable con una variación de un -0,3%. Otras categorías de alimentación básica como Pan y Azúcar tuvieron evolución negativa en comparación con el mismo periodo del año anterior (-1,8% y -7,4% respectivamente) mientras que la compra de Huevos y Legumbres presenta estabilidad (+0,5% y -0,4% respectivamente). Crecen categorías como Otras Leches (+6,6%), Patatas Procesadas (+1,3%), Frutos Secos (+5,6%) y Platos Preparados (+3,7%).
- La compra de Aceite por parte de los hogares españoles presenta estabilidad vs año móvil Agosto 2015 (+0,5%). Se debe a la buena evolución del Aceite de Oliva (+0,7%) y del Resto Aceites (todos aquellos que no son de Oliva o Girasol) que crece en términos de volumen un 9,0%. El Aceite de Girasol pierde un 2,4% de los litros comprados en el mismo periodo del año anterior.
- Estabilidad en la compra de Patatas Frescas durante el año móvil Agosto 2016, con una variación de un 0,4% en términos de volumen. La presencia de Hortalizas en el hogar es similar en estos doce meses a los doce anteriores a estos y menor en el caso de las Frutas, exactamente un -0,1% y un -2,0% respectivamente. Sin embargo existen algunas frutas que ganaron presencia en el hogar como por ejemplo los Plátanos (+5,9%) y las Uvas (+3,8%).
- Ganaron presencia en el hogar en comparación con el año anterior, con incrementos en su volumen de compra categorías como: Agua de Bebida Envasada un 3,2%, Vinos con IGP un 17,3% y Vinos Tranquilos (+1,3%). Los hogares redujeron su compra en categorías como Sidras (-2,8%), Otras bebidas con Vino (-11,8%), Cervezas un -0,6%, Gaseosas y Bebidas Refrescantes (-4,2%) y Zumos y Néctares un -5,5%.

	TAM AGOSTO 2016	% Variación Año 2016 vs Año 2015	% Variación Mayo 2016 Vs Mayo 2015	% Variación Junio 2016 Vs Junio 2015	% Variación Julio 2016 Vs Julio 2015	% Variación Agosto 2016 Vs Agosto 2015
Volumen (Millones Kgs/Lts.)	29.166,96	-0,8%	-5,2%	0,1%	-4,0%	1,2%
Valor (Millones €)	67.287,49	1,1%	-3,0%	1,6%	0,3%	1,5%
Precio Medio	2,31	1,9%	2,4%	1,5%	4,5%	0,2%

Consumo x Capita	653,33	-0,7%	-5,3%	0,0%	-4,1%	1,1%
Gasto x Capita	1.507,25	1,2%	-3,1%	1,4%	0,2%	1,3%

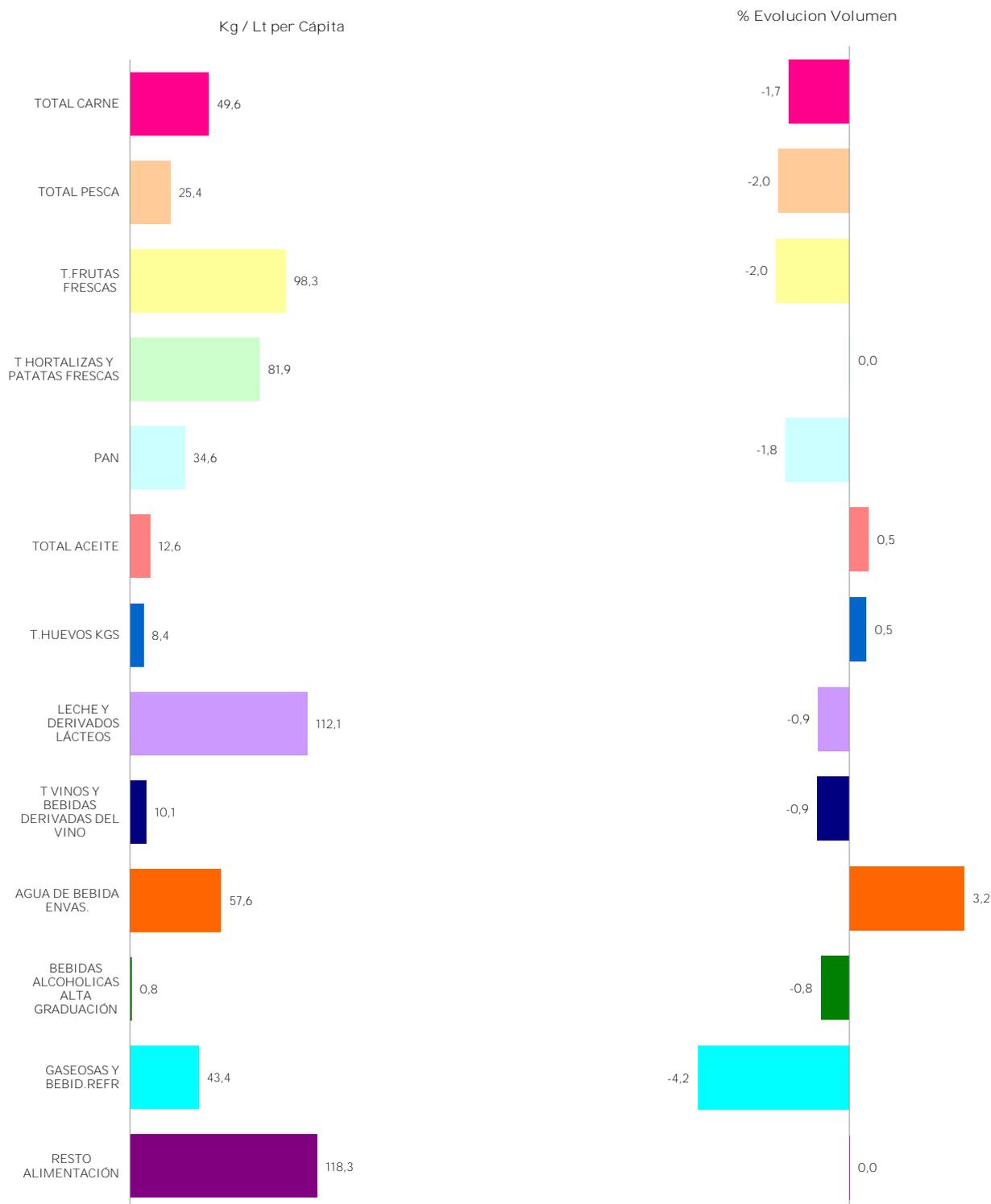
TAM: Total Año Móvil Agosto 2016, 1 de Septiembre de 2015 al 31 de Agosto de 2016

CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)



TAM AGOSTO 2016

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA
653,33	29.167,0
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.

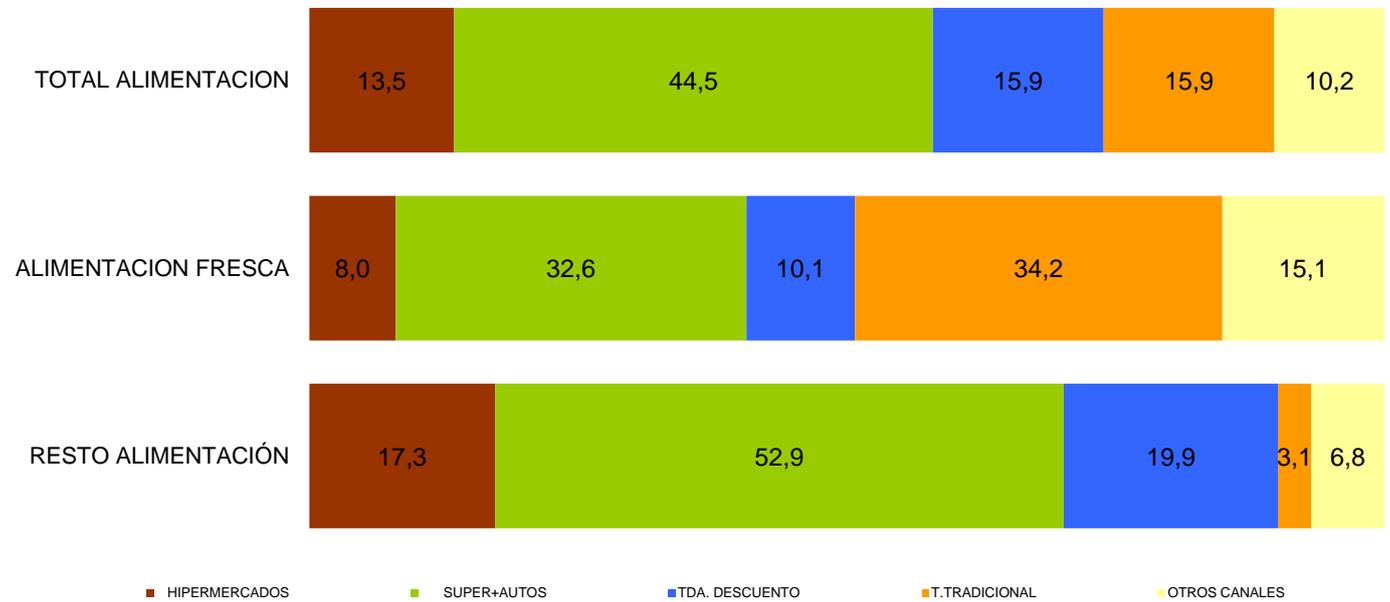
TAM: Tiempo Anual Móvil



CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

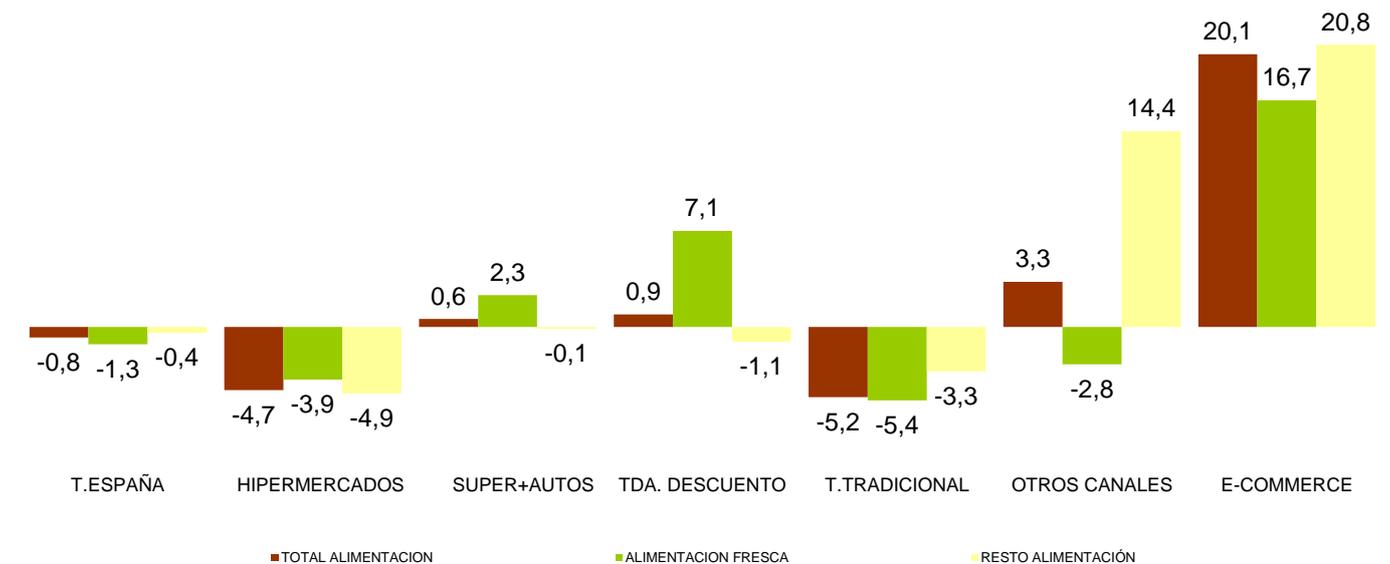
TAM AGOSTO 2016

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



Alimentación

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



* El peso que representan las compras por INTERNET durante TAM AGOSTO 2016 corresponde a un 1,0%.

