



AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

BOLETÍN MENSUAL DE ESTADÍSTICA

Octubre 2023



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

U
23

REDACCIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA
sgpac@mapa.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:
<https://cpage.mpr.gob.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 2023	5.
2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Septiembre 2023	6.
2.3 Índices de precios percibidos y pagados: Julio 2023	10.
2.4 Encuesta de Salarios Agrarios. Año 2023 (base 2022). Resultados def. 2022 y 1º y 2º Trimestres 2023	12. NOVEDAD
2.5 Avance de Comercio Exterior: Agosto 2023	14.
2.6 Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2022 (Base 2016)	15. NOVEDAD



3. Agricultura.....	20.
3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Agosto 2023	20.
3.2 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Arroz, Vino y Aceite. Septiembre 2023	26.
3.3 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Septiembre 2023.....	28.
3.5 Seguros Agrícolas y Forestales.....	31.



4. Ganadería	32.
4.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Agosto 2023.....	32.
4.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Agosto 2023	38.
4.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Septiembre 2023	39.
4.4 Seguros Ganaderos y Acuícolas	45.



5. Pesca y Acuicultura	46.
5.1 Productos de las industrias del procesado y conservación de productos de pescados, crustáceos y moluscos en 2022.	46.
5.2 Contenido de las estadísticas pesqueras.....	51.



6. Alimentación	52.
6.1 Consumo alimentario en el hogar: Octubre 2022.....	52.



7. Agua.....	57.
7.1 Precipitaciones. Septiembre 2023	57.
7.2 Indicadores de sequía y escasez. Septiembre 2023	60.
7.3 Reservas de agua: a 2 de octubre de 2023.....	64.
7.4 Humedad del suelo. Septiembre 2023.....	65.



8. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural	66.
8.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Septiembre 2023	66.
8.2 Capa de Ozono. Septiembre 2023	68.
8.3 Radiación solar y ultravioleta. Septiembre 2023	69.



9. Cambio Climático	70.
9.1 Temperatura. Septiembre 2023.....	70.
9.2 Insolación y otras variables. Septiembre 2023	72.
9.3 Fenómenos meteorológicos adversos. Septiembre 2023	73.
9.4 Descargas eléctricas. Septiembre 2023.....	74.



10. Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal.....	75.
10.1 Incendios forestales: a 15 de octubre de 2023 (datos provisionales).....	75.



11. Otras fuentes de información estadística	76.
11.1 Instituciones nacionales.....	76.
11.2 Organismos internacionales.....	78.
11.3 Organismos internacionales de pesca y conservación de los recursos vivos marinos	79.
11.4 Unión Europea.....	79.
11.5 Publicaciones estadísticas de la SGACE	80.

Índice temático de anteriores boletines.....	84.
--	-----



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

Estadísticas pesqueras

Renta Agraria

Red Contable (RECAN)

Precios Medios

Encuesta de Precios de la Tierra

Cánones de Arrendamientos Rústicos

Precios percibidos, pagados y salarios agrarios

Avances de superficies y producciones de cultivos

Estadística Láctea

Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE)

Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales

Encuestas ganaderas

Encuesta nacional de cunicultura

Encuesta de sacrificio de ganado

Precios Origen-Destino en Alimentación

Medios de producción

Publicaciones

Anuario de Estadística Agroalimentaria

2. INDICADORES



2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

OCTUBRE 2023

CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	2022	Variación anual a precios corrientes (%)
Producto Interior Bruto (PIB)	1.346.377	10,2
VAB Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	31.483	-5,7
<i>ud: millones de euros términos corrientes, variación de las macromagnitudes expresadas en precios corrientes</i>		
<i>Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE). Avance publicado por el INE el 22/09/2023</i>		

POBLACIÓN	2022	Variación anual (%)
Población inscrita en el padrón continuo, INE (a 1 de enero de 2022)	47.475.420	0,2

EMPLEO	III trimestre 2023	Variación (%)	
		trimestre anterior	Anual
ACTIVOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	850,1	-3,51	-4,29
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	763,3	-4,38	-5,90
A.02. Silvicultura y explotación forestal	46,5	16,54	24,66
A.03. Pesca y acuicultura	40,3	-5,84	1,51
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	611,9	2,77	3,82
C.10. Industria de la alimentación	541,0	3,62	3,54
C.11. Fabricación de bebidas	66,4	-2,21	4,40
C.12. Industria del tabaco	4,5	-16,67	36,36
Total economía	24.121,0	1,27	2,53
OCUPADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	701,9	-6,38	-3,72
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	624,5	-8,13	-5,16
A.02. Silvicultura y explotación forestal	39,5	21,54	19,70
A.03. Pesca y acuicultura	38,0	1,60	1,33
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	574,8	4,22	7,12
C.10. Industria de la alimentación	506,4	4,95	6,66
C.11. Fabricación de bebidas	64,4	1,26	10,09
C.12. Industria del tabaco	4,0	-25,93	21,21
Total economía	21.265,9	0,99	3,51
PARADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	148,2	12,87	-6,97
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	138,8	17,13	-9,10
A.02. Silvicultura y explotación forestal	7,0	-5,41	62,79
A.03. Pesca y acuicultura	2,3	-57,41	4,55
Total economía	2.855,2	3,36	-4,19
Tasa de Paro (% parados / población activa)	11,8	0,24	-0,83

Indicadores

Fuente: INE, Encuesta de Población Activa (EPA)

ud: miles de personas, variación tasa paro en puntos porcentuales

IPC NACIONAL SEPTIEMBRE 2023	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,2	3,1	3,5
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,5	5,9	10,5
Alimentos sin elaboración	0,8	5,7	8,8
Inflación Subyacente (Índice General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos)	-0,1	3,1	5,8
<i>Fuente: Índice de Precios de Consumo (INE)</i>			



2.2 ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

SEPTIEMBRE 2023

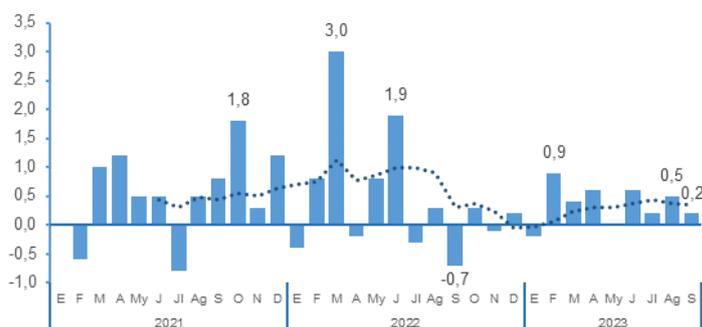
El **IPC General** en **SEPTIEMBRE 2023** sube un 0,2 % con respecto al mes anterior, y un 3,5 % respecto a 2022; el **IPC subyacente** disminuye un -0,1 % mensual y aumenta un 5,8 % interanual. El Grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas** sube un 0,5 % respecto a agosto y un 10,5 % respecto al año anterior. Las **5 rúbricas que más repercuten** son Aceites y grasas (+8,2 % mensual), Legumbres y hortalizas frescas (+5,6 %), Bebidas alcohólicas (+0,7 %), Patatas y sus preparados (+1,2 %) y Pan (+0,4 %). Las rúbricas que menos repercuten son Frutas frescas (-0,6 %), Cereales y derivados (-0,7 %), Otros preparados alimenticios (-1,2 %), Leche (-0,7 %) y Frutas en conserva y frutos secos (-0,6 %). El índice del **Grupo de Transporte** aumenta un 1,0 % intermensual y un 3,8 % respecto a 2022; el grupo especial de **Carburantes y combustibles** aumenta un 2,4 %, pero disminuye un -0,2 % respecto al año anterior.

1. IPC General - Índice de Alimentos y bebidas no alcohólicas - Índice de Transporte - IPC Subyacente.

- TASAS DE VARIACIÓN MENSUAL -

El **IPC General** sube un **0,2 %** respecto al mes anterior en **septiembre de 2023**. Los grupos con mayor repercusión mensual positiva son **Transporte** (+1,0 %) ya que suben los carburantes y lubricantes para vehículos personales, la **Alimentación y bebidas no alcohólicas** (+0,5 %) debido al aumento de los precios de legumbres y hortalizas y los aceites y grasas, el **Vestido y calzado** (+2,6 %) por el comienzo de temporada otoñal, y la **Vivienda** (+0,4 %) a causa del aumento de precios en electricidad y combustibles líquidos. Por otro lado, disminuye el grupo **Ocio y cultura** (-3,2 %) a consecuencia de una bajada en los paquetes turísticos.

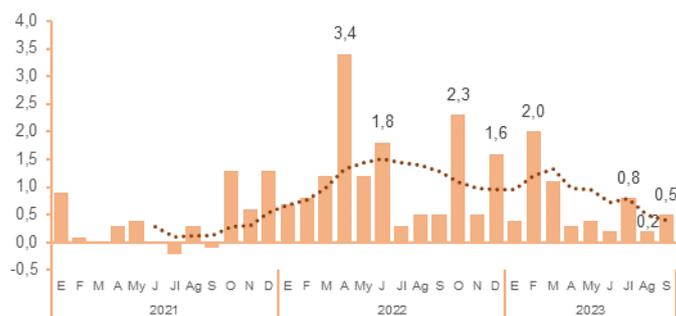
Gráfico 1. Índice General de Precios al Consumo (IPC General).



Fuente: INE. Nota: la línea punteada es la media móvil de 6 meses y permite destacar la tendencia a corto plazo (semestral) de los datos.

El grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas** sube un **0,5 %** con respecto al mes anterior. La repercusión¹ de esta subida en la variación mensual del IPC General es de 0,097 puntos porcentuales² (p.p.), siendo el 2º grupo por orden de repercusión en la subida del IPC general este mes, tras el Transporte. El incremento se debe al aumento de los precios de legumbres y hortalizas y de aceites y grasas.

Gráfico 2. Índice grupo 01 "Alimentos y bebidas no alcohólicas" Tasa mensual (%)



Fuente: INE. Nota: Línea punteada es la media móvil de 6 meses

Nota: grupo Bebidas alcohólicas y tabaco sube un 0,3 % mensual.



- TASAS DE VARIACIÓN ANUAL -

El IPC General sube un 3,5 % interanual en septiembre de 2023.

- Alimentos y bebidas no alcohólicas +10,5 % interanual
- Bebidas alcohólicas y tabaco +7,7 %
- Transporte..... +3,8 %
- IPC subyacente +5,8 %

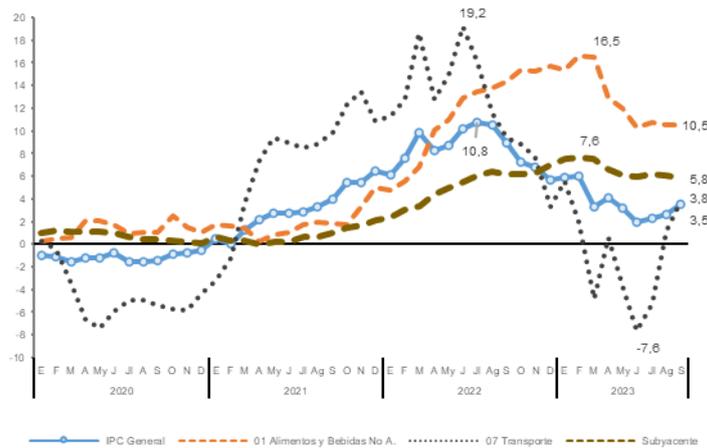
La subida interanual del IPC es 0,9 p.p. (9 décimas) superior respecto al 2,6 % que se registró en el mes de agosto (3,5-2,6=0,9 p.p.). Este incremento se produce, principalmente, porque:

- *Sube la electricidad*, que está contemplada dentro del grupo *Vivienda*. Este grupo, aunque baja un -13,1 % interanual, baja menos que el mes pasado, en agosto (-18,0 %). Este menor descenso se produce porque en septiembre de 2022, la electricidad bajó más que este año.
- *Suben los precios de carburantes y lubricantes* para vehículos personales, mientras que el año pasado bajaron. Estos precios están incluidos dentro del grupo *Transporte*, el cual sube un 3,8 % interanual (en agosto subió un 1,2 % interanual).

Y conteniendo la subida interanual del IPC este mes se encuentran:

- *Los paquetes turísticos*, que bajan más que el año pasado. Esto hace que el grupo *Ocio y cultura*, aunque sube un 5,0 % interanual, suba menos que el mes pasado (+7,0 %).
- *Nueva temporada de otoño en vestido y calzado*. Sus precios suben, pero menos que el año pasado.

Gráfico 5. Índice General y de los Grupos 01, 07, y Subyacente.



Fuente: INE.

Grupos Especiales

	Mensual	Interanual
◦ Alimentos sin elaboración.....	+0,8 %	+8,8 %
◦ Alimentos elaborados.....	+0,4 %	+11,7 %
◦ Carburantes y combustibles.....	+2,4 %	-0,2 %
◦ IPC subyacente	-0,1 %	+5,8 %



2. Repercusión de las rúbricas alimentarias en IPC General

- **RESPECTO AL MES ANTERIOR:** las 5 rúbricas de alimentos y bebidas (también las alcohólicas) y tabaco con mayor repercusión en la variación mensual del IPC son Aceites y grasas (+8,2 % mensual), Legumbres y hortalizas frescas (+5,6 %), Bebidas alcohólicas (+0,7 %), Patatas y sus preparados (+1,2 %) y Pan (+0,4 %). En el lado contrario, las cinco rúbricas que menos han repercutido han sido Frutas frescas (-0,6 %), Cereales y derivados (-0,7 %), Otros preparados alimenticios (-1,2 %), Leche (-0,7 %) y Frutas en conserva y frutos secos (-0,6 %). En total, la suma de las repercusiones mensuales de todas las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 0,112 p.p.

- **RESPECTO AL AÑO ANTERIOR:** las 5 rúbricas alimentarias con mayor repercusión en el IPC son Aceites y grasas (+41,9 %), Otros preparados alimenticios (+12,7 %), Otras carnes (+9,1 %), Tabaco (+7,1 %) y Bebidas alcohólicas (+8,4 %). La suma de estas 5 rúbricas repercute en 1,041 p.p. en la variación interanual del IPC. Las que menos repercuten son los Huevos (+11,5 %), Carne de ave (+2,5 %), Azúcar (+40,5 % pero repercute 0,018 p.p.), Carne de ovino (+7,1 %) y Frutas en conserva y frutos secos (+3,0 %). En total, la suma de las repercusiones anuales de las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 2,353 puntos porcentuales.

Tabla 1. Evolución (%) de las rúbricas de Alimentos, bebidas y tabaco (rúbricas 01 a 24), ordenadas de mayor a menor repercusión mensual.

	Rúbricas de alimentos, bebidas y tabaco (01 a 24)	Tasa mensual (%)	Rep. Mensual (p.p.)	Tasa anual (%)	Rep. Anual (p.p.)
Mayor rep.	13. Aceites y grasas	8,2	0,061	41,9	0,277
	16. Legumbres y hortalizas frescas	5,6	0,058	11,6	0,119
	23. Bebidas alcohólicas	0,7	0,012	8,4	0,143
	18. Patatas y sus preparados	1,2	0,006	15,2	0,069
	02. Pan	0,4	0,004	4,7	0,053
Repercusión mensual intermedia	04. Carne de ovino	2,6	0,004	7,1	0,011
	22. Agua mineral, refrescos y zumos	0,4	0,004	12,7	0,136
	05. Carne de porcino	0,2	0,001	14,4	0,089
	10. Huevos	0,3	0,001	11,5	0,024
	17. Preparados de legumbres y hortalizas	0,1	0,001	11,8	0,060
	24. Tabaco	0,0	0,001	7,1	0,163
	03. Carne de vacuno	0,0	0,000	7,0	0,046
	20. Azúcar	0,4	0,000	40,5	0,018
	06. Carne de ave	-0,2	-0,001	2,5	0,021
	19. Café, cacao e infusiones	-0,2	-0,001	8,3	0,049
	07. Otras carnes	-0,1	-0,002	9,1	0,196
	08. Pescado fresco y congelado	-0,2	-0,002	6,7	0,067
09. Crustáceos, moluscos y prep. pescado	-0,2	-0,002	7,2	0,083	
12. Productos lácteos	-0,2	-0,002	8,9	0,116	
Menor rep.	15. Frutas en conserva y frutos secos	-0,6	-0,002	3,0	0,011
	11. Leche	-0,7	-0,004	11,9	0,064
	21. Otros preparados alimenticios	-0,2	-0,005	12,7	0,261
	01. Cereales y derivados	-0,7	-0,010	8,9	0,138
	14. Frutas frescas	-0,6	-0,010	9,2	0,138
	Suma de las repercusiones		0,112		2,353

Fuente: INE y elaboración propia (la repercusión anual no es un dato oficial del INE, se calcula aquí multiplicando la tasa anual de cada rúbrica por su peso en la cesta).

Indicadores

3. Repercusión de otras rúbricas distintas de las alimentarias

Fuera de las rúbricas alimentarias, en TÉRMINOS INTERMENSUALES, las tres rúbricas con mayor repercusión en la subida del IPC son Transporte personal (+1,2 %) con una repercusión de 0,170 p.p., Calefacción, alumbrado y distribución de agua (+0,8 %) y Prendas de vestir de hombre (+3,7 %). Y las que menos repercusión han tenido son Turismo y hostelería (-2,0%) con una repercusión de -0,297 p.p., Transporte público interurbano (-3,5%) y Artículos no duraderos para el hogar (-0,5 %).

Y en TÉRMINOS INTERANUALES, las 3 rúbricas con mayor repercusión son Turismo y hostelería (+7,5 %) y una repercusión de 1,064 p.p., Transporte personal (+4,9 %) y Otros Bienes/Servicios (+3,6 %). Y las 3 rúbricas con menor repercusión interanual son Calefacción, alumbrado, distribución de agua (-27,6 % y -1,586 p.p. de repercusión), Transporte público urbano (-6,1 %) y Transporte público Interurbano (-4,2 %).

ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)



JULIO 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 134,92 en julio de 2023, situándose un -12,10 % por debajo del registrado el mismo mes de 2022, y cayendo un -1,20 % respecto al pasado mes de junio.

La energía (aportación -4,54 puntos), los alimentos para el ganado (-4,03 puntos), los fertilizantes (-3,37 puntos) y los gastos generales (-0,73 puntos) fueron los medios de producción cuya participación fue determinante para el descenso del índice general; también presentaron diferenciales interanuales negativos los fitosanitarios (-0,41 %) y el material y pequeño utillaje (-0,48%), aunque apenas restaron al índice (-0,02 y -0,01 puntos, respectivamente).

Dentro del bloque de la energía (-36,61 % interanual), las tres líneas analizadas mostraron incrementos negativos, siendo la electricidad la línea con más depreciación medida (-52,84 %, -2,98 puntos), seguida de los carburantes (-23,96 %, -1,55 puntos) y de los lubricantes (-3,84 %, -0,01 punto).

En el lado negativo también se situaron los alimentos para el ganado (-8,09 %, -4,03 puntos): mientras que los piensos simples se encarecieron un +9,14 % (+0,92 puntos), los precios de los compuestos cayeron un -12,45 % (-4,95 puntos), dentro de los cuales destacó el comportamiento de los destinados al ganado porcino, con un retroceso interanual del -15,72 % y una contribución de -3,07 puntos.

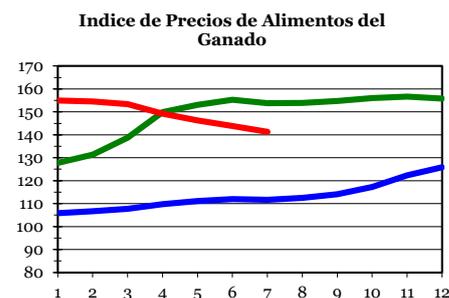
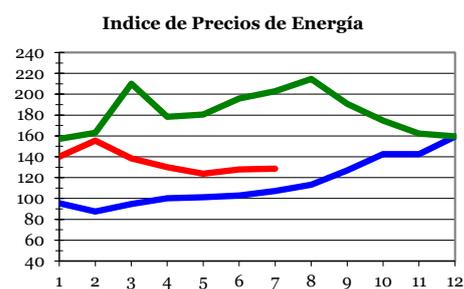
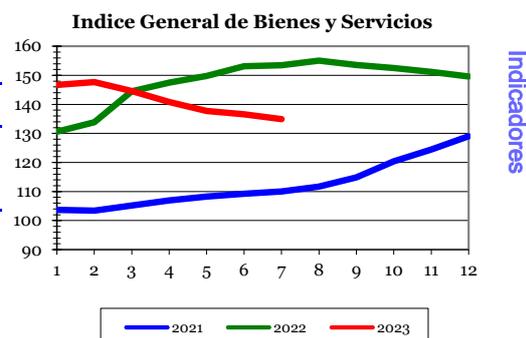
En cuanto a los fertilizantes (-26,95 %, -3,37 puntos), tanto los de formulación compuesta (-15,90 %, -0,69 puntos), como, en mayor medida, los simples (-36,78 %, -2,75 puntos) se abarataron, al compararlos con los valores medidos en la campaña anterior; dentro de los últimos, descendieron los precios pagados por las tres líneas recogidas en la tabla, con los nitrogenados a la cabeza (+40,22 %, -2,55 puntos), seguidos de potásicos (-26,29 %, -0,19 puntos) y fosfatados (-2,99 %, -0,01 puntos).

En la parte positiva de la tabla se situaron las semillas y plantones (+11,67 %, aportación +0,37 puntos), la conservación y reparación de maquinaria (+5,59 %, +0,16 puntos), los servicios veterinarios (+2,42 %, +0,05 puntos) y, cerrando la lista, la conservación y reparación de edificios (+0,75 %, +0,02 puntos).

Índices de Precios Pagados (base 2015=100) Descripción	JULIO 2023 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	
Índice general de precios de bienes y servicios	134,92	-12,10	-12,10	-1,20
Semillas y plantones	121,91	11,67	0,37	0,45
Semillas	119,96	14,42	0,33	0,53
Plantones	127,51	4,91	0,04	0,26
Fertilizantes	151,30	-26,95	-3,37	-4,13
Fertilizantes simples	147,81	-36,78	-2,75	-5,26
Fertilizantes nitrogenados	147,24	-40,22	-2,55	-5,68
Fertilizantes fosfatados	145,81	-2,99	-0,01	-2,72
Fertilizantes potásicos	153,56	-26,29	-0,19	-4,12
Fertilizantes compuestos	161,99	-15,90	-0,69	-3,49
Enmiendas	130,00	9,74	0,07	0,00
Alimentos del ganado	141,32	-8,09	-4,03	-1,76
Piensos simples	170,32	9,14	0,92	2,66
Piensos compuestos	134,12	-12,45	-4,95	-3,08
Piensos compuestos para bovino	137,88	-8,07	-0,62	-2,32
Piensos compuestos para ovino	136,31	-6,94	-0,11	0,32
Piensos compuestos para porcino	134,85	-15,72	-3,07	-4,33
Piensos compuestos para conejos	145,05	-3,17	-0,02	-0,27
Piensos compuestos para aves	128,95	-11,10	-1,13	-2,12
Productos fitopatológicos	129,58	-0,41	-0,02	-0,19
Servicios veterinarios	109,60	2,42	0,05	0,17
Conservación y reparación de maquinaria	133,60	5,59	0,16	0,11
Conservación y reparación de edificios	121,46	0,75	0,02	-0,02
Energía	128,58	-36,61	-4,54	0,49
Carburantes	157,78	-23,96	-1,55	1,08
Lubricantes	114,97	-3,84	-0,01	0,01
Electricidad	96,64	-52,84	-2,98	-0,52
Material y pequeño utillaje	123,44	-0,48	-0,01	0,02
Gastos generales	117,54	-8,06	-0,73	1,14

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 2023



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



2.4 ENCUESTA DE SALARIOS AGRARIOS AÑO 2023 (base 2022)

NOVEDAD

Resultados definitivos 2022 y Primer y Segundo Trimestres 2023

La operación estadística de *Índices y Salarios Agrarios* comprende, como su nombre indica, el cálculo de, tanto los salarios percibidos por los trabajadores del sector agropecuario, como de los índices derivados de ellos.

Se trata de una operación continua, de carácter coyuntural, llevada a cabo por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) en colaboración con las Comunidades Autónomas.

La metodología que se utiliza desde 2022 sustituye a la que se utilizaba desde 1985. Los enlaces a esta Metodología, así como el informe más completo de los datos publicado la página web del MAPA, se encuentran en el pie de página de este resumen.

La Encuesta de Salarios Agrarios tiene como objetivo proporcionar información sobre la ganancia media por persona trabajadora (€/día), es decir, el salario o jornal. Resumiendo, este concepto se obtiene como resultado de la suma del salario efectivo, la cuota de la Seguridad Social a cargo de la persona empleada y los complementos en especie.

Las personas trabajadoras por cuenta ajena en actividades agrarias perceptoras de estos salarios se agrupan, para esta operación, según sus tareas y competencias del modo en que figuran en la Clasificación Nacional de Ocupaciones (CNO11).

A continuación se presenta una tabla resumen con los principales datos de los agregados correspondientes al año 2022 y a los dos primeros trimestres de 2023:

Indicadores



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



EVOLUCIÓN DEL SALARIO MEDIO EN ESPAÑA EN LOS DOS PRIMEROS TRIMESTRES DE 2023 POR TIPO DE CONTRATO Y SEXO (€/jornal)
Resultados definitivos 2022 y Primer y Segundo Trimestres 2023 (provisionales)

OCUPACIÓN	PERIODO	TOTAL	TIPO DE CONTRATO Y SEXO					
			INDEFINIDOS			TEMPORALES		
			TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER
GENERAL	2022-T1	49,2	47,9	48,8	43,1	49,7	50,9	46,7
	2022-T2	49,7	47,9	49,0	42,6	50,4	51,8	47,2
	2022-T3	52,0	49,0	50,2	43,8	53,4	54,0	51,4
	2022-T4	51,7	50,6	51,5	45,8	52,1	52,9	49,8
	2022-ANUAL	50,6	48,9	49,9	43,9	51,3	52,3	48,3
	2023-T1	52,1	50,8	51,9	45,5	52,5	53,7	49,5
	2023-T2	55,0	56,1	56,5	54,3	54,6	56,1	51,1
6110 Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	2022-T1	54,3	53,3	54,3	45,9	54,8	56,3	50,6
	2022-T2	53,6	52,9	53,9	44,8	53,9	55,4	49,9
	2022-T3	55,8	53,1	54,3	44,7	57,3	57,9	55,1
	2022-T4	56,9	55,0	55,9	47,6	57,8	58,5	55,3
	2022-ANUAL	55,2	53,6	54,7	45,8	55,9	57,0	52,4
	2023-T1	57,5	56,3	57,2	49,9	58,1	59,8	53,4
	2023-T2	58,2	58,9	59,4	54,4	57,9	59,6	53,2
6120 Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos y viveros	2022-T1	53,3	51,1	51,9	47,9	54,8	56,3	50,8
	2022-T2	54,7	51,0	52,1	47,2	57,1	58,6	54,0
	2022-T3	56,7	51,8	53,0	47,9	60,6	61,1	59,0
	2022-T4	55,8	53,4	54,2	50,5	57,8	58,3	55,9
	2022-ANUAL	55,1	51,9	52,8	48,4	57,5	58,6	54,6
	2023-T1	57,7	55,4	56,4	51,5	59,3	60,8	55,3
	2023-T2	59,7	58,1	58,4	56,9	60,8	62,4	57,2
620 Trabajadores cualificados en actividades ganaderas (incluidas avícolas, apícolas y similares)	2022-T1	51,8	50,6	50,8	48,9	54,0	54,0	54,2
	2022-T2	54,1	51,8	52,0	50,0	57,8	58,0	55,5
	2022-T3	54,9	52,6	52,9	49,7	58,7	59,3	54,3
	2022-T4	54,4	53,3	53,6	50,2	56,5	56,6	55,1
	2022-ANUAL	53,8	52,1	52,4	49,7	56,9	57,2	54,8
	2023-T1	56,8	55,7	56,0	52,3	59,0	59,3	55,8
	2023-T2	59,4	57,7	58,2	53,6	62,0	62,5	57,9
6300 Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas	2022-T1	49,5	49,2	49,9	41,8	49,7	50,5	45,2
	2022-T2	51,0	49,9	50,6	42,7	51,7	52,9	45,4
	2022-T3	52,7	50,3	51,2	42,1	54,6	55,1	50,0
	2022-T4	52,0	51,0	51,7	44,1	52,7	53,3	49,1
	2022-ANUAL	51,3	50,1	50,8	42,6	52,1	52,9	47,0
	2023-T1	53,4	52,8	53,2	48,2	53,8	54,7	49,3
	2023-T2	55,8	55,4	55,4	55,8	56,1	57,3	49,2
8321 Operadores de maquinaria agrícola móvil	2022-T1	51,2	49,0	49,0	43,3	53,5	53,4	59,6
	2022-T2	52,5	50,1	50,2	44,1	55,3	55,1	63,0
	2022-T3	53,6	51,1	51,2	44,2	57,0	56,9	63,8
	2022-T4	54,7	52,5	52,6	47,9	56,9	56,8	61,6
	2022-ANUAL	53,0	50,7	50,8	44,9	55,6	55,5	62,2
	2023-T1	54,9	52,4	52,4	46,5	57,5	57,5	62,1
	2023-T2	59,6	59,1	59,1	57,8	60,1	60,0	64,2
951 Peones agrícolas	2022-T1	47,0	42,9	43,8	40,4	47,8	48,8	45,6
	2022-T2	47,4	42,6	43,7	39,9	48,4	49,7	46,1
	2022-T3	49,6	44,4	45,5	41,9	51,1	51,5	49,7
	2022-T4	49,1	46,3	47,3	43,7	49,8	50,4	48,1
	2022-ANUAL	48,2	44,1	45,1	41,5	49,1	50,0	47,0
	2023-T1	49,3	45,0	46,0	42,2	50,2	51,0	48,3
	2023-T2	52,9	53,7	53,7	53,5	52,7	54,0	50,1
9520 Peones ganaderos	2022-T1	49,9	48,6	48,9	45,6	51,6	51,9	49,1
	2022-T2	51,6	49,5	49,6	48,3	53,9	54,5	49,6
	2022-T3	52,8	50,2	50,3	49,5	55,6	56,3	50,3
	2022-T4	52,0	51,1	51,3	48,3	53,3	54,1	48,6
	2022-ANUAL	51,6	49,9	50,0	48,1	53,7	54,3	49,4
	2023-T1	53,5	51,6	51,8	49,0	55,9	56,4	52,0
	2023-T2	56,3	54,4	54,4	54,8	58,5	59,1	53,0
9530 Peones agropecuarios	2022-T1	46,5	45,2	45,1	46,2	47,2	48,1	44,4
	2022-T2	48,1	45,4	45,6	43,7	49,4	51,0	45,4
	2022-T3	50,2	46,5	46,8	44,1	52,4	53,2	49,4
	2022-T4	49,8	48,0	48,0	47,7	50,8	51,4	48,7
	2022-ANUAL	48,6	46,3	46,4	45,5	49,8	50,9	46,6
	2023-T1	49,7	47,6	47,7	46,4	50,8	51,7	48,2
	2023-T2	53,7	53,1	52,7	56,3	53,9	55,1	50,8

Indicadores



2.5 AVANCE DE COMERCIO EXTERIOR

AGOSTO 2023

Exportaciones AGOSTO

4.977 M €



-3 %

Respecto a 2022

Todos los sectores económicos (*)

Principales sectores exportadores agroalimentarios

	Valor M€	Variación anual	Variación mensual	Valor M€		Valor Miles t	
				agosto 2023	agosto 2022	agosto 2023	agosto 2022
Exp.	26.174	-10,0 %	-14,0 %	799	-2,3 %	243,1	-6,8 %
Imp.	30.609	-17,3 %	-13,4 %	284	8,2 %	234,9	-4,2 %
saldo	-4.435	44,1 %	9,5 %	627	-6,4 %	503,9	-0,9 %
				488	-18,7 %	174,9	-26,0 %
				403	-13,8 %	319,9	-14,5 %

Sector Agroalimentario y Pesquero

Indicadores

AGOSTO 2023 (M€)

AÑO MÓVIL (M€)

EXPORTACION TOTAL

4.977

Variación interanual -3,0%

SALDO

510

Variación interanual 11,6 %

IMPORTACION TOTAL

4.467

Variación interanual -4,5%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

3.700

Variación interanual -0,3%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

1.082

Variación interanual 36,5 %

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

2.617

Variación interanual -10,3%

EXPORTACION AÑO MÓVIL

69.769

Variación interanual 5,8%

SALDO AÑO MÓVIL

13.436

Variación interanual -14,2%

IMPORTACION AÑO MÓVIL

56.333

Variación interanual 12,0%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

46.080

Variación interanual 8,3%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

12.616

Variación interanual 6,2%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

33.463

Variación interanual 9,2%



Millones €

AGO SEP OCT NOV DIC ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO

2022 2023

EXPORT IMPORT SALDO

67 %

UE 27

Destinos de la exportación

PPTT+ UK 33 %



M€	Agosto 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	3.328	4,7 %	46.086	9,1 %
Francia	784	-2,59 %	10.951	8,31 %
Portugal	633	1,50 %	7.068	16,39 %
Alemania	575	30,23 %	7.986	10,76 %

M€	Agosto 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	1.649	-15,7 %	23.683	-0,1 %
Reino Unido	301	-2,78 %	4.806	5,30 %
EEUU	194	-24,23 %	2.950	-2,36 %
China	126	-46,23 %	2.289	-2,95 %



Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) | Fecha de extracción 21/10/2023 | AMBITO MAPA | (Datos 2022 provisionales)
* Informe mensual MINCOTUR

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

2.6 ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA



Año 2022 (Base 2016)

Introducción

La Oficina Estadística de la Unión Europea, EUROSTAT, establece una Metodología común para el cálculo de los Precios de la Tierra de uso agrario. Esta Metodología afecta a todos los miembros de la Unión Europea (UE), permitiendo así la comparabilidad de los datos entre países, al ser la tierra un recurso primario en la producción agraria.

