



AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

BOLETÍN MENSUAL DE ESTADÍSTICA

Octubre 2020



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

REDACCIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA
sgpac@mapama.es

UNIDADES COLABORADORAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN DE
LOS ALIMENTOS DE ESPAÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE LA INDUSTRIA
ALIMENTARIA

ENTIDAD ESTATAL DE SEGUROS AGRARIOS
(ENESA)

DEPARTAMENTOS COLABORADORES

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN
ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA
DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN
ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA
FORESTAL

DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSI-
DAD, BOSQUES Y DESERTIFICACIÓN
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN
ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN
INTEGRADA DEL DOMINIO PÚBLICO
HIDRÁULICO

DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN
ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Publicación elaborada por la
Subsecretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación
Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

Edita

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

N.I.P.O.: 003-19-202-1

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

ÍNDICE

El Real Decreto 2/2020, de 12 de enero, por el que se reestructuran los departamentos ministeriales (<https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/funciones-estructura/default.aspx>), establece que corresponde al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de recursos agrícolas, ganaderos y pesqueros, de industria agroalimentaria, de desarrollo rural y de alimentación.

En este mes destacan los siguientes contenidos:

Página

	1. Operaciones estadísticas y páginas web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	4.
	2. Indicadores	5.
	2.1 Indicadores estadísticos. Octubre 2020	5.
	2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Septiembre 2020	6.
	2.3 Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios: Junio 2020	7.
	2.4 Avance de Comercio Exterior: Agosto 2020	10.
	3. Agricultura	11.
	3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Agosto 2020	11.
	3.2 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Vino y Aceite. Septiembre 2020	14.
	3.3 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Septiembre 2020	15.
	3.4 Seguros Agrícolas y Forestales	16.
	4. Agua.....	17.
	4.1 Precipitaciones. Septiembre 2020	17.
	4.2 Resumen estacional climático. Precipitaciones. Verano 2020.....	20. NOVEDAD
	4.3 Reservas de agua. Octubre 2020	23.
	4.4 Indicadores de sequía y escasez. Septiembre 2020	24.
	4.5 Humedad del suelo. Septiembre 2020	27.
	5. Alimentación	28.
	5.1 Consumo alimentario en el hogar: Octubre 2019	28.
	6. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural	32.
	6.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Septiembre 2020	32.
	6.2 Capa de Ozono. Septiembre 2020	33.
	6.3 Radiación solar y ultravioleta. Septiembre 2020	34.
	7. Cambio Climático	35.
	7.1 Temperatura. Septiembre 2020	35.
	7.2 Resumen estacional climático. Temperatura. Verano 2020	37. NOVEDAD
	7.3 Insolación y otras variables. Septiembre 2020.....	40.
	7.4 Fenómenos meteorológicos adversos. Septiembre 2020	41.
	7.5 Descargas eléctricas. Septiembre 2020	42.
	8. Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal	43.
	8.1 Incendios forestales: a 18 de Octubre de 2020 (datos provisionales).....	43.
	9. Ganadería.....	44.
	9.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Agosto 2020	44.
	9.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Agosto 2020	47.
	9.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Septiembre 2020.....	48.
	9.4 Seguros Ganaderos y Acuícolas	52.
	10. Pesca	53.
	10.1 Productos elaborados por la industria de procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	53.
	10.2 Contenido de las estadísticas pesqueras	55.
	11. Otras fuentes de información estadística	56.
	11.1 Instituciones nacionales.....	56.
	11.2 Organismos internacionales.....	57.
	Índice temático de anteriores boletines.....	59.



1. OPERACIONES ESTADÍSTICAS Y PÁGINA WEB DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Todas las operaciones:



<http://www.ine.es>



Página WEB del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación:



<http://www.mapa.es>



Información estadística en la página WEB del MAPA:

Novedades de estadística: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/novedades/>

Estadísticas pesqueras: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/novedades/estadisticas-pesqueras/>

Renta Agraria: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/cuentas-economicas-agricultura/>

Red Contable (RECAN): <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/red-contable-recan/>

Precios Medios: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/encuesta-precios-tierra/>

Encuesta de Precios de la Tierra: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/encuesta-precios-tierra/>

Cánones de Arrendamientos Rústicos: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/canones-anuales-arrendamientos-rusticos/>

Precios percibidos, pagados y salarios agrarios: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/>

Avances de superficies y producciones de cultivos: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/avances-superficies-producciones-agricolas/>

Estadística Láctea: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/estadistica-industrias-lacteas/estadistica-lactea-anual/>

Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE): <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce/>

Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/encuestas-plantaciones-arboles-frutales/>

Encuestas ganaderas: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-ganaderas/>

Encuesta nacional de cunicultura: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuesta-nacional-cunicultura/>

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

Precios Origen-Destino en Alimentación: <http://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/servicios/observatorio-de-precios-de-los-alimentos/default2.aspx>

Medios de producción: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/>

Publicaciones: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/>

Anuario de Estadística Agroalimentaria: <http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/>

2. INDICADORES



2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

OCTUBRE 2020

CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	2019	Variación anual a precios corrientes (%)
Producto Interior Bruto (PIB)	1.244.772	3,4
VAB Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	32.550	-2,1
<i>ud: millones de euros términos corrientes, variación de las macromagnitudes expresadas en precios corrientes</i>		
<i>Contabilidad Nacional Trimestral de España. Revisión estadística 2019. Publicado por el INE el 23/09/2020</i>		

POBLACIÓN	2019	Variación anual (%)
Población inscrita en el padrón continuo, INE	47.026.208	0,7

EMPLEO	III trimestre 2020	Variación (%)	
		trimestre anterior	Anual
ACTIVOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	938,9	0,78	-1,12
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	855,9	-0,22	-1,70
A.02. Silvicultura y explotación forestal	38,8	29,77	5,15
A.03. Pesca y acuicultura	44,2	0,91	5,49
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	580,6	1,65	0,76
C.10. Industria de la alimentación	514,1	2,13	0,98
C.11. Fabricación de bebidas	64,1	-4,19	-2,29
C.12. Industria del tabaco	2,4	166,67	60,00
Total economía	22.899,8	4,21	-0,82
OCUPADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	731,1	-4,23	-2,03
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	658,8	-5,74	-2,52
A.02. Silvicultura y explotación forestal	30,8	29,41	0,00
A.03. Pesca y acuicultura	41,5	1,97	4,80
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	525,7	1,90	-2,94
C.10. Industria de la alimentación	464,0	1,55	-3,13
C.11. Fabricación de bebidas	59,3	2,07	-3,58
C.12. Industria del tabaco	2,4	166,67	118,18
Total economía	19.176,9	3,06	-3,51
PARADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	207,8	23,59	2,23
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	197,1	24,04	1,13
A.02. Silvicultura y explotación forestal	8,0	31,15	31,15
A.03. Pesca y acuicultura	2,7	-12,90	17,39
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	54,9	-0,72	58,67
C.10. Industria de la alimentación	50,1	7,74	66,45
C.11. Fabricación de bebidas	4,8	-45,45	17,07
C.12. Industria del tabaco	0,0	--	-100,00
Total economía	3.722,9	10,54	15,82

Fuente: INE, Encuesta de Población Activa (EPA)

ud: miles de personas

IPC NACIONAL SEPTIEMBRE 2020	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,2%	-1,4%	-0,4%
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,1%	1,1%	2,4%
<i>Fuente: INE (Base 2016)</i>			



2.2 ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

SEPTIEMBRE 2020

El INE continúa con la recogida presencial de todos los precios de la cesta de la compra, iniciada en julio; utiliza la vía telemática sólo por exigencias de seguridad sanitaria.

. El **IPC mensual** sube dos décimas situándose en el 0,2 %, lo que eleva la **tasa anual** una décima hasta el -0,4 %. La subida se debe a los **alimentos y bebidas no alcohólicas** y a la electricidad. El IPC anual encadena seis 6 meses de tasas negativas.

. El **índice de Precios de Consumo Armonizado (IPCA)**¹ se mantiene en el -0,6 %, tres décimas por debajo de la zona Euro que se sitúa en el -0,3 %, que baja una décima.

. La **tasa anual de inflación subyacente**² sin cambios en el 0,4 %, ocho décimas por encima del IPC general; el núcleo inflacionista, que excluye todos los alimentos y los productos energéticos, aumentó hasta el 0,3 %.

En el **incremento anual del IPC** influyen, principalmente, la **vivienda**, que anota más de un punto hasta el -1,4 %, por el aumento de los precios de la **electricidad**, frente al descenso registrado en 2019; **ocio y cultura**, que aumenta un punto situándose en el -1,1 %, causado por la menor disminución este mes de los precios de los **paquetes turísticos** respecto del mismo período del año anterior; **alimentos y bebidas alcohólicas**, con dos décimas por encima, alcanza el 2,4 %, debido a la subida de **legumbres y hortalizas**, que disminuyeron en septiembre de 2019.

En el **descenso anual del IPC** destacan los **transportes**, que baja seis décimas hasta una tasa del -5,0 %, causado por el descenso de precios de **carburantes y lubricantes para el transporte personal**, que aumentaron el pasado año y, en menor medida, por la reducción de precios del **transporte aéreo de pasajeros**; **hoteles, cafés y restaurantes**, con dos décimas menos que el registro del mes anterior, sitúa su tasa en el 0,3 %, debido a que disminuyeron los **servicios de alojamiento** más que en 2019.

En la **subida de la tasa mensual del IPC** destacan **vestido y calzado**, que anotan una tasa del 5,4 %, grupo que recoge el comportamiento de comienzo de la temporada otoño-invierno; y **vivienda**, con una variación del 0,8%, causada por el aumento de los precios de la **electricidad**.

El **descenso mensual del IPC** se debe, principalmente a **ocio y cultura**, con una tasa del -2,1 %, por la disminución de los **paquetes turísticos**; **transporte**, registra una tasa del -0,5 %, por la bajada de **carburante y lubricantes** y, en menor medida, el **transporte aéreo de pasajeros**; **hoteles, cafés y restaurantes**, que sitúa su tasa en el -0,2 %, por la disminución de los precios de **servicios de alojamientos**.

Alimentos y bebidas no alcohólicas anota una subida de dos décimas en la tasa anual hasta el 2,4 %, mientras se mantiene la tasa mensual en el 0,1 %. En la subida mensual destacan: **legumbres y hortalizas frescas, frutas frescas, patatas y sus preparados** y **carne de vacuno** con tasas del

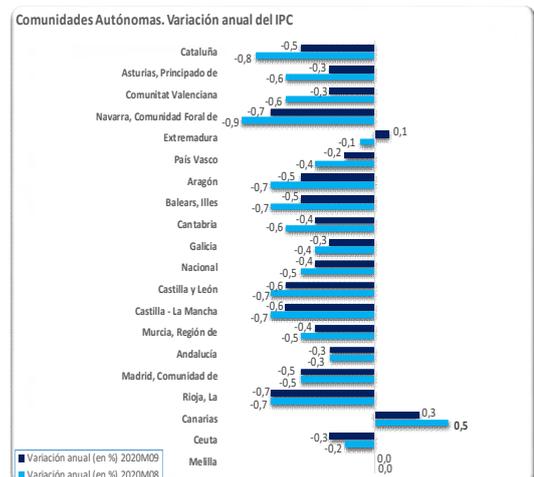
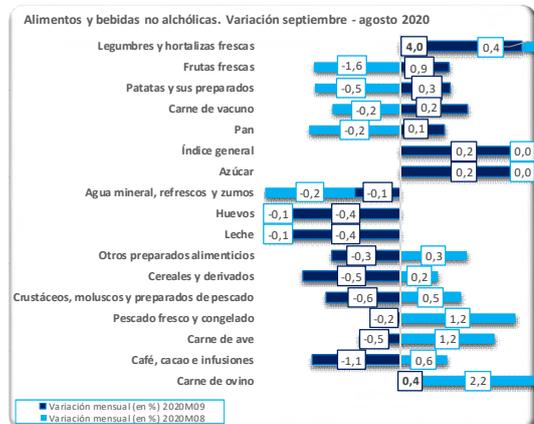
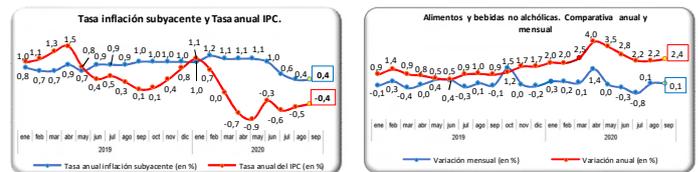
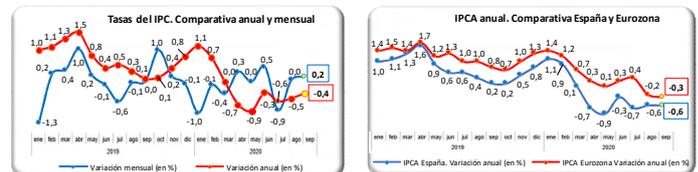
4,0 %, 0,9 %, 0,3 % y 0,2 %, respectivamente; por el contrario, las principales bajadas se registran en: **carne de ovino, café, cacao e infusiones, carne de ave y pescado fresco y congelado** con tasas del 0,4 %, -1,1 %, 0,5 % y -0,2 %, respectivamente.

Por **COMUNIDADES AUTÓNOMAS**:

. **Tasa anual de inflación**, sube en 13 Comunidades Autónomas; se mantiene en tres (Andalucía, Comunidad de Madrid y La Rioja); disminuye en Canarias, tres décimas. Las mayores subidas son en Cataluña, Principado de Asturias y Comunitat Valenciana, tres décimas cada una.

. **Alimentos y bebidas alcohólicas**, la tasa mensual general sube en 8 Comunidades Autónomas, las principales en Comunitat Valenciana, Castilla La Mancha y Cataluña, tres décimas cada una; se mantiene en Baleares y Comunidad de Madrid; baja en siete, los mayores descensos en Principado de Asturias, Andalucía y Galicia, cuatro décimas cada una.

Gráficos:



Indicadores

¹ IPCA Refleja la evolución del IPC cuando a su nivel general se le descuenta la incidencia de la energía y de los alimentos sin elaborar, sectores, estos, que son especialmente difíciles en cuanto a su estabilidad, por depender de mercados internacionales muy fluctuantes, y de condiciones meteorológicas que inducen grandes oscilaciones de precios.

² Inflación subyacente. Incluye sólo los bienes y servicios cuyos precios son menos volátiles, no tomando en cuenta en la evolución del IPC la incidencia de la energía y de alimentos sin elaborar sectores, estos, que son especialmente difíciles en cuanto a su estabilidad, por depender de conflictos y mercados internacionales, muy fluctuantes, y de condiciones meteorológicas que inducen grandes oscilaciones de precios.

Fuente: INE. Elaboración propia

http://www.ine.es/prensa/ipc_prensa.htm

2.3 ÍNDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)



JUNIO 2020 - (Base 2015=100)

El índice general de precios percibidos agrarios registrado en junio de 2020 fue 95,82, descendiendo un 5,64 % respecto al mismo mes de 2019 y un 8,91 % respecto a mayo de 2020.

El incremento interanual negativo fue debido tanto al comportamiento observado en los precios del conjunto de los productos agrícolas (-3,43 %, aportación -1,60 puntos) como en los precios del bloque de los productos animales (-7,56 %, -4,04 puntos).

En el grupo de productos agrícolas, fue determinante el comportamiento a la baja de los precios percibidos dentro del sector hortícola (-22,09 %, aportación -4,02); también restaron, aunque en menor proporción, los tubérculos (-38,61 %, -0,83 puntos), el aceite de oliva total (-9,37 %, -0,43 puntos), el sector vitivinícola (-9,89 %, -0,33 puntos), los cultivos forrajeros (-5,05 %, -0,17 puntos), las leguminosas (-10,28 %, -0,03 puntos), los cultivos industriales (-9,80 %, -0,02 puntos), las flores y plantas ornamentales (-0,49 %, -0,01 puntos) y los cereales (-3,43 %, sin aportación). Por el contrario, se encarecieron las frutas no cítricas (+24,71 %, +2,91 pun-

tos) y los cítricos (+132,72 %, +1,33 puntos), mientras que las semillas se mantuvieron en los mismos niveles que en junio de 2019.

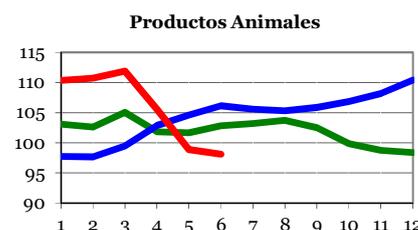
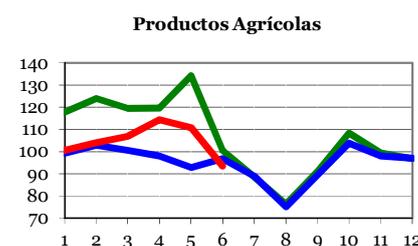
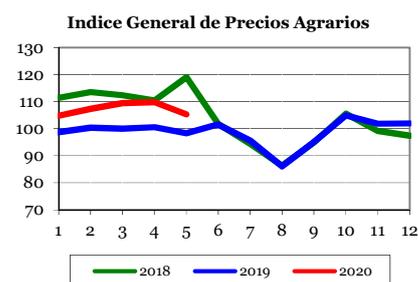
En cuanto a los productos animales, subieron los precios de los productos ganaderos (+2,23 %; +0,29 puntos), mientras que los precios del conjunto de ganado para abasto mostraron un retroceso interanual del 10,55 % (-4,33 puntos). En el primer caso, los huevos fueron los que más sumaron (+8,05 %, +0,24 puntos), seguidos de la leche, con una subida más contenida (+0,69 %, +0,07 puntos); el precio de la lana mostró un comportamiento interanual negativo (-31,39 %, aportación -0,02 puntos).

En el análisis del grupo constituido por el ganado para abasto, se observa un abaratamiento de los precios percibidos en todas las líneas, con la excepción del ovino, que se encareció un 4,70 % interanual (+0,11 puntos); los descensos de precios del resto de sectores cárnicos estuvieron comprendidos entre -12,70 % interanual (-2,97 puntos) del porcino y -2,96 % (sin participación en el índice general) del caprino.

Índices de Precios Percibidos (base 2015=100)	JUNIO 2020 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	
Índice general de precios agrarios	95,82	-5,64	-5,64	-8,91
Productos agrícolas	93,41	-3,43	-1,60	-15,68
Cereales	0,00	-3,43	0,00	-100,00
Leguminosas	87,29	-10,28	-0,03	-14,78
Tubérculos	94,85	-38,61	-0,83	-19,81
Cultivos industriales	64,90	-9,80	-0,02	-33,75
Cultivos forrajeros	97,61	-5,05	-0,17	-5,88
Cítricos	150,29	132,72	1,33	-15,85
Frutas no cítricas	114,48	24,71	2,91	2,07
Hortalizas	82,04	-22,09	-4,02	-31,32
Vitivinícola	126,96	-9,89	-0,33	7,20
Aceite de oliva total	57,93	-9,37	-0,43	-1,75
Semillas	100,00	0,00	0,00	10,80
Flores y plantas ornamentales	98,37	-0,49	-0,01	-11,21
Productos animales	98,10	-7,56	-4,04	-0,80
Ganado para abasto	97,96	-10,55	-4,33	-0,32
Vacuno para abasto	96,56	-3,69	-0,28	-0,58
Ovino para abasto	92,49	4,70	0,11	10,04
Caprino para abasto	91,32	-2,96	0,00	11,79
Porcino para abasto	102,40	-12,70	-2,97	-1,57
Aves para abasto	87,71	-16,27	-1,12	0,32
Conejos para abasto	106,31	-9,55	-0,07	-0,95
Productos ganaderos	98,53	2,23	0,29	-2,12
Leche	98,96	0,69	0,07	-0,42
Huevos	97,29	8,05	0,24	-6,85
Lana	96,65	-31,39	-0,02	-2,55

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

*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha octubre 2020



Indicadores



ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)

JUNIO 2020 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 97,53 en junio de 2020, disminuyendo un 3,76 % respecto al medido el mismo mes de 2019 y un 0,20% respecto al del pasado mes de mayo.

El sector energético fue, como viene siendo habitual estos últimos meses, el principal responsable del comportamiento del índice de precios pagados por los medios de producción (-23,55 %, aportación -2,28 puntos): las tres líneas analizadas se abarataron, con mayor influencia de los carburantes (-28,56 %, -1,56 puntos), seguido de la electricidad (-18,55 %, -0,72 puntos) y, por último, los lubricantes (-1,37 %, sin aportación).

Los alimentos del ganado también presentaron un comportamiento interanual negativo (-1,59 %, -0,77 puntos); ambas formulaciones, simples y compuestas, retrocedieron, con una contribución al índice general de los primeros ligeramente por encima de los segundos (-4,33 % y -0,82 %, -0,46 y -0,31 puntos, respectivamente); dentro del grupo de los compuestos, los destinados a la alimentación del porcino fueron los que más aportaron al signo negativo del conjunto (-2,17 %, -0,40 puntos),

mientras que los piensos para aves y conejos se encarecieron respecto a la campaña anterior (+1,09 % y +5,27 %, aportación +0,11 y +0,04, respectivamente).

En cuanto a los fertilizantes, sus precios retrocedieron respecto a 2019 (-6,80 %, -0,60 puntos); se abarataron tanto los abonos de formulación compuesta (-7,80 %, -0,24 puntos), como los simples (-4,85 %, -0,21 puntos), siendo, dentro de estos últimos, los nitrogenados los responsables casi absolutos del incremento negativo del grupo.

También bajaron los precios pagados por los gastos generales (-3,29 %, -0,37 puntos), las semillas y plantones (-1,64 %, -0,08 puntos) y la conservación y reparación de edificios (-1,08 %, -0,03 puntos).

En el lado opuesto de la tabla se situó la conservación y reparación de maquinaria (+9,24 %, +0,34 puntos), seguido por el material y pequeño utillaje (+0,70 %, +0,01 puntos), los servicios veterinarios (+0,44 %, +0,01 puntos) y, por último, los productos fitosanitarios (+0,19 %, +0,01 puntos).

Indicadores

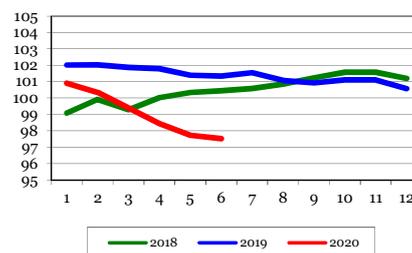
Indicadores	Índice mensual	Mismo mes año anterior		
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	% Variación mes anterior
Índice general de precios de bienes y servicios	97,53	-3,76	-3,76	-0,20
Semillas y plantones	104,19	-1,64	-0,08	0,00
Semillas	100,36	-2,13	-0,07	0,00
Plantones	115,14	-0,42	-0,01	0,00
Fertilizantes	89,95	-6,80	-0,60	-0,63
Fertilizantes simples	86,13	-4,85	-0,21	-0,63
Fertilizantes nitrogenados	83,46	-5,93	-0,20	-0,48
Fertilizantes fosfatados	99,86	0,97	0,00	-0,38
Fertilizantes potásicos	94,89	-2,29	-0,01	-1,79
Fertilizantes compuestos	83,90	-7,80	-0,24	-0,87
Enmiendas	133,08	-10,82	-0,15	0,00
Alimentos del ganado	98,01	-1,59	-0,77	-1,21
Piensos simples	104,79	-4,33	-0,46	-1,57
Piensos compuestos	96,33	-0,82	-0,31	-1,11
Piensos compuestos para bovino	97,90	-0,62	-0,05	-0,67
Piensos compuestos para ovino	93,41	-0,79	-0,01	-1,67
Piensos compuestos para porcino	97,69	-2,17	-0,40	-1,47
Piensos compuestos para aves	93,27	5,27	0,04	-0,73
Productos fitopatológicos	102,47	0,19	0,01	-0,10
Servicios veterinarios	103,83	0,44	0,01	0,03
Conservación y reparación de maquinaria	117,06	9,24	0,34	1,31
Conservación y reparación de edificios	102,61	-1,08	-0,03	-1,93
Energía	80,43	-23,55	-2,28	3,78
Carburantes	82,89	-28,56	-1,56	2,22
Lubricantes	97,98	-1,37	0,00	0,27
Electricidad	76,10	-18,55	-0,72	6,21
Material y pequeño utillaje	103,53	0,70	0,01	0,20
Gastos generales	101,10	-3,29	-0,37	1,60

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

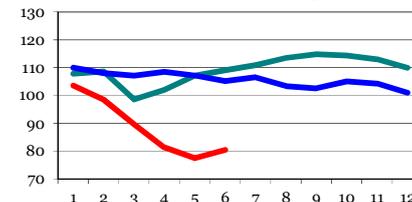
*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha octubre 2020

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/precios-pagados-por-los-agricultores-y-ganaderos/default.aspx>

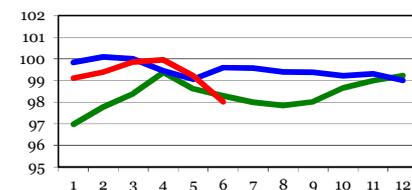
Índice General de Bienes y Servicios



Índice de Precios de Energía



Índice de Precios de Alimentos del Ganado





JUNIO 2020 - (Base 1985=100)

El índice general de salarios agrarios se situó en junio de 2020 en 387,23 con un crecimiento del 1,79 % respecto al mismo mes del año anterior y un retroceso del 1,57 % respecto al pasado mes de mayo.

El bloque de los asalariados fijos cobró un 0,97% más que en junio de la campaña anterior, mientras que el conjunto de los eventuales obtuvo unos ingresos un 2,50 % por encima de los de junio de 2019; por otro lado, mientras que los primeros se mantuvieron prácticamente al mismo nivel que el mes precedente (-0,03% intermensual), los últimos retrocedieron un 2,91% respecto al pasado mes de mayo.

En el caso de los trabajadores fijos, todas las líneas profesionales percibieron salarios superiores a los de junio de 2019 exceptuando a los hortelanos, quienes cobraron un 1,30 % menos. Los incrementos positivos estuvieron comprendidos entre +2,44% de los encargados y capataces y +0,53 % de los peones para trabajos diversos.

En lo que respecta a los asalariados no fijos, la mayoría de las líneas obtuvieron ingresos superiores a los de la campaña anterior, comprendidos entre +11,08 % de los que preparan el terreno y +0,32 % de los que siembran y abonan; solamente mostraron signo interanual negativo los que manejan el ganado (-0,63 %) y los que recolectan frutales y agrios (-0,62 %).

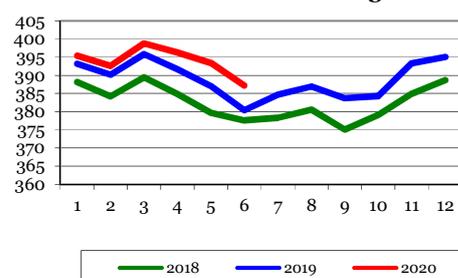
ÍNDICES MENSUALES DE SALARIOS AGRARIOS (BASE 1985 = 100)

JUNIO 2020	Índice mensual	% var. año anterior	% var. mes anterior
Índice general	387,23	1,79	-1,57
Trabajadores fijos	391,15	0,97	-0,03
Encargados, capataces	370,97	2,44	0,00
Tractoristas y maquinistas	394,26	1,53	-0,02
Pastores	408,00	1,37	0,00
Vaqueros o porqueros	405,63	0,85	-0,10
Hortelanos	438,54	-1,30	-0,02
Guardas o caseros	442,61	0,80	-0,02
Peón fijo para trabajos diversos	373,31	0,53	-0,02
Trabajadores eventuales (tipos de trabajo)	383,91	2,50	-2,91
Preparación del terreno	447,97	11,08	-4,02
Siembra y abonado	377,69	0,32	-0,78
Labores complementarias	388,81	3,28	-2,82
Riegos	394,81	0,83	-5,88
Tratamientos de plagas	366,50	3,63	-12,20
Recolección productos herbáceos	388,20	4,89	0,66
Recolección frutas y agrios	364,92	-0,62	1,58
Plantación y tala de árboles	422,18	0,97	0,00
Manejo de ganado	375,80	-0,63	0,31

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

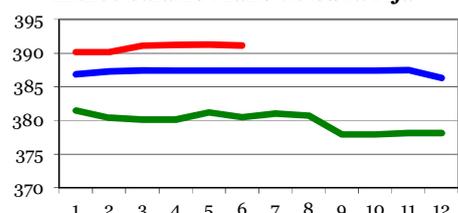
*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha octubre 2020

Índice General de Salarios Agrarios

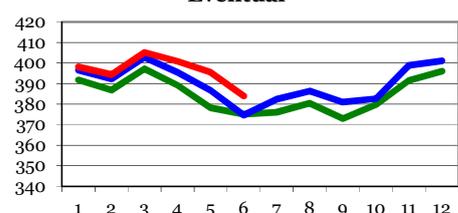


Indicadores

Índice Salario Mano de Obra Fija



Índice Salario Mano de Obra Eventual





2.4 AVANCE DE COMERCIO EXTERIOR

AGOSTO 2020

Exportaciones
AGOSTO

3.781 M €



+3,9 %
Respecto a 2019

Todos los sectores
económicos (*)

Principales sectores
exportadores

	Variación interanual Agosto 2019	variación Interanual Julio 2020	valor Agosto 2020
Exp.	-9,1 %	-24,5 %	17.664 M€
Imp.	-17,2 %	-18,1 %	19.400 M€
saldo	+56,4 %	-466,7 %	-1.736 M€

	Variación Interanual Agosto 2019	variación Interanual Julio 2020	valor Agosto 2020
carne	+8,3%	-12,0 %	630 M€
hortal.	-8,6%	-18,5 %	220 M€
fruta	+12,1%	-11,5 %	599 M€
aceit.	+5,8%	-22,3 %	295 M€
bebid.	+7,2%	-18,8 %	345 M€

Sector Agroalimentario, Pesquero y Forestal

Indicadores

AGOSTO 2020

export
3.781 M€
+3,9 %

TRANSFORMADOS
2.554 M€
+3,9 %

import
2.685 M€
-14,7%

TRANSFORMADOS
1.539 M€
-15,2 %

saldo
1.097 M€
+123,3%

TRANSFORMADOS
1.015 M€
+58,2 %

AÑO MÓVIL

export
54.595 M€
+5,4 %

TRANSFORMADOS
32.805 M€
+6,6%

saldo
16.859 M€
+24,9 %

TRANSFORMADOS
11.089 M€
+28,2 %

import
37.736 M€
-1,5 %

TRANSFORMADOS
21.717 M€
-1,9%



62 %

Destinos de la exportación

38 %



UE 27

	Variación interanual Agosto 2019	valor Agosto 2020	Variación interanual Agosto 2019	valor Agosto 2020
AGOSTO 2020	-2,5 %	2.352 M€	+6,3 %	1.430 M€
AÑO MÓVIL	+3,2 %	37.412 M€	+10,4 %	17.183 M€



PPTT+ UK

Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística

Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT). Fecha de extracción 19/10/2020. (Datos 2020 provisionales)

https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe_mensual.aspx

Boletín Mensual de Estadística - Octubre 2020

3. AGRICULTURA



3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

AGOSTO 2020

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **31 de agosto de 2020**, 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.

Cereales

Las estimaciones de **producción de cereales de otoño-invierno de la cosecha 2020, campaña de comercialización 2020-21**, indican para todo el grupo, en general, un fuerte ascenso respecto a la campaña precedente (+43,6 %). Todos los cultivos experimentan subidas importantes, en especial el centeno (+57,9 %), la cebada seis carreras (56,9 %) y la avena (+55,3 %). Se da la circunstancia añadida que la cosecha anterior fue excepcionalmente baja en varias comunidades autónomas.

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2020=100)
Trigo blando	8	6.703,2	5.107,7	7.128,4	139,6
Trigo duro	8	1.282,5	733,7	825,8	112,6
Trigo total	8	7.985,7	5.841,3	7.954,2	136,2
Cebada seis carreras	8	1.020,7	619,5	972,1	156,9
Cebada dos carreras	8	8.108,9	6.777,4	9.959,4	147,0
Cebada total	8	9.129,5	7.396,9	10.931,5	147,8
Avena	8	1.486,9	811,2	1.259,7	155,3
Centeno	8	388,5	246,7	389,6	157,9
Triticale	6	649,0	571,8	809,6	141,6
Cereales otoño invierno		19.639,7	14.867,9	21.344,5	143,6

Entre los **cereales de primavera**, los primeros avances de **producción de la cosecha 2020**, registran con relación a la campaña pasada, descensos en todos los cultivos. La mayor bajada se observa en el sorgo (-12,5 %), seguido del maíz (-2,3 %) y el arroz (-1,7 %).