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)



LA ALIMENTACIÓN MES A MES TAM AGOSTO 2016 Vs TAM AGOSTO 2015 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs / Lt)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / Lt per
	TAM AGOSTO 2015	TAM AGOSTO 2016	% 16 Vs 15	TAM AGOSTO 2015	TAM AGOSTO 2016	% 16 Vs 15	TAM AGOSTO 2016
T.HUEVOS KGS	375,1	376,9	0,5	813,0	819,0	0,7	8,4
CARNE POLLO	619,4	613,4	-1,0	2.528,6	2.449,9	-3,1	13,7
CARNE CERDO	488,3	475,8	-2,6	2.924,7	2.734,1	-6,5	10,7
CARNE VACUNO	257,3	250,2	-2,8	2.366,2	2.291,5	-3,2	5,6
CARNE OVINO/CAPRINO	77,7	72,0	-7,3	820,4	752,6	-8,3	1,6
CARNE TRANSFORMADA	523,7	516,2	-1,4	4.439,9	4.414,7	-0,6	11,6
RESTO CARNES CONG.	8,7	8,7	-0,7	54,5	52,2	-4,1	0,2
RESTO CARNE	285,9	286,7	0,3	1.550,9	1.533,1	-1,2	6,4
PESCADOS	647,2	634,3	-2,0	4.584,7	4.634,6	1,1	14,2
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	311,1	302,4	-2,8	2.502,4	2.468,3	-1,4	6,8
CONS.PESCADO/MOLUSCO	199,8	198,4	-0,7	1.818,3	1.834,1	0,9	4,4
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.271,2	3.229,9	-1,3	2.330,1	2.295,0	-1,5	72,3
TOTAL OTRAS LECHE	29,1	31,0	6,6	208,5	237,8	14,0	0,7
T DERIVADOS LACTEOS	1.750,2	1.745,4	-0,3	5.785,5	5.819,1	0,6	39,1
PAN	1.572,3	1.544,3	-1,8	3.785,6	3.734,2	-1,4	34,6
BOLL.PAST.GALLET.CERE	615,7	620,3	0,7	2.777,8	2.824,6	1,7	13,9
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	164,7	163,4	-0,8	1.075,3	1.103,8	2,6	3,7
CAFES E INFUSIONES	77,4	78,0	0,7	1.071,1	1.115,0	4,1	1,7
ARROZ	172,5	171,9	-0,3	248,2	260,0	4,8	3,9
TOTAL PASTAS	183,5	181,4	-1,1	333,9	339,0	1,5	4,1
AZUCAR	180,3	167,0	-7,4	153,1	142,9	-6,7	3,7
LEGUMBRES	137,2	136,6	-0,4	230,9	235,9	2,1	3,1
TOTAL ACEITE OLIVA	377,6	380,3	0,7	1.154,4	1.383,7	19,9	8,5
ACEITE DE GIRASOL	140,7	137,1	-2,6	168,8	168,7	-0,1	3,1
RESTO ACEITE	43,2	47,2	9,0	56,0	65,2	16,4	1,1
PATATAS FRESCAS	982,4	985,9	0,4	611,9	737,8	20,6	22,1
PATATAS CONGELADAS	41,6	41,8	0,4	49,0	48,9	-0,3	0,9
PATATAS PROCESADAS	58,8	59,6	1,3	296,7	302,3	1,9	1,3
TOMATES	627,1	622,7	-0,7	891,2	926,0	3,9	13,9
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.046,2	2.047,6	0,1	3.476,3	3.563,4	2,5	45,9
BEB.REFRESC.CITRICOS	395,3	371,2	-6,1	243,0	235,9	-2,9	8,3
CITRICOS	1.306,3	1.281,0	-1,9	1.311,3	1.433,1	9,3	28,7
RESTO FRUTAS FRESCAS	4.106,2	4.028,9	-1,9	5.222,6	5.468,7	4,7	90,2
ACEITUNAS	113,7	114,3	0,6	322,0	327,8	1,8	2,6
FRUTOS SECOS	126,4	133,5	5,6	890,9	962,7	8,1	3,0
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	595,5	584,3	-1,9	1.252,2	1.246,7	-0,4	13,1
PLATOS PREPARADOS	568,8	589,8	3,7	2.327,6	2.432,0	4,5	13,2
VINOS TRANQUILOS	136,8	138,6	1,3	520,5	545,0	4,7	3,1
ESPUM(INC CAVA)+GAS	23,8	24,6	3,2	124,2	130,2	4,8	0,6
VINO SIN DOP/IGP	181,4	179,4	-1,1	204,6	207,8	1,6	4,0
VINOS CON I.G.P.	12,4	14,5	17,3	30,9	37,8	22,3	0,3
CERVEZAS	820,2	815,1	-0,6	963,0	975,5	1,3	18,3
BEBIDAS ALCOHOLICAS ALTA GRADUACIÓN	37,0	36,7	-0,8	384,2	396,4	3,2	0,8
TOTAL ZUMO Y NECTAR	464,1	438,4	-5,5	428,9	422,3	-1,5	9,8
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.493,4	2.573,7	3,2	514,2	543,4	5,7	57,6
GASEOSAS Y BEBID.REFR	2.021,3	1.935,4	-4,2	1.573,1	1.541,9	-2,0	43,4
OTROS PROD.EN PESO	40,5	40,7	0,4	298,5	298,5	0,0	0,9
TOTAL ALIMENTACION	29.396,4	29.167,0	-0,8	66.539,1	67.287,5	1,1	653,3

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

Junio

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 junio de 2017.

Estaciones	Valor medio de SO ₂ (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	0,35
Noia	1,25
Mahón	0,37
Víznar	1,35
Niembro	0,52
Campisábalos	0,44
Cabo de Creus	0,29
Barcarrota	0,31
Zarra	0,76
Peñausende	0,65
Els Torms	0,80
O Saviñao	0,48
Doñana	0,71

Dióxido de Azufre - SO₂

Durante el mes de junio 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 SO₂ en cada una de las estaciones.

Estaciones	Valor medio de NO ₂ (µg/m ³)	Valor medio de NO _x (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	1,31	1,56
Noia	3,01	3,29
Mahón	2,52	2,87
Víznar	2,93	3,56
Niembro	1,96	2,48
Campisábalos	2,06	2,30
Cabo de Creus	3,38	3,88
Barcarrota	2,49	2,89
Zarra	2,18	2,39
Peñausende	0,89	1,02
Els Torms	2,73	2,90
O Saviñao	4,41	5,01
Doñana	2,94	3,52

Dióxido de nitrógeno y óxidos de nitrógeno - NO₂ y NO_x

Durante el mes de junio 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 NO₂ y de NO_x en cada una de las estaciones.

Ozono superficial - O₃

Durante el mes de junio 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/m³, media móvil en 8 h) y el número total de días con superaciones de este valor objetivo en el año 2017.

Estaciones	V. medio O ₃ (µg/m ³)	Días O ₃ > 120 µg/m ³	Núm. días acumulado 2017
San Pablo de los Montes	99	10	16
Noia	71	3	7
Mahón	90	1	35
Víznar	105	16	39
Niembro	64	2	6
Campisábalos	76	0	0
Cabo de Creus	76	0	2
Barcarrota	54	1	1
Zarra	108	17	39
Peñausende	78	2	2
Els Torms	92	4	11
O Saviñao	62	3	10
Doñana	69	0	3

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

6.2 CAPA DE OZONO



Junio

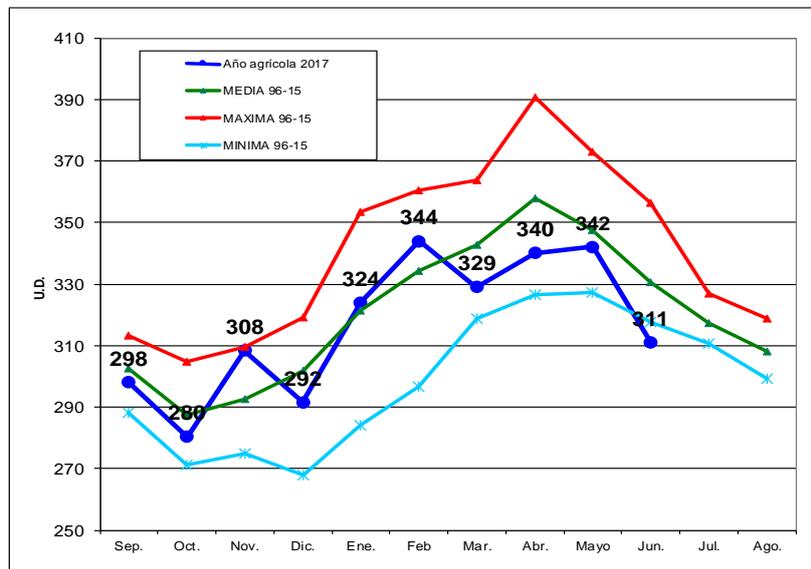
El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 311 Unidades Dobson, en junio. El dato

del espesor de junio (311 UD), se ha situado por debajo del valor del espesor medio de junio del periodo 1996-2015 (331 UD).

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

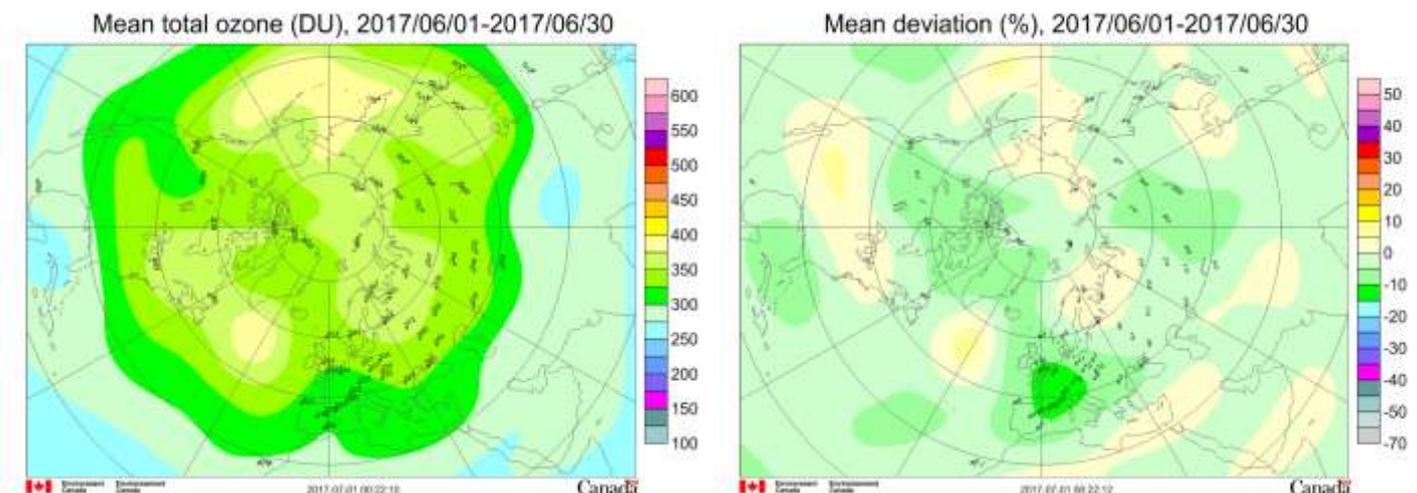
MEDIA DIARIA MENSUAL DE OZONO
ESTACION : MADRID (AEMET-CRN- Ciudad universitaria)
UNIDADES: Unidades Dobson

	2016				2017							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
Año agrícola 2017	298	280	308	292	324	344	329	340	342	311		
MEDIA 96-15	302	287	292	302	321	334	343	358	347	331	317	308
MAXIMA 96-15	313	305	310	319	353	360	364	391	373	356	327	319
MINIMA 96-15	288	271	275	268	284	296	319	327	327	317	311	299



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 junio 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 junio

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de junio. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 23, con 3193 10kJ/ m² (8.87

kwh/m²), un 76% de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 25, con 1396 10kJ/ m² (3.88 kwh/m²), un 33% de la radiación extraterrestre.

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

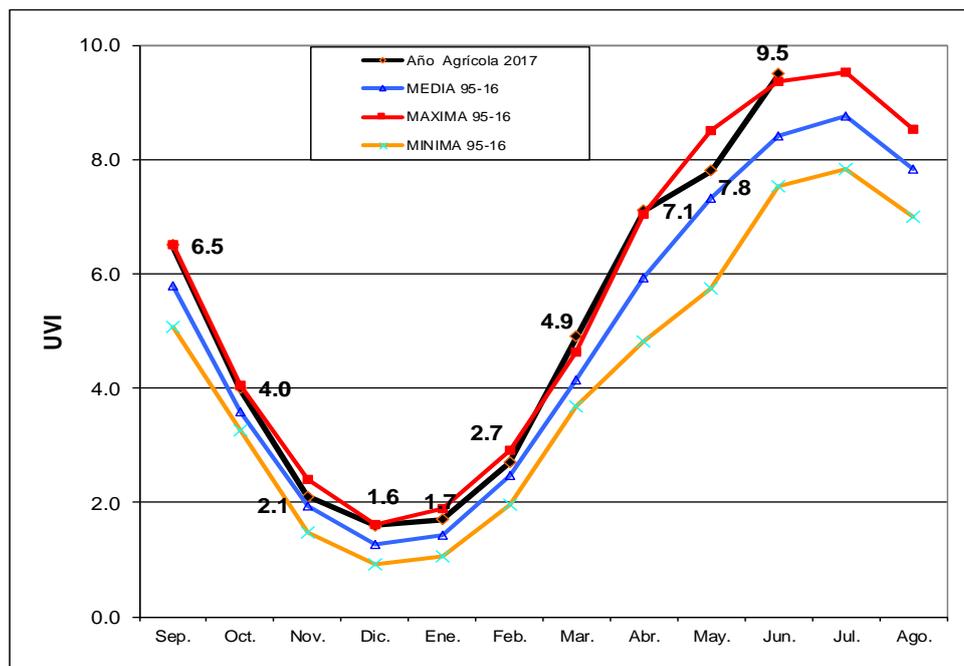
	GLOBAL 10 kJ/ m ²	DIRECTA 10 kJ/ m ²	DIFUSA 10 kJ/ m ²	UVB J/ m ²	SOL horas
TOTAL	81961	8503	21153	155611	338.28
MEDIA	2732	2860	705	5187	11.28
MAXIMO	3193	4234	1284	6304	14.35
MINIMO	1396	477	292	3119	2.12

Radiación ultravioleta junio

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2016				2017							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2017	6.5	4.0	2.1	1.6	1.7	2.7	4.9	7.1	7.8	9.5		
MEDIA 95-16	5.8	3.6	1.9	1.3	1.4	2.5	4.1	5.9	7.3	8.4	8.8	7.8
MAXIMA 95-16	6.5	4.1	2.4	1.6	1.9	2.9	4.6	7.0	8.5	9.4	9.5	8.5
MINIMA 95-16	5.1	3.3	1.5	0.9	1.1	2.0	3.7	4.8	5.7	7.5	7.8	7.0