De acuerdo con la misma, se estableció el año 2016 como el de referencia para la actual base del cálculo con la que se ponderan los respectivos precios de la tierra provinciales, fundamento de los resultados finales de acuerdo con lo indicado en las notas metodológicas.

En este sentido, para el cálculo de la base 2016, se utilizó información procedente de la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas de ese mismo año, elaborada por el Instituto Nacional de Estadística (INE) y armonizada con el resto de países, en lugar de utilizarse la Estadística de Superficies del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) como se venía haciendo anteriormente (base 2011 y anteriores).

Como consecuencia de ello, desde 2017, año en que se publicaron los primeros resultados, correspondientes a 2016, de acuerdo con la base vigente, se establecen 21 tipologías de cultivos y aprovechamientos de referencia en esta encuesta, frente a las 28 consideradas en la base 2011.

Aspectos más destacados

El precio medio de la tierra para uso agrario en España aumentó en 83 €/ha, desde los 10.180 €/ha en 2021, hasta los 10.263 €/ha en 2022. El precio medio ascendió en 13 tipologías y descendió en otras 8 de las 21 clases de cultivos y aprovechamientos considerados; en este sentido, se registra una ligera evolución positiva en los Cultivos (+1,4 %) y una evolución negativa en los Aprovechamientos (-2,4 %).

El índice general experimentó un ascenso en términos nominales (+0,8 %) y un descenso en reales (-2,9 %), teniendo en cuenta para este último cálculo el deflactor implícito del Producto Interior Bruto (PIB) (+4,1 %).

A modo de resumen, el Cuadro 0 muestra la evolución de los precios de la tierra en España entre 2016 y 2022, tanto a precios corrientes como constantes.

Cuadro 0

EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE LA TIERRA 2016-2022 (Base 2016)

Años	Precios corrientes			Deflactor PIB		Precios constantes		
	Euros / Ha.	Índice 2016=100	Var. % Interanual	Índice 2016=100	Var. % Interanual	Euros / Ha.	Índice 2016=100	Var. % Interanual
2016	9.882	100,0	--	100,0	--	9.882	100,0	--
2017	10.082	102,0	2,0%	101,3	1,3%	9.953	100,7	0,7%
2018	10.209	103,3	1,3%	102,6	1,3%	9.953	100,7	0,0%
2019	10.178	103,0	-0,3%	104,1	1,5%	9.782	99,0	-1,7%
2020	10.124	102,4	-0,5%	105,2	1,1%	9.620	97,3	-1,7%
2021	10.180	103,0	0,5%	108,0	2,7%	9.422	95,3	-2,1%
2022	10.263	103,9	0,8%	112,5	4,1%	9.122	92,3	-3,2%

Principales resultados por clase de tierra

En 2022, el precio medio de la tierra para uso agrario ascendió ligeramente (+0,8 %) por la subida de los Cultivos (+1,4 %), ya que los Aprovechamientos descienden (-2,4 %). En el caso de los primeros, que representan el 67,2 % de la superficie, por grandes gru

pos, la repercusión positiva más importante correspondió a los Cultivos Herbáceos (+0,85 %) y la negativa de mayor significación al Olivar (-0,36 %).

La subida del precio medio de la hectárea de los Cultivos (+1,4 %) se tradujo en una considerable repercusión (+1,14 %).

En el análisis de las variaciones por grupos de Cultivos, destacan, en positivo, los incrementos en los precios del suelo dedicado a Hortalizas en invernadero de regadío (11,7 %).

Los precios medios nacionales ponderados por tipos de cultivos-aprovechamientos se muestran en el Cuadro 1.



ENCUESTA DE PRECIOS DE LA TIERRA (...continuación)

Cuadro 1

PRECIOS MEDIOS NACIONALES POR CULTIVOS-APROVECHAMIENTOS. AÑOS 2021 Y 2022

CLASE DE TIERRA	Ponderaciones Base 2016 (%)	Precios 2021 (Euros/ha)	Precios 2022 (Euros/ha)	Variación precios		Repercusión (%)
				(Euros/ha)	(%)	
CULTIVOS	67,2	12.938	13.115	177	1,4	1,1
Herbáceos y barbechos	48,8	8.501	8.679	178	2,1	0,9
Secano	42,6	7.128	7.293	165	2,3	0,7
Regadío	6,2	17.949	18.215	266	1,5	0,2
Hortalizas al aire libre regadío	0,7	36.175	37.468	1.293	3,6	0,1
Hortalizas en invernadero regadío	0,2	216.085	241.418	25.333	11,7	0,4
Arroz	0,4	31.176	30.474	-702	-2,3	0,0
Cítricos regadío	1,1	42.308	43.605	1.297	3,1	0,1
Frutales	3,1	18.685	18.649	-35	-0,2	0,0
De clima templado seco	0,1	13.692	14.622	930	6,8	0,0
De clima templado regadío	0,7	26.804	25.882	-922	-3,4	-0,1
De fruto seco seco	1,9	8.882	8.670	-212	-2,4	0,0
De fruto seco regadío	0,3	21.409	21.509	99	0,5	0,0
De clima subtropical seco	0,0	8.155	7.932	-224	-2,7	0,0
De clima subtropical regadío	0,1	113.659	119.292	5.633	5,0	0,1
Viñedo	3,3	16.485	16.795	310	1,9	0,1
Uva para mesa y pasas seco	0,0	13.762	13.592	-170	-1,2	0,0
Uva para mesa y pasas regadío	0,1	41.051	50.152	9.101	22,2	0,0
Uva de vinificación seco	2,5	14.309	14.365	56	0,4	0,0
Uva de vinificación regadío	0,7	22.092	22.623	530	2,4	0,0
Olivar	9,5	23.228	22.844	-384	-1,7	-0,4
Aceituna de mesa seco	0,5	14.539	14.773	233	1,6	0,0
Aceituna de mesa regadío	0,2	28.389	29.946	1.557	5,5	0,0
Aceituna de almazara seco	7,0	19.710	19.209	-501	-2,5	-0,3
Aceituna de almazara regadío	1,8	39.214	38.906	-308	-0,8	-0,1
APROVECHAMIENTOS	32,8	4.524	4.416	-108	-2,4	-0,3
GENERAL	100,0	10.180	10.263	83	0,8	

Los precios medios nacionales ponderados, diferenciando entre cultivos de seco y cultivos de regadío, se muestran en el Cuadro 2.

Cuadro 2

PRECIOS MEDIOS NACIONALES POR SECAO-REGADÍO. AÑOS 2021 Y 2022

CLASE DE TIERRA	Ponderaciones Base 2016 (%)	Precios 2021 (Euros/ha)	Precios 2022 (Euros/ha)	Variación precios		Repercusión (%)
				(Euros/ha)	(%)	
CULTIVOS SECAO	54,74	9.217	9.280	63	0,7	0,3
Herbáceos y barbechos	42,63	7.128	7.293	165	2,3	0,7
Frutales	2,05	9.088	8.926	-162	-1,8	0,0
De clima templado	0,09	13.692	14.622	930	6,8	0,0
De fruto seco	1,95	8.882	8.670	-212	-2,4	0,0
De clima subtropical	0,02	8.155	7.932	-224	-2,7	0,0
Viñedo	2,51	14.304	14.358	54	0,4	0,0
Uva para mesa y pasas	0,02	13.762	13.592	-170	-1,2	0,0
Uva de vinificación	2,49	14.309	14.365	56	0,4	0,0
Olivar	7,55	19.356	18.905	-451	-2,3	-0,3
Aceituna de mesa	0,52	14.539	14.773	233	1,6	0,0
Aceituna de almazara	7,03	19.710	19.209	-501	-2,5	-0,3
CULTIVOS REGADÍO	12,48	29.266	29.944	677	2,3	0,8
Herbáceos	6,19	17.949	18.215	266	1,5	0,2
Hortalizas al aire libre	0,73	36.175	37.468	1.293	3,6	0,1
Hortalizas en invernadero	0,15	216.085	241.418	25.333	11,7	0,4
Arroz	0,44	31.176	30.474	-702	-2,3	0,0
Cítricos	1,14	42.308	43.605	1.297	3,1	0,1
Frutales	1,07	37.074	37.280	207	0,6	0,0
De clima templado	0,66	26.804	25.882	-922	-3,4	-0,1
De fruto seco	0,27	21.409	21.509	99	0,5	0,0
De clima subtropical	0,14	113.659	119.292	5.633	5,0	0,1
Viñedo	0,79	23.393	24.511	1.118	4,8	0,1
Uva para mesa y pasas	0,05	41.051	50.152	9.101	22,2	0,0
Uva de vinificación	0,74	22.092	22.623	530	2,4	0,0
Olivar	1,96	38.152	38.027	-125	-0,3	0,0
Aceituna de mesa	0,19	28.389	29.946	1.557	5,5	0,0
Aceituna de almazara	1,77	39.214	38.906	-308	-0,8	-0,1
APROVECHAMIENTOS	32,78	4.524	4.416	-108	-2,4	-0,3
GENERAL	100,00	10.180	10.263	83	0,8	



El precio de las tierras dedicadas a los Cultivos de regadío aumentó, en 2022, en un 2,3 %, lo que implicó una repercusión sobre la cifra media del +0,8 %. Esta repercusión proviene principalmente de las Hortalizas en invernadero (+0,4 %) y de los Herbáceos (+0,2 %).

Por lo que respecta a las variaciones de precios del resto de tipologías de cultivos de regadío, destacan las subidas de la Uva para mesa y pasas (+22,2 %) y Hortalizas en invernadero (+11,7 %). Los Cultivos Frutales de clima templado regadío presentan una bajada (-3,4 %), con una repercusión negativa (-0,1 %) en el global.

Los suelos dedicados a los Cultivos de secano se anotaron un aumento del +0,7 %, lo que repercutió un +0,3 % en el global. Destacan las subidas en Frutales de clima templado (+6,8 %) y Cultivos Herbáceos y Barbechos (+2,3 %) y la bajada en Olivar (-2,3 %) lo que supone una repercusión del -0,3 % en el global.

Principales resultados por Comunidades Autónomas

De las 17 Comunidades Autónomas, el precio medio aumenta en 11 de ellas, cuya superficie agrícola útil es el 78,18 % del total y desciende en 6, cuya superficie agrícola es del 21,82 %.

El análisis por Comunidades Autónomas de la evolución de los precios se muestra en el Cuadro 3, donde se ordenan las CC.AA. de mayor a menor superficie agrícola útil.

Cuadro 3

PRECIOS MEDIOS NACIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. AÑOS 2021 Y 2022
(CC.AA. Ordenadas de mayor a menor superficie agrícola útil)

CC.AA.	Ponderaciones Base 2016 (%)	Precios 2021 (Euros/ha)	Precios 2022 (Euros/ha)	Variación precios		Repercusión (%)
				(Euros/ha)	(%)	
CASTILLA Y LEON	23,26	6.087	6.321	234	3,8	0,5
ANDALUCIA	19,30	19.775	19.934	159	0,8	0,3
CASTILLA LA MANCHA	17,61	6.480	6.524	45	0,7	0,1
EXTREMADURA	10,45	4.724	4.906	181	3,8	0,2
ARAGON	9,93	5.004	5.000	-4	-0,1	0,0
CATALUÑA	4,71	11.737	11.593	-143	-1,2	-0,1
GALICIA	2,70	14.738	13.387	-1.351	-9,2	-0,4
C. VALENCIANA	2,46	19.149	18.731	-418	-2,2	-0,1
NAVARRA	2,33	12.986	13.164	178	1,4	0,0
R. de MURCIA	1,59	19.722	21.785	2.063	10,5	0,3
P. DE ASTURIAS	1,45	9.527	8.181	-1.345	-14,1	-0,2
MADRID	1,30	7.757	7.993	236	3,0	0,0
LA RIOJA	0,85	15.179	15.214	34	0,2	0,0
PAIS VASCO	0,75	13.699	13.780	81	0,6	0,0
BALEARES	0,59	19.770	20.462	691	3,5	0,0
CANTABRIA	0,57	10.961	9.669	-1.292	-11,8	-0,1
CANARIAS	0,16	79.001	83.299	4.298	5,4	0,1
ESPAÑA	100,0	10.180	10.263	83	0,8	

Indicadores



Principales resultados por tipos de cultivo-aprovechamiento y Comunidades Autónomas

Las 5 tipologías seleccionadas (de las 21 presentadas) en este epígrafe suponen el 91,1 % de la superficie agrícola útil total y las CC.AA seleccionadas dentro de cada una de ellas representan al menos el 80 % de la superficie agrícola útil para cada tipología.

Se observan las siguientes tendencias en las Comunidades Autónomas más significativas dentro de cada categoría:

Cultivos herbáceos de secano más barbecho: Las 4 Comunidades con mayor peso en este tipo cultivo son: Castilla y León (31,5 %), Castilla La Mancha (24,9 %), Andalucía (12,7 %) y Aragón (12,1 %). Se registran incrementos del precio de la tierra de esta tipología en Castilla y León (+4,7 %), Andalucía (3,1 %), Castilla La Mancha (+2,9 %) y en Aragón (+0,1 %).

Cultivos herbáceos de regadío: Las 5 Comunidades con más importancia en esta tipología son: Castilla y León (29,0 %), Aragón (20,7 %), Andalucía (14,4 %), Castilla La Mancha (13,0 %), y Cataluña (8,1 %). Se observan ascensos en el precio del suelo de este cultivo en Andalucía (+4,4 %) y Castilla y León (+1,4 %), descendiendo en el resto de Comunidades.

Uva de vinificación de secano: Las 6 Comunidades con más importancia en esta tipología son: Castilla La Mancha (47,8 %), Extremadura (9,1 %), Cataluña (8,5 %), C. Valenciana (6,6 %), Castilla y León (6,5 %), y La Rioja (5,0 %). Se anotan subidas en los precios de la tierra de este tipo en: Castilla y León (+3,1 %), Extremadura (+3 %) y C. Valenciana (+2 %); descensos en las otras tres Comunidades.

Aceituna de almazara de secano: Las 3 Comunidades con más peso en este cultivo son: Andalucía (61,5 %), Castilla La Mancha (17,3 %), Extremadura (9,0 %). Destaca el ascenso del precio del cultivo en Extremadura (+3,8 %); en las otras dos Comunidades desciende el precio.

Aprovechamientos (prados y praderas permanentes y otras superficies para pastos): Las 6 Comunidades con más importancia en esta tipología son: Castilla y León (24,0 %), Extremadura (19,7 %), Andalucía (14,9 %), Castilla la Mancha (8,4 %), Aragón (8,1 %) y Galicia (5,7 %). Se incrementan los precios de este tipo de tierra en Extremadura (+4,9 %), Castilla León (+3,4 %) y Aragón (+0,2 %); en el resto de Comunidades, se registran bajadas en el precio.

El Cuadro 4 recoge los precios medios generales de las principales clases de tierra en las Comunidades Autónomas donde son más significativas.

Cuadro 4
PRECIOS MEDIOS GENERALES POR CLASE DE TIERRA Y CC.AA. AÑOS 2021 Y 2022

CLASE DE TIERRA (Estas 5 tipologías son las más importantes, suponen el 91,1% de la SAU)	CC.AA.	Ponderaciones Base 2016 (%)	Precios 2021 (Euros/ha)	Precios 2022 (Euros/ha)	Variación precios	
					(Euros/ha)	(%)
Herbáceos+Barbecho secano (42,6% de la SAU)	TOTAL	100,0	7.128,25	7.293,14	164,89	2,3
	Castilla y León	31,5	6.617,70	6.927,28	309,59	4,7
	Cast-La Mancha	24,9	5.161,75	5.313,20	151,45	2,9
	Andalucía	12,7	11.375,83	11.732,81	356,99	3,1
	Aragón	12,1	4.015,93	4.018,65	2,72	0,1
Herbáceos regadío (6,2% de la SAU)	TOTAL	100,0	17.948,80	18.214,72	265,91	1,5
	Castilla y León	29,0	13.271,14	13.456,60	185,46	1,4
	Aragón	20,7	14.089,00	14.048,90	-40,10	-0,3
	Andalucía	14,4	30.540,57	31.869,51	1.328,95	4,4
	Cast-La Mancha	13,0	15.587,23	15.391,05	-196,18	-1,3
	Cataluña	8,1	24.292,39	24.292,39	0,00	0,0
Uva de vinificación secano (2,5% de la SAU)	TOTAL	100,0	14.308,70	14.364,95	56,25	0,4
	Cast-La Mancha	47,8	9.739,56	9.695,79	-43,77	-0,4
	Extremadura	9,1	10.603,00	10.921,00	318,00	3,0
	Cataluña	8,5	20.051,98	19.296,26	-755,72	-3,8
	C. Valenciana	6,6	8.453,13	8.623,46	170,33	2,0
	Castilla y León	6,5	19.584,74	20.189,30	604,56	3,1
	La Rioja	5,0	41.315,00	41.165,00	-150,00	-0,4
Aceituna de almazara secano (7,0% de la SAU)	TOTAL	100,0	19.709,80	19.208,75	-501,04	-2,5
	Andalucía	61,5	26.810,64	25.983,20	-827,44	-3,1
	Cast-La Mancha	17,3	8.914,44	8.764,87	-149,57	-1,7
	Extremadura	9,0	7.869,03	8.168,06	299,03	3,8
Aprovechamientos (Prados y praderas permanentes y Otras superficies para pastos) (32,8% de la SAU)	TOTAL	100,0	4.524,42	4.416,03	-108,39	-2,4
	Castilla y León	24,0	3.256,71	3.367,01	110,30	3,4
	Extremadura	19,7	2.788,17	2.923,65	135,48	4,9
	Andalucía	14,9	4.312,17	4.304,18	-7,99	-0,2
	Cast-La Mancha	8,4	2.695,39	2.540,99	-154,40	-5,7
	Aragón	8,1	1.446,19	1.449,07	2,87	0,2
	Galicia	5,7	13.095,75	11.714,40	-1.381,35	-10,5

Indicadores



Nota metodológica

Objetivo:

Medir la **evolución del nivel de precios medios** de las clases de tierras agrarias más significativas; es decir, tierras libres a la venta y cuyo destino es el de su explotación agraria.

Dicha encuesta, de periodicidad anual, se realiza desde 1983 por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), en colaboración con las Comunidades Autónomas.

Características:

Período base: aquel cuyos precios sirven de referencia para medir la evolución de los mismos. El periodo considerado es 2016, por lo que para dicho año el índice es 100.

Período de referencia de ponderaciones: se corresponde con el año a que hacen referencia las superficies de cultivos y aprovechamientos utilizados como ponderaciones en la agregación de los precios. En el cálculo de la estructura de ponderaciones de la actual base se han utilizado las superficies del año 2016 de la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas que elabora el INE.

Clases de tierra: se han adaptado las anteriores 28 tipologías de cultivos y aprovechamientos de la base 2011 a las 21 tipologías actuales (base 2016) con el fin de poder ponderar los respectivos precios con el detalle de las nuevas superficies de la Encuesta del INE. Así, el fresón y la platanera que figuraban como dos tipologías en la anterior base 2011, ahora están integrados respectivamente en las hortalizas de invernadero (regadío) y en frutales originarios de clima subtropical en regadío de la nueva base 2016. El naranjo, el mandarino y el limonero, eran tres tipologías independientes en la base 2011, ahora se integran en una sola: cítricos (regadío). Los frutales de hueso y de pepita figuraban por separado y atendiendo a secano o regadío, ahora se unen en la denominación: frutales originarios de clima templado, separando secano y regadío. Los prados y praderas permanentes (secano/regadío) y otras superficies para pastos se publican conjuntamente bajo la denominación de Aprovechamientos por su utilización por el ganado para pasto.

Criterio de representatividad: las provincias objeto de estudio, seleccionadas en cada clase son aquéllas que, tras la ordenación de mayor a menor según la superficie ocupada por esa clase, el acumulado de ésta cubre como mínimo el 80% de la superficie nacional de la clase. No obstante, quedan incluidas las provincias consideradas de especial interés por las Comunidades Autónomas.

Origen y tratamiento de la información: La recogida de precios es responsabilidad de los Servicios de Estadística de las Comunidades Autónomas, a través de sus unidades provinciales. Los técnicos expertos cumplimentan un cuestionario con los precios para cada clase (pudiendo utilizar tres fuentes de información), de las transacciones realizadas en cada unidad territorial inferior seleccionada como representativa (comarca, municipio o paraje). Posteriormente, son remitidos a los servicios provinciales y/o territoriales de las CC.AA., quienes elaboran y resumen la información por clases en un estadillo provincial. La Unidad de Estadística del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, calcula los precios e índices por Comunidades Autónomas y nacionales.

Resultados:

Precios medios: teniendo en cuenta las ponderaciones y por sucesivas agregaciones, se obtienen los precios medios: provinciales, por CC.AA. y nacionales.

Índices de precios: para medir la evolución de los precios se utilizan los índices, es decir, la expresión de “cuánto ha cambiado el precio en un período de tiempo”.

NOTA: El índice de una clase en una unidad territorial se calcula mediante el cociente entre el precio actual y un precio base, multiplicado por 100. Siendo el *período base* el año “2016”, el precio medio durante ese año se considera como *precio base* para dicha clase, y su índice es 100. El índice del *precio actual* es el porcentaje relativo calculado. Los índices de los agregados se calculan como “*Laspeyres*”, es decir, a partir de los precios (base y actual); las superficies son fijas y corresponden a las registradas en el período base.

Variación del precio con respecto al año anterior: medida en porcentaje.

Repercusión del precio de cada clase o agregado en la variación general: refleja las clases de tierra que más influyen en esa variación. Por tanto, la suma de las repercusiones coincide con la variación general.

Publicación:

Debido a la magnitud de la encuesta, los resultados se difunden al año siguiente al año de referencia, en el siguiente “sitio” de la página WEB del Ministerio:

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

Estos resultados se transmiten también a EUROSTAT.

La descripción metodológica del cambio de base “2016” puede consultarse en este mismo enlace.



3. AGRICULTURA

3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

AGOSTO 2023

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **31 de agosto de 2023**, 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 de la **campeña 2022 y, para determinados datos, sobre la media de las últimas cinco cosechas.**

Las **comparaciones con la serie histórica**, tanto de producciones como de rendimientos de los diferentes cultivos, se han realizado tomando como referencia los datos oficiales comunicados a EUROSTAT, que pueden consultarse en la [página Web](#) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

CEREALES

Las estimaciones de **producción de cereales de otoño-invierno para la campaña de comercialización 2023-24, cosecha 2023**, reflejan para todo el grupo, un descenso del 39,8 % respecto a la campaña precedente y de un 51,5 % respecto a la media de las últimas cinco campañas. El cultivo que experimenta mayor bajada es la **cebada de seis carreras**, con un descenso del 59,9 % respecto la campaña 2022 y de un 71,7 % en relación con la media de las últimas cosechas.

La estimación de **superficie cultivada** de todo el grupo en conjunto presenta un descenso del 4,7 %. Por cultivos, destaca la disminución en un 12,1 % del **centeno** y de un 10,3 % del **trigo blando**.

Agricultura

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	X̄ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Trigo blando	3	1.865,8	1.877,8	1.683,8	89,7	8	6.351,7	7.449,7	5.481,6	3.542,1	64,6	55,8
Trigo duro	3	259,1	277,5	268,0	96,6	8	834,7	770,4	628,9	409,1	65,0	49,0
Trigo total	3	2.124,9	2.155,2	1.951,8	90,6	8	7.186,4	8.220,1	6.110,4	3.951,2	64,7	55,0
Cebada seis carreras	3	251,7	238,0	246,5	103,6	8	801,9	734,8	567,3	227,2	40,1	28,3
Cebada dos carreras	4	2.262,9	2.150,5	2.122,3	98,7	8	7.806,8	8.128,9	6.127,2	3.563,8	58,2	45,6
Cebada total	4	2.514,6	2.388,5	2.368,8	99,2	8	8.608,7	8.863,7	6.694,5	3.791,0	56,6	44,0
Avena	3	504,0	460,2	461,4	100,3	8	1.115,1	1.147,8	808,7	457,8	56,6	41,1
Centeno	3	118,2	99,8	87,7	87,9	8	304,6	303,4	188,1	121,2	64,5	39,8
Triticale	3	267,5	271,1	251,2	92,7	6	667,7	757,0	599,7	344,0	57,4	51,5
Cereales otoño invierno		5.529,1	5.374,9	5.120,9	95,3		17.882,5	19.292,0	14.401,4	8.665,2	60,2	48,5

Entre los **cereales de primavera**, los avances de producción de la cosecha 2023, registran un descenso del 21,9 % para el **maíz** y de un 8,1 % para el **arroz** respecto a la cosecha 2022.

Por otro lado, se estima un aumento en la producción de **sorgo** de un 44,6 % respecto a la campaña anterior, aunque en unos niveles (+1,6 %) que se encuentran acordes con la media de las producciones de los últimos cinco años.

En cuanto a **sus superficies**, con relación a la campaña pasada, se registran descensos del 20,5 % para el **maíz** y del 2,6 % para el **arroz** y un ligero aumento de un 0,8 % para el **sorgo**.

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	X̄ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Maíz	7	357,8	317,7	252,6	79,5	8	4.124,6	4.415,4	3.784,4	2.955,7	78,1	71,7
Sorgo	6	5,0	4,7	4,8	100,8	7	20,5	18,9	14,4	20,8	144,6	101,6
Arroz	6	85,9	56,2	54,7	97,4	8	669,9	632,5	381,3	350,4	91,9	52,3



LEGUMINOSAS GRANO

Las estimaciones finales de producción de la cosecha 2023 de las leguminosas grano, presentan una gran variabilidad.

Por un lado, las **lentejas** experimentan, siguiendo una línea descendente en las producciones de las últimas campañas, un descenso del 50,5 % respecto a la campaña 2022 que, a su vez, tuvo un descenso en la producción respecto a la media de los últimos cinco años de un 22 %.

También tienen descensos en la producción respecto a la campaña anterior, la **veza** (-26,9 %) o el **altramuz dulce** (-13,1 %).

Por otro lado, hay cultivos con importantes aumentos en relación con la campaña 2022, como la **judía seca** (+32,8 %) o el **haba seca** (+20,2 %) con una producción, en ambos casos, ligeramente superior a la media de las últimas cinco campañas del cultivo.

Los **garbanzos** experimentan un incremento en la producción del 41,1 % y de un 80,6 % en la superficie respecto a la campaña 2022, la cual, había sufrido un descenso respecto a la [media de los últimos cinco](#) años de un 40 % y de un 29,3 % respectivamente.

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	X̄ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Judías secas	8	9,4	8,5	9,0	106,5	8	16,2	18,4	13,3	17,7	132,8	109,0
Habas secas	8	21,9	18,5	27,5	148,8	8	26,7	23,9	22,3	26,8	120,2	100,3
Lentejas	8	35,3	42,2	41,3	98,0	8	36,0	31,5	27,6	13,6	49,5	37,9
Garbanzos	8	43,2	36,4	65,7	180,6	8	52,4	39,9	34,1	48,2	141,1	91,9
Guisantes secos	8	115,3	122,6	222,4	181,4	8	192,4	173,8	142,9	148,3	103,8	77,1
Veza	8	79,7	80,8	87,6	108,4	8	90,8	82,4	61,4	44,9	73,1	49,4
Altramuz dulce	8	2,8	2,5	3,1	125,2	8	2,3	2,7	1,8	1,6	86,9	70,7
Yeros	8	43,2	46,3	115,5	249,4	8	47,9	47,3	38,1	40,7	106,7	84,9

Agricultura

CULTIVOS INDUSTRIALES

Los datos de previsión de producción para la cosecha 2023 registran, respecto a la campaña anterior, una disminución para la **remolacha azucarera de verano** de un 30 % en la producción y de un 16,7 % en la superficie y un aumento del 58,9 % en la superficie en la **remolacha azucarera de invierno**.

La estimación de la cosecha actual de **girasol** supone un aumento del 12,8 % respecto a la cosecha 2022 y es ligeramente superior (+7,6 %) a la media de la serie histórica, a pesar de que la superficie en 2023 descendió un 15,5 % respecto a la cosecha precedente.

Por otro lado, se prevé un incremento en la producción de **soja** de un 129,3 % y de un 71,5 % en su superficie respecto a la campaña 2022. En base a la media de las últimas cinco campañas, la soja ha experimentado un aumento del 81,6 % en su producción y de un 51,8 % de la superficie nacional.

El **algodón** experimenta, siguiendo una línea descendente en las producciones de las últimas campañas, un descenso del 17 % respecto a la campaña 2022.

Los últimos datos para la cosecha 2023 de la **colza**, estiman un descenso del 13,6 % en superficie y del 34,6 % en la producción respecto a la campaña 2022, que a su vez experimentó un incremento del 47,6 % respecto a la media de las últimas cinco campañas. La estimación de la actual campaña de colza plasma un descenso del 14,2 % en relación con la media de la serie histórica.

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	X̄ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Remolacha az. verano	6	8,9	7,8	6,5	83,3	8	584,3	565,6	534,9	374,6	70,0	64,1
Remolacha az. invierno	6	20,6	16,9	26,9	158,9	3	1.882,2	1.614,3	1.539,9			
Algodón	7	57,2	51,8	53,0	102,2	8	180,7	155,0	115,4	95,8	83,0	53,0
Girasol	6	626,4	879,8	743,2	84,5	8	832,2	767,1	793,8	895,8	112,8	107,6
Soja	5	1,6	1,3	2,2	171,5	7	4,4	4,8	3,5	8,0	229,3	181,6
Colza	7	92,1	125,2	108,2	86,4	7	203,7	237,1	267,2	174,7	65,4	85,8



AVANCES AGOSTO (...continuación)

TUBÉRCULOS Y HORTALIZAS

Las estimaciones de **producción de tubérculos** de la **cosecha 2023**, indican, respecto a la anterior campaña, pequeños ascensos en **patata media estación** (+1,5 %).

En el grupo de las **cebollas**, la **producción de la babosa** disminuye un 2,7 % respecto a la campaña 2022.

Para la producción de **tomates**, el **“de verano” (recolección junio-sept)**, asciende un 12,9 %.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de **producción** registran para la **lechuga**, aumentos del 10,1 %. Los descensos corresponden a la producción de **ajo** (-22,2 %) o **berenjena** (-6,3 %).

En cuanto a las **superficies**, las variaciones oscilan entre el (+11,8 %) del **tomate (rec. 1-VI/30-IX)** y el (-15,3 %) del **ajo**.

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)				
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Patata media estación	6	29,0	29,9	28,6	95,7	8	836,7	815,7	828,2	101,5
Cebolla babosa	8	3,9	4,2	4,1	99,4	8	199,2	158,4	154,1	97,3
Tomate (rec. 1-vi/30-ix)	4	42,1	31,5	35,2	111,8	8	3.562,8	2.516,5	2.840,0	112,9
Berenjena	4	3,6	3,9	3,5	91,0	8	265,3	281,3	263,7	93,7
Fresa y fresón	8	7,2	7,3	7,2	99,0	8	360,6	325,2	327,4	100,7
Lechuga total	8	33,7	30,9	32,1	104,0	8	1.076,7	932,5	1.026,6	110,1
Ajo	8	29,8	29,4	24,9	84,7	8	315,7	270,6	210,5	77,8

FRUTALES NO CÍTRICOS

En **frutales**, las estimaciones realizadas con relación a la campaña anterior tienen importantes fluctuaciones, ya que en general, los datos obtenidos en 2022 fueron inferiores respecto a la [serie histórica de las cinco campañas anteriores](#).

La **manzana total** y la **pera** tienen, respecto a la producción de la campaña 2022, aumentos del 15 % y del 20,9 % respectivamente. La estimación actual de ambos cultivos se encuentra en línea con la producción media de las últimas campañas.