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Maíz	8	3.842,5	4.185,4	4.090,2	97,7
Sorgo	7	25,6	28,1	24,6	87,5
Arroz	8	808,2	800,9	787,3	98,3

Leguminosas grano

Las estimaciones de **producción de la cosecha 2020**, presentan ascensos, principalmente en veza (+98,2 %), yeros (+96,4 %) y lentejas (+30,9 %). El único descenso se produce en garbanzos (-6,2 %).

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Judías secas	8	17,1	15,1	18,1	119,8
Habas secas	8	34,8	30,4	34,5	113,7
Lentejas	8	42,8	35,5	46,4	130,9
Garbanzos	8	91,5	47,7	44,7	93,8
Guisantes secos	8	262,6	174,1	227,3	130,6
Veza	8	135,6	62,2	123,2	198,2
Altramuz dulce	8	2,8	1,6	1,9	119,3
Yeros	8	63,1	32,4	63,7	196,4

Cultivos industriales

Los datos de previsión de **producción** para la **cosecha 2020** registran, respecto a la campaña anterior, ascensos en colza (+39,5 %), girasol (+11,7 %) y remolacha de verano (+9,9 %). El algodón desciende un 8,1 %.

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Remolacha azucarera (verano)	8	699,3	545,4	599,2	109,9
Remolacha azucarera (invierno)	3	2.170,9	2.229,4	-	-
Algodón	8	194,5	209,4	192,5	91,9
Girasol	8	950,3	788,2	880,5	111,7
Colza	7	175,2	144,1	201,1	139,5

Agricultura

Hortalizas y frutales no cítricos

Las estimaciones de **producción de hortalizas de la cosecha 2020** indican, respecto a la anterior campaña, un descenso en **patata** de media estación del 2,8 % y un ascenso en **cebolla babosa** del 1,4 %. En el grupo de los **tomates**, el **“de verano”** (recolección 1-VI/30-IX) disminuye un 11,7 %.

En otras hortalizas, las estimaciones de producción registran aumentos en Berenjena (+21,9 %), mientras que desciende la fresa y fresón (-19,8 %), la lechuga total (-1,2 %) y el ajo (0,7 %).

Son últimos avances de campaña los de cebolla babosa, ajo, berenjena y fresa.

En **frutales no cítricos** se reflejan los siguientes datos: suben higo (+19,3 %), plátano (+3,3 %) y pera (+1,7 %). Descienden nectarina (-18,6 %), melocotón (-13,5 %), manzana total (-9,2 %) y albaricoque (-0,1 %).



AVANCES AGOSTO (...continuación)

En los **frutos secos** incremento en almendra (+7,7 %) y descenso en avellana (-1,4 %).

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Patata media estación	8	818,4	901,5	876,3	97,2
Cebolla babosa	8	178,4	177,9	180,5	101,4
Tomate (rec.1-vi/30-ix)	8	3.336,1	3.814,0	3.367,2	88,3
Berenjena	8	238,3	231,2	282,0	121,9
Fresa y fresón	8	344,7	352,4	282,7	80,2
Lechuga total	8	934,7	1.008,5	996,2	98,8
Ajo	8	273,5	274,6	272,8	99,3
Manzana total	8	563,0	664,3	603,4	90,8
Pera total	8	332,3	313,4	318,7	101,7
Albaricoque	8	176,3	131,7	131,6	99,9
Melocotón	8	903,8	910,0	787,0	86,5
Nectarina	8	547,1	572,5	466,0	81,4
Plátano	8	386,2	396,7	409,8	103,3
Higo	8	47,8	37,7	45,0	119,3
Almendra	8	339,0	332,0	357,4	107,7
Avellana	8	8,0	12,6	12,4	98,6

Agricultura

Cítricos

Las primeras estimaciones de **producción de la cosecha 2020, campaña 2020/21**, indican respecto a la campaña anterior, ascensos en limón (+10,8 %) y naranja (+5,2 %).

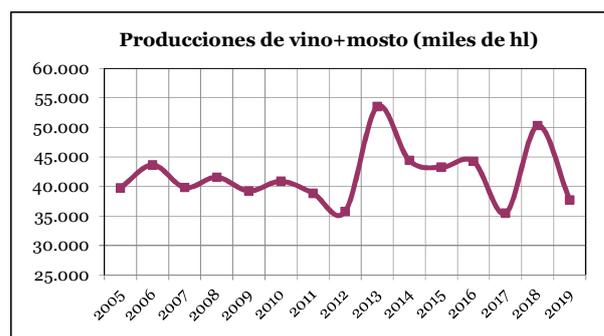
Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Naranja	8	3.930,4	3.279,5	3.449,5	105,2
Limón	8	1.148,6	931,1	1.031,3	110,8

Producciones vitivinícolas

Las primeras estimaciones de **producción de la cosecha 2020, campaña 2020-21**, aún muy preliminares, indican una producción de uva para vinificación de **5.430.232 t, un 6,6 % superior** a la campaña pasada.

Productos (000t/000hl)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Uva de mesa	8	272,8	331,5	293,9	88,7
Uva vinificación	8	6.595,2	5.092,2	5.430,2	106,6
Vino + Mosto (000 hl) (*)		50.355,4	37.728,3	-	-

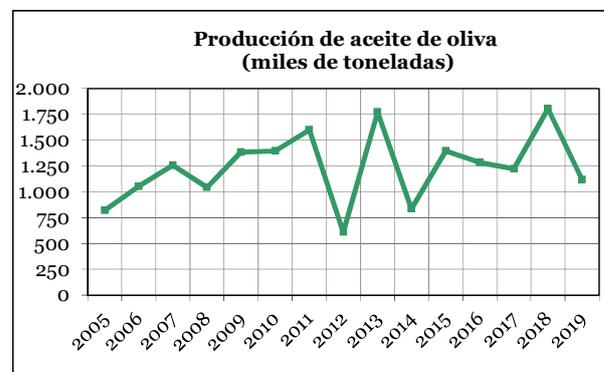
(*) Incluye los mostos concentrados y los mostos parcialmente fermentados, así como los pequeños productores sin obligación de declarar (autoconsumo).



Producciones de aceituna y aceite de oliva

No se disponen aún de las suficientes previsiones de producción de aceituna y aceite de oliva de la **cosecha 2020, campaña 2020-21**, para poder precisar, sin error, la producción total. Por tal motivo solamente se indican las de las anteriores cosechas.

Productos (000 t)	Mes	Definit. 2018	Provis. 2019	Avance 2020	2020 (2019=100)
Aceituna de aderezo		601,3	470,4	-	-
Aceituna de almazara		9.114,9	5.433,5	-	-
Aceite		1.804,9	1.118,9	-	-



AVANCES AGOSTO (...continuación)

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS AGOSTO 2020



	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES (1)	DEFINIT.	PROVIS.	AVANCE	2020	MES (1)	DEFINIT.	PROVIS.	AVANCE	2020
		2018	2019	2020	2019=100		2018	2019	2020	2019=100
CEREALES										
trigoblando	3	1.686,9	1.652,9	1.650,9	99,9	8	6.703,2	5.107,7	7.128,4	139,6
trigo duro	3	374,6	265,6	254,1	95,7	8	1.282,5	733,7	825,8	112,6
trigo total	3	2.061,5	1.918,5	1.905,0	99,3	8	7.985,7	5.841,3	7.954,2	136,2
cebada de seis carreras	3	336,7	267,9	305,9	114,2	8	1.020,7	619,5	972,1	156,9
cebada de dos carreras	4	2.232,8	2.416,4	2.440,9	101,0	8	8.108,9	6.777,4	9.959,4	147,0
cebada total	4	2.569,5	2.684,3	2.746,7	102,3	8	9.129,5	7.396,9	10.931,5	147,8
avena	3	556,5	463,2	501,2	108,2	8	1.486,9	811,2	1.259,7	155,3
centeno	3	136,3	135,9	136,5	100,4	8	388,5	246,7	389,6	157,9
triticale	3	213,1	246,1	258,0	104,9	6	649,0	571,8	809,6	141,6
cereales otoño invierno		5.536,8	5.448,0	5.547,4	101,8		19.639,7	14.867,9	21.344,5	143,6
maíz	7	322,4	357,6	350,1	97,9	8	3.842,5	4.185,4	4.090,2	97,7
sorgo	6	6,0	6,7	5,5	81,9	7	25,6	28,1	24,6	87,5
arroz (2)	6	105,0	103,9	101,7	97,9	8	808,2	800,9	787,3	98,3
LEGUMINOSAS GRANO										
judías secas	8	9,3	9,3	9,4	100,4	8	17,1	15,1	18,1	119,8
habas secas	8	23,2	22,4	21,4	95,4	8	34,8	30,4	34,5	113,7
lentejas	8	44,1	50,2	36,6	73,0	8	42,8	35,5	46,4	130,9
garbanzos	8	70,6	51,7	38,3	74,2	8	91,5	47,7	44,7	93,8
guisantes secos	8	149,0	145,1	119,7	82,5	8	262,6	174,1	227,3	130,6
veza	8	103,1	81,1	83,1	102,5	8	135,6	62,2	123,2	198,2
altramuz dulce	8	3,0	2,2	2,0	92,1	8	2,8	1,6	1,9	119,3
yerros	8	54,9	43,4	43,2	99,4	8	63,1	32,4	63,7	196,4
TUBÉRCULOS										
patata media estación	6	29,9	30,5	30,7	100,6	8	81,4	90,15	876,3	97,2
patata tardía	8	19,6	19,5	18,9	96,5	8	723,9	817,1		
patata total	7	67,5	68,5	67,3	98,1	12	2.010,9	2.269,1		
CULTIVOS INDUSTRIALES										
remolacha azucarera (f. verano)	6	7,6	6,5	6,8	103,6	8	699,3	545,4	599,2	109,9
remolacha azucarera (f. invierno)	6	27,7	23,9	20,1	84,2	3	2.170,9	2.229,4		
remolacha total	6	35,3	30,4	26,9	88,4	8	2.870,3	2.774,8		
algodón (3)	7	65,1	66,0	61,7	93,5	8	194,5	209,4	192,5	91,9
girasol	6	691,3	700,9	651,2	92,9	8	950,3	788,2	880,5	111,7
soja	5	1,5	1,5	1,5	96,6	7	4,2	4,7	4,3	91,8
colza	7	78,4	69,4	71,8	103,5	7	175,2	144,1	201,1	139,5
CULTIVOS FORRAJEROS										
maíz forrajero (4)	8	107,3	109,7	108,9	99,3	8	4.055,5	4.819,2	4.147,0	86,1
alfalfa (4)	8	260,3	257,8	254,6	98,8	8	9.900,8	9.431,2	9.924,8	105,2
veza para forraje (4)	8	143,6	146,8	150,8	102,8	8	2.139,4	1.428,9	2.152,3	150,6
HORTALIZAS										
lechuga total	8	33,7	35,4	34,7	98,2	8	934,7	1.008,5	996,2	98,8
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	4	40,1	42,2	42,1	99,7	8	3.336,1	3.814,0	3.367,2	88,3
fresa y fresón	8	7,0	7,3	6,7	91,7	8	344,7	352,4	282,7	80,2
berenjena	4	3,6	3,5	3,9	113,7	8	238,3	231,2	282,0	121,9
ajo	8	28,4	27,6	27,6	99,9	8	273,5	274,6	272,8	99,3
cebolla babosa	8	3,6	4,0	4,6	115,1	8	178,4	177,9	180,5	101,4
cebolla grano y medio grano	6	13,0	13,3	12,5	93,9	8	772,4	847,4	756,0	89,2
otras cebollas	8	7,1	7,6	7,4	97,7	8	322,0	344,3	327,2	95,0
cebolla total	8	23,8	24,8	24,4	98,4	8	1.272,9	1.369,6	1.263,7	92,3
FRUTALES										
manzana sidra						8	79,3	93,6	90,9	97,1
manzana de mesa						8	483,6	570,6	512,5	89,8
manzana total						8	563,0	664,3	603,4	90,8
pera total						8	332,3	313,4	318,7	101,7
albaricoque						8	176,3	131,7	131,6	99,9
cereza y guinda						6	107,0	115,4	95,1	82,4
melocotón (5)						8	903,8	910,0	787,0	86,5
nectarina						8	547,1	572,5	466,0	81,4
plátano						8	386,2	396,7	409,8	103,3
almendra (6)						8	339,0	332,0	357,4	107,7
avellana (6)						8	8,0	12,6	12,4	98,6
higo						8	47,8	37,7	45,0	119,3
CÍTRICOS										
naranja dulce						8	3.930,4	3.279,5	3.449,5	105,2
limón						8	1.148,6	931,1	1.031,3	110,8
VIÑEDO										
uva de mesa						8	272,8	331,5	293,9	88,7
uva vinificación (7)						8	6.595,2	5.092,2	5.430,2	106,6
vino + mosto (8)						8	50.355,4	37.728,3		
uvapasa (9)						8	0,9	0,8	0,9	108,0
OLIVAR										
aceituna de aderezo						8	601,3	470,4		
aceituna de almazara						8	9.114,9	5.433,5		
aceite						8	1.804,9	1.118,9		

(1) Mes al que corresponde la última estimación

(2) Arroz cáscara

(3) Producción bruta para fibra

(4) Producción en verde

(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: Almond y Nuez: 3'3 - 4, Avellana: 2 - 2'3

(7) En 2016 y posteriores son datos de entrada de uva en bodega. En cosechas anteriores son la producción provincial de uva

(8) Producción total de Vino y Mosto en miles de Hectolitros. Incluye a los pequeños productores (autoconsumo) y los mostos concentrados convertidos a mosto natural, con coeficiente 3'5

(9) Producción de uva, no de pasa

Notas: En Madrid sin actualizar información por falta de envío de datos por la comunidad autónoma



3.2 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Vino y Aceite

SEPTIEMBRE 2020

PRODUCTOS	Precio Medio SEPTIEMBRE 2020	Variación % Septiembre 2020 / Agosto 2020	Variación % Septiembre 2020 / Septiembre 2019
Trigo blando panificable (1)	185,91	2,68	0,92
Cebada pienso (1)	160,60	4,30	-6,59
Maíz grano (1)	181,36	0,49	2,18
Arroz cáscara tipo japónica (1)	323,19	-0,03	-1,45
Alfalfa (1)	168,82	-0,30	-8,33
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	28,89	-1,70	3,93
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	40,07	-0,57	3,16
Aceite de oliva virgen (3)	185,13	3,95	-10,62
Aceite de oliva lampante (3)	174,66	4,01	-13,01
Aceite girasol refinado (3)	83,87	4,94	6,40

Evolución Precios Maíz Grano



(— 2018/19, — 2019/20, — 2020/21)

El precio medio del **maíz grano** confirma una ligera tendencia al alza; en cuanto a la variación interanual, el precio medio es un 2,18 % más alto, pero no llegando a los precios de la campaña 2018/19.

Evolución Precios Trigo Blando Panificable



(— 2018/19, — 2019/20, — 2020/21)

Se confirma el cambio de tendencia al alza del **trigo blando panificable** iniciada el mes pasado, lo que se traduce en un precio medio un 2,68% más alto que el mes anterior; en cuanto a la variación interanual, el precio medio es un 0,92 % más alto. Los precios están camino de alcanzar las cifras de hace dos campañas.

Evolución Precios Vino Tinto



(— 2018/19, — 2019/20, — 2020/21)

Los precios del **vino tinto** (sin DOP/IGP) tienen pocos movimientos este mes, oscilando alrededor de los 40 €/t durante toda la campaña. Sin embargo, mantiene un precio medio interanual superior en un 3,16 %, pero muy lejos de los precios de la campaña 2018/19.

Evolución Precios Cebada Pienso



(— 2018/19, — 2019/20, — 2020/21)

La **cebada pienso** continua con las subida de precios iniciada la última semana del mes precedente pero la variación interanual del precio medio sigue siendo un -6,59 %, algo que se puede observar en la gráfica. Los precios, por tanto, son inferiores a los de las dos campañas precedentes.

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen



(— 2017/18, — 2018/19, — 2019/20)

El **aceite de oliva virgen** continua con la tendencia al alza de los meses precedentes, experimentando un repunte del precio medio del 3,95 %; en cuanto a la variación interanual, tiene un nivel de precio inferior en un -10,62 %, observando en la gráfica que las cotizaciones semanales son muy inferiores a las de la dos últimas campañas.

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-prod-agricolas/>
https://www.mapa.gob.es/app/precios-medios-nacionales/pm_n_tabla.asp
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>

3.3 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas



SEPTIEMBRE 2020

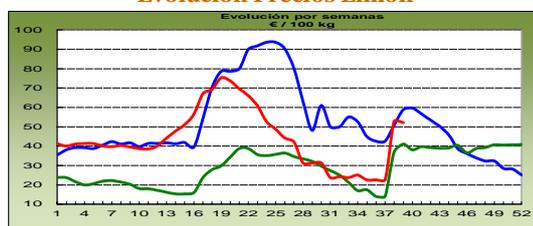
PRODUCTOS	Precio Medio septiembre 2020	Variación% sp.20/ag.20	Variación% sp.20/sp.19
Clementina	39,40	6,66%	12,97%
Limón	37,49	57,02%	41,58%
Naranja. Grupo Navel	24,27	-6,26%	17,29%
Satsuma	23,67	-2,82%	-
Manzana Golden	50,55	-9,55%	12,32%
Pera Blanquilla	53,39	-0,66%	8,84%
Pera Conferencia	64,93	-	-
Ciruela	59,80	36,17%	-13,53%
Melocotón	86,70	23,99%	85,55%
Nectarina	92,44	9,63%	-
Aguacate	315,05	-5,15%	78,67%
Caqui	27,38	3,30%	-
Higo fresco	181,68	52,66%	-0,33%
Granada	65,20	-	-
Plátano	65,31	15,62%	41,09%
Uva de mesa	64,55	-5,40%	-3,44%
Acelga	56,93	-21,61%	22,30%
Ajo	140,78	12,06%	-1,26%
Alcachofa	64,26	-	-
Berenjena	65,15	11,47%	17,55%
Calabacín	62,36	78,05%	169,36%
Cebolla	12,54	10,63%	-27,98%
Champiñón	148,83	10,56%	-7,36%
Coliflor	45,31	-	-4,61%
Col-repollo de hoja lisa	29,99	-	-4,53%
Espárrago	262,50	-	-
Judía Verde Plana	178,91	10,41%	-26,24%
Lechuga Romana	24,87	16,73%	-15,79%
Melón Piel de Sapo	36,70	18,06%	6,58%
Pepino, conjunto tipos	62,29	20,11%	99,19%
Pimiento Verde Italiano	61,76	-5,86%	-3,38%
Puerro	53,15	4,83%	9,48%
Sandía	32,86	61,81%	52,74%
Tomate liso	56,94	19,66%	-5,79%
Zanahoria	22,39	-0,06%	25,65%
Patata	23,99	20,16%	21,30%

€/100 kg

Fuente: S. G. de Análisis, Coordinación y Estadística. MAPA.

Buen inicio de la campaña de **cítricos**, con precios medios en origen en septiembre claramente por encima de los de la temporada pasada: *limón* (41,58 %), *naranja tipo Navel* (17,29 %) y *clementina* (12,97%). Como es habitual, el comienzo de la campaña de Fino disparó el precio del *limón* (57,02 %) con respecto al de agosto, cuando venía dado por los rodrejos.

Evolución Precios Limón



(— 2018, — 2019, — 2020)

También arranca bien la temporada de **fruta de pepita**, con cotizaciones, este mes, superiores a las de 2019: *manzana Golden* (12,32 %) y *pera Blanquilla* (8,84 %).

Recta final de campaña en **fruta de hueso** con mayores incrementos aún que en agosto por la escasez de oferta. La subida en *ciruela* (36,17 %) permitió seguir recortando la diferencia interanual hasta situarla en el -13,53 % y la del *melocotón* (23,99 %) elevó esa diferencia por encima del 85 %.

Evolución Precios Melocotón

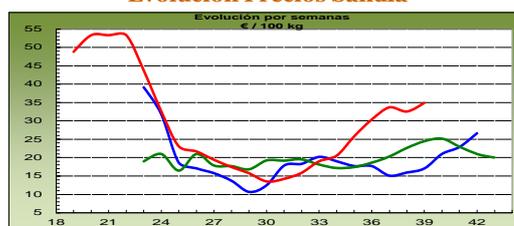


(— 2018, — 2019, — 2020)

En el apartado de **otras frutas**, subieron el *higo* (52,66 %), el *plátano* (15,62 %) y el *caqui* (3,3 %), mientras que bajaron la *uva de mesa* (-5,40 %) y el *aguacate* (-5,15 %). La consideración en septiembre de los canarios — y no los malagueños como en años anteriores— como mercados de referencia explica el fuerte incremento interanual del *aguacate* (78,67 %).

Subidas generalizadas este mes en los **hortícolas** de referencia, sobresaliendo las registradas en *calabacín* (78,05 %) y *sandía* (61,81 %), en un buen final de campaña en cuanto a precios de este último producto.

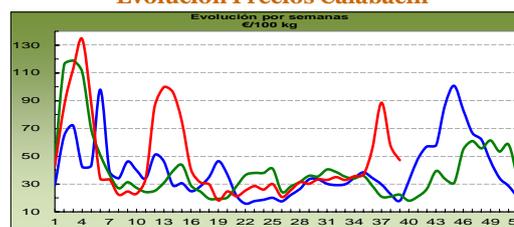
Evolución Precios Sandía



(— 2018, — 2019, — 2020)

El gran incremento reseñado del *calabacín* propulsó la diferencia interanual hasta casi un muy significativo 170 %. En este apartado, grandes subidas también en *pepino* (99,19 %) y *sandía* (52,74 %), y retrocesos reseñables en *cebolla* (-27,98 %) y *judía verde plana* (-26,24 %).

Evolución Precios Calabacín



(— 2018, — 2019, — 2020)

La mayor importancia relativa este año de los mercados gallegos, más cotizados, en la ponderación de septiembre propició un incremento en la cotización de la **patata** (20,16 %) que invirtió el saldo interanual negativo de los meses anteriores hasta un +21,30 %.

Evolución Precios Patata



(— 2018, — 2019, — 2020)

Agricultura



3.4 SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios O.A. (ENESA), promueve la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario. Por ello, aquellos productores que suscriban voluntariamente pólizas de seguros frente a daños deriva-

dos de los fenómenos naturales no controlables, tales como meteorología adversa y determinadas enfermedades en el marco del Plan de Seguros Agrarios Combinados, recibirán un apoyo público en el pago del coste de dicha póliza.

SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

La totalidad de las producciones agrícolas se pueden contratar de forma voluntaria a través de alguna de las 28 líneas de seguro que contempla el **41º Plan de Seguros Agrarios Combinados para este sector**. Además, las explotaciones forestales pueden ser aseguradas a través de una línea específica, **por lo que, en su conjunto, las producciones agrícolas y forestales cuentan con 29 líneas de seguros**.

La apertura del periodo de suscripción por línea se fija en dicho Plan, siendo muy variable su finalización por depender fundamentalmente del ámbito geográfico de aplicación y opciones de aseguramiento.

Es preciso señalar que la contratación de las líneas de otoño, de gran importancia por su volumen, acaba de comenzar. Además, el periodo de suscripción de las líneas de seguros para uva de vinificación ha comenzado el 1 de octubre

A continuación, se muestran, los valores alcanzados por los principales parámetros del seguro correspondientes a todo el ejercicio 2019, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas agrícolas para el ejercicio 2020, contratadas desde el 1 de enero de 2020 hasta el 22 de octubre de 2020.

Agricultura

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2019 (1 de enero a 31 de diciembre de 2019) DATOS DEFINITIVOS					EJERCICIO 2020 (1 de enero a 22 de octubre de 2020) DATOS PROVISIONALES				
	Nº Polizas.	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Nº Polizas.	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)
AGROENERGÉTICOS	2	140.300	9.078	84	14	2	235.235	14.774	57	31
CITRÍCOS	18.039	2.892.832.283	967.995.892	75.782.308	19.634.421	18.536	3.206.562.693	1.083.698.293	82.119.979	20.837.928
FORESTALES	1.503	5.281.036	118.629.978	549.170	67.489	1.359	5.138.893	114.446.720	516.410	63.640
FORRAJEROS	2.208	1.062.601.145	61.570.733	1.038.973	271.507	1.995	1.103.475.991	55.747.698	805.420	216.846
FRUTALES	20.084	2.813.556.121	1.404.135.113	180.013.766	60.405.225	17.226	2.604.191.978	1.291.211.047	166.871.673	56.336.080
CEREZA	932	38.359.751	58.547.733	7.634.116	2.092.901	973	37.207.153	60.575.551	8.126.964	2.269.326
FRUTOS SECOS	3.376	71.205.416	159.183.252	8.374.324	3.184.396	2.740	68.415.238	140.721.409	2.945.192	674.170
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	115.969	16.498.170.388	3.039.574.205	117.343.034	37.123.672	99.272	12.593.130.564	2.314.415.428	42.189.987	6.984.487
HORTALIZAS, PLANTA VIVA Y FLOR CORTADA	15.941	6.527.866.385	2.615.488.483	71.701.047	22.921.936	14.762	6.476.930.054	2.267.601.497	66.902.129	21.334.775
INDUSTRIALES NO TEXTILES	2.927	1.340.552.785	136.569.455	3.504.750	959.138	2.953	1.447.521.603	143.996.298	3.965.331	1.068.995
INDUSTRIALES TEXTILES	311	16.961.253	8.295.316	191.187	29.379	286	15.662.975	7.529.102	161.575	27.964
OLIVAR	8.251	812.123.853	372.463.357	17.017.829	7.817.911	6.355	530.244.797	238.017.278	3.713.515	545.342
OP Y COOPERATIVAS	9	163.444.049	9.105.416	720.101	305.110	7	133.011.927	7.291.459	608.591	267.206
PLATANO	3.235	637.190.152	324.966.978	9.361.985	3.439.108	3.309	658.918.412	336.048.390	9.416.216	3.550.902
TROPICALES Y SUBTROPICALES	705	17.744.956	27.388.408	905.448	248.481	833	19.480.167	34.520.283	1.080.002	290.059
UVA DE MESA	1.102	205.358.720	213.423.079	14.030.852	4.059.960	982	204.871.993	220.754.750	12.567.693	4.132.957
UVA DE VINO	31.389	3.231.794.184	1.101.757.742	73.999.739	19.359.836	10.573	966.548.894	302.276.451	14.069.572	2.213.903
TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES	225.983	36.335.182.777	10.619.104.219	582.168.714	181.920.483	182.163	30.071.548.567	8.618.866.429	416.060.308	120.814.610

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

Para más información sobre contratación, ENESA publica periódicamente los **"Informes de Contratación del Seguro Agrario"** donde se muestra información más detallada de contratación de las diferentes líneas de seguro, se presentan diferentes datos en relación con el aseguramiento y se analiza la evolución de esos parámetros respecto a ejercicios pasados.

4. AGUA

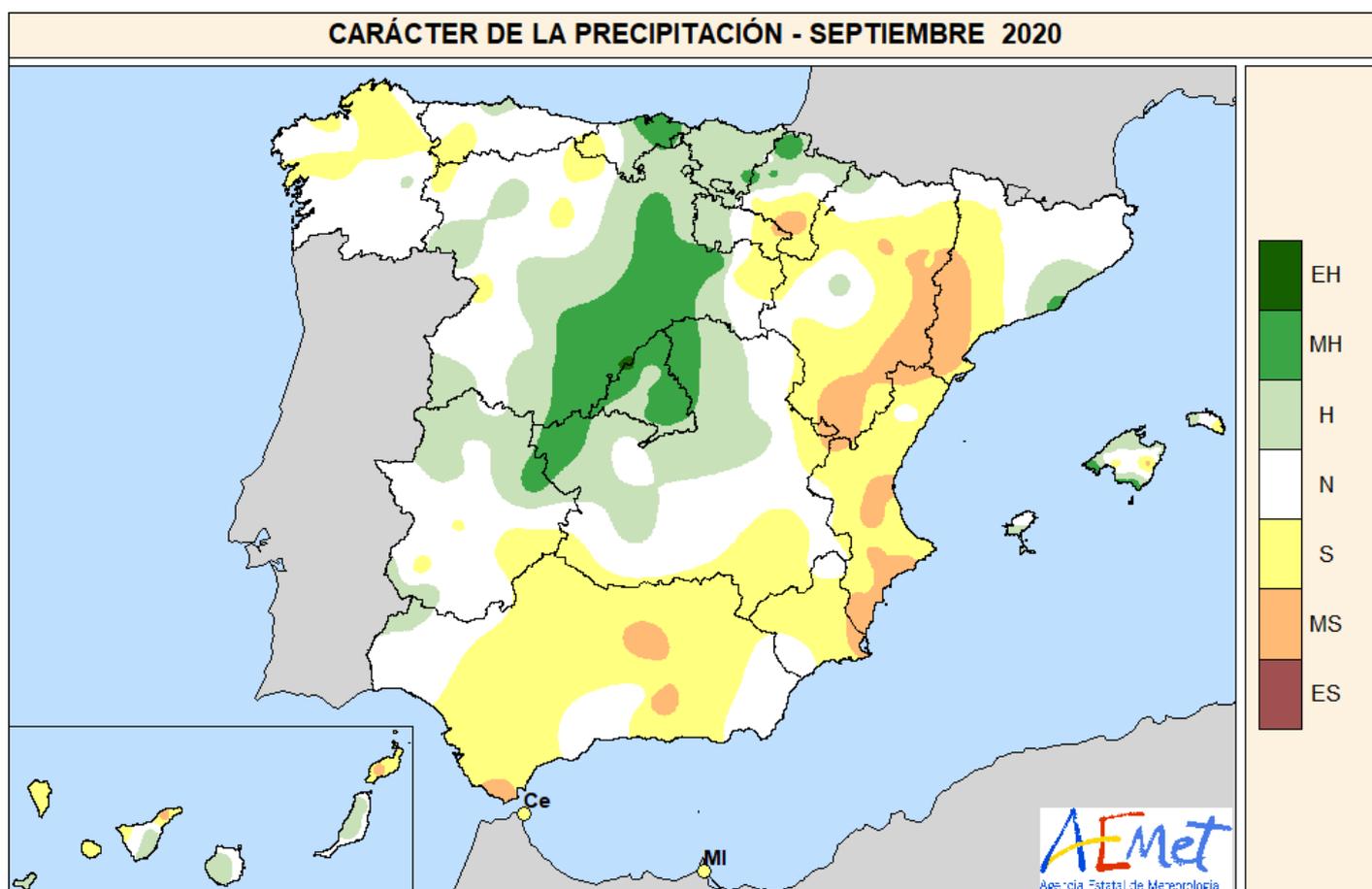


4.1 PRECIPITACIONES

Septiembre

Septiembre ha sido en conjunto seco, con una precipitación media sobre España de 34 mm, valor que equi-

vale al 77 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del vigésimo segundo mes de septiembre más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y del séptimo septiembre más seco del siglo XXI.



- 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:** $40\% \leq f \leq 60\%$. 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.