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

7. CAMBIO CLIMÁTICO

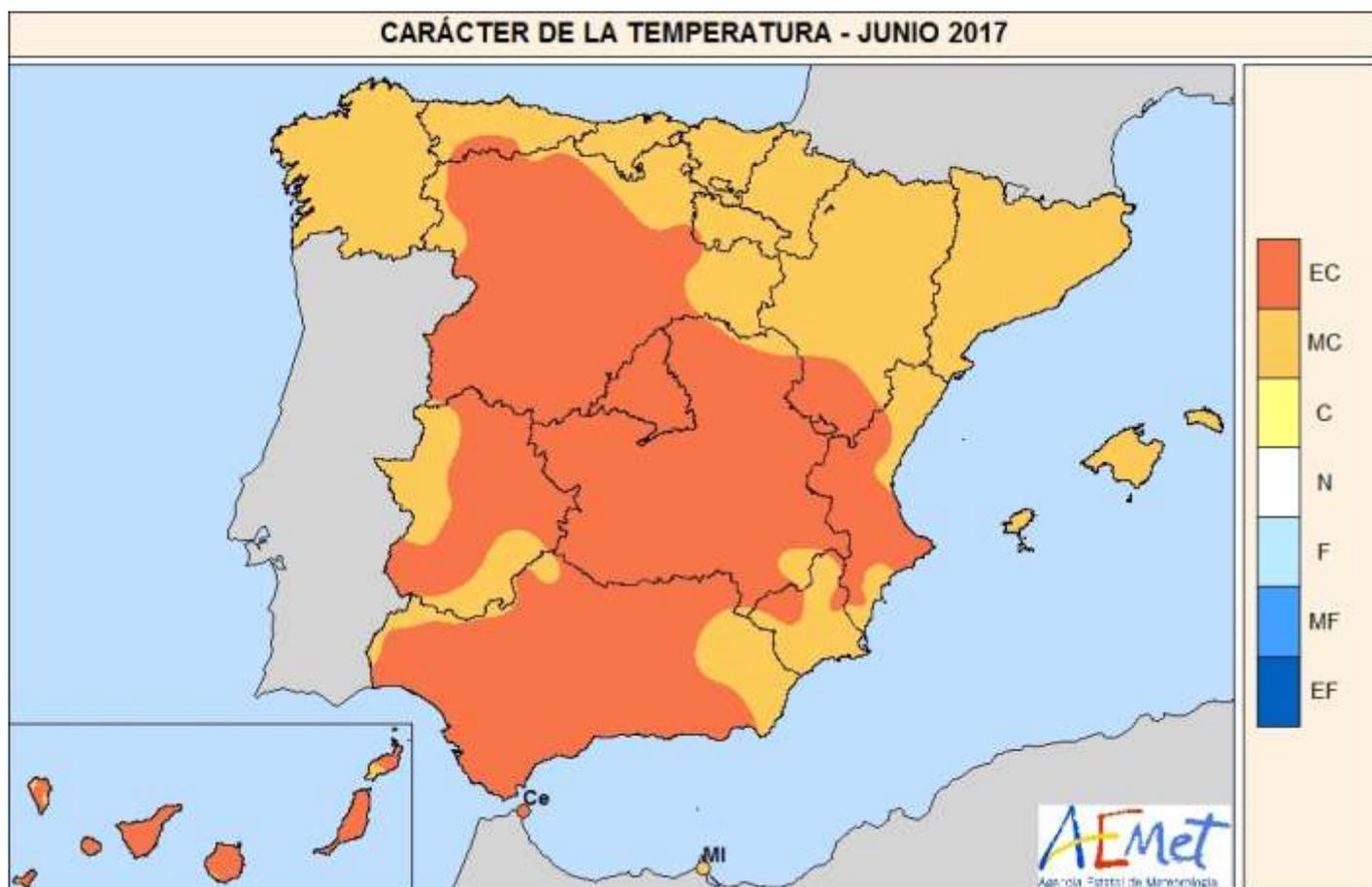


7.1 TEMPERATURA

Temperatura junio 2017

El mes de junio ha tenido un carácter extremadamente cálido, con una temperatura media sobre España de 24,1° C, valor que supera en 3° C a la media de este

mes (Periodo de Referencia: 1981-2010). Se ha tratado del mes de junio más cálido desde 1965, habiendo superado en 0,1° C el anterior valor más alto que correspondía a junio de 2003. Ha sido, por tanto, también el junio más cálido desde el comienzo del siglo XXI.



- EC = Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.
- 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: $60\% \leq f < 80\%$.
- MF = Muy Frío: $f \geq 80\%$.
- EF = Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.

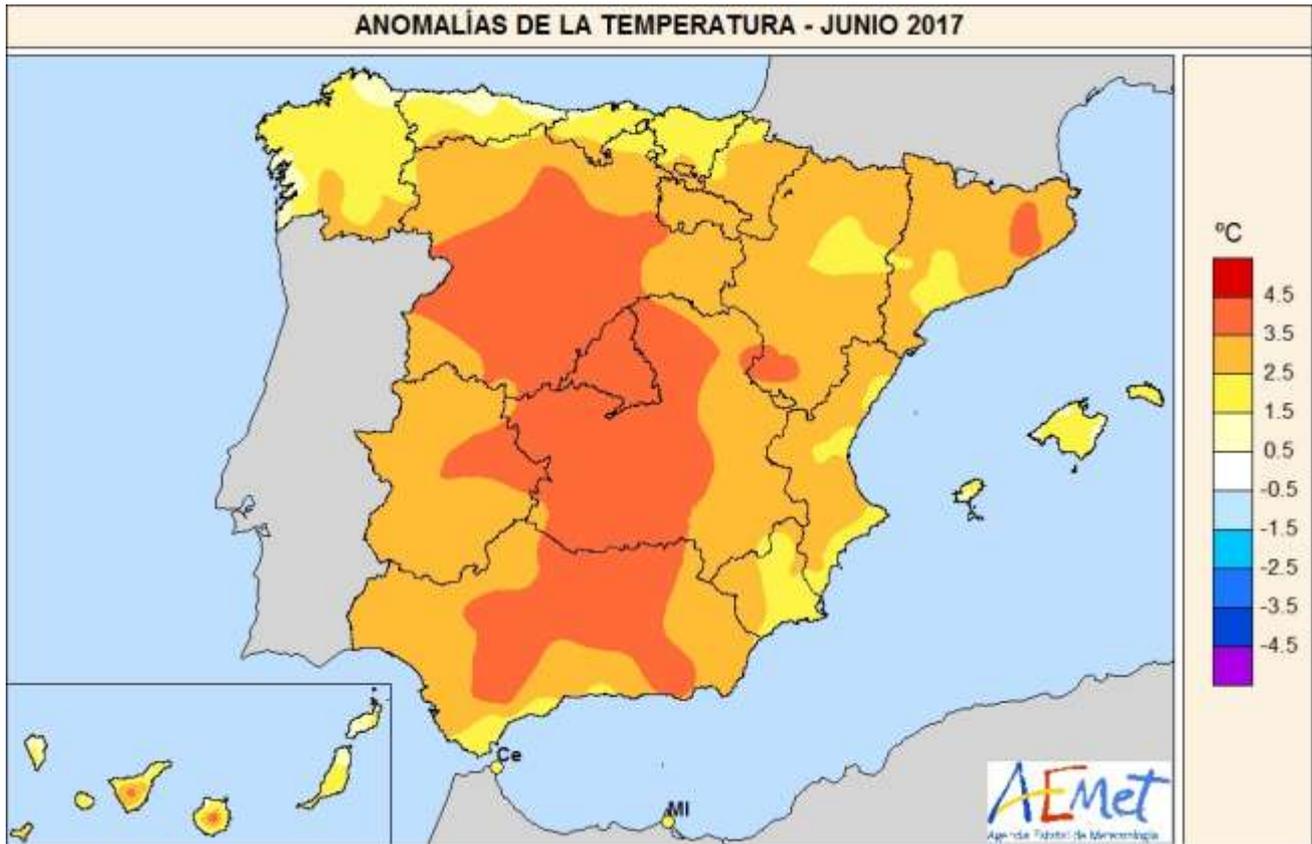
Las temperaturas medias mensuales han superado los valores medios normales en toda España. En una extensa área del interior peninsular que comprende zonas de Castilla y León, Madrid, Castilla-La Mancha, Andalucía y este de Extremadura, así como pequeñas áreas del nordeste de Cataluña, sur de Aragón y puntos elevados de Canarias, se han registrado las mayores diferencias entre la temperatura media y su correspondiente valor normal, estando la anomalía positiva en torno a los 4°

C. En gran parte del territorio peninsular las anomalías positivas han sido cercanas o superiores a los 3° C, y tan sólo se han detectado anomalías inferiores próximas a 2° C en Galicia, regiones cantábricas, zonas del litoral Mediterráneo y del interior de Aragón, y también anomalías próximas a 1° C en los archipiélagos Balear y Canario, y en algunas zonas del litoral de Galicia y Asturias.

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



TEMPERATURA (...continuación)



La oscilación térmica diaria fue superior a lo normal en **0,9° C**, de forma que mientras que la media de las temperaturas máximas diarias superó en 3,4° C el valor normal, la media de las mínimas lo hacía sólo en 2,6° C respecto a su valor normal.

El mes de junio comenzó con oscilaciones de temperatura normales para dicho mes, los días 4 y 5 las temperaturas fueron bajas y, posteriormente en los días 7 y 8 hubo un aumento de temperaturas considerable que afectó en menor medida a las regiones cantábricas. Dicho aumento con temperaturas superiores a las normales en muchas zonas, se agudizó a partir del día 10 principalmente en el cuadrante suroeste peninsular, interior de Castilla y León y valle del Ebro. El aumento de temperaturas continuó en diversas regiones; los días 14 y 15 las temperaturas máximas diarias superaron los 34° C grados en gran parte de la península y de Baleares, y el día 15 las noches cálidas con temperaturas superiores a **20° C que ya se habían registrado en días anteriores** en el cuadrante suroeste peninsular y del valle del Ebro, se extendieron también a diversas zonas del litoral mediterráneo y a Baleares. Los días 16, 17 y 18 las temperaturas se mantuvieron elevadas, mientras que el día 19 y posteriores experimentaron un ligero descenso. Pero no fue hasta la última semana del mes, tras un cambio en la situación meteorológica con la aproximación de una depresión aislada en niveles altos por el oeste, cuando se experimentó un descenso de temperaturas generalizado que comenzó el día 23 por el nordeste peninsular y se extendió al resto del territorio progresivamente, dan-

do como resultado unas temperaturas inferiores a las normales en los últimos días del mes.

Por tanto, con los registros disponibles en la actualidad de temperaturas máximas, puede considerarse que al menos entre los días 14 al 18 hubo una ola de calor. Las temperaturas tan elevadas registradas en este mes de junio y su persistencia en el tiempo, han dado como resultado que en 31 observatorios principales de AEMET se haya superado el anterior valor de temperatura media mensual, lo que también ha sucedido en más de **30 observatorios con la temperatura media de máximas** y en 35 observatorios con la temperatura media de mínimas, según se recoge en las tablas adjuntas. Además, en 11 observatorios principales se ha superado el valor más elevado de temperatura máxima para un día del mes de junio de la correspondiente serie.

Las temperaturas más elevadas del mes en observatorios principales correspondieron al observatorio de Córdoba que alcanzó los 44,5° C el día 16, seguido de Sevilla/aeropuerto que ese mismo día alcanzó 43,3° C y Badajoz con 43° C el día 17. En numerosos observatorios del centro y sur peninsulares las temperaturas máximas superaron los 40° C.

En cuanto a las temperaturas mínimas, los valores más bajos en observatorios principales correspondieron al Puerto de Navacerrada con 0,3° C el día 30, y el día 5 a Valladolid/aeropuerto con 3,8° C y Virgen del Camino/León con 4,2° C.