El **melocotón**, registra un aumento de un 61,3 % en relación con la campaña 2022 la cual, experimentó un descenso del 37,9 % respecto a la media de las últimos cinco campañas. En el caso de la **nectarina**, las estimaciones proporcionan un aumento del 58,5 % respecto a la campaña 2022, que a su vez experimentó una disminución del 44,3 % en referencia a la media de las últimas cinco campañas. La estimación de la actual campaña de melocotón y nectarina, es ligeramente superior a la media de la [serie histórica del cultivo](#).

En cuanto al **plátano** o al **higo**, los datos estimados suponen un incremento del 16,9 % y un descenso del 15,2 % respectivamente, en comparación con la campaña anterior que, por su parte, ya había sufrido un descenso del 14,3 % y del 15% % respectivamente, en base a la media de los últimos cinco años. Las estimaciones de la cosecha 2023 para el plátano, están en rango con la media de las cinco últimas campañas.

El **albaricoque**, ha experimentado un incremento del 29,7 % respecto a la campaña anterior. Su producción se encuentra un 8,6 % por debajo a la media de las cinco últimas campañas.

En **frutos secos**, la **almendra** asciende un 21,7 % respecto a la campaña 2022 que, a su vez, tuvo un descenso en la producción respecto a la media de los últimos cinco años de un 28,3 %. La **avellana**, experimenta, respecto a la campaña 2022, un descenso en la producción del 23%. En ambos casos, la estimación de la cosecha actual es ligeramente inferior a la media de las cinco últimas campañas.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Manzana sidra	8	83,5	92,8	99,1	105,2	106,1	126,0
Manzana de mesa	8	484,1	490,9	421,6	493,5	117,0	101,9
Manzana total		567,6	583,7	520,8	598,6	115,0	105,5
Pera total	8	310,4	308,1	247,4	299,3	120,9	96,4
Albaricoque	8	132,7	112,3	93,5	121,3	129,7	91,4
Melocotón	8	793,9	744,4	525,6	847,9	161,3	106,8
Nectarina	8	480,2	452,7	345,9	548,1	158,5	109,0
Plátano	8	392,6	417,6	345,4	403,8	116,9	102,8
Higo	8	52,6	60,1	51,6	43,7	84,8	83,2
Almendra	8	343,7	313,3	263,6	320,7	121,7	93,3
Avellana	8	8,4	5,0	8,9	6,9	77,0	93,8



CÍTRICOS

Las primeras estimaciones de **producción de cítricos de la cosecha 2023, campaña 2023/24**, muestran un descenso del 8 % en **naranja** y un incremento del 22,8 % en **limón**.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Naranja	8	3.464,3	3.567,6	2.870,6	2.641,6	92,0	76,3
Limón	8	1.023,0	1.045,6	860,5	1.056,4	122,8	103,3

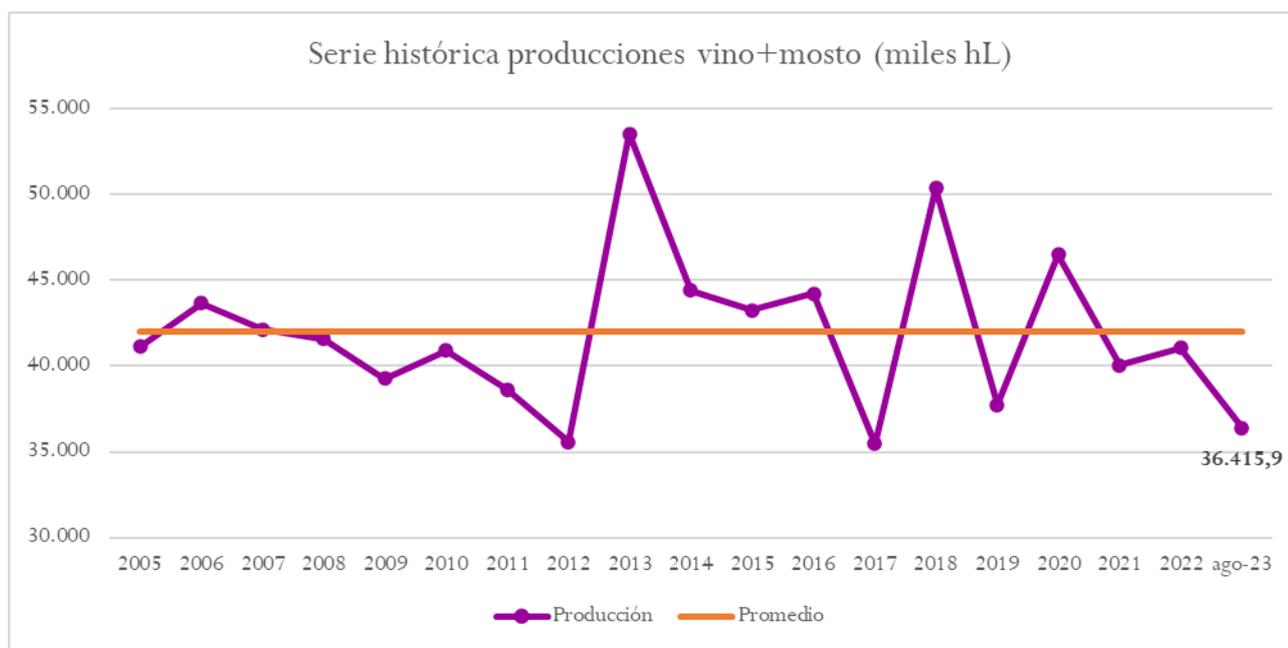
PRODUCCIONES VITIVINÍCOLAS

Las estimaciones provisionales de las producciones vitivinícolas de **la cosecha 2022**, situaron la producción de **vino y mosto en 41,07 millones de hl**, un 2,5 % superior a la cosecha 2021. Los avances de la **campana 2023**, estiman una producción de **36,42 millones de hl**, lo que supondría un descenso del 11,3 % respecto a la cosecha 2022. Se incluyen los mostos concentrados convertidos a mosto natural y los mostos parcialmente fermentados. Para la conversión se ha utilizado un coeficiente de 3,5. La cifra engloba, asimismo, la producción de los pequeños productores (autoconsumo), no sujetos a la obligación de presentar declaraciones de producción.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Uva de mesa	8	300,4	307,5	292,4	329,8	112,8	109,8
Uva Vinificación (*)	8	5.854,3	5.778,5	5.608,9	4.926,3	87,8	84,1
Vino + Mosto (000 hl)	8	43.141,2	40.103,7	41.068,9	36.415,9	88,7	84,4
Uva pasa	8	1,0	0,8	0,3	0,4	158,0	41,6

(*) Datos de CCAA de uva de vinificación producida

Agricultura



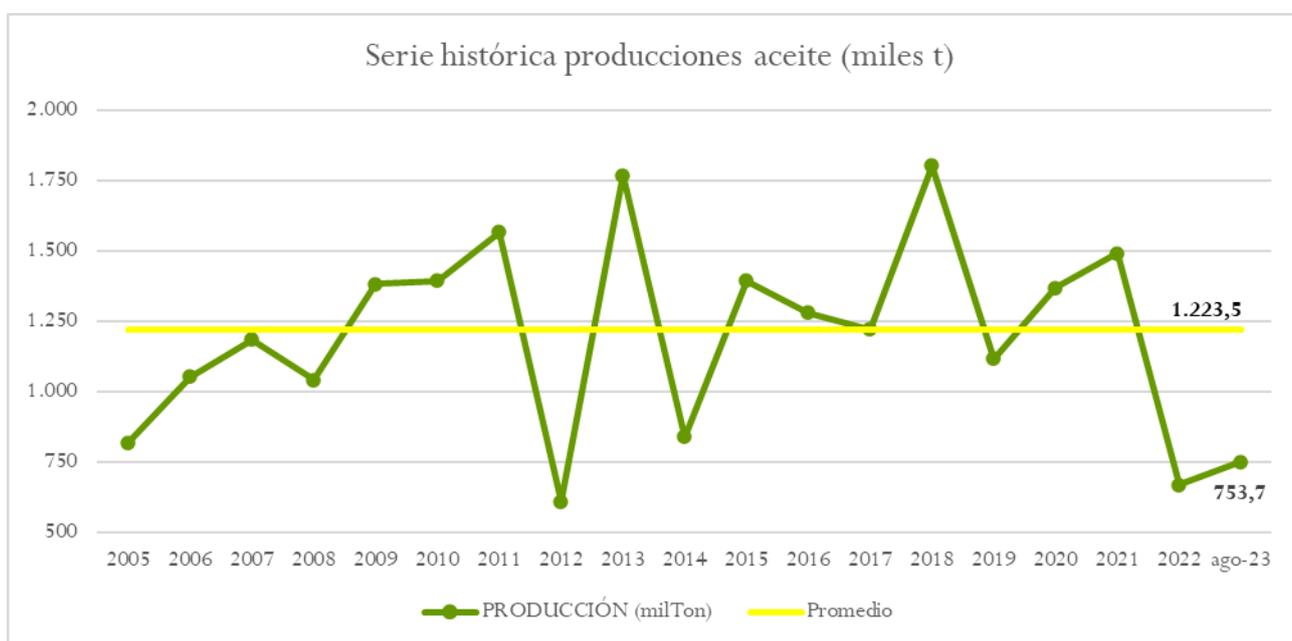


PRODUCCIONES DE ACEITE DE OLIVA

Las **producciones de aceituna de almazara y aceite de oliva preliminares** de la cosecha **2023, campaña 2023-24** indican ligeros aumentos respecto de la cosecha anterior. Para la **aceituna de almazara**, el aumento es del 11 % y para el **aceite de oliva**, de un 12,1 % respecto a la campaña 2022/2023.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Aceituna de aderezo	8	565,2	718,2	407,6	387,8	95,1	68,6
Aceituna de almazara	8	6.640,0	7.543,0	3.532,4	3.922,3	111,0	59,1
Aceite	8	1.291,6	1.492,1	672,1	753,7	112,1	58,3

Agricultura



AVANCES AGOSTO (...continuación)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS - AGOSTO 2023

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(1)	DEFINIT.	PROVIS.	AVANCE	2023	MES(1)	DEFINIT.	PROVIS.	AVANCE	2023
		2021	2022	2023	2022=100		2021	2022	2023	2022=100
CEREALES										
trigo blando	3	1.865,8	1.877,8	1.683,8	89,7	8	7.449,7	5.481,6	3.542,1	64,6
trigo duro	3	259,1	277,5	268,0	96,6	8	770,4	628,9	409,1	65,0
trigo total	3	2.124,9	2.155,2	1.951,8	90,6	8	8.220,1	6.110,4	3.951,2	64,7
cebada de seis carreras	3	251,7	238,0	246,5	103,6	8	734,8	567,3	227,2	40,1
cebada de dos carreras	4	2.262,9	2.150,5	2.122,3	98,7	8	8.128,9	6.127,2	3.563,8	58,2
cebada total	4	2.514,6	2.388,5	2.368,8	99,2	8	8.863,7	6.694,5	3.791,0	56,6
avena	3	504,0	460,2	461,4	100,3	8	1.147,8	808,7	457,8	56,6
centeno	3	118,2	99,8	87,7	87,9	8	303,4	188,1	121,2	64,5
triticale	3	267,5	271,1	251,2	92,7	6	757,0	599,7	344,0	57,4
cereales otoño invierno		5.529,1	5.374,9	5.120,9	95,3		19.292,0	14.401,4	8.665,2	60,2
maíz	7	357,8	317,7	252,6	79,5	8	4.415,4	3.784,4	2.955,7	78,1
sorgo	6	5,0	4,7	4,8	100,8	7	18,9	14,4	20,8	144,6
arroz (2)	6	85,9	56,2	54,7	97,4	8	632,5	381,3	350,4	91,9
LEGUMINOSAS GRANO										
judías secas	8	9,4	8,5	9,0	106,5	8	18,4	13,3	17,7	132,8
habas secas	8	21,9	18,5	27,5	148,8	8	23,9	22,3	26,8	120,2
lentejas	8	35,3	42,2	41,3	98,0	8	31,5	27,6	13,6	49,5
garbanzos	8	43,2	36,4	65,7	180,6	8	39,9	34,1	48,2	141,1
guisantes secos	8	115,3	122,6	222,4	181,4	8	173,8	142,9	148,3	103,8
veza	8	79,7	80,8	87,6	108,4	8	82,4	61,4	44,9	73,1
altramuz dulce	8	2,8	2,5	3,1	125,2	8	2,7	1,8	1,6	86,9
yeros	8	43,2	46,3	115,5	249,4	8	47,3	38,1	40,7	106,7
TUBERCULOS										
patata media estación	6	29,0	29,9	28,6	95,7	8	836,7	815,7	828,2	101,5
patata tardía	8	18,0	17,1	17,2	100,4	8	723,5	643,4	672,0	104,4
patata total	7	66,0	63,5	61,9	97,4	12	2.141,3	1.935,9	1.978,4	102,2
CULTIVOS INDUSTRIALES										
remolacha azucarera (r. verano)	6	8,9	7,8	6,5	83,3	8	565,6	534,9	374,6	70,0
remolacha azucarera (r. invierno)	6	20,6	16,9	26,9	158,9	3	1.614,3	1.539,9		
remolacha total		29,6	24,8	33,4	135,0		2.179,8	2.074,8		
algodón (3)	7	57,2	51,8	53,0	102,2	8	155,0	115,4	95,8	83,0
girasol	6	626,4	879,8	743,2	84,5	8	767,1	793,8	895,8	112,8
soja	5	1,6	1,3	2,2	171,5	7	4,8	3,5	8,0	229,3
colza	7	92,1	125,2	108,2	86,4	7	237,1	267,2	174,7	65,4
CULTIVOS FORRAJEROS										
maíz forrajero (4)	8	110,2	110,2	110,5	100,3	8	4.074,0	3.804,7	4.681,7	123,1
alfalfa (4)	8	233,9	219,2	220,5	100,6	8	9.095,3	7.637,9	6.552,6	85,8
veza para forraje (4)	8	159,3	146,1	195,2	133,6	8	2.197,3	1.546,3	1.255,7	81,2
HORTALIZAS										
lechuga	8	33,7	30,9	32,1	104,0	8	1.076,7	932,5	1.026,6	110,1
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	4	42,1	31,5	35,2	111,8	8	3.562,8	2.516,5	2.840,0	112,9
fresa y fresón	8	7,2	7,3	7,2	99,0	8	360,6	325,2	327,4	100,7
berenjena	4	3,6	3,9	3,5	91,0	8	265,3	281,3	263,7	93,7
ajo	8	29,8	29,4	24,9	84,7	8	315,7	270,6	210,5	77,8
cebolla babosa	8	3,9	4,2	4,1	99,4	8	199,2	158,4	154,1	97,3
cebolla grano y medio grano	6	13,6	11,0	11,2	102,0	8	817,0	634,4	686,5	108,2
otras cebollas	8	7,5	7,0	7,2	102,9	8	359,2	329,3	309,4	94,0
cebolla total	8	26,0	22,5	22,6	100,1	8	1.420,5	1.131,6	1.150,1	101,6
FRUTALES										
manzana sidra						8	92,8	99,1	105,2	106,1
manzana de mesa						8	490,9	421,6	493,5	117,0
manzana total							583,7	520,8	598,6	115,0
pera total						8	308,1	247,4	299,3	120,9
albaricoque						8	112,3	93,5	121,3	129,7
cereza y guinda						6	113,6	96,9	108,5	111,9
melocotón (5)						8	744,4	525,6	847,9	161,3
nectarina						8	452,7	345,9	548,1	158,5
plátano						8	417,6	345,4	403,8	116,9
higo						8	60,1	51,6	43,7	84,8
almendra (6)						8	313,3	263,6	320,7	121,7
avellana (6)						8	5,0	8,9	6,9	77,0
CITRICOS										
naranja dulce						8	3.567,6	2.870,6	2.641,6	92,0
limón						8	1.045,6	860,5	1.056,4	122,8
VINEDO										
uva de mesa						8	307,5	292,4	329,8	112,8
uva vinificación (7)						8	5.778,5	5.608,9	4.926,3	87,8
vino + mosto (8)						8	40.103,7	41.068,9	36.415,9	88,7
uva pasa (9)						8	0,8	0,3	0,4	158,0
VINEDO										
aceituna de aderezo						8	718,2	407,6	387,8	95,1
aceituna de almazara						8	7.543,0	3.532,4	3.922,3	111,0
aceite						8	1.492,1	672,1	753,7	112,1

(1) Mes al que corresponde la última estimación

(2) Arroz cáscara

(3) Producción bruta para fibra

(5) Producción en verde

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

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

(7) Datos de ccaa de uva de vinificación producida

(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



3.2 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite

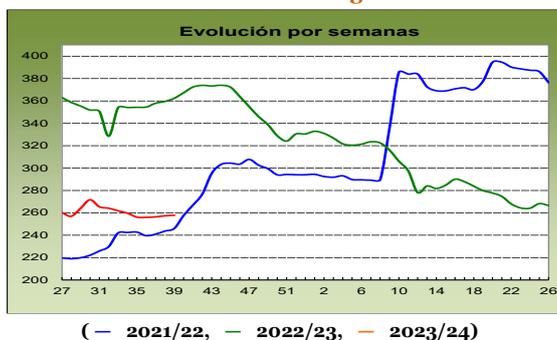
SEPTIEMBRE 2023

PRODUCTOS	Precio medio Septiembre 2023	Variación (%) Septiembre 2023 / Agosto 2023	Variación (%) Septiembre 2023 / Septiembre 2022
Trigo blando (1)	256,90	-1,74	-28,18
Trigo duro (1)	400,53	2,50	-15,91
Cebada pienso (1)	239,43	-1,55	-27,99
Maíz grano (1)	252,56	-3,36	-27,01
Arroz cáscara tipo japónica (1)	573,19	-11,32	38,49
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	38,07	3,42	-11,61
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	39,14	3,11	2,43
Aceite de oliva virgen extra (3)	837,96	7,63	117,56
Aceite de oliva virgen (3)	773,11	8,94	96,29
Aceite de oliva lampante (3)	731,74	7,74	93,58
Aceite girasol refinado convencional (3)	109,33	-8,81	-36,75

(1) €/Tonelada; (2) €/Hectolitro (graneles); (3) €/100 kg (graneles).

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

Evolución Precios Trigo Blando



Continúa la bajada de los precios medios nacionales mensuales en origen del **trigo blando** (-1,74 %) respecto del mes de agosto. También negativo el apunte de la variación interanual (-28,18 %) en el mes de septiembre.

Evolución Precios Cebada Pienso



La **cebada pienso** prosigue a la baja en el mes de septiembre, respecto del mes de agosto (-1,55 %), siendo igualmente negativo el valor de la tasa de variación interanual de 2023 respecto de 2022 (-27,99 %).

Evolución Precios Maíz Grano



PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite (...continuación)



Se acentúan las bajadas del **maíz grano** durante el mes de septiembre, si se compara con el anterior (-1,55 %). La variación interanual sigue siendo a la baja (-27,01 %), con una fuerza similar a la tasa interanual del mes anterior.

Evolución Precios Arroz cáscara japónica



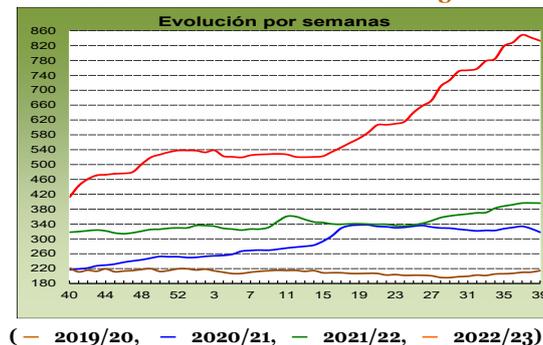
Bajada de los precios medios nacionales del **arroz cáscara japónica**, que inicia campaña, registrada en el mes de septiembre (-11,32 %). No ocurre así en la tasa interanual, donde la diferencia es superior y claramente positiva (38,49 %).

Evolución Precios Vino Tinto



Subida de los precios en origen del **vino tinto** (sin DOP/IGP) en el mes de septiembre respecto del de agosto (3,42 %). Variación interanual de carácter negativo (-11,61 %) si se compara con los precios de septiembre de 2022.

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen Extra



Fin de la campaña del **aceite de oliva virgen extra**, que culmina con la ininterrumpida subida de precios, también presente durante el mes de septiembre (7,63 %). Las diferencias, igualmente al alza, con el año anterior (2022) son aún más notorias (117,56 %).

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-covunturales-prod-agricolas/>
https://www.mapa.gob.es/app/precios-medios-nacionales/pmn_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 2023

PRODUCTOS	Precio Medio septiembre 2023	Variación% sp.23/ag.23	Variación% sp.23/sp.22
Clementina	49,62	9,22%	24,03%
Limón	42,27	51,01%	52,60%
Naranja. Grupo Blancas	26,47	-1,46%	22,09%
Naranja. Grupo Navel	27,03	3,30%	38,13%
Satsuma	28,96	-7,08%	22,88%
Manzana Golden	72,27	-6,44%	74,44%
Pera Blanquilla	77,47	10,58%	27,45%
Pera Conferencia	80,74	-29,79%	19,41%
Albaricoque	95,00	-10,22%	-
Ciruela	77,45	26,76%	-6,48%
Melocotón carne amarilla	69,89	-1,54%	-17,93%
Nectarina carne amarilla	65,81	1,43%	-34,36%
Aguacate	516,69	-34,71%	-11,72%
Caqui	40,75	-	1,24%
Granada	61,43	-	-6,13%
Higo fresco	195,40	37,18%	-6,39%
Plátano	23,30	-27,71%	-76,58%
Uva de mesa con semillas	73,60	9,12%	18,91%
Uva de mesa sin semillas	86,34	-9,12%	12,59%
Acelga	112,97	3,14%	42,42%
Ajo	157,40	-3,45%	10,61%
Alcachofa	295,00	-	82,32%
Berenjena	67,30	37,77%	-18,11%
Brócoli	166,00	-13,20%	52,73%
Calabacín	44,54	-23,00%	-35,93%
Cebolla	42,86	-5,98%	64,61%
Champiñón	173,02	9,23%	-0,16%
Coliflor	66,14	-	-31,41%
Col-repollo hoja lisa	40,51	15,74%	2,44%
Judía Verde Plana	218,77	14,71%	-7,43%
Lechuga Romana (€/100ud)	28,20	9,92%	-5,72%
Melón Piel de Sapo	35,10	-44,10%	-12,53%
Pepino, conjunto tipos	98,99	7,72%	52,71%
Pimiento Verde Italiano	80,25	22,66%	0,03%
Puerro	66,78	-6,40%	14,79%
Sandía	23,06	-42,22%	-56,78%
Tomate redondo liso	79,26	-0,56%	3,10%
Tomate cereza	253,28	28,31%	141,42%
Tomate racimo	96,48	15,95%	-10,66%
Zanahoria	26,73	-9,33%	46,61%
Patata	35,31	8,16%	-9,19%

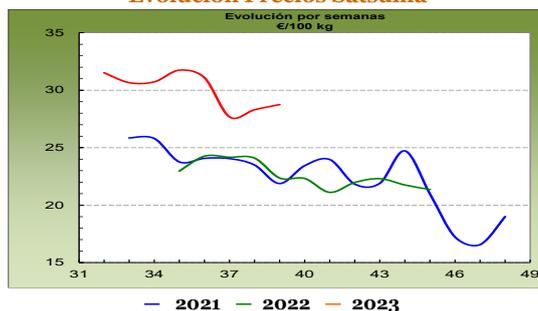
Agricultura

€/100 kg

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

Comienzos de campaña en **cítricos** con precios medios en árbol claramente por encima de los registrados el año pasado en el mismo periodo: *limón* (52,6 %), *naranja grupo Navel* (38,13 %), *clementina* (24,03 %), *satsuma* (22,88 %) y *naranjas Blancas* (22,09 %). En relación con los de agosto, destaca el incremento en el *limón* (51,01 %) —por la entrada en cotización, como es habitual en esta época, de la variedad Fino— y, en menor medida, en la *clementina* (9,22 %). El mayor descenso mensual en este apartado se anotó para la *satsuma* (-7,08 %).

Evolución Precios Satsuma



PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)



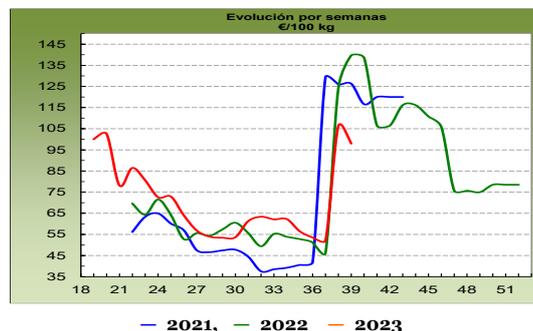
En el apartado de la **fruta de pepita**, pasó a subir, tras tres meses a la baja, la cotización media en origen de la *pera Blanquilla* (10,58 %). Invertió también su tendencia de los últimos tiempos —creciente en esta ocasión— la *pera Conferencia* (-29,79 %), cayendo significativamente, como, igualmente, volvió a descender, de forma menos acentuada, la *manzana Golden* (-6,44 %). A pesar de esto, todos los precios medios se mantuvieron, igual que en agosto, por encima de los de septiembre de 2022, recortándose el saldo en los casos de la *manzana Golden* (74,44 %) y la *pera Conferencia* (19,41 %), y creciendo en el de la *pera Blanquilla* (27,45 %).

Evolución Precios Pera Blanquilla



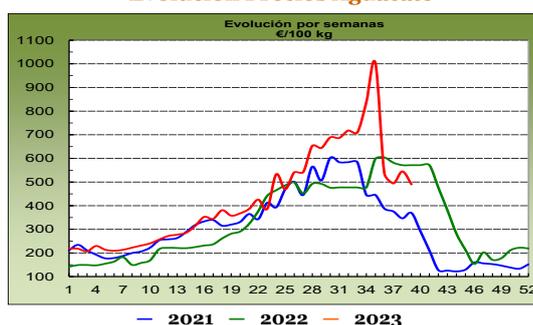
En el sector de la **fruta de hueso**, nuevo incremento, más acentuado que el de agosto, del precio medio de la *ciruela* (26,76 %), relacionado, —como suele ser frecuente en estas fechas— con el cierre de campaña en Extremadura. Descenso para el *albaricoque* (-10,22 %), en la recta final de su temporada, y variaciones de escasa magnitud para la *nectarina* (1,43 %), al alza, y el *melocotón* (-1,54 %), a la baja, ambos de carne amarilla. Al contrario que en los casos de cítricos y fruta de pepita, todos los productos de referencia aún en cotización presentaron resultados negativos en la comparación con sus valores de septiembre de 2022: *nectarina de carne amarilla* (-34,36 %), *melocotón de carne amarilla* (-17,93 %) y *ciruela* (-6,48 %).

Evolución Precios Ciruela



Comenzó a bajar, de forma acusada, el precio medio mensual del *aguacate* (-34,71 %) — aún solo canario en esta época—, en el apartado de las **otras frutas**, como también descendió, nuevamente, el del *plátano* (-27,71 %). Recuperación notable del *higo* (37,18 %), mientras que las *uvas de mesa* calcularon su porcentaje de variación (9,12 %): positivo las *con semillas* y negativo las *sin semillas*. En la comparación con los valores del mismo mes del año anterior, se acrecentó ligeramente la ya muy importante diferencia negativa en el caso del *plátano* (-76,58 %), pasando también a estos términos la del *aguacate* (-11,72 %), así como la del *higo* (-6,39 %), cuyo saldo se vio recortado. Resultados positivos para las *uvas de mesa: con semillas* (18,91 %) y *sin semillas* (12,59 %). Iniciaron sus campañas la *granada* (-6,39 %) y el *caqui* (1,24 %), en niveles, en principio, no muy distintos a los de la anterior.

Evolución Precios Aguacate

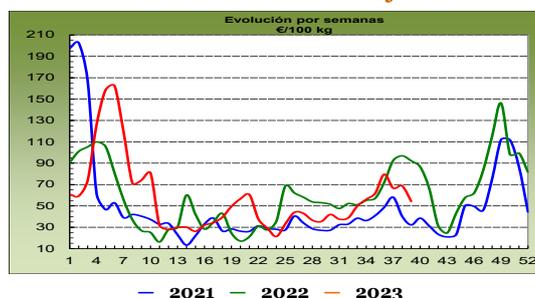




PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)

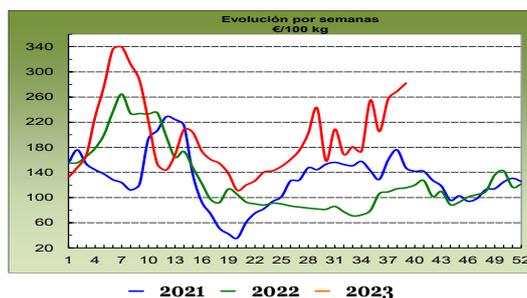
En septiembre, se equilibró bastante el número de **hortícolas** en seguimiento que vieron crecer sus cotizaciones medias en origen con respecto a las del mes anterior con el de aquéllos que experimentaron descensos en esta comparación. Las subidas más notables se anotaron para la *berenjena* (37,77 %), el *tomate cereza* (28,31 %) y el *pimiento verde italiano* (22,66 %). Las mayores bajadas correspondieron, como el mes pasado, al *melón Piel de Sapo* (-44,1 %) y la *sandía* (-42,22 %), seguidas, en esta ocasión, por la del *calabacín* (-23 %).

Evolución Precios Berenjena



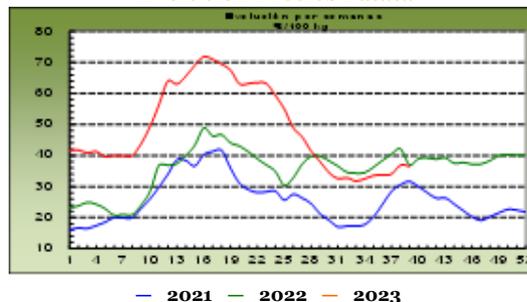
También se nivelaron los términos entre el número de productos con saldo positivo y negativo en la comparación interanual. Entre los primeros, la lista de los aumentos más destacados la encabezó, como en agosto, el *tomate cereza* (141,42 %), quedando a continuación los de la *alcachofa* (82,32 %), la *cebolla* (64,61 %), el *brócoli* (52,73 %) y el *pepino* (52,71 %). Entre los segundos, sobresalieron las diferencias registradas para la *sandía* (-56,78 %), el *calabacín* (-35,93 %) y la *coliflor* (-31,41 %).

Evolución Precios Tomate cereza



Repuntó el precio medio de la *patata* (8,16 %), lo que no impidió que se agrandase ligeramente el saldo interanual negativo (-9,19 %) con respecto al que se vio el mes anterior.

Evolución Precios Patata



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), fomenta la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario que, además, contribuye a mejorar la resiliencia de las explotaciones agrarias. Por este motivo, aquellos productores que suscriban voluntariamente pólizas de seguros en el marco del Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados recibirán un apoyo público en el pago del coste de las pólizas.

SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

Las producciones agrícolas pueden asegurarse a través de alguna de las 29 líneas de seguro que contempla el **44º Plan de Seguros Agrarios Combinados**. Además, las explotaciones forestales también pueden ser aseguradas a través de una línea específica de seguro.

La apertura del periodo de suscripción por línea se fija en el mencionado Plan, siendo muy diversa la finalización de este, al depender fundamentalmente de variables geográficas y opciones de aseguramiento. El 15 de octubre se abrió el período de suscripción del seguro de explotaciones de ajo al aire libre en Península y Baleares.

A continuación, se muestran, los valores alcanzados por los principales parámetros del seguro correspondientes a todo el ejercicio 2022, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas agrícolas para el ejercicio 2023, contratadas desde el 1 de enero de 2023 hasta el 22 de octubre de 2023.