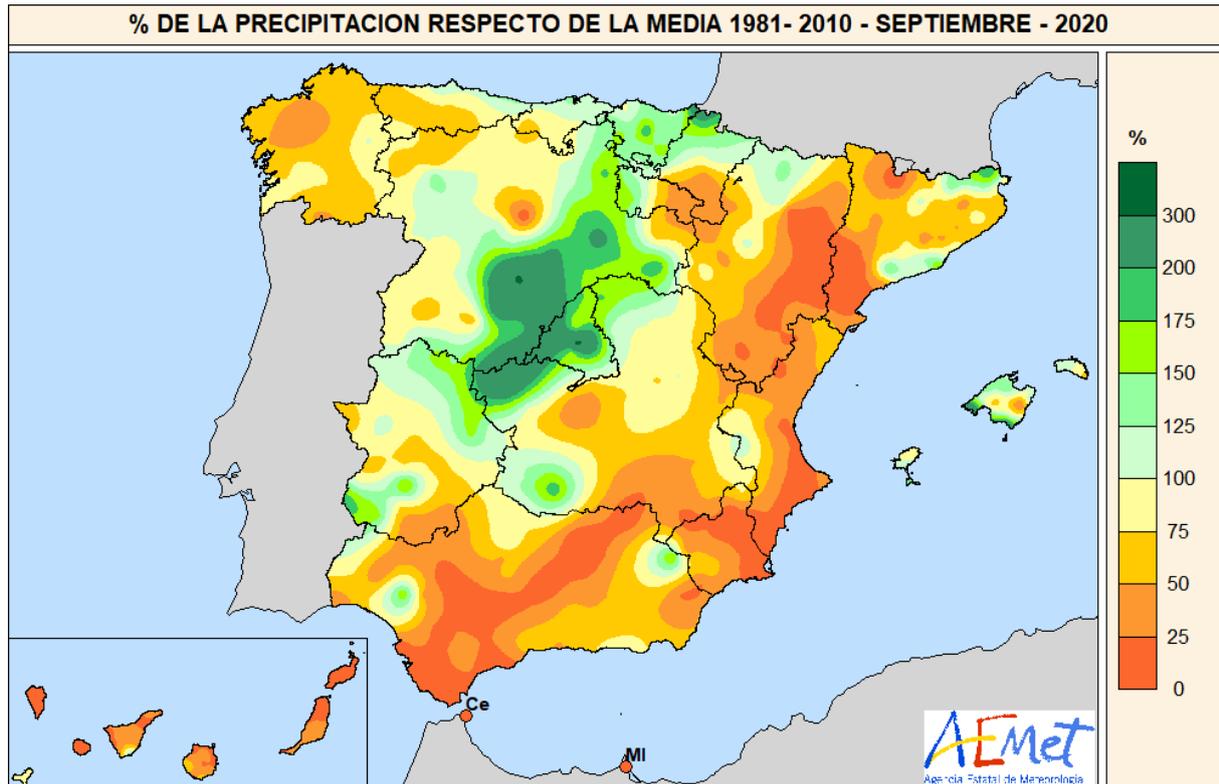
El mes resultó húmedo o muy húmedo en amplias zonas del centro de la península, Cantabria, País Vasco, norte de Navarra y este de Cataluña, llegando a ser extremadamente húmedo en puntos del sistema Central. En contraste, fue seco o muy seco en el centro y este de Andalucía, sureste de Castilla-La Mancha, Murcia, Comunitat Valenciana, sur y este de Aragón, suroeste de Cataluña,

sur de Navarra y en zonas del norte de Galicia y de la cordillera Cantábrica. En Baleares fue húmedo o muy húmedo en zonas costeras de Mallorca y normal o seco en el resto del archipiélago. En Canarias resultó seco en Lanzarote, La Palma, La Gomera y norte de Tenerife y normal o ligeramente húmedo en el resto.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



PRECIPITACIONES (...continuación)



Agua

Las precipitaciones acumuladas durante el mes superaron los valores normales en amplias zonas del centro de la península, costa de Asturias y Cantabria, País Vasco, norte de Navarra y de Aragón, y en puntos del este de Cataluña. Llegaron a duplicarse los valores normales en una región que comprende gran parte de las provincias de Madrid, Toledo, Ávila, Segovia y Valladolid. En cambio, las precipitaciones quedaron por debajo del 50 % del valor normal en amplias zonas de la vertiente mediterránea y Andalucía, no llegando a alcanzar el 25 % en áreas del este de Aragón, sur de Cataluña, sur de la Comunitat Valenciana, este de Murcia y centro de Andalucía. En Baleares las precipitaciones acumuladas quedaron por encima de las normales en las costas de Mallorca y en algunos puntos de Menorca e Ibiza, mientras que se situaron por debajo las normales en el resto del archipiélago. En Canarias las precipitaciones se situaron muy por debajo de los valores normales en muchas zonas, resultando inferiores al 25 % en La Palma, La Gomera, Lanzarote y en parte de Tenerife, Gran Canaria y Fuerteventura.

En la primera decena del mes se registraron precipitaciones en el área mediterránea y regiones cantábricas, siendo más intensas en la mitad este de Cataluña y en Baleares, donde se acumularon más de 40 mm en muchas zonas. Se registraron más de 80 mm en los alrededores de Barcelona y en zonas de Mallorca, llegándose a superar los 100 mm en la Serra de Tramuntana.

En la segunda decena las precipitaciones se extendieron por toda la España peninsular y por puntos de los archipiélagos de Baleares y Canarias, siendo más abundantes en el centro y norte de la península. Se recogieron más de 60 mm en amplias zonas del centro peninsular, norte de Aragón y Gali-

cia, llegando a superarse los 100 mm en puntos del sistema Central y del Pirineo aragonés.

Durante la tercera decena las precipitaciones afectaron al norte y centro de la península y a ambos archipiélagos exceptuando la isla de Lanzarote. Las precipitaciones más abundantes, por encima de 60 mm, se registraron en la cornisa cantábrica y Pirineos occidentales, superándose los 100 mm en zonas de Cantabria y del norte del País Vasco y de Navarra.

Los episodios de precipitaciones intensas más destacados de septiembre fueron los siguientes: los días 6-10, con precipitaciones intensas en Cataluña y Baleares; los días 17-22, con precipitaciones en la mayor parte de la península que fueron especialmente intensas en zonas del centro peninsular y en el Pirineo oscense; y los días 24-26, en los que la borrasca Odette dejó precipitaciones intensas en el tercio norte peninsular, que fueron de nieve en zonas altas del Pirineo y de la cordillera Cantábrica.

Las mayores precipitaciones diarias de septiembre en observatorios principales se registraron en Barcelona/aeropuerto, donde se midieron 63 mm el día 6, Ibiza/aeropuerto, con 62 mm el día 7, Puerto de Navacerrada, con 50 mm el día 18, y Palma de Mallorca, con 50 mm el día 6. En la estación principal de Segovia el día 18 se midió una precipitación de 33 mm, resultando la precipitación diaria más alta para un mes de septiembre desde el comienzo de la serie en 1989.

En cuanto a la precipitación total del mes, destacan los 153 mm acumulados en Barcelona/aeropuerto, los 146 mm de Hondarrribia, los 144 mm de Puerto de Navacerrada y los 140 mm de San Sebastián/Igueldo.

NOTA importante: En septiembre de 2020 se ha pasado a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima en España los valores medios en el territorio peninsular español de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (periodo de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a diferencias significativas con los resultados que se obtenían a partir de los valores de referencia anteriormente utilizados.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



PRECIPITACIONES (...continuación)

Precipitación por cuencas

El mes de septiembre tuvo un carácter normal en la vertiente atlántica y seco en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 98 % y el 61 % respectivamente de su valor medio del período 1981-2010.

En la vertiente atlántica el mes resultó muy húmedo en la cuenca del Tajo, húmedo en la cuenca del Duero, normal en la cuenca del Norte y Noroeste y seco en las cuencas del Gadiana y del Guadalquivir. Las precipitaciones es-

timadas en las cuencas del Duero y del Tajo superaron su valor medio para el período 1981-2010 mientras que en la cuenca del Guadalquivir las precipitaciones no alcanzaron la mitad de ese valor medio.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó normal en la cuenca del Pirineo Oriental, muy seco en la cuenca del Júcar y seco en el resto de cuencas. Las precipitaciones estimadas estuvieron por debajo de su valor normal en todas las cuencas, destacando las cuencas del Júcar y del Segura donde apenas alcanzaron una tercera parte de su valor medio para el período 1981-2010.

CUENCAS	P. m	P. e	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	80,2	76,5	95	N	76,5	95
DUERO	38,6	45,7	118	H	45,7	118
TAJO	34,7	50,4	145	MH	50,4	145
GUADIANA	30,9	21,7	70	S	21,7	70
GUADALQUIVIR	29,6	13,9	47	S	13,9	47
SUR	30,3	13,1	43	S	13,1	43
SEGURA	37,3	12,8	34	S	12,8	34
JÚCAR	52,2	19,5	37	MS	19,5	37
EBRO	49,7	36,4	73	S	36,4	73
PIRINEO ORIENTAL	76,3	66,7	87	N	66,7	87
VERTIENTE ATLANTICA	41,8	40,8	98	N	40,8	98
VERTIENTE MEDITERRANEA	49,5	30,4	61	S	30,4	61
MEDIA PENINSULAR	44,6	37,0	83	S	37,0	83

Agua

Pm = Precipitación media 1981 - 2010.

Pe = Precipitación media estimada del mes.

%P = % con respecto a la media 1981 - 2010.

CA = Carácter de la precipitación estimada del mes.

EH = Extremadamente húmedo.

MH = Muy húmedo.

H = Húmedo.

N = Normal.

S = Seco.

MS = Muy seco.

ES = Extremadamente seco.

PA = Precipitación estimada acumulada desde 1º de septiembre.

%PA = % con respecto a la media 1981 - 2010 de las precipitaciones acumuladas.

Las posibles variaciones en PA e IPS se deben al recálculo de la precipitación con un número mayor de estaciones

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



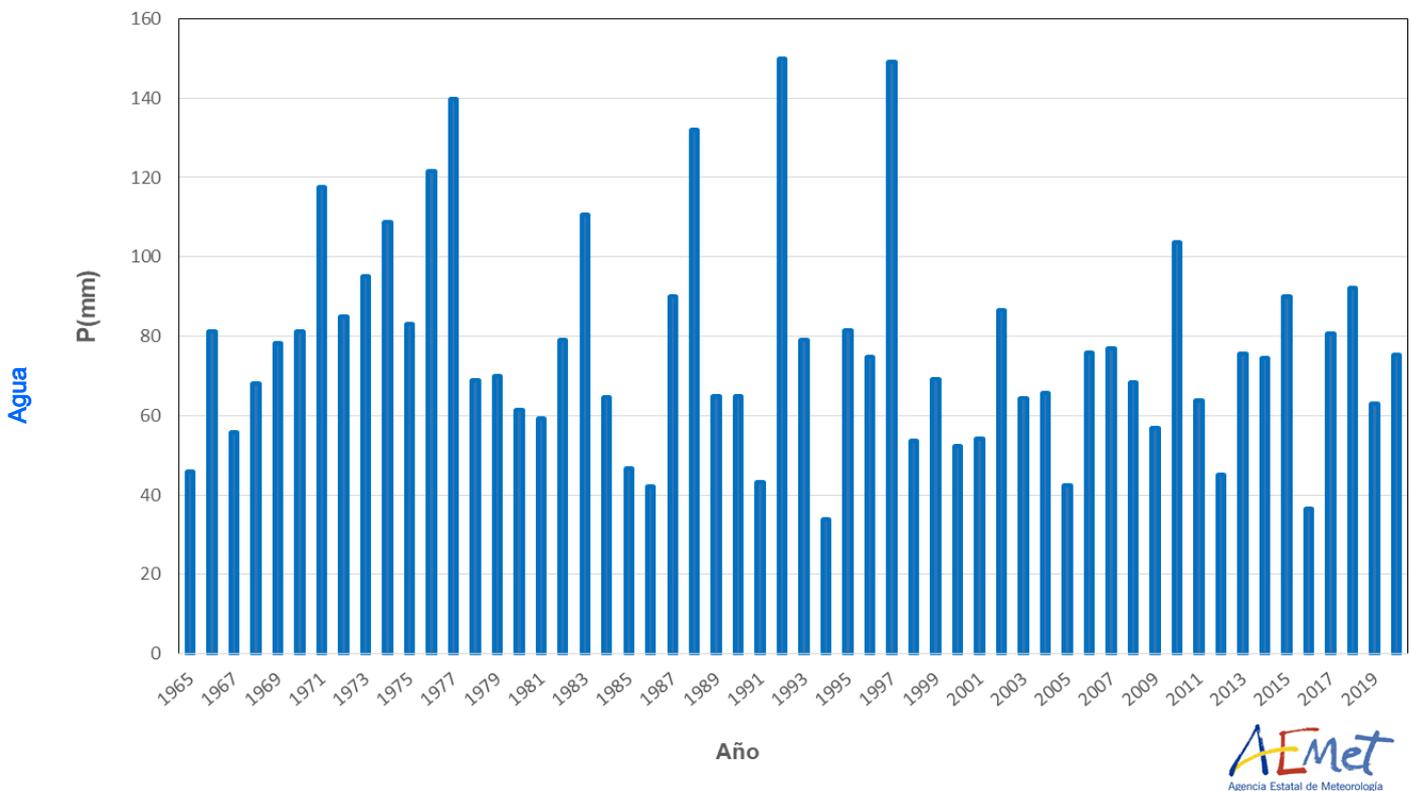
4.2 RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

PRECIPITACIONES - VERANO 2020



El verano ha sido en su conjunto normal, aunque muy próximo a húmedo, con una precipitación media sobre España de 75 mm, valor que queda un 1 % por encima del valor medio del trimestre según el periodo de referencia

1981-2010. El trimestre comenzó con un mes de junio húmedo, seguido por un mes de julio seco y un mes de agosto que volvió a ser húmedo.



Serie de precipitaciones medias sobre España (mm) del trimestre junio-agosto (1965-2020)

El verano fue húmedo o muy húmedo en gran parte de las regiones cantábricas, Castilla y León, Cataluña, Baleares, litoral mediterráneo de la comunidad valenciana y Murcia, Canarias, Ceuta y en algunas pequeñas zonas del sur y centro de Andalucía y centro de Aragón. Mientras

que resultó muy seco en zonas de Extremadura, sur de Castilla y León, noroeste de Andalucía y algunas áreas del norte de Aragón.

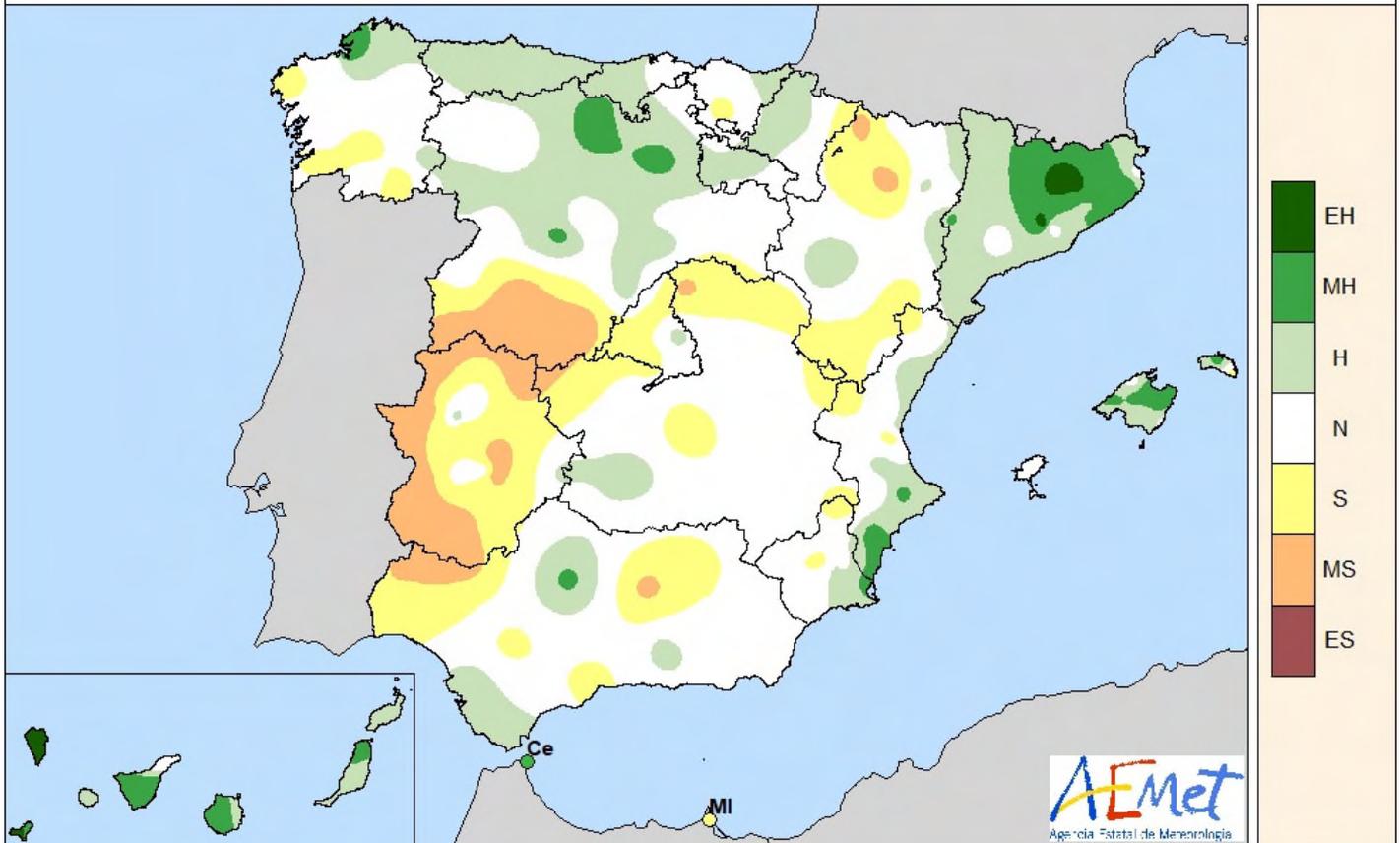
Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

PRECIPITACIONES - VERANO 2020 (...continuación)



CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - VERANO 2020



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:** $40\% \leq f \leq 60\%$. 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.

Las precipitaciones acumuladas, en muchas ocasiones debidas a tormentas, superaron los valores normales en amplias zonas del tercio norte peninsular, sistema ibérico, norte y este de Castilla y León, este de Castilla-La Mancha, norte y sur de la comunidad valenciana, así como en las islas de Mallorca y Menorca,

Canarias occidental y mitad sur de la provincia de Córdoba. Se superaron en un 50 % los valores normales en algunas zonas de Cataluña, provincias de Zaragoza, Cuenca, Alicante y Murcia, noreste de León, Córdoba, este de Mallorca y Canarias occidental.

Por el contrario, las precipitaciones no alcanzaron ni el 50 % de los valores normales en Extremadura, gran parte de Andalucía y de la provincia de Salamanca, y algunas pequeñas áreas del sur de Galicia, norte de Aragón, suroeste de Albacete, interior de Murcia e islas de Fuerteventura y Lanzarote, y tampoco se alcanzó ni el 75 % de los valores normales al oeste de Castilla-La Mancha.

Se inició el trimestre de verano con un mes de junio húmedo con una precipitación que quedó en conjunto un 9 % por encima del valor normal, en julio la precipitación disminuyó y quedó un mes seco con precipitaciones un 30 % por debajo del valor normal, mientras que agosto volvió a ser húmedo con una precipitación un 17 % superior al valor normal.

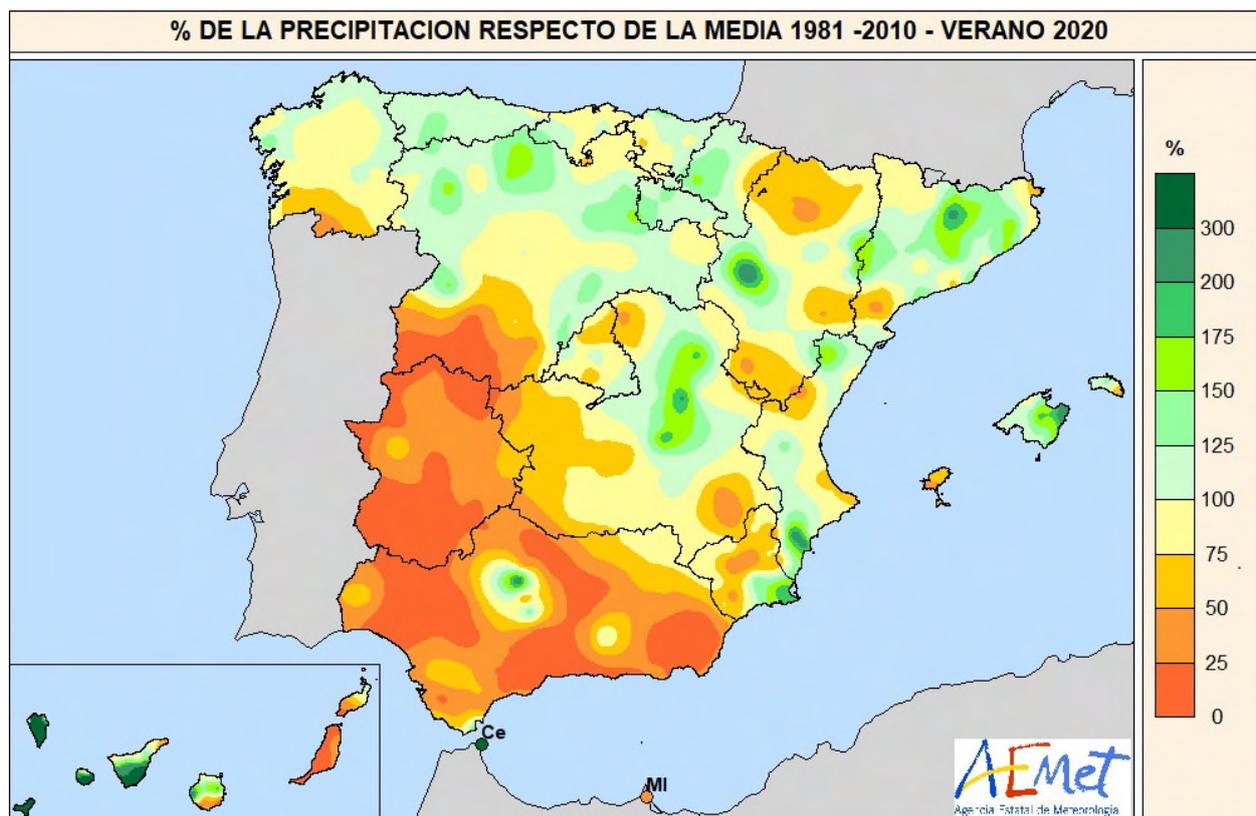
En **junio** las precipitaciones superaron los valores normales en el cuadrante nordeste peninsular, regiones cántabras, amplias zonas de Castilla y León, comunidad valenciana, litoral de Murcia, islas de Mallorca, Menorca y Canarias occidental, así como en algunas zonas entre Cuenca y Toledo, y de la provincia de Cádiz. En extensas áreas de Cataluña, provincias de Zaragoza y Castellón, en Mallorca y Canarias, y en una zona entre Alicante y Murcia, y otra al oeste de Navarra, se llegaron a duplicar los valores normales. Por el contrario, en gran parte del cuadrante suroeste peninsular, suroeste de Castilla y León, provincias de Albacete, Granada y Almería, y en la isla de Fuerteventura no se alcanzó ni el 25 % de los valores normales, y tampoco se llegó al 75 % de dichos valores en gran parte de Galicia, oeste de Castilla y León, sur de Aragón y este de Castilla-La Mancha.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

PRECIPITACIONES - VERANO 2020 (...continuación)



Agua

En **julio** las precipitaciones disminuyeron, aunque se superaron los valores normales en amplias zonas del este de Castilla-La Mancha, Andalucía oriental, centro y este de Castilla y León, y en diversas áreas del norte de Cataluña, interior de la Comunidad Valenciana, Región de Murcia, Extremadura y Andalucía occidental. En algunas zonas del sureste de Castilla-La Mancha, este de Andalucía, noroeste de Murcia y en puntos aislados de Castilla y León se llegó a duplicar e incluso triplicar el valor normal. En el resto del territorio peninsular español, así como en Baleares, las precipitaciones estuvieron por debajo de las normales, no llegando a alcanzar el 25 % del valor normal en la mayor parte de Galicia y en zonas del oeste de Asturias, noroeste y suroeste de Castilla y León, este de Aragón, sur de Cataluña, oeste de Castilla-La Mancha, centro y oeste de Andalucía y en puntos de las provincias de Castellón, Alicante, Almería y Badajoz. En Canarias las precipitaciones fueron inferiores a las normales, con valores en general por debajo del 25 % del valor normal en todas las islas excepto en el extremo este de Fuerteventura, en el que las precipitaciones superaron el valor normal.

En **agosto** las precipitaciones volvieron a estar distribuidas irregularmente, superándose los valores normales en extensas áreas desde Galicia hasta Navarra y La Rioja, del interior peninsular y norte de Andalucía, así como en Alicante, Mallorca y algunas zonas de Murcia, del interior de la provincia de Girona y del norte de Canarias. Se duplicaron los valores normales en un área que abarca el norte de Galicia y parte de Asturias y provincia de León, y también en amplias zonas del oeste de Castilla-La Mancha, sureste de Madrid y provincias de Cuenca y Córdoba, donde en algunas zonas se llegó incluso a triplicar el valor normal. Por el contrario las precipitaciones no alcanzaron ni la mitad de los valores normales en gran parte de Extremadura, Andalucía, Aragón, comunidad valenciana, provincia de Orense, Ibiza y Canarias, no superándose ni el 25 % del valor normal en extensas áreas de dichas zonas.

Episodios destacados

A lo largo del trimestre de verano se produjeron diversos episodios de precipitaciones intensas, de entre los cuales se mencionan los más importantes. En el mes de junio los días 3 y 4 con precipitaciones más intensas en zonas de la mitad norte peninsular, este de Castilla-La Mancha y sierra de Cádiz; días 6 a 8 con precipitaciones en Cataluña, Valencia, Mallorca y Ceuta; los días 11 y 12 en que se vio afectada la franja norte peninsular y también los días 24 y 25 con tormentas de fuerte intensidad en zonas del Pirineo. Durante el mes de julio los días 1 y 2, con precipitaciones en el Cantábrico oriental y en la mitad norte de Cataluña, siendo más intensas en esta zona; los días 8 y 9, con tormentas intensas en puntos aislados del interior de la península; y los días 11 a 14 de julio, con precipitaciones de cierta intensidad en el norte y este de la península. Y en el mes de agosto: el episodio de los días 11-12 en que la presencia de una *dana* en el oeste peninsular provocó precipitaciones intensas en el centro peninsular, provincia de Córdoba, Galicia y Asturias; el de los días 17-20 en que las precipitaciones afectaron a Galicia, regiones cantábricas y noroeste de Castilla y León; y el de los días 28-29 en que las precipitaciones se extendieron a las regiones cantábricas, Cataluña, litoral mediterráneo hasta Murcia y Baleares, superándose los 100 mm en zonas del Pirineo entre Barcelona y Girona.

El valor más elevado de precipitación máxima diaria registrado en este verano en un observatorio principal fue en agosto el día 11 con 62 mm en A Coruña y 58 mm en Córdoba/aeropuerto, seguidos en julio de 52 mm en Barcelona/aeropuerto el día 2. La precipitación registrada en Córdoba/aeropuerto el día 11 de agosto ha sido la más alta registrada en un día de verano de la correspondiente serie. En cuanto a la intensidad máxima de precipitación entre observatorios principales, destaca Barcelona/aeropuerto por acumularse más de 24 mm en 10 minutos la noche del día 2 de julio.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

4.3 RESERVAS DE AGUA

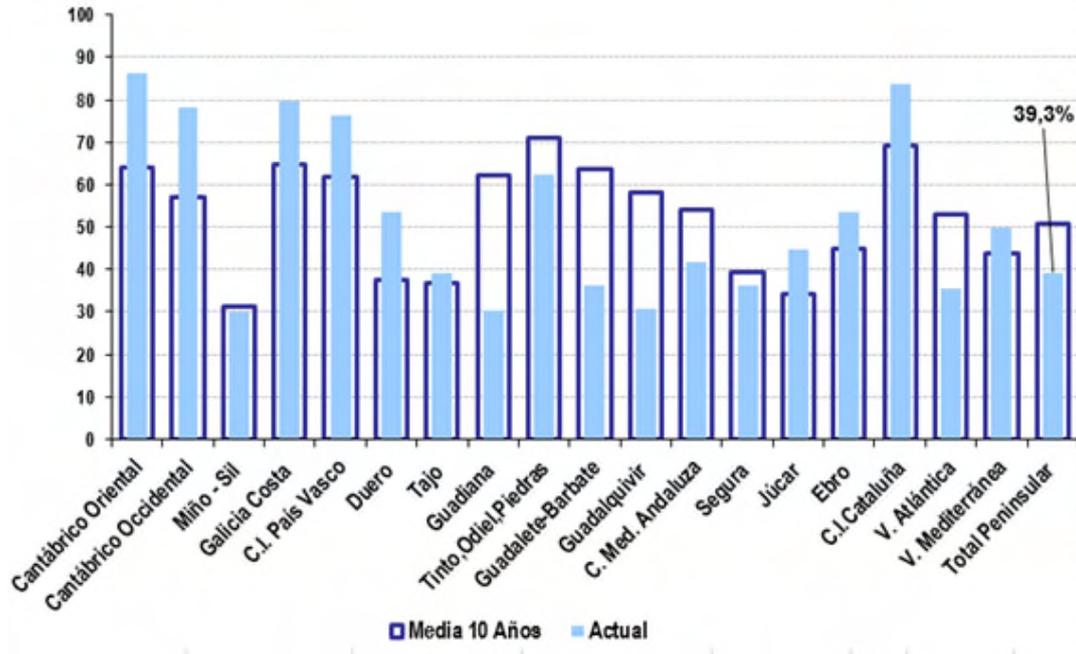


Octubre 2020

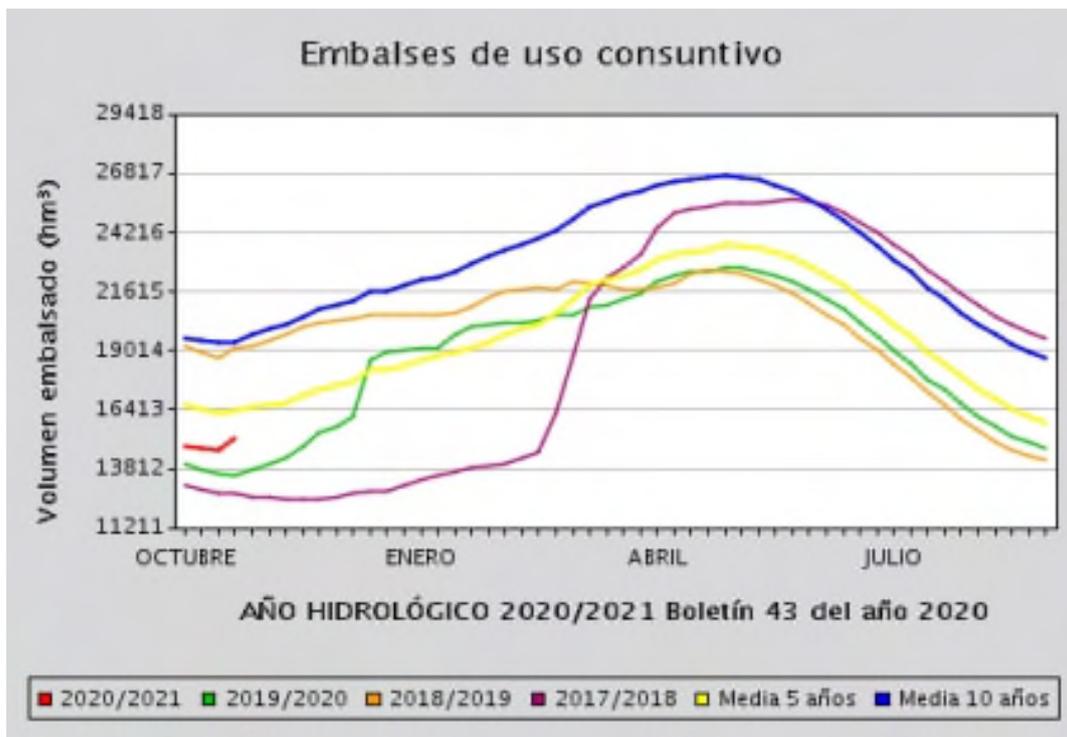
A 26 de octubre (el 1 de octubre de 2020 fue el inicio del año hidrológico 2020/2021), la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un **39,3 %** de su

capacidad (15.124 hm³), valor superior al mes pasado (38,6 %) superior al año pasado (34,9 %), inferior a la media de los últimos 5 años (42,3 %) e inferior a la media de los últimos 10 años (50,6 %).