TEMPERATURA (...continuación)



Listado de estaciones principales de AEMET con al menos 10 años con datos en las que se ha superado el anterior valor más elevado de temperatura media mensual del mes de junio

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Media Junio 2017	Eferméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
8175	ALBACETE BASE AÉREA	702	ALBACETE	24,9	24,5	2003	0,4	1940
6325O	ALMERÍA AEROPUERTO	21	ALMERÍA	25,9	25,5	2003	0,4	1968
2444	ÁVILA	1130	ÁVILA	21,9	21,4	2003	0,5	1983
3469A	CÁCERES	394	CACERES	26,4	26,1	2005	0,3	1983
5973	CÁDIZ	2	CADIZ	25,0	24,4	2004	0,6	1955
5960	JEREZ DE LA FRONTERA AEROPUERTO	27	CADIZ	25,6	25,3	2004	0,3	1952
5910	ROTA, BASE NAVAL	21	CADIZ	25,4	24,9	2005	0,5	1989
1109	SANTÁNDER AEROPUERTO	3	CANTABRIA	19,6	19,4	2003	0,2	1954
4121	CIUDAD REAL	628	CIUDAD REAL	26,8	26,5	2003	0,3	1971
5402	CÓRDOBA AEROPUERTO	90	CORDOBA	28,4	27,0	2005	1,4	1959
8096	CUENCA	948	CUENCA	23,8	23,3	2003	0,5	1955
5530E	GRANADA AEROPUERTO	567	GRANADA	26,7	24,9	2003	1,8	1973
5514	GRANADA BASE AÉREA	687	GRANADA	25,8	25,0	2012	0,8	1931
4642E	HUELVA, RONDA ESTE	19	HUELVA	25,5	25,3	2004	0,2	1984
5270B	JAEN	580	JAEN	27,8	26,4	2005	1,4	1985
1549	PONFERRADA	534	LEON	22,2	22,1	2004	0,1	1951
3191E	COLMENAR VIEJO	1004	MADRID	23,5	23,4	2003	0,1	1978
3200	GETAFE	620	MADRID	26,4	25,7	2003	0,7	1951
3129	MADRID AEROPUERTO	609	MADRID	25,6	25,4	2005	0,2	1945
3196	MADRID, CUATRO VIENTOS	690	MADRID	26,2	25,5	2003	0,7	1945
3195	MADRID, RETIRO	667	MADRID	26,4	25,5	2003	0,9	1893
2462	PUERTO DE NAVACERRADA	1894	MADRID	16,8	16,7	2003	0,1	1946
3175	TORREJÓN DE ARDOZ	607	MADRID	25,5	25,4	2003	0,1	1952
2867	SALAMANCA AEROPUERTO	790	SALAMANCA	22,1	21,6	2003	0,5	1945
C429I	TENERIFE SUR AEROPUERTO	64	SANTA CRUZ DE TENERIFE	24,1	23,8	2012	0,3	1981
2465	SEGOVIA	1005	SEGOVIA	22,7	22,6	2003	0,1	1989
5796	MORÓN DE LA FRONTERA	87	SEVILLA	27,1	26,1	2012	1,0	1951
8368U	TERUEL	900	TERUEL	22,4	21,7	2012	0,7	1986
3260B	TOLEDO	515	TOLEDO	27,2	26,7	2003	0,5	1982
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	23,5	22,8	2003	0,7	1974
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	24,0	22,8	2003	1,2	1909

Listado de estaciones principales de AEMET con al menos 10 años con datos en las que se ha superado el anterior valor más elevado de temperatura media de las máximas del mes de junio.

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Media máximas Junio 2017	Eferméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
6325O	ALMERÍA AEROPUERTO	21	ALMERÍA	30,5	30,2	2003	0,3	1968
2444	ÁVILA	1130	ÁVILA	28,7	28,4	2005	0,3	1983
4452	BADAJOS AEROPUERTO	185	BADAJOS	35,2	35,0	2004	0,2	1955
8893	MENORCA, AEROPUERTO	91	BALEARES	29,6	29,5	2003	0,1	1965
3469A	CÁCERES	394	CACERES	34,0	33,6	2004	0,4	1983
5973	CÁDIZ	2	CADIZ	28,3	28,0	2004	0,3	1955
5960	JEREZ DE LA FRONTERA AEROPUERTO	27	CADIZ	34,1	32,9	2004	1,2	1952
5910	ROTA, BASE NAVAL	21	CADIZ	31,1	30,9	2004	0,2	1989
4121	CIUDAD REAL	628	CIUDAD REAL	34,4	33,9	2003	0,5	1971
5402	CÓRDOBA AEROPUERTO	90	CORDOBA	37,7	36,6	1965	1,1	1959
8096	CUENCA	948	CUENCA	31,5	30,6	2005	0,9	1955
5530E	GRANADA AEROPUERTO	567	GRANADA	36,5	34,2	2016	2,3	1973
5514	GRANADA BASE AÉREA	687	GRANADA	34,1	33,6	2003	0,5	1931
4642E	HUELVA, RONDA ESTE	19	HUELVA	32,3	31,9	2012	0,4	1984
5270B	JAEN	580	JAEN	34,4	33,0	2012	1,4	1985
3191E	COLMENAR VIEJO	1004	MADRID	29,8	29,1	2003	0,7	1978
3200	GETAFE	620	MADRID	33,3	32,6	2003	0,7	1951
3196	MADRID, CUATRO VIENTOS	690	MADRID	33,2	32,8	2003	0,4	1945
3195	MADRID, RETIRO	667	MADRID	33,0	31,7	2003	1,3	1893
2462	PUERTO DE NAVACERRADA	1894	MADRID	22,5	21,8	2003	0,7	1946
3175	TORREJÓN DE ARDOZ	607	MADRID	34,1	33,7	2003	0,4	1952
2867	SALAMANCA AEROPUERTO	790	SALAMANCA	30,9	30,2	2005	0,7	1945
C429I	TENERIFE SUR AEROPUERTO	64	SANTA CRUZ DE TENERIFE	27,9	27,4	2012	0,5	1981
5796	MORÓN DE LA FRONTERA	87	SEVILLA	35,5	34,1	2005	1,4	1951
5783	SEVILLA AEROPUERTO	34	SEVILLA	36,0	35,3	2004	0,7	1951
0016A	REUS AEROPUERTO	71	TARRAGONA	30,0	29,7	2003	0,3	1953
8368U	TERUEL	900	TERUEL	31,3	30,8	2012	0,5	1986
3260B	TOLEDO	515	TOLEDO	34,9	34,3	2003	0,6	1982
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	31,5	31,0	2005	0,5	1974
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	31,8	30,9	2005	0,9	1909

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



TEMPERATURA (...continuación)

Listado de estaciones principales de AEMET con al menos 10 años con datos en las que se ha superado el anterior valor más elevado de temperatura media de las mínimas del mes de junio.

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Media mínimas Junio 2017	Eferméride anterior			Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año			
8175	ALBACETE BASE AÉREA	702	ALBACETE	16,9	16,1	2003	0,8	1940	
6325O	ALMERÍA AEROPUERTO	21	ALMERIA	21,2	21,1	2000	0,1	1968	
1208H	GIJÓN, PUERTO	5	ASTURIAS	16,4	16,3	2003	0,1	2001	
2444	ÁVILA	1130	AVILA	15,1	14,4	2003	0,7	1983	
8278	PALMA, AEROPUERTO	8	BALEARES	17,6	17,5	2012	0,1	1954	
0076	BARCELONA AEROPUERTO	4	BARCELONA	20,8	20,5	2003	0,3	1924	
5973	CÁDIZ	2	CADIZ	21,6	21,0	2005	0,6	1955	
5910	ROTA, BASE NAVAL	21	CADIZ	19,7	19,1	2005	0,6	1989	
1109	SANTANDER AEROPUERTO	3	CANTABRIA	16,3	16,2	2003	0,1	1954	
5000C	CEUTA	87	CEUTA	20,3	19,9	2003	0,4	2003	
4121	CIUDAD REAL	628	CIUDAD REAL	19,2	19,0	2003	0,2	1971	
5402	CÓRDOBA AEROPUERTO	90	CORDOBA	19,1	18,7	2003	0,4	1959	
8096	CUENCA	948	CUENCA	16,1	15,9	2003	0,2	1955	
5530E	GRANADA AEROPUERTO	567	GRANADA	16,9	16,3	2003	0,6	1973	
5514	GRANADA BASE AÉREA	687	GRANADA	17,5	16,8	2005	0,7	1931	
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	11,9	11,4	2003	0,5	1951	
5270B	JAÉN	580	JAEN	21,2	20,4	2005	0,8	1985	
2661	LEÓN, VIRGEN DEL CAMINO	916	LEON	12,9	12,5	2003	0,4	1938	
1549	PONFERRADA	534	LEON	15,1	14,5	1960	0,6	1951	
1505	LUGO AEROPUERTO	445	LUGO	12,1	11,9	2009	0,2	1985	
3200	GETAFE	620	MADRID	19,6	18,9	2005	0,7	1951	
3129	MADRID AEROPUERTO	609	MADRID	17,7	17,0	2005	0,7	1945	
3196	MADRID, CUATRO VIENTOS	690	MADRID	19,1	18,4	2005	0,7	1945	
3195	MADRID, RETIRO	667	MADRID	19,7	19,2	2003	0,5	1893	
6000A	MELILLA	52	MELILLA	21,3	21,0	2012	0,3	1971	
7031	SAN JAVIERA AEROPUERTO	4	MURCIA	20,6	20,2	2003	0,4	1946	
C430E	IZANA	2371	SANTA CRUZ DE TENERIFE	12,7	12,3	2000	0,4	1916	
C449C	STA. CRUZ DE TENERIFE	35	SANTA CRUZ DE TENERIFE	21,3	21,2	2012	0,1	1920	
C429I	TENERIFE SUR AEROPUERTO	64	SANTA CRUZ DE TENERIFE	20,3	20,1	2012	0,2	1981	
2465	SEGOVIA	1005	SEGOVIA	15,9	15,3	2003	0,6	1989	
5796	MORÓN DE LA FRONTERA	87	SEVILLA	18,6	18,2	2012	0,4	1951	
8368U	TERUEL	900	TERUEL	13,5	12,9	2003	0,6	1986	
3260B	TOLEDO	515	TOLEDO	19,4	19,0	2003	0,4	1982	
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	15,4	14,9	2003	0,5	1974	
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	16,1	15,1	2003	1,0	1909	

Listado de estaciones principales de AEMET con al menos 10 años con datos en las que se ha superado el anterior valor más elevado de temperatura máxima para un día del mes de junio.

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Máxima junio 2017		Eferméride anterior			Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Día	Año		
3469A	CÁCERES	394	CACERES	42,0	17	41,6	26	2012	0,4	1983
5960	JEREZ DE LA FRONTERA AEROPUERTO	27	CÁDIZ	42,5	24	42,0	13	1981	0,5	1952
5910	ROTA, BASE NAVAL	21	CADIZ	40,3	24	39,6	27	2015	0,7	1989
8096	CUENCA	948	CUENCA	38,1	15	38,0	30	1994	0,1	1955
5514	GRANADA BASE AÉREA	687	GRANADA	40,2	15	40,0	23	2001	0,2	1931
1549	PONFERRADA	534	LEON	39,2	17x	38,7	29	2015	0,5	1951
3191E	COLMENAR VIEJO	1004	MADRID	36,8	17	36,0	29	2015	0,8	1978
3129	MADRID AEROPUERTO	609	MADRID	40,1	17	40,0	29	2015	0,1	1945
3195	MADRID, RETIRO	667	MADRID	40,0	17	39,3	29	2015	0,7	1893
8414A	VALENCIA AEROPUERTO	56	VALENCIA	38,4	27	38,2	21	2012	0,2	1966
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	39,8	18	39,3	29	2015	0,5	1909

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

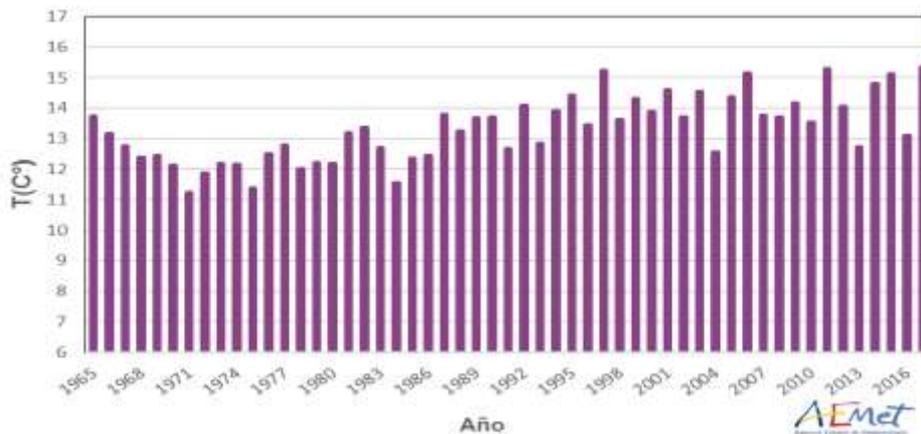
7.2 TEMPERATURA. RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. PRIMAVERA 2017

NOVEDAD



La primavera 2017 (periodo comprendido entre el 1 de marzo y el 31 de mayo de 2017) ha tenido un carácter extremadamente cálido, con una temperatura media de **15,4° C, valor que queda 1,7° C por encima de la media** de esta estación (periodo de referencia 1981-2010). Se

ha tratado de la primavera más cálida desde 1965, habiendo superado en 0,06° C el anterior valor más alto, que correspondía a la primavera de 2011. Ha sido, por tanto, también la primavera más cálida desde el comienzo del siglo XXI.