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2022 (1 de enero a 31 de diciembre de 2022)					EJERCICIO 2023 (1 de enero a 22 de octubre de 2023) DATOS PROVISIONALES				
	Nº Pólizas	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Nº Pólizas	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)
AGROENERGÉTICOS	2	47.145.961	3.661.721,75	14.064,56	0,32	1	37.867.982	2.974.190,70	11.491,07	0,00
CITRÍCOS	16.803	3.009.351.232	1.077.784.336,84	81.788.683,73	22.477.268,71	16.682	2.988.443.829	1.108.552.569,95	81.644.200,39	27.979.186,41
FORESTALES	1.296	6.356.709	107.387.529,60	515.364,02	68.343,50	1.298	5.963.531	113.179.739,80	543.202,21	127.437,76
FORRAJEROS	2.785	1.216.064.406	71.728.977,01	1.704.620,91	586.913,32	1.824	1.075.788.649	59.937.378,83	1.063.923,71	431.230,76
FRUTALES	15.403	2.530.090.946	1.272.190.238,75	171.648.767,83	62.671.688,00	15.865	2.496.595.695	1.369.433.790	202.204.004	87.002.048
CEREZA	1.057	38.797.513	65.435.929,71	9.539.768,60	3.179.345,57	1.122	45.973.455	77.858.836,83	12.074.505,35	4.676.025,48
FRUTOS SECOS	5.835	131.789.448	310.031.924,44	20.285.870,70	9.237.728,43	3.525	110.749.160	236.162.904,25	4.692.701,51	1.597.967,18
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	125.159	17.975.441.341	3.912.987.678,30	166.707.163,13	65.673.617,27	54.658	5.932.479.850	1.492.394.335,11	29.413.755,50	9.272.807,51
FRESÓN Y FRUTOS ROJOS	1.003	246.351.427	489.879.248,00	4.920.923,64	1.943.968,25	362	34.132.252	103.747.683,26	1.207.960,51	491.296,58
HORTALIZAS, PLANTA VIVA Y FLOR CORTADA	15.522	6.356.432.813,00	2.662.284.480,60	76.403.590,76	26.256.390	16.567	6.996.250.364	2.688.568.378	89.500.536	37.616.559
INDUSTRIALES NO TEXTILES	2.345	1.330.879.993	119.101.099,13	3.732.969,21	1.094.742,77	2.756	2.205.705.786	144.246.337,38	4.402.956,27	1.589.729,66
INDUSTRIALES TEXTILES	228	11.442.218	5.720.793,65	139.265,68	30.111,66	323	13.899.863	6.394.041,90	151.369,36	34.882,78
OLIVAR	8.431	862.055.372	383.621.589,74	13.743.441,39	5.768.200,04	6.831	629.521.030	294.004.628,11	7.167.861,59	2.439.383,04
OP Y COOPERATIVAS	8	145.033.364	7.897.580,20	620.334,53	271.424,17	10	136.778.723	7.399.964,53	656.433,17	281.362,28
PLATANO	3.193	645.705.326	329.309.716,26	9.863.059,18	4.813.669,21	3.284	675.029.697	344.265.145,47	12.471.332,06	6.374.634,38
TROPICALES Y SUBTROPICALES	975	24.119.210	48.113.986,35	1.490.434,96	454.383,65	1.110	27.399.570	53.103.988,36	1.992.859,28	755.766,35
UVA DE MESA	880	215.972.298	253.494.000,17	15.284.612,34	6.645.897,78	804	237.248.436	272.200.611,35	15.441.554,59	7.329.259,70
UVA DE VINO	30.944	3.349.237.006	1.174.056.658,87	82.807.217,47	30.659.140,78	7.821	730.468.955	238.407.305	10.544.626	2.788.463
TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES	231.869	38.142.266.583	12.294.687.489	661.210.153	241.832.833	134.843	24.380.296.827	8.612.831.829	475.185.273	190.788.041

Agricultura

Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA (www.enesa.es) dispone de información actualizada sobre la legislación y documentos que establecen las condiciones para la suscripción de estos seguros, lo que incluye las subvenciones fijadas para cada una de las líneas y modalidades de seguros, constituyendo una vía ágil para obtener asesoramiento sobre cualquier aspecto relacionado con el seguro agrario.



4. GANADERÍA

4.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

AGOSTO 2023/2022

Durante los ocho primeros meses de este año (enero-agosto), respecto al año anterior, presenta un ligero aumento en el número de animales sacrificados (1,2 %) y un leve descenso en el peso canal (2,2 %).

	Enero / Agosto 23	Enero / Agosto 22	23 vs 22 (%)
Número animales	606.187.687	599.085.303	1,2
Peso canal (t)	4.938.772	5.047.602	-2,2

Comparando el mes de agosto de 2023 con agosto de 2022, destaca un aumento en el número total de animales sacrificados (2,4 %) y sin apenas variación en el peso canal (0,6 %).

	Ago-23	Ago-22	23 vs 22 (%)
Nº animales	80.349.821	78.478.198	2,4
Peso canal (t)	599.205	595.766	0,6

- **Ganado BOVINO:** descenso tanto en el número de animales sacrificados (7,1 %) como en el peso canal (6,3 %).
- **Ganado OVINO,** disminución en el número de animales sacrificados (9,1 %) y en el peso canal (8,6 %).
- **Ganado CAPRINO,** acusado descenso en el número de animales sacrificados (32,3 %) y en el peso canal (33,9 %).
- **Ganado PORCINO,** ligero descenso en el número de animales sacrificados (2,6 %) y sin apenas variación en el peso canal.
- **AVICULTURA,** ascenso de un 3,4 % en el número de animales sacrificados y de un 6,3 % en el peso canal.

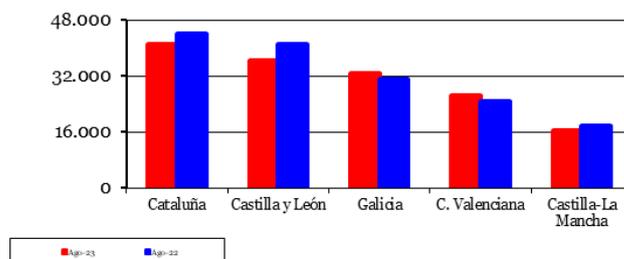


GANADO BOVINO

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

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	41.085	43.913	-6,4
Castilla y León	36.362	41.224	-11,8
Galicia	32.697	30.901	5,8
C. Valenciana	26.380	24.746	6,6
Castilla-La Mancha	16.252	17.651	-7,9
Total España	212.933	229.261	-7,1

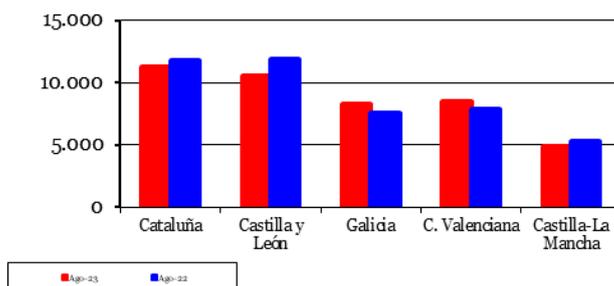
Número total de animales BOVINOS sacrificados
Agosto 2023 vs Agosto 2022



Peso total provisional canales de BOVINO (t)

CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	11.236	11.747	-4,4
Castilla y León	10.529	11.846	-11,12
Galicia	8.314	7.540	10,3
C. Valenciana	8.443	7.902	6,8
Castilla-La Mancha	4.889	5.305	-7,8
Total España	61.442	65.546	-6,3

Peso total canales de BOVINO (t)
Agosto 2023 vs Agosto 2022





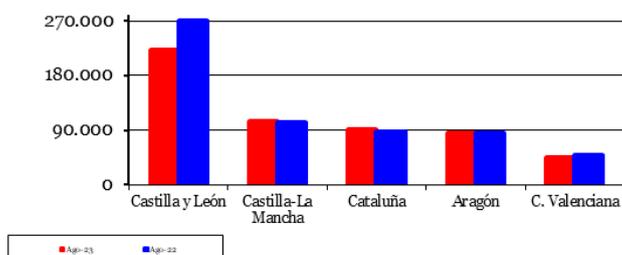
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO OVINO

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

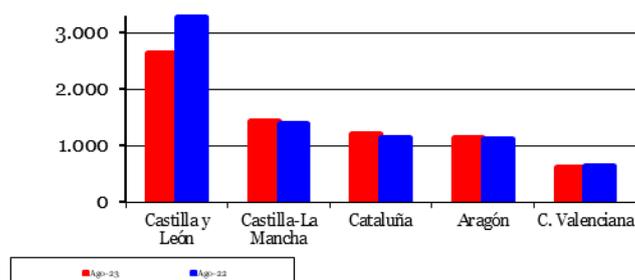
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Castilla y León	221.243	270.233	-18,1
Castilla-La Mancha	104.054	102.821	1,2
Cataluña	90.678	86.365	5,0
Aragón	86.009	84.776	1,5
C. Valenciana	44.395	48.189	-7,9
Total España	714.184	785.793	-9,1

Número total de animales OVINOS sacrificados
Agosto 2023 vs Agosto 2022



Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Castilla y León	2.646	3.262	-18,9
Castilla-La Mancha	1.431	1.385	3,3
Cataluña	1.213	1.134	6,9
Aragón	1.152	1.130	2,0
C. Valenciana	618	646	-4,4
Total España	9.388	10.274	-8,6

Peso total canales de OVINO (t)
Agosto 2023 vs Agosto 2022



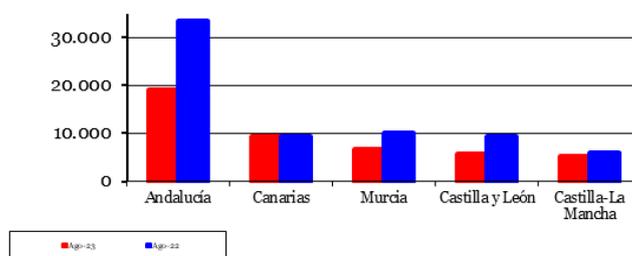


GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Andalucía	19.053	33.395	-42,9
Canarias	9.433	9.289	1,55
Murcia	6.751	10.193	-33,8
Castilla y León	5.843	9.449	-38,2
Castilla-La Mancha	5.217	6.093	-14,4
Total España	53.752	79.438	-32,3

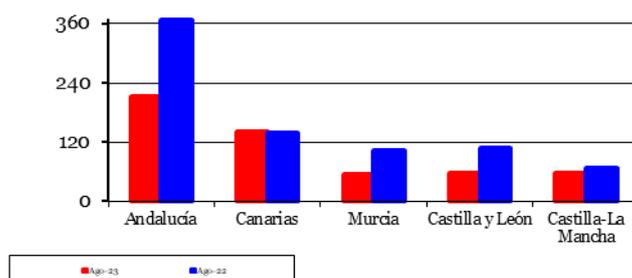
Número total de animales CAPRINOS sacrificados
Agosto 2023 vs Agosto 2022



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Andalucía	213	367	-42,0
Canarias	141	139	1,4
Murcia	54	104	-47,6
Castilla y León	58	108,6	-46,8
Castilla-La Mancha	56	68,5	-18,0
Total España	572	865	-33,9

Peso total canales de CAPRINO (t)
Agosto 2023 vs Agosto 2022





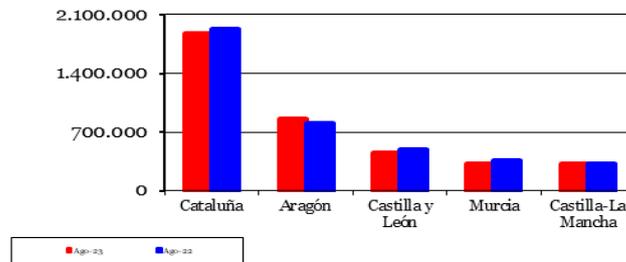
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO PORCINO

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

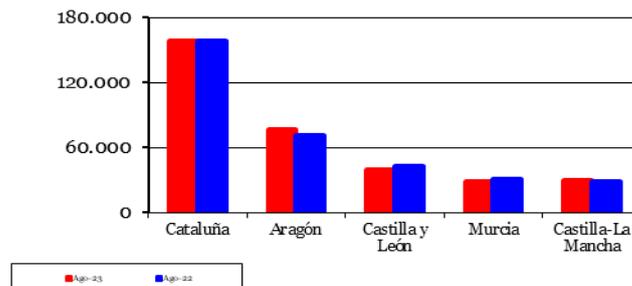
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	1.881.302	1.930.882	-2,6
Aragón	864.924	807.543	7,1
Castilla y León	451.495	499.917	-9,7
Murcia	325.667	366.508	-11,1
Castilla-La Mancha	325.553	326.065	-0,2
Total España	4.324.970	4.439.862	-2,6

Número total de animales PORCINOS sacrificados
Agosto 2023 vs Agosto 2022



Peso total provisional canales de PORCINO (t)			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	158.551	158.116	0,3
Aragón	76.440	70.874	7,9
Castilla y León	40.133	42.923	-6,5
Murcia	28.703	30.564	-6,1
Castilla-La Mancha	29.348	28.661	2,4
Total España	374.215	374.138	0,02

Peso total canales de PORCINO (t)
Agosto 2023 vs Agosto 2022



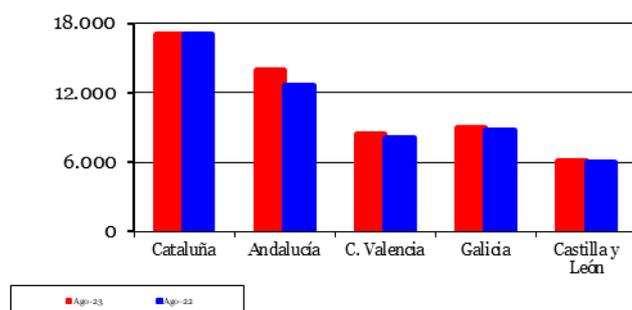


AVICULTURA

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

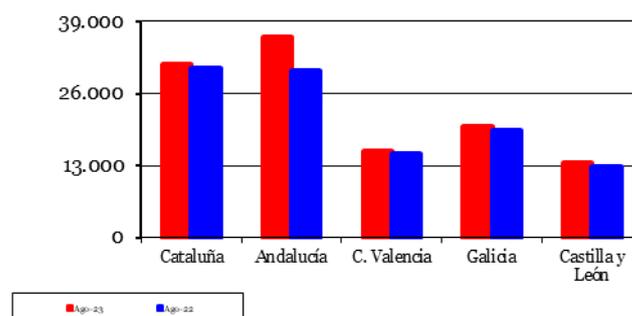
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	17.112	17.093	0,1
Andalucía	13.940	12.604	10,6
C. Valencia	8.461	8.124	4,2
Galicia	8.996	8.737	3,0
Castilla y León	6.112	5.987	2,1
Total España	72.457	70.074	3,4

Número total (miles de cabezas) de AVES sacrificadas
Agosto 2023 vs Agosto 2022



Peso total provisional canales de AVES (t)			
CC.AA.	Ago-23	Ago-22	% Ago-23 / Ago-22
Cataluña	31.180	30.661	1,7
Andalucía	36.099	30.106	20
C. Valencia	15.687	15.122	3,7
Galicia	20.165	19.442	3,7
Castilla y León	13.501	12.785	5,6
Total España	149.733	140.893	6,3

Peso total canales de AVES (t)
Agosto 2023 vs Agosto 2022



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



4.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS

AGOSTO 2023

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.

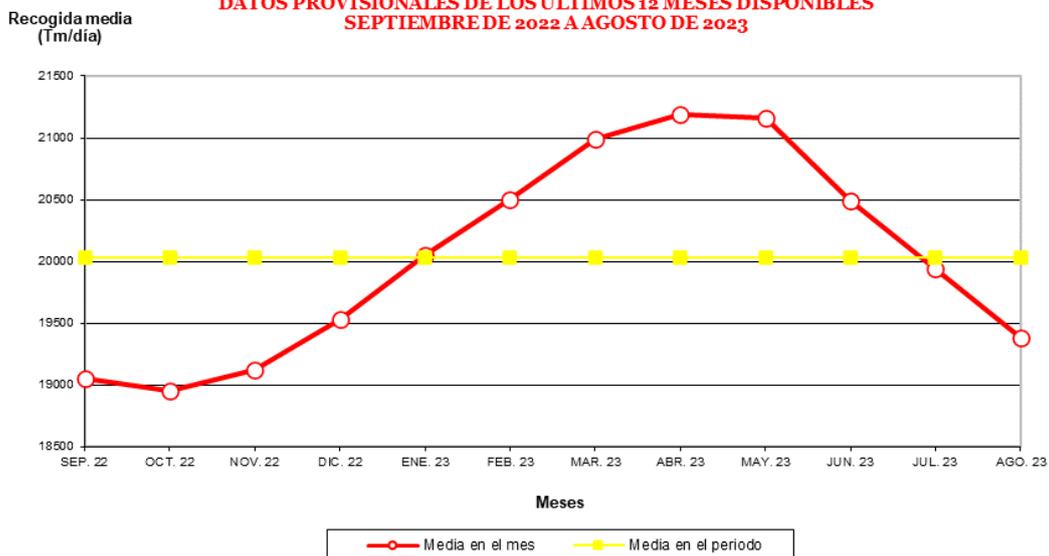
Estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos elaborados por las industrias lácteas españolas. Datos provisionales expresados en miles de toneladas

Ganadería

Recogida	2022				2023							
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Leche de vaca	571,7	587,6	573,6	605,6	621,5	574,1	650,8	635,8	655,8	614,7	618,3	600,9
% medio de Mat. Grasa	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7
% medio de Proteínas	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3
Productos obtenidos												
Leche de consumo directo	333,0	345,8	348,8	369,6	385,7	370,1	386,6	387,7	363,2	381,8	380,3	375,7
Nata de consumo directo	14,4	14,2	15,2	17,5	18,1	17,1	19,5	22,4	20,1	18,6	18,8	15,7
Leches acidificadas (yogures)	83,7	90,6	80,4	72,9	82,2	79,6	89,2	99,9	94,2	88,9	94,9	91,7
Leche concentrada	7,1	6,3	6,4	6,6	7,3	6,5	7,5	8,6	7,9	10,0	10,0	10,5
Otras leches en polvo (1)	2,1	2,2	2,3	4,7	4,3	4,4	4,2	3,9	4,4	4,4	4,6	4,7
Leche desnatada en polvo	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,3
Mantequilla	1,7	1,8	1,8	2,1	2,2	2,2	2,1	1,9	1,8	1,2	1,4	1,4
Queso de vaca (2)	14,8	15,7	14,8	13,5	15,4	14,3	15,1	15,9	15,7	15,1	16,9	15,4

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

EVOLUCIÓN MENSUAL DE LAS RECOGIDAS MEDIAS DIARIAS DE LECHE DE VACA POR LAS INDUSTRIAS DATOS PROVISIONALES DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES DISPONIBLES SEPTIEMBRE DE 2022 A AGOSTO DE 2023



4.3 COYUNTURA AGRARIA



PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE 2023

Precios medios mensuales en origen de los productos ganaderos registrados: tasas mensuales y anuales

PS	PRODUCTOS AGRARIOS	Precio medio Mes Septiembre 2023	Tasa mensual (%) Septiembre 2023 / Agosto 2023	Tasa anual (%) Septiembre 2023 / Septiembre 2022
VACUNO				
(1)	Termeras 180-300 kg (€/100kg Canal)	501,97	0,45	5,73
(1)	Machos 12-24 meses, (R) (€/100kg Canal)	501,47	2,00	1,25
(1)	Animales 8-12 meses (R) (€/100kg Canal)	523,61	-0,15	4,89
(1)	Bovino vivo (€/100kg Vivo)	263,50	0,50	3,28
CORDERO				
(1)	Corderos 9-19 kilos (€/100kg Canal)	806,41	9,93	6,09
(1)	Corderos 12-16 kilos (€/100kg Canal)	771,50	9,21	6,30
(1)	Corderos Ligeros (12-13 kilos) (€/100 kg Canal)	782,98	8,77	6,74
(1)	Corderos Pesados (13-16 kilos) (€/100 kg Canal)	760,02	9,66	5,84
PORCINO				
(1)	Porcino >60% magro (S) (€/100kg Canal)	237,38	-5,48	9,16
(1)	Porcino 60-55% magro (E) (€/100kg Canal)	230,63	-5,31	8,89
(1)	Porcino 55-50% magro (U) (€/100kg Canal)	238,83	-5,32	10,01
(1)	Porcino 50-45% magro (R) (€/100kg Canal)	233,89	-4,94	11,22
(1)	Lechón 20 kg (unidad)	60,11	-24,39	15,31
POLLO				
(2)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	235,22	1,22	-0,48
(2)	Pollo P10 (€/100kg Canal)	183,11	0,21	-3,64
(2)	Pollo P90 (€/100kg Canal)	239,19	1,28	-0,36
HUEVOS				
(3)	Huevos Tipo Jaula, media Clases L y M (€/100 kg)	194,09	-2,67	22,74
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase L (€/docena)	1,66	1,75	29,91
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase M (€/docena)	1,28	-8,07	14,71
(3)	Huevos Tipo Suelo media Clases L y M (€/100 kg)	219,49	3,03	15,64
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase L (€/docena)	1,76	4,45	15,20
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase M (€/docena)	1,56	1,38	16,23
(3)	Huevos Tipo Campero, media Clases L y M (€/100 kg)	237,32	2,01	12,29
(3)	Huevos Tipo Campero. Mezcla Clases L y M (€/docena)	1,80	1,95	12,47
CONEJOS				
(4)	Conejo 1,8-2,2 (€/100kg Vivo)	254,42	1,83	2,38
LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS				
(6)	Suero de leche en polvo (€/100kg)	72,44	-2,96	-30,07
(6)	Mantequilla sin sal en bloques de 25 kg (€/100kg)	494,08	-12,36	-31,50
		Precios medios Julio 2023	Precios medios Junio 2023	Tasa mensual (%) Julio 2023 / Junio 2023
(5)	Leche de Vaca (Fuente: INFOLAC) (€/100kg)	51,46	51,84	-0,73
MIEL Y PRODUCTOS APÍCOLAS				
(7)	Miel multifloral a granel (€/100kg)	357,51	348,97	2,45
(7)	Miel multifloral envasada (€/100kg)	558,87	561,39	-0,45
(7)	Polen a granel (€/100kg)	824,63	743,08	10,97
(7)	Polen envasado (€/100kg)	1.180,88	1.235,58	-4,43

Ganadería

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

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

PS= Posición comercial: (1) Entrada matadero; (2) Salida muelle matadero; (3) Salida muelle centro de embalaje; (4) Salida granja; (5) Precio pagado al ganadero; (6) Precio franco fábrica sin impuestos ni costes; (7) Venta a la industria o mayorista.

NOTA: Los precios medios mensuales están calculados tomando la media aritmética de los precios medios semanales (ponderados por las cantidades semanales o por la producción anual, según el tipo de producto), incluyendo las semanas correspondientes de cada mes. Julio contiene las semanas 27, 28, 29 y 30 del año 2023 (desde el 03/07/2023 hasta el 30/07/2023, ambos incluidos).

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

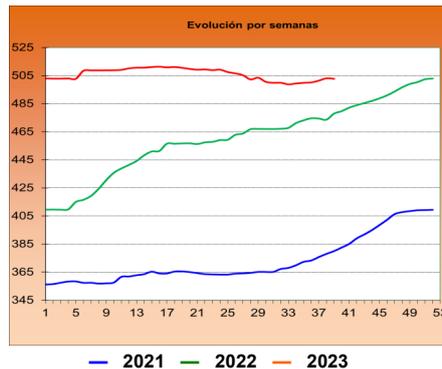


PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE (...continuación)

CANALES DE VACUNO (▲▼):

Se alternan las subidas y las bajadas, ligeras estas últimas, registradas en el mes de septiembre respecto del de agosto. Así, las subidas se corresponden con los precios medios de las canales de las terneras (0,45 %) y de las de los machos 12-24 meses (2 %). La única bajada, la de las canales de los animales 8-12 meses (-0,15 %). Las variaciones interanuales fueron al alza en su conjunto: del 5,73 % en las canales de las terneras, del 1,25 % en las canales de los machos 12-24 meses, y del 4,89 % en las canales de los animales 8-12 meses.

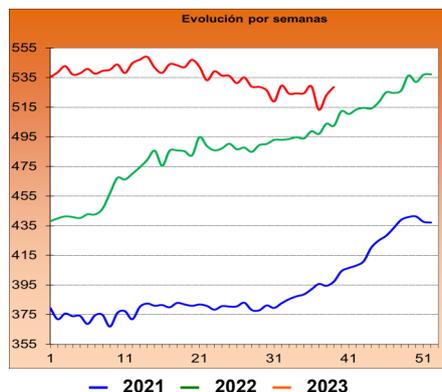
TERNERAS (Conjunto de Clases) Euro/100 kg. canal



MACHOS 12-24 meses (Clase R) Euro/100 kg. canal



ANIMALES 8-12 meses (Clase R) Euro/100 kg. canal

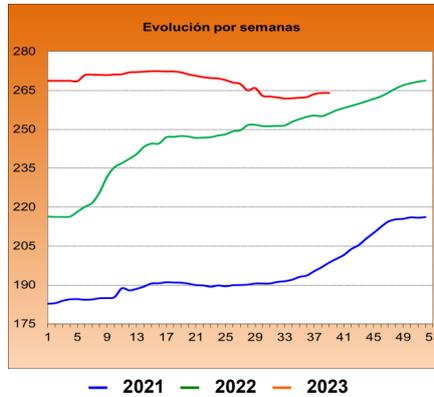




CANALES DE BOVINO VIVO (▲):

Los precios medios de los animales vivos registraron una variación positiva durante el mes de septiembre (0,50 %); siendo la variación interanual respecto de 2022 igualmente positiva (3,28 %).

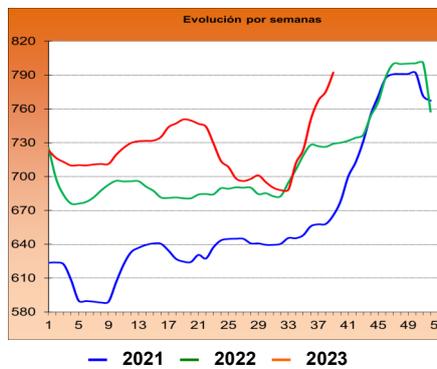
BOVINO VIVO
Euro/100 kg. vivo



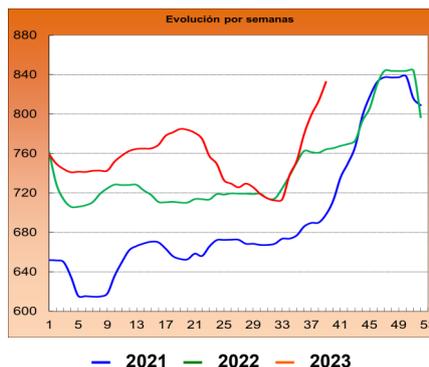
CANALES DE CORDERO (▲):

Continúa la recuperación de las cotizaciones de las canales de cordero, este mes de forma más acentuada (9,39 % es el promedio en sus diferentes clasificaciones). Respecto del año anterior, los precios medios siguen estando por encima (6,24 %).

CORDERO 12-16 kilos
Euro/100 kg. canal



CORDERO 9-19 kilos
Euro/100 kg. canal



Ganadería

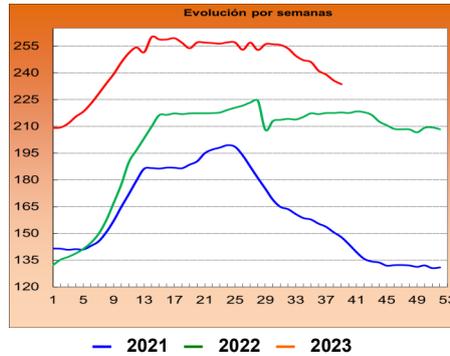


PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE (...continuación)

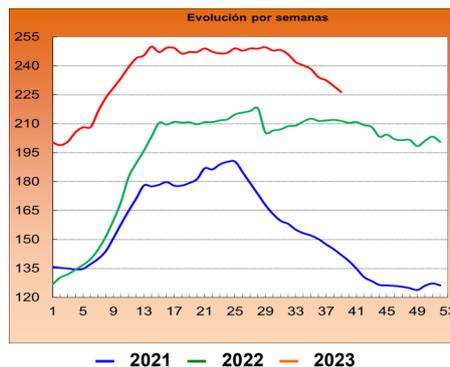
CANALES DE PORCINO CAPA BLANCA (▼):

Descensos más elevados también en las cotizaciones medias de las canales de porcino de capa blanca respecto del mes de agosto —promedio del -5,26 %, destacando las clases superiores, S (-5,48 %), E (-5,31 %) y R (-5,32 %)—. Respecto a septiembre de 2022, sin embargo, los precios medios de las diferentes clasificaciones de canales de porcino se sitúan un 9,82 % por encima, de media.

PORCINO >60 % contenido magro (Clase S) Euro/100 kg. canal



PORCINO 60-55 % contenido magro (Clase E) Euro/100 kg. canal



LECHÓN BASE 20 kg (▼)

El precio del lechón base 20 kg en el mes de septiembre se situó por debajo (-24,39 %) respecto al de agosto; no así en septiembre de 2023 respecto al de septiembre de 2022, donde se registra una variación interanual positiva (15,31 %).

LECHÓN BASE 20 kg. Euro/100 kg. canal

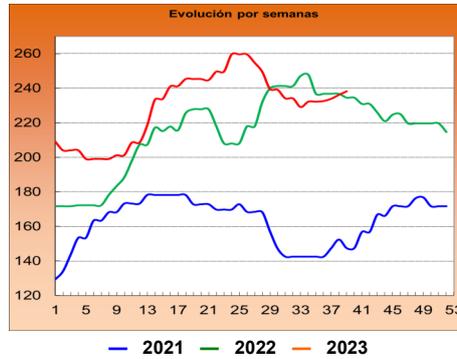




CANALES DE POLLO (▲):

Cambio de tendencia en los precios medios de septiembre respecto de los de agosto, que se sitúan al alza (1,22 % para la media de las canales de pollo). En sentido contrario se constata la variación interanual, para el mismo producto bajo estudio, durante septiembre de ambos años, aunque con escasa fuerza (-0,48 %).

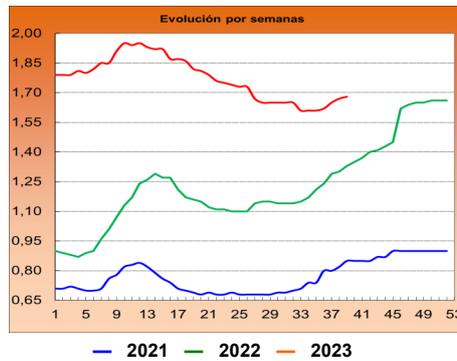
**POLLO CANALES del 83 % y 65 % de rendimiento
Euro/100 kg. canal**



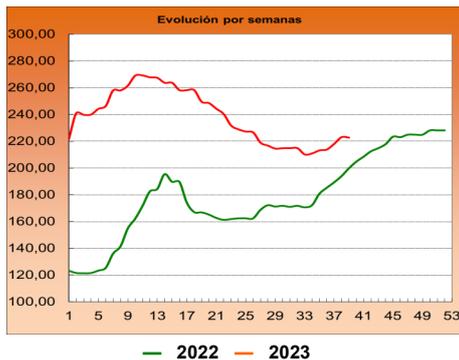
HUEVOS (▼▲):

Tendencias dicotómicas registradas, en función del sistema de cría, en los precios medios de los huevos durante el mes de septiembre. Así, en los huevos tipo jaula (medias de clases L y M) se aprecia un descenso (-2,67 %), mientras que en los huevos tipo suelo (medias de clases L y M) y en los tipo campero (medias de clases L y M) se constatan precios alcistas (3,03 % y 2,01 %, respectivamente). Las variaciones interanuales (2023 *versus* 2022) para los anteriores tipos de huevos continúan siendo importantes (del 22,74 % en los huevos tipo jaula, del 15,64 % en los huevos tipo suelo y del 12,29 % en los huevos tipo campero), aunque se reduce la brecha respecto a la variación interanual registrada en el mes de agosto.

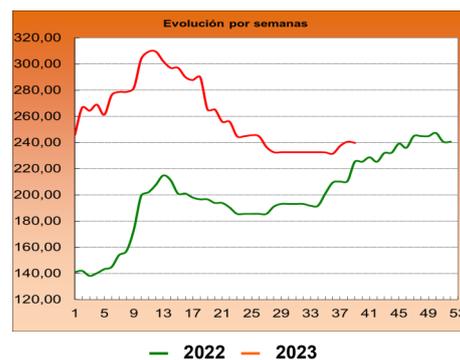
**HUEVOS TIPO JAULA. Media Clases L y M
Euro/100 kg.**



**HUEVOS TIPO SUELO. Media Clases L y M
Euro/100 kg.**



**HUEVOS TIPO CAMPERO. Media Clases L y M
Euro/100 kg.**





PRECIOS SECTOR GANADERO - SEPTIEMBRE (...continuación)

CONEJO VIVO DE GRANJA (▲):

Se aprecia el conejo vivo de granja durante el mes de septiembre, respecto del de agosto (1,83 %). En el caso de la variación interanual, la diferencia, también positiva, es mayor (2,38 %).

CONEJO VIVO Euro/100 kg. vivo



LÁCTEOS (▼):

El precio del **suero de leche en polvo** presenta una tendencia a la baja en el mes de septiembre (-2,96 %). Para la tasa interanual, la diferencia sigue siendo negativa (-30,07 %). La **mantequilla sin sal** anotó también un descenso de precios (-12,36 %) respecto del mes de agosto. La variación interanual sigue siendo negativa y prácticamente con la misma fuerza (-31,50 %) que la registrada en el mes anterior.