La reserva por ámbitos



Evolución de la reserva



Fuente: Dirección General del Agua. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



4.4 INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ

SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 30 de septiembre de 2020

De acuerdo con los Planes Especiales de Sequía (PES), se utiliza un sistema doble de indicadores, que diferencia las situaciones de sequía prolongada (entendida como un fenómeno natural),

Situación respecto a la Sequía Prolongada

La sequía prolongada, muy relacionada con la habitualmente conocida como sequía meteorológica, se produce directamente por la falta de precipitaciones, que ocasiona que los caudales circulantes se reduzcan de forma importante, y por tanto puedan no cumplirse los caudales ecológicos de situación normal, siendo entonces de aplicación los caudales ecológicos definidos normativamente para situación de sequía prolongada.

de las de escasez (relacionadas con problemas coyunturales en la atención de las demandas).

Los indicadores de Sequía Prolongada (normalmente precipitaciones o aportaciones en régimen cuasi-natural) valoran, de forma objetiva, si las Unidades Territoriales de Sequía (UTS) definidas en los PES se encuentran o no en situación de Sequía Prolongada a los efectos normativos establecidos.

A finales de septiembre de 2020, la situación de los indicadores de Sequía Prolongada en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la que se muestra en la Figura 1:

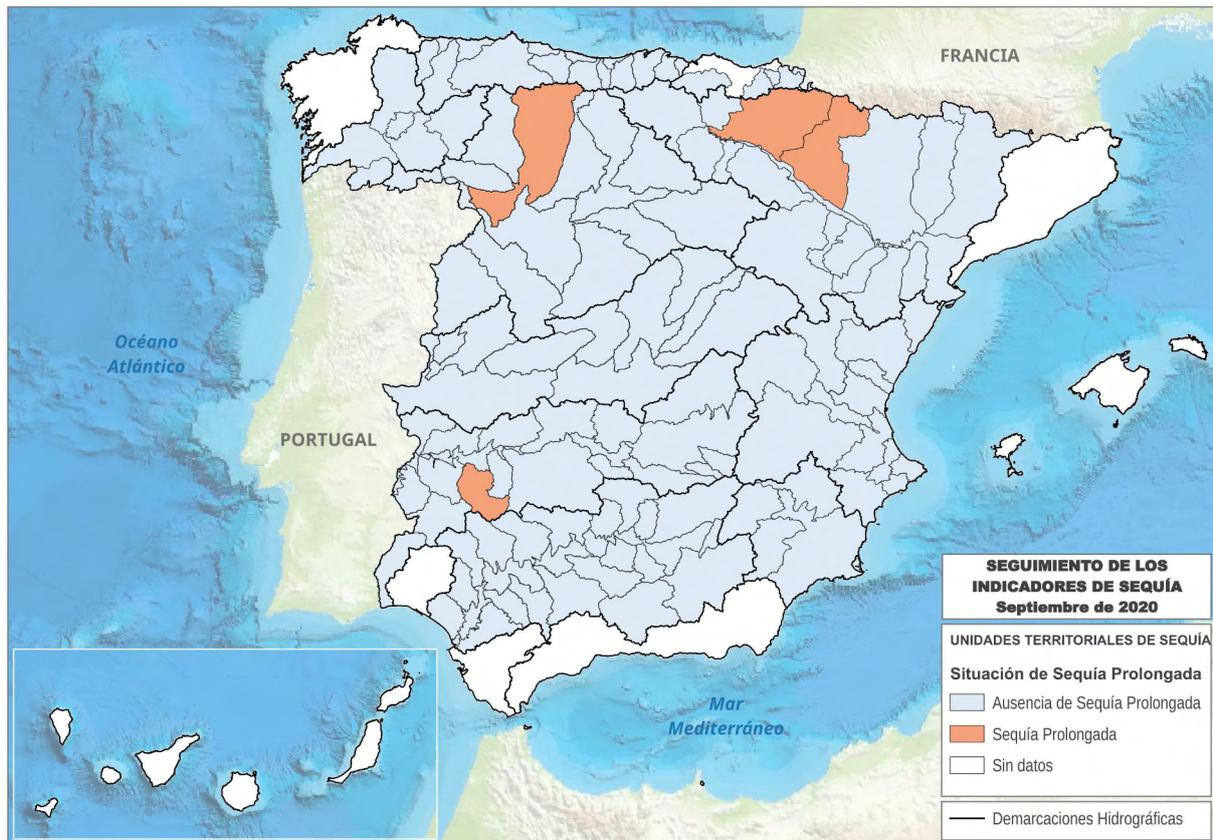


Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Septiembre 2020

De forma global el mes de septiembre ha tenido un carácter seco, con una precipitación media sobre el conjunto de España de 37 mm, mientras que el valor medio del periodo de referencia (1981-2010) era de 44 mm.

En cuanto a la distribución geográfica de las lluvias, el mes fue húmedo en la cuenca del Duero y especialmente en la del Tajo. Por el contrario fue muy seco en la vertiente mediterránea, particularmente en las cuencas del Júcar y Segura, así como en

el Guadalquivir y en las cuencas mediterráneas andaluzas.

Desde el punto de vista de la sequía prolongada se mantiene una situación muy favorable, que se prolonga desde los meses de marzo y abril, que fueron extremadamente lluviosos en muchas zonas de la Península. A finales de septiembre sólo había 4 Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en situación de sequía prolongada: Esla en el Duero; Matagorda en el Guadiana; y cuencas del Aragón y Arba, y del Irati, Arga y Ega en el Ebro.

Situación respecto a la Escasez Coyuntural

La escasez (también conocida como sequía hidrológica) está relacionada con los posibles problemas de atención de las demandas. Suele presentarse diferida en el tiempo respecto a la

sequía meteorológica o incluso no llegar a producirse, por la gestión hidrológica que puede llevarse a cabo en los sistemas o por no existir demandas importantes en un sistema. Por tanto, sus indicadores (volúmenes de almacenamiento, niveles piezométricos, caudales en estaciones de aforo, etc.)



definen los problemas que puede haber con respecto a abastecimientos, regadíos, etc. Estos indicadores valoran, de forma objetiva, la situación de las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) definidas en los PES, traduciéndola en cuatro posibles escenarios (Normalidad, Prealerta, Alerta y Emergencia), que representan las expectativas para los meses sucesivos respecto a la atención de las demandas existentes. El objetivo es la implementación

progresiva de las medidas definidas en los PES para cada escenario con el fin de evitar el avance hacia fases más severas de la escasez, mitigando en todo caso sus impactos negativos.

A finales de septiembre de 2020, la situación de los indicadores de Escasez Coyuntural en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la que se muestra en la Figura 2.

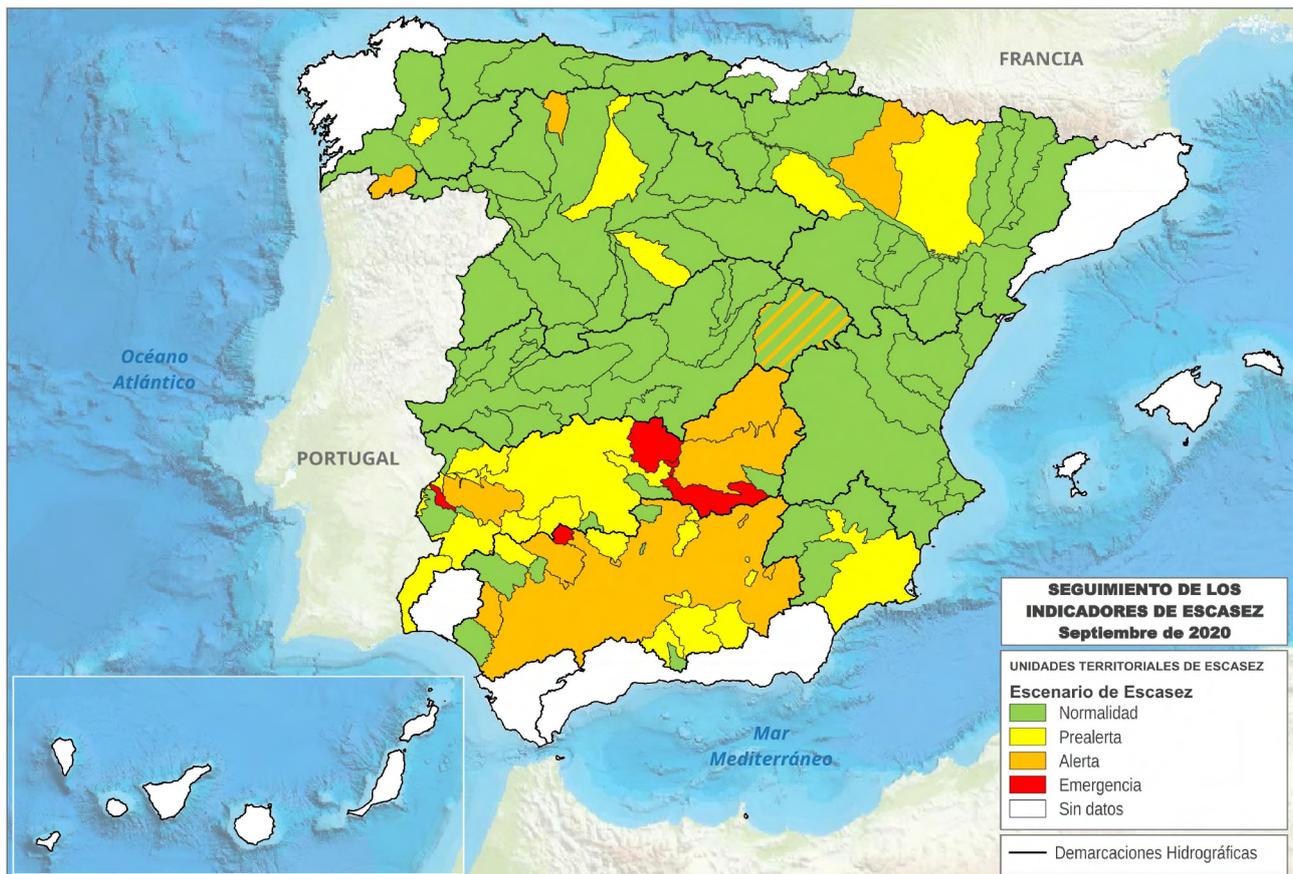


Figura 2. Mapa de situación respecto de la Escasez Coyuntural. Septiembre 2020

La zona de Cabecera del Tajo se encuentra en Normalidad (verde), desde el punto de vista de las demandas propias de la cuenca del Tajo, y en el Nivel 3 (naranja) a efectos del Trasvase Tajo-Segura, de acuerdo con sus Reglas de Explotación.

La situación respecto de la escasez coyuntural no es problemática en la mayor parte de las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias. Los problemas se reducen a algunas zonas de la demarcación del Guadiana, y en menor medida del Guadalquivir.

Así, en las demarcaciones del **Miño-Sil, Cantábrico Oriental, Cantábrico Occidental, Duero, Tajo, Segura, Júcar, Ebro, Ceuta y Melilla** todas las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) se encuentran en escenario de Normalidad (74) o de Prealerta (7), a excepción de las UTE de Limia (Miño-Sil), Torío y Bernesga (Duero) y Cuencas del Aragón y Arba (Ebro), que están en Alerta.

En el caso del **Guadalquivir** se encuentran en escenario de Alerta las UTE de Guadiamar, Regulación General, Dañador, Guardal, Guadalmellato y Bembézar-Retortillo, y en Emergencia la UTE de Sierra Boyera. Las 16 UTE restantes están en Normalidad o Prealerta.

En los embalses de la cuenca del Guadalquivir el volumen total almacenado al final del año hidrológico era de 2.559 hm³ (31,5% sobre la capacidad máxima, lo que supone una pérdida de 4,5 puntos porcentuales en el año hidrológico). La situación llevó a que para la campaña de riego de los cultivos del Sistema de Regulación General se aprobara un desembalse máximo de 1.100 hm³, con una dotación máxima de 4.860 m³/ha en las grandes zonas regables.



INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ (...continuación)

Por último, la situación más problemática, como ha ocurrido a lo largo de la mayor parte del año, es la del **Guadiana**. En primavera se produjeron lluvias de cierta importancia, que resultaron importantes a efectos de sequía en los cauces (como se reflejó en la situación respecto a la sequía prolongada) y también fueron beneficiosas por el retraso que supuso en la demanda de riego, aunque no se tradujeron en grandes mejoras en los volúmenes de embalse. El año hidrológico 2019/20 cerró con un volumen embalsado de 2.866 hm³ (30,9 % sobre la capacidad máxima, 8 puntos porcentuales menos que al comienzo del año hidrológico).

En la demarcación del Guadiana, cuatro UTE están en escenario de Emergencia a finales de septiembre (Jabalón-Azuer, Gasset-Torre de Abraham y El Vicario, en la cuenca alta, y Piedra Aguda). Otras cuatro UTE están en Alerta, dos de ellas también en la cuenca alta (Mancha Occidental y Gigüela-Záncara), además de las de Alange-Barros y Tentudía. Por otra parte, las 13 UTE restantes de la demarcación están en Normalidad o Pre-alerta.

Se están aplicando las medidas establecidas para los correspondientes escenarios en el Plan Especial de Sequías. Las previsiones para los próximos meses, salvo que se produzca una mejoría muy notable en embalses, caudales circulantes y acuíferos, son las siguientes:

– Abastecimiento:

Se deberá continuar movilizandorecursos desde Torre de Abraham a Gasset y desde Los Molinos a Llerena.

Se deberá seguir movilizandorecursos desde los pozos de emergencia habilitados por algunos de los Ayuntamientos del Consorcio de Campo de Calatrava para garantizar el abastecimiento de los municipios del Consorcio (Embalse de La Vega del Jabalón) y continuar con las acciones de investigación y habilitación de nuevas fuentes de recurso.

La situación de los indicadores hace necesaria la puesta a punto de pozos de sequía que apoyen el suministro a la Mancomunidad de Tentudía.

– Regadío:

La situación es de expectativa en el inicio del nuevo año hidrológico. La pluviometría del otoño será decisiva para que las campañas de riego del nuevo año se puedan desarrollar con normalidad.

Por tanto, a finales de julio se encuentran en escenario de Emergencia 5 UTE (4 en la demarcación del Guadiana y una en la del Guadalquivir), y en Alerta 13 UTE (4 en la demarcación del Guadiana, 6 en la del Guadalquivir, y una en Miño-Sil, Duero y Ebro).

Para una mayor información respecto a la situación y seguimiento por demarcación respecto a Sequía y Escasez, pueden consultarse las siguientes páginas web de los Organismos de Cuenca:

- Miño-Sil: <https://www.chminosil.es/es/chms/planificacionhidrologica/nuevo-plan-especial-de-sequia>
- Cantábrico: <https://www.chcantabrico.es/gestion-cuencas/plan-de-sequias>
- Duero: <https://www.chduero.es/web/guest/seguimiento-plan-sequias>
- Tajo: <http://www.chtajo.es/LaCuenca/SequiasAvenidas/Paginas/IndicadoresSequia.aspx>
- Guadiana: <https://www.chguadiana.es/comunicacion/campanas/situacion-sequia>
- Guadalquivir: <http://www.chguadalquivir.es/plan-de-sequia-vigente>
- Segura: <http://www.chsegura.es/chs/cuenca/sequias/indicesinformesPES/>
- Júcar: <http://www.chj.es/es-es/medioambiente/gestionsequia/Paginas/InformesdeSeguimiento.aspx>
- Ebro: <http://www.chebro.es/contenido.visualizar.do?idContenido=57215&idMenu=5860>

Por otra parte, en la siguiente página web del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico puede descargarse la versión ampliada del presente informe, con anejos relativos a la pluviometría del año hidrológico, situación de embalses, y evolución de indicadores y escenarios por demarcación hidrográfica:

- <https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/observatorio-nacional-de-la-sequia/informes-mapas-seguimiento>

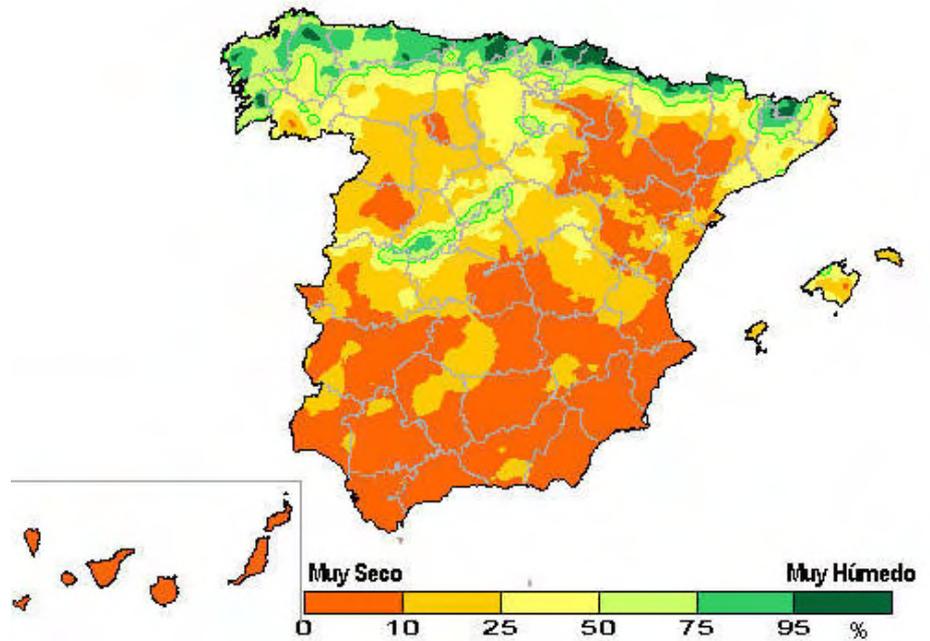
4.5 HUMEDAD DEL SUELO



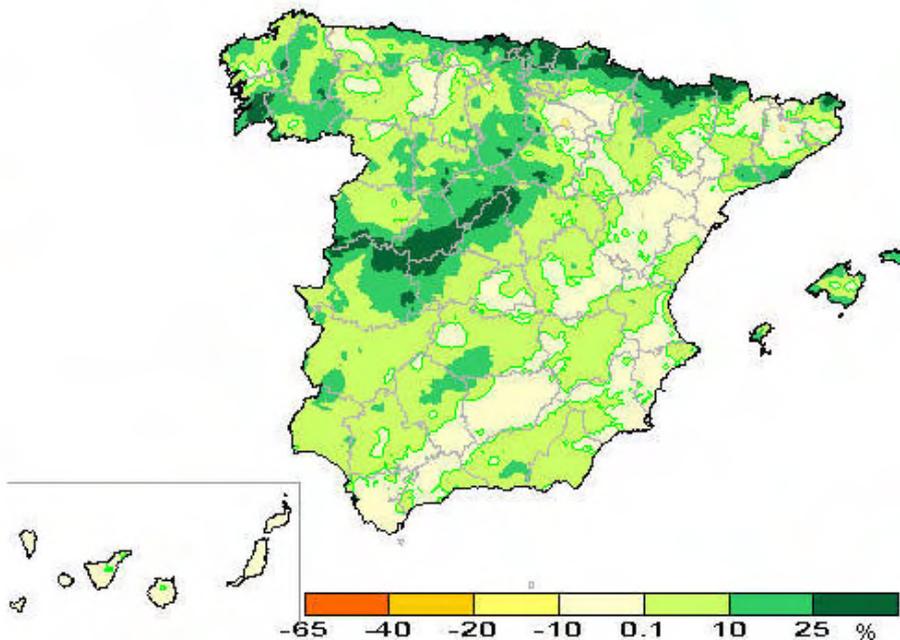
%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MAXIMA A 30/09/2020

Septiembre

Al término del pasado mes de septiembre de 2020 y como resultado de un mes en su conjunto normal en cuanto a temperaturas y seco en cuanto a precipitaciones, los suelos se encontraban secos en la mayor parte de España salvo en la franja norte peninsular, en zonas de los sistemas central e ibérico y en el norte de la isla de Mallorca. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran bajos en todo el territorio salvo en zonas del norte peninsular y en áreas más dispersas del cuadrante noroeste.



VARIACION MENSUAL (septiembre 2020) DEL MISMO INDICE



Durante el mes de septiembre las variaciones de la humedad han sido positivas en la mayor parte de la península e islas Baleares y se han mantenido constantes o con pequeñas variaciones positivas en el archipiélago canario.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



5. ALIMENTACIÓN

5.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - OCTUBRE 2019

Panel de Consumo Alimentario

Consumo en el mes de octubre 2019

El consumo de alimentación en España durante el mes de octubre disminuye en volumen un -1,3 %, mientras que en valor crece un 1,3 %. El precio medio se sitúa en positivo, con una variación del +2,7 %.

- Durante octubre 2019 el total carnes, sufre una disminución en su volumen (-2,2 %) mientras su valor crece un +1,7 %. Cae el consumo de la carne fresca (-3,6 %), mientras que la carne congelada así como la carne transformada aumentan (+2,0 % y +1,3% respectivamente). Todos los tipos de carne fresca sufren un descenso en su consumo, la carne de tipo vacuno (-2,1 %), la carne de pollo (-5,3 %), la carne de conejo (-10,6 %), la carne de ovino/caprino (-9,2 %) y la carne de cerdo (-0,9 %). Si bien esta última es la que presenta más estabilidad en compra.
- Cae el volumen de los productos de pesca un -0,8 % mientras el valor se incrementa +2,6 %. La disminución en volumen se debe al menor consumo de pescados el cual pierde un -1,3 % siendo los pescados congelados quienes propician la caída del segmento (-10,3 %), ya que se aprecia un leve incremento en el consumo de pescados frescos del 0,9 % en positivo. Leve descenso de mariscos/moluscos/crustáceos del 0,4 %, si bien las conservas de pescado/molusco se mantienen estables con respecto al mismo periodo del año anterior 0,0 %.
- La demanda del total leche líquida se mantiene estable. Los derivados lácteos aumentan su presencia en los hogares españoles (+0,7 %), creciendo las categorías de yogur y queso (+3,8 % y +1,0 % respectivamente). Octubre de 2019 resultó un mes positivo para la categoría huevos, la cual crece 3,0 %. De forma contraria se encuentran las categorías de pan (-5,3 %) y azúcar (-3,1 %) quienes ven disminuido su volumen de compra con respecto al mes de octubre del año 2018. La categoría de legumbres se mantiene estable con una variación del +0,3 %.
- Disminuye la compra para el segmento de aceite; presenta una evolución negativa del -1,8 % mientras que, en valor, la categoría cae a doble dígito, un -10,2 %. Si bien, entre sus diferentes tipos la evolución es dispar; aumenta de forma sutil la compra del total aceites de oliva +0,8 %, mientras que desciende de forma notable la compra de aceite de girasol un -7,1 %.
- Disminuye la compra de patatas frescas un -9,6 %, al igual que su valor -1,5 %. Octubre ha resultado un buen mes para la compra de hortalizas, pues aumenta su volumen un +1,9 % así como en valor, siendo esta variación del +3,4 %. Destaca la baja compra de diferentes tipos de hortalizas y verduras como; las cebollas (-4,3 %) y los pimientos (-11,2 %). Si bien el crecimiento de la categoría se debe al aumento en la compra de tomates (+8,9 %), lechugas/escarolas/endivias (+12,1 %), judías verdes (+19,3 %) y coles (+20,9 %).
- En el caso de las frutas caen un -3,8 % en volumen, mientras en valor crecen (+0,7 %). Menor consumo de manzana (-4,4 %), naranjas (-7,2 %), peras (-3,7 %), limones (-18,5 %), melón (-24,5 %), sandía (-35,3 %) y uvas (-2,5 %). Por otro lado, aumenta el consumo de plátanos (+5,7%), mandarinas (+6,2 %), melocotones (+14,9 %) y ciruelas (+16,8 %).
- En relación con las bebidas, en el mes de octubre de 2019 pierde intensidad la compra de productos como el vino en un -10,0 %, propiciada por el descenso del volumen de compra de las dos categorías: los vinos con DOP/IGP (-7,5 %) y sin DOP+IGP (-13,0 %). Mayor consumo de cervezas (+10,1 %) y de las bebidas espirituosas (+8,5 %), mientras el consumo de sidra cae un -9,0 %. La compra de agua, así como la compra de gaseosas y bebidas refrescantes cae a cierre de mes octubre de 2019 un -1,7 % y -2,8 % respectivamente.

Consumo en el año móvil de noviembre 2018 hasta octubre 2019

El consumo de alimentación en España pierde -0,6 % con respecto al año móvil anterior. El precio medio aumenta un +1,6 %, siendo la resultante en valor positiva para total alimentación (+1,0 %).

- El consumo de carne en los hogares españoles cae un -1,7 % durante el año móvil octubre 2019 como consecuencia de una menor compra de carne fresca, así como carne congelada y transformada (-1,8 %, -3,5 % y -1,0 % respectivamente). De entre los diferentes tipos de carne fresca, todos pierden volumen, el dato es más estable para carne de vacuno (-0,1 %); la caída más significativa corresponde a la carne fresca de conejo (-7,7 %) así como la de carne fresca de ovino/caprino (-5,7 %). Si bien son tipos de carne que tienen una proporción menor de kilos con respecto al total de la carne fresca. Se reduce la compra de carne fresca de pollo y cerdo (-1,8 % y -2,1 % respectivamente).
- Se reducen los kilos comprados del total pesca un -1,5 % mientras en valor aumenta un +1,0 %. El retroceso de la categoría se debe principalmente a la caída en la demanda de pescados (-3,0 %). De entre los pescados tanto los frescos como los congelados pierden intensidad de consumo (-2,1 % y -6,9 % respectivamente). Por otro lado, los mariscos/moluscos/crustáceos crecen un +1,3 % del volumen con respecto al mismo periodo del año anterior. La compra de conservas de pescado/molusco, pierden un -0,8 % del volumen con respecto al año móvil anterior anterior.
- Leve descenso tanto en volumen como en valor para la leche líquida (-0,6 % y -0,9 % respectivamente). El sector que acumula todos los tipos de lácteos y que denominados derivados lácteos pierde un 0,5 % del volumen, mientras que en valor esta categoría se posiciona en positivo (+0,9 %).
- Disminuye la compra de pan y azúcar (1,6 y 4,8 % respectivamente) con respecto al mismo periodo del año anterior. Resultó un periodo favorable para las legumbres, quienes aumentan su participación tanto en volumen (4,2 %) como en valor (2,4 %). La compra de huevos, sin embargo pierde un 0,6 % en volumen mientras que en valor aumenta un 1,1 %.
- La compra de aceite durante el año móvil octubre 2019 tuvo una evolución desfavorable con una variación del -2,8 % en términos de volumen, y una fuerte caída del -16,2 % en valor. La caída en volumen del total aceite viene provocada por el descenso tanto del aceite de oliva (-0,7 %), como por el aceite de girasol, pues este pierde un -4,1 % de sus litros con respecto al año anterior. Ambos tipos de aceite sufren una fuerte contracción del valor (-17,3 % y -5,2 % respectivamente).
- Se reduce la compra de patatas frescas por parte de los hogares españoles un 1,6 % durante los últimos doce meses, mientras que su valor crece de forma significativa un +15,9 %. La presencia de hortalizas frescas en los hogares españoles aumenta levemente un +0,6 % en volumen, con fuerte impacto en valor (+5,8 %). Crecen algunos tipos, como por ejemplo lechuga/escarola/endivia (+15,1 %), cebollas (+1,9 %), tomates (1,1 %) y coles (+6,3 %). Sin embargo, los últimos doce meses no fueron positivos para otro tipo de hortalizas como por ejemplo las judías verdes y los pimientos con un descenso del -9,9 % y -3,8 %.
- La adquisición por parte de los hogares de fruta fresca aumentó un +1,0 %, mientras su valor se mantiene estable (+0,5 %). Algunos tipos de frutas crecen, como por ejemplo el plátano (+4,1 %), las manzanas (+5,0 %), el melón (+3,0 %) o la sandía (+4,6 %). Por otro lado, las naranjas (-6,0 %), peras (-7,2 %), limones (-6,8 %) entre otros sufren un descenso en su volumen de compra.
- En relación con las bebidas, disminuye el consumo de vinos (-3,3 %), mientras la compra de cerveza para el consumo doméstico se mantiene estable (-0,2 %). Aumenta la compra de bebidas como la sidra con una variación positiva del 2,0 %, de igual forma en positivo se sitúan las bebidas derivadas del vino (+4,9 %). En los últimos doce meses del año disminuye la compra de agua de bebidas envasadas al igual que desciende el consumo de bebidas como gaseosas y bebidas refrescantes por parte de los hogares (-1,8 % y -2,0 % respectivamente).