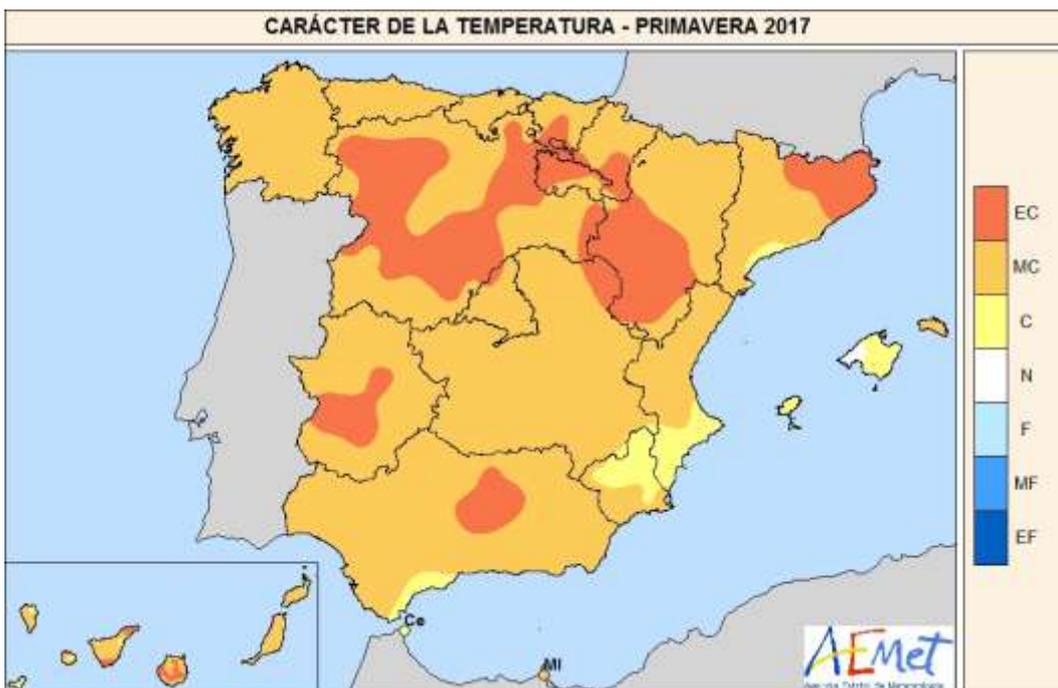
Serie de temperaturas medias en España en el trimestre marzo –abril-mayo (1965-2017)

La primavera tuvo un carácter extremadamente cálido en amplias zonas de Castilla y León, País Vasco, La Rioja, Navarra, Aragón, Cataluña, Extremadura e interior de Andalucía, mientras que resultó muy cálida en el resto de la península ibérica, salvo en algunas zonas del mediterráneo en las que fue cálida. En Baleares tuvo un carácter cálido, mientras que en Canarias resultó entre muy cálida y extremadamente cálida. Se observaron anomalías térmicas de alrededor de 2° C en zonas de Galicia, Castilla y León, País Vasco, La Rioja, Pirineo Central, sur de Aragón, Extremadura, Madrid, Castilla-

La Mancha e interior de Andalucía. En el resto de la península y en Baleares, las anomalías se situaron alrededor de 1° C, mientras que en Canarias estuvieron mayoritariamente comprendidas entre 1 y 2° C.

Destaca el marcado contraste observado entre las anomalías de las temperaturas máximas, que se situaron en promedio 2,5° C por encima del valor normal del trimestre, y las de las temperaturas mínimas, que fueron tan solo 0,9° C superiores a las normales.

Cambio Climático



- EC = Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.
- 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: $40\% \leq f \leq 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- F = Frío: $60\% \leq f < 80\%$.
- MF = Muy Frío: $f \geq 80\%$.
- EF = Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.

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



TEMPERATURA. RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO PRIMAVERA 2017 (...continuación)

La primavera **comenzó con un mes de marzo que tuvo** un carácter cálido, con una temperatura media que se situó 0,9° C por encima de la normal del mes. Abril resultó muy cálido, con una temperatura media 1,9° C superior a la normal, mientras que mayo fue extremadamente cálido, con una temperatura que superó el valor normal en 2,4° C.

Marzo **resultó cálido o muy cálido en la mayor parte de** la mitad norte y del tercio este de la Península, así como en las Islas Baleares, mientras que tuvo un carácter entre normal y frío en el cuadrante suroeste peninsular. En Canarias resultó algo frío en el norte de las islas de mayor relieve y normal o algo cálido en el resto. Se observaron anomalías de alrededor de 2° C en zonas de los Pirineos, este de Cataluña e interior de la cuenca del Ebro, y cercanas a 1° C en el resto del norte y este de la Península y en Baleares. En Extremadura, Andalucía y centro y sur de Castilla-La Mancha predominaron anomalías cercanas a 0° C o ligeramente negativas, registrándose valores próximos a -1° C en algunas zonas. En Canarias, las anomalías térmicas fueron mayoritariamente cercanas a 0° C, con valores ligeramente negativos en zonas del norte de las islas y ligeramente positivos en zonas del sur.

Abril **resultó muy cálido en la mayor parte del centro y** del oeste de la península, llegando a ser extremadamente cálido en zonas del sur de Castilla-La Mancha, interior de Andalucía y este de Extremadura. En el cuadrante noreste tuvo un carácter entre cálido y muy cálido, mientras que resultó entre cálido y normal en las costas del Cantábrico y del Mediterráneo levantino. En Canarias tuvo un carácter entre muy cálido y extremadamente cálido, mientras que en Baleares resultó normal o ligeramente frío. Se observaron anomalías de alrededor de 3° C en zonas del interior de Galicia, noroeste de Castilla y León, Sistema Central, Extremadura, oeste de Castilla-La Mancha y puntos del interior de Andalucía. En el resto del centro y oeste de la península las anomalías térmicas se situaron alrededor de 2° C, mientras que en el cuadrante noreste predominaron anomalías cercanas a 1° C. En las costas cantábricas, así como en la costa levantina y en Baleares, las anomalías estuvieron próximas a 0° C. En Canarias, las anomalías térmicas se situaron mayoritariamente entre 2 y 3° C.

Mayo **resultó extremadamente cálido en el cuadrante** noroeste peninsular y en amplias zonas de Aragón, Andalucía y Extremadura, mientras que fue muy cálido en el resto de la península. El mes tuvo un carácter cálido en Baleares y entre muy cálido y extremadamente cálido en Canarias. Se observaron anomalías de alrededor de 3° C en la mayor parte de Galicia y de Castilla y León, en la mitad sur de Aragón y en zonas de Extremadura, Madrid, Castilla-La Mancha e interior de Andalucía. En el resto de las zonas peninsulares predominaron anomalías térmicas cercanas a 2° C, salvo en algunas áreas de la costa mediterránea y de la mitad oeste de Andalucía en las que se situaron alrededor de 1° C. En Baleares predominaron valores entre 1 y 2° C, mientras que en Canarias las anomalías fueron de alrededor de 2° C.

Episodios destacados

A lo largo de la primavera fueron frecuentes los episodios cálidos, destacando principalmente dos: el de los días 17-18 de abril, que afectó a todo el territorio español y que dio lugar a las temperaturas más altas de la primavera en Canarias, y el de los días 21-27 de mayo, el cual afectó a la península ibérica y a Baleares, durante el cual tanto las temperaturas máximas como las mínimas se mantuvieron en valores muy superiores a los normales. Las temperaturas más altas en observatorios principales correspondieron a Ourense, donde se registraron 37,6° C el 24 de mayo, Granada Aeropuerto, con 37,0° C el 25 de mayo, y Bilbao, con 36,4° C también medidos el día 25. En Canarias, los valores más altos se midieron el 17 de abril, destacando los 36,1° C del aeropuerto de Lanzarote y los 34,2° C del aeropuerto de Gran Canaria.

En cuanto a episodios fríos, destacaron los de los días 21-26 de marzo y 25 de abril-1 de mayo, que afectaron a la península ibérica y a Baleares. Las temperaturas más bajas en estaciones principales correspondieron al Puerto de Navacerrada, con -8,8° C medidos el 23 de marzo, León, donde se registraron -5,2° C el 27 de abril, Molina de Aragón, con -4,5° C el 3 de abril, y Burgos Aeropuerto, con -4,4° C el 28 de abril.

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

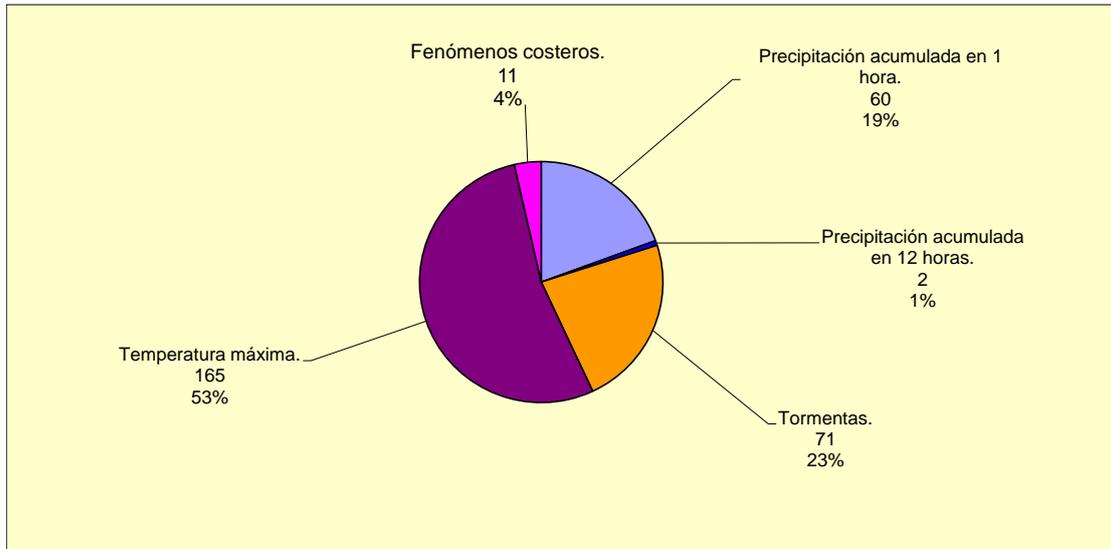


7.3 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS

Avisos emitidos junio

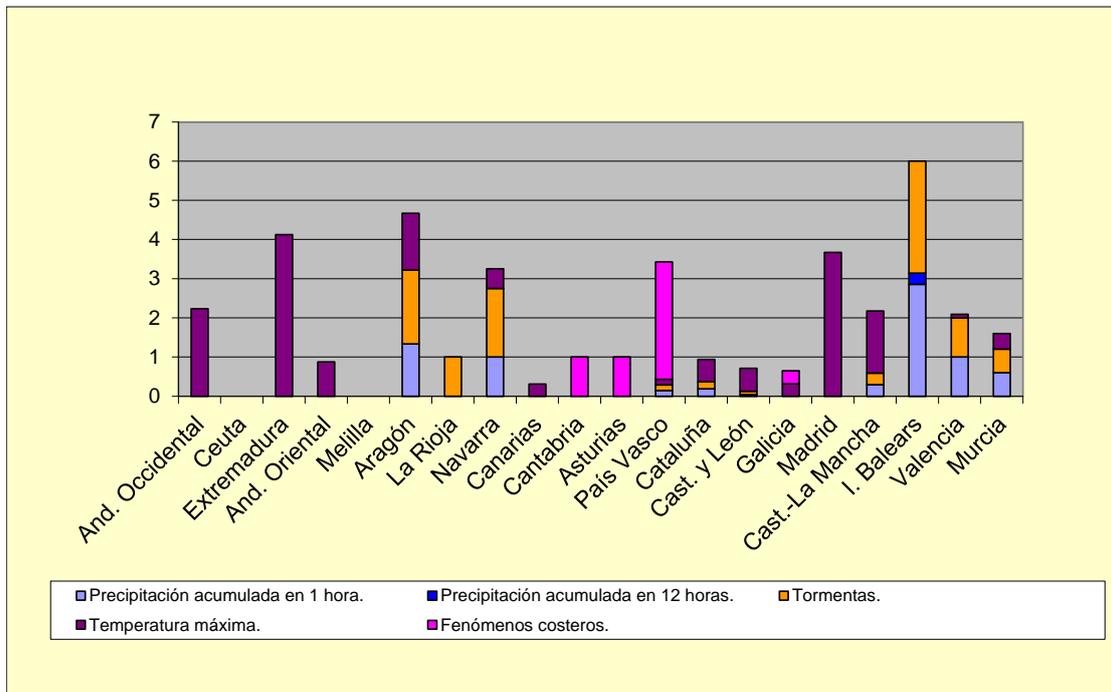
Durante el mes de junio se han emitido 1859 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1550 corresponden a avisos de nivel amarillo y 309 a avisos de nivel naranja. No ha habido avisos de nivel rojo.

A continuación se muestra la distribución de los avisos de nivel naranja emitidos para cada uno de los fenómenos adversos contemplados en el Plan Nacional de Predicción y Vigilancia de Fenómenos Adversos (METEOALERTA)¹. 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) promediados por zona provincial²:



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

² 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



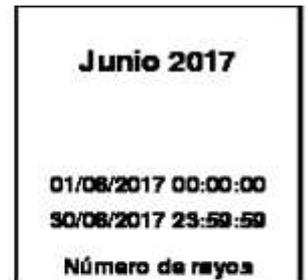
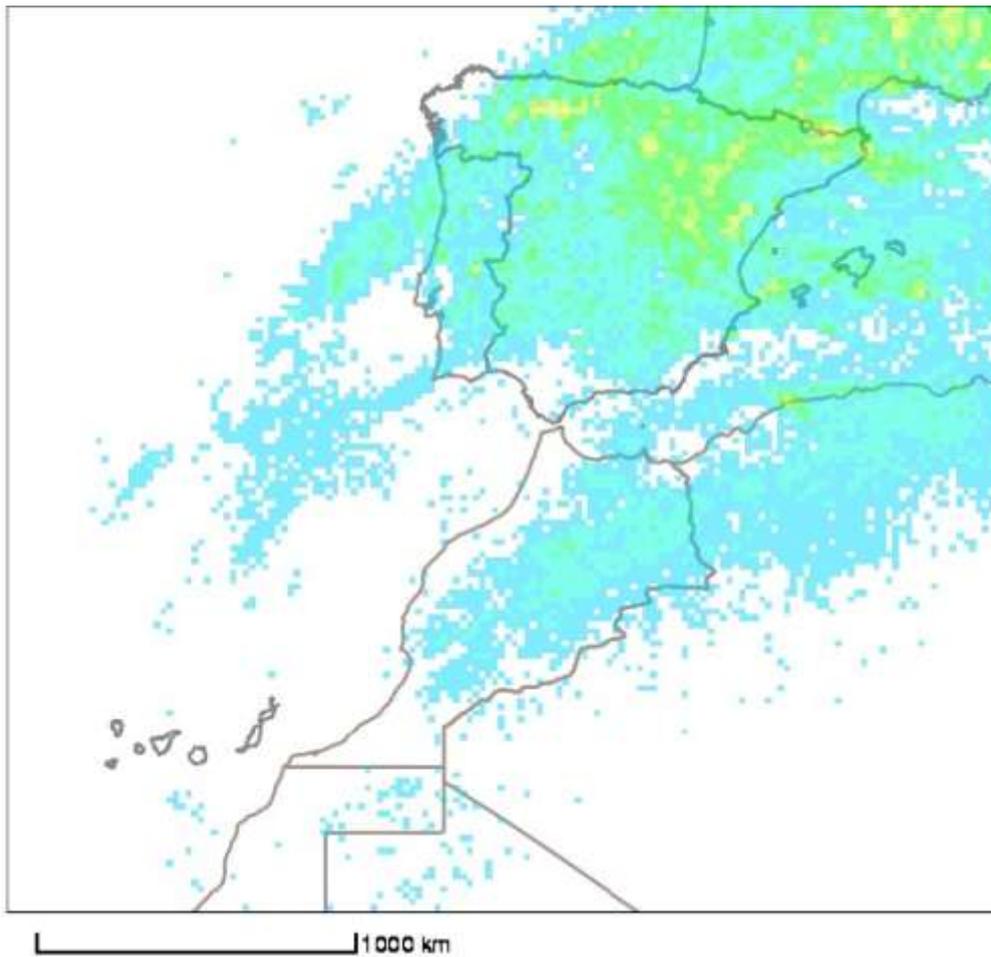
7.4 DESCARGAS ELECTRICAS

Junio

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

res y Canarias durante el mes de junio de 2017, fue de **318.198**, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 27 de junio con 41.941 descargas, seguido del día 4 de junio con 29.434 descargas.