En el mes de julio, los precios de la **leche de vaca**. Fuente: INFOLAC (▼) bajaron ligeramente (-0,73 %) respecto al mes de junio. Sobre julio de 2022 los precios de la leche se sitúan un 14,48 % por encima.

MIEL Y POLEN (▲▼):

Comportamiento dispar en la evolución de los precios de la **miel**, con variaciones positivas (2,45 %) en la miel multifloral a granel y variaciones negativas (-0,45 %) en la miel multifloral envasada. Respecto a julio de 2022, las diferencias se mueven en la negatividad también (-5,38% en la miel multifloral a granel y -6,37 % en la miel multifloral envasada).

Los precios del **polen** registraron alzas en la presentación a granel (10,97 %) y bajas (-4,43 %) en la presentación envasada. En tasas interanuales, el polen, sea cual sea su presentación, mantiene precios por encima de los registrados en julio de 2022 (7,95 % el polen a granel y 9,42 % el polen envasado).

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-productos-ganaderos/>
<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>
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/>
<https://datacomex.comercio.es/>

4.4 SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS



El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios O.A. (ENESA), fomenta la contratación de pólizas de seguros como herramienta de gestión de riesgos en el sector agrario que, además, contribuye a mejorar la resiliencia de las explotaciones agrarias. Por este motivo, aquellos productores que suscriban voluntariamente pólizas de seguros en el marco del Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados recibirán un apoyo público en el pago del coste de las pólizas.

SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS

Las principales producciones ganaderas y acuícolas pueden asegurarse a través de alguna de las 15 líneas de seguro que contempla el **44º Plan de Seguros Agrarios Combinados** (12 líneas para ganadería y 3 para acuicultura). La apertura del periodo de suscripción por línea se fija en el mencionado Plan.

El 1 de octubre se abrió el periodo de suscripción del seguro de explotación de apicultura.

A continuación, se muestran, los valores alcanzados por los principales parámetros del seguro correspondientes a todo el ejercicio 2022, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas ganaderas para el ejercicio 2023, contratadas desde el 1 de enero de 2023 hasta el 22 de octubre de 2023.

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2022 (1 de enero a 31 de diciembre de 2022)					EJERCICIO 2023 (1 de enero a 22 de octubre de 2023) 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	17	0	47.318.581	2.431.899	554.880	15	0	39.781.826,26	2.165.052,37	435.279,37
VACUNO	13.212	1.688.451	1.980.115.494	80.256.781	27.728.110	10.600	1.302.652	1.587.384.817,52	63.837.202,24	24.315.266,91
OVINO CAPRINO	2.534	1.380.890	128.384.001	936.995	269.272	2.237	1.217.221	115.442.334,52	840.165,42	304.566,74
PORCINO	246	721.655	99.382.219	302.854	75.020	200	600.668	85.177.333,89	265.397,13	72.165,13
AVICULTURA	1.811	153.076.726	587.468.824	4.377.978	1.019.494	1.667	137.250.727	560.380.031,56	4.565.485,62	1.369.046,28
EQUINO	377	8.972	6.429.233	282.998	77.059	350	8.425	6.306.790,77	261.238,54	79.765,30
TARIFA GENERAL GANADERA	32	340.995	2.489.551	41.913	10.338	35	597.352	3.351.836,98	69.941,60	22.191,99
PASTOS	1.883	769.733	60.084.878	9.528.448	3.264.312	1.971	869.364	68.973.587,00	12.869.524,28	5.658.085,90
APICULTURA	460	0	36.777.899	214.628	51.483	18	0	840.043	12.185	3.739
SEGUROS DE RETIRADA Y DESTRUCCIÓN	137.462	258.087.474	1.074.200.865	104.500.174	25.364.125	116.628	197.749.247	946.341.835	96.516.123	22.011.017
TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS	158.034	416.074.896	4.022.651.547	202.874.667	58.414.094	133.721	339.595.656	3.413.980.436	181.402.315	54.271.123

Ganadería

Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA (www.enesa.es) dispone de información actualizada sobre la legislación y documentos que establecen las condiciones para la suscripción de estos seguros, lo que incluye las subvenciones fijadas para cada una de las líneas y modalidades de seguros, constituyendo una vía ágil para obtener asesoramiento sobre cualquier aspecto relacionado con el seguro agrario.



5. ESTADÍSTICAS PESQUERAS

5.1 PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS DEL PROCESADO Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN 2022

En 2022, la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos generó una producción total superior a las 1.042.783 toneladas (T) por valor de más de 6.349,17 millones de euros (M€) – estos datos no incluyen las cifras de “pescado de agua dulce excepto filetes y otros preparados” ni el “surimi crudo” por estar estos sujetos a secreto estadístico, ni de productos cocidos-. Por volumen de producción, destacan especialmente el grupo de los “pescados preparados o en conserva (excluyendo los platos preparados)”, que acumulan 415.493,26 T, seguidos del “pescado congelado” y de los “moluscos y demás invertebrados congelados”.

Variación 2022/2021



Principales resultados de la industria española de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos en 2022.

Según los datos de la Encuesta Industrial de Productos que elabora el Instituto Nacional de Estadística, en 2022 la industria española del procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos elaboró más de 1.042.783 toneladas de estos productos por valor de más de 6.349,17 millones de euros (estas cifras no incluyen el “pescado de agua dulce excepto filetes y otros preparados” ni el “surimi crudo” por estar sujetos a secreto estadístico).

Entre los distintos productos elaborados por esta industria, destaca muy especialmente la producción de productos correspondiente a “preparados o en conserva (excepto platos preparados)” al ser el grupo de productos de mayor producción y valor económico, con 415.593,26 toneladas y 2.554,04 millones de euros. Le sigue en importancia el grupo correspondiente al “pescado congelado”, con más de 188.063 toneladas producidas por valor de más de 782,36 millones de euros (cifras a las que habría que añadir las producciones de “pescado de agua dulce” y “surimi crudo”, cuyo detalle no está disponible por estar sujeto a secreto estadístico). Los “moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados” constituyeron, en 2022, el tercer grupo de productos en importancia, tanto en cantidad producida como en valor, con 115.195 toneladas y 763,03 millones de euros, mientras que los “moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados”, suponen un volumen de producción inferior al grupo anterior, con 89.608 toneladas por valor de 609,85 millones de euros.

Cabe destacar que, si bien el grupo de productos correspondiente a “pescado seco, salado, en salmuera y ahumado” ocupó la novena posición en cuanto a toneladas producidas, con 32.796, su valor económico ocupó la sexta posición, con 515,92 millones de euros.

En la siguiente tabla se muestran los datos de producción y valor económico correspondientes a los años 2022 y 2021 y su variación porcentual, de los grupos de productos resultantes de la actividad de la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos, de acuerdo con el grupo 10.2 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 2009. En la misma se aprecian destacados aumentos en: la producción de bonito y albacora congelada (64,55% de la cantidad y 94,93 % del valor); almeja (59,17 % de la cantidad y 0,87 % del valor), anchoa y sardina saladas o en salmuera (46,11 % de la cantidad y 7,13 % del valor para la anchoa; 40,26 % de la cantidad y 28,16 % del valor para la sardina). Por otro lado, se aprecian descensos significativos en: sardina congelada (-31,41% en cantidad y -27,41 % en valor), atún y bonito secos, salados o en salmuera (-39,84 % en cantidad y -24,31 % del valor) arenques y trucha ahumados (-31,91 % de cantidad y -45,10 % del valor para el arenque; -29,51 % de la cantidad y -17,19 % del valor para la trucha).

**PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS DEL PROCESADO Y
CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS
Y MOLUSCOS EN 2022 (...continuación)**



INDUSTRIA DE ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO						
Denominación	2022		2021		Variación 2022/2021	
	Cantidad (t)	Valor (M€)	Cantidad (t)	Valor (M€)	Cantidad (t)	Valor (M€)
Pescado fresco o refrigerado						
Filetes y demás carne de pescado (incluso picados) incluidas aletas de tiburón	46.133,73	540,18	64.938,70	450,25	-28,96%	19,97%
Hígados y huevas	146,42	2,06	191,19	2,27	-23,41%	-9,30%
Pescado congelado						
De agua salada (excepto filetes y otros preparados, picado, etc.)						
Merluza y pescadilla	10.400,00	44,71	11.305,00	40,56	-8,01%	10,24%
Sardina	5.875,00	8,84	8.565,00	12,18	-31,41%	-27,41%
Bonito y albacora	483,00	1,77	293,00	0,91	64,85%	94,93%
Atún	18.191,00	131,41	18.309,00	93,26	-0,64%	40,91%
Otros	92.484,00	189,40	79.045,00	212,92	17,00%	-11,04%
De agua dulce excepto filetes y otros preparados (picado, etc.)						
Filetes	55.464,00	374,02	52.322,00	302,31	6,01%	23,72%
Otras preparaciones (picado, etc.)	5.113,00	31,73	3.725,00	26,19	37,26%	21,16%
Surimi crudo	SE	SE	10.835,00	70,92		
Hígados y huevas	53,37	0,48	35,57	0,25	50,04%	93,50%
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado						
Filetes desecados en salazón o salmuera (excepto filetes ahumados)	3.377,70	38,27	2.442,46	19,39	38,29%	97,41%
Hígados, huevas, lechas (secos, ahumados, salados) y harina, polvo y pellets aptos para consumo humano	333,66	14,42	325,74	13,18	2,43%	9,46%
Desecado o en salazón pero sin ahumar (excepto filetes)						
Bacalao	7.525,00	70,88	7.629,00	67,52	-1,36%	4,98%
Sardina	864,00	3,41	616,00	2,66	40,26%	28,16%
Anchoa	3.533,00	19,63	2.418,00	18,32	46,11%	7,13%
Atún y bonito	1.430,00	21,51	2.377,00	28,42	-39,84%	-24,31%
Otros	980,00	19,40	1.187,00	21,28	-17,44%	-8,83%
Ahumado, incluido filetes (excepto cabezas, colas y vejigas natatorias)						
Salmón	13.534,00	301,37	14.051,00	262,40	-3,68%	14,85%
Arenques	32,00	0,37	47,00	0,67	-31,91%	-45,10%
Trucha ahumada	86,00	2,12	122,00	2,56	-29,51%	-17,19%
Otros	1.100,00	24,54	1.193,00	23,87	-7,80%	2,82%
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)						
Enteros o en trozos (excepto picado)						
Conservas y preparados de salmón	808,00	6,66	687,00	6,05	17,61%	10,14%
Conservas y preparados de arenques	0,00	0,00	0,00	0,00		
Conservas y preparados de sardina, parrocha y similares						
En vinagre o escabeche	730,00	4,72	684,00	4,09	6,73%	15,30%
Otras conservas	14.289,00	93,09	15.281,00	84,75	-6,49%	9,84%
Conservas y preparados de atún, bonito o similares						
En vinagre o en escabeche	7.030,00	51,05	5.887,00	45,41	19,42%	12,42%
Otras conservas	308.101,00	1.921,27	328.064,00	1742,14	-6,09%	10,28%
Conservas y preparados de caballa						
En vinagre o escabeche	660,00	2,98	850,00	3,23	-22,35%	-7,56%
Otras conservas	5.338,00	35,11	4.896,00	31,97	9,03%	9,81%
Conservas y preparados de anchoa o boquerón						
En vinagre o escabeche	3.237,00	40,60	3.587,00	38,40	-9,76%	5,74%
Otras conservas	8.082,00	130,83	9.150,00	134,79	-11,67%	-2,94%



PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS DEL PROCESADO Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN 2022 (...continuación)

Continuación INDUSTRIA DE ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO						
Denominación	2022		2021		Variación 2022/2021	
	Cantidad (t)	Valo (M€)	Cantidad (t)	Valor (M€)	Cantidad (t)	Valor (M€)
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)						
De otras especies						
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	15.520,31	55,85	15.149,66	57,62	2,45%	-3,07%
Otras conservas y preparados	20.911,37	84,78	20.064,86	68,53	4,22%	23,71%
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	30.613,22	118,88	28.518,02	96,81	7,35%	22,79%
Caviar	19,06	1,10	19,33	0,93	-1,41%	18,64%
Sucedáneos de caviar	254,31	7,12	196,80	5,80	29,22%	22,86%
Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)						
Langosta y langostino	38.353,00	302,96	41.501,00	287,91	-7,59%	5,23%
Gamba	6.535,00	53,30	7.665,00	60,52	-14,74%	-11,93%
Otras	3.277,00	19,96	3.386,00	18,83	-3,22%	6,01%
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados						
Vieira y mejillón	16.754,00	57,57	20.812,00	82,25	-19,50%	-30,00%
Jibia, pota y choco	47.338,00	219,54	46.839,00	185,71	1,07%	18,22%
Calamar	23.021,00	133,35	25.728,00	119,87	-10,52%	11,25%
Pulpo	27.545,00	349,44	35.030,00	331,62	-21,37%	5,37%
Otros (chirlas, medusas, etc.), incluso harina, polvo y pellas aptos para consumo humano	537,00	3,13	203,00	1,67	164,53%	87,14%
Crustáceos en conserva o preparados						
Crustáceos en conserva o preparados	15.234,00	122,54	8.749,00	48,65	74,12%	151,89%
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados						
Mejillón	28.534,00	174,55	43.965,00	191,29	-35,10%	-8,75%
Berberecho	2.496,00	36,24	3.599,00	47,74	-30,65%	-24,08%
Almeja	2.292,00	10,23	1.440,00	10,14	59,17%	0,87%
Jibia	936,00	6,08	996,00	5,49	-6,02%	10,79%
Calamar (incluye rebozados y congelados)	39.399,00	182,41	39.976,00	183,21	-1,44%	-0,44%
Pulpo	12.879,00	179,54	14.376,00	173,45	-10,41%	3,51%
Otros	3.072,00	20,80	1.826,00	13,25	68,24%	56,98%
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano						
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	50.863,52	65,39	55.350,36	61,20	-8,11%	6,84%
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos						
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos	40.985,64	17,59	49.837,87	17,34	-17,76%	1,40%
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado	*	*	92.004,00			

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta Industrial de Productos) y elaboración propia. Datos 2022 provisionales.

(SE) Dato Protegido por secreto estadístico.

(*) Dato no disponible debido a altos errores de muestreo.

**PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS DEL PROCESADO Y
CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS
Y MOLUSCOS EN 2022 (...continuación)**



Detalle de los productos de la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos en 2022.

• **Del grupo de “Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)”:**

Dentro del grupo de productos correspondiente a “preparados o en conserva (excepto platos preparados)”, las conservas y preparados de túnidos, y en particular las denominadas “otras conservas de atún, bonito o similares” concentran el 74,14 % de la cantidad producida del grupo, con 308.101 toneladas, y el 75,22 % del valor total del grupo, con 1.921,27 millones de euros.

El resto de los grupos del detalle opera con cifras muy inferiores a las correspondientes a las de los túnidos. Así, le siguen en importancia “los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)” que representan el 7,37 % en cantidad de este grupo con 30.613 toneladas y un 4,65 % del valor con 118,88 millones de €; “otras conservas, del grupo de las anchoas o boquerones”, que representan el 5,12 % del valor de este grupo, con 130,83 millones de euros y un peso de 8.082 toneladas, el 1,94 % de la cantidad producida. Mientras que “otras conservas, del grupo de las sardinas, parrochas o similares”, suponen el 3,44 % de la cantidad producida en el grupo de conservas, con 14.289 toneladas, y el 3,64 % del valor, con 93,09 millones de euros.

Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)	2022 (P)			
	Cantidad		Valor	
	Toneladas métricas (t)	%	Millones de €	%
Enteros o en trozos (excepto picado)				
Conservas y preparados de salmón	808,00	0,19%	6,66	0,26%
Conservas y preparados de arenques	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Conservas y preparados de sardina, parrocha y similares				
<i>En vinagre o escabeche</i>	730,00	0,18%	4,72	0,18%
<i>Otras conservas</i>	14.289,00	3,44%	93,09	3,64%
Conservas y preparados de atún, bonito o similares				
<i>En vinagre o en escabeche</i>	7.030,00	1,69%	51,05	2,00%
<i>Otras conservas</i>	308.101,00	74,14%	1.921,27	75,22%
Conservas y preparados de caballa				
<i>En vinagre o escabeche</i>	660,00	0,16%	2,98	0,12%
<i>Otras conservas</i>	5.338,00	1,28%	35,11	1,37%
Conservas y preparados de anchoa o boquerón				
<i>En vinagre o escabeche</i>	3.237,00	0,78%	40,60	1,59%
<i>Otras conservas</i>	8.082,00	1,94%	130,83	5,12%
De otras especies				
<i>Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados</i>	15.520,31	3,73%	55,85	2,19%
<i>Otras conservas y preparados</i>	20.911,37	5,03%	84,78	3,32%
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	30.613,22	7,37%	118,88	4,65%
Caviar	19,06	0,004%	1,10	0,04%
Sucedáneos de caviar	254,31	0,06%	7,12	0,28%
TOTAL	415.593	100%	2554,04	100%

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta Industrial de Productos) y elaboración propia. Datos 2022 provisionales.



PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS DEL PROCESADO Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS DE PESCADOS, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN 2022 (...continuación)

• Del grupo de “Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados”:

En lo referente al grupo de “moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados” el producto que presenta mayor volumen de producción fue el grupo de “jibia, pota y choco” con 47.338 toneladas, lo que supone un 41,09 % del total de este grupo, por un valor de 219,54 millones de euros, lo que supone un 28,77 % del valor, mientras que el pulpo es el producto que acumula un mayor valor económico, con 349,44 millones de euros, un 45,80 % del total, representando su volumen el 23,91 % del total de este grupo.

Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en salmuera)	2022 (P)			
	Cantidad		Valor	
	Toneladas métricas (t)	%	Millones de €	%
Vieira y mejillón	16.754	14,54%	57,57	7,55%
Jibia, pota y choco	47.338	41,09%	219,54	28,77%
Calamar	23.021	19,98%	133,35	17,48%
Pulpo	27.545	23,91%	349,44	45,80%
Otros (chirlas, medusas, etc.), incluso harina, polvo y pellas aptos para consumo humano	537	0,47%	3,13	0,41%
TOTAL	115.195	100%	763,03	100%

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta Industrial de Productos) y elaboración propia. Datos 2022 provisionales.



5.2 CONTENIDO DE LAS ESTADÍSTICAS PESQUERAS



Los resultados de las **Estadísticas Pesqueras** están disponibles en la WEB del MAPA, 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 MAPA y el esquema de contenido, al igual que el esquema de la propia WEB, es:

1. Pesca marítima

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

1.1 Encuesta Económica de pesca marítima

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

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

1.2 Flota pesquera

La flota pesquera es el conjunto de buques que se utilizan para la captura de las diferentes especies. Las principales variables medidas son el número de buques, el arqueo, la potencia, la eslora, etc. Estas variables se agrupan y clasifican por el tipo de pesca principal, el caladero donde faenan, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es la "**Estadística de la 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 "**Estadísticas 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 Estadística Estructural de Empresas del Sector Industrial, 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.



6. ALIMENTACIÓN

6.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - OCTUBRE 2022

Panel de Consumo Alimentario

Consumo en el mes de octubre 2022

Se reduce el consumo de alimentación y bebidas para el abastecimiento domestico a cierre del décimo mes del año (7,8 %). El crecimiento en el precio medio (11,7 %), hace que la facturación del mercado agroalimentario cierre en positivo (3,0 %).

Se reduce el consumo de alimentación y bebidas para el abastecimiento domestico a cierre del décimo mes del año (7,8 %). El crecimiento en el precio medio (11,7 %), hace que la facturación del mercado agroalimentario cierre en positivo (3,0 %).

Retroceso para el sector cárnico (10,7 %) consecuencia de una menor compra tanto de carne fresca (11,3 %) como de congelada (22,1 %) y transformada (8,1 %). Dentro del segmento de carne fresca, ningún tipo crece, siendo la caída más acusada para la carne de conejo que pierde el 32,4 % del volumen, así como para la carne de vacuno que acumula un 16,3 % de variación desfavorable. Por su parte, retrocede la compra de pollo, cerdo y ovino/caprino, con caídas del 7,6 %, 9,9 % y 11,7 % respectivamente.

Destaca el sector de la pesca por experimentar el retroceso en volumen más acusado del mercado (16,1 %), consecuencia de la contracción tanto de conservas de pescado y molusco (17,2 %), como de pescados (15,3 %), especialmente frescos (17,8 %) y de mariscos/moluscos/crustáceos que ven perder el 16,9 % de los kilos con respecto a octubre de 2021.

El sector lácteo tampoco crece en este mes y cierra en octubre con un descenso del 4,9 % en volumen, resultado de un menor consumo tanto de leche líquida (4,2 %), como de derivados lácteos (6,3 %). Los hogares españoles, tampoco aumentan la compra de otros productos también importantes como ocurre con pan (2,4 %), huevos (1,0 %), legumbres (9,7 %) y azúcar (19,1 %), aunque tal como hemos observado, la variación es diferencial entre ellos.

El sector oleícola también pierde intensidad de compra (2,8 %), aunque experimenta el crecimiento en el precio medio más intenso de la alimentación (32,1 %), haciendo crecer al valor del mercado un 28,5 %. La contracción en compra de aceite se debe a la caída que experimenta en volumen el aceite de girasol (15,0 %), ya que los aceites de oliva consiguen ganar presencia en los hogares con una evolución favorable del 4,8 % de los litros.

Los hogares reducen la compra de fruta, hortalizas y patatas frescas de manera muy significativa (11,8 % y 11,4 % respectivamente). Caída a doble dígito para la compra de tomate (14,6 %), pimiento (16,2 %) así como para lechuga/escarola/endivia entre otros. Por su parte y a pesar de la reducción de compra de fruta, algunos tipos consiguen mejorar su dato con respecto a octubre de 2021, como es el caso de limón, pera o ciruela. No obstante, la compra de naranja o mandarina que son frutas que comienzan su campaña óptima de consumo en este mes se reduce un 15,5 % y 13,5 % respectivamente.

Se produce contracción en las compras de agua de bebida envasada (4,9 %), gaseosas y bebidas refrescantes (5,4 %). Por su parte se reduce la compra de cerveza del 6,3 %, sidra (25,2 %), vinos (15,0 %) y bebidas espirituosas (9,5 %). Hay que destacar que, en un contexto de crecimiento del valor debido a la variación en el precio medio en muchos casos, el crecimiento en precio medio de algunos productos no es suficiente para compensar a la caída en compras, cierra en negativo la facturación de agua de bebida envasada, gaseosa y bebidas refrescantes, así como en bebidas espirituosas, vino y sidra.



Consumo en el año móvil de noviembre 2021 hasta octubre 2022

El año móvil octubre 2022 cierra con un consumo un 8,8 % inferior al del periodo anterior. El precio medio crece un 6,9 % y frena la caída de la reducción de compras, hecho que provoca que el valor de crezca a un ritmo inferior del 2,5 %.

El año móvil octubre 2022 cierra con un consumo un 8,8 % inferior al del periodo anterior. El precio medio crece un 6,9 % y frena la caída de la reducción de compras, hecho que provoca que el valor de crezca a un ritmo inferior del 2,5 %.

Los hogares españoles reducen la compra de carne a cierre de año móvil octubre de 2022 en un 12,4 %. El valor del mercado, también cierra en negativo con un decrecimiento del 6,7 %. El consumo de carne pierde atractivo, debido a que todos los segmentos cárnicos decrecen, la carne congelada pierde el 19,2 % del volumen, la carne transformada lo hace en un 8,6 % y el tipo de carne fresca acumula un descenso del 13,6 %. Dentro del segmento de carne fresca, retroceso notable para la compra de ovino/caprino (24,7 %), por su parte la carne de vacuno y conejo, superan el 15,0 % de variación en negativo. Las carnes frescas de pollo y cerdo son quienes mejor aguantan el descenso con retrocesos del 13,8 % y 10,0 % respectivamente.

Fuerte contracción para el sector de la pesca (14,7 %), que se traslada al consumo de pescado ya sea fresco (16,3 %) o congelado (13,0 %). También pierde intensidad de consumo el marisco/molusco/crustáceo con una evolución desfavorable del 17,1 %, mientras que las conservas de pescado/molusco por su parte pierden el 8,7 % del volumen.

El sector lácteo tampoco evoluciona de forma favorable (6,5 %) sin embargo cae por debajo del descenso del mercado (8,8 %). Los hogares reducen el consumo tanto de leche líquida (5,8 %), como de derivados lácteos (7,4 %). Por su parte, también retroceden otros productos básicos de alimentación como son huevos (8,9 %) y azúcar (16,7 %).

Tampoco aumenta la compra de pan (7,0 %) ni de legumbres (2,2 %) a cierre de año móvil octubre de 2022.

Se reduce la compra de aceite (8,5 %), sin embargo, el crecimiento en el precio medio del 36,4 %, impulsa el crecimiento de la facturación oleícola en un 24,7 %. La contracción del sector es transversal a los dos tipos de aceite con mayor participación dentro del mercado que son aceite de girasol y aceites de oliva con caídas del 18,3 % y 4,2 % respectivamente.

Los productos frescos también pierden presencia en los hogares españoles, con contracción del volumen de hortalizas y patatas frescas (13,9 %), así como de fruta fresca (12,2 %). Las evoluciones más negativas se producen en la compra de pimiento con un retroceso del 17,5 %, así como en la compra de sandía con un retroceso del 25,1 %. Supera el doble dígito de variación el retroceso de compra de limón, plátano, pera, cereza y melocotón entre otras.

En cuanto a las bebidas, ningún tipo consigue mejorar las cifras de hace 12 meses, destacando la contracción de vino y derivados (13,8 %). Evolución negativa para gaseosas y bebidas refrescantes (6,3 %), así como para agua de bebida envasada (2,8 %). Tampoco consiguen ganar presencia en los hogares las bebidas espirituosas con un descenso del 11,1 %, así como cerveza y sidra, con pérdidas del 8,3 % y 13,1 % respectivamente.

Alimentación

	TAM OCTUBRE 22	% Variación TAM OCTUBRE 22 vs TAM OCTUBRE 21	% Variación JULIO 22 vs JULIO 21	% Variación AGOSTO 22 vs AGOSTO 21	% Variación SEPTIEMBRE 22 vs SEPTIEMBRE 21	% Variación OCTUBRE 22 vs OCTUBRE 21
Volumen (Millones kg/l)	27.408,9	-8,8 %	-7,8 %	-3,0 %	-6,0 %	-7,8 %
Valor (Millones €)	73.574,51	-2,5 %	-0,6 %	7,8 %	5,8 %	3,0 %
Precio Medio	2,68	6,9 %	7,8 %	11,2 %	12,5 %	11,7 %
Consumo x Cápita	590,65	-9,0 %	-8,1 %	-3,3 %	-6,3 %	-8,0 %
Gasto x Cápita	1.585,49	-2,8 %	-0,9 %	7,5 %	5,5 %	2,7 %

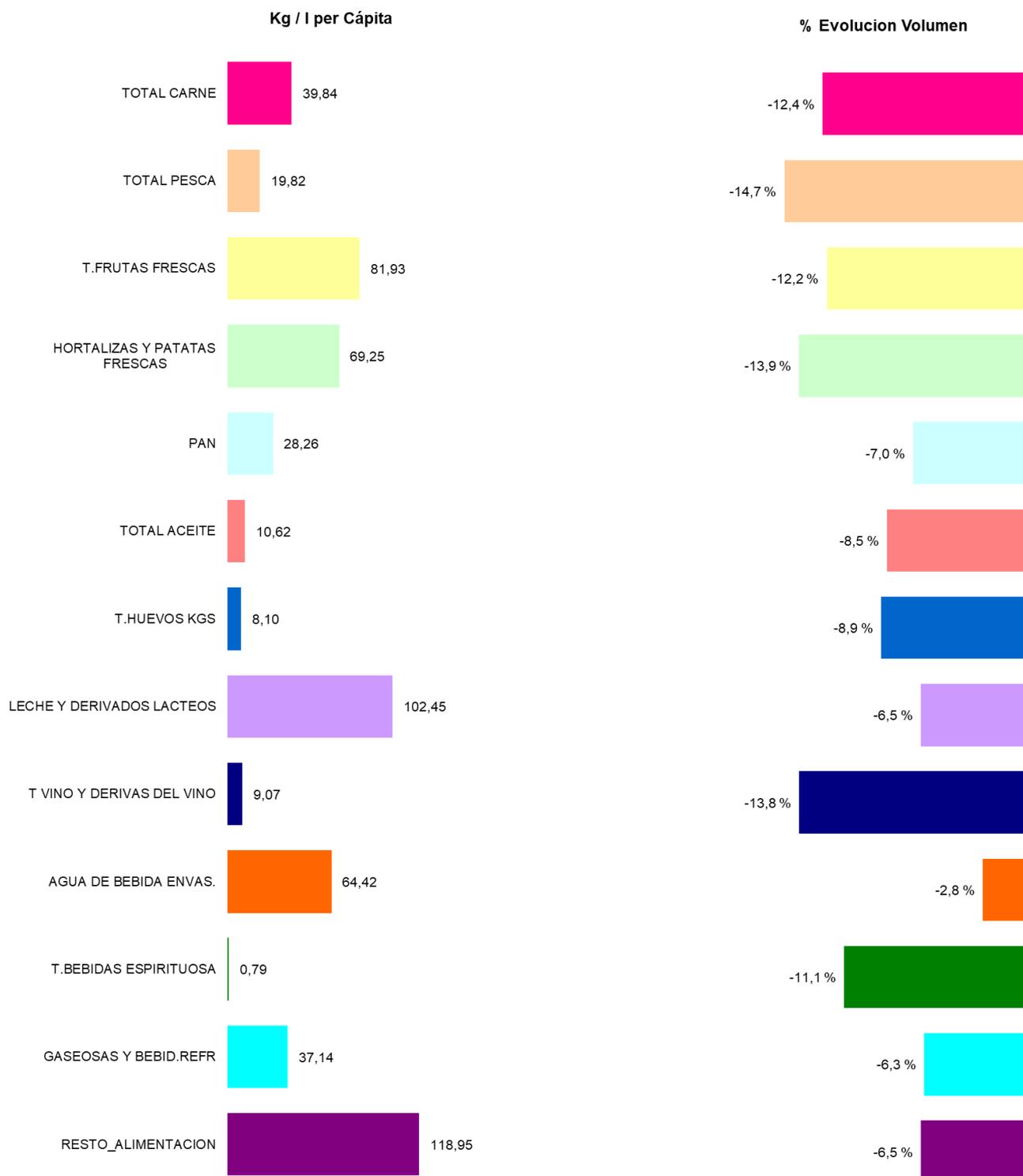


CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM octubre 2022

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA 590,65 Kg./l./Capita	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA 27.408,9 Cantidad (Millones de Kgs./l.)