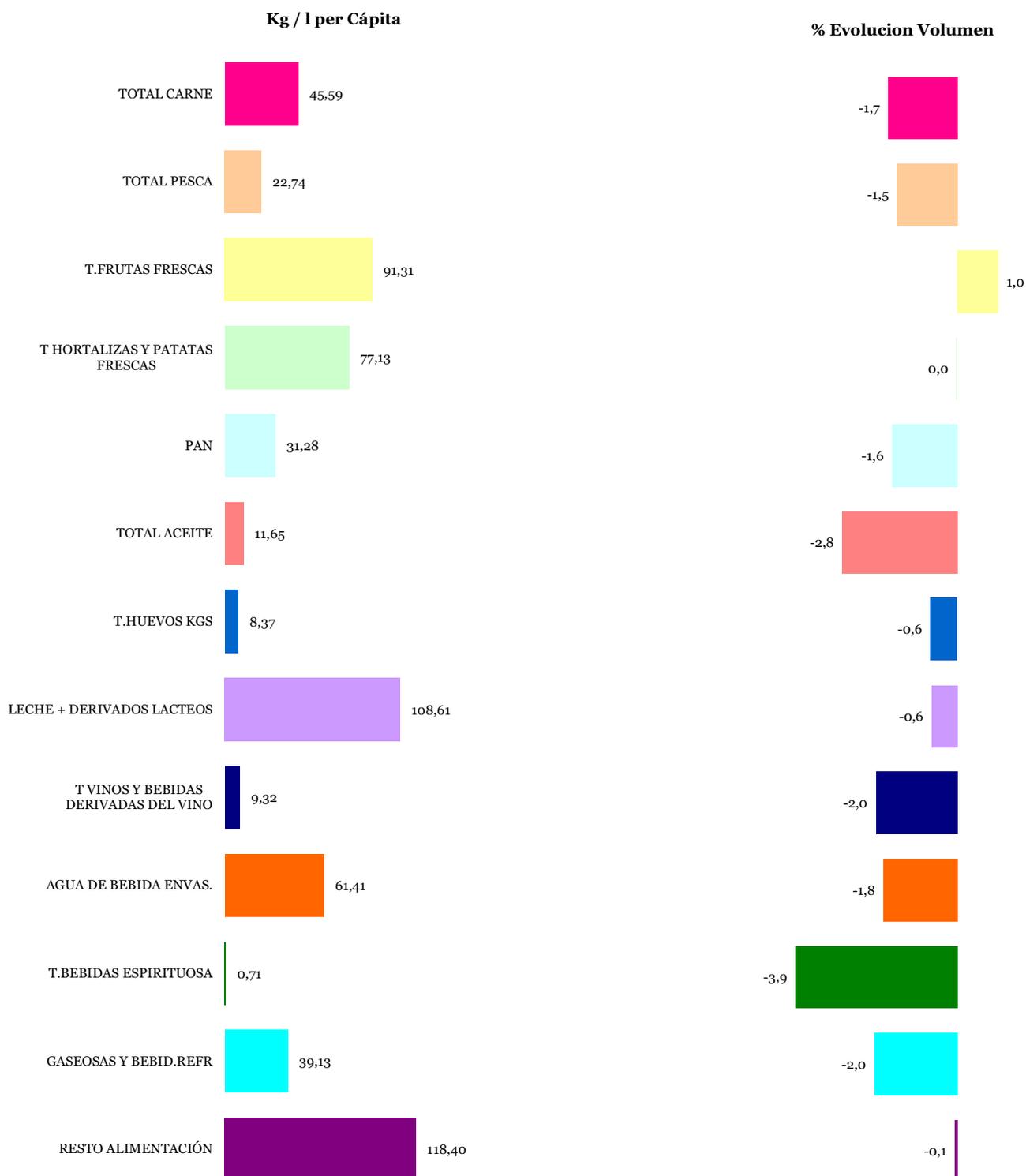
	TAM OCTUBRE 19	% Variación TAM OCTUBRE 19 vs TAM OCTUBRE 18	% Variación JULIO 19 vs JULIO 18	% Variación AGOSTO 19 vs AGOSTO 18	% Variación SEPTIEMBRE 19 vs SEPTIEMBRE 18	% Variación OCTUBRE 19 vs OCTUBRE 18
Volumen (Millones kg/l)	28.701,0	-0,6 %	2,3 %	1,3 %	-3,5 %	-1,3 %
Valor (Millones €)	69.151,49	1,0 %	2,9 %	4,3 %	0,0 %	1,3 %
Precio Medio	2,41	1,6 %	0,5 %	2,9 %	3,6 %	2,7 %
Consumo x Cápita	625,65	-1,2 %	1,7 %	0,7 %	-4,1 %	-2,0 %
Gasto x Cápita	1.507,42	0,4 %	2,2 %	3,6 %	-0,6 %	0,7 %

CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)



TAM OCTUBRE 2019

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA
625,65	28.701,0
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

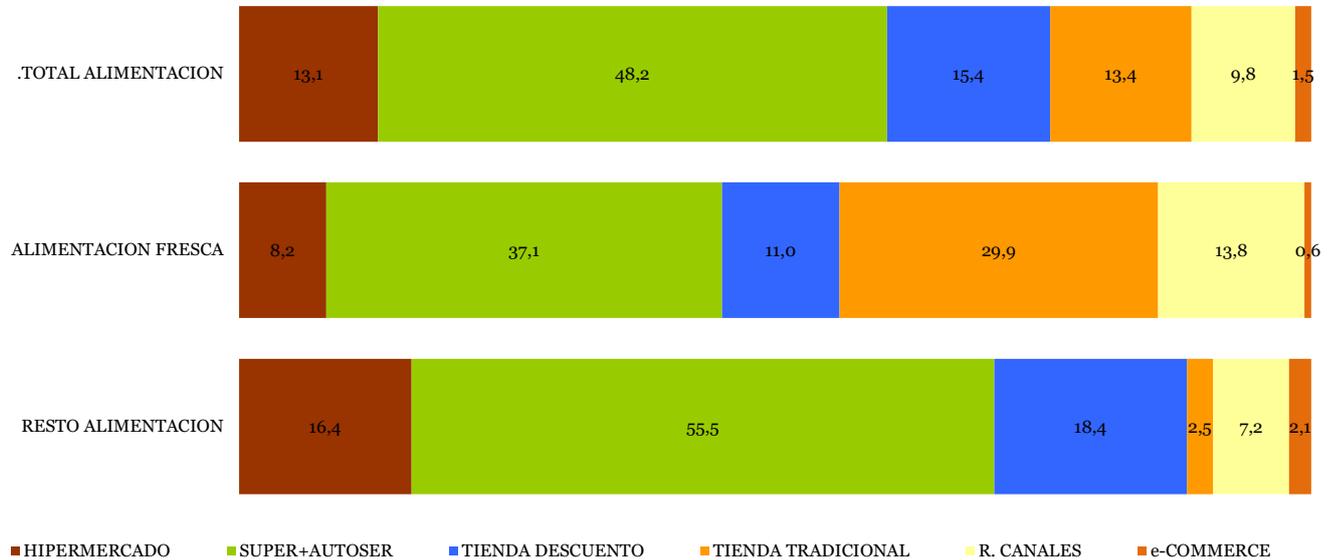
Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados



CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

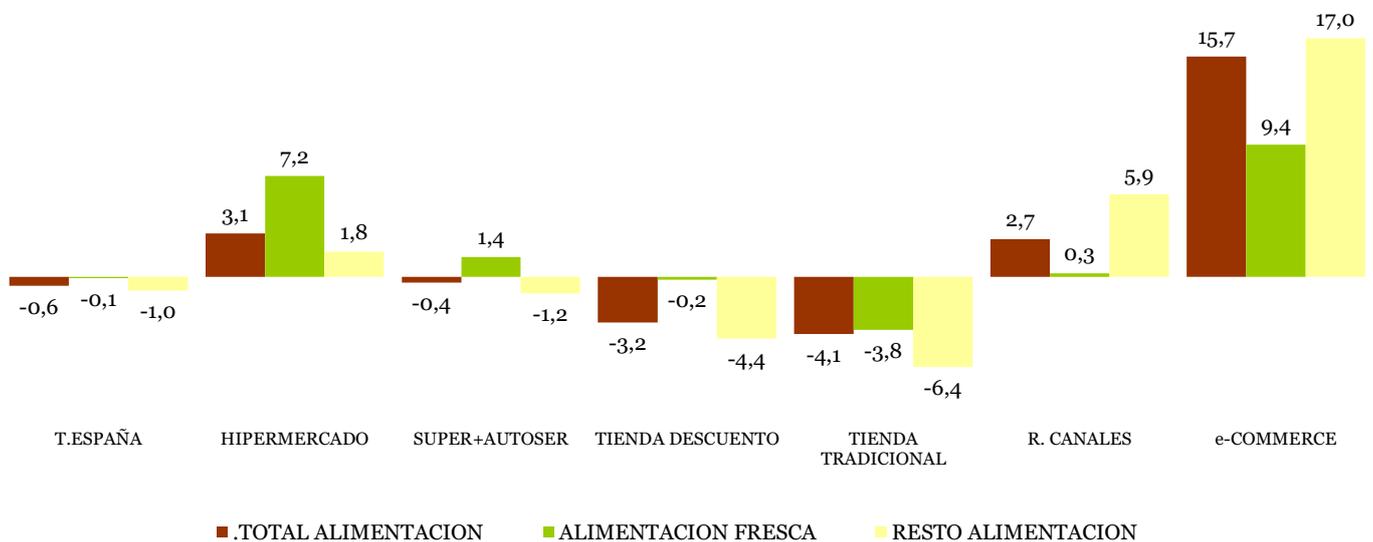
TAM OCTUBRE 2019

Cuota de los lugares de compra en Volumen (kg/l)



Alimentación

% Evolución de Volumen (kg/l) en cada Lugar de Compra



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, Internet /E-commerce, Resto Canales.

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

ALIMENTACION SECA: Carnes Frescas, Huevos, Pescados Frescos, Mariscos/Moluscos Frescos, Pan, Patatas Frescas, Hortalizas Frescas, Frutas Frescas

CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)



LA ALIMENTACIÓN MESA MES TAM OCTUBRE 19 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM OCTUBRE 18	TAM OCTUBRE 19	% 19 vs 18	TAM OCTUBRE 18	TAM OCTUBRE 19	% 19 vs 18	TAM OCTUBRE 19
T.HUEVOS KGS	386,5	384,0	-0,6	887,42	896,81	1,1	8,37
CARNE POLLO FRESCA	580,5	570,3	-1,8	2.480,76	2.468,91	-0,5	12,43
CARNE CERDO FRESCA	458,1	448,3	-2,1	2.709,12	2.713,23	0,2	9,77
CARNE VACUNO FRESCA	225,6	225,5	-0,1	2.158,49	2.180,99	1,0	4,92
CARNE CONEJO FRESCA	45,4	41,9	-7,7	272,55	272,82	0,1	0,91
CARNE OVINO/CAPRINO FRESCA	65,3	61,5	-5,7	724,58	670,80	-7,4	1,34
CARNE TRANSFORMADA	531,0	525,6	-1,0	4.609,75	4.690,57	1,8	11,46
RESTO CARNE	221,2	218,3	-1,3	1.236,80	1.239,65	0,2	4,76
PESCADOS	576,8	559,4	-3,0	4.436,86	4.417,76	-0,4	12,19
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	277,2	280,7	1,3	2.423,98	2.503,98	3,3	6,12
CONS.PESCADO/MOLUSCO	204,5	203,0	-0,8	2.042,16	2.070,37	1,4	4,42
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.209,9	3.189,6	-0,6	2.215,90	2.195,67	-0,9	69,53
TOTAL OTRAS LECHE	29,5	28,5	-3,5	216,23	200,76	-7,2	0,62
T DERIVADOS LACTEOS	1.773,9	1.764,3	-0,5	5.851,55	5.905,77	0,9	38,46
PAN	1.457,8	1.434,7	-1,6	3.485,85	3.482,11	-0,1	31,28
BOLL.PAST.GALLET.CERE	620,2	618,7	-0,2	2.829,43	2.822,39	-0,2	13,49
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	165,8	162,2	-2,1	1.165,11	1.179,23	1,2	3,54
CAFES E INFUSIONES	78,5	79,6	1,4	1.193,71	1.237,31	3,7	1,73
ARROZ	177,0	177,9	0,6	287,32	298,80	4,0	3,88
TOTAL PASTAS	188,8	190,8	1,1	359,89	368,48	2,4	4,16
AZUCAR	152,7	145,4	-4,8	138,49	134,43	-2,9	3,17
LEGUMBRES	146,5	152,7	4,2	286,96	293,89	2,4	3,33
TOTAL ACEITES DE OLIVA	355,8	353,3	-0,7	1.395,99	1.154,41	-17,3	7,70
ACEITE DE GIRASOL	173,6	166,5	-4,1	185,88	176,12	-5,2	3,63
RESTO ACEITE	20,5	14,8	-27,7	46,99	34,61	-26,3	0,32
PATATAS FRESCAS	939,4	924,3	-1,6	705,74	817,78	15,9	20,15
PATATAS CONGELADAS	44,6	41,8	-6,4	55,73	53,60	-3,8	0,91
PATATAS PROCESADAS	61,4	61,7	0,5	326,17	331,76	1,7	1,35
TOMATES	602,9	609,8	1,1	962,22	1.029,79	7,0	13,29
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	1.996,6	2.004,2	0,4	3.666,74	3.868,80	5,5	43,69
CITRICOS	1.175,9	1.128,8	-4,0	1.391,24	1.247,81	-10,3	24,61
RESTO FRUTAS FRESCAS	2.971,6	3.060,1	3,0	4.977,37	5.150,83	3,5	66,71
ACEITUNAS	116,6	115,4	-1,0	350,56	354,61	1,2	2,52
FRUTOS SECOS	137,9	149,6	8,5	1.033,99	1.119,36	8,3	3,26
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	590,5	590,7	0,0	1.291,95	1.287,56	-0,3	12,88
PLATOS PREPARADOS	669,9	692,7	3,4	2.833,38	2.982,74	5,3	15,10
BEBIDAS DERIVADAS VI	71,1	74,6	4,9	110,10	120,80	9,7	1,63
VINOS TRANQUILOS	136,8	136,3	-0,4	581,45	589,25	1,3	2,97
ESPUM(INC CAVA)+GAS	24,3	23,5	-3,3	129,88	124,17	-4,4	0,51
VINOS DE AGUJA	5,6	5,1	-9,0	16,10	14,72	-8,6	0,11
VINOS LICOROSOS	11,7	12,2	4,4	41,77	44,24	5,9	0,27
OTROS VINOS CON DOP	-	-	-	-	-	-	-
VINO SIN DOP/IGP	163,4	148,7	-9,0	213,54	199,62	-6,5	3,24
VINOS CON I.G.P.	20,7	24,9	20,3	47,48	61,05	28,6	0,54
CERVEZAS	832,6	831,0	-0,2	1.044,55	1.092,40	4,6	18,12
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	33,9	32,5	-3,9	360,80	353,55	-2,0	0,71
TOTAL ZUMO Y NECTAR	396,8	375,5	-5,4	420,70	398,01	-5,4	8,18
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.868,1	2.816,9	-1,8	598,81	589,67	-1,5	61,41
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.831,9	1.795,1	-2,0	1.519,68	1.508,69	-0,7	39,13
OTROS PROD.EN PESO	62,2	62,1	-0,1	502,40	512,45	2,0	1,35
OTROS PROD.EN VOLUMEN	233,6	227,6	-2,6	301,35	293,54	-2,6	4,96
-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL ALIMENTACION	28.884,6	28.701,0	-0,6	68.498,5	69.151,5	1,0	625,6

Alimentación

Resto Carne: Incluye todos los tipos de Carne a excepción de la Carne de Pollo Fresca, Carne de Cerdo Fresca, Carne de Vacuno Fresca, Carne de ovino/caprino Fresca y Carne Transformada
T. Derivados Lácteos: Incluye Preparados Lácteos y Derivados Lácteos

Resto Aceite: Incluye todos los aceites que no son de Oliva o Girasol
Resto Hortalizas Frescas: incluye todas las Hortalizas Frescas a excepción de los Tomates

Citricos: incluyen las frutas cítricas (Naranjas, Mandarinas y Limones)
Resto Frutas Frescas: Incluye todas las frutas frescas a excepción de las cítricas (Naranjas, Mandarinas y Limones)

Bebidas Alcohólicas Alta Graduación: incluye el Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Otras Bebidas Espirituosas.
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 porque aún no dispone de compras registradas



6. CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL Y MEDIO NATURAL

6.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

Septiembre

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 **septiembre** de 2020.

Estaciones	Valor medio de SO ₂ (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	0,72
Noia	0,86
Mahón	0,53
Viznar	1,37
Niembro	0,44
Campisábalos	0,45
Cabo de Creus	0,61
Barcarrota	0,18
Zarra	0,49
Peñausende	0,26
Els Torms	0,61
O Saviñao	1,10
Doñana	0,59

Dióxido de Azufre - SO₂

Durante el mes de septiembre 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	1,35	1,70
Noia	2,67	2,84
Mahón	3,73	4,31
Viznar	5,00	6,08
Niembro	1,76	2,49
Campisábalos	1,67	1,93
Cabo de Creus	3,12	3,84
Barcarrota	3,44	4,17
Zarra	1,15	1,36
Peñausende	1,56	1,72
Els Torms	1,97	2,11
O Saviñao	2,48	3,10
Doñana	3,68	4,28

Dióxido de nitrógeno y óxidos de nitrógeno - NO₂ y NO_x

Durante el mes de septiembre 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 septiembre 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 2020.

Estaciones	V. medio O ₃ (µg/m ³)	Días O ₃ > 120 µg/m ³	Núm. días acumulado 2020
San Pablo de los Montes	92	3	17
Noia	69	0	0
Mahón	89	2	13
Viznar	86	1	12
Niembro	78	0	1
Campisábalos	81	1	14
Cabo de Creus	85	5	9
Barcarrota	73	2	16
Zarra	86	0	6
Peñausende	77	1	4
Els Torms	83	0	5
O Saviñao	62	1	2
Doñana	71	2	6

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

6.2 CAPA DE OZONO



Septiembre

El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 284 Unidades Dobson, en septiembre.

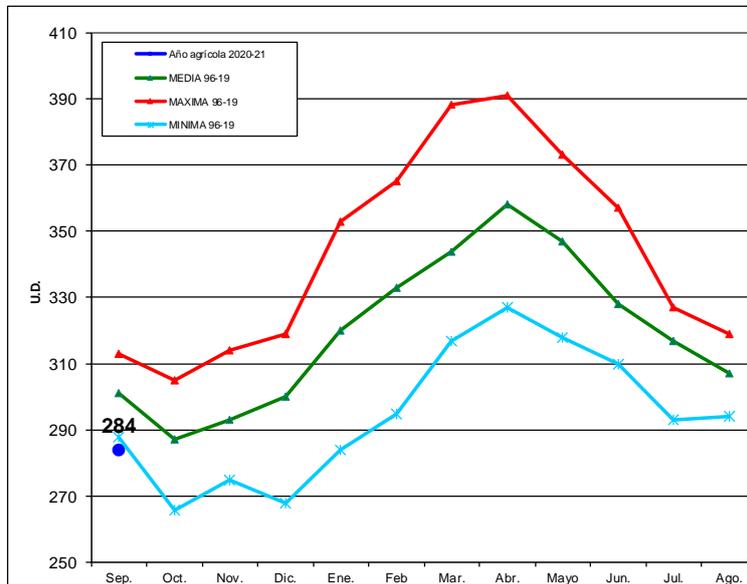
El dato del espesor de septiembre (284 UD), se ha situado por debajo del valor del espesor medio del periodo 1996-2018 (301 UD) y del valor máximo del promedio de septiembre que fue de 313 UD.

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

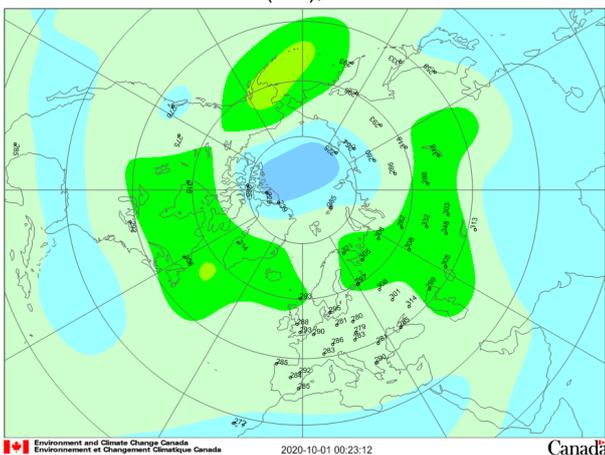
UNIDADES: Unidades Dobson

	2020				2021							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
Año agrícola 2020-21	284											
MEDIA 96-19	301	287	293	300	320	333	344	358	347	328	317	307
MAXIMA 96-19	313	305	314	319	353	365	388	391	373	357	327	319
MINIMA 96-19	288	266	275	268	284	295	317	327	318	310	293	294

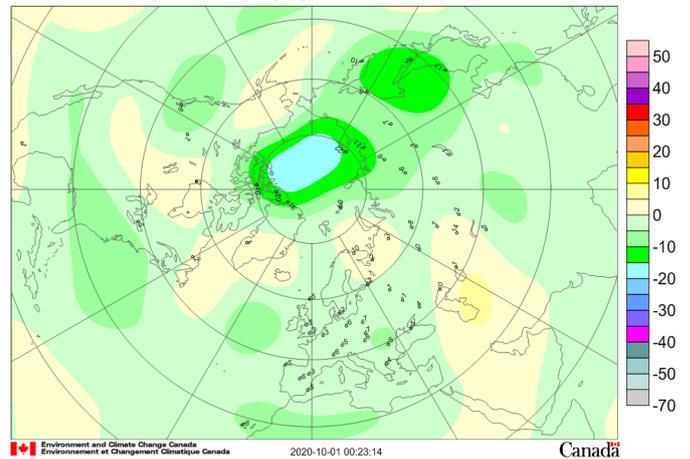


En los siguientes mapas se puede ver la distribución de la capa de Ozono en el Hemisferio Norte durante el mes de septiembre y la diferencia respecto a la media histórica del mismo mes.

Mean total ozone (DU), 2020/09/01-2020/09/30



Mean deviation (%), 2020/09/01-2020/09/30



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



6.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA

Radiación solar Septiembre

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de septiembre. En dicho mes el máximo de

radiación global se dio el día 2, con 2504 10kJ/ m² (6.95 kwh/m²), un 79 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 18, con 746 10kJ/ m² (2. kwh/m²), un 25 % de la radiación extraterrestre.

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

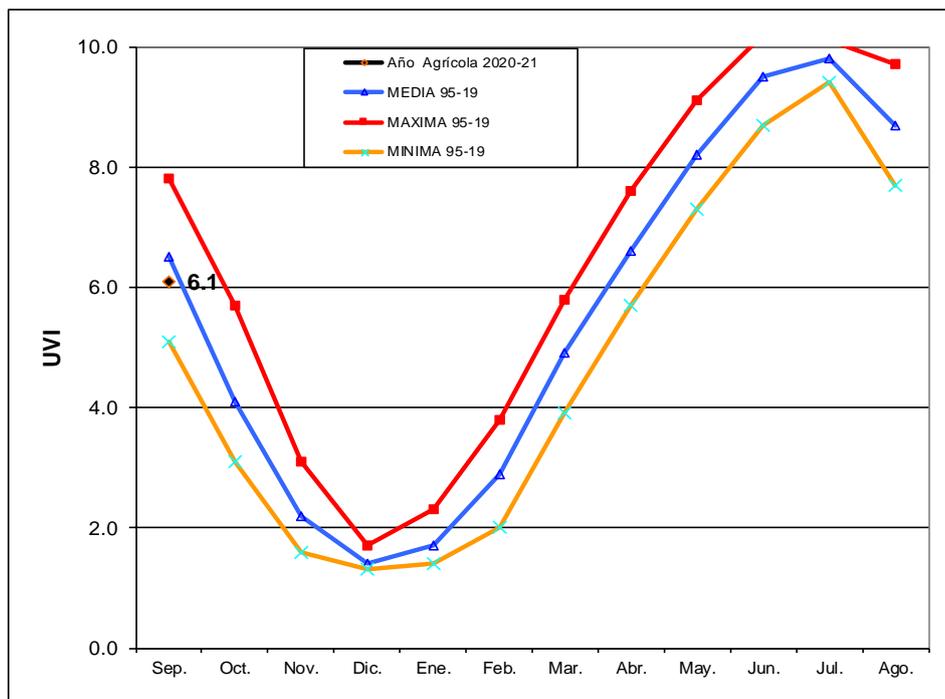
	GLOBAL 10 kJ/ m ²	DIRECTA 10 kJ/ m ²	DIFUSA 10 kJ/ m ²	UVB J/ m ²	SOL horas
TOTAL	55872	65351	17028	89203	266.67
MEDIA	1927	2253	587	2973	8.89
MAXIMO	2504	3580	1153	4025	12.43
MINIMO	746	117	285	1387	0.82

Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2020				2021							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2020-21	6.1											
MEDIA 95-19	6.5	4.1	2.2	1.4	1.7	2.9	4.9	6.6	8.2	9.5	9.8	8.7
MAXIMA 95-19	7.8	5.7	3.1	1.7	2.3	3.8	5.8	7.6	9.1	10.2	10.1	9.7
MINIMA 95-19	5.1	3.1	1.6	1.3	1.4	2.0	3.9	5.7	7.3	8.7	9.4	7.7



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

7. CAMBIO CLIMÁTICO

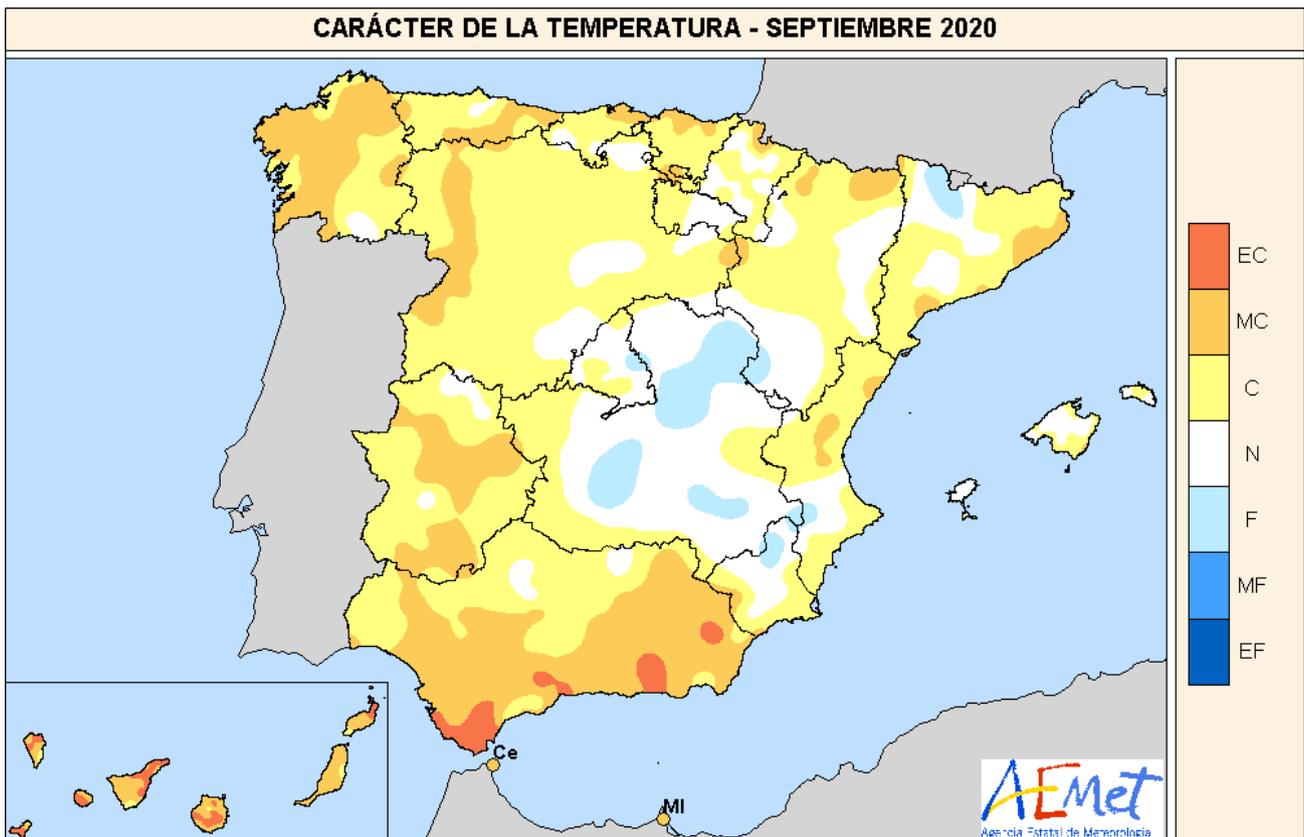


7.1 TEMPERATURA

Temperatura septiembre 2020

El mes de septiembre ha sido en conjunto normal aunque cercano a cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 19,5 °C, valor que queda 0,3 °C por encima de la media de este mes (periodo de

referencia: 1981-2010). Se ha tratado del vigésimo cuarto septiembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961 y del noveno más cálido del siglo XXI. Por el momento el año 2020 (de enero a septiembre) es el año más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, superando al mismo periodo de 2017 en 0,1 °C.



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: $40\% \leq f < 60\%$. 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.

Septiembre fue entre normal y frío en la mayor parte de Castilla-La Mancha y en zonas de Madrid, interior de Murcia, sur de la Comunitat Valenciana, sur de Aragón y el Pirineo catalán. En el resto de la España peninsular resultó entre cálido y muy cálido, llegando a ser extremadamente cálido en algunos puntos de la costa andaluza. En Baleares, el mes fue normal en Ibiza y entre normal y cálido en el resto del archipiélago, mientras que en Canarias resultó en conjunto muy cálido, llegando a ser extremadamente cálido en algunos puntos. Se observaron anomalías cercanas a 0 °C en amplias zonas de Madrid, centro y este de Castilla-La Mancha,

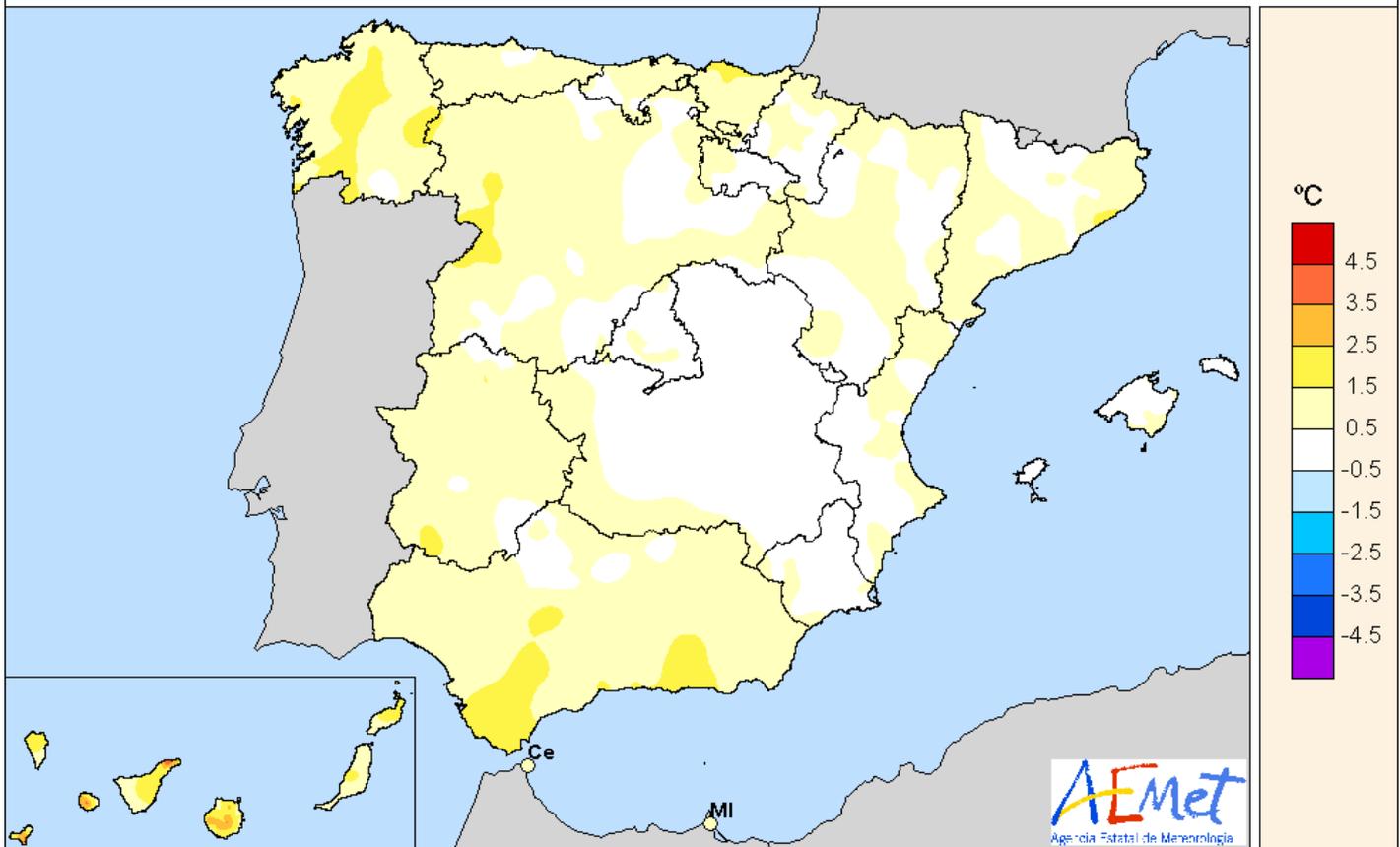
interior de Murcia y de la Comunitat Valenciana, y en zonas de Cataluña, Aragón, Navarra, La Rioja y este de Castilla y León, siendo ligeramente negativas en algunos puntos de estas zonas. En el resto de la España peninsular predominaron anomalías en torno a +1 °C, llegando a alcanzar valores próximos a +2 °C en zonas de Galicia, oeste de Castilla y León y Andalucía. En Baleares las anomalías se situaron mayoritariamente entre 0 y +1 °C, mientras que en Canarias predominaron valores comprendidos entre +1 y +2 °C, registrándose anomalías superiores a +3 °C en algunos puntos de las zonas de mayor altitud.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



TEMPERATURA (...continuación)

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - SEPTIEMBRE 2020



Cambio Climático

Las temperaturas máximas diarias se situaron en promedio $0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ por encima del valor normal de septiembre, mientras que las mínimas diarias quedaron $0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ por encima del valor medio, resultando por tanto una oscilación térmica diaria $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ superior a la normal del mes.

Septiembre comenzó con temperaturas por debajo de las normales, situación que se mantuvo durante los dos primeros días del mes. El día 3 se observó un ascenso térmico generalizado, pasando las temperaturas a situarse por encima de las habituales para la época del año hasta el día 6. Tras un breve paréntesis en el que las temperaturas fueron cercanas a las normales, dio comienzo un episodio cálido que se extendió entre los días 10 y 17, con temperaturas máximas y mínimas claramente por encima de los valores normales. Entre los días 18 y 24 las temperaturas volvieron a tomar valores cercanos a los habituales. El día 25 se observó un brusco descenso térmico con la llegada de la borrasca Odette que dio lugar a un episodio frío, con máximas y mínimas por debajo de las normales, que se extendió hasta el día 28. En los dos últimos días del mes las temperaturas máximas pasaron a situarse por encima de las normales, mientras que las mínimas continuaron en valo-

res por debajo de los habituales para la época del año.