Cambio Climático



AEMET



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

8. DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

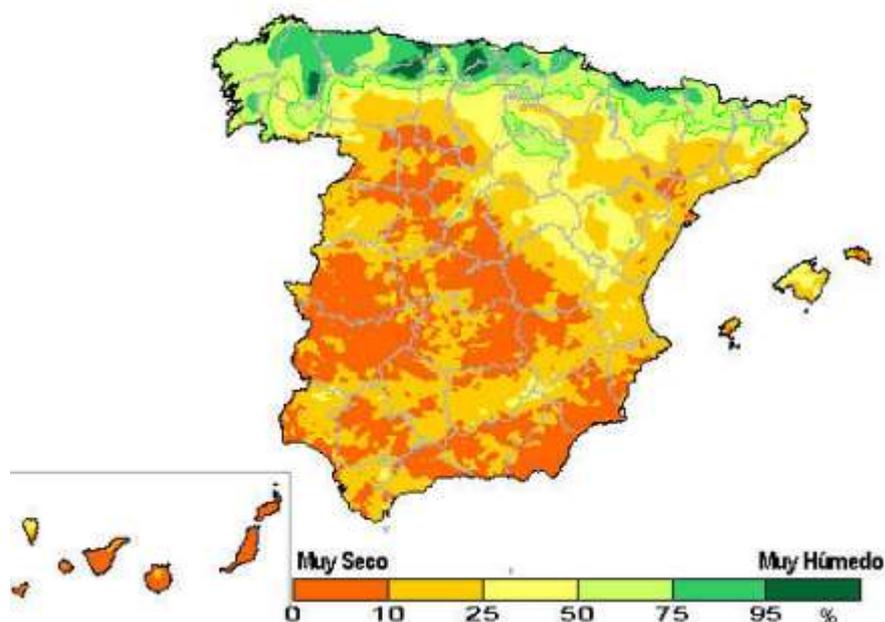


8.1 HUMEDAD DEL SUELO

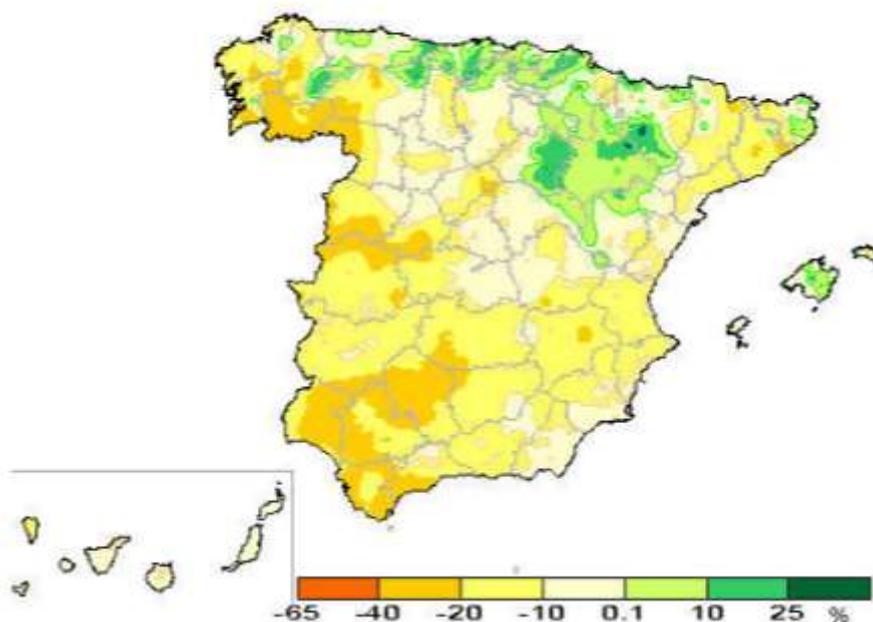
Junio

Al término del pasado mes de junio de 2017 como resultado de un mes en su conjunto húmedo y extremadamente cálido los suelos se encontraban secos en la mayor parte de España, especialmente en toda la meseta central, Madrid, Castilla-La Mancha, Extremadura, en una franja que va desde Málaga hasta Alicante y en las Islas Canarias. Por el contrario, los suelos se encontraban con una humedad aceptable en el norte peninsular, desde el este de Asturias hasta Girona. La capa superficial del suelo al finalizar el mes se encontraba con niveles bajos de humedad en toda la península salvo en zonas de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Pirineos y en áreas del interior de Aragón.

%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MAXIMA A 30/06/2017



VARIACION MENSUAL (junio 2017) DEL MISMO INDICE



Durante el mes de junio la humedad ha experimentado variaciones negativas en todas las regiones salvo en la franja norte que va desde Asturias a Pirineos, en la mayor parte de Aragón y en la isla de Mallorca.

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



9. GANADERÍA

9.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

MAYO 2017/2016

En el acumulado en los cinco primeros meses descendiendo levemente el número de animales y sin apenas variaciones el peso canal.

	Enero / Mayo 17	Enero / Mayo 16	17 vs 16 (%)
Número animales	356.845.187	360.580.410	-1,04
Peso canal (t)	2.765.542	2.752.935	0,46

En el mes de Mayo, aumenta ligeramente el número de animales sacrificados (0,9%) y aumenta el peso canal (5,6%).

	May-17	May-16	17 vs 16 (%)
Nº animales	75.914.977	75.244.493	0,89
Peso canal (tm)	577.935	547.246	5,61

Ganadería

En Mayo (17 vs 16), las principales variaciones se registran en las producciones de:

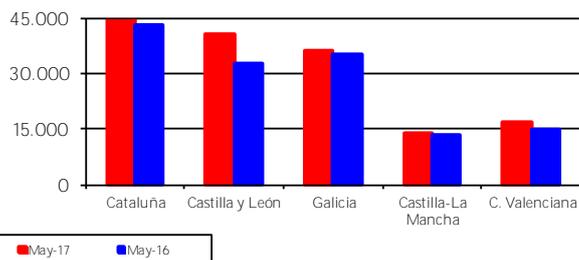
- Ganado BOVINO, **aumento en el número de animales sacrificados (10,7%)** y en el peso canal (11,2%).
- Ganado OVINO, **descenso en el número de animales sacrificados (1,2%)** y en el peso canal (1,7%).
- Ganado CAPRINO, **acusado ascenso tanto en el número de animales sacrificados (34,6%)** como en el peso canal (48,1%).
- Ganado PORCINO, **aumento en el número de animales sacrificados de un 7%** y en el peso canal de un 7,4%.
- AVICULTURA, **pequeño ascenso en el número de animales sacrificados (0,7%),** y descenso en el peso canal (0,3%).

GANADO BOVINO

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

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	45.707	43.076	6,1
Castilla y León	40.793	32.839	24,2
Galicia	36.341	35.181	3,3
Castilla-La Mancha	14.068	13.395	5,0
C. Valenciana	16.818	14.755	13,98
Total España	217.881	196.812	10,7

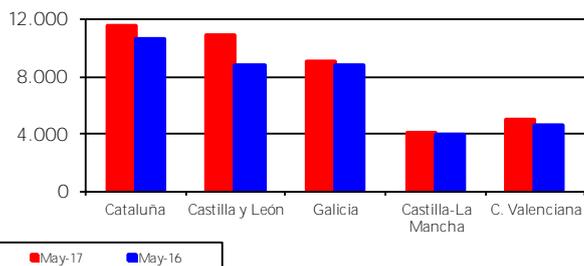
Número total de animales BOVINOS sacrificados
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Peso total provisional canales de BOVINO (t)

CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	11.536	10.684	8,0
Castilla y León	10.850	8.798	23,3
Galicia	9.046	8.750	3,4
Castilla-La Mancha	4.130	3.900	5,9
C. Valenciana	5.041	4.562	10,5
Total España	59.136	53.192	11,2

Peso total canales de BOVINO (t)
Mayo 2017 vs Mayo 2016





SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - MAYO (...continuación)

GANADO OVINO

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

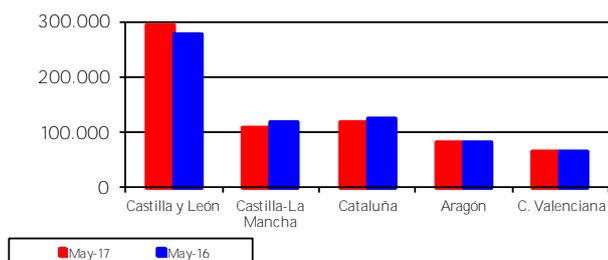
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Castilla y León	293.807	277.475	5,9
Castilla-La Mancha	107.513	119.964	-10,4
Cataluña	119.967	125.232	-4,2
Aragón	81.790	82.787	-1,2
C. Valenciana	66.227	66.885	-1,0
Total España	896.593	907.591	-1,2

GANADO CAPRINO

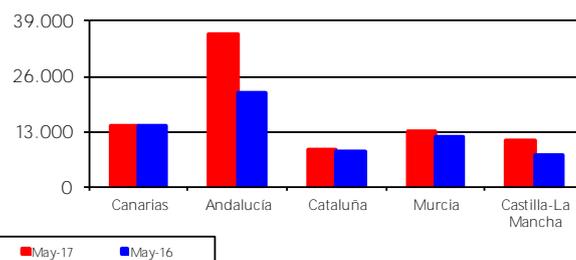
Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado CAPRINO son:

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Canarias	14.432	14.185	1,7
Andalucía	36.124	22.315	61,9
Cataluña	8.929	8.254	8,2
Murcia	12.975	11.919	8,9
Castilla-La Mancha	10.904	7.278	49,8
Total España	109.816	81.571	34,6

Número total de animales OVINOS sacrificados
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Número total de animales CAPRINOS sacrificados
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Ganadería

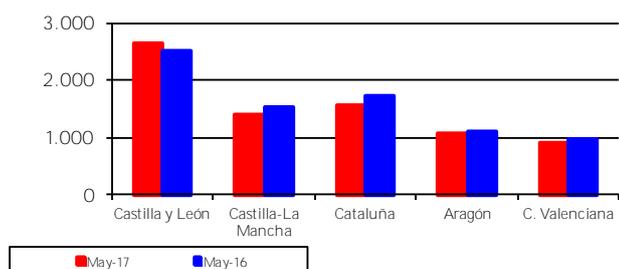
Peso total provisional canales de OVINO (t)

CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Castilla y León	2.656	2.505	6,0
Castilla-La Mancha	1.413	1.529	-7,6
Cataluña	1.581	1.721	-8,1
Aragón	1.085	1.114	-2,6
C. Valenciana	922	980	-5,9
Total España	10.668	10.850	-1,7

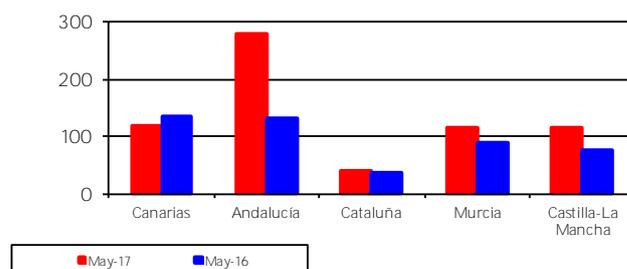
Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Canarias	119	136	-12,0
Andalucía	279	132	110,7
Cataluña	40	37	8,2
Murcia	115	90	27,1
Castilla-La Mancha	117	76	54,3
Total España	882	596	48,1

Peso total canales de OVINO (t)
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Peso total canales de CAPRINO (t)
Mayo 2017 vs Mayo 2016





SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - MAYO (...continuación)

GANADO PORCINO

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

Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	1.894.110	1.734.201	9,2
Castilla y León	539.132	581.185	-7,2
Andalucía	288.076	303.095	-5,0
Murcia	325.849	311.320	4,7
Castilla-La Mancha	329.869	319.826	3,1
Total España	4.328.810	4.045.866	7,0

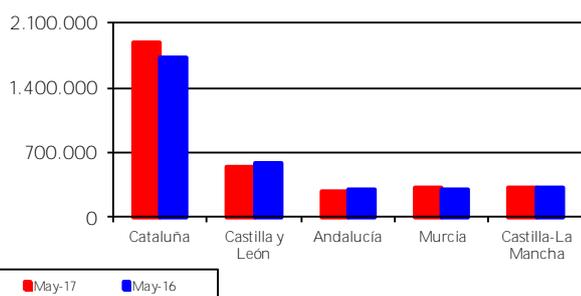
AVICULTURA

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

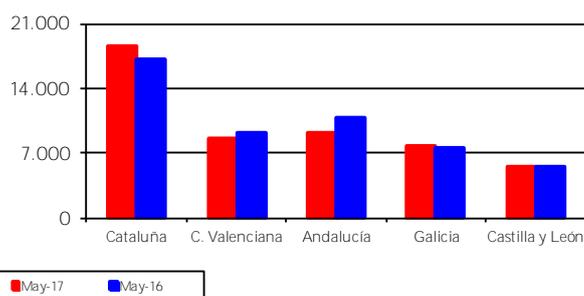
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	18.510	17.234	7,4
C. Valenciana	8.602	9.148	-6,0
Andalucía	9.285	10.780	-13,9
Galicia	7.810	7.546	3,5
Castilla y León	5.585	5.573	0,2
Total España	66.133	65.675	0,7

Ganadería

Número total de animales PORCINOS sacrificados
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Número total (miles de cabezas) de AVES sacrificadas
Mayo 2017 vs Mayo 2016



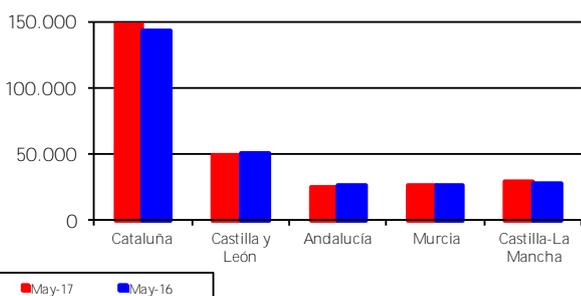
Peso total provisional canales de PORCINO (t)

CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	156.916	143.288	9,51
Castilla y León	49.497	50.452	-1,9
Andalucía	24.976	27.017	-7,6
Murcia	26.737	26.344	1,5
Castilla-La Mancha	29.083	27.827	4,5
Total España	369.684	344.245	7,4

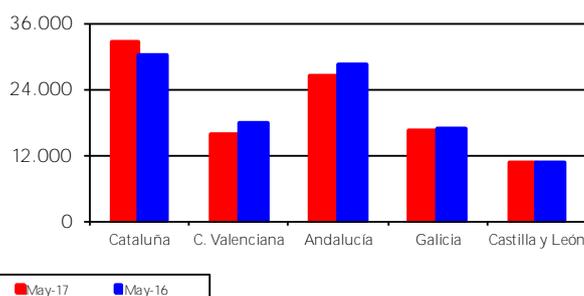
Peso total provisional canales de AVES (t)

CC.AA.	May-17	May-16	% May-17 / May-16
Cataluña	32.487	30.324	7,1
C. Valenciana	15.742	17.941	-12,3
Andalucía	26.391	28.424	-7,2
Galicia	16.634	16.761	-0,8
Castilla y León	10.627	10.545	0,8
Total España	131.375	131.806	-0,3

Peso total canales de PORCINO (t)
Mayo 2017 vs Mayo 2016



Peso total canales de AVES (t)
Mayo 2017 vs Mayo 2016



9.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS



MAYO 2017

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.

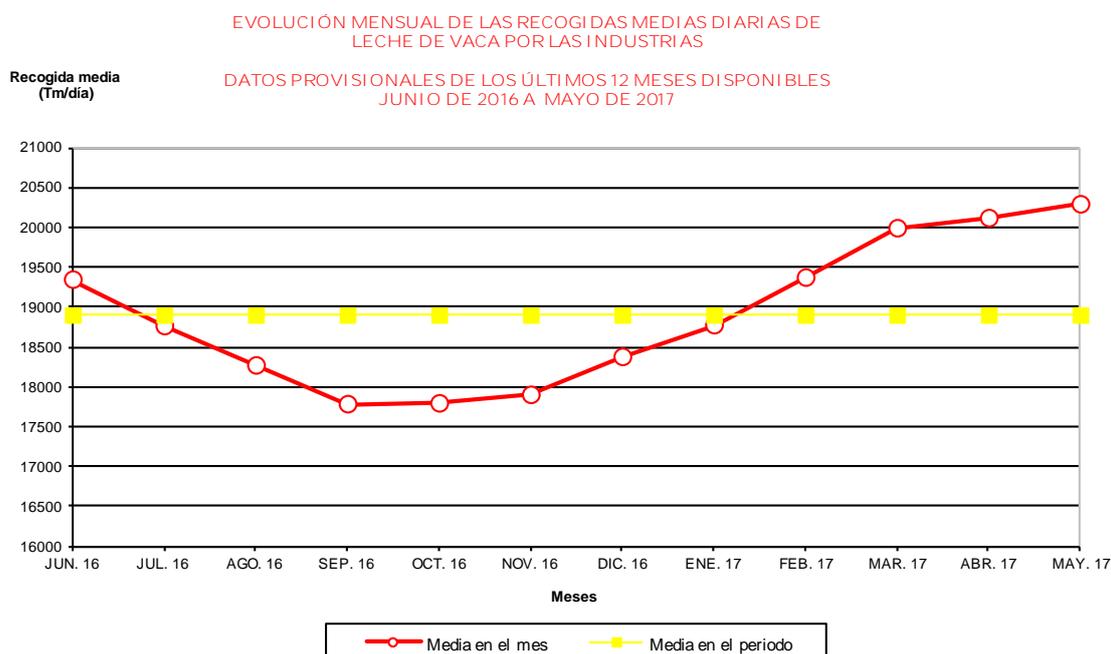
Estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos elaborados por las industrias lácteas españolas. Datos provisionales expresados en miles de toneladas

Recogida	2016							2017				
	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Leche de vaca	580,4	581,7	566,4	533,6	551,7	537,1	569,7	582,1	542,4	619,8	603,6	629,1
% medio de Mat. Grasa	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6
% medio de Proteínas	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2
Productos obtenidos												
Leche de consumo directo	291,2	288,5	290,2	276,8	284,0	293,4	304,5	312,3	302,0	320,4	303,0	295,2
Nata de consumo directo	11,0	11,0	11,3	10,3	11,1	12,5	13,4	10,7	10,8	11,7	10,9	11,7
Leches acidificadas (yogures)	86,1	80,0	80,1	85,2	85,8	80,0	72,7	78,8	75,6	91,3	82,6	91,6
Leche concentrada	2,2	2,7	2,7	3,1	3,5	3,0	3,1	3,5	3,1	2,4	3,2	2,7
Otras leches en polvo (1)	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	1,1	0,9	0,7	0,7	0,6	0,7
Leche desnatada en polvo	1,9	1,4	1,2	0,7	0,6	0,9	0,9	0,7	0,6	1,1	2,3	2,4
Mantequilla	3,5	2,7	2,8	3,3	3,1	3,0	3,9	3,6	3,7	3,8	3,8	4,0
Queso de vaca (2)	18,9	17,7	18,0	19,0	20,2	19,4	18,0	18,6	19,8	21,6	20,6	22,6

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

(2) - No incluye el queso de mezcla

Ganadería





9.3 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS SECTOR GANADERO - JUNIO 2017

Precios y Variaciones Productos Ganaderos

PRODUCTOS	Precio Medio junio 2017	Variación % jun17/may17	Variación % jun17/jun16
Terneras 180-300 kg (1)	383,26	0,56	3,43
Machos 12-24 meses, AR(1)	375,78	1,47	2,94
Animales 8-12 meses, ZR (1)	385,21	-0,15	1,88
Bovino vivo (2)	197,20	0,32	3,37
Corderos 9-19 kilos (1)	571,44	1,43	4,83
Corderos 12-16 kilos (1)	549,18	1,77	10,08
Porcino >60% magro, S(1)	179,21	3,33	15,79
Porcino 60-55% magro, E(1)	171,00	2,67	14,51
Porcino 55-50% magro, U(1)	179,91	3,72	15,53
Porcino 50-45% magro, R(1)	180,36	4,19	14,10
Lechón 20 kg (3)	50,71	-13,00	65,77
Pollo (1)	176,27	3,90	8,33
Huevos Clase L (4)	0,75	-5,06	25,00
Huevos Clase M (4)	0,60	-6,25	11,10
Conejo 1,8-2,2 kg (2)	154,96	-4,76	9,78
Suero de leche en polvo (5)	92,84	1,66	70,98
Leche de vaca (€/100 l) precio pagado al ganadero (Fuente FEAGA)			31,20 (mayo 2017)
Miel Multifloral a granel (€/100 kg) venta a la industria o mayorista			301,68 (mayo 2017)

Ganadería

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

Fuente: S. G. Estadística.

VACUNO: El aumento de la demanda de canales de vacuno nacionales, junto a un ligero retroceso en la oferta, son las causantes de la subida de precios de las canales de estos animales en el mes de junio (0,56% en las canales de las terneras y 1,47% en las de los machos 12-24 meses), excepto en los animales 8-12 meses, cuya demanda bajó ligeramente y, con ello, sus precios (-0,15% respecto al mes previo). En los gráficos posteriores se observa la tendencia alcista de precios en el mes de junio, más pronunciada la misma en las canales de los machos 12-24 meses que en las de las terneras. Las variaciones interanuales –precios de un mes respecto al mismo mes del año precedente- muestran precios superiores a los registrados en junio de 2016 (3,43% en las canales de ternera, 2,94% en las de los machos 12-24 meses y 1,88% en las de los animales 8-12 meses).

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



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



Respecto a las cotizaciones de los bovinos para vida se mantiene la estabilidad, con una variación mensual del 0,32% y una diferencia respecto al mismo mes del año anterior del 3,37%.

Evolución Precios Bovino Vivo





PRECIOS SECTOR GANADERO - JUNIO (...continuación)

CORDERO: La fuerte demanda, tanto de animales vivos como de canales de cordero, por parte de los países árabes y otros países con alta población musulmana, debido a la festividad del Ramadán de este mes, hizo que los precios de las canales de cordero mantuvieran su senda alcista (1,43% en las canales de los corderos 9-19 kilos y 1,77% en las de los corderos 12-16 kilos). La exportación sigue siendo el factor predominante que sustenta los precios porque el consumo nacional está muy bajo. En tasas interanuales, la diferencia de precios alcanza el 4,83% en las canales de los corderos 9-19 kilos y el 10,08% en las de los corderos 12-16 kilos.

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



Evolución Precios Carne de Cordero (12-16 kilos)



Las cotizaciones de los lechones base 20 kg siguen descendiendo un mes más (-13,00% en junio respecto a mayo). A pesar de la buena demanda de la carne de porcino, los animales para cebo no salen a matadero con los mismos volúmenes que en meses previos, por lo que el ganadero tiene menos plazas libres que cubrir en sus explotaciones y, con ello, baja la demanda de los lechones. Con este descenso de precios, la diferencia interanual se ha reducido, pasando del 120,29% registrado entre mayos, al 65,77% registrado entre junios. A pesar de estos descensos, estamos ante los precios más elevados registrados en el mes de junio de las últimas campañas.

Ganadería

PORCINO: Los precios de las canales de porcino de capa blanca se mantienen al alza ante una demanda muy fuerte por parte de los países norte y centro europeos, registrándose un incremento de cotizaciones en el mes de junio del 3,48%, de media en sus diferentes clasificaciones. Como se ve en el gráfico posterior, los precios en junio registraron precios máximos de las tres últimas campañas, manteniéndose las cotizaciones de 2017 por encima de las registradas, mes a mes, en las campañas previas. En tasas interanuales, las diferencias de precios medios alcanzan el 14,98%, de media en sus diferentes clasificaciones.

Evolución Precios Lechón (Base 20 Kg.)





PRECIOS SECTOR GANADERO - JUNIO (...continuación)

POLLO: Buena demanda en las canales de pollos, con oferta ligeramente a la baja debido al calor. Los precios suben un 3,90% en el mes y, respecto a junio de 2016, los precios están un 8,33% por encima.

Evolución Precios Pollo



Evolución Precios Conejo Vivo de Granja



LÁCTEOS: El precio del suero de leche en polvo subió en el mes de junio el 1,66% (70,98% interanual). El precio de la leche de vaca (fuente: FEAGA) en el mes de mayo bajó un (-0,32%) respecto al mes de abril (6,85% respecto a mayo de 2016).

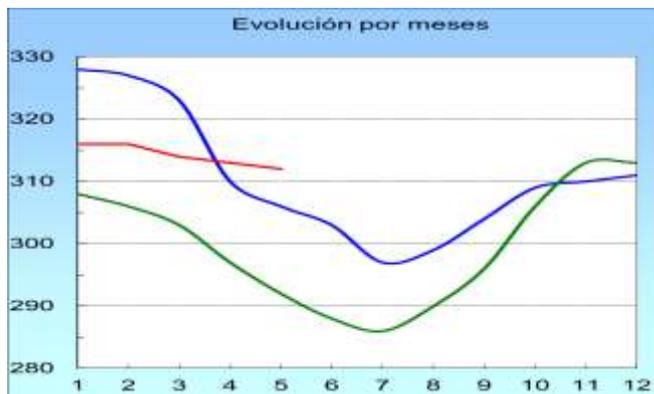
Ganadería

HUEVOS: Descensos de precios medios mensuales en los huevos, a pesar de las subidas registradas en las últimas semanas del mes. Así, las cotizaciones de la docena de huevos de la Clase L bajó un (-5,06%) y la de la Clase M un (-6,25%). Los precios en este mes de junio de 2017 se encuentran por encima de los registrados en el mismo mes del año precedente (25,00% en la Clase L y 11,10% en la M).

Evolución Precios Huevos Clase M



Evolución Precios Leche de Vaca



MIEL: El precio de la miel multifloral a granel en el mes de mayo aumentó un 5,30% respecto a abril. Respecto a mayo de 2016, las diferencias son del (-7,48).

(— 2015, — 2016, — 2017)

Fuente: S. G. Estadística.

<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/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp
http://ec.europa.eu/agriculture/index_en.htm

10. ESTADÍSTICAS PESQUERAS



10.1 PRODUCTOS ELABORADOS POR LA INDUSTRIA DE PROCESADO Y CONSERVACIÓN DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS

La Encuesta Industrial de Productos, la Clasificación Nacional de Actividades (CNAE) y la lista PRODCOM (PRODUCCIÓN COMUNITARIA)

La Encuesta Industrial de Productos es una operación estadística del Instituto Nacional de Estadística (INE) y forma parte del Plan Estadístico Nacional (PEN 2013-2016). Dicha encuesta es anual y está destinada a proporcionar, en el menor tiempo posible, una información precisa y fiable sobre un conjunto de productos industriales (alrededor de 4000) que cubren una parte importante del sector industrial español.

En la elaboración de la encuesta se usa la Clasificación Nacional de Actividades Económicas. A partir de la encuesta referida al año 2008, la clasificación utilizada es la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 2009 (CNAE-2009).

La información objeto de la encuesta se define principalmente mediante la lista de productos PRODCOM (PRODUCCIÓN COMUNITARIA), que consiste en una lista de productos y servicios industriales armonizados con la Clasificación del Comercio Exterior o Nomenclatura Combinada de la Unión Europea. La lista PRODCOM europea abarca las industrias extractivas y la industria manufacturera (secciones B y C de la CNAE-09).

Cada producto se define por referencia a uno o varios artículos de esa Nomenclatura Combinada del Comercio Exterior, lo que facilita la comparación de los datos de las estadísticas de producción industrial con las obtenidas a través de estadísticas del comercio exterior.

En la clase “Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos”, la coincidencia con la CNAE-09 se establece haciendo coincidir los tres primeros dígitos, en vez de los cuatro primeros dígitos que se utilizan en otras clases, ya que esta clase ha sido desagregada a nivel nacional respecto a la NACE Rev. 2. (nomenclatura estadística de actividades económicas de la Unión Europea).

Los productos de la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos: elaboración y conservación de pescado y productos a base de pescado en el año 2015

La tabla siguiente muestra los grupos de productos resultantes de la actividad de la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos (grupo 10.2 de la CNAE-09) y su producción en el año 2015. Las cifras fueron de 936.364 toneladas, con un valor de 4.109,1 millones de euros.

Pesca

PRODUCTOS				
SECTOR 04. ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO	2015			
	Cantidad		Valor	
	toneladas métricas (t)	%	miles de euros	%
Denominación				
Pescado fresco o refrigerado	17.202	1,8	99.660	2,4
Pescado congelado	177.741	19,0	481.942	11,7
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado	33.497	3,6	345.851	8,4
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)	395.125	42,2	1.986.954	48,4
Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)	37.865	4,0	261.888	6,4
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en salmuera)	108.994	11,6	460.696	11,2
Crustáceos en conserva o preparados	3.714	0,4	23.745	0,6
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados	72.876	7,8	345.644	8,4
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	42.275	4,5	42.589	1,0
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos	47.075	5,0	6.254	0,2
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado		-	53.905	1,3
total	936.364	100,0	4.109.128	100,0

Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta Industrial Anual de Productos del INE



PRODUCTOS ELABORADOS POR LA INDUSTRIA DE PROCESADO Y CONSERVACIÓN DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS (...continuación)

El grupo de “preparado o en conserva (excepto en platos preparados)”, sigue siendo el más importante en cantidad producida y valor obtenido, ya que se obtuvieron 395.125 toneladas, el 42,2 % del total, con un valor de 1.986,9 millones de euros, el 48,4 % del total.

El grupo de “pescado congelado” le sigue en importancia de cantidad producida y valor obtenido, con cifras de 177.741 toneladas, el 19,0 % del total y 481,94 millones de euros, el 11,7 % del total.

Los “moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados” tuvieron en 2015 el 11,6 % de la producción total, 108.994 toneladas, obteniendo el 11,2 % del valor total, 460,69 millones de euros.

El otro grupo de moluscos, “moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados”, obtuvo un valor de la producción inferior al grupo anterior, de congelados, con 345,64 millones de euros, el 8,4% del total. Siendo la cantidad producida de 72.876 toneladas, el 7,8% de la cantidad total.

El grupo “crustáceos congelados” obtuvo en 2015 el 6,4% del valor total, 261,8 millones de euros. La canti-

dad producida fue del 4 % del total, 37.865 toneladas.

Detalle del año 2015 del grupo de “Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)”, de los productos de la industria de procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos

Son las conservas y preparados de túnidos los que tienen cifras más altas de producción, en cantidad y valor. El 72,8 % de la cantidad producida del grupo, 287.846 toneladas, y el 73,9 % del valor total del grupo, 1.467,5 millones de euros, corresponde a “otras conservas” de atún, bonito o similares.

El resto de los grupos, del detalle, se distancia del grupo de túnidos. Otras conservas, del grupo de las anchoas o boquerones tienen el 5,1 % del valor de dicho grupo, con 101,40 millones de euros y un peso de 8.229 toneladas, el 2,1 % de la cantidad producida del grupo.

Otras conservas, del grupo de las sardinas, parrochas o similares, tienen un 3,8 % de la cantidad producida en el grupo de conservas, con 14.939 toneladas, y el 4,3 % del valor de dicho grupo, con 85 millones de euros.

PRODUCTOS

Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)	2015			
	Cantidad		Valor	
	toneladas métricas	%	miles de euros	%
Enteros o en trozos (excepto picado)				
Conservas y preparados de salmón	46	0,0	932	0,0
Conservas y preparados de arenques	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)
Conservas y preparados de sardina, parrocha y similares				
En vinagre o escabeche	1.052	0,3	5.394	0,3
Otras conservas	14.939	3,8	85.199	4,3
Conservas y preparados de atún, bonito o similares				
En vinagre o en escabeche	8.788	2,2	55.517	2,8
Otras conservas	287.846	72,8	1.467.531	73,9
Conservas y preparados de caballa				
En vinagre o escabeche	566	0,1	2.510	0,1
Otras conservas	6.200	1,6	26.814	1,3
Conservas y preparados de anchoa o boquerón				
En vinagre o escabeche	2.167	0,5	21.811	1,1
Otras conservas	8.229	2,1	101.408	5,1
De otras especies				
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	17.868	4,5	68.125	3,4
Otras conservas y preparados	32.753	8,3	97.246	4,9
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc)	14.464	3,7	49.496	2,5
Caviar	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)
Sucedáneos de caviar	206	0,1	4.971	0,3
Total	395.125	100,0	1.986.954	100,0

Fuente: elaboración propia con datos de la Encuesta Industrial Anual de Productos del INE (s.e.): dato no publicable por secreto estadístico y sin computar en los totales



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 faenan, sea en aguas nacionales, de otros países comunitarios, de terceros países o internacionales. Las principales variables medidas son el peso vivo capturado y el valor de la primera venta. Los resultados de estas variables se agrupan y clasifican por otras variables como, especies o grupos de especies, zonas de captura, conservación, etc. La Operación Estadística del PEN que

da origen a los resultados es la "Estadística de Capturas y Desembarcos de Pesca Marítima".

Además de poder consultar diferentes tablas fijas, está disponible en la Web una base de datos de capturas, con datos desde el año 1992 en formato Excel.

2. Acuicultura

La acuicultura y la pesca marítima forman parte del sector económico primario. La acuicultura puede tener un futuro importante en el ámbito de la alimentación, pero la única forma de saber su importancia real, dentro del conjunto de los productos pesqueros, es conocer sus cifras. Con este apartado queremos colaborar en el conocimiento diferenciado de ambos tipos de producción citados, la acuicultura y la pesca extractiva.

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

Los resultados se pueden consultar en la página Web del 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

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

ASTURIAS:

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

BALEARES:

Medio ambiente: 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

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

COMUNIDAD DE MADRID:

Sector agrario: 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

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/

PAÍS VASCO:

Sector agrario: 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
- 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



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

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

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

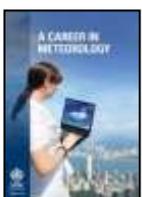


Planificación y diseño de una movilidad urbana sostenible: Informe Mundial sobre Asentamientos Humanos 2013

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

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

INDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Título	BME (1)	Título	BME (1)
Acuicultura	febrero-2017	Índice de vegetación. Noviembre 2015	diciembre-2015
Aguas subterráneas.....	mayo-2015	Índice de vegetación. Informe Año 2014	abril-2015
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen	diciembre-2015	Informe mensual de Comercio Exterior Agroalimentario y	
Análisis y Prospectiva: Análisis del comercio exterior.		Pesquero: Diciembre 2016	marzo-2017
Noviembre y Diciembre 2015	febrero-2016	Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en	
Avances de superficies y producciones de cultivos: Abril 2017	junio-2017	cultivos leñosos y los métodos de siembra en España.	
Capa de Ozono. Mayo 2017.....	junio-2017	Resumen.....	marzo-2015
Capa de Ozono. Informe Año 2014.....	abril-2015	Inscripciones de Maquinaria Agrícola. Mayo 2017.....	junio-2017
Comercio exterior de productos de la pesca.....	junio-2017	Instituciones nacionales.....	junio-2017
Consumo alimentario en el hogar. Julio 2016.....	junio-2017	La industria de alimentación cuya actividad es el	
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Mayo 2017.....	junio-2017	procesado y conservación de pescados, crustáceos y	
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe		moluscos.....	junio-2016
Año 2014.....	abril-2015	Nota de Comercio Exterior: Marzo 2017 (Avance)	junio-2017
Contenido de las estadísticas pesqueras.....	junio-2017	Operaciones estadísticas y páginas web del MAPAMA.....	junio-2017
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2016/2017	Mayo-2017	Organismos internacionales	junio-2017
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas.		Pesca marítima.....	octubre-2015
Cereales, Vino y Aceite. Mayo 2017	junio-2017	Precipitaciones. Mayo 2017.....	junio-2017
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y		Precipitaciones. Informe climático del año 2016.....	abril-2017
Hortalizas. Mayo 2017	junio-2017	Precipitaciones. Resumen estacional climático.	
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Mayo 2017.....	junio-2017	Invierno 2016/2017.	abril-2017
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta		Precipitaciones. Resumen estacional climático. Otoño 2016 ..	marzo-2017
Agraria 2015 (2ª estimación. Enero 2016)	febrero-2016	Precipitaciones. Primavera 2016.....	julio-2016
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta		Productos elaborados por la industria de procesado y	
Agraria 2016 (2ª estimación. Enero 2017)	febrero-2016	conservación de pescados, crustáceos y moluscos.....	julio-2015
Descargas eléctricas. Mayo 2017	junio-2017	Productos petrolíferos.....	marzo-2014
Descargas eléctricas. Informe climático. Año 2016.....	abril-2017	Radiación solar y ultravioleta. Mayo 2017	junio-2017
El empleo en la pesca marítima.....	marzo-2017	Radiación solar y ultravioleta. Informe Año 2014	abril-2015
El empleo en el sector pesquero	marzo-2017	Resumen estacional climático. Precipitaciones.	
Encuesta de Cánones de Arrendamiento Rústico.		Verano 2016	Agosto-Septiembre-2016
Año 2015.....	octubre-2016	Resumen estacional climático. Temperatura.	
Encuesta de comercialización de productos		Verano 2016	Agosto-Septiembre-2016
fitosanitarios 2015	febrero-2017	Revisión Estadística Comercialización Productos	
Encuesta económica de acuicultura	abril-2017	Sacrificio de ganado en mataderos. Abril 2017	junio-2017
Encuesta económica de pesca marítima.....	Mayo-2017	Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas	
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2015.....	Agosto-Septiembre-2016	y forestal.....	junio-2017
Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Abril 2017.....	junio-2017	Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y	
Estado de la sequía hidrológica. Mayo 2017.....	junio-2017	acuícolas.....	junio-2017
Fenómenos meteorológicos adversos. Mayo 2017	junio-2017	Sostenibilidad de la costa y del Mar: Deslindes dominio	
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático.		Temperatura. Mayo 2017	junio-2017
Año 2016.....	abril-2017	Temperatura. Informe climático del año 2016	abril-2017
Fertilizantes. Octubre, Noviembre y Diciembre 2016	abril-2017	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Humedad del suelo. Mayo 2017.....	junio-2017	Invierno 2016/2017	abril-2017
Humedad del suelo. Informe climático. Año 2016.....	abril-2017	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Indicadores estadísticos. Junio 2017	junio-2017	Invierno 2015/2016	abril-2016
Índices de precios percibidos y pagados. Año 2014	mayo-2015	Temperatura. Resumen estacional climático.	
Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios.		Primavera 2016	julio-2016
Diciembre 2014.....	abril-2015	Temperatura. Resumen estacional climático. Otoño 2016	marzo-2017
Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Mayo 2017	junio-2017		

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



MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



El Boletín Mensual de Estadística del M^o 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