Alimentación



T Hortalizas y Patatas Frescas: incluye todas las hortalizas frescas y las patatas frescas

Leche y Derivados Lácteos: incluye Leche Líquida, Preparados Lácteos, Total Otras Leches, Derivados Lácteos

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

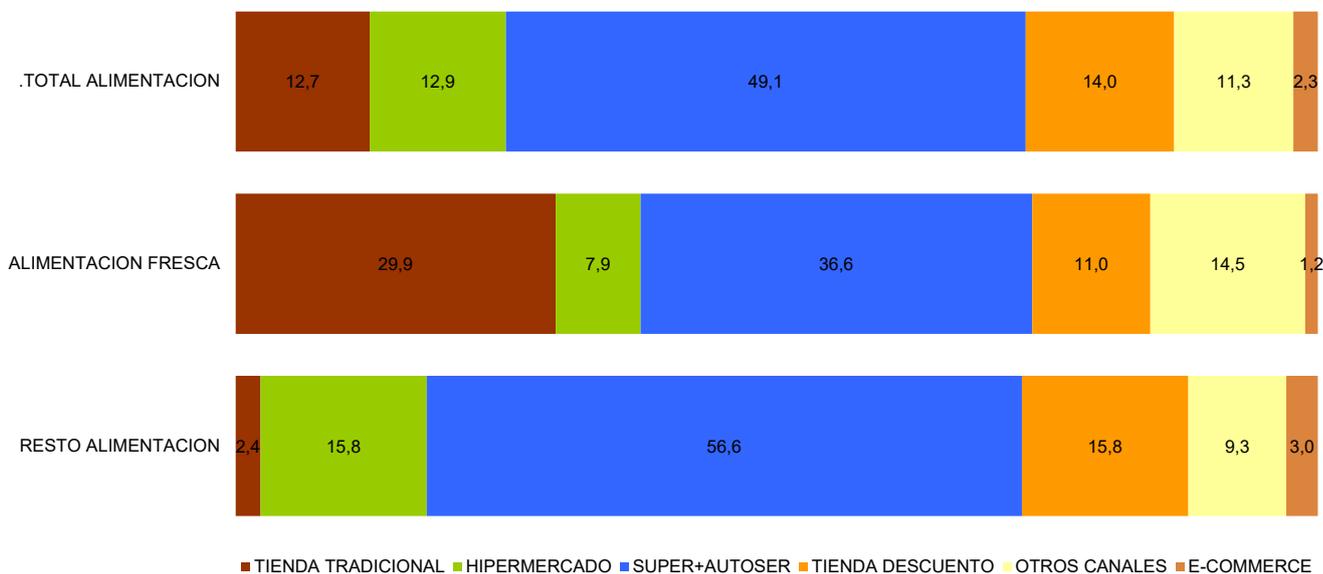
Bebidas Alcohólicas alta Graduación: incluye Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Bebidas Espirituosas

Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados



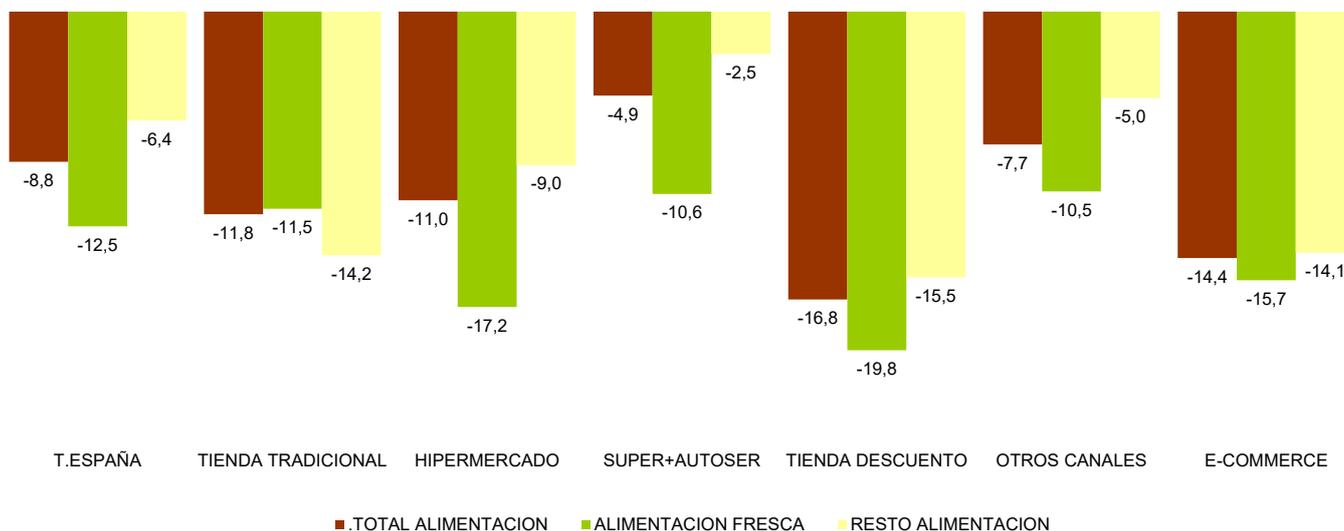
TAM octubre 2022

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



Alimentación

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



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)

LA ALIMENTACIÓN MES A MES							
TAM OCTUBRE 22							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM OCTUBRE 21	TAM OCTUBRE 22	% 22 vs 21	TAM OCTUBRE 21	TAM OCTUBRE 22	% 22 vs 21	TAM OCTUBRE 22
T.HUEVOS KGS	412,5	375,7	-8,9 %	991,37	1.069,33	7,9 %	8,10
CARNE POLLO	573,3	494,4	-13,8 %	2.607,13	2.499,08	-4,1 %	10,65
CARNE CERDO	453,5	408,3	-10,0 %	2.847,33	2.684,43	-5,7 %	8,80
CARNE VACUNO	224,9	184,2	-18,1 %	2.234,50	1.983,90	-11,2 %	3,97
CARNE CONEJO	37,9	31,7	-16,4 %	257,36	226,97	-11,8 %	0,68
CARNE OVINO/CAPRINO	56,9	42,9	-24,7 %	668,00	562,63	-15,8 %	0,92
CARNE TRANSFORMADA	540,7	494,4	-8,6 %	5.158,50	4.905,22	-4,9 %	10,65
R CARNE	224,2	192,8	-14,0 %	1.312,37	1.210,69	-7,7 %	4,16
PESCADOS	564,8	476,2	-15,7 %	4.843,49	4.357,11	-10,0 %	10,26
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	303,3	251,4	-17,1 %	2.882,89	2.481,83	-13,9 %	5,42
CONS.PESCADO/MOLUSCO	210,3	192,0	-8,7 %	2.218,05	2.194,08	-1,1 %	4,14
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.275,1	3.084,3	-5,8 %	2.262,88	2.440,06	7,8 %	66,47
TOTAL OTRAS LECHE	29,7	25,2	-14,9 %	197,70	165,83	-16,1 %	0,54
T DERIVADOS LACTEOS	1.780,2	1.644,6	-7,6 %	6.196,74	6.222,58	0,4 %	35,44
PAN	1.409,6	1.311,5	-7,0 %	3.329,34	3.244,48	-2,5 %	28,26
BOLL.PAST.GALLET.CERE	643,8	597,8	-7,1 %	3.051,23	3.138,75	2,9 %	12,88
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	170,7	156,0	-8,6 %	1.307,01	1.263,08	-3,4 %	3,36
CAFES E INFUSIONES	90,4	84,2	-7,0 %	1.421,89	1.427,36	0,4 %	1,81
ARROZ	186,0	179,3	-3,6 %	324,59	347,52	7,1 %	3,86
TOTAL PASTAS	195,4	192,5	-1,4 %	395,42	468,89	18,6 %	4,15
AZUCAR	148,8	123,9	-16,7 %	144,82	132,08	-8,8 %	2,67
LEGUMBRES	161,9	158,3	-2,2 %	306,72	316,82	3,3 %	3,41
TOTAL ACEITES DE OLIVA	361,7	346,4	-4,2 %	1.152,62	1.411,63	22,5 %	7,47
ACEITE DE GIRASOL	158,2	129,2	-18,3 %	204,47	283,07	38,4 %	2,78
RESTO ACEITES	18,9	17,1	-9,6 %	40,65	48,81	20,1 %	0,37
PATATAS FRESCAS	977,0	859,2	-12,1 %	863,57	822,43	-4,8 %	18,52
PATATAS CONGELADAS	50,6	47,2	-6,8 %	62,85	63,11	0,4 %	1,02
PATATAS PROCESADAS	71,0	66,9	-5,8 %	407,67	426,17	4,5 %	1,44
TOMATES	615,7	539,0	-12,5 %	1.107,19	1.099,88	-0,7 %	11,62
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.137,5	1.815,3	-15,1 %	4.219,95	3.830,96	-9,2 %	39,12
CÍTRICOS	1.120,4	1.017,2	-9,2 %	1.463,22	1.360,91	-7,0 %	21,92
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.208,7	2.784,7	-13,2 %	5.871,49	5.902,47	0,5 %	60,01
ACEITUNAS	125,2	114,2	-8,8 %	376,87	369,28	-2,0 %	2,46
FRUTOS SECOS	170,0	150,9	-11,3 %	1.290,51	1.207,86	-6,4 %	3,25
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	609,5	566,0	-7,1 %	1.364,94	1.365,67	0,1 %	12,20
PLATOS PREPARADOS	772,8	764,5	-1,1 %	3.450,87	3.624,45	5,0 %	16,47
BEBIDAS DERIVADAS VI	80,5	75,1	-6,7 %	146,69	142,93	-2,6 %	1,62
VINOS TRANQUILOS	168,1	138,6	-17,5 %	745,80	628,58	-15,7 %	2,99
ESPUM(INC CAVA)+GAS	28,0	25,6	-8,6 %	147,51	139,00	-5,8 %	0,55
VINOS DE AGUJA	1,9	1,4	-23,3 %	6,31	4,66	-26,1 %	0,03
VINOS LICOROSOS	13,7	11,6	-15,7 %	49,56	45,23	-8,7 %	0,25
OTROS VINOS CON DOP	-	-	-	-	-	-	-
VINO SIN DOP/IGP	169,3	140,9	-16,8 %	215,65	200,85	-6,9 %	3,04
VINOS CON I.G.P.	24,8	25,9	4,3 %	67,23	65,23	-3,0 %	0,56
CERVEZAS	1.029,8	943,9	-8,3 %	1.428,00	1.377,77	-3,5 %	20,34
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	41,5	36,8	-11,1 %	452,04	411,59	-8,9 %	0,79
TOTAL ZUMO Y NECTAR	354,2	323,6	-8,6 %	384,27	376,63	-2,0 %	6,97
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.074,7	2.989,6	-2,8 %	632,58	630,88	-0,3 %	64,42
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.840,0	1.723,7	-6,3 %	1.701,70	1.736,47	2,0 %	37,14
OTROS PROD.EN PESO	84,2	82,7	-1,8 %	742,38	763,63	2,9 %	1,78
OTROS PROD.EN VOLUMEN	247,4	247,8	0,2 %	316,20	313,25	-0,9 %	5,34
TOTAL ALIMENTACION	30.043,0	27.408,9	-8,8 %	75.466,4	73.574,5	-2,5 %	590,6

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/capripino 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

7. AGUA



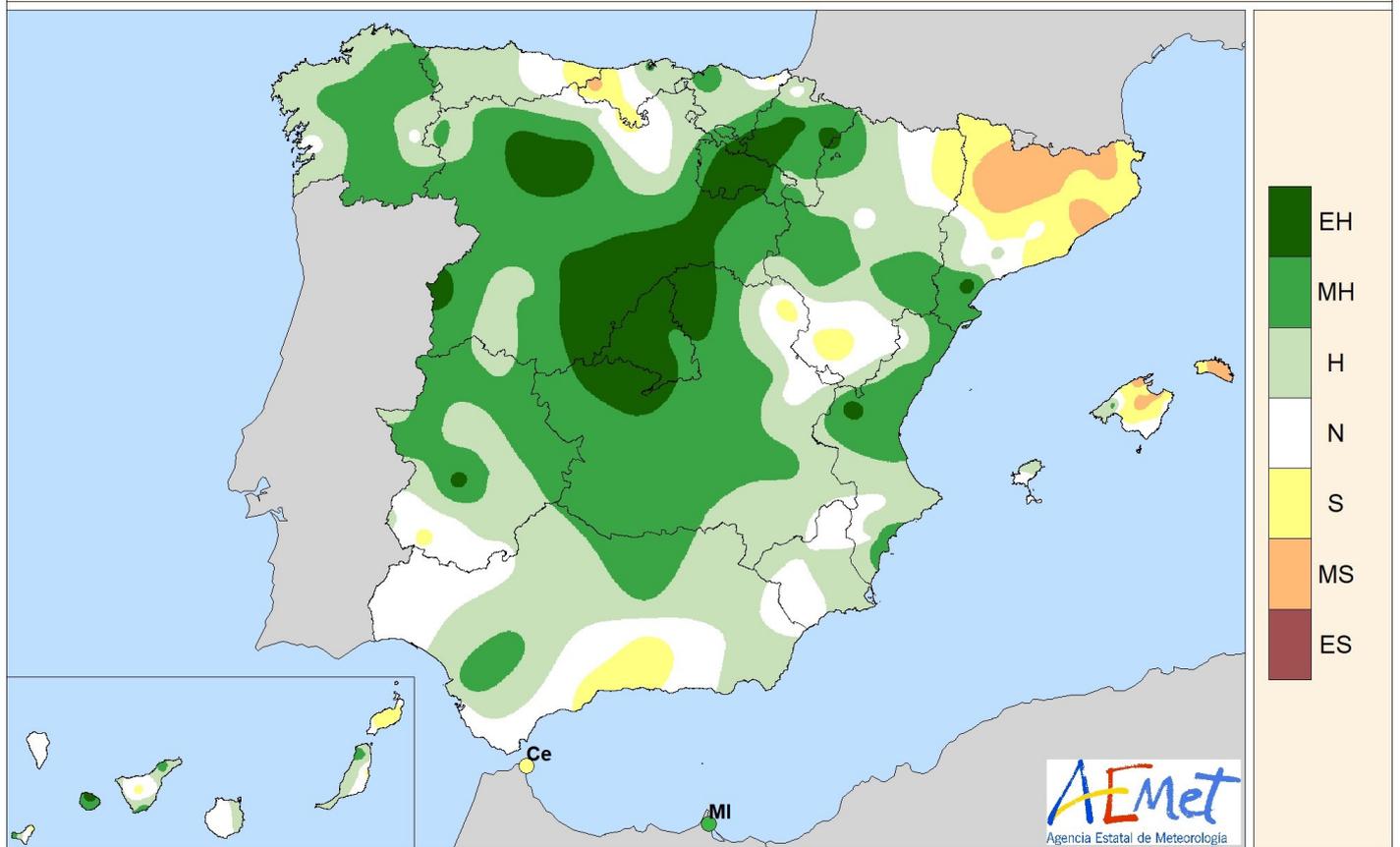
7.1 PRECIPITACIONES

Septiembre 2023

El mes de septiembre ha tenido carácter muy húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 67,4 mm, valor que representa el 151 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del octavo mes de septiembre más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961, y el más húmedo del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	67,4	151	Muy húmedo
Baleares	45,1	66	Seco
Canarias	9,4	152	Húmedo

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - SEPTIEMBRE 2023



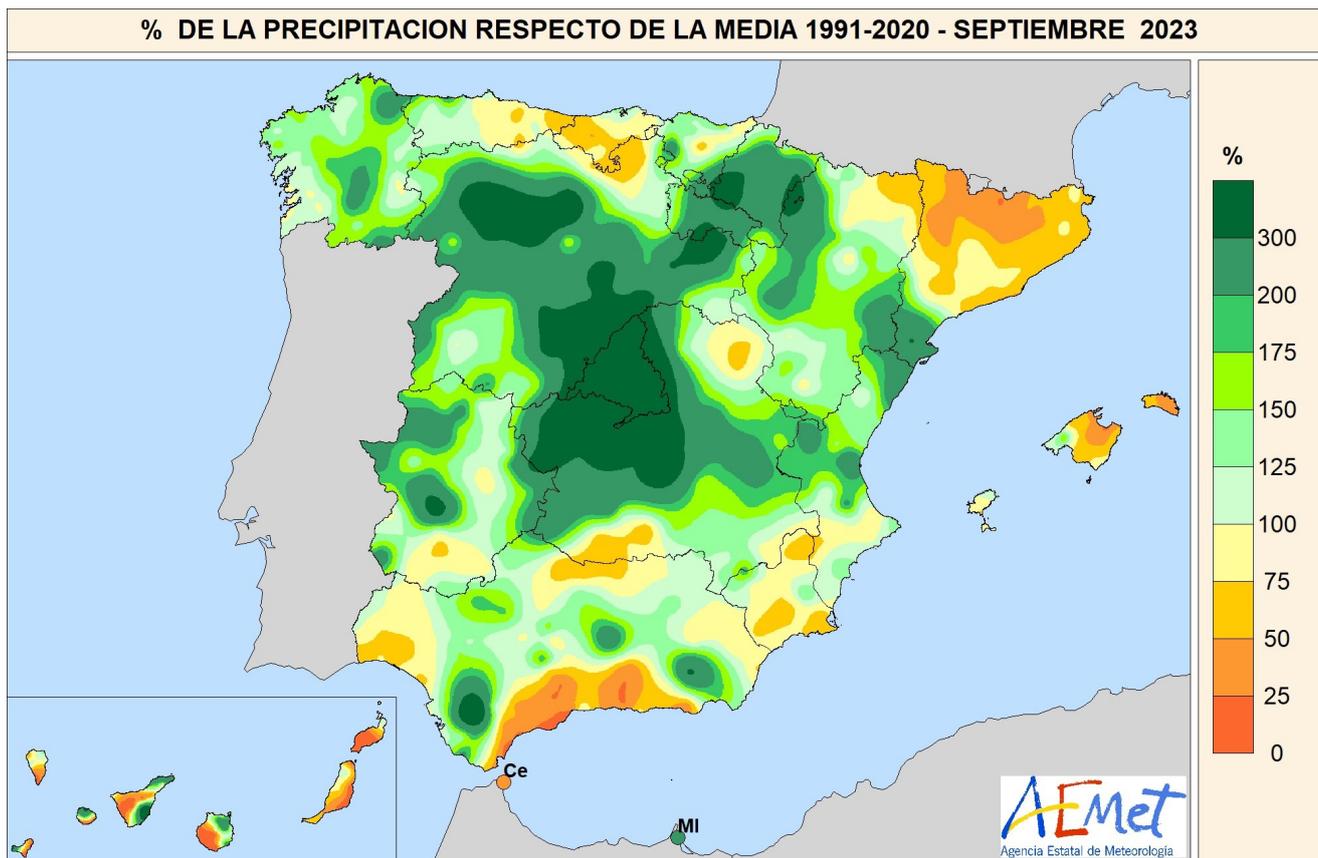
- EH = Extremadamente húmedo. $PR > PR_{max}$. La precipitación sobrepasa el máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MH = Muy húmedo: $P_{80} < PR \leq PR_{max}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más húmedos.
- H = Húmedo: $P_{60} \leq PR < P_{80}$.
- N = Normal: $P_{40} \leq PR < P_{60}$.
- S = Seco: $P_{20} \leq PR < P_{40}$.
- MS = Muy seco: $PR_{min} \leq PR < P_{20}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más secos.
- ES = Extremadamente seco. $PR < PR_{min}$. La precipitación no alcanza el mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.

Septiembre ha sido entre normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a extremadamente húmedo en el centro de la Península y grandes áreas de La Rioja y Navarra. Septiembre ha sido muy húmedo en las dos Castillas, La Rioja, Navarra y gran parte de la Comunitat Valenciana, Aragón, Galicia y Extremadura. Por el contrario, ha sido seco en Cataluña, parte de Cantabria y de Asturias, el archipiélago balear y gran parte de Canarias.

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



PRECIPITACIONES (...continuación)



Agua

Durante la primera decena del mes, se registraron precipitaciones en todo el territorio, en gran medida producidas por la DANA (depresión aislada en niveles altos) que afectó a la Península entre los días 2 y 4 de septiembre. Se superaron ampliamente los 100 mm en zonas del interior de la Península en una franja que recorre las provincias de Madrid y Toledo, en la mitad norte de Navarra, en la desembocadura del valle del Ebro y en la sierra de Grazalema en Cádiz.

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron todo el territorio salvo en las islas canarias orientales y en el sur de las islas de Gran Canaria y Tenerife. En la mayor parte de la Península y Baleares se superaron los 10 mm, destacando zonas del Levante, del sistema Central, Extremadura, del tercio oeste peninsular y del norte de la isla de Mallorca donde se acumularon más de 40 mm. En el litoral de Valencia se llegaron a alcanzar cantidades superiores a los 100 mm.

En la tercera decena del mes, las precipitaciones afectaron a todo el territorio nacional salvo en el Levante e interior de la Península y en las islas canarias orientales. Se superaron los 10 mm en Galicia, en el litoral cantábrico, a lo largo de los sistemas Central e Ibérico, en puntos del oeste de Andalucía y en la provincia de Girona.

Las mayores precipitaciones diarias registradas en observatorios principales correspondieron a Tortosa que registró 106 mm el día 2; Toledo que registró 90,4 mm el día 3 y que constituye el valor más alto de su serie desde 1982; Valencia/aeropuerto registró 86 mm el día 2; Puerto de Navacerrada que registró 79 mm el día 3; Colmenar Viejo con 77,4 mm el día 3; Valencia que registró 73,5 mm el día 2; Ávila que registró 71,2 el día 3 y Madrid/Retiro con 66,5 mm el día 2. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales, destacan los 212 mm del Puerto de Navacerrada; los 210 mm de Colmenar Viejo que constituye el valor más alto de su serie desde 1951; los 187 mm de Tortosa; los 169 mm de Santiago de Compostela; los 166 mm de Madrid/Retiro y los 163 mm de Valencia/aeropuerto.

NOTA importante: Desde enero de 2023 se ha empezado a utilizar en la producción climatológica de AEMET los valores Normales Climatológicos Estándares para el período 1991-2020, elaborados en el Área de Climatología y Aplicaciones Operativas de AEMET, de conformidad con las directrices marcadas por la OMM en su Resolución 16 (Cg-17).

NOTA: En septiembre de 2020 se pasó 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 (período 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

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

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



Precipitación por cuencas

El mes de septiembre tuvo un carácter muy húmedo en la vertiente atlántica y húmedo en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 173 % y del 120 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó extremadamente húmedo en las cuencas del Duero y del Tajo, muy húmedo en la cuenca del Guadiana y húmedo en las cuencas del Norte y Noroeste y del Guadalquivir. En todas las cuencas se superaron los valores normales, destacando las cuencas del Duero y del Tajo con más del doble respecto de su precipitación media del periodo 1991-2020.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó muy húmedo en la cuenca del Júcar, húmedo en la cuenca del Ebro, normal en las cuencas del Segura y Sur, y muy seco en la cuenca del Pirineo Oriental. Las precipitaciones estimadas respecto de sus valores normales para el periodo 1991-2020 oscilaron entre el 61 % de la cuenca del Pirineo Oriental y el 149 % de la cuenca del Júcar.

CUENCAS	PM	PE	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	77,4	99,8	129	H	99,8	129
DUERO	35,9	78,9	220	EH	78,9	220
TAJO	35,2	89,2	253	EH	89,2	253
GUADIANA	31,4	53,5	170	MH	53,5	170
GUADALQUIVIR	33,3	41,1	123	H	41,1	123
SUR	34,9	24,1	69	N	24,1	69
SEGURA	42,0	38,1	91	N	38,1	91
JÚCAR	50,2	74,6	149	MH	74,6	149
EBRO	49,8	67,9	136	H	67,9	136
PIRINEO ORIENTAL	78,0	47,5	61	MS	47,5	61
VERTIENTE ATLANTICA	41,6	71,8	173	MH	71,8	173
VERTIENTE MEDITERRANEA	50,2	60,2	120	H	60,2	120
MEDIA PENINSULAR	44,7	67,4	151	MH	44,7	151

Agua

- Pm = Precipitación media 1991 - 2020.
- Pe = Precipitación media estimada del mes.
- %P = % con respecto a la media 1991 - 2020.
- 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 1991 - 2020 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



7.2 INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ

SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 30 de septiembre de 2023

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

Situación respecto a la Sequía Prolongada

La sequía prolongada define una situación natural, no influenciada por acciones antrópicas como las demandas existentes (más información en Anexo 3 del informe ampliado).

La situación de los indicadores de Sequía Prolongada en las demarcaciones intercomunitarias a finales de septiembre de 2023 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa¹, Distrito de Cuenca Fluvial de Catalunya², Cuencas internas del País Vasco, y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 1.

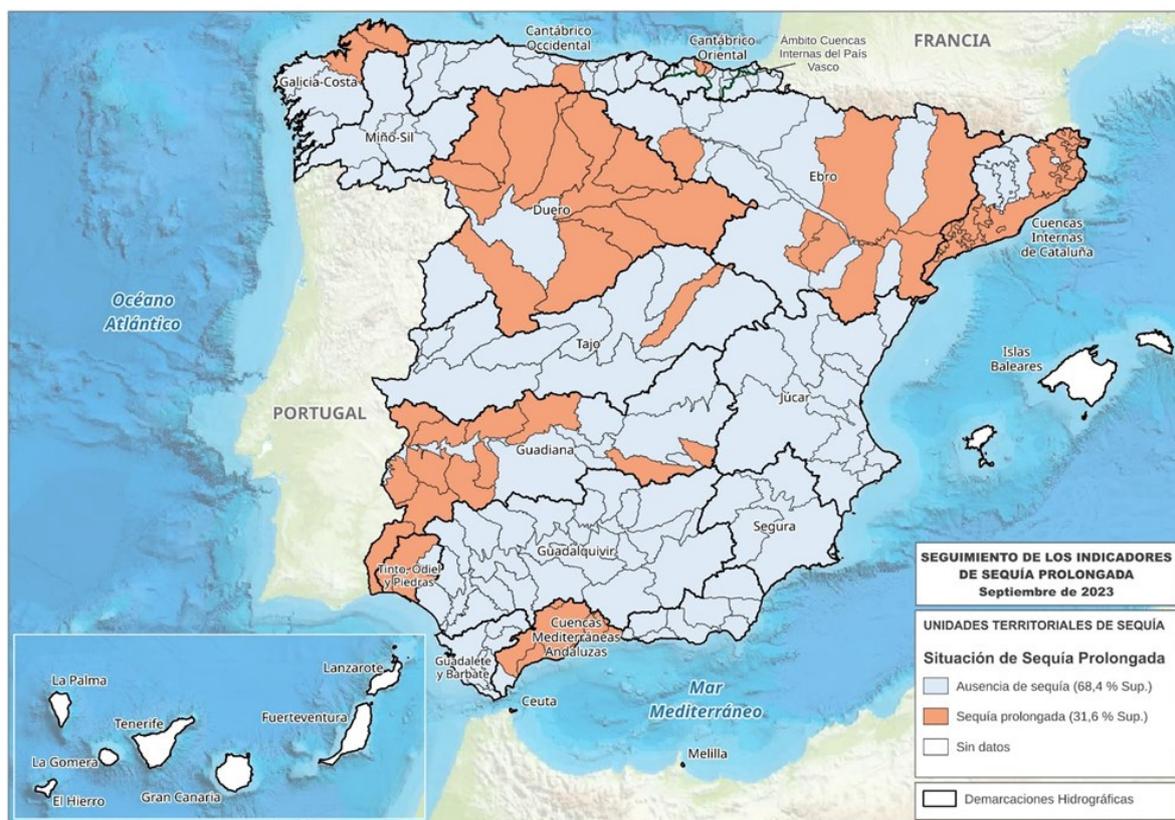


Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Septiembre 2023

El mes de septiembre ha tenido un carácter general húmedo, con un valor de precipitación media en la Península de 67,4 mm, frente a los 44,9 mm del valor medio de referencia del periodo 1991-2020. El mes fue especialmente húmedo en el centro de la Península (provincias de Madrid y Toledo principalmente), donde tuvo una gran repercusión la DANA producida los días 3 y 4 de septiembre, y en zonas del Ebro (Navarra, La Rioja, Delta del Ebro) y del Duero. Por el contrario, en el resto de Cataluña y Baleares, septiembre fue un mes muy seco.

Este carácter húmedo de septiembre ha permitido reducir ligeramente la desviación pluviométrica negativa que acumulaba el año hidrológico, y finalizar el mismo con una precipitación media de 561 mm, un 12,4% inferior al valor medio de referencia (640,1 mm). En el Anexo 1 del informe ampliado pueden verse los valores y distribución final de esta pluviometría, que deja un año especialmente seco en Cataluña, Andalucía y la mayor parte de Canarias.

¹ Resoluciones de 9 de octubre de Aguas de Galicia.

² Resolución de 19 de septiembre de la Agència Catalana de l'Aigua.

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



Desde el punto de vista de la sequía prolongada, el año hidrológico finaliza con 58 Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en situación de sequía prolongada. Estas UTS corresponden a: Cuencas internas de Cataluña (13), Guadiana (12), Duero (10), Ebro (7), Cuencas Mediterráneas Andaluzas (7), Tinto, Odiel y Piedras (3), Galicia Costa (2), Cantábrico Oriental (2), Cantábrico Occidental (1) y Tajo (1). En conjunto, estas 58 UTS en sequía prolongada suponen una extensión geográfica del 31,6% del territorio (Mapa 1 y Anexo 3 del informe ampliado).

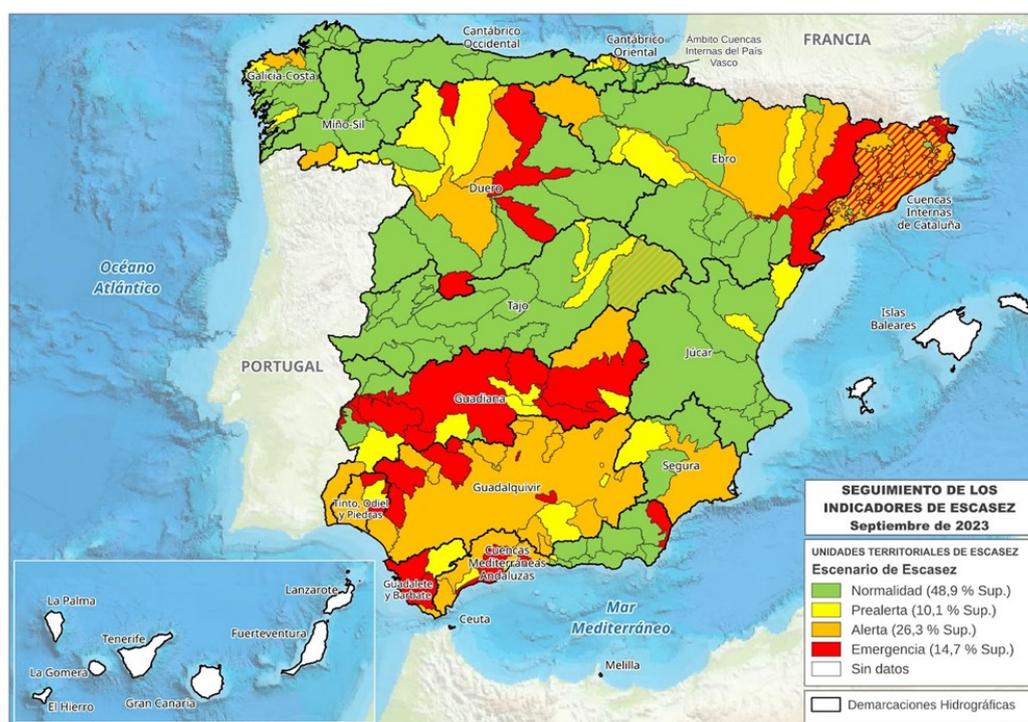
Situación respecto a la Escasez Coyuntural

La escasez coyuntural está relacionada con los posibles problemas de atención de las demandas. Para cada Unidad Territorial de Escasez (UTE) se definen escenarios de Normalidad, Prealerta, Alerta o Emergencia (más información en Anexo 3 del informe ampliado).

La situación de los indicadores de Escasez Coyuntural en las demarcaciones intercomunitarias a finales de septiembre de 2023 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa¹, Distrito de Cuenca Fluvial de Catalunya², Cuencas internas del País Vasco y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 2.

Las precipitaciones de los meses de mayo y las más localizadas de junio, permitieron mejorar de forma importante la situación en el sureste peninsular, que venía agravándose a lo largo del año hidrológico. El mes de septiembre, último del año hidrológico, ha sido en general húmedo, aunque no permite resolver los problemas de escasez en las zonas en peor situación. Entre las demarcaciones intercomunitarias la situación más negativa continúa siendo la de las cuencas del Guadalquivir y Guadiana, así como algunas zonas del Duero y Ebro. En las intracomunitarias, Cataluña y las demarcaciones andaluzas continúan en una situación preocupante.

Las demarcaciones del **Cantábrico Occidental, Tajo, Júcar, Ceuta y Melilla** tienen todas sus UTE en escenario de Normalidad o de Prealerta. **Miño-Sil y Segura** tienen una UTE en Alerta (Limia y Sistema Principal, respectivamente). Dos UTE en Alerta tienen: **Cantábrico Oriental** (Oka y Lea, ambas en el ámbito de las cuencas internas del País Vasco) y **Galicia Costa** (río Anllóns y Costa de A Coruña hasta el límite con Arteixo; y Río Mero, Arteixo y ría de A Coruña).



Mapa 2. Situación respecto de la Escasez Coyuntural. Septiembre 2023

La UTE rayada en la Cabecera del Tajo está en Normalidad desde el punto de vista de las demandas propias de la cuenca del Tajo, y en el Nivel 3 (asimilable a Alerta) a efectos del Trasvase Tajo-Segura, de acuerdo con sus Reglas de Explotación.

Las UTE rayadas en las Cuencas Internas de Cataluña están en escenario de Excepcionalidad de acuerdo con su Plan de Sequías (situación intermedia a las de Alerta y Emergencia de las demarcaciones intercomunitarias).

En la DH de Galicia Costa: en el subsistema de Baiona, perteneciente a la UTS Río Verdugo, Ría de Vigo y Ría de Baiona (en Normalidad), se aplicarán las medidas correspondientes a escenario de Prealerta, dada su situación parcial.

Fuente: Subdirección General de Planificación Hidrológica. Dirección General del Agua

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



INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ (...continuación)

La demarcación del **Duero** ha empeorado su situación en los últimos meses, aunque en septiembre reduce de 4 a 2 sus UTE en Alerta (Carrión y Bajo Duero) y mantiene en 4 las UTE en Emergencia (Torío-Bernesga, Pisuerga, Cega y Alto Tormes).

En la demarcación del **Ebro**, las últimas precipitaciones y la finalización del periodo de mayores demandas ha permitido una mejoría de la situación en varias zonas. Mejora mucho la UTE del Iregua, que sale del escenario de Emergencia, en el que se mantienen Segre y Bajo Ebro. En Alerta hay 4 UTE: Cabecera y eje del Ebro, Noguera-Pallaresa, Noguera-Ribagorzana y Gállego-Cinca.