Las temperaturas más elevadas de septiembre se observaron en el episodio cálido de mediados del mes, destacando entre estaciones principales los $38,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ de Morón de la Frontera registrados el día 12, los $38,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ de Sevilla/aeropuerto medidos también el día 12, los $37,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ de Badajoz/aeropuerto el día 13, y los $37,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ de Córdoba/aeropuerto el día 12.

En las estaciones principales de A Coruña y A Coruña/aeropuerto las temperaturas máximas registradas el día 13, de $35,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $35,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ respectivamente, fueron las más altas para un mes de septiembre desde el comienzo de sus series. Asimismo, en la estación principal de Izaña la media de las temperaturas máximas diarias resultó la más alta para un mes de septiembre desde el comienzo de la serie en 1920.

En cuanto a las temperaturas mínimas, los valores más bajos se registraron los últimos días del mes, destacando entre estaciones principales Molina de Aragón, donde se midieron $1\text{ }^{\circ}\text{C}$ el día 28, Puerto de Navacerrada, con $-0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ el día 26, Burgos/aeropuerto, con $1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ el día 28, y Soria, con $1,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ registrados también el día 28.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

7.2 RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

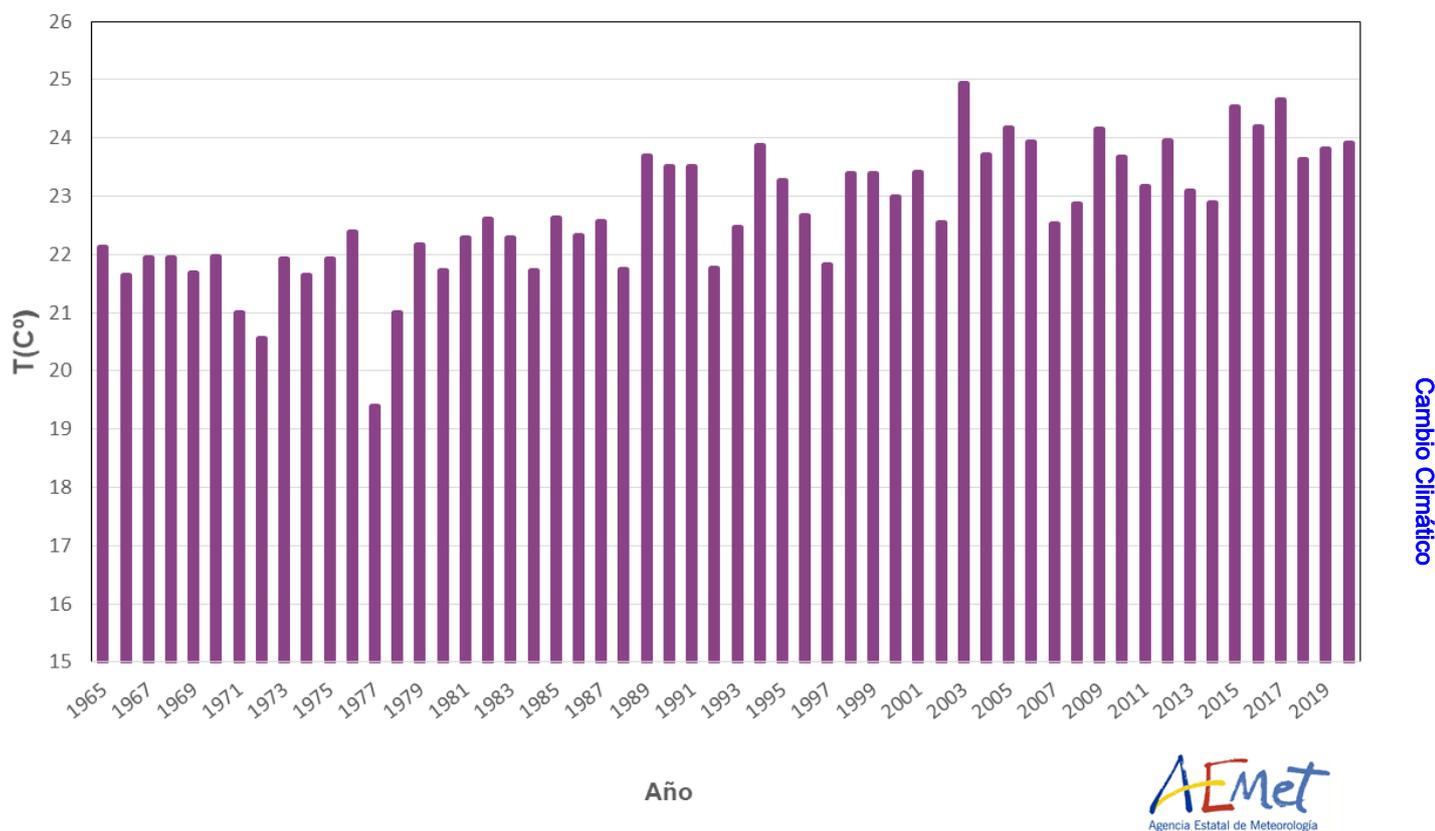
TEMPERATURA - VERANO 2020



NOVEDAD

El verano 2020 (período comprendido entre el 1 de junio y el 31 de agosto de 2020) ha tenido un carácter muy cálido, con una temperatura media de 23,9 °C, valor que queda 0,9 °C por encima de la media de esta estación (período de referencia 1981-2010). Se ha tratado del no-

veno verano más cálido desde el comienzo de la serie en 1965, y también del noveno más cálido desde el comienzo del siglo XXI. Nueve de los diez veranos más cálidos de la serie pertenecen al siglo XXI, y cinco de ellos a la década 2011-2020.



Serie de temperaturas medias en España en el trimestre junio-agosto (1965-2020)

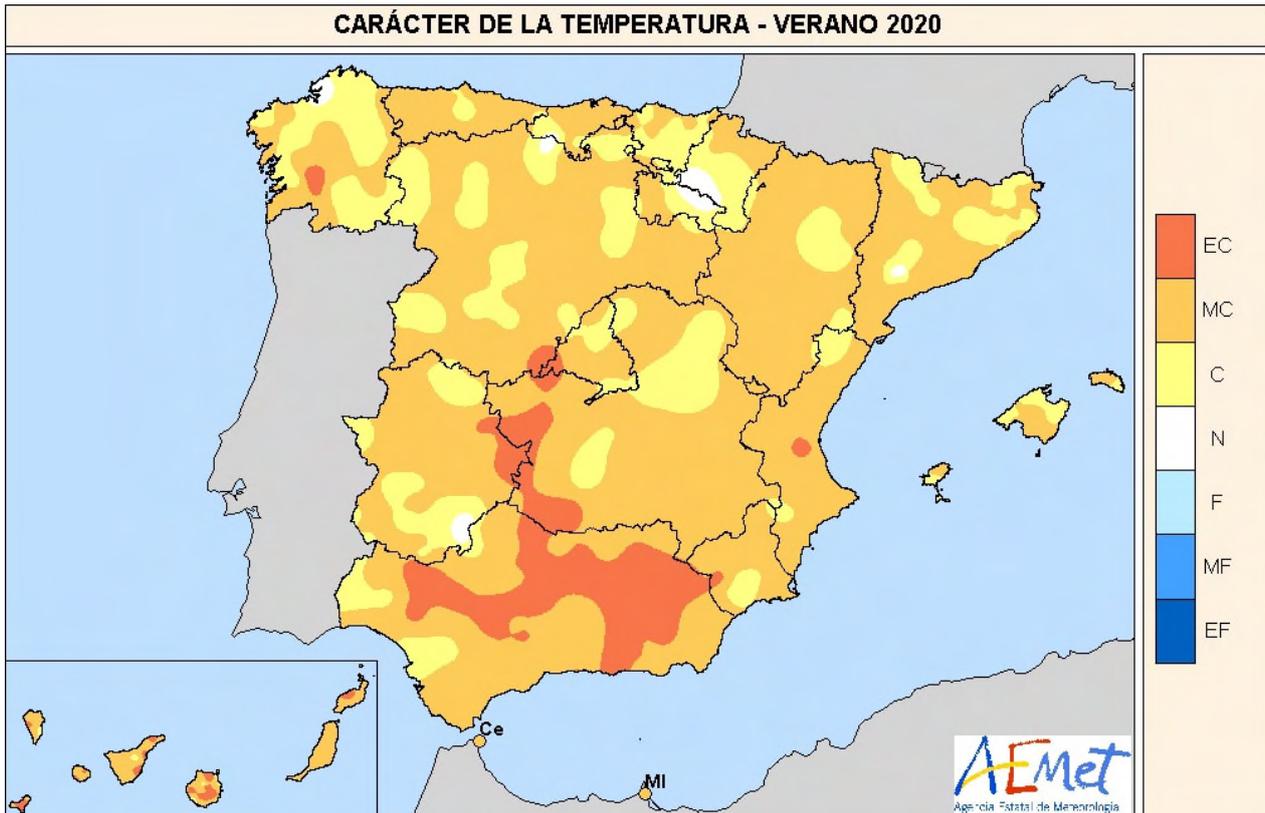
El verano resultó extremadamente cálido en zonas del centro y este de Andalucía y en puntos del este de Extremadura, oeste de Castilla-La Mancha y suroeste de Madrid. En el resto del territorio peninsular español fue entre cálido y muy cálido, aunque predominando el ca-

rácter muy cálido. En Baleares resultó entre cálido y muy cálido, mientras que en Canarias predominó el carácter muy cálido, siendo extremadamente cálido en algunos puntos.



RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

TEMPERATURA - VERANO 2020 (...continuación)



- 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 mayores anomalías térmicas de la España peninsular se observaron en el interior de Andalucía oriental, con valores cercanos a $+3\text{ }^{\circ}\text{C}$ en algunas zonas. Se registraron anomalías en torno a $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$ en zonas del centro y este de Andalucía central, oeste de Castilla-La Mancha y en puntos aislados de Extremadura, Madrid, centro y sur de Castilla y León, sur de Aragón e interior de la Comunitat Valenciana. En el resto del territorio peninsular español, así como en Baleares, las anomalías se situaron mayoritariamente entre 0 y $+1\text{ }^{\circ}\text{C}$. En Canarias las ano-

malías térmicas tomaron valores entre $+1$ y $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$ en zonas bajas, alcanzando valores que superaron los $+3\text{ }^{\circ}\text{C}$ en algunas zonas altas.

Las anomalías de las temperaturas máximas se situaron en promedio $1,1^{\circ}\text{C}$ por encima del valor normal del trimestre, mientras que las de las temperaturas mínimas fueron $0,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ superiores a las normales, resultando una oscilación térmica diaria $0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ superior a la normal.

El **verano** comenzó con un mes de junio normal, con una temperatura media que se situó $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ por debajo de la normal del mes. Julio fue muy cálido, con una temperatura media $2,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ por encima de la normal, resultando el tercer julio más cálido desde el comienzo de la serie en 1965, por detrás tan solo de los meses de julio de 2015 y 2006. Agosto fue también muy cálido, con una temperatura media $0,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ por encima de la normal del mes.

Junio fue entre cálido y muy cálido en gran parte del sureste peninsular, y cálido en zonas de la mitad norte de Galicia y en puntos del Cantábrico. Resultó en cambio frío en la mayor parte de Extremadura, Andalucía occidental, sur de Galicia, La Rioja, Navarra, centro y norte de Aragón y Cataluña, así como en puntos de ambas mesetas y de la costa de Almería, llegando a resultar muy frío en algunas de estas zonas. En el resto de la España peninsular fue normal en cuanto a temperaturas. En Baleares

resultó entre normal y cálido, mientras que en Canarias fue entre muy cálido y extremadamente cálido en zonas bajas, y normal en zonas altas. Se observaron anomalías térmicas cercanas a $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$ en el interior de Almería, y próximas a $+1\text{ }^{\circ}\text{C}$ en amplias zonas del centro y este de Andalucía, sureste de Castilla-La Mancha, Región de Murcia, centro y sur de la Comunitat Valenciana, extremo sur de Aragón y puntos aislados de Galicia y del sistema Central. En cambio, las anomalías se situaron en valores negativos, cercanos a $-1\text{ }^{\circ}\text{C}$, en la mayor parte de Extremadura y en zonas del oeste de Andalucía, sur de Galicia, La Rioja, Navarra, norte y centro de Aragón, Cataluña y en puntos aislados de Castilla y León, así como en la costa de Almería. En el resto del territorio peninsular español predominaron anomalías próximas a $0\text{ }^{\circ}\text{C}$. En Baleares las anomalías se situaron entre 0 y $+1\text{ }^{\circ}\text{C}$, mientras que en Canarias predominaron valores comprendidos entre $+1$ y $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$ en zonas bajas y cercanos a $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ en zonas altas.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

RESUMEN ESTACIONAL CLIMÁTICO

TEMPERATURA - VERANO 2020 (...continuación)

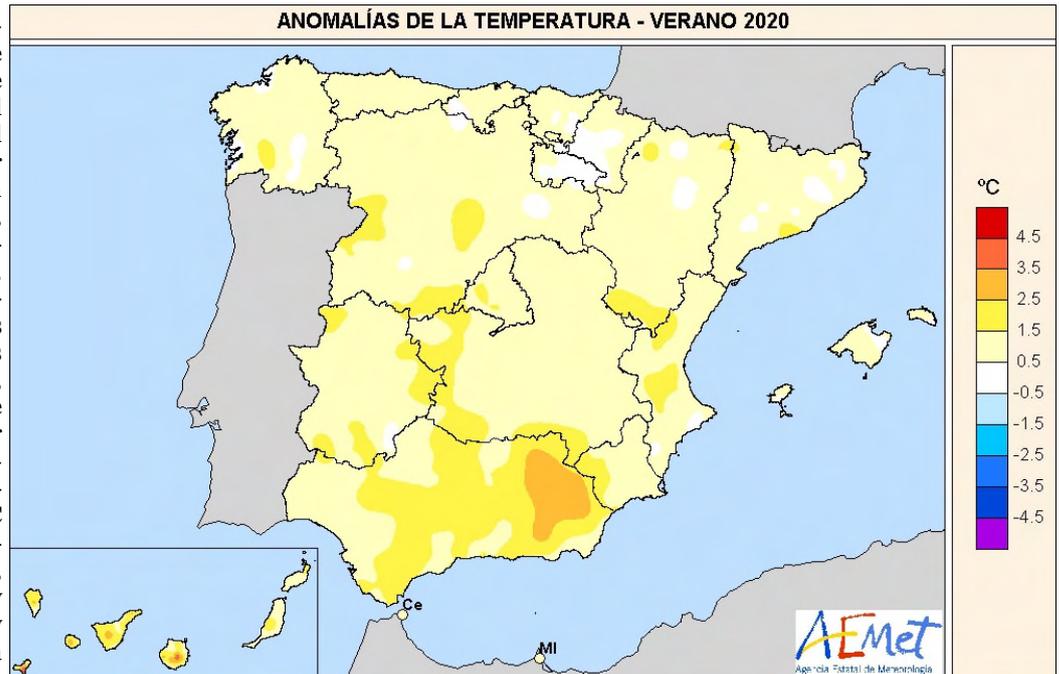


Julio fue extremadamente cálido en el cuadrante suroeste de la península, en el oeste y sur de Castilla y León y en zonas del centro y sur de Galicia. En el resto de la España peninsular resultó muy cálido, excepto en algunas zonas del Cantábrico, valle del Ebro, Cataluña, Valencia y Murcia, donde fue cálido, llegando a ser normal en algunos puntos del interior del País Vasco y de Navarra. En Baleares resultó en conjunto cálido, mientras que en Canarias fue muy cálido, llegando a resultar extremadamente cálido en zonas altas. Se observaron anomalías térmicas cercanas a +3 °C en la mayor parte de Extremadura, interior de Andalucía, oeste de Castilla-La Mancha y Madrid, oeste y sur de Castilla y León y sur de Galicia, llegando a alcanzarse valores próximos a +4 °C en algunos puntos de estas regiones. Las anomalías tomaron valores positivos más suaves, cercanos a +1 °C, en la costa norte de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Navarra, La Rioja, noreste de Castilla y León, centro de Aragón y en zonas de Cataluña, Valencia y Murcia. En el resto del territorio peninsular español las anomalías se situaron alrededor de +2 °C. En Baleares predominaron anomalías cercanas a +1 °C, mientras que en Canarias tomaron valores muy variables, que estuvieron comprendidos entre +1 °C en zonas bajas hasta más de +4 °C en algunos puntos de altitud elevada.

Agosto fue muy cálido en la mayor parte del tercio este peninsular, Andalucía y cornisa cantábrica, llegando a ser extremadamente cálido en zonas del este de Andalucía, sureste de Castilla-La Mancha, interior de Murcia y Comunidad Valenciana. En el resto del territorio peninsular español el mes fue predominantemente cálido, resultando normal en algunos puntos del oeste y centro de la península. En Baleares agosto fue cálido o muy cálido, mientras que en Canarias resultó en conjunto muy cálido. En la España peninsular las mayores anomalías térmicas se observaron en el este y sur de Andalucía, donde se alcanzaron valores cercanos a +3 °C. Se registraron anomalías en torno a +2 °C en zonas del centro de Andalucía, sureste de Castilla-La Mancha, interior de la Comunitat Valenciana y de Murcia, sur de Aragón y en zonas de Cataluña, noreste de Aragón, Pirineo navarro y costa del País Vasco. En el resto del territorio peninsular español las anomalías se situaron mayoritariamente alrededor de +1 °C, aunque tomaron valores cercanos a 0 °C en algunos puntos del oeste y centro de la península. En Baleares las anomalías se situaron en torno a +1 °C, mientras que en Canarias se observaron valores comprendidos en general entre +1 °C y +2 °C en zonas bajas y por encima de +3 °C en zonas de mayor altitud.

Episodios destacados

Durante el verano fueron frecuentes los episodios cálidos, destacando las dos olas de calor que se observaron España peninsular y Baleares en los meses de julio y agosto. A partir de los datos actualmente disponibles, puede considerarse de forma provisional que hubo una primera ola de calor entre el 25 de julio y el 2 de agosto, y una segunda ola de calor entre el 6 y el



10 de agosto. La primera fue más intensa y de mayor duración, superándose los 40 °C en gran parte del cuadrante suroeste de la península y en puntos del sureste, interior del valle del Ebro, Cantábrico oriental e isla de Mallorca. Destacaron por lo inusuales las elevadas temperaturas que se alcanzaron en el País Vasco los últimos días de julio, llegando a registrarse 42,2 °C en la estación principal de Hondarribia, valor que constituye la temperatura más elevada registrada en la estación en cualquier mes desde el comienzo de la serie en 1956, habiendo superando en 1,8 °C el anterior valor más alto.

En Canarias destacó el intenso episodio cálido de los días 25-27 de agosto, en el que la llegada de una masa de aire de origen africano arrastrada por vientos de componente este dejó temperaturas muy altas, especialmente en zonas del interior de las islas, aunque sin llegar a conformar una ola de calor.

Las temperaturas más elevadas del verano se registraron durante la ola de calor de finales de julio y comienzos de agosto, destacando entre observatorios principales los 43,9 °C registrados en Córdoba/aeropuerto el 26 de julio y el 1 de agosto, los 43,7 °C de Málaga/aeropuerto el 2 de agosto, los 43,3 °C de Granada/aeropuerto el 26 de julio, y los 42,8 °C de Murcia medidos el 1 de agosto.

En las estaciones principales de Melilla y Tenerife Norte/aeropuerto se registraron durante el verano de 2020 las temperaturas mínimas más altas desde el comienzo de las respectivas series (es decir, las noches más cálidas de las que se tienen registros), al medirse 31,8 °C el 2 de agosto y 29,0 °C el 27 de agosto, respectivamente.

En cuanto a episodios fríos, destacó el prolongado episodio que se extendió entre el 5 y el 19 de junio, con máximas y mínimas diarias muy por debajo de las normales, así como el episodio frío de los días 28-31 de agosto, con temperaturas también muy por debajo de las habituales para la época del año.

Las temperaturas más bajas en estaciones principales correspondieron al Puerto de Navacerrada, con 0,1 °C medidos el 12 de junio, Molina de Aragón, con 1,3 °C el 31 de agosto, Burgos/aeropuerto, con 2,9 °C el 9 de junio, y Soria y León, que registraron ambas 3,0 °C el 3 de junio.

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



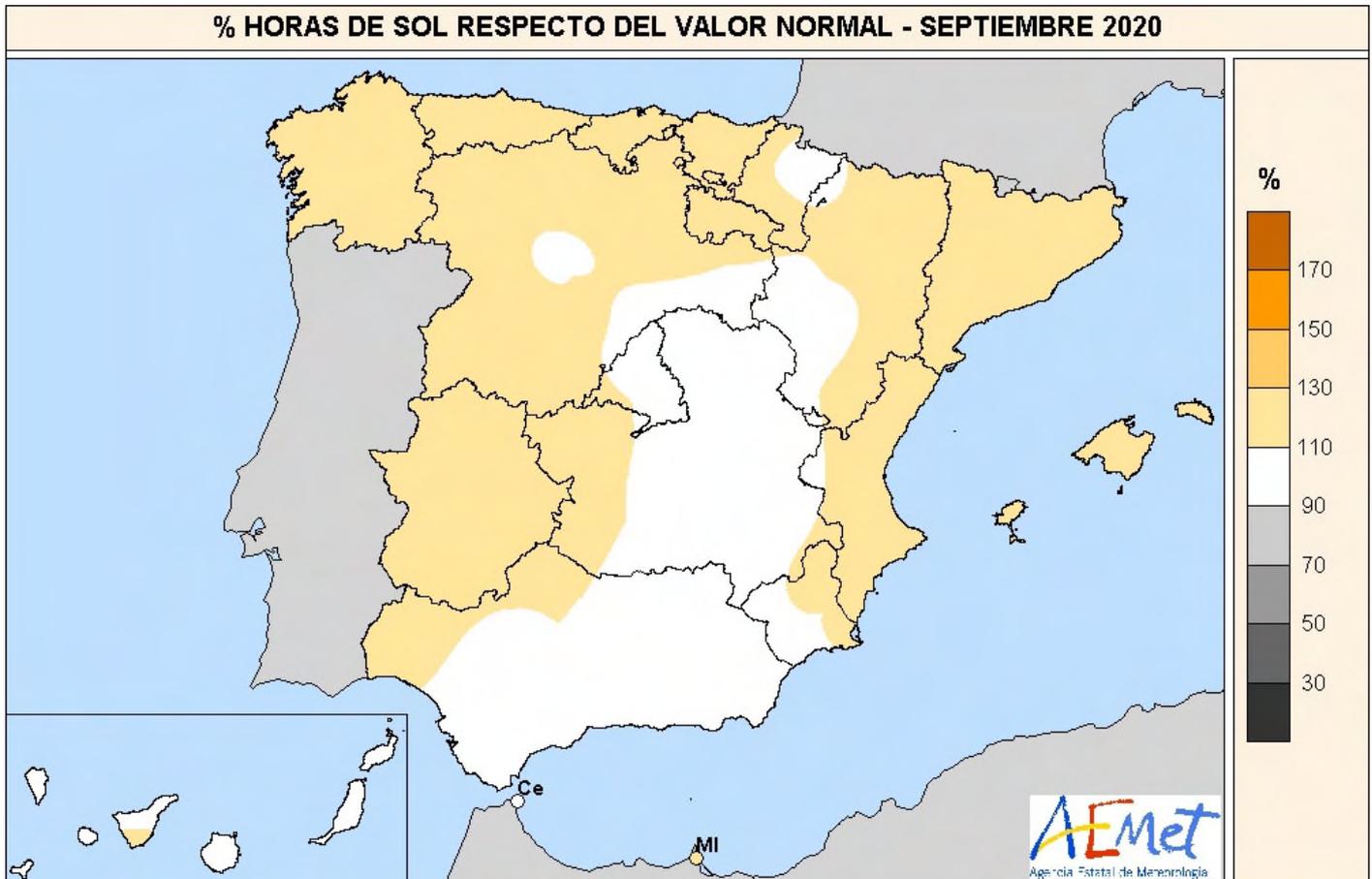
7.3 INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES

Septiembre 2020

La insolación acumulada a lo largo del mes de septiembre fue superior en más de un

10 % al valor normal (período de referencia 1981-2010) en casi toda la mitad oeste peninsular, País Vasco, La Rioja, Cataluña, Comunitat Valenciana, islas Baleares,

Melilla y algunas zonas de Aragón, Navarra y Murcia. En extensas áreas de la Comunidad de Madrid, Castilla-La Mancha, Andalucía y Canarias se registraron valores cercanos al valor normal. El valor máximo de insolación se observó en Huelva Ronda Este con 303 horas acumuladas, seguido de Izaña con 300 horas y Salamanca/aeropuerto con 298 horas.



Respecto al viento, en septiembre hubo varias situaciones de vientos fuertes, entre las que destacan: la del día 12, que afectó a zonas altas de las islas Canarias; la del día 14, que afectó principalmente a la meseta norte; la de los días 17-18, que afectó sobre todo al centro de la península; y la de los días 24-27, debida a la borrasca Odette, la cual afectó a toda la península ibérica y a Baleares, resultando el episodio más intenso del mes en cuanto a viento.

Los valores de racha máxima más altos registrados en observatorios principales correspondieron a Izaña, donde se registraron 108 km/h el día 12; Tortosa, con 99 km/h el día 27; San Sebastián-Igueldo, con 98 km/h el día 25; y Santander/aeropuerto y Menorca/aeropuerto, donde se registraron 93 km/h los días 24 y 27, respectivamente.

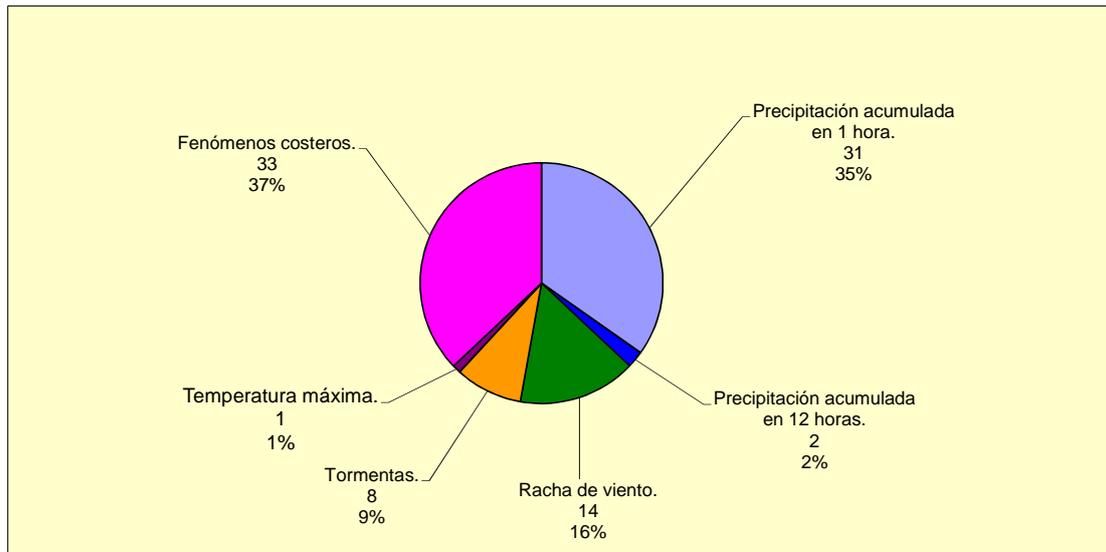


7.4 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS

Avisos emitidos septiembre

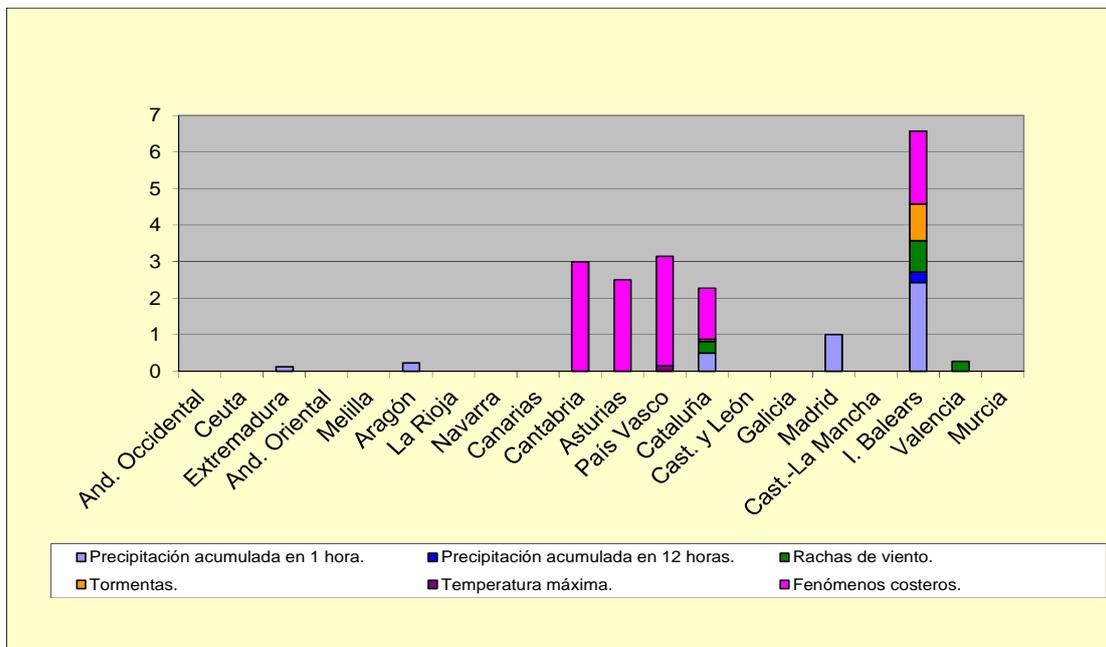
Durante el mes de septiembre se han emitido 1.200 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1.111 corresponden a avisos de nivel amarillo y 89 a avisos de nivel naranja. No ha habido avisos de nivel rojo.

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 de aviso²:



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 2 del Plan METEOALERTA

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

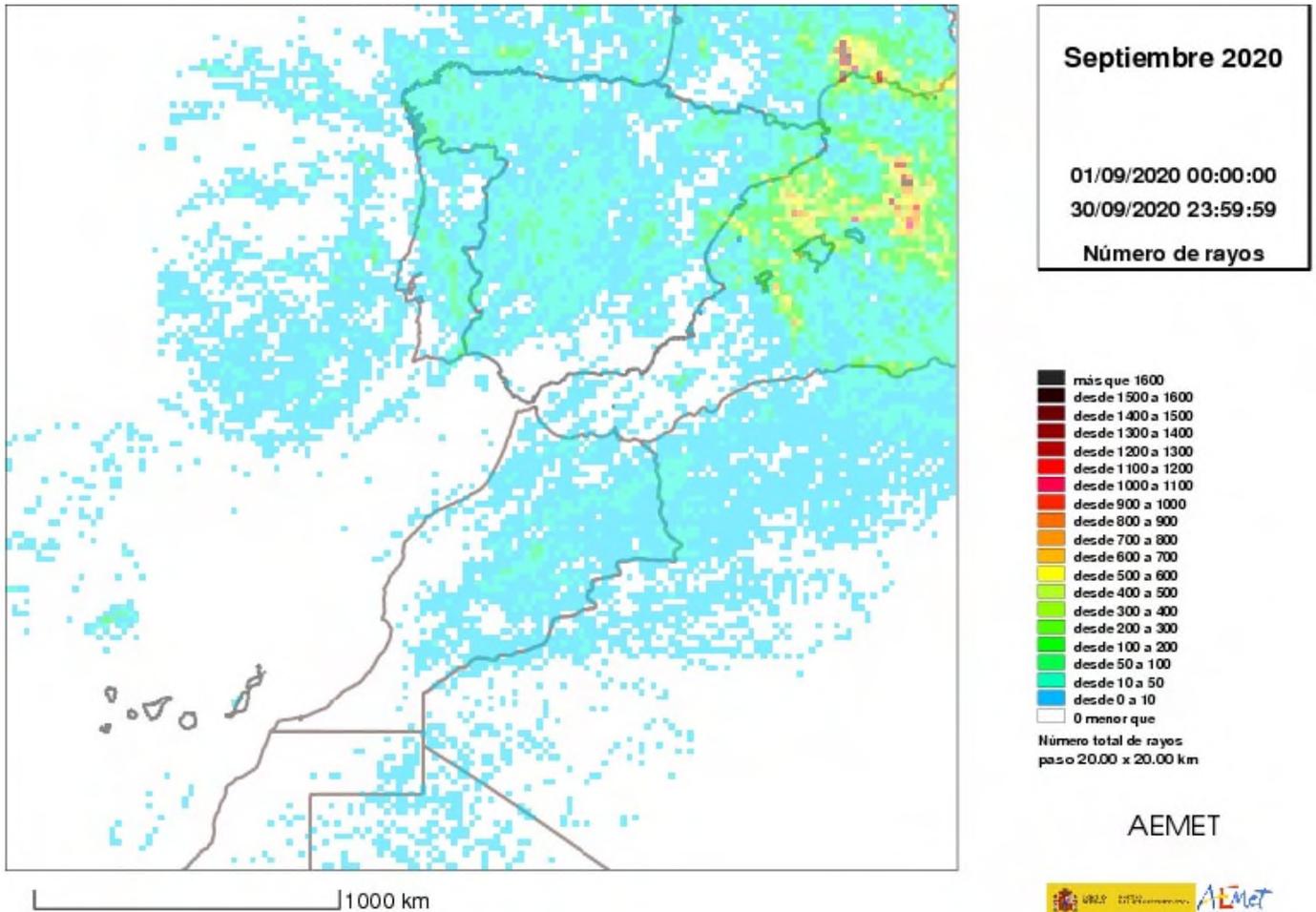


7.5 DESCARGAS ELÉCTRICAS

Septiembre

El número de descargas eléctricas entre nube y tierra registradas en el área geográfica que abarca la península ibérica, Baleares y Canarias durante el mes de septiembre de 2020, fue de 323.500, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 19 de septiembre con 49.492 descargas, seguido del día 8 de septiembre con 44.729 descargas.

Cambio Climático



Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

8. DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL



8.1 INCENDIOS FORESTALES

OCTUBRE 2020

INCENDIOS FORESTALES DEL 1 DE ENERO AL 18 DE OCTUBRE DE 2020

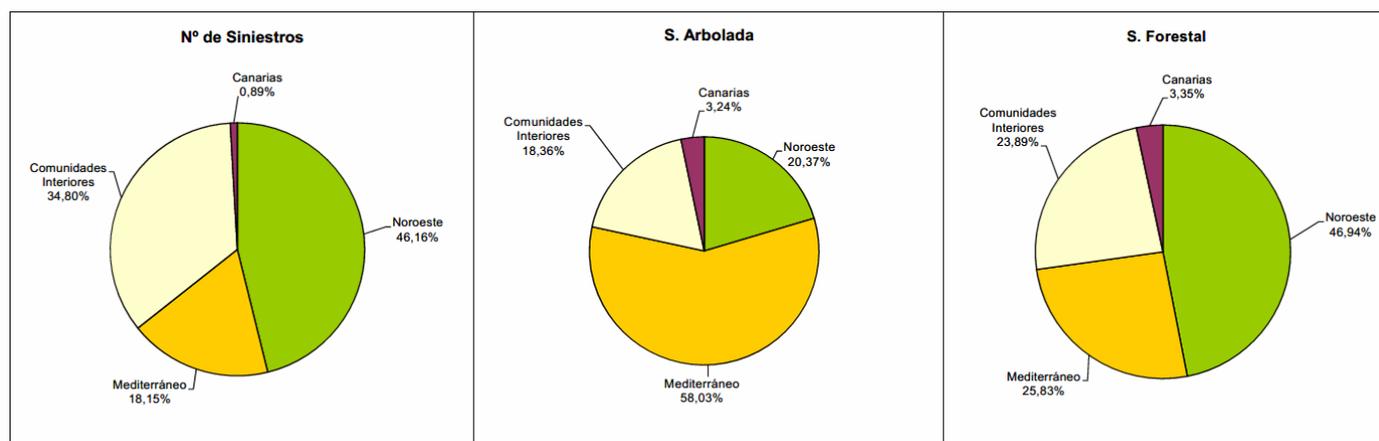
DATOS PROVISIONALES DE 2020 PROPORCIONADOS POR LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

Año	2010 (01-01 a 18-10)	2011 (01-01 a 18-10)	2012 (01-01 a 18-10)	2013 (01-01 a 18-10)	2014 (01-01 a 18-10)	2015 (01-01 a 18-10)	2016 (01-01 a 18-10)	2017 (01-01 a 18-10)	2018 (01-01 a 18-10)	2019 (01-01 a 18-10)	MEDIA (01-01 a 18-10)	2020 (01-01 a 18-10)
Nº CONATOS (< 1 ha)	7.399	10.047	10.197	6.930	6.272	7.059	5.876	7.648	4.714	7.078	7.322	4.848
Nº INCENDIOS (>= 1 ha)	3.753	5.179	5.371	2.660	3.050	3.199	2.158	4.867	1.799	3.506	3.554	2.453
TOTAL SINIESTROS	11.152	15.226	15.568	9.590	9.322	10.258	8.034	12.515	6.513	10.584	10.876	7.301
VEGETACION LEÑOSA												
Sup. Arbolada (ha)	10.097,17	17.196,82	82.850,43	16.322,59	8.183,54	25.646,12	22.518,45	64.272,75	3.723,79	25.962,45	27.677,41	17.226,39
Sup. Matorral y Monte Abierto (ha)	38.362,04	65.886,83	115.381,42	29.092,28	31.127,56	42.902,48	34.078,40	92.240,56	14.330,74	47.137,93	51.054,02	38.463,51
VEGETACION HERBÁCEA												
Sup. Pastos y Dehesas (ha)	5.168,52	10.357,37	17.894,15	10.243,00	7.953,15	10.868,89	8.057,94	14.157,37	3.975,44	10.083,17	9.875,90	7.753,72
SUP. FORESTAL (ha)	53.627,73	93.441,02	216.126,00	53.657,87	47.264,25	79.417,49	64.654,79	170.670,68	22.029,98	83.183,56	88.607,34	63.443,62
% SUP. AFECTADA / S.F. NACIONAL	0,193	0,336	0,777	0,200	0,170	0,286	0,232	0,614	0,079	0,299	0,319	0,228
Nº GRANDES INCENDIOS (>500 ha)	11	23	41	16	7	14	21	55	3	14	21	17

Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal

2020: Datos a 02/08/2020 de Asturias. Datos a 27/09/2020 de Guipúzcoa, Navarra y Vizcaya. Datos a Datos a 4/10/2020 del Cabildo de Tenerife. Datos a 11/10/2020 de Islas Baleares, Cabildo de La Gomera y Cabildo de la Palma

En superficie no arbolada, cuando en los datos provinciales no se ha hecho distinción entre vegetación leñosa y herbácea, se ha considerado toda la superficie como "Matorral y Monte Abierto"



NOROESTE: Comprende las comunidades autónomas de Galicia, Asturias y Cantabria y las provincias de León y Zamora.

MEDITERRÁNEO: Comprende las comunidades autónomas costeras con el mar Mediterráneo, incluyendo sus provincias interiores.

CANARIAS: Incluye todo el archipiélago canario.

COMUNIDADES INTERIORES: Comprende la comunidad autónoma de País Vasco y las provincias del resto de comunidades no costeras, excepto León y Zamora

Fuente: Subdirección General de Política Forestal. Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



9. GANADERÍA

9.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

AGOSTO 2020/2019

Durante los ocho primeros meses de este año (enero-agosto), respecto al año anterior, presenta una disminución en el número de animales sacrificados (2,3 %) y aumento del peso canal (4 %).

GANADO BOVINO

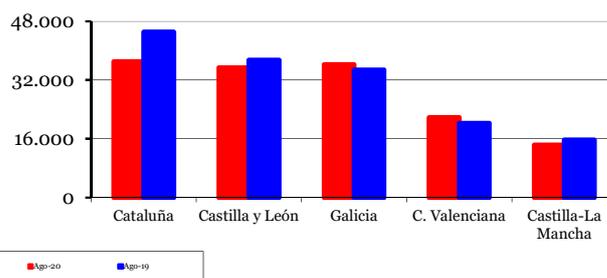
Las principales Comunidades Autónomas en cuanto al sacrificio de ganado **BOVINO** son:

	Enero / Agosto 20	Enero / Agosto 19	20 vs 19 (%)
Número animales	603.952.966	617.950.731	-2,27
Peso canal (t)	4.991.204	4.800.844	3,97

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	37.042	45.050	-17,8
Castilla y León	35.347	37.410	-5,5
Galicia	36.185	34.782	4,0
C. Valenciana	21.724	20.279	7,1
Castilla-La Mancha	14.358	15.637	-8,2
Total España	205.582	213.334	-3,6

Comparando el mes de agosto de 2020 con agosto de 2019, se produce una disminución en el número total de animales sacrificados (5,8 %) y aumento en el peso canal (5,3 %)

Número total de animales BOVINOS sacrificados
Agosto 2020 vs Agosto 2019



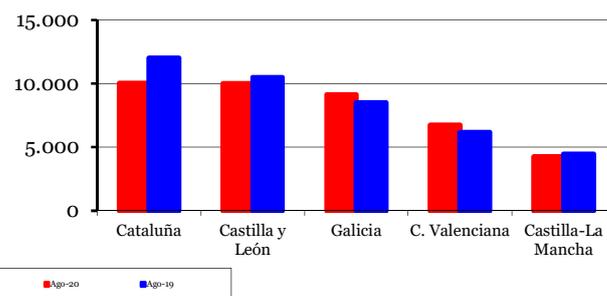
Ganadería

	Ago-20	Ago-19	20 vs 19 (%)
Nº animales	71.496.410	75.890.357	-5,79
Peso canal (tm)	569.336	540.532	5,33

Peso total provisional canales de BOVINO (t)

CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	10.014	12.005	-16,6
Castilla y León	9.995	10.484	-4,67
Galicia	9.111	8.494	7,3
C. Valenciana	6.733	6.163	9,3
Castilla-La Mancha	4.241	4.446	-4,6
Total España	57.744	59.125	-2,3

Peso total canales de BOVINO (t)
Agosto 2020 vs Agosto 2019



En agosto (20 vs 19), las principales variaciones se registran en las producciones de:

- **Ganado BOVINO:** disminución tanto en el número de animales sacrificados (3,6 %) como en el peso canal (2,3%).
- **Ganado OVINO,** acusado descenso en el número de animales sacrificados (13,3 %) y en el peso canal (17,1%).
- **Ganado CAPRINO,** acusado descenso en el número de animales sacrificados (13,1 %) y en el peso canal (6,9%).
- **Ganado PORCINO,** ascenso tanto en el número de animales sacrificados (10 %) como en el peso canal (11,2%).
- **AVICULTURA,** descenso de un 6,7 % en el número de animales sacrificados y de un 2,8 % en el peso canal.



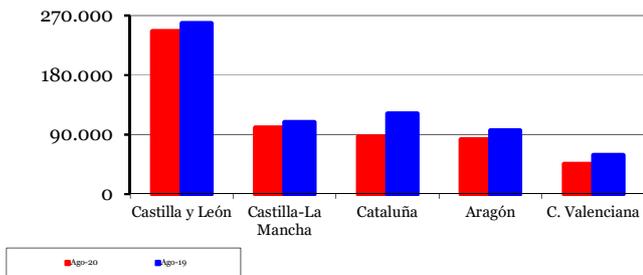
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS - AGOSTO (...continuación)

GANADO OVINO

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

Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Castilla y León	245.762	257.919	-4,7
Castilla-La Mancha	100.294	108.334	-7,4
Cataluña	86.718	121.358	-28,5
Aragón	82.282	95.739	-14,1
C. Valenciana	45.452	58.717	-22,6
Total España	749.821	864.732	-13,3

Número total de animales OVINOS sacrificados
Agosto 2020 vs Agosto 2019

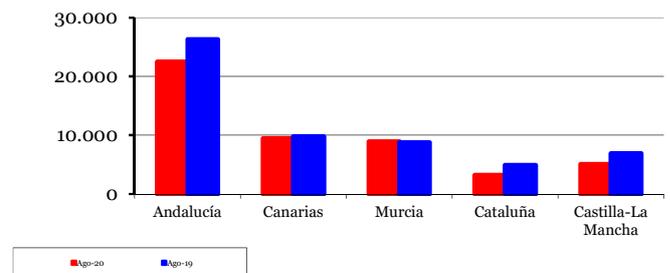


GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Andalucía	22.439	26.287	-14,6
Canarias	9.433	9.740	-3,2
Murcia	8.911	8.764	1,7
Cataluña	3.147	4.877	-35,5
Castilla-La Mancha	5.020	6.875	-27,0
Total España	62.065	71.454	-13,1

Número total de animales CAPRINOS sacrificados
Agosto 2020 vs Agosto 2019

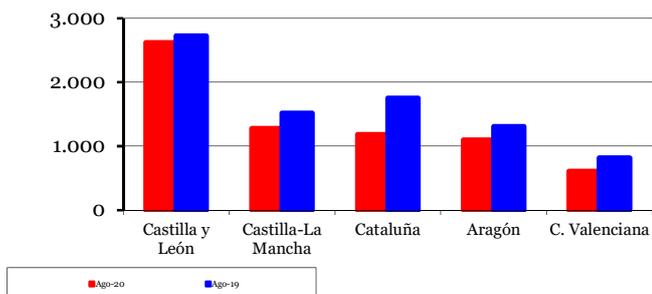


Ganadería

Peso total provisional canales de OVINO (t)

CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Castilla y León	2.619	2.724	-3,9
Castilla-La Mancha	1.271	1.515	-16,1
Cataluña	1.178	1.750	-32,7
Aragón	1.095	1.305	-16,1
C. Valenciana	605	815	-25,8
Total España	9.306	11.230	-17,1

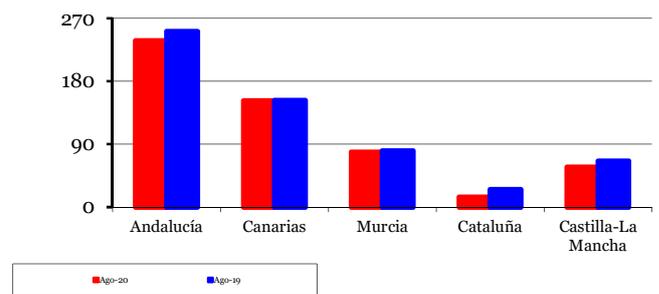
Peso total canales de OVINO (t)
Agosto 2020 vs Agosto 2019



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Andalucía	238	251	-5,3
Canarias	152	153	-0,2
Murcia	79	81	-2,3
Cataluña	14	25	-42,5
Castilla-La Mancha	57	66	-13,5
Total España	643	691	-6,9

Peso total canales de CAPRINO (t)
Agosto 2020 vs Agosto 2019





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

GANADO PORCINO

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

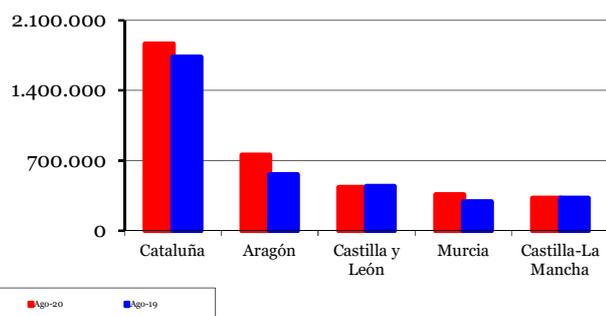
AVICULTURA

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

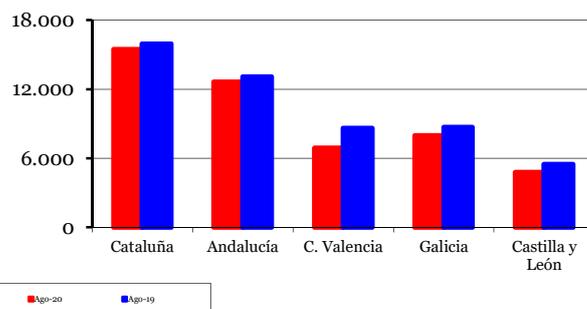
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	1.865.091	1.732.581	7,6
Aragón	754.600	557.613	35,3
Castilla y León	432.734	440.648	-1,8
Murcia	358.622	287.716	24,6
Castilla-La Mancha	323.581	323.833	-0,1
Total España	4.269.786	3.882.729	10,0

Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	15.455	15.937	-3,0
Andalucía	12.643	13.066	-3,2
C. Valencia	6.882	8.593	-19,9
Galicia	7.943	8.663	-8,3
Castilla y León	4.774	5.463	-12,6
Total España	62.989	67.508	-6,7

Número total de animales PORCINOS sacrificados
Agosto 2020 vs Agosto 2019



Número total (milesde cabezas) de AVES sacrificadas
Agosto 2020 vs Agosto 2019



Ganadería

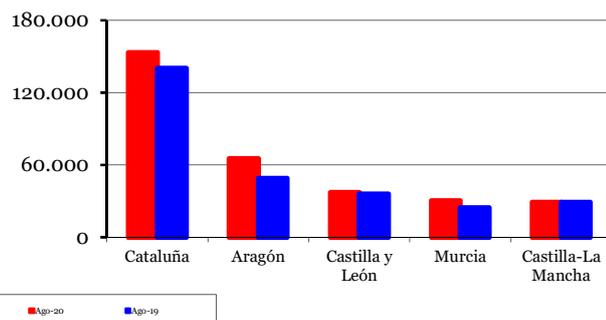
Peso total provisional canales de PORCINO (t)

CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	153.071	140.027	9,3
Aragón	65.177	48.749	33,7
Castilla y León	37.173	35.816	3,8
Murcia	30.176	24.383	23,8
Castilla-La Mancha	28.883	28.903	-0,1
Total España	360.654	324.265	11,2

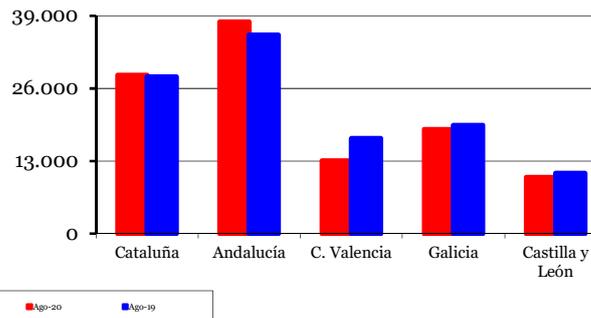
Peso total provisional canales de AVES (t)

CC.AA.	Ago-20	Ago-19	% Ago-20 / Ago-19
Cataluña	28.353	28.054	1,1
Andalucía	37.901	35.528	6,7
C. Valencia	13.062	16.977	-23,1
Galicia	18.653	19.394	-3,8
Castilla y León	10.084	10.745	-6,1
Total España	136.330	140.186	-2,8

Peso total canales de PORCINO (t)
Agosto 2020 vs Agosto 2019



Peso total canales de AVES (t)
Agosto 2020 vs Agosto 2019



9.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS



AGOSTO 2020

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, del 19 de marzo, 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 España.

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

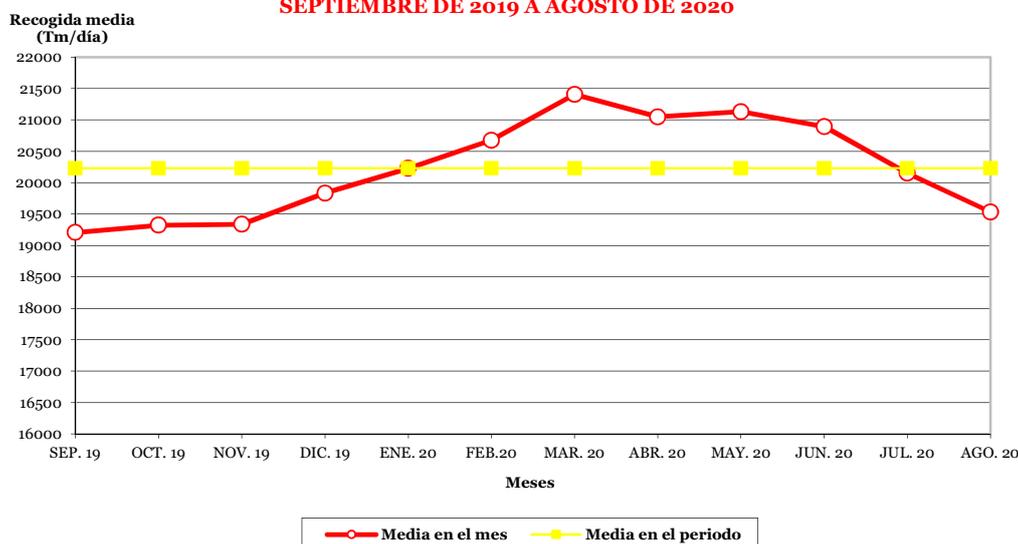
Recogida	2019				2020							
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Maz	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Leche de vaca	576,2	599,1	580,2	614,9	627,1	599,7	663,6	631,5	655,1	626,9	624,7	605,6
% medio de Mat. Grasa	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6
% medio de Proteínas	3,3	3,3	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2
Productos obtenidos												
Leche de consumo directo	252,7	276,3	262,4	280,4	296,9	276,5	310,5	312,4	285,3	300,8	294,5	286,7
Nata de consumo directo	10,7	11,3	12,0	13,4	15,0	13,6	16,3	16,9	16,1	15,0	15,6	12,2
Leches acidificadas (yogures)	82,9	91,9	80,8	71,5	79,4	75,5	85,2	82,7	75,3	72,4	77,0	72,1
Leche concentrada	3,7	3,4	3,6	3,3	3,8	3,2	4,2	3,9	3,7	4,7	4,6	4,5
Otras leches en polvo (1)	1,0	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,0	1,0
Leche desnatada en polvo	0,6	0,5	0,6	0,9	1,7	1,7	1,5	1,3	2,9	3,1	3,4	1,7
Mantequilla	2,9	3,0	3,2	3,9	4,3	4,3	4,0	4,5	4,3	3,0	3,1	3,1
Queso de vaca (2)	16,8	16,1	15,5	15,5	16,9	14,3	15,3	15,2	15,2	15,5	16,4	15,6

Ganadería

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

(2) - No incluye el queso de mezcla

EVOLUCIÓN MENSUAL DE LAS RECOGIDAS MEDIAS DIARIAS DE LECHE DE VACA POR LAS INDUSTRIAS DATOS PROVISIONALES DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES DISPONIBLES SEPTIEMBRE DE 2019 A AGOSTO DE 2020





9.3 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE 2020

Tasas mensuales e interanuales de los precios de los productos ganaderos registrados

PS	PRODUCTOS	Precio medio mes de Septiembre 2020	Tasa mensual (en %) (Septiembre 2020/Agosto 2020)	Tasa anual (en %) (Septiembre 2020/Septiembre 2019)
(5)	Ternera, 180-300 kilos (€/100 kg canal)	351,08	-0,02	-6,37
(5)	Machos de 12 a 24 meses (Clase R) (€/100 kg canal)	331,88	-1,98	-4,44
(5)	Animales de 8 a 12 meses (Clase R) (€/100 kg canal)	360,03	-0,32	-4,68
(5)	Bovino vivo, conjunto categorías (€/100 kg vivo)	179,98	-0,26	-5,84
(5)	Corderos 9-19 kilos (€/100 kg canal)	635,01	-0,76	13,56
(5)	Corderos 12-16 kilos (€/100 kg canal)	608,48	-0,70	13,69
(5)	Porcino >60% magro (Clase S) (€/100 kg canal)	165,47	-0,12	-9,38
(5)	Porcino 60-55% magro (Clase E) (€/100 kg canal)	158,25	-0,51	-12,94
(5)	Porcino 55-50% magro (Clase U) (€/100 kg canal)	156,97	-0,89	-10,70
(5)	Porcino 50-45% magro (Clase R) (€/100 kg canal)	153,37	-1,12	-9,57
(5)	Lechón 20 kg (€/unidad)	28,68	-0,02	-36,67
(6)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	164,80	-5,94	3,91
(7)	Huevos - Clase L (€/docena)	0,73	7,35	-11,34
(7)	Huevos - Clase M (€/docena)	0,62	7,36	-2,11
(8)	Conejo 1,8-2,2 kilo, vivo (€/100 kg)	182,27	3,04	-11,82
(10)	Suero de leche en polvo (€/100 kg)	74,22	-2,03	-0,43
(10)	Mantequilla sin sal (formato 25 kg) (€/100 kg)	346,85	-0,96	
(9)	Leche cruda de vaca (€/100 l). Fuente: FEAGA			Precio agosto 32,50 €/100 litros
(11)	Miel Multifloral a granel (€/100 kg)			Precio agosto 286,37 €/100 kg

Ganadería

Unidades: (1) €/100 kg Canal; (2) €/100 kg Vivo; (3) Unidad; (4) €/docena; (5) €/100kg.

PS= Posición comercial: (5) Entrada matadero; (6) Salida muelle matadero; (7) Salida muelle centro de embalaje; (8) Salida granja; (9) Precio pagado al ganadero (10) Precio franco fábrica sin impuestos ni costes; (11) Venta a la industria o mayorista.

NOTA: Los precios medios mensuales están calculados tomando la media aritmética de los precios medios semanales ponderados, que incluyen las semanas correspondientes de cada mes. Septiembre incluye las semanas 36, 37, 38 y 39 del año 2020 (desde el 31/08/2020 hasta el 27/09/2020).

Comercio exterior: Fuente DataComex: Años 2018 y 2019 información consolidada. Año 2020 datos avanzados hasta julio, y recogida en el período desde el 28 de septiembre al 13 de octubre de 2020.

Códigos Taric:

Carne de vacuno: 0201 y 0202.
 Bovino vivo: 0102.
 Canales de cordero: 020410, 020421, 020422, 020423, 020430, 020441, 020442, 020443.
 Carne de porcino: 0203.
 Canales de pollo: 020710, 020711, 020712, 020713, 020714, 020721.
 Huevos: 0407 y 0408.
 Carne de conejo: 020810.

CANALES DE VACUNO (▼): En septiembre se mantiene los precios el -0,77 % de media, con ligeros retroceso en el precio medio en origen de algunas categorías.

Tasas mensuales (▼): canales desde 12-24 meses descienden el -1,98 %; canales desde 8 hasta 12 meses se mantienen, -0,32 %; las terneras sin cambios, -0,02 %.

Tasas anuales (▼): nuevo bajada en todas las categorías: canales desde 12 hasta 24 meses descienden el -4,44 %; canales desde 8 hasta 12 meses el -4,68 %; las terneras el -6,37 %, similar al descenso del pasado agosto.

Los datos avanzados de exportaciones totales de carne de vacuno en julio 2020 a Europa, África y Asia anotan nueva y similar subida a la del mes anterior, del 15,56 % de media con 17.712,61t, frente a las 15.327,46t del pasado junio; también incremento, después de tres meses de descensos, del 4,72 % de media, respecto del mismo mes de 2019 (16.914,22t).

En el acumulado enero-julio 2020 bajan las salidas el -2,01 % de media con 106.613,39t, frente a las 108.801,90t del mismo período del año pasado.

Por Continentes: en julio, respecto de junio, Europa (receptor del 88 % del total de salidas de carne de vacuno españolas), registra nueva subida, menor que la del mes anterior, del 14,51 % de media con 16.630,36t; África anota, después de dos meses de bajadas, fuerte subida del 57,76 % de media con 486,43t; Asia nuevo aumento, sensiblemente superior al anterior, del 20,15 % de media con 595,82t.

Por países: en julio, respecto del mes anterior, se registran subidas de Portugal el 22,29 % (6.812,58t), Italia el 21,20 % (3.481,44t), Países Bajos el 2,61 % (2.239,56t), mientras que, Francia baja el -8,02 % (1.242,20t). Estos países son receptores del 41 %, el 22 %, el 12 % y 10 %, respectivamente, de las importaciones totales española de carne de vacuno en el Viejo Continente.

Marruecos registra importante subida del 90,85 % (270,28t), sin datos de Argelia, en junio y julio, por el momento.

Indonesia, después de dos meses de bajadas, sube el 19,94 % (300,05t); Hong-Kong baja esta vez el -52,18 % (56,21t); Vietnam nueva subida, sensiblemente superior a la del mes anterior, del 39,68 % (177,33t).

La exportación es el motor que dreña y aligera la oferta nacional y, que a pesar del bajo consumo doméstico, acciona sobre la formación de los precios medios en origen de septiembre manteniéndolos, tan solo con algunos y ligeros retrocesos.

CONJUNTO BOVINO VIVO (=): En septiembre sin apenas variación mensual en el precio medio en origen, -0,26 % de media; mientras que la tasa anual anota una bajada, similar a la de agosto, el -5,84 %.

Los datos avanzados de exportaciones totales de vacuno vivo en julio 2020 a Europa, África y Asia caen el -30,55 % de media con 7.875,43t, frente a las 11.339,90t del mes anterior; y el -14,80 % de media respecto de julio 2019 (9.243,51t).

En el acumulado enero-julio 2020 los envíos suben, aunque la mitad que en junio, el 3,60 % de media con 65.684,70t, respecto de las 63.403,65t del período anterior.

Por Continentes: bajada de África el -5,60 % de media con 5.805,52t; desplome en Asia con el -99,87 % de media con 4,32t; por el contrario, subidas en Europa, después de tres meses de descensos, del 18,43 % de media con 2.065,59t.

Por países: en julio, respecto de junio, extraordinaria subida de Libia el 162,57 % (4.979,89t), importante aumento de Marruecos el 44,56 % (773,55t); y sin datos de Argelia y El Líbano. En Europa suben Italia, después de dos meses de bajadas, el 14,16 % (1.393,20t) y Portugal el 48,85 % (564,51t), nueva bajada de Francia, más acusada que el mes anterior, del -64,52 % (26,52t).

Fuente y Elaboración: S. G. Análisis, Coordinación y Estadística.



Los principales destinos españoles en África y Europa, a falta de países aún sin datos, aumentan sus pedidos acortando la oferta nacional y manteniendo el precio medio en origen de septiembre.

CANALES DE CORDERO (= ▼): En el noveno mes del año estabilidad, con leves retrocesos, en los precios medios en origen: la tasa mensual del -0,73 % de media; y, por el contrario, la tasa anual (▲) se sitúa en el 13,62 % de media.

Exportaciones de canales de cordero

. El dato avanzado de julio 2020 a Europa, Asia y África se mantiene respecto del pasado junio, con 3.700,36t; y, sin embargo, retrocede el -1,35 % de media, respecto del mismo mes de 2019 (3.751,14t).

En el acumulado enero-julio 2020 las salidas apuntan ligera bajada del -0,63 % de media con 24.723,19t respecto del mismo período 2019 (24.880,93t).

. **Por Continentes:** en julio, respecto de junio, Europa anota, después de dos meses de descensos, nueva subida del 8,37 % de media con 2.668,55t; y, por el contrario, bajan Asia el -15,71% de media con 939,80t y África el -26,21 % de media con 92,01t.

. **Por países:** en julio, en relación con el mes anterior, después de dos meses de descensos, se anotan subidas en Francia el 19,35 % (1.728,41t), Italia el 11,39 % (436,23t) y Portugal el 5,29 % (55,38t) (receptores del 57 %, 18 % y 3 %, respectivamente, de las entradas españolas al Viejo Continente). Fuerte caída de Arabia Saudita el -66,62 % (37,06t); y, por el contrario, Kuwait, anota la tercera subida consecutiva del 50,03 % (291,45t).

Exportaciones de cordero vivo:

. El dato avanzado de julio 2020 a África y Europa (sin dato de Asia) registra nueva e importante subida del 39,09% de media con 8.732,49t, frente a las 6.278,36t del mes anterior; mientras que, registra fuerte descenso del -49,02 % de media, respecto de julio 2019 (17.128,04t).

En el acumulado enero-julio 2020 las salidas bajan el -2,17 % de media con 38.671,96t, respecto del mismo período 2019 con 39.528,31t.

. **Por Continentes:** en julio, respecto de junio, fuertes subidas de África el 164,04 % de media con 6.887,89t y de Europa el 137,73 % de media con 1.844,60t. Sin dato de Asia.

. **Por países:** en julio, en relación al mes anterior, fuerte subida de Libia del 155,58 % (6.666,97t) y, por el momento sin datos de El Líbano. También enormes subidas de los principales socios de la UE: Portugal el 126,03 % (133,22t), Francia el 161,30 % (1.261,09t) y Alemania el 157,08 % (362,22t).