En los últimos meses se ha ido declarando la situación excepcional por sequía extraordinaria en varias UTE de la demarcación, aunque solo tres permanecen en esa situación: Segre (desde el 27 de abril), Iregua y Bajo Ebro (desde el 10 de mayo). En septiembre se declaró el final de esa situación en Cabecera-Eje del Ebro y en Gállego-Cinca.

A fecha del 2 de octubre el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 2.738 hm³, lo que supone un 35,1 % de su capacidad máxima, 17,1 puntos porcentuales menos que la media de los 5 años anteriores (Anexo 2 del informe ampliado). Sin embargo, hay que destacar que en los cuatro últimos meses se ha reducido la brecha respecto al año anterior de 25,5 a 1,2 puntos porcentuales menos.

La demarcación del **Guadiana** tiene 9 UTE en escenario de Emergencia (Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, El Vicario, Sistema General, Molinos-Zafra-Llerena, Gasset-Torre de Abraham, Alange-Barros, Piedra Aguda y Tentudía) y 2 UTE en Alerta (Gigüela-Záncara y Chanza-Andévalo). Las restantes están en Prealerta (5) o Normalidad (5).

A fecha del 2 de octubre el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 2.278 hm³, lo que supone un almacenamiento del 23,9 % respecto de su capacidad máxima. El año hidrológico finaliza apenas 0,5 puntos porcentuales por encima del año anterior (Anexo 2 del informe ampliado).

Desde el 8 de marzo de 2022 está declarada la situación excepcional por sequía extraordinaria en el ámbito de las UTE de Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, Gasset-Torre de Abraham, El Vicario, Guadiana-Los Montes, Sistema General y Tentudía.

Por su parte, en la demarcación hidrográfica del **Guadalquivir**, son 6 las UTE que están en Emergencia (Guadiamar, Rivera de Huelva, Abastecimiento de Jaén, Martín Gonzalo, Sierra Boyera y Bembézar-Retortillo) mientras que 14 están en Alerta (Madre de las Marismas, Rivera de Huesna, Abastecimiento de Córdoba, Hoya de Guadix, Bermejales, Vega Baja de Granada, Regulación General, Dañador, Fresneda, Montoro-Puertollano, Viar, Rumblar, Guardal y Guadalquivir). Las restantes UTE están en Prealerta (3).

A fecha del 2 de octubre el volumen almacenado en los embalses de la cuenca es de 1.463 hm³, que suponen un 18,2 % respecto de la capacidad máxima (un punto porcentual menos que el año anterior).

El 2 de noviembre de 2021 se había declarado ya la situación excepcional por sequía extraordinaria en el ámbito de las UTE en escenario de Emergencia.

Por lo que respecta a las demarcaciones hidrográficas intracomunitarias, el **Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña** tiene 3 Unidades en Emergencia (acuífero Fluvià-Muga y embalses de Riudecanyes y de Darnius-Boadella), mientras que 10 Unidades de Explotación están en situación de Excepcionalidad (situación previa a la Emergencia). Son las de embalses del Llobregat, embalses del Ter, embalse Ter-Llobregat, Anoia-Gaià, acuífero Carme-Capellades, Cabecera del Ter, Empordà, Llobregat Medio, Prades-Llaberia y Cordillera transversal. Otras 3 Unidades están en Alerta.

En las cuencas internas andaluzas continúa habiendo 8 UTE en Emergencia. Siguen siendo 4 en las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas**, donde sale de esa situación la UTE de Sierra de Tejada-Almijara-Alberquilla, aunque entra en ella la del sistema de abastecimiento del embalse de la Concepción, que se une a los del Embalse de La Viñuela, Cuenca Baja del río Guadalhorce, y Levante Almeriense). Se mantienen dos UTE en Emergencia en **Tinto, Odiel y Piedras** (Sierra de Huelva y Condado de Huelva) y en **Guadalete-Barbate** (Sistema regulado del río Barbate y Sistema Regulado del río Guadalete). En Alerta hay 5 UTE en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas y una tanto en Tinto, Odiel y Piedras como en Guadalete-Barbate.

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



El 15 de marzo de 2022 se aprobó el Real Decreto-ley 4/2022, por el que se adoptaban medidas urgentes de apoyo al sector agrario por causa de la sequía, y que incluía medidas urgentes para paliar los efectos producidos por la sequía en las cuencas del Guadalquivir y Guadiana. Por su parte, el pasado 11 de mayo se aprobó el Real Decreto-ley 4/2023, por el que se adoptan medidas urgentes en materia agraria y de aguas en respuesta a la sequía, y que incluye actuaciones de ejecución inmediata, actuaciones prioritarias, y otras medidas de carácter socioeconómico para aliviar la situación de escasez en varias cuencas (Guadalquivir, Ebro, Duero, Guadiana, Cuencas internas de Cataluña, Cuencas Mediterráneas Andaluzas, Segura y Júcar).

En el Anexo 4 del informe ampliado se detallan los impactos socioeconómicos y ambientales que se han evidenciado en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias, las previsiones de cara a los próximos meses, y las principales actuaciones desarrolladas, entre las que destacan las obras de emergencia incluidas en los Reales Decretos-ley anteriores.

A modo de resumen de la situación respecto a la escasez coyuntural, a finales de septiembre las UTE en escenario de Emergencia son 32, dos más que en el mes anterior (9 en Guadiana, 6 en Guadalquivir, 4 en Duero y en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 3 en las Cuencas internas de Cataluña y 2 en Ebro, en Tinto, Odiel y Piedras y en Guadalete-Barbate). Hay 10 Unidades de Explotación en las Cuencas internas de Cataluña en situación de Excepcionalidad (situación intermedia entre Alerta y Emergencia), y 38 UTE en escenario de Alerta (14 en Guadalquivir, 5 en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 4 en Ebro, 3 en las Cuencas internas de Cataluña, 2 en Galicia Costa, Cantábrico Oriental, Duero y Guadiana, y una Miño-Sil, Guadalete-Barbate, Tinto-Odiel-Piedras y Segura). Geográficamente, el 14,7 % del territorio se encuentra situado en UTE en escenario de Emergencia, y el 26,3 % en Alerta o Excepcionalidad (Mapa 2).

Para una mayor información respecto a la situación y seguimiento por demarcación respecto a Sequía y Escasez, pueden consultarse las siguientes páginas web de las Confederaciones Hidrográficas y de las Administraciones del Agua de las Comunidades Autónomas:

- CH Miño-Sil: : <https://www.chminosil.es/es/chms/planificacionhidrologica/nuevo-plan-especial-de-sequia/seguimiento-sequia-prolongada-y-escasez-conyuntural>
- CH Cantábrico: https://www.chcantabrico.es/gestion-cuencas/plan-de-sequias/pes_vigentes
- CH Duero: <https://www.chduero.es/web/guest/seguimiento-plan-sequias>
- CH Tajo: <http://www.chtajo.es/LaCuenca/SequiasAvenidas/Paginas/default.aspx>
- CH Guadiana: <https://www.chguadiana.es/comunicacion/campanas/situacion-sequia>
- CH Guadalquivir: <https://www.chguadalquivir.es/politica-de-gestion-de-sequias>
- CH Segura: <https://www.chsegura.es/es/cuenca/caracterizacion/sequias/>
- CH Júcar: <http://www.chj.es/es-es/medioambiente/gestionsequia/Paginas/InformesdeSeguimiento.aspx>
- CH Ebro: <https://www.chebro.es/web/guest/plan-de-sequia-2018>
- Augas de Galicia: https://augasdegalicia.xunta.gal/seccion-tema/c/Control_caudais_reservas?content=/Portal-Web/Contidos_Augas_Galicia/Secciones/secas/seccion.html&std=situacion-seca-galicia-costa.html#
- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): <https://sequera.gencat.cat/ca/inici/>
- Agencia Vasca del Agua (URA): <https://www.uragentzia.euskadi.eus/plan-especial-de-sequias-de-las-cuencas-internas-del-pais-vasco/webura00-010203plansequia/es/>
- Junta de Andalucía: <https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal/areas-tematicas/agua/sequia>

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:

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

En dicho informe ampliado se incluyen además los siguientes anejos:

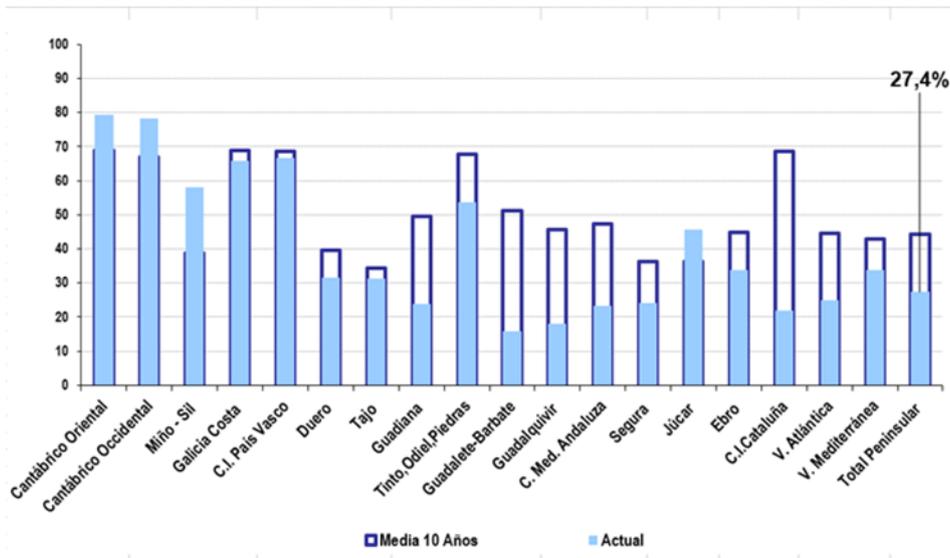
- Anexo 1. Información pluviométrica del mes de septiembre y del presente año hidrológico 2022/23. Predicciones estacionales de AEMET y del EDO.
- Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 2/10/2023.
- Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez por Demarcación Hidrográfica.
- Anexo 4. Principales impactos producidos en las Demarcaciones Hidrográficas intercomunitarias.



7.3 RESERVAS DE AGUA

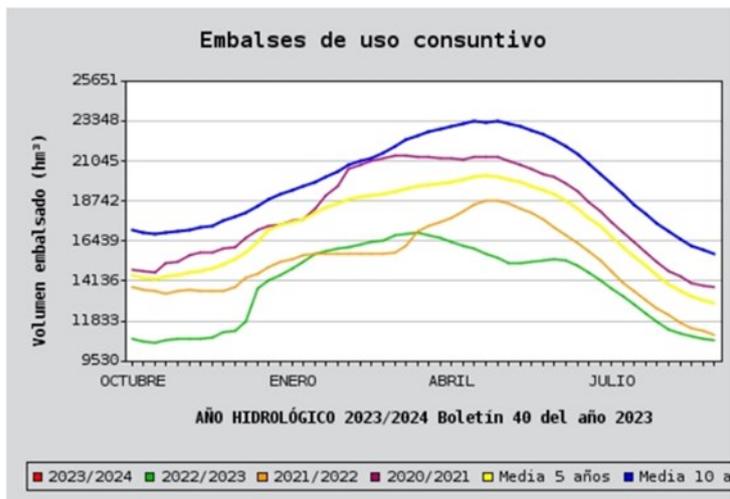
A 2 de octubre de 2023 la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 27,4 % de su capacidad (10.646 hm³), valor inferior al mes pasado (29,3 %), valor inferior al año pasado (27,9 %), inferior a la media de los últimos 5 años (37,5 %) e inferior a la media de los últimos 10 años (44,2 %).

Comparativa, por ámbitos, de la reserva actual con la media de diez años



Agua

Evolución de la reserva



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

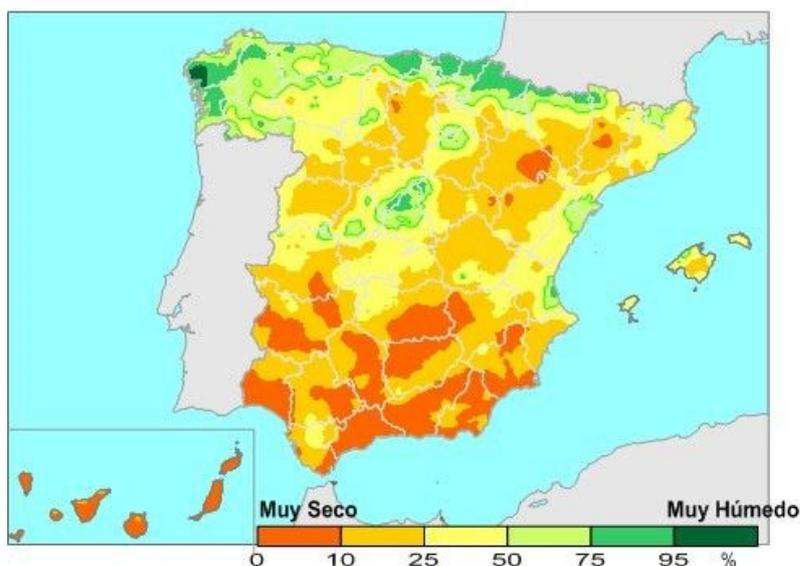
7.4 HUMEDAD DEL SUELO



Septiembre 2023

Al término del pasado mes de septiembre de 2023 y como resultado de un mes en su conjunto muy cálido y muy húmedo, los suelos se encontraban secos o muy secos en la mitad sur y tercio este de la Península, en la mitad este de Castilla y León y en el archipiélago canario. Por el contrario, los niveles de humedad eran aceptables en la cornisa cantábrica, en los Pirineos, en los sistemas Central e Ibérico y en áreas del Levante. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran bajos en todo el territorio salvo en Galicia y en el Pirineo más occidental.

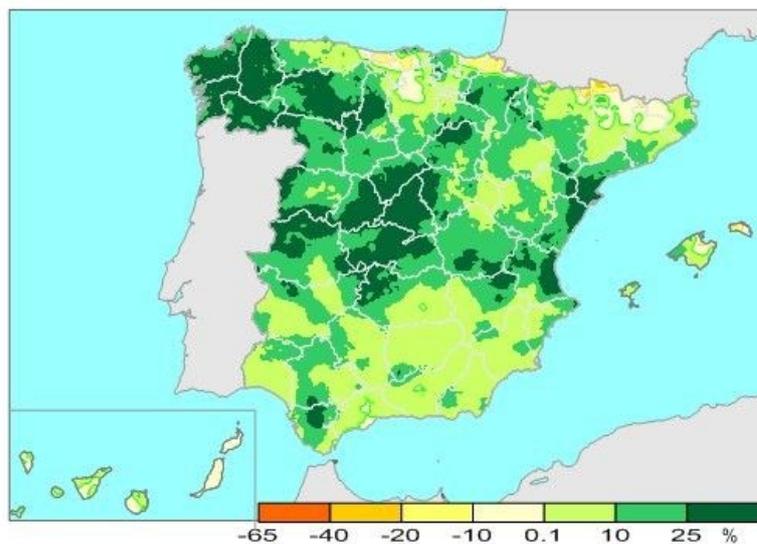
%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 30/09/2023



Agua

Durante el mes de septiembre las variaciones de la humedad han sido positivas en la mayor parte de la Península y en los archipiélagos.

VARIACIÓN MENSUAL (septiembre 2023) DEL MISMO ÍNDICE



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



8. CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL Y MEDIO NATURAL

8.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

Septiembre 2023

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 2023.

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 SO ₂ (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	0,76
Noia	1,02
Mahón	0,44
Víznar	0,89
Niembro	0,77
Campisábalos	2,47
Cabo de Creus	0,56
Barcarrota	0,49
Zarra	0,46
Peñausende	0,36
Els Torms	0,65
O Saviñao	0,55
Doñana	0,91



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.

Estaciones	Valor medio de NO ₂ (µg/m ³)	Valor medio de NO _x (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	2,46	2,87
Noia	1,14	1,55
Mahón	3,05	3,71
Víznar	3,47	4,33
Niembro	2,36	3,47
Campisábalos	1,54	1,82
Cabo de Creus	2,83	3,29
Barcarrota	4,56	5,47
Zarra	2,15	2,64
Peñausende	1,82	2,07
Els Torms	1,49	1,91
O Saviñao	1,88	2,60
Doñana	7,41	11,39

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 2023.

Estaciones	V. medio O ₃ (µg/m ³)	Días O ₃ > 120 µg/m ³	Nº días acumulado 2023
San Pablo de los Montes	88	1	26
Noia	53	0	0
Mahón	98	5	15
Víznar	72	0	8
Niembro	72	0	1
Campisábalos	71	0	8
Cabo de Creus	84	3	6
Barcarrota	69	2	16
Zarra	85	0	29
Peñausende	77	0	5
Els Torms	83	1	18
O Saviñao	64	0	7
Doñana	52	0	41

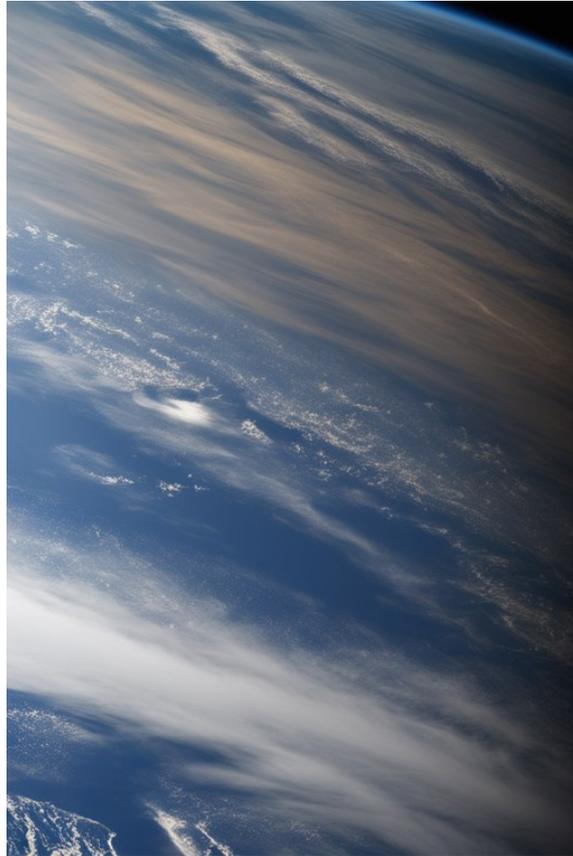
Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



8.2 CAPA DE OZONO

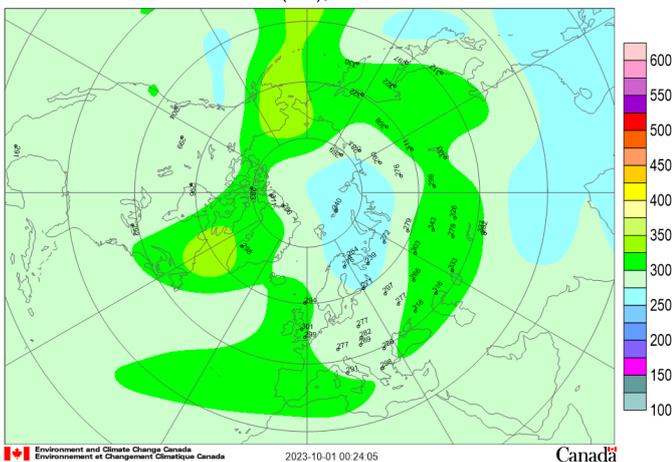
Septiembre 2023

No se disponen de datos de la media mensual de ozono por encontrarse los equipos de medición en tareas de calibración.

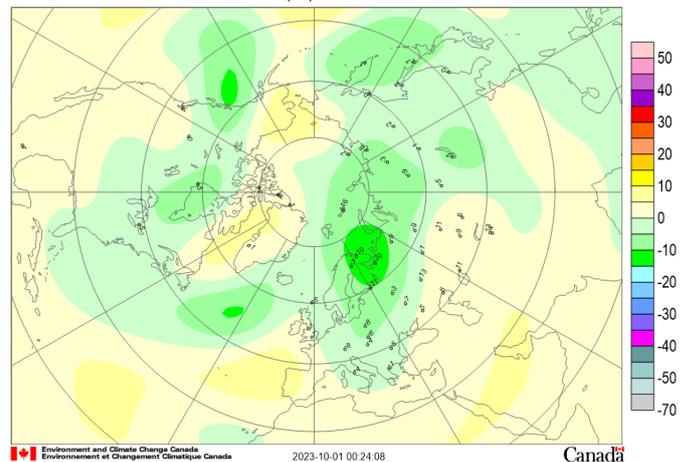


En los siguientes mapas se puede ver la distribución de la capa de Ozono en el Hemisferio Norte durante el mes de septiembre y la diferencia respecto a la media histórica del mismo mes.

Mean total ozone (DU), 2023/09/01-2023/09/30



Mean deviation (%), 2023/09/01-2023/09/30



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

8.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA



Radiación solar septiembre 2023

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 13, con 2234 10kJ/m² (6,2 kwh/m²), un 75 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 3, con 434 10kJ/m² (1,2 kwh/m²), un 13 % de la radiación extraterrestre.

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

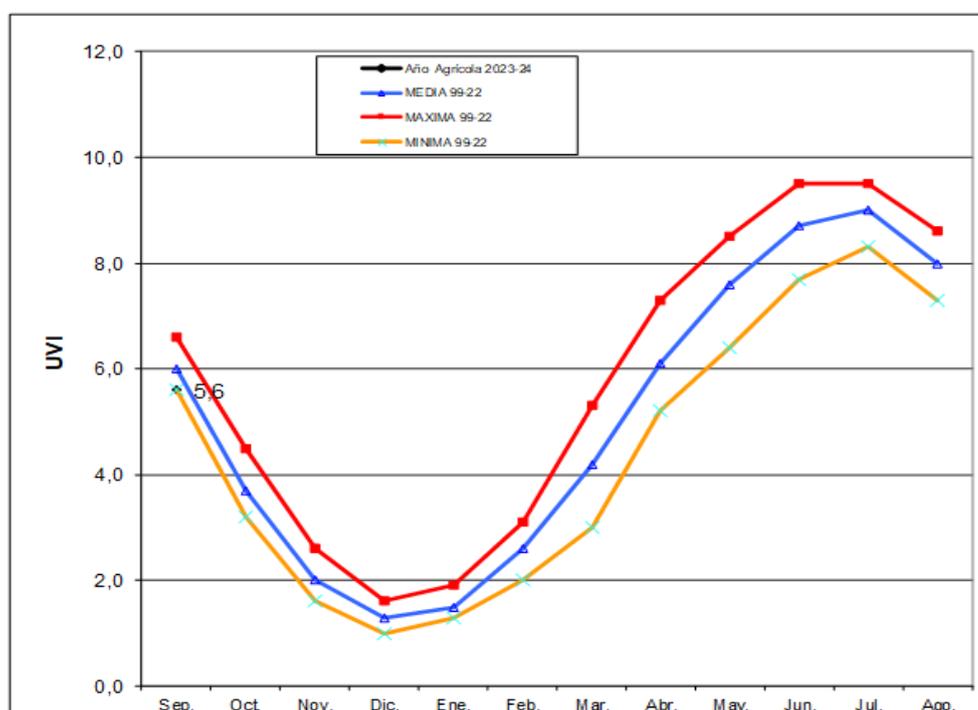
	GLOBAL 10 kJ/ m ²	DIRECTA 10 kJ/ m ²	DIFUSA 10 kJ/ m ²	UVB J/ m ²	SOL horas
TOTAL	50292	58187	17883	77166	230,7
MEDIA	1676	1940	596	2572	7,7
MAXIMO	2234	3480	1021	3407	11,9
MINIMO	434	25	194	683	0,1

Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2023				2024							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2023-24	5,6											
MEDIA 99-22	6,0	3,7	2,0	1,3	1,5	2,6	4,2	6,1	7,6	8,7	9,0	8,0
MAXIMA 99-22	6,6	4,5	2,6	1,6	1,9	3,1	5,3	7,3	8,5	9,5	9,5	8,6
MINIMA 99-22	5,6	3,2	1,6	1,0	1,3	2,0	3,0	5,2	6,4	7,7	8,3	7,3



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





9. CAMBIO CLIMÁTICO

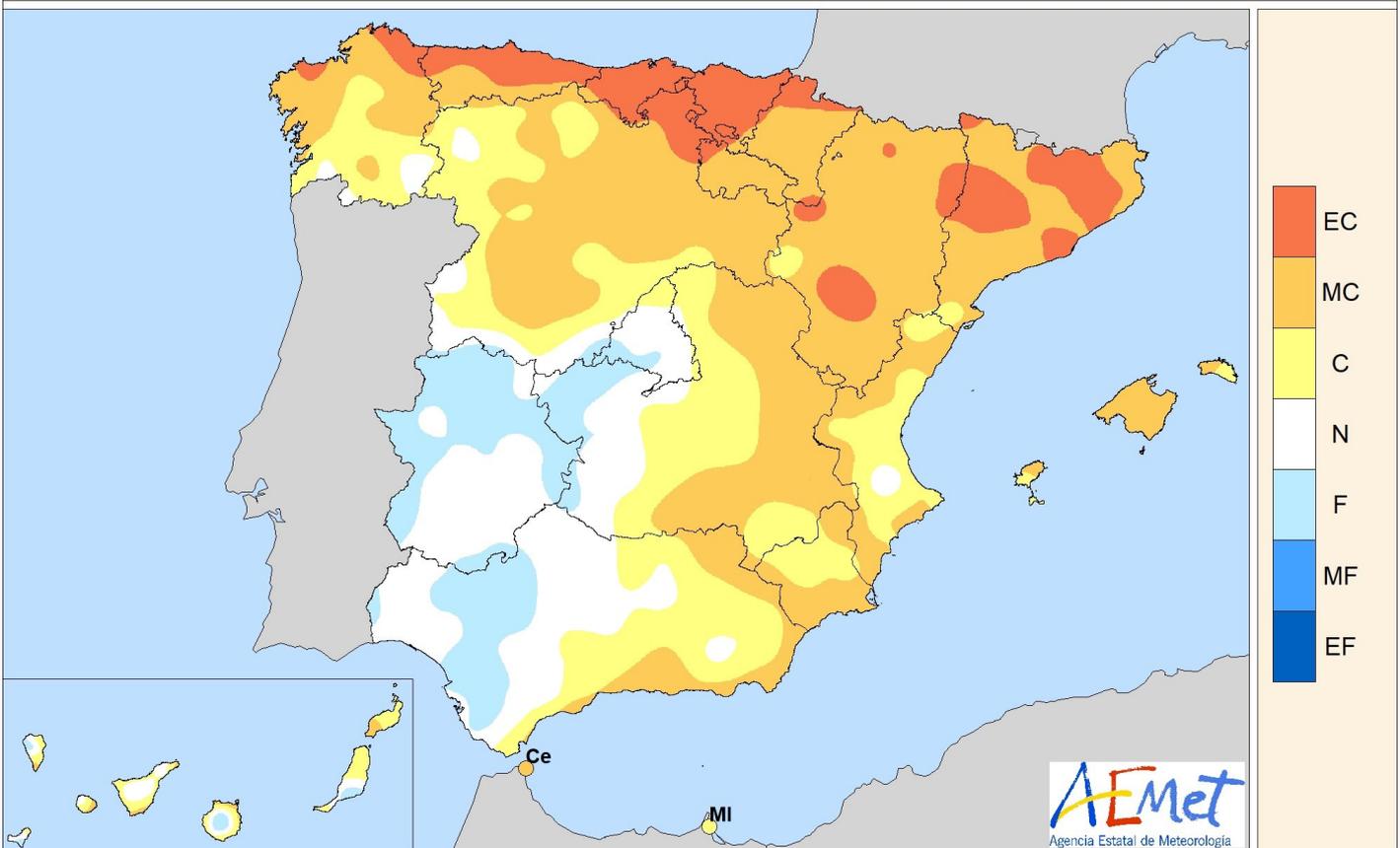
9.1 TEMPERATURA

Septiembre 2023

El mes de septiembre ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 20,2 °C, valor que queda 1,1 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del decimosexto mes de septiembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y del cuarto más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		Carácter
	T media (°C)	Anomalía (°C)	
España peninsular	20,2	+1,1	Muy cálido
Baleares	23,3	+1,0	Muy cálido
Canarias	21,7	-0,1	Normal

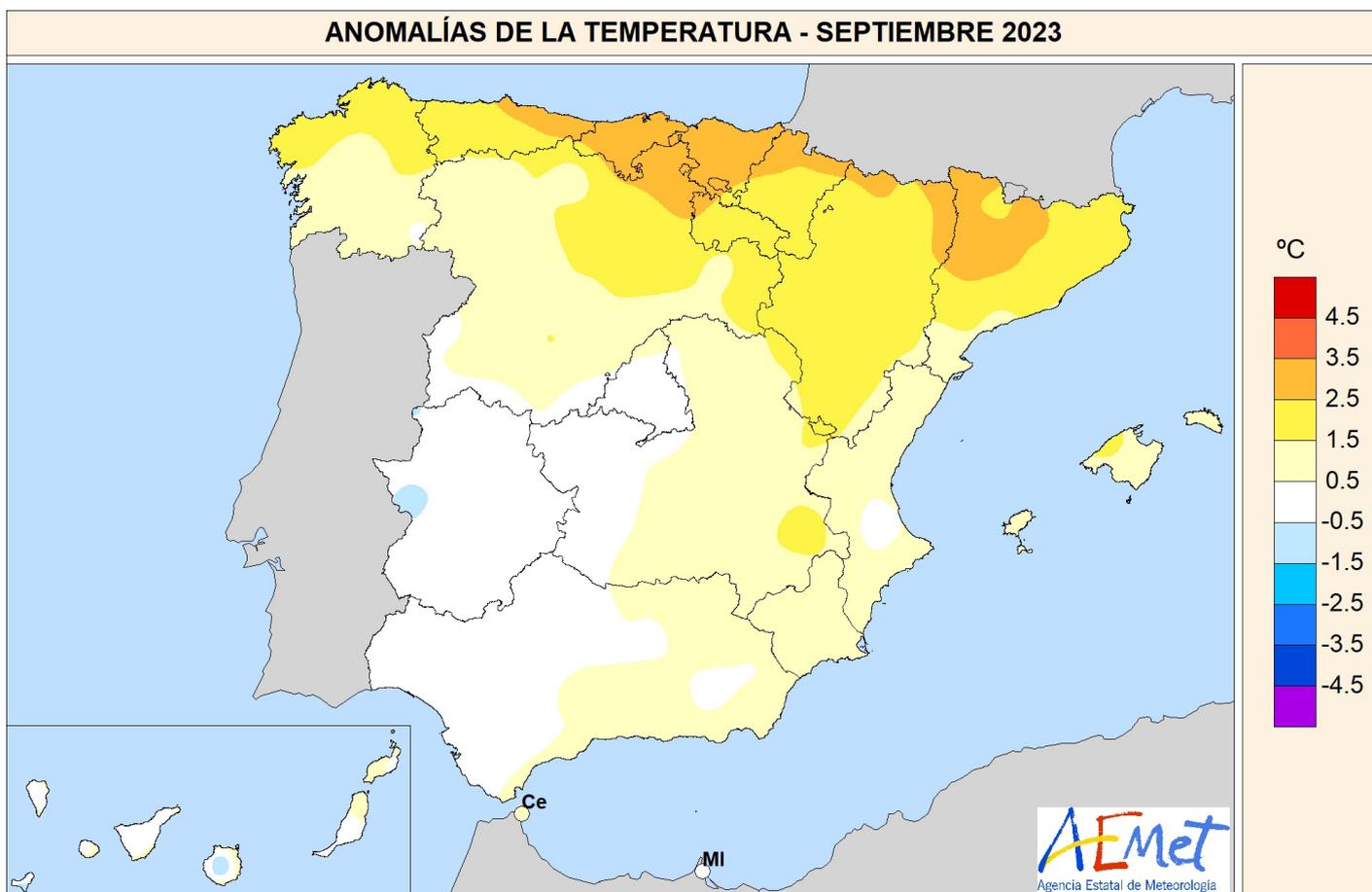
CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - SEPTIEMBRE 2023



- EC = Extremadamente cálido. $T > T_{max}$. La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MC = Muy cálido: $P_{80} < T \leq T_{max}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
- C = Cálido: $P_{60} \leq T < P_{80}$.
- N = Normal: $P_{40} \leq T < P_{60}$.
- F = Frío: $P_{20} \leq T < P_{40}$.
- MF = Muy frío: $T_{min} \leq T < P_{20}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más fríos.
- EF = Extremadamente frío. $T < T_{min}$. La temperatura no alcanza el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020

Las temperaturas de septiembre mostraron un marcado contraste entre las diferentes regiones, resultando un mes muy cálido o extremadamente cálido en el norte y este de la España peninsular, mientras que fue normal o frío en el suroeste. En Baleares resultó cálido o muy cálido, y en Canarias tuvo carácter cálido en zonas bajas y normal o frío en las zonas de mayor altitud.

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



Las anomalías térmicas tomaron valores cercanos a +3 °C en el Cantábrico oriental, en zonas de los Pirineos y en el interior de Cataluña, en torno a +2 °C en el Cantábrico occidental, noreste de Castilla y León, La Rioja, centro y sur de Navarra, Aragón y este de Cataluña, y en torno a +1 °C en el sur de Galicia, oeste y sur de Castilla y León, este de Castilla-La Mancha, Comunitat Valenciana, Región de Murcia y Andalucía oriental. En Madrid, Extremadura, oeste de Castilla-La Mancha y Andalucía occidental las anomalías se situaron alrededor de 0 °C. En Baleares tomaron valores en torno a +1 °C, mientras que en Canarias se situaron entre 0 °C y +1 °C en zonas bajas y alrededor de -1 °C en las zonas de mayor altitud.

Las temperaturas máximas diarias de septiembre quedaron en promedio 0,7 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,5 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,8 °C inferior a la normal del mes. En diez estaciones principales, todas ellas situadas en el tercio norte peninsular, la temperatura media mensual fue la más alta de un mes de septiembre desde que se tienen registros. Así mismo, en ocho estaciones principales la media de las máximas fue la más alta de septiembre, y en diez, la media de las mínimas fue la más alta de un mes de septiembre desde el comienzo de las respectivas series.

Durante septiembre destacó el episodio cálido que se extendió durante los días 25 y 30, en el que tanto las temperaturas máximas como las mínimas tomaron valores muy por encima de los normales. Se observó otro episodio cálido, de menor intensidad, entre los días 6 y 10. En cuanto a bajas temperaturas, hubo un episodio frío, con temperaturas por debajo de las habituales para la época del año, especialmente las máximas, durante los días 2 y 3 de septiembre, y un segundo episodio frío entre el 21 y el 23, con temperaturas máximas y mínimas por debajo de las normales.

Las temperaturas más altas se observaron en el episodio cálido de finales de septiembre, destacando entre estaciones principales Córdoba/aeropuerto, donde se registraron 37,7 °C el día 29, Badajoz/aeropuerto, con 37,2 °C el día 30, Sevilla/aeropuerto, con 37,1 °C el día 29, y Morón de la Frontera, donde se midieron 37,0 °C también el día 29. En las estaciones principales de Gijón y Reus/aeropuerto se registraron las temperaturas máximas diarias más altas de un mes de septiembre desde el comienzo las respectivas series.

En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron entre estaciones principales los 2,0 °C de Molina de Aragón medidos el día 23, los 2,1 °C de Puerto de Navacerrada el día 22, los 2,7 °C de Salamanca/aeropuerto el día 23, y los 3,6 °C de Izaña registrados el día 4.

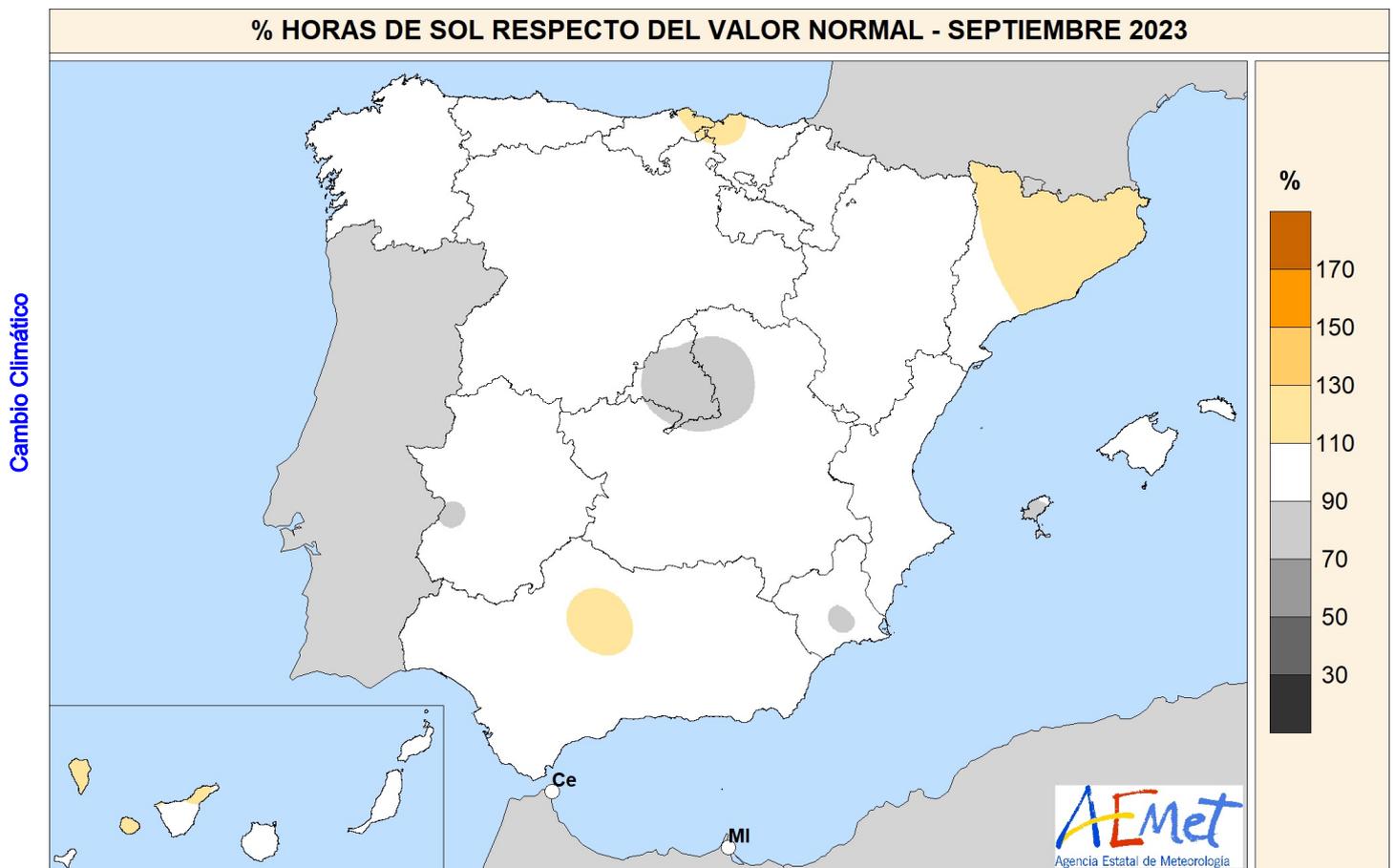
Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



9.2 INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES

Septiembre 2023

La insolación acumulada a lo largo del mes de septiembre se mantuvo en torno a los valores normales (período de referencia 1991-2020) en la mayor parte de España. Tan solo en Cataluña y en algunas zonas de Bizkaia, Córdoba y Canarias las horas de sol registradas superaron los valores medios del mes. Por el contrario, la insolación acumulada fue inferior al valor normal en más de un 10 % en la Comunidad de Madrid y zonas adyacentes de Castilla-La Mancha. El valor máximo de insolación se registró en Izaña con 339 horas, seguido de Córdoba/aeropuerto con 325 horas y Granada/aeropuerto con 300 horas; mientras que el valor mínimo se registró en Bilbao/aeropuerto con 179 horas acumuladas.



En cuanto al viento en septiembre, las situaciones de vientos fuertes se dieron los primeros días del mes y estuvieron asociadas a una dana que afectó a la península ibérica entre los días 2 y 4 de septiembre. Las rachas más fuertes registradas en observatorios principales correspondieron a Toledo que registró 105 km/h el día 3; Izaña que registró 81 km/h el día 3; Elche/aeropuerto y Albacete/base aérea donde se registraron con 78 km/h el día 3; Donostia/San Sebastián/Igueldo con 76 km/h el día 17; Murcia con 73 km/h el día 12; La Palma/aeropuerto y Almería/aeropuerto con 71 km/h, nuevamente, el día 3.

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

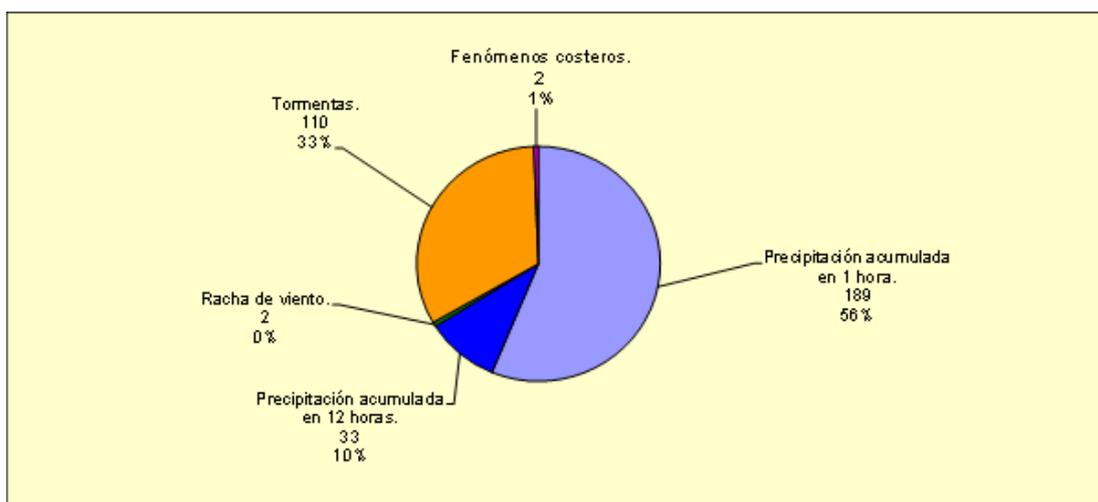
9.3 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS



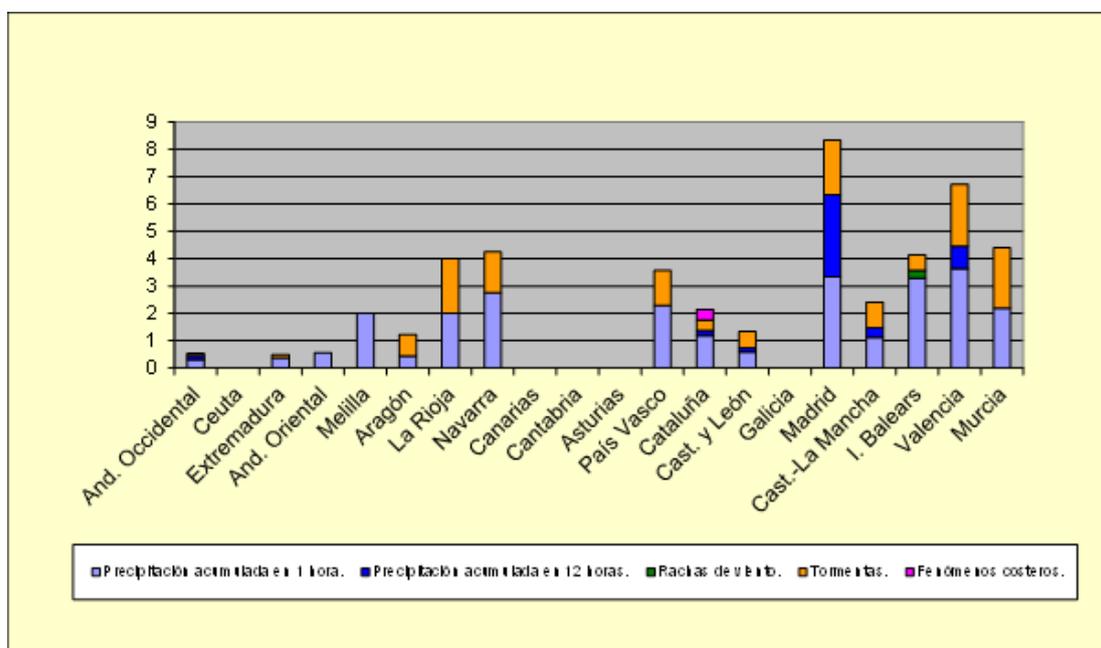
Avisos emitidos septiembre 2023

Durante el mes de septiembre se han emitido 2400 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 2064 corresponden a avisos de nivel amarillo, 329 a avisos de nivel naranja y 7 a avisos de nivel rojo: 1 observado en Cádiz de precipitación acumulada en 12 horas y 4 previstos en Toledo y Madrid, 1 observado de precipitación acumulada en una hora en Álava y 1 observado de precipitación acumulada en una y 12 horas en Valencia.

A continuación se muestra la distribución de los avisos de nivel naranja y rojo emitidos para cada uno de los fenómenos adversos contemplados en el Plan Nacional de Predicción y Vigilancia de Fenómenos Adversos (METEOALERTA)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 y rojos**) 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

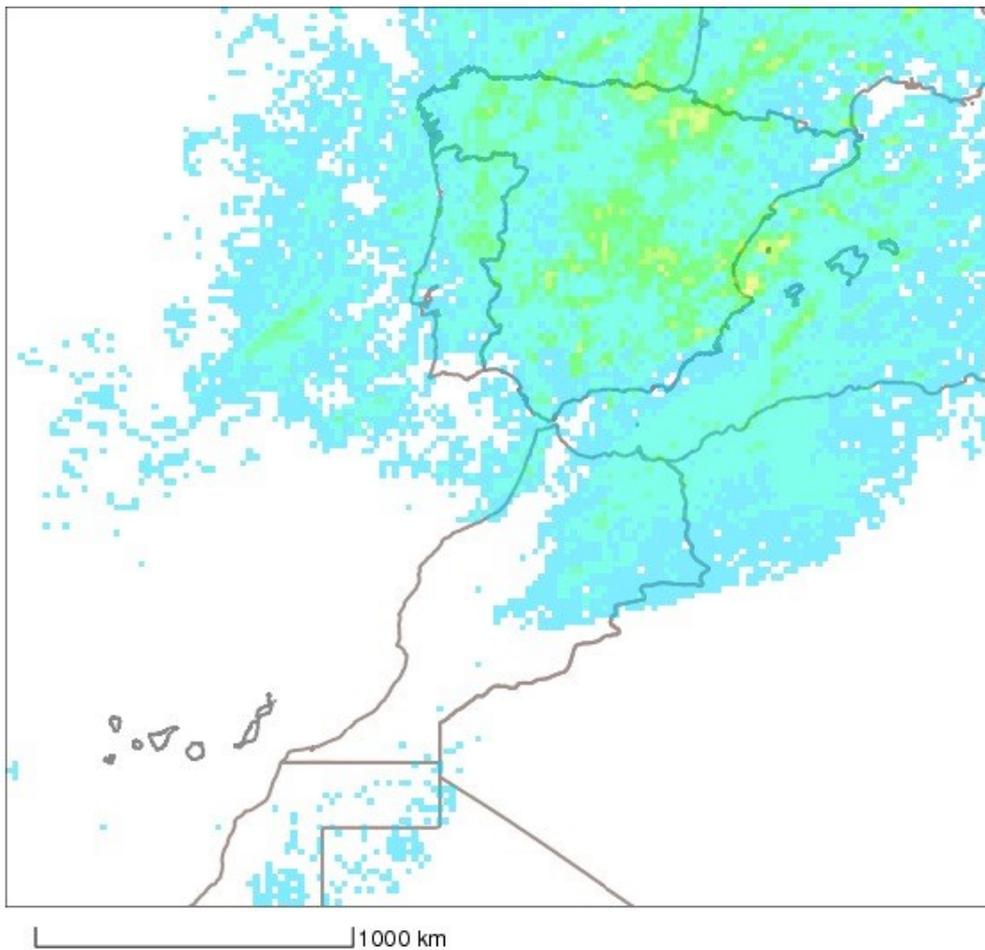


9.4 DESCARGAS ELÉCTRICAS

Septiembre 2023

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 2023, fue de 273 634, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 15 de septiembre con 41 792 descargas, seguido del día 2 de septiembre con 29 335 descargas.

Cambio Climático



Septiembre 2023

01/09/2023 00:00:00
30/09/2023 23:59:59

Número de rayos

- más que 1600
 - desde 1500 a 1600
 - desde 1400 a 1500
 - desde 1300 a 1400
 - desde 1200 a 1300
 - desde 1100 a 1200
 - desde 1000 a 1100
 - desde 900 a 1000
 - desde 800 a 900
 - desde 700 a 800
 - desde 600 a 700
 - desde 500 a 600
 - desde 400 a 500
 - desde 300 a 400
 - desde 200 a 300
 - desde 100 a 200
 - desde 50 a 100
 - desde 10 a 50
 - desde 0 a 10
 - 0 menor que
- Número total de rayos
paso 20.00 x 20.00 km

AEMET



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

10. DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL



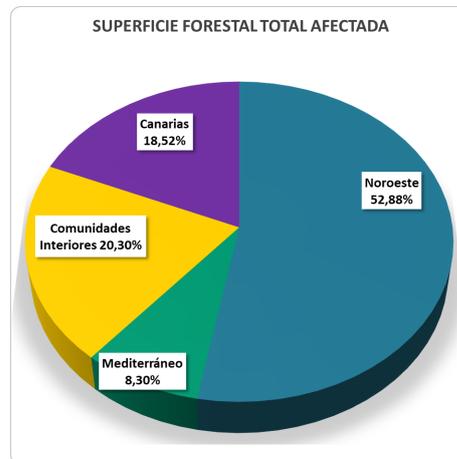
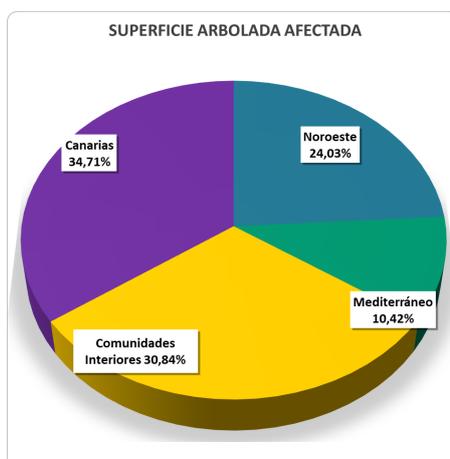
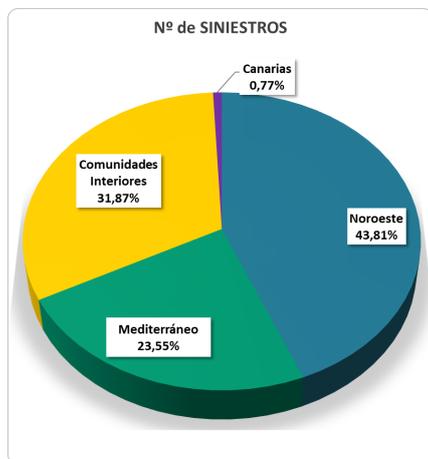
INCENDIOS FORESTALES

AVANCE INFORMATIVO DE INCENDIOS FORESTALES DEL 1 DE ENERO AL 15 DE OCTUBRE DE 2023*

* DATOS PROVISIONALES PROPORCIONADOS POR LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

AÑOS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	MEDIA	2023*
PERIODO	DATOS ACUMULADOS ANUALES DESDE EL 1 DE ENERO AL 15 DE OCTUBRE DE 2023											
NÚMERO DE SINIESTROS												
Nº CONATOS (<1 ha)	6.884	6.252	7.041	5.932	7.683	4.704	6.777	4.899	5.029	6.559	6.176	5.100
Nº INCENDIOS (≥1 ha)	2.651	3.044	3.191	2.177	4.889	1.775	3.703	2.500	2.663	3.037	2.963	2.220
TOTAL Nº SINIESTROS	9.535	9.296	10.232	8.109	12.572	6.479	10.480	7.399	7.692	9.596	9.139	7.320
SUPERFICIE FORESTAL AFECTADA												
VEGETACION LEÑOSA												
Sup. Arbolada (ha)	16.320,98	8.176,74	25.645,73	23.234,54	61.802,42	3.155,13	25.040,37	16.885,15	25.042,23	113.306,32	31.861,00	36.914,10
Sup. Matorral y Monte Abierto (ha)	29.074,42	31.094,66	42.877,84	34.566,93	87.326,79	14.573,86	46.798,09	39.292,50	41.705,36	128.898,39	49.621,00	43.411,46
VEGETACION HERBÁCEA												
Sup. Pastos y Dehesas (ha)	10.158,74	7.950,57	10.864,50	7.439,85	15.184,74	3.912,80	10.119,89	8.141,80	19.277,64	18.035,86	11.109,00	4.152,79
TOTAL SUPERFICIE FORESTAL (ha)	55.554,14	47.221,97	79.388,07	65.241,32	164.313,95	21.641,79	81.958,36	64.319,45	86.025,23	260.240,57	92.591,00	84.478,35
% SUP. AFECTADA / SUP. FORESTAL NACIONAL	0,200	0,170	0,285	0,235	0,591	0,078	0,295	0,231	0,309	0,936	0,333	0,304
GRANDES INCENDIOS												
Nº GRANDES INCENDIOS (>500 ha)	16	7	14	21	55	0	14	17	18	56	22	19

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".



CANARIAS: incluye todo el archipiélago canario.

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

COMUNIDADES INTERIORES: comprende el País Vasco y las provincias del resto de comunidades autónomas no costeras, excepto León y Zamora.

MEDITERRÁNEO: comprende las comunidades autónomas costeras del mar Mediterráneo, incluyendo sus provincias interiores.

CENTRO DE COORDINACIÓN DE LA INFORMACIÓN NACIONAL SOBRE INCENDIOS FORESTALES

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



11. OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA



11.1 INSTITUCIONES NACIONALES

CCAA:

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

ANDALUCÍA

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

Medio ambiente: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/web/menuitem.bf06f639a9088060e3295c9e5510e1ca/?vgnextoid=eb23c70df517a010VgnVCM1000000624e50aRCRD&lr=lang_es

ARAGÓN:

Sector agrario: <http://www.aragon.es/DepartamentosOrganismosPublicos/Departamentos/DesarrolloRuralSostenibilidad/AreasTematicas/EstadisticasAgrarias>

Medio ambiente: http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/INFORMACION_PARTICIPACION/DATOS

ASTURIAS:

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

BALEARES:

Medio ambiente: http://www.caib.es/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.aeeb7bee2285e53053b88e10b031e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000boc1e0aRCRD&vgnnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000boc1e0aRCRD&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/espcif/espcif.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>



11.2 ORGANISMOS INTERNACIONALES



- FAO (Organización para la Agricultura y la Alimentación de Naciones Unidas): <http://www.fao.org/home/es/>



- OMC (Organización Mundial de Comercio): <https://www.wto.org/indexsp.htm>



- IGC (Consejo internacional de cereales): <http://www.igc.int/es/>



- ISO (Organización Internacional del azúcar): <https://www.isosugar.org/>



- MEDAMIN (Red mediterránea del mercado agrícola): <https://med-amin.org/en/home/2-non-categorise/31-home>



- AMIS (Sistema de Información del Mercado Agrícola): <http://www.amis-outlook.org/amis-about/en/>



- ONU (Naciones Unidas): <https://www.un.org/es/>



- OMM (Organización Meteorológica Mundial): <https://public.wmo.int/es>



- OMS (Organización Mundial de la Salud): <https://www.who.int/es>



- OIE (Organización Mundial de Sanidad Animal): <https://www.oie.int/es/>



- IOC (Consejo Oleícola Internacional): <https://www.internationaloliveoil.org/>

11.3 ORGANISMOS INTERNACIONALES DE PESCA Y CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS VIVOS MARINOS



<https://www.mapa.gob.es/es/pesca/temas/planes-de-gestion-y-recuperacion-de-especies/orgpesca.aspx>

11.4 UNIÓN EUROPEA

eurostat 

- EUROSTAT (Oficina Europea de Estadística): <https://ec.europa.eu/eurostat>

Agencia Europea de Medio Ambiente



- AEMA (Agencia Europea de Medio Ambiente): <https://www.eea.europa.eu/es>



- EFSA (Agencia Europea de Seguridad Alimentaria):

https://europa.eu/european-union/about-eu/agencies/efsa_es#:~:text=La%20Autoridad%20Europea%20de%20Seguridad,riesgos%20alimentarios%20existentes%20y%20emergentes.&text=seguridad%20de%20alimentos%20y%20piensos



11.5 PUBLICACIONES ESTADÍSTICAS DE LA SGACE

NOVEDADES ESTADÍSTICAS

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/novedades/>

ESTADÍSTICAS AGRARIAS

ECONOMÍA

- Precios coyunturales de productos agrícolas.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-productos-agricolas/>
- Precios coyunturales de productos ganaderos.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-productos-ganaderos/>
- Precios medios nacionales.
https://www.mapa.gob.es/app/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp

Índices, Precios y Salarios Agrarios

- Índices y Precios Percibidos Agrarios.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/precios-percibidos-por-los-agricultores-y-ganaderos/default.aspx>
- Índices y Precios Pagados Agrarios.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/precios-pagados-por-los-agricultores-y-ganaderos/default.aspx>
- Índices y Salarios Agrarios.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/salarios-agrarios/default.aspx>

Encuesta de precios de la tierra.

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

Cánones anuales de arrendamientos rústicos.

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/canones-anuales-arrendamientos-rusticos/>

Red Contable Agraria Nacional (RECAN).

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/red-contable-recan/>

Cuentas Económicas de la Agricultura.

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



AGRICULTURA

- Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE)
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce/default.aspx>
- Avance de superficies y producciones de cultivos.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/avances-superficies-producciones-agricolas/>
- Superficies y producciones anuales de cultivos.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/superficies-producciones-anuales-cultivos/>
- Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales, olivar y uva de mesas.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/encuestas-plantaciones-arboles-frutales/>
- Encuesta de viñedo.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/encuestas-de-vinedo/>
- Balances del vino.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/balance-del-vino/>

Estadísticas medios de producción

- Estadística mensual de consumo de fertilizantes en la agricultura.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/fertilizantes.aspx>
- Estadística anual de consumo de productos fitosanitarios y Estadística quinquenal de utilización de productos fitosanitarios en la Agricultura.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/fitosanitarios.aspx>
- Estadísticas medios de producción.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/estadisticas-medios-produccion/maquinaria-agricola.aspx>
- Calendario de siembras y recolección.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/calendarios-siembras-recoleccion/>

GANADERÍA

- Encuestas ganaderas.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-ganaderas/>
- Encuestas de sacrificio de ganado.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-sacrificio-ganado/>



- Estadística de industrias lácteas.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/estadistica-industrias-lacteas/>
- Encuestas mensuales y anual de salas de incubación.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuestas-mensuales-anual-salas-incubacion/>
- Encuesta nacional de cunicultura.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/encuesta-nacional-cunicultura/>
- Estadística de lana miel y huevos para consumo humano.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/ganaderia/lana-miel-huevos-consumo-humano/>

ESTADÍSTICAS PESQUERAS

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>

PESCA MARÍTIMA

- Encuesta económica de pesca marítima.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/encuesta-economica-pesca-maritima/>
- Estadística de la flota pesquera.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/encuesta-economica-pesca-maritima/>
- Estadística de capturas y desembarcos de pesca marítima.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/estadistica-capturas-desembarcos/>

ACUICULTURA

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/>

- Encuesta económica de acuicultura.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-economica-acuicultura/default.aspx>
- Encuesta de establecimientos de acuicultura (Establecimientos, Producción, Empleo y Alimento suministrado).
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-establecimientos-acuicultura/>

INDUSTRIAS DE PROCESADO DE PESCADO

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/industrias-procesado-pescado/>



- Indicadores económicos y empleo de las industrias de procesado de pescado.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/industrias-procesado-pescado/ind-co-procesado-pescado/>
- Productos de las industrias de procesado de pescado.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/industrias-procesado-pescado/productos-procesado-pescado/>

COMERCIO EXTERIOR

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/comercio-exterior/>

ECONOMÍA Y EMPLEO

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/economia-empleo/>

- Indicadores económicos del sector pesquero.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/economia-empleo/indicadores-sector-pesquero/>
- Empleo en el sector pesquero.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/economia-empleo/empleo-sector-pesquero/>

PUBLICACIONES

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

- Anuario de Estadística.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/anuario-de-estadistica/default.aspx>
- Boletín Mensual de Estadística.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/>
- Informe Semanal de Coyuntura.
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/informe-semanal-coyuntura/>

INE

Instituto Nacional de Estadística

- INE (Instituto Nacional de Estadística): <https://www.ine.es/>



- Indicadores de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible:
<https://www.ine.es/dyngs/ODS/es/objetivo.htm?id=4836>
- Boletín de noticias en el exterior del MAPA:
https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/ministerio-exterior/noticias_del_exterior/
- Boletín Informativo Geopolítica Agroalimentaria (Consejería Ginebra-OMC):
<https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/ministerio-exterior/multilaterales/ginebra-OMC/geopoliticagri.aspx>

INDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Título

BME (1)

Título	BME (1)
Acuicultura	Junio-2023
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen	Mayo-2021
Avance anual de comercio exterior 2022	Marzo-2023
Avance de comercio exterior. Junio y julio 2023	Agosto-Septiembre-2023
Avances de superficies y producciones de cultivos: Junio y julio 2023	Agosto-Septiembre-2023
Capa de Ozono. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Capa de Ozono. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2022	Agosto-Septiembre-2023
Consumo alimentario en el hogar. Agosto y septiembre 2022	Agosto-Septiembre-2023
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Contenido de las estadísticas pesqueras	Agosto-Septiembre-2023
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2022/2023	Julio-2023
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2022 (1ª estimación. Nov. 2022)	Diciembre-2022
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2022 (2ª estimación. Marzo 2023)	Abril-2023
Descargas eléctricas. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Descargas eléctricas. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
El empleo en el sector de la acuicultura en 2021	Marzo-2023
El empleo en el sector de la pesca marítima en 2021	Abril-2023
El empleo en el sector pesquero	Agosto-Septiembre-2021
Encuesta de Cánones de Arrendamiento Rústico. Año 2021	Diciembre-2022
Encuesta económica de acuicultura 2021	Enero-2023
Encuesta de comercialización de productos fitosanitarios 2021	Marzo-2023
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2021 (Base 2016)	Agosto-Septiembre-2022
Encuesta de Salarios Agrarios. Año 2022 (base 2022). 1º, 2º y 3º trimestres (resultados prov.)	Noviembre-2022
Encuesta económica de pesca marítima 2020	Junio-2022
Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos de España 2021	Enero-2022
Estadísticas mensuales de industrias lácteas. Junio y julio 2023	Agosto-Septiembre-2023
Fenómenos meteorológicos adversos. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Humedad del suelo. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Humedad del suelo. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Incendios forestales. A 23 de julio de 2023 (datos provisionales)	Julio-2023
Indicadores estadísticos. Agosto y septiembre 2023	Agosto-Septiembre-2023
Indicadores de sequía y escasez. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Índices de precios percibidos y pagados. Abril, mayo y junio 2023	Agosto-Septiembre-2023
Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Informe sobre las técnicas de mantenimiento del suelo en cultivos leñosos y los métodos de siembra en España. Resumen	Mayo-2021
Insolación y otras variables. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Insolación y otras variables. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Instituciones nacionales	Marzo-2021
Operaciones estadísticas y páginas web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	Agosto-Septiembre-2023
Organismos internacionales	Marzo-2021
Organismos internacionales de pesca y conservación de los Recursos vivos marinos	Marzo-2021
Pesca marítima. Capturas y desembarcos de la flota pesquera española en 2021	Junio-2023
Precios de la Tierra y Cánones de Arrendamiento a precios constantes (2026): corrección de errores	Diciembre-2021
Precipitaciones. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Precipitaciones. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Precipitaciones. Resumen estacional climático. Verano 2020	Octubre-2020
Precipitaciones. Resumen estacional climatológico. Invierno 2022-2023	Marzo-2023
Principales macromagnitudes de la encuesta económica de pesca marítima 2021	Febrero-2023
Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos en 2020	Agosto-Septiembre-2022
Publicaciones estadísticas de la SGACE	Marzo-2021
Radiación solar y ultravioleta. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Radiación solar y ultravioleta. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Reservas de agua. A 31 de julio y a 28 de agosto de 2023	Agosto-Septiembre-2023
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Verano 2023	Agosto-Septiembre-2023
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Otoño 2022	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Primavera 2022	Junio-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Verano 2023	Agosto-Septiembre-2023
Resumen estacional climático. Temperatura. Otoño 2022	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Primavera 2022	Junio-2022
Sacrificio de ganado en mataderos. Junio y julio 2023	Agosto-Septiembre-2023
Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal	Agosto-Septiembre-2023
Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas	Agosto-Septiembre-2023
Temperatura. Julio y agosto 2023	Agosto-Septiembre-2023
Temperatura. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Temperatura. Resumen estacional climatológico. Invierno 2022-2023	Marzo-2023
Unión Europea	Marzo-2021

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



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



B M E



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

U
23