La exportación continuada de vivo, que se mantiene en buenos niveles, deja escasa oferta en campo, y aún con un débil consumo interno, marcan el mantenimiento de los precios medios en origen de septiembre.

CANALES DE PORCINO (= ▼): En septiembre estabilidad, con ligero retroceso, en el precio medio en origen de las canales de porcino registradas, el -0,66 % de media.

. Tasas mensuales (= ▼): bajadas generalizadas: S -0,12 %, E -0,51 %, U -0,89 % y R -1,12 %.

. Tasas anuales (▼): también descensos en todas las canales registradas, similares a los del mes anterior: S -9,38 %, E -12,94 %, U -10,70 % y R -9,57 %.

Los datos avanzados de exportaciones totales de carne de porcino en julio 2020 a Europa y Asia, América, África y Oceanía registran nueva subida, aunque sensiblemente inferior a la del mes de junio, del 3,31 % de media con 188.019,35t, frente a las 181.989,45t del mes anterior; también nueva subida, similar al registro anterior, del 44,31 % de media con relación al mismo mes de 2019 (130.286,64t).

En el acumulado enero-julio 2020, se anota nueva, y superior, subida al apunte anterior, del 21,59 % de media con 1.163.890,54t, respecto del mismo período 2019 (957.212,96t).

. **Por Continentes:** en julio, respecto del mes anterior, los envíos a Europa bajan el -9,98 % de media, después de dos meses de subidas, con 81.115,44t; mientras que, Asia registra nueva subida, sensiblemente superior a la de junio, del 17,29% con 105.049,40t, continentes receptores del 48 % y del 51 % de media, respectivamente, del total de las salidas de carne de porcino de España.

. **Europa:** en julio, respecto del mes de junio, se anotan bajadas generalizadas, después de dos meses de subidas, excepto en Francia con el 2,86 % (19.015,82t) y Portugal con el 4,85 % (7.153,81t), receptores del 22 % y 9 %, respectivamente, de las importaciones españolas al Viejo Continente; por el contrario, bajan Italia el -14,63 % (14.572,09t), Polonia el -33,79 % (5.470,91t) y República Checa el -6,02 % (5.286,61t).

. **Asia:** China (importador del 78 % del total de envíos españoles a Asia), registra importante subida del 30,33 % (89.158,27t); mientras que caen Japón el -28,83 % (6.520,83t) y Corea del Sur el -17,94 % (4.021,64t); Filipinas anota el tercer mes consecutivo de subidas con el 30,01 % (1.836,41t).

. **África:** bajadas generalizadas: Sudáfrica el -38,61 % (46,00t), Congo el -79,95 % (50,20t), Costa de Marfil el -10,09 % (133,89t) y Liberia el -50,43 % (99,12t).

La maquinaria exportadora española muy bien engrasada, favorecida por la ausencia de Alemania en el mercado internacional, está a pleno rendimiento, sobre todo, por la senda alcista de envíos al gigante asiático, junto con las nada desdeñables salidas y en aumento a Francia, Portugal y Filipinas, entre otros países. Los pesos son muy bajos y es baja la oferta nacional de cebado. Así las cosas, los precios medios en origen de septiembre se mantienen, con ligeros retrocesos en algunas categorías.

LECHÓN DE BASE 20 KG (=): En septiembre prácticamente estabilidad en el precio medio en origen: sin cambios en la tasa mensual, -0,02 %; mientras que, la tasa anual (▼) anota nuevo descenso del -36,67 %. El cebado va dejando huecos libres en las granjas que, al salir al matadero con pesos más bajos, permite rellenar las plazas vacías con lechones. Lo que suele suceder, por estas fechas, es una elevada oferta de lechones por la mejoría del clima (entre últimos de agosto y comienzos de este mes), que retoma su crecimiento, finalizándolo, y quedando listos para ser comprados. El resultado es la práctica repetición de precio medio en origen de septiembre.

CANALES DE POLLO (▼): En septiembre bajada del precio medio en origen, anotando una tasa mensual del -5,94 % de media (canales del 83 % y 65 % rdto.); mientras que, la tasa anual (▲) registra nueva subida del 3,91 % de media, inferior a la del mes anterior.

Los datos avanzados de exportaciones totales de carne de pollo en julio 2020 a Europa, África, Asia y América, anotan, después de dos meses de subidas, bajadas del -19,16 % de media con 13.181,21t, frente a las 16.305,28t del mes anterior; apunte similar del -20,15% de media respecto de julio 2019 (16.508,16).

En el acumulado enero-julio 2020 nueva y similar bajada del -18,54 % de media con 94.353,73t, respecto del mismo período de 2019 (115.825,48t).

. **Por Continentes:** en julio, respecto de junio, caídas en Europa del -28,12 % de media con 7.211,35t, en África del -3,78 % de media con 5.671,30t, y en Asia hasta el -17,47 % de media con 275,16t.

. **Por países:** en julio, respecto de junio, bajadas generalizadas de Francia el -14,54 % (2.891,78t), Portugal el -9,73 % (2.527,73t), en R. Unido hasta el -81,68 % (342,94t), importadores del 37 %, el 32 % y el 12 %, respectivamente, de las entradas de España en el Viejo Continente. Sudáfrica apunta nueva y superior subida del 31,15 % (2.452,85t), bajada de Guinea del -11,31 % (870,69t) y Hong-Kong recupera los fuertes descensos de los dos últimos meses, aunque registra bajada del -4,63 % (174,52t).



PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE (...continuación)

La exportación de carne de pollo anota importantes y generalizadas bajadas en sus destinos habituales; el consumo nacional remontando levemente, aún con las grandes urbes medio vacías, a la espera de la llegada masiva de todos los veraneantes, septiembre es mes de vacación. El resultado es mayor oferta que demanda, lo que deja una bajada del precio medio en origen en el mes de septiembre.

HUEVOS (▲): Los precios medios en origen en septiembre registran subida del 7,36 % de media.

. **Tasas mensuales (▲):** la Clase L sube el 7,35 % y continúa al alza la Clase M con el 7,36 %.

. **Tasas anuales (▲)** la Clase L anota nuevo descenso del -11,34 %, mayor que en agosto, más moderada para la Clase M el -2,11 %.

Los datos avanzados de exportaciones totales de huevos en julio 2020 a Europa, África y Asia bajan el -11,70 % de media, después de la subida del mes anterior, con 12.841,41t, frente a las 14.543,52t del pasado junio; y, por el contrario, nueva subida del 3,40 % de media, sensiblemente menor que el mes anterior, del respeto de julio 2019 (12.419,38t).

En el acumulado enero-julio 2020 nueva subida, similar a junio, del 4,65 % de media, con 94.354,75t, respecto del mismo período de 2019 (90.163,37t).

. **Por Continentes:** en julio, respecto de junio, caídas en Europa del -12,69 % de media con 10.413,11t y en África del -23,45 % de media con 1.484,93t; por el contrario, subidas en Asia, después de dos meses de caídas, del 39,48 % de media con 943,37t.

. **Por países:** en julio, nuevo y mayor descenso de Francia del -7,29 % (3.862,83t), Portugal anota el tercer mes de subida con el 21,60 % (924,00t), Italia cae el -73,28 % (363,02t) y Países Bajos segundo mes al alza del 27,35 % (1.858,16t). Subida de Israel el 29,90 % (187,33t), segundo mes de ascensos de Arabia Saudita el 35,12% (420,75t). Mauritania anota el 34,71 % (623,63t), y Guinea Ecuatorial registra importante caída, después de tres meses de subidas, del -84,39 % (50,01t).

Aún con una bajada de la exportación, el consumo nacional ha sido importante, por un turismo nacional masivo que, en septiembre siguen demandando postres de verano, dejando una importante subida del precio medio en origen de septiembre para ambos gramajes.

CONEJO VIVO DE GRANJA (▲): En septiembre subida del precio medio en origen, situándose la tasa mensual en 3,04 %; por el contrario, la tasa anual (▼) anota nuevo descenso del -11,82 %, más acusado que en el registrado en agosto.

Los datos avanzados de exportaciones totales de carne de conejo en julio 2020 a Europa, y América y Asia rompen la tendencia bajista de los tres últimos meses y sube hasta el 22,29 % de media con 503,12t, frente a las 411,41t del mes anterior; incremento similar del 24,47 % respecto de julio 2019 (361,46t).

En el acumulado enero-julio 2020 las salidas subieron el 24,47 % de media con 3.798,93t, respecto del mismo período del año anterior (3.052,19t).

. Europa, receptor del 98 % del total de las exportaciones de carne de conejo español, sube hasta el 22,96 % de media con 500,53t, rompiendo la racha descendente de los tres últimos meses.

. **Por países:** Portugal e Italia anota nueva subida del 7,35 % (232,95t) y del 4,70 % (73,22t), respectivamente. Por el contrario, ligero retroceso de Francia del -2,26% (12,98t).

Mejoran las cifras de la exportación de carne de conejo a nuestros principales socios de la Unión, se reinicia el crecimiento de los gazapos, favorecido por un clima más benigno en el mes de septiembre, resultando más oferta en el mercado que parece bien absorbida por la mejoría del consumo, propio de estas fechas, como se puede ver en las curvas de los tres últimos años.

LÁCTEOS:

Suero de leche en polvo (▼): bajada del precio medio de septiembre, con una tasa mensual del -2,03 %; y leve retroceso de la tasa anual del -0,43 %.

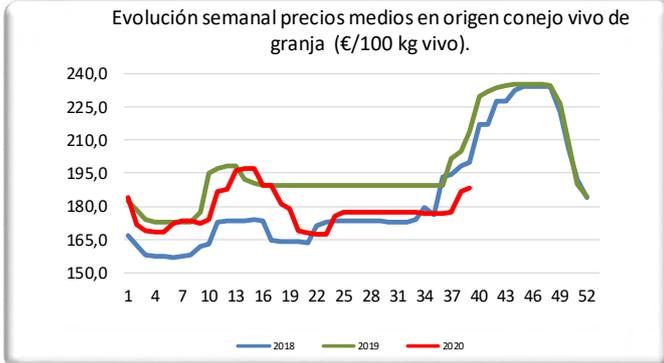
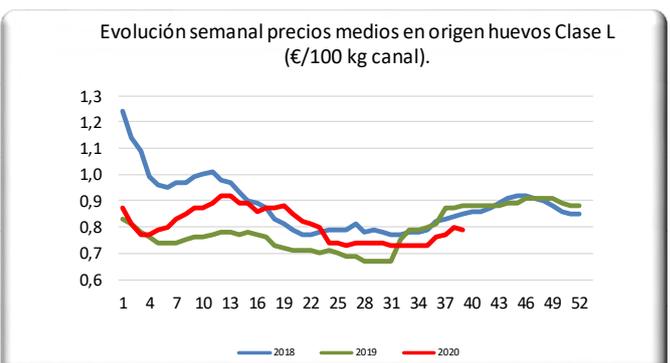
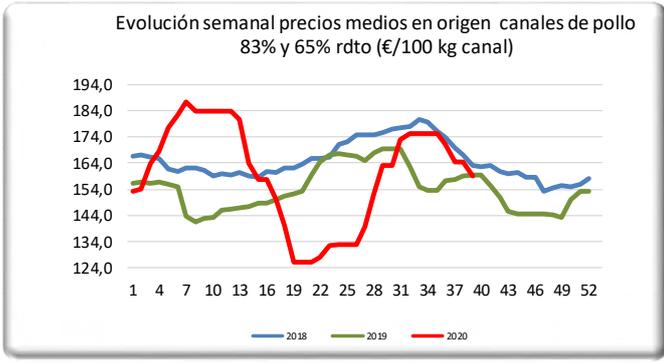
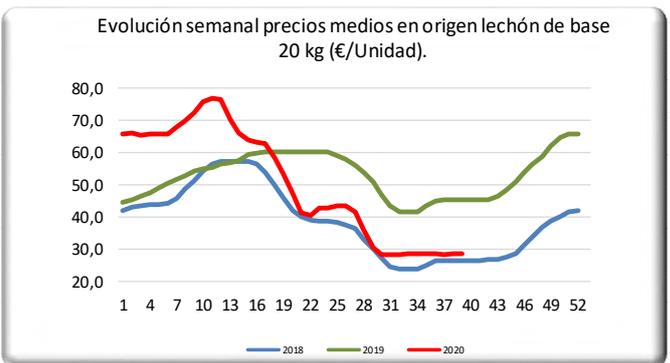
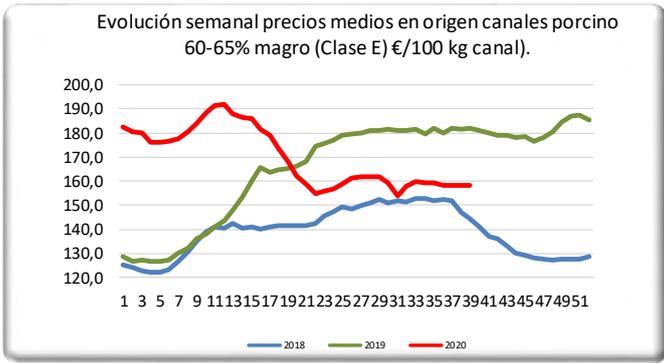
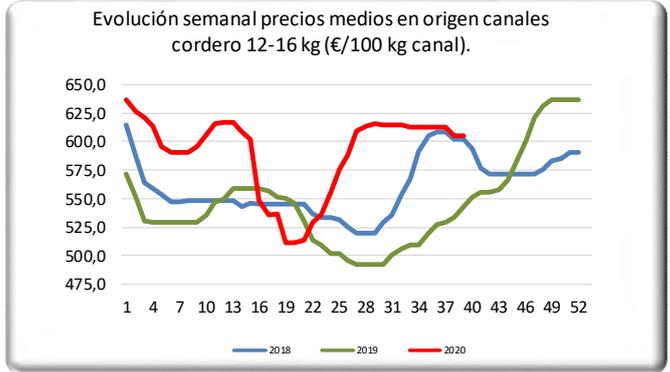
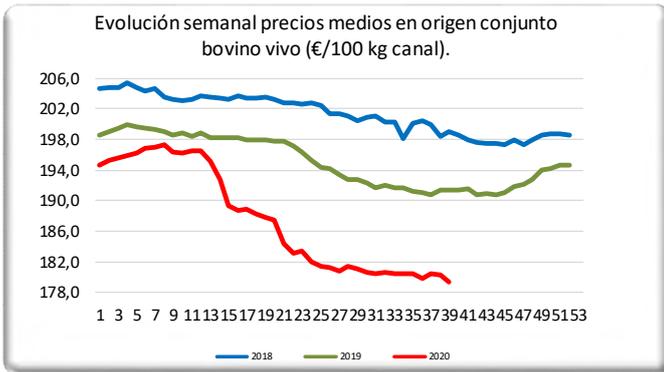
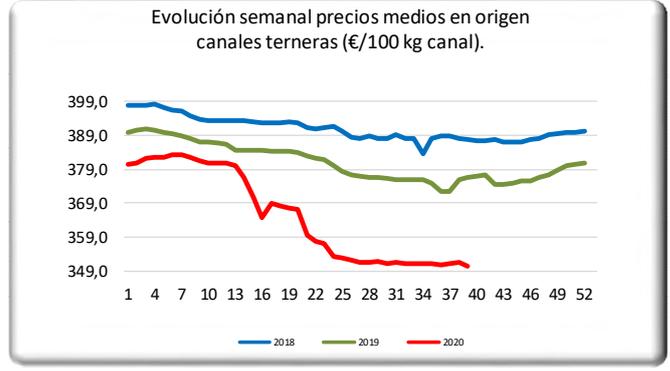
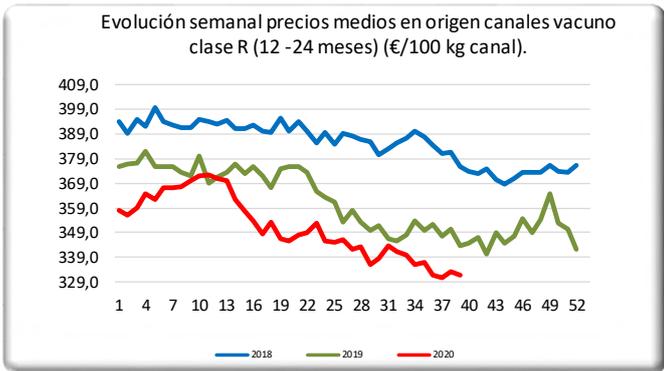
Mantequilla sin sal (formato 25 kg) (▼): en septiembre bajada del precio medio en origen hasta el -0,96 %.

Leche de vaca (▼): repetición del precio correspondiente al mes de agosto 32,50 €/100 litros (fuente: FEAGA), último precio registrado y disponible.

MIEL: El último precio medio registrado y disponible de la miel multiflora a granel corresponde al mes de agosto 286,37 €/100 kg, un descenso (▼) del -1,11 % respecto del registro anterior.

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/informe-semanal-coyuntura/default.aspx>
<http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/>
http://ec.europa.eu/agriculture/index_en.htm
<http://datacomex.comercio.es/index.htm>

PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE (...continuación)



Ganadería



9.4 SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios O.A. (ENESA), promueve la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario. Por ello, aquellos productores que suscriban voluntariamente pólizas de seguros frente a daños deriva-

dos de los fenómenos naturales no controlables, tales como meteorología adversa y determinadas enfermedades en el marco del Plan de Seguros Agrarios Combinados, recibirán un apoyo público en el pago del coste de dicha póliza.

SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS

Las principales producciones ganaderas y acuícolas se pueden contratar a través de alguna de las 15 líneas de seguro que contempla el **41º Plan de Seguros Agrarios Combinados para estos sectores (12 líneas para ganadería y 3 para acuicultura)**. La apertura del periodo de suscripción por línea se fija en dicho Plan.

Cabe destacar que el 1 de octubre se abrió el periodo de suscripción del seguro de explotación de apicultura.

A continuación, se muestran, para el ejercicio 2019, los valores alcanzados por estos parámetros, así como el estado de situación de la contratación del seguro agrario en las líneas ganaderas y acuícolas para el ejercicio 2020, contratadas desde el 1 de enero de 2020 hasta el 22 de octubre de 2020.

Ganadería

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2019 (1 de enero a 31 de diciembre de 2019) DATOS DEFINITIVOS					EJERCICIO 2020 (1 de enero a 22 de octubre de 2020) DATOS PROVISIONALES				
	Nº Pólizas	Nº Animales asegurados	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Nº Pólizas.	Nº Animales asegurados	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)
ACUICULTURA	18	0	106.870.153	4.281.962	997.331	10	0	46.697.938	3.348.982	693.934
VACUNO	13.980	1.789.924	1.877.175.393	80.187.442	24.417.982	11.133	1.291.358	1.479.668.317	61.918.997	18.849.841
OVINO CAPRINO	2.425	1.367.907	116.934.880	845.349	186.540	2.007	1.119.903	99.289.368	732.358	163.275
PORCINO	167	466.667	69.512.539	211.867	52.946	131	430.099	65.443.215	167.205	38.194
AVICULTURA	512	73.020.036	244.289.453	1.532.812	347.680	429	50.155.520	184.324.619	1.288.287	293.885
EQUINO	301	11.846	6.221.157	386.850	93.893	255	5.928	4.609.677	215.515	50.927
TARIFA GENERAL GANADERA	21	172.216	1.326.909	13.540	2.602	24	201.249	1.492.102	12.444	3.213
PASTOS	4.374	1.780.848	142.023.880	22.005.863	6.720.159	3.552	1.507.065	113.748.432	18.563.242	5.745.351
APICULTURA	285	0	26.338.042	171.107	33.832	11	0	486.989	7.432	981
SEGUROS DE RETIRADA Y DESTRUCCIÓN	148.999	254.691.656	1.006.536.104	89.939.881	23.978.920	128.343	193.311.879	886.062.715	83.555.644	21.494.027
TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS	171.082	333.301.100	3.597.228.510	199.576.672	56.831.887	145.895	248.023.001	2.881.823.371	169.810.106	47.333.627

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

Para más información sobre contratación, ENESA publica periódicamente los "**Informes de Contratación del Seguro Agrario**" donde se muestra información más detallada de contratación de las diferentes líneas de seguro, se presentan diferentes datos en relación con el aseguramiento y se analiza la evolución de esos parámetros respecto a ejercicios pasados.

10. ESTADÍSTICAS PESQUERAS



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

La Encuesta Industrial anual 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 2017-2020). 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 2018

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 2018. Las cifras fueron de 862.755 toneladas, con un valor de 4.753,51 millones de euros.

PRODUCTOS				
SECTOR 04. ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO	2018			
Denominación	Cantidad		Valor	
	toneladas métricas (t)	%	miles de euros	%
Pescado fresco o refrigerado	13.181	1,5	89.539	1,9
Pescado congelado	157.173	18,2	552.073	11,6
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado	37.761	4,4	422.981	8,9
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)	349.393	40,5	2.247.318	47,3
Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)	39.315	4,6	257.317	5,4
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en salmuera)	97.743	11,3	626.967	13,2
Crustáceos en conserva o preparados	7.404	0,9	43.733	0,9
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados	67.562	7,8	389.735	8,2
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	44.104	5,1	46.122	1,0
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos	49.119	5,7	9.138	0,2
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado	-	-	68.593	1,4
total	862.755	100,0	4.753.516	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 349.393 toneladas, el 40,5 % del total, con un valor de 2.247,3 millones de euros, el 47,3 % del total.

El grupo de “pescado congelado” le sigue en importancia de cantidad producida y valor obtenido, con cifras de 157.173 toneladas, el 18,2 % del total y 552,07 millones de euros, el 11,6 % del total.

Los “moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados” tuvieron en 2018 el 11,3 % de la producción total, 97.743 toneladas, obteniendo el 13,2 % del valor total, 626,96 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 389,73 millones de euros, el 8,2 % del total. Siendo la cantidad producida de 67.562 toneladas, el 7,8% de la cantidad total.

El grupo “Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado” obtuvo en 2018 el 8,9% del valor total, 422,98 millones de euros. La cantidad producida fue del 4,4 % del total, 37.761 toneladas.

Detalle del año 2018 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 79,3 % de la cantidad producida del grupo, 277.193 toneladas, y el 80,7 % del valor total del grupo, 1.812,51 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 4,9 % del valor de dicho grupo, con 109,42 millones de euros y un peso de 8.921 toneladas, el 2,6 % de la cantidad producida del grupo.

Otras conservas, del grupo de las sardinas, parrochas o similares, tienen un 3,7 % de la cantidad producida en el grupo de conservas, con 12.805 toneladas, y el 3,6 % del valor de dicho grupo, con 81,4 millones de euros.

PRODUCTOS

Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)	2018			
	Cantidad		Valor	
	toneladas métricas	%	miles de euros	%
Denominación				
Enteros o en trozos (excepto picado)				
Conservas y preparados de salmón	78	0,0	1.329	0,1
Conservas y preparados de arenques	0	0,0	0	0,0
Conservas y preparados de sardina, parrocha y similares				
En vinagre o escabeche	810	0,2	4.403	0,2
Otras conservas	12.805	3,7	81.491	3,6
Conservas y preparados de atún, bonito o similares				
En vinagre o en escabeche	5.651	1,6	44.431	2,0
Otras conservas	277.193	79,3	1.812.514	80,7
Conservas y preparados de caballa				
En vinagre o escabeche	442	0,1	3.176	0,1
Otras conservas	5.086	1,5	31.862	1,4
Conservas y preparados de anchoa o boquerón				
En vinagre o escabeche	2.253	0,6	23.386	1,0
Otras conservas	8.921	2,6	109.423	4,9
De otras especies				
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	14.519	4,2	55.522	2,5
Otras conservas y preparados	8.160	2,3	29.069	1,3
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	13.245	3,8	44.716	2,0
Caviar	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)	(s.e.)
Sucedáneos de caviar	229	0,1	5.996	0,3
Total	349.393	100,0	2.247.318	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 Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en la siguiente dirección: <http://www.mapa.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>

Estadísticas Pesqueras

Las Estadísticas Pesqueras tienen una publicación propia que se actualiza dos veces al año. Se encuentra en la página WEB del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación 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 arqueado, 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 MAPA.

3. Industrias de procesamiento 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=eb23c70df517a010VgnVCM100000624e50aRCRD&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/ibae/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.aeeb7bee2285e53053b88e10bo31e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000b0c1e0aRCRD&vgnnextfmt=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/espcef/espcef.htm>
- **Anuario Estadístico de España.** Tiene como objetivo ofrecer un reflejo cuantitativo de la realidad económica, social y demográfica de España. http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuarios_mnu.htm
- **Boletín Mensual Estadística INE.** Recoge un amplio conjunto de indicadores, abarcando los aspectos demográficos, sociales y económicos de nuestro país. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft38%2Fp604&file=inebase&N=&L=0>



EUROSTAT



"Estadísticas de agricultura, pesca y silvicultura - edición 2019"

El libro de estadísticas de agricultura, pesca y silvicultura presenta una selección de datos de actualidad. Se presenta información para la Unión Europea y sus Estados miembros, y se complementa (cuando esté disponible) con datos de los países de la AELC y de los países candidatos y posibles países candidatos a la Unión Europea. Esta publicación está dividida en nueve capítulos, que proporcionan datos y cifras sobre granjas, agricultores, producción y precios agrícolas, el desempeño del sector agrícola, actividades forestales y pesqueras, procesamiento de alimentos y bebidas y el comercio de productos agrícolas."

<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-books/-/KS-FK-19-001?inheritRedirect=true&redirect=%2Fpublications%2Fstatistical-books>



"Cifras clave sobre Europa - Estadísticas visualizadas - Edición 2020"

Esta publicación digital llamada Cifras clave sobre Europa: las estadísticas visualizadas, le permiten obtener una visión general rápida e interactiva de la situación de su país y compararla con otros países europeos.

Las diferentes herramientas de visualización le ofrecen una forma lúdica de profundizar en estadísticas seleccionadas que se centran en los siguientes seis temas: población, condiciones de vida, salud, vida laboral, ingresos y gastos y vida social."

<https://ec.europa.eu/eurostat/cache/digpub/keyfigures/>

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 hábitats terrestres 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



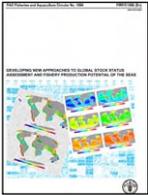
El ozono troposférico excedió los límites legales en cada Estado miembro y en muchos sitios de medición individual durante el verano de 2013, según el informe anual de la Agencia Europea de Medio Ambiente de este contaminante nocivo. Aunque el número de superaciones es alto, ha disminuido en las últimas 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

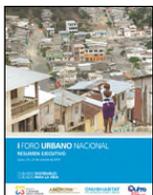
NACIONES UNIDAS



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

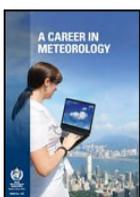


Planificación y diseño de una movilidad urbana sostenible: Informe Mundial sobre Asentamientos Humanos 2013

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



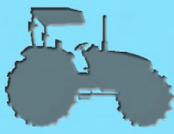
Esta segunda edición de “Una carrera en meteorología” se publica para conmemorar el Día Meteorológico Mundial de 2014, cuyo tema es “Comprometiendo a los jóvenes con el tiempo y el clima”. Desde que se publicara la primera edición en 2006, el tiempo y los temas afines del clima y la hidrología han ido 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.....	mayo-2020	Incendios forestales. A 30 de Agosto y a 27 de Septiembre de 2020 (datos provisionales)	Agosto-Septiembre-2020
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen	febrero-2020	Indicadores estadísticos. Agosto-Septiembre 2020	Agosto-Septiembre-2020
Avance de comercio exterior. Junio y Julio 2020	Agosto-Septiembre-2020	Indicadores de sequía y escasez. Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020
Avances de superficies y producciones de cultivos: Junio y Julio 2020	Agosto-Septiembre-2020	Índices de precios percibidos, pagados y salarios agrarios. Abril y Mayo 2020.....	Agosto-Septiembre-2020
Capa de Ozono. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020
Capa de Ozono. Informe anual 2019.....	febrero-2020	Informe mensual de Comercio Exterior Agroalimentario y Pesquero: Diciembre 2016	marzo-2017
Comercio exterior de productos de la pesca.....	agosto-septiembre-2019	Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen	febrero-2020
Consumo alimentario en el hogar. Agosto y Septiembre 2019.....	Agosto-Septiembre-2020	Inscripciones de Maquinaria Agrícola. Septiembre 2019	octubre-2019
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Instituciones nacionales.....	octubre-2018
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe anual 2019.....	febrero-2020	Insolación y otras variables. Julio y Agosto 2020.....	Agosto-Septiembre-2020
Contenido de las estadísticas pesqueras	Agosto-Septiembre-2020	Insolación y otras variables. Informe climático del año 2019.....	febrero-2020
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2019/2020	abril-2019	La industria de alimentación cuya actividad es el procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	diciembre-2019
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Nota de Comercio Exterior: Mayo y Junio 2017 (Avance)	agosto-septiembre-2017
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Operaciones estadísticas y página web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	mayo-2019
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Organismos internacionales	abril-2020
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2017 (1ª estimación. Diciembre 2017)	diciembre-2017	Pesca marítima.....	abril-2020
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2019 (2ª estimación. Enero 2019)	febrero-2020	Precipitaciones. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2018 (1ª estimación. Diciembre 2018).....	diciembre-2018	Precipitaciones. Informe climático del año 2019.....	febrero-2020
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2018 (2ª estimación. Enero 2019)	febrero-2019	Precipitaciones. Resumen estacional climático. Primavera 2019	junio-2019
Descargas eléctricas. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Precipitaciones. Resumen estacional climático. Otoño 2017.....	febrero-2018
Descargas eléctricas. Informe climático del año 2019	febrero-2020	Precipitaciones. Resumen estacional climático. Invierno 2020	marzo-2020
El empleo en la pesca marítima	junio-2020	Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	julio-2019
El empleo en el sector pesquero.....	junio-2020	Radiación solar y ultravioleta. Julio y Agosto 2020.....	Agosto-Septiembre-2020
Encuesta de Cánones de Arrendamiento Rústico. Año 2018.....	diciembre-2019	Radiación solar. Informe anual 2019.....	febrero-2020
Encuesta de comercialización de productos fitosanitarios 2016	diciembre-2017	Reservas de agua. Agosto y Septiembre 2020.....	Agosto-Septiembre-2020
Encuesta económica de acuicultura	Julio-2020	Resumen estacional climático. Precipitaciones. Verano 2019	octubre-2019
Encuesta económica de pesca marítima	Agosto-Septiembre-2019	Resumen estacional climático. Precipitaciones. Otoño 2019.....	diciembre-2019
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2019 (Base 2016) ...	Agosto-Septiembre-2019	Resumen estacional climático. Precipitaciones. Primavera 2020	julio-2020
Enero 2018	marzo-2018	Resumen estacional climático. Temperatura. Verano 2019.....	octubre-2019
Estadísticas mensuales de industrias lácteas. Junio y Julio 2020	Agosto-Septiembre-2020	Resumen estacional climático. Temperatura. Otoño 2019	diciembre-2019
Estado de la sequía hidrológica. Noviembre 2018	diciembre-2018	Revisión Estadística Comercialización Productos Sacrificio de ganado en mataderos. Junio y Julio 2020 ...	Agosto-Septiembre-2020
Fenómenos meteorológicos adversos. Julio y Agosto 2020.....	Agosto-Septiembre-2020	Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal ..	Agosto-Septiembre-2020
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático del año 2019	febrero-2020	Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas	Agosto-Septiembre-2020
Fertilizantes. May, Jun, Jul, Ago, Sep, Oct, Nov y Dic 2018 (Actualización).....	mayo-2019	Sostenibilidad de la costa y del Mar: Deslindes dominio Temperatura. Julio y Agosto 2020.....	Agosto-Septiembre-2020
Humedad del suelo. Julio y Agosto 2020	Agosto-Septiembre-2020	Temperatura. Informe climático del año 2019	febrero-2020
Humedad del suelo. Informe climático del año 2019	febrero-2020	Temperatura. Resumen estacional climático. Invierno 2020	marzo-2020
		Temperatura. Resumen estacional climatológico. Primavera 2019.....	junio-2019
		Temperatura. Resumen estacional climático. Otoño 2017	febrero-2018

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



BM M E



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN