



AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

# BOLETÍN MENSUAL DE ESTADÍSTICA

Agosto-Septiembre 2023



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN

U  
23

# REDACCIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA  
[sgpac@mapa.es](mailto: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. Agosto y septiembre 2023 .....	5.
2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Julio y agosto 2023.....	6.
2.3 Índices de precios percibidos y pagados: Abril, mayo y junio 2023 .....	13.
2.4 Avance de Comercio Exterior: Junio y julio 2023.....	19.



3. Agricultura.....	21.
3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Junio y julio 2023 .....	21.
3.2 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Arroz, Vino y Aceite. Julio y agosto 2023 .	31.
3.3 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Julio y agosto 2023 .....	35.
3.5 Seguros Agrícolas y Forestales.....	41.



4. Ganadería .....	42.
4.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Junio y julio 2023.....	42.
4.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Junio y julio 2023 .....	54.
4.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Julio y agosto 2023 .....	56.
4.4 Seguros Ganaderos y Acuícolas .....	68.



5. Pesca y Acuicultura .....	69.
5.1 Comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2022.. .....	69.
5.2 Contenido de las estadísticas pesqueras.....	74.



6. Alimentación .....	75.
6.1 Consumo alimentario en el hogar: Agosto y septiembre 2022 .....	75.



7. Agua.....	85.
7.1 Precipitaciones. Julio y agosto 2023.....	85.
7.2 Resumen estacional climatológico. Precipitaciones. Verano 2023 .....	91. <b>NOVEDAD</b>
7.3 Indicadores de sequía y escasez. Agosto 2023.....	94.
7.4 Reservas de agua: a 31 de julio y a 28 de agosto de 2023 .....	98.
7.5 Humedad del suelo. Julio y agosto 2023.....	100.



8. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural .....	102.
8.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Julio y agosto 2023 .....	102.
8.2 Capa de Ozono. Julio y agosto 2023 .....	106.
8.3 Radiación solar y ultravioleta. Julio y agosto 2023.....	108.



9. Cambio Climático .....	110.
9.1 Temperatura. Julio y agosto 2023 .....	110.
9.2 Resumen estacional climatológico. Temperatura. Verano 2023 .....	114. <b>NOVEDAD</b>
9.3 Insolación y otras variables. Julio y agosto 2023 .....	117.
9.4 Fenómenos meteorológicos adversos. Julio y agosto 2023.....	119.
9.5 Descargas eléctricas. Julio y agosto 2023 .....	121.

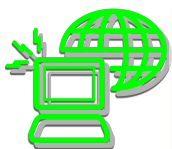


10. Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal.....	122.
10.1 Incendios forestales: a 24 de septiembre de 2023 (datos provisionales) .....	122.



11. Otras fuentes de información estadística .....	123.
11.1 Instituciones nacionales.....	123.
11.2 Organismos internacionales.....	125.
11.3 Organismos internacionales de pesca y conservación de los recursos vivos marinos .....	126.
11.4 Unión Europea.....	126.
11.5 Publicaciones estadísticas de la SGACE .....	127.

Índice temático de anteriores boletines.....	131.
--	------



# 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

AGOSTO y SEPTIEMBRE 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	II trimestre 2023	Variación (%)	
		trimestre anterior	Anual
<b>ACTIVOS</b>			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	881,0	-0,47	-5,68
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	798,3	-0,67	-7,03
A.02. Silvicultura y explotación forestal	39,9	-9,52	12,39
A.03. Pesca y acuicultura	42,8	14,75	7,00
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	595,4	-0,68	3,24
C.10. Industria de la alimentación	522,1	-0,74	0,89
C.11. Fabricación de bebidas	67,9	-1,31	20,60
C.12. Industria del tabaco	5,4	14,89	86,21
Total economía	23.819,2	1,01	1,85
<b>OCUPADOS</b>			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	749,7	0,20	-5,02
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	679,8	0,22	-5,62
A.02. Silvicultura y explotación forestal	32,5	-11,44	8,70
A.03. Pesca y acuicultura	37,4	12,99	-4,35
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	551,5	2,24	3,10
C.10. Industria de la alimentación	482,5	1,92	0,60
C.11. Fabricación de bebidas	63,6	2,42	21,37
C.12. Industria del tabaco	5,4	38,46	86,21
Total economía	21.056,7	2,95	2,88
<b>PARADOS</b>			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	131,3	-4,16	-9,32
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	118,5	-5,50	-14,38
A.02. Silvicultura y explotación forestal	7,4	0,00	32,14
A.03. Pesca y acuicultura	5,4	28,57	500,00
Total economía	2.762,5	-11,68	-5,37
Tasa de Paro (% parados / población activa)	11,6	-1,67	-0,89

Fuente: INE, Encuesta de Población Activa (EPA)

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

IPC NACIONAL JULIO 2023	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,2	2,4	2,3
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,8	5,2	10,8
Alimentos sin elaboración	1,5	5,5	8,9
Inflación Subyacente (Índice General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos)	0,0	2,9	6,2
<i>Fuente: Índice de Precios de Consumo (INE)</i>			

IPC NACIONAL AGOSTO 2023	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,5	3,0	2,6
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,2	5,4	10,5
Alimentos sin elaboración	-0,5	4,9	8,5
Inflación Subyacente (Índice General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos)	0,3	3,2	6,1
<i>Fuente: Índice de Precios de Consumo (INE)</i>			

Indicadores



## 2.2 ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

JULIO 2023

Los precios al consumo en julio bajan cuatro décimas registrando una variación del 0,2 %, La tasa interanual se sitúa en el 2,3 %, cuatro décimas por encima de la anotación del pasado mes de junio. En esta evolución mensual con repercusión negativa destacan *vestido y calzado; legumbres y hortalizas*. En sentido contrario, influyen *paquetes turísticos; fruta* y, en menor medida, *los aceites y grasas y el pescado y marisco*.

⇒ La tasa armonizada (IPCA) incrementa cinco décimas, situándose en 2,1 %, frente al 5,3 % de media en la Zona Euro (2 décimas por debajo de la anotación de junio el 5,5 %).

⇒ La tasa anual de inflación subyacente registra el 6,2%, tres décimas más, situándose 3,9 puntos porcentuales por encima del IPC general (2,3 %).

⇒ Grupos con mayor repercusión en la tasa mensual del IPC:

### Negativa:

• Vestido y calzado, con una variación del (-9,7 %), consecuencia de las bajadas de precios de *la campaña de rebajas de verano*.

### Positiva:

• Ocio y cultura, presenta una tasa del 3,0 %, por la subida de los *paquetes turísticos*.

• Alimentos y bebidas no alcohólicas, con una variación del 0,8 %, causado por el incremento *fruta* y, en menor medida, *los aceites y grasas y el pescado y marisco*.

Destacar en sentido contrario, la bajada de *legumbres y hortalizas*.

⇒ Las parcelas que más han afectado a la tasa mensual del IPC en el mes de junio son las siguientes:

### Negativa:

#### Alimentación:

- Legumbres y hortalizas: -2,3 %

#### Otras parcelas:

- Prendas de vestir: -10,5 %
- Calzado: -7,6 %
- Equipos de procesamiento de información: -4,5 %
- Gas: -1,4 %
- Artículos textiles para el hogar: -3,9 %
- Muebles y accesorios: -1,0 %
- Automóviles: -0,5 %
- Juegos, juguetes y aficiones: -2,5 %
- Otros efectos personales: -3,5 %

### Positiva

#### Alimentación:

- Fruta: 7,1 %
- Aceites y Grasas: 3,4 %
- Pescado y marisco: 0,6 %

#### Otras parcelas:

- Paquetes turísticos: 16,0 %
- Carburantes y lubricantes para vehículos personales: 2,2 %
- Servicios de alojamiento: 3,7 %
- Restauración: 0,4 %
- Combustibles líquidos: 6,5 %
- Servicios culturales: 1,8 %
- Mantenimiento y reparación de vehículos personales: 0,3 %



## ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS (...continuación)

⇒ Grupos con mayor influencia en la tasa anual del IPC:

### Negativa:

- Vivienda, con una variación del (-14,9 %), baja más de 2 puntos porcentuales, consecuencia del descenso de la *electricidad* y del *gas*, que aumentaron en el mismo mes de 2022.

### Positiva:

- Transporte, presenta una tasa del (-5,3 %), más de dos puntos porcentuales superior a la del mes anterior. El aumento es debido a la subida de *carburantes y lubricantes para vehículos personales*, frente al descenso de julio del año pasado.

- Vestido y calzado, con una variación del 2,1 %, cuatro décimas por encima del registro de junio, consecuencia de la menor bajada que en julio 2022.

- Ocio y cultura, con una tasa del 7,2 %, dos puntos por encima del mes anterior, debido a que los *paquetes turísticos* aumentan más que el mismo mes del pasado año.

- Alimentos y bebidas alcohólicas, presenta una variación del 10,8 %, cinco décimas más que la del mes anterior, consecuencia de que *frutas, aceites y grasa* subieron este mes, mientras que, bajaron en julio de 2022.

### ⇒ Resultados por Comunidades Autónomas:

- La tasa anual del IPC, incrementa en julio respecto de junio en todas las comunidades autónomas, excepto en Canarias donde disminuye tres décimas.

Los mayores aumentos se producen en Región de Murcia con ocho décimas; Aragón, con siete décimas; Castilla La Mancha, Galicia y Comunidad de Madrid, con seis décimas en cada una de ellas.

Los menores aumentos se dan en Castilla y León, País Vasco y Cantabria, con tres décimas puntos cada.

- La tasa mensual del IPC, en julio respecto de junio baja en todas las comunidades autónomas, excepto en Navarra que sube una décima.

Los mayores descensos se dan en Canarias, con siete décimas; Castilla y León, con seis décimas; Baleares, Galicia, Región de Murcia, Cantabria, Comunitat Valenciana y País Vasco, con cinco décimas en cada una de ellas.

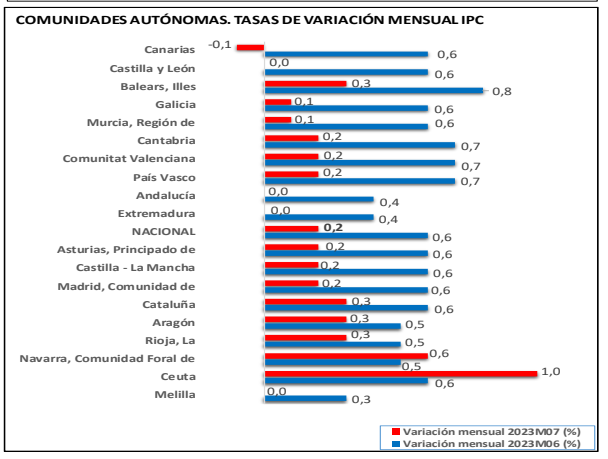
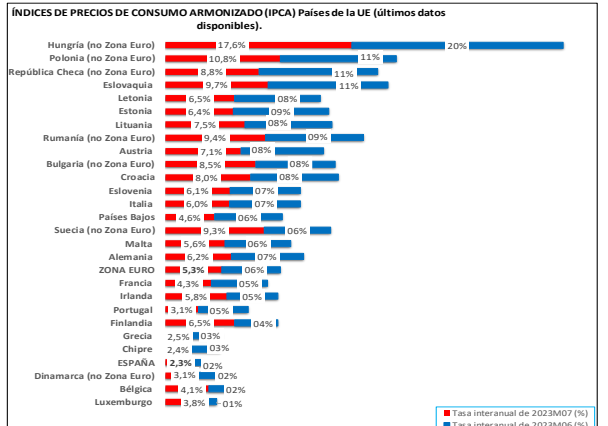
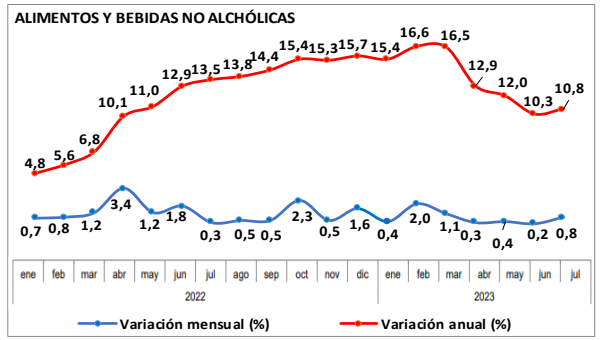
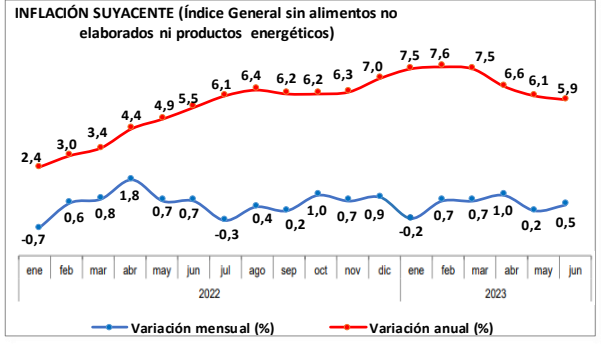
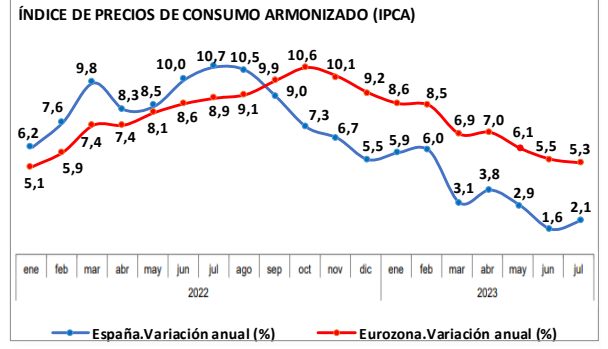
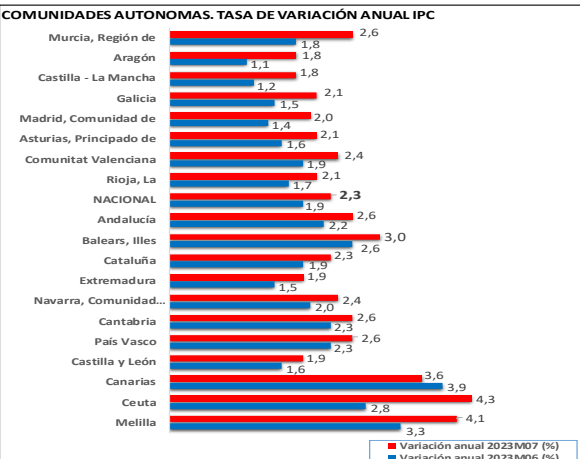
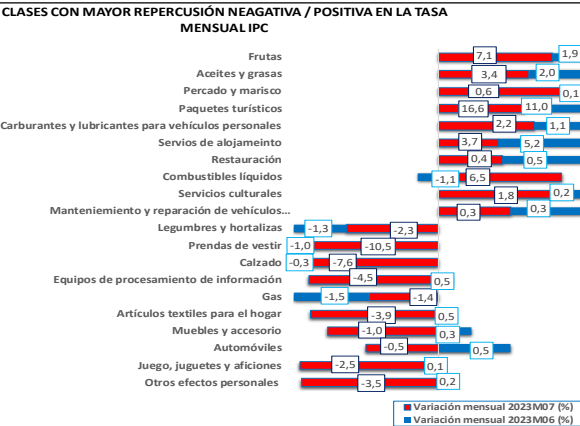
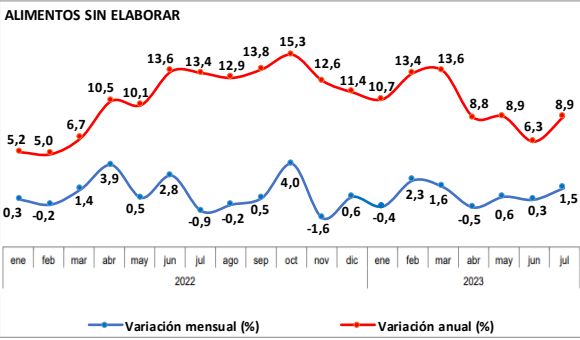
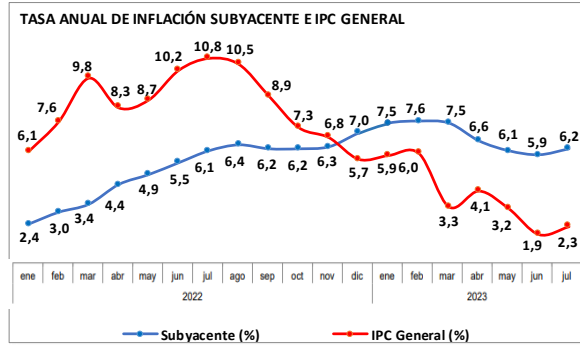
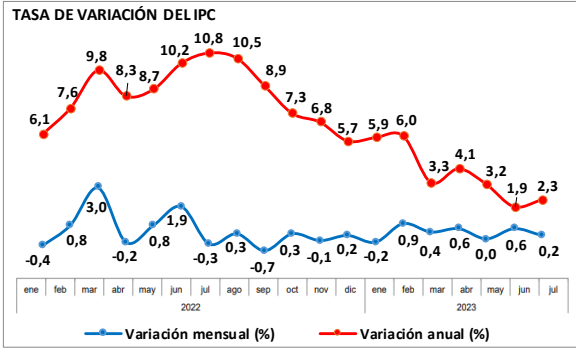
Las que menos descienden son La Rioja y Aragón con dos décimas en cada una.

*Fuente INE: Elaboración propia*

[http://www.ine.es/prensa/ipc\\_prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/ipc_prensa.htm)



# ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS (...continuación)







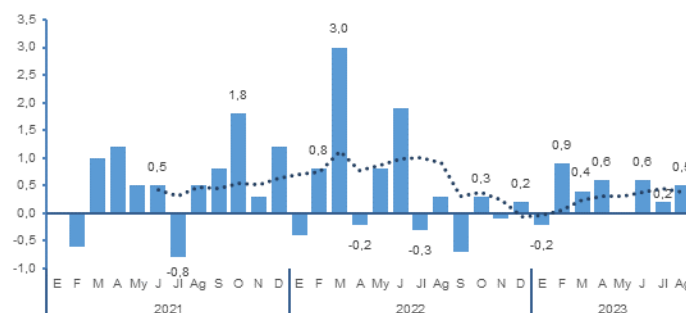
El **IPC General** en AGOSTO 2023 sube un 0,5 % con respecto al mes anterior, y un 2,6 % respecto a 2022; el **IPC subyacente** aumenta un 0,3 % mensual y un 6,1 % interanual. El Grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas** sube un 0,2 % respecto a julio y un 10,5 % respecto al año anterior. Las **5 rúbricas que más repercuten** en la subida mensual son Aceites y grasas (+6,6 % respecto a julio 2023), Legumbres y hortalizas frescas (+3,5 %), Otros preparados (+0,4 %), Crustáceos, moluscos y preparados de pescado (+0,7 %) y Pescado fresco y congelado (+0,7 %). Las rúbricas que menos repercuten son Frutas frescas (-4,7 %), Patatas y sus preparados (-1,5 %), Bebidas alcohólicas (-0,2 %), Leche (-0,6 %) y Agua mineral, refrescos y zumos (-0,1 %). El índice del **Grupo de Transporte** aumenta un 2,9% intermensual y un 1,2 % respecto a 2022; el grupo especial de Carburantes y combustibles aumenta un 5,0 %, pero disminuye un -3,8 % 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 **0,5 % respecto al mes anterior en agosto de 2023**. Los grupos con mayor repercusión mensual positiva son Transporte (+2,9 % mensual) pues suben los precios de los carburantes y combustibles para vehículos personales, el Ocio y cultura (+0,9 %) por la subida de los paquetes turísticos, los Hoteles, cafés y restaurantes (+0,3 %) y la Alimentación y bebidas no alcohólicas (+0,2 %) -explicación detallada en párrafo siguiente- Por otro lado, repercuten con signo negativo la Vivienda (-0,2 %) porque baja el gas, y el Vestido y calzado (-0,6 %) por las rebajas.

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

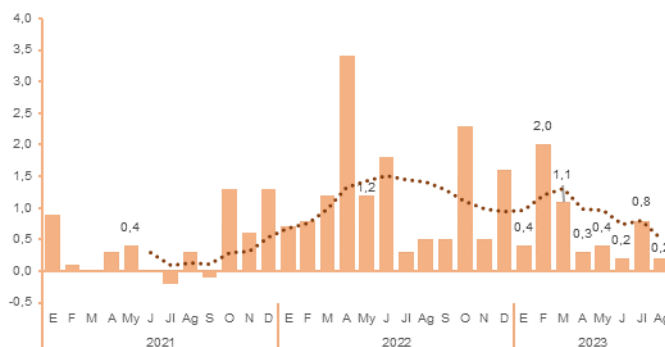


Fuente: INE. Nota: la línea punteada es la media móvil de 6 meses y permite destacar la tendencia a corto plazo (semestral) de los datos.

El grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas** sube un **0,2 % con respecto al mes anterior**. La repercusión<sup>1</sup> de esta subida en la variación mensual del IPC General es de 0,037 puntos porcentuales<sup>2</sup> (p.p.), siendo el 4º grupo por orden de repercusión en la subida del IPC general este mes.

El incremento se debe al aumento de los precios de aceites y grasas, legumbres y hortalizas y, en menor medida, del pescado y marisco y de la carne. Baján los precios de la fruta.

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

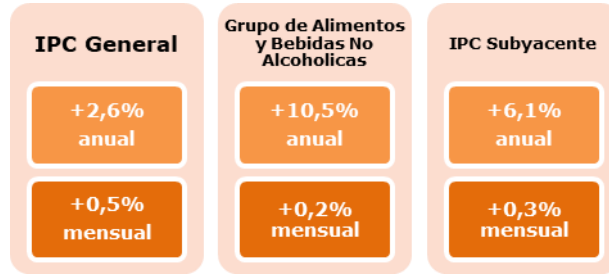


Fuente: INE. Nota: Línea punteada es la media móvil de 6 meses

Indicadores

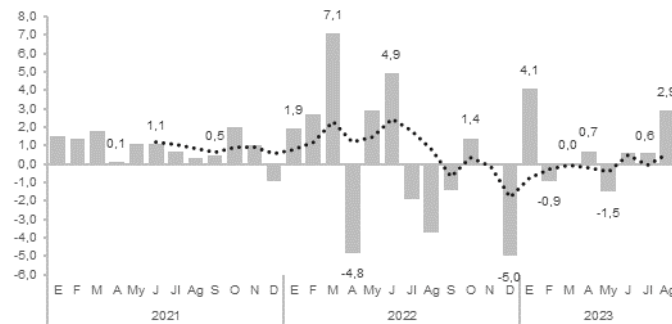


## ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS (...continuación)



La tasa de variación mensual del **grupo 07 “Transporte”**, en el cual están incluidos los Carburantes y combustibles, **es del 2,9 %**. Se observa que las variaciones intermensuales son volátiles, alternándose meses de subidas con otros de bajadas, la subida de este mes es la mayor desde enero 2023.

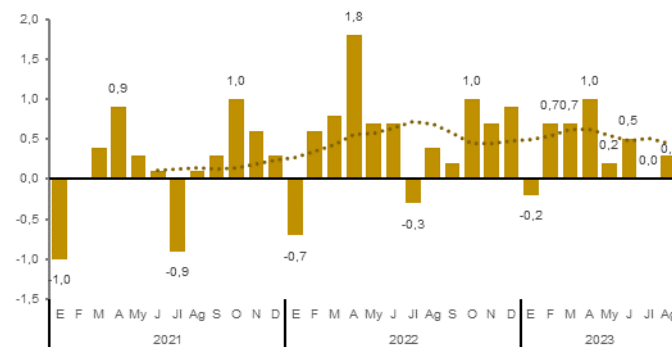
**Gráfico 3.** Índice del grupo 07 “Transporte” (%)  
Tasa mensual (%)



Fuente: INE.

El **IPC Subyacente** o **IPC del grupo especial “Índice General sin Alimentos No Elaborados ni Productos Energéticos”** **aumenta un 0,3 % con respecto al mes anterior**. La media móvil a 6 meses, tiende a disminuir con un ligera pendiente.

**Gráfico 4.** Índice Subyacente.  
Tasa mensual (%)



Fuente: INE.

Notas (1): La **repercusión** de la variación mensual de un artículo o de un agregado en el índice general se define como la parte de la variación mensual del índice general que corresponde a dicho artículo o agregado. Por tanto, la suma de las repercusiones mensuales de todos los artículos de la cesta de la compra es igual a la variación mensual del índice general. Cada grupo repercute en función de su ponderación en el IPC; a mayor peso, mayor repercusión de las variaciones que experimente dicho grupo. De este modo, el grupo de Alimentos y bebidas no alcohólicas es el que mayor ponderación posee (19,6 %), seguido del grupo 07 “Transporte” (13,8 %), donde se encuentra el Subgrupo de Carburantes y combustibles), del grupo 11 “Restaurantes y hoteles” (13,2 %) y del grupo 04 “Vivienda, agua, electricidad, gas y otros” (12,7 %).

2): Las variaciones entre dos porcentajes se expresan en “puntos porcentuales” (p.p.), por ejemplo, la diferencia entre 4,5% y 4,3% es igual a 0,2 puntos porcentuales. De este modo, la suma de todas las repercusiones expresadas en puntos porcentuales es igual a la tasa de variación expresada en tanto por ciento (%).



- TASAS DE VARIACIÓN ANUAL -

**El IPC General sube un 2,6% interanual en agosto de 2023.** Este crecimiento es 0,3 p.p. (3 décimas) superior respecto al que tuvo lugar en julio: 2,6 % agosto – 2,3 % julio = +0,3 p.p. de diferencia.

El grupo de Alimentos y bebidas no alcohólicas sube un 10,5 %.

El Transporte aumenta un 1,2 %.

El IPC subyacente sube un 6,1 %.

Influencias más notables de los grupos en la variación interanual del IPC: en la subida interanual del IPC que se ha producido este mes, el Transporte es el grupo que más influye, pues sube un 1,2 % interanual, mientras que en julio descendió un -5,3 %. Es decir, hay una diferencia de +6,5 p.p.

Por el contrario, los grupos con influencia negativa han sido la Vivienda (-18,0 %) porque la electricidad ha subido menos que en 2022, los Alimentos y bebidas no alcohólicas, que en julio aumentaron un 10,8 % y ahora un 10,5 % (se explica a continuación), y los Hoteles, cafés y restaurantes, que suben un 6,4 % interanual, una décima menos que en julio porque los servicios de alojamiento aumentan menos que al año pasado.

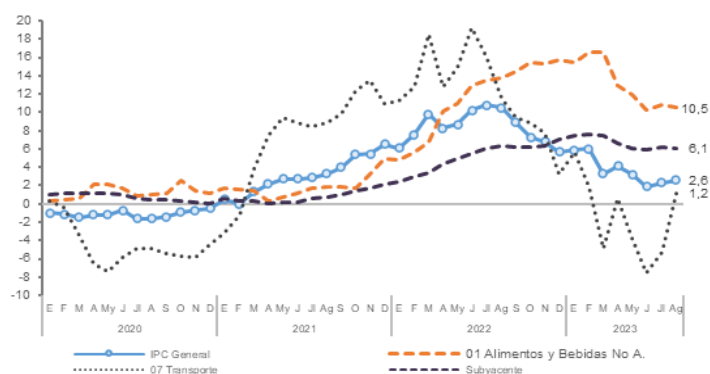
Los **Alimentos y bebidas no alcohólicas** suben un 10,5 % interanual en agosto, mientras que en julio subieron un 10,8 % (es decir, suben 3 décimas menos) porque:

- Leche, queso y huevos permanecen en precios estables.
- Bajan las frutas.
- Carne, y Pan y cereales suben, pero menos que en agosto de 2022.

Nota: en el grupo de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas, la tasa histórica anual más alta equivalente a la actual se produjo en 1984, si bien en 1978 se llegó a superar el 24% interanual (antes de 1993 el grupo se denominaba “Alimentación”).

Indicadores

**Gráfico 5. . Índice General y de los Grupos 01, 07, y Subyacente.**  
Tasa anual (%)



Fuente: INE.

Grupos Especiales: respecto al **AÑO ANTERIOR** Alimentos sin elaboración han subido un 8,5%, los **Alimentos elaborados** un 11,8%, y los **Carburantes y combustibles** han disminuido un -3,8%. Respecto al **MES ANTERIOR**, estos tres mismos grupos especiales: Alimentos Sin Elaboración -0,5%, Alimentos Elaborados +0,6%, Carburantes y combustibles +5,0%.



## 2. Repercusión de las rúbricas alimentarias en IPC General

- **RESPECTO AL MES ANTERIOR:** las 5 rúbricas de alimentos y bebidas y tabaco con mayor repercusión en la variación mensual del IPC son Aceites y grasas (+6,6 % respecto a julio 2023), Legumbres y hortalizas frescas (+3,5 %), Otros preparados (+0,4%), Crustáceos, moluscos y preparados de pescado (+0,7%) y Pescado fresco y congelado (+0,7 %). La suma de la repercusión de estas 5 rúbricas en la tasa mensual del IPC general es de 0,105 p.p. En el lado contrario, las cinco rúbricas que **menos han repercutido** han sido Frutas frescas (-4,7 %), Patatas y sus preparados (-1,5%), Bebidas alcohólicas (-0,2 %), Leche (-0,6 %) y Agua mineral, refrescos y zumos (-0,1 %). *En total, la suma de las repercusiones mensuales de todas las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 0,039 p.p.*

- **RESPECTO AL AÑO ANTERIOR:** las 5 rúbricas alimentarias con **mayor repercusión** en el IPC son Otros preparados alimenticios (+13,1 %), Otras carnes (+9,8 %), Aceites y grasas (+30,9 %), Tabaco (+7,0 %) y Cereales y derivados (+10,0 %). La suma de estas 5 rúbricas repercute en 1,001 p.p. en la variación interanual del IPC. Las que **menos repercuten** son la Carne de ovino (+6,6 %), Frutas en conserva y frutos secos (+4,3 %), Azúcar (42,5 %), Carne de ave (+3,0 %) y Huevos (+12,3 %). *En total, la suma de las repercusiones anuales de las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 2,329 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	6,6	0,046	30,9	0,205
	16. Legumbres y hortalizas frescas	3,5	0,035	10,0	0,103
	21. Otros preparados alimenticios	0,4	0,009	13,1	0,269
	09. Crustáceos, moluscos y p. de pescado	0,7	0,008	7,6	0,087
	08. Pescado fresco y congelado	0,7	0,007	6,2	0,062
Repercusión mensual intermedia	24. Tabaco	0,2	0,006	7,0	0,161
	05. Carne de porcino	0,8	0,005	15,6	0,096
	01. Cereales y derivados	0,2	0,003	10,0	0,155
	12. Productos lácteos	0,2	0,003	10,3	0,134
	17. Preparados de legumbres y hortalizas	0,5	0,003	12,3	0,063
	02. Pan	0,2	0,002	4,5	0,051
	03. Carne de vacuno	0,4	0,002	6,8	0,045
	04. Carne de ovino	0,9	0,001	6,6	0,011
	06. Carne de ave	0,1	0,001	3,0	0,026
	19. Café, cacao e infusiones	0,1	0,001	7,7	0,045
Menor rep.	07. Otras carnes	0,0	0,000	9,8	0,212
	10. Huevos	0,1	0,000	12,3	0,026
	15. Frutas en conserva y frutos secos	-0,1	0,000	4,3	0,015
	20. Azúcar	0,0	0,000	42,5	0,018
	22. Agua mineral, refrescos y zumos	-0,1	-0,001	13,1	0,140
	11. Leche	-0,6	-0,003	14,1	0,076
	23. Bebidas alcohólicas	-0,2	-0,003	8,1	0,138
	18. Patatas y sus preparados	-1,5	-0,007	14,3	0,065
	14. Frutas frescas	-4,7	-0,079	8,5	0,128
SUMA			0,039		2,329

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).

## 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 (2,8 %), Turismo y hostelería (0,7 %) y Transporte público interurbano (3,1 %). Y las que menos repercusión han tenido son Calefacción, alumbrado y distribución de agua (-0,5 %), Prendas de vestir de mujer (-0,6%) y de hombre (-0,5 %).

Y en **TÉRMINOS INTERANUALES**, las 3 rúbricas con mayor repercusión son Turismo y hostelería (8,7 %), Transporte personal (3,2 %) y Otros Bienes/Servicios (3,6 %). Y las 3 rúbricas con menor repercusión interanual son Calefacción, alumbrado, distribución de agua (-35,0 %), Transporte público urbano (-25,3 %) y Transporte público Interurbano (-9,1 %)

## 2.3 ÍNDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)



ABRIL 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios percibidos agrarios registrado en abril de 2023 fue 158,81, ganando un +19,45 % respecto al mismo mes de 2022 y retrocediendo un -3,24 % respecto al índice de marzo de 2023.

El incremento interanual positivo fue debido al aumento de los precios de los productos agrícolas (+14,82 %, aportación +7,32 puntos) y, con mayor relevancia, a los productos animales (+23,98 %, +12,13 puntos); sin embargo, el comportamiento respecto al mes precedente fue desigual y, mientras que los precios percibidos por los productos agrícolas retrocedieron un -7,26 %, los precios de los productos animales se apreciaron un +1,06 % respecto al pasado marzo.

En el conjunto de los productos animales, se revalorizó tanto el bloque del ganado para abasto (+19,09 %, +7,11 puntos) como el de los productos ganaderos (+37,58 %, +5,03 puntos); en el análisis de las líneas que constituyen el grupo de ganado para sacrificio, la carne de porcino fue la que más participó en el incremento interanual positivo del índice general (+29,41 %, +5,82 puntos); las restantes líneas analizadas también mostraron diferenciales positivos, con valores comprendidos entre +10,55 % (+0,84 puntos) del vacuno, y +13,21 % (+0,02 puntos) del caprino.

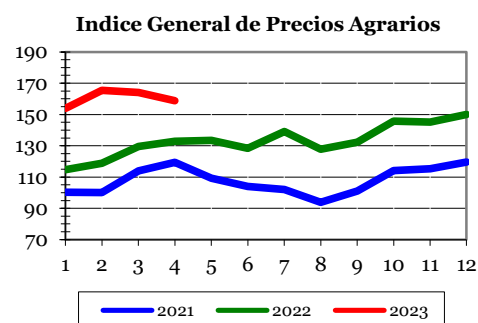
En cuanto a los productos ganaderos, subieron los precios percibidos por la leche (+36,87 %, +3,43 puntos) y por los huevos (+39,42 %, +1,60 puntos); la lana, aunque también se encareció un +1,44 % interanual, no tuvo repercusión en la variación del índice general de precios agrarios.

Respecto a los productos agrícolas, sumaron al índice general el aceite de oliva (+54,80 %, +3,31 puntos), seguido de los cítricos (+172,15 %, +2,94 puntos), las hortalizas (+3,50 %, +0,74 puntos), los tubérculos (+60,48 %, +0,70 puntos), los cultivos forrajeros (+44,01 %, +0,49 puntos) y las flores y plantas ornamentales (+7,34 %, +0,25 puntos); los cultivos industriales, con un incremento del +5,39 % no influyeron en el índice general, mientras que el precio de venta de las semillas se mantuvo invariable respecto a la campaña anterior. Los cereales mostraron diferenciales interanuales negativos (-21,67 %, -0,85 puntos), así como las frutas no cítricas (-3,71 %, -0,24 puntos) y, por último, el vino (-0,44 %, -0,02 puntos).

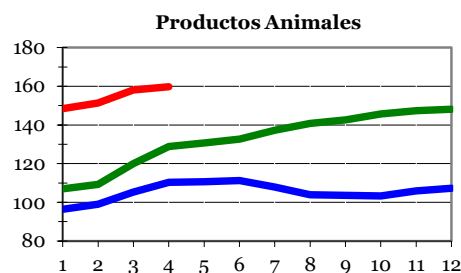
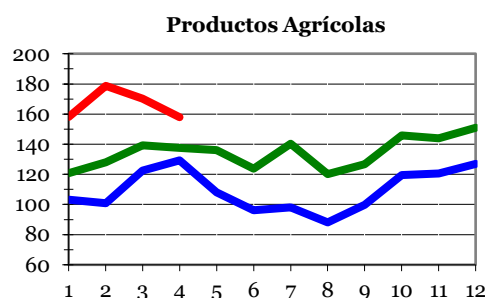
Índices de Precios Percibidos (base 2015=100)	ABRIL 2023	Mismo mes año anterior		
		Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral
<b>Índice general de precios agrarios</b>	158,81	19,45	19,45	-3,24
<b>Productos agrícolas</b>	157,86	14,82	7,32	-7,26
Cereales	143,27	-21,67	-0,85	-14,97
Tubérculos	309,35	60,48	0,70	2,73
Cultivos industriales	159,61	5,39	0,00	25,18
Cultivos forrajeros	192,86	44,01	0,49	13,08
Cítricos	210,97	172,15	2,94	22,34
Frutas no cítricas	109,17	-3,71	-0,24	-32,13
Hortalizas	177,50	3,50	0,74	-10,20
Vitivinícola	148,48	-0,44	-0,02	9,06
Aceite de oliva total	158,39	54,80	3,31	0,49
Semillas	84,67	0,00	0,00	-32,19
Flores y plantas ornamentales	113,65	7,34	0,25	0,65
<b>Productos animales</b>	159,69	23,98	12,13	1,06
Ganado para abasto	152,06	19,09	7,11	2,66
Vacuno para abasto	148,06	10,55	0,84	0,58
Ovino para abasto	125,83	7,67	0,18	1,98
Caprino para abasto	115,55	13,21	0,02	0,68
Porcino para abasto	165,62	29,41	5,82	2,98
Aves para abasto	127,29	3,04	0,19	5,02
Conejos para abasto	150,06	8,97	0,06	-0,96
Productos ganaderos	181,63	37,58	5,03	-2,59
Leche	168,93	36,87	3,43	-4,29
Huevos	221,22	39,42	1,60	1,46
Lana	57,83	1,44	0,00	0,94

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

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha julio 2023



Indicadores





# ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS)

ABRIL 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 140,80 en abril de 2023, retrocediendo un -4,52 % respecto al medido el mismo mes de 2022, y un -2,63 % respecto al del pasado mes de marzo.

El sector energético fue determinante en el comportamiento del índice de precios pagados (-27,14%, aportación -3,08 puntos); bajaron las tres líneas analizadas en la tabla, siendo la electricidad la principal responsable del descenso del grupo (-48,90 %, -2,43 puntos), seguido de los carburantes (-10,62 %, -0,65 puntos) y de la rúbrica de los lubricantes (-0,72 %, sin repercusión).

Los fertilizantes presentaron un comportamiento interanual negativo (-14,51 % interanual, aportación -1,84 puntos); se constató que mientras que los precios pagados por los abonos compuestos no intervinieron en el índice del conjunto (-0,21 %, sin repercusión), los de formulación simple retrocedieron un -24,21 % (aportación -1,91 puntos), dentro de los cuales, los fertilizantes nitrogenados fueron los principales responsables del abaratamiento del grupo (-26,86 %, -1,80 puntos); por el contrario, el precio pagado por las enmiendas creció un +9,74 % (+0,07 puntos).

En el lado negativo de la tabla también se situaron los gastos generales (-3,99 %, -0,35 puntos) y los alimentos para el ganado (-0,41 %, -0,21 puntos); dentro de estos últimos, mientras que los simples se encarecieron un +5,43 % (+0,54 puntos), el signo del grupo estuvo marcado por el comportamiento de los compuestos (-1,86 %, -0,75 puntos), dentro de los cuales, los alimentos destinados al ganado porcino, con un retroceso del -4,30 % interanual y restando -0,85 puntos al índice, resultó decisivo en la variación del conjunto.

Todas las líneas restantes mostraron incrementos interanuales positivos: se encarecieron las semillas y plantones (+9,11 %, +0,30 puntos), seguido de la conservación y reparación de maquinaria (+7,10 %, +0,21 puntos), los productos fitopatológicos (+4,17 %, +0,18 puntos), la conservación y reparación de edificios (+7,79 %, +0,15 puntos), el material y pequeño utillaje (+4,11 %, +0,07 puntos) y, por último, los servicios veterinarios (+2,62 %, +0,05 puntos).

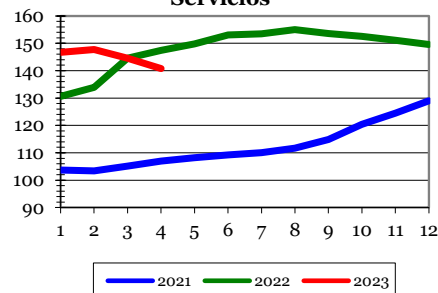
Indicadores

Indicadores	Indicadores de Precios Pagados (base 2015=100)	ABRIL 2023			
		Índice mensual	Mismo mes año anterior	% Variación mes anterior	
	Descripción		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	
	<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	140,80	-4,52	-4,52	-2,63
	Semillas y plantones	119,11	9,11	0,30	1,69
	Semillas	116,65	11,26	0,26	2,01
	Plantones	126,15	3,79	0,04	0,87
	Fertilizantes	172,79	-14,51	-1,84	-5,99
	Fertilizantes simples	179,15	-24,21	-1,91	-8,26
	Fertilizantes nitrogenados	183,36	-26,86	-1,80	-9,05
	Fertilizantes fosfatados	159,17	10,74	0,04	-1,41
	Fertilizantes potásicos	164,08	-19,85	-0,15	-6,61
	Fertilizantes compuestos	175,12	-0,21	0,00	-3,64
	Enmiendas	130,00	9,74	0,07	0,00
	Alimentos del ganado	149,28	-0,41	-0,21	-2,69
	Piensos simples	158,45	5,43	0,54	-1,78
	Piensos compuestos	147,01	-1,86	-0,75	-2,93
	Piensos compuestos para bovino	147,95	0,35	0,03	-2,09
	Piensos compuestos para ovino	144,65	-1,57	-0,03	-2,93
	Piensos compuestos para porcino	149,40	-4,30	-0,85	-3,90
	Piensos compuestos para conejos	149,62	3,36	0,03	-0,84
	Piensos compuestos para aves	142,35	0,65	0,07	-1,92
	Productos fitopatológicos	130,99	4,17	0,18	-0,79
	Servicios veterinarios	109,50	2,62	0,05	0,30
	Conservación y reparación de maquinaria	134,07	7,10	0,21	0,16
	Conservación y reparación de edificios	120,82	7,79	0,15	1,80
	Energía	129,95	-27,14	-3,08	-6,19
	Carburantes	167,29	-10,62	-0,65	-4,57
	Lubricantes	116,35	-0,72	0,00	-0,77
	Electricidad	88,77	-48,90	-2,43	-10,02
	Material y pequeño utillaje	123,83	4,11	0,07	-0,03
	Gastos generales	116,12	-3,99	-0,35	-0,22

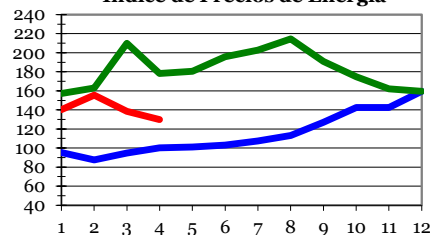
Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azul las subidas superiores al 5 %.

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha julio 2023

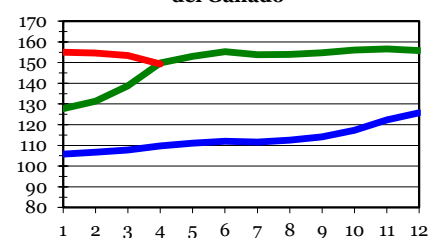
Índice General de Bienes y Servicios



Índice de Precios de Energía



Índice de Precios de Alimentos del Ganado



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



MAYO 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios percibidos agrarios registrado en mayo de 2023 fue 148,75, subiendo un +11,42 % respecto al mismo mes de 2022 y descendiendo un -6,33 % respecto al índice de abril de 2023.

El incremento interanual positivo fue debido tanto al encarecimiento de los precios de los productos agrícolas (+2,37 %, aportación +1,28 puntos), como mayoritariamente de los productos animales (+22,07 %, +10,14 puntos); por otro lado, mientras que los productos animales cayeron un -0,15 % respecto al mes precedente, los productos agrícolas se abarataron un -11,76 %.

En el conjunto de los productos animales, se midió una variación interanual positiva tanto en el ganado destinado al sacrificio (+18,17 %, +6,15 puntos), como en los productos ganaderos (+32,96 %, +3,99 puntos). Dentro del ganado para abasto, la carne de porcino fue, como viene siendo la norma, la principal responsable del comportamiento del conjunto (+26,14 %, +4,76 puntos), seguido del vacuno (+10,48 %, +0,75 puntos), de las aves (+6,57 %, +0,37 puntos), del ovino (+8,48 %, +0,18 puntos), de los conejos (+11,14 %, +0,07 puntos), y del caprino (+13,91 %, +0,02 puntos).

En el grupo constituido por los productos ganaderos, la leche se revalorizó un +30,29 % respecto al mismo mes de la campaña anterior (+2,58 puntos); los huevos también mostraron un incremento interanual positivo (+39,54 %, +1,42 puntos), mientras que el precio de la lana descendió un -15,48 %, sin intervenir en el índice general.

En cuanto a los productos agrícolas, los sectores que más participaron en el ascenso del índice fueron el aceite de oliva (+71,45 %, +3,83 puntos), los cítricos (+110,82 %, +1,79 puntos), los cultivos forrajeros (+48,92 %, +1,37 puntos), los tubérculos (+41,61 %, +1,11 puntos) y las flores y plantas ornamentales (+15,07 %, +0,32 puntos); también se encarecieron los cultivos industriales (+3,06 %) y las leguminosas (+5,03 %), aunque no tuvieron repercusión en los índices de sus agregados superiores. Por otro lado, las semillas se vendieron al mismo precio que en la campaña anterior.

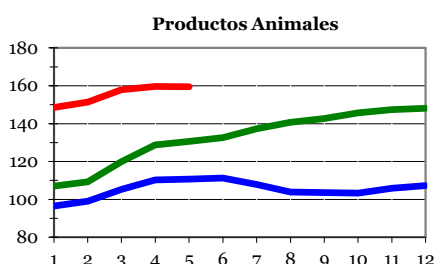
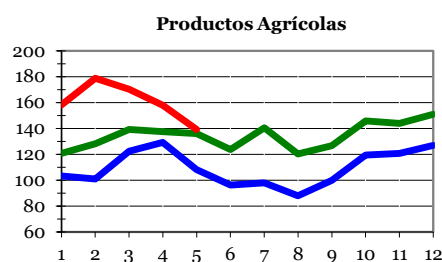
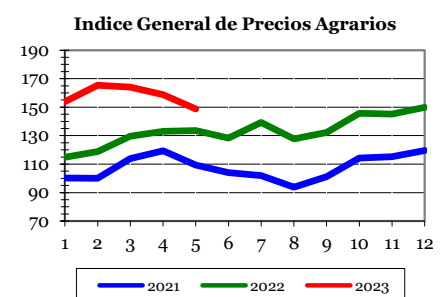
En el lado opuesto de la tabla, presentaron comportamiento negativo los diferenciales interanuales de los precios de hortalizas (-25,53 %, -5,67 puntos), frutas no cítricas (-7,64 %, -0,99 puntos), cereales (-26,37 %, -0,25 puntos) y, cerrando la lista, vino (-7,02 %, -0,23 puntos).

Índices de Precios Percibidos (base 2015=100)	MAYO 2023 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	
<b>Índice general de precios agrarios</b>	148,75	11,42	11,42	-6,33
<b>Productos agrícolas</b>	139,28	2,37	1,28	-11,76
Cereales	137,98	-26,37	-0,25	-3,69
Leguminosas	197,66	5,03	0,00	-
Tubérculos	267,68	41,61	1,11	-13,47
Cultivos industriales	168,24	3,06	0,00	5,41
Cultivos forrajeros	203,42	48,92	1,37	5,48
Cítricos	174,12	110,82	1,79	-17,47
Frutas no cítricas	126,63	-7,64	-0,99	15,99
Hortalizas	115,86	-25,53	-5,67	-34,73
Vitivinícola	125,07	-7,02	-0,23	-15,77
Aceite de oliva total	173,51	71,45	3,83	9,55
Semillas	84,67	0,00	0,00	0,00
Flores y plantas ornamentales	107,61	15,07	0,32	-5,31
<b>Productos animales</b>	159,44	22,07	10,14	-0,15
Ganado para abasto	153,11	18,17	6,15	0,69
Vacuno para abasto	148,49	10,48	0,75	0,29
Ovino para abasto	126,99	8,48	0,18	0,92
Caprino para abasto	118,74	13,91	0,02	2,76
Porcino para abasto	166,15	26,14	4,76	0,32
Aves para abasto	130,49	6,57	0,37	2,51
Conejos para abasto	151,41	11,14	0,07	0,90
Productos ganaderos	177,63	32,96	3,99	-2,18
Leche	164,06	30,29	2,58	-2,84
Huevos	219,82	39,54	1,42	-0,63
Lana	49,68	-15,48	0,00	-14,09

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

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha agosto 2023

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



Indicadores



## ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS) (...continuación)

MAYO 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 137,73 en mayo de 2023, retrocediendo un -8,03 % respecto al medido el mismo mes de 2022, y un -2,18 % respecto al del pasado mes de abril.

La energía (aportación -3,56 puntos), los fertilizantes (aportación -2,57) y los alimentos para el ganado (-2,24 puntos), fueron los medios de producción cuya participación fue determinante para el descenso del índice general; los gastos generales también restaron, aunque en menor medida (-0,52 puntos).

Dentro del bloque de la energía (-31,43 % interanual), las tres líneas analizadas mostraron diferenciales negativos, con la electricidad a la cabeza (-48,77 %, -2,33 puntos), seguida de los carburantes (-19,54 %, -1,22 puntos) y de los lubricantes (-2,72 %, -0,01 punto).

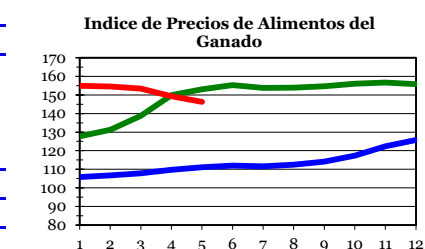
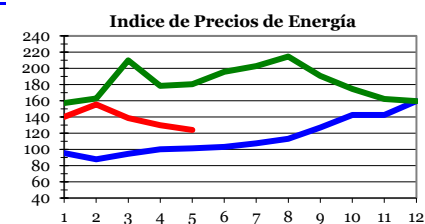
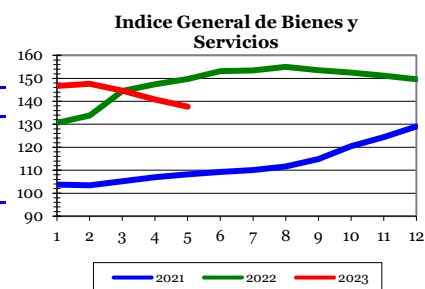
En cuanto a los fertilizantes (-20,29 %, -2,57 puntos), tanto los de formulación compuesta (-6,64 %), como los simples (-30,43 %) se abarataron al compararlos con los valores medidos en la campaña anterior, teniendo los últimos una participación cuantitativamente más importante que los primeros (-0,28 frente a -2,36 puntos). Dentro de los simples, se encareció únicamente la familia de los fosfatados (+7,07 %, +0,03 puntos), mientras que los abonos potásicos (-22,13 %, -0,17 puntos) y, sobre todo, los nitrogenados (-33,77 %, -2,22 puntos), marcaron el signo del conjunto de fertilizantes.

En el lado negativo también se situaron los alimentos para el ganado (-4,40 %, -2,24 puntos): mientras que los piensos simples se encarecieron un +3,72 % (+0,37 puntos), los precios de los compuestos cayeron un -6,42 % (-2,61 puntos), dentro de los cuales destacó el comportamiento de los destinados al ganado porcino, con un retroceso del -9,54 % interanual y una contribución de -1,91 puntos.

En la parte superior de la tabla se situaron las semillas y plantones (+10,34 %, aportación +0,34 puntos), seguidos de la conservación y reparación de maquinaria (+6,62 %, +0,20 puntos) y de edificios (+6,90 %, +0,14 puntos), los productos fitopatológicos (+1,72 %, +0,08 puntos) y, por último, los servicios veterinarios y el material y pequeño utillaje (+2,77 % y +3,18 % respectivamente, ambos contribuyeron con +0,05 puntos al índice general de precios pagados).

Indicadores

Indicadores	Indicadores de Precios Pagados (base 2015=100)	MAYO 2023			
		Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	
	Descripción			% Variación mes anterior	
	<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	137,73	-8,03	-8,03	-2,18
	Semillas y plantones	120,46	10,34	0,34	1,13
	Semillas	118,27	12,81	0,30	1,39
	Plantones	126,74	4,28	0,04	0,47
	Fertilizantes	163,04	-20,29	-2,57	-5,64
	Fertilizantes simples	164,65	-30,43	-2,36	-8,09
	Fertilizantes nitrogenados	165,66	-33,77	-2,22	-9,65
	Fertilizantes fosfatados	158,46	7,07	0,03	-0,45
	Fertilizantes potásicos	162,14	-22,13	-0,17	-1,18
	Fertilizantes compuestos	169,57	-6,64	-0,28	-3,17
	Enmiendas	130,00	9,74	0,07	0,00
	Alimentos del ganado	146,27	-4,40	-2,24	-2,02
	Piensos simples	159,49	3,72	0,37	0,66
	Piensos compuestos	142,99	-6,42	-2,61	-2,73
	Piensos compuestos para bovino	145,75	-2,46	-0,19	-1,49
	Piensos compuestos para ovino	140,13	-6,06	-0,10	-3,12
	Piensos compuestos para porcino	144,56	-9,54	-1,91	-3,24
	Piensos compuestos para conejos	147,61	-0,17	0,00	-1,34
	Piensos compuestos para aves	138,36	-3,98	-0,41	-2,80
	Productos fitopatológicos	130,23	1,72	0,08	-0,58
	Servicios veterinarios	109,91	2,77	0,05	0,37
	Conservación y reparación de maquinaria	133,82	6,62	0,20	-0,15
	Conservación y reparación de edificios	121,06	6,90	0,14	0,20
	Energía	123,84	-31,43	-3,56	-4,70
	Carburantes	157,18	-19,54	-1,22	-6,04
	Lubricantes	115,26	-2,72	-0,01	-0,94
	Electricidad	86,76	-48,77	-2,33	-2,26
	Material y pequeño utillaje	123,66	3,18	0,05	-0,14
	Gastos generales	115,03	-5,79	-0,52	-0,94



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 agosto 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>





JUNIO 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios percibidos agrarios registrado en junio de 2023 fue 151,81, siendo un +18,31 % superior al medido el mismo mes de 2022 y un +2,06 % más alto que el de mayo de 2023.

El incremento interanual positivo fue debido tanto al encarecimiento de los productos agrícolas (+16,65 %, aportación +7,81 puntos), como de los productos animales (+19,78 %, +10,50 puntos); sin embargo, mientras que los primeros ganaron un +3,62 % respecto al mes precedente, los precios del conjunto de los segundos cayeron ligeramente (-0,32 % intermensual).

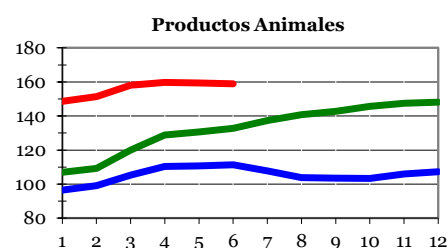
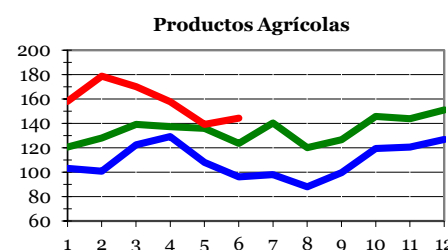
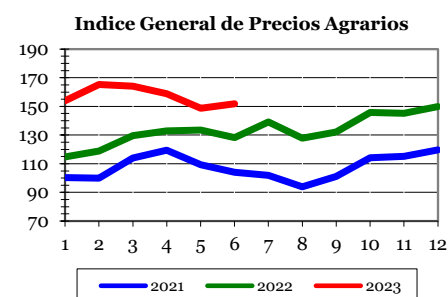
Dentro del bloque de los productos agrícolas, la línea que más aportó al índice general fue la del aceite de oliva (+84,02 %, +4,79 puntos), seguida a distancia por los cultivos forrajeros (+39,36 %, +1,51 puntos), los tubérculos (+56,35 %, +0,89 puntos), los cítricos (+84,17 %, +0,81 puntos), las frutas no cítricas (+2,47 %, +0,35 puntos), las flores y plantas ornamentales (+15,27 %, +0,20 puntos), los cultivos industriales (+33,24 %, +0,08 puntos) y las leguminosas (+5,75 %, +0,02 puntos); asimismo, el precio percibido por las semillas no mostró variación respecto a la campaña anterior.

En el lado negativo de la tabla, podemos encontrar al sector hortícola (-4,04 %, -0,66 puntos) y al sector vitivinícola (-6,80 %, -0,18 puntos).

En lo que respecta a los productos animales, se midió una variación interanual positiva tanto en el ganado destinado al sacrificio (+17,07 %, +6,64 puntos), como en el bloque conformado por los productos ganaderos (+27,22 %, +3,86 puntos). En el primer caso, la carne de porcino fue la principal responsable del comportamiento del grupo (+24,92 %, +5,27 puntos), seguido de lejos por el vacuno (+8,34 %, +0,68 puntos), las aves (+8,25 %, +0,52 puntos), el ovino (+3,28 %, +0,08 puntos), el sector cunícola (+10,0 %, +0,07 puntos) y el sector caprino (+11,57 %, +0,02 puntos).

En cuanto al conjunto constituido por los productos ganaderos, subieron tanto los precios obtenidos por la venta de productos lácteos (+24,34 %, +2,42 puntos), como de huevos (+34,32 %, +1,44 puntos), mientras que la lana, sin participación en el índice general de precios percibidos de junio, mostró una caída del -17,34 % interanual.

Indicador de Precios Percibidos (base 2015=100)	JUNIO 2023 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	
<b>Índice general de precios agrarios</b>	151,81	18,31	18,31	2,06
<b>Productos agrícolas</b>	144,32	16,65	7,81	3,62
Leguminosas	146,74	5,75	0,02	-25,76
Tubérculos	222,02	56,35	0,89	-17,06
Cultivos industriales	139,13	33,24	0,08	-17,30
Cultivos forrajeros	206,78	39,36	1,51	1,65
Cítricos	143,56	84,17	0,81	-17,55
Frutas no cítricas	142,84	2,47	0,35	12,80
Hortalizas	114,41	-4,04	-0,66	-1,25
Vitivinícola	128,47	-6,80	-0,18	2,72
Aceite de oliva total	184,68	84,02	4,79	6,44
Semillas	84,67	0,00	0,00	0,00
Flores y plantas ornamentales	125,48	15,27	0,20	16,61
<b>Productos animales</b>	158,93	19,78	10,50	-0,32
Ganado para abasto	153,43	17,07	6,64	0,21
Vacuno para abasto	146,35	8,34	0,68	-1,44
Ovino para abasto	123,10	3,28	0,08	-3,06
Caprino para abasto	119,37	11,57	0,02	0,53
Porcino para abasto	167,87	24,92	5,27	1,04
Aves para abasto	130,93	8,25	0,52	0,34
Conejos para abasto	153,04	10,00	0,07	1,08
Productos ganaderos	174,74	27,22	3,86	-1,63
Leche	161,33	24,34	2,42	-1,66
Huevos	216,46	34,32	1,44	-1,53
Lana	47,39	-17,34	0,00	-4,61



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

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha septiembre 2023

<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 DE PRECIOS PAGADOS (AGRARIOS) (...continuación)

## JUNIO 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 136,60 en junio de 2023, situándose un -10,78 % por debajo del medido el mismo mes de 2022, y cayendo un -0,82 % respecto al mes de mayo de este año.

Los sectores que intervinieron en el descenso interanual del índice general fueron la energía (-34,69 %, -4,17 puntos), los alimentos del ganado (-7,37 %, -3,72 puntos), los fertilizantes (-23,01 %, -2,86 puntos) y los gastos generales (-8,51 %, -0,76 puntos).

En el bloque de la energía, bajaron las tres líneas analizadas en la tabla, siendo la electricidad la principal responsable del descenso del grupo (-47,85 %, -2,46 puntos), seguida por los carburantes (-25,80 %, -1,70 puntos) y los lubricantes (-3,27 %, -0,01 punto).

En cuanto a los alimentos para el ganado, mientras que los precios pagados por los piensos simples se encarecieron un +5,63 % (+0,57 puntos), los de los compuestos cayeron un -10,64 % (-4,29 puntos); dentro de estos últimos, destacó el comportamiento de los destinados a la alimentación del ganado porcino, con un retroceso del -13,14 % interanual y una contribución de -2,60 puntos.

Respecto al sector de los fertilizantes, se constató que mientras que los precios de los de formulación compuesta se redujeron un -9,77 % (-0,41 puntos), los abonos simples lo hicieron un -33,45 %, restando -2,52 puntos al índice general, y siendo los nitrogenados casi los únicos responsables del abaratamiento del conjunto (-36,75 %, -2,34 puntos); por el contrario, los precios pagados por las enmiendas crecieron un +9,74 % interanual (repercusión +0,07 puntos).

En la zona positiva de la tabla se situaron las rúbricas correspondientes a las semillas y plantones (+11,17 %, aportación +0,35 puntos), la conservación y reparación tanto de la maquinaria (+6,79 %, +0,20 puntos), como de los edificios (+5,13 %, +0,10 puntos), los servicios veterinarios (+2,23 %, +0,04 puntos) y, finalmente, el material y pequeño utillaje (+1,06 %) y los productos fitopatológicos (+0,43 %), estas dos últimas líneas sumando ambas +0,02 puntos al índice general de precios pagados durante el pasado mes de junio por los bienes y servicios agrarios.

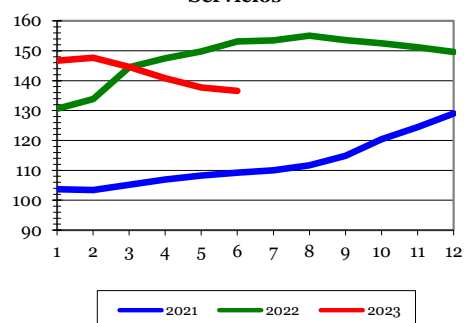
Indicadores

Indicadores	Indicadores	Indicadores de Precios Pagados (base 2015=100)		Mismo mes año anterior		
		Descripción	JUNIO 2023 Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación in-crem. ind. gral.	% Variación mes anterior
		<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	136,60	<b>-10,78</b>	-10,78	-0,82
		Semillas y plantones	121,36	11,17	0,35	0,75
		Semillas	119,33	13,82	0,31	0,90
		Plantones	127,18	4,64	0,04	0,35
		Fertilizantes	157,82	<b>-23,01</b>	-2,86	-3,20
		Fertilizantes simples	156,01	<b>-33,45</b>	-2,52	-5,25
		Fertilizantes nitrogenados	156,11	<b>-36,75</b>	-2,34	-5,76
		Fertilizantes fosfatados	149,88	0,69	0,00	-5,41
		Fertilizantes potásicos	160,16	<b>-24,26</b>	-0,18	-1,22
		Fertilizantes compuestos	167,85	<b>-9,77</b>	-0,41	-1,01
		Enmiendas	130,00	9,74	0,07	0,00
		Alimentos del ganado	143,85	<b>-7,37</b>	-3,72	-1,65
		Piensos simples	165,91	5,63	0,57	4,03
		Piensos compuestos	138,38	<b>-10,64</b>	-4,29	-3,22
		Piensos compuestos para bovino	141,16	<b>-6,73</b>	-0,53	-3,15
		Piensos compuestos para ovino	135,87	<b>-9,00</b>	-0,15	-3,04
		Piensos compuestos para porcino	140,96	<b>-13,14</b>	-2,60	-2,49
		Piensos compuestos para conejos	145,44	-2,70	-0,02	-1,47
		Piensos compuestos para aves	131,74	<b>-9,66</b>	-0,99	-4,78
		Productos fitopatológicos	129,83	0,43	0,02	-0,31
		Servicios veterinarios	109,41	2,23	0,04	-0,45
		Conservación y reparación de maquinaria	134,74	6,79	0,20	0,69
		Conservación y reparación de edificios	121,49	5,13	0,10	0,36
		Energía	127,95	<b>-34,69</b>	-4,17	3,32
		Carburantes	156,09	<b>-25,80</b>	-1,70	-0,69
		Lubricantes	114,96	-3,27	-0,01	-0,26
		Electricidad	97,15	<b>-47,85</b>	-2,46	11,98
		Material y pequeño utillaje	123,42	1,06	0,02	-0,19
		Gastos generales	116,21	<b>-8,51</b>	-0,76	1,03

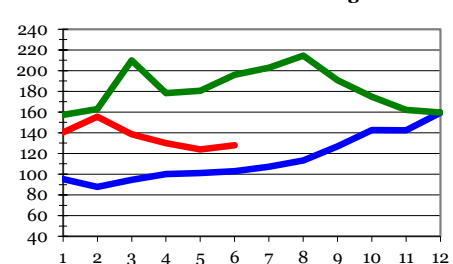
Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azul las subidas superiores al 5 %.

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha septiembre 2023

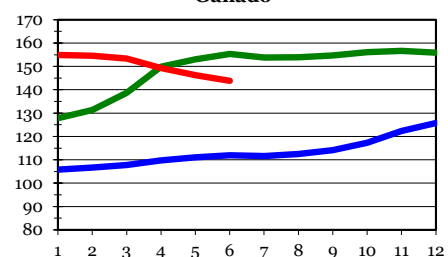
### Índice General de Bienes y Servicios



### Índice de Precios de Energía



### Índice de Precios de Alimentos del Ganado



<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 AVANCE DE COMERCIO EXTERIOR JUNIO 2023



Exportaciones  
**JUNIO**

**6.050 M €**



**1,5 %**

Respecto a 2022

Todos los sectores  
económicos (\*)

Principales sectores  
exportadores agroalimentarios

	Valor M€	Variación anual	Variación mensual	Principales sectores exportadores agroalimentarios		Valor Miles t	Variación anual
				junio 2023	junio 2022		
Exp.	33.982	-2,8 %	0,1 %	899	8,7 %	263,9	-2,6 %
Imp.	36.338	-9,9 %	-1,9 %	449	16,6 %	343,8	-0,3 %
saldo	-2.355	56,3 %	24,3 %	1029	4,1 %	711,2	-0,4 %
				592	-17,7 %	221,2	-15,8 %
				519	-3,2 %	392,7	-3,3 %

### Sector Agroalimentario y Pesquero

JUNIO 2023 (M€)

AÑO MÓVIL (M€)

EXPORTACION TOTAL

**6.050**

Variación interanual  
1,5%

SALDO

**1.439**

Variación interanual  
4,3 %

IMPORTACION TOTAL

**4.611**

Variación interanual  
0,7%

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

**4.154**

Variación interanual  
1,7%

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

**1.387**

Variación interanual  
19,8 %

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

**2.767**

Variación interanual  
-5,5%

EXPORTACION AÑO  
MÓVIL

**69.762**

Variación interanual  
8,3%

SALDO AÑO MÓVIL

**13.269**

Variación interanual  
-18,6%

IMPORTACION AÑO  
MÓVIL

**56.492**

Variación interanual  
17,4%

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

**45.939**

Variación interanual  
11,3%

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

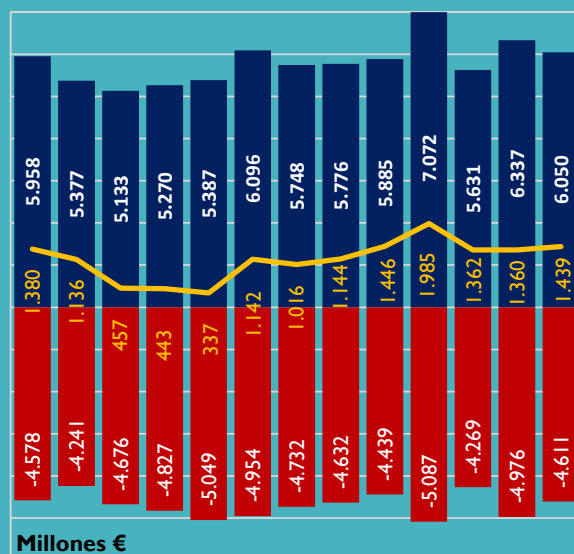
**12.230**

Variación interanual  
2,7%

PRODUCTOS  
TRANSFORMADOS

**33.709**

Variación interanual  
14,8%



Millones €

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

2022 2023

EXPORT IMPORT SALDO

**68 %**

UE 27

Destinos de la exportación

PPTT+ UK **32 %**



M€	Junio 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	<b>4.095</b>	<b>9,3 %</b>	<b>45.496</b>	<b>10,1 %</b>
Francia	1.022	8,6 %	10.893	9,9 %
Alemania	670	10,3 %	7.782	9,8 %
Italia	647	7,0 %	6.706	1,2 %

M€	Junio 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	<b>1.955</b>	<b>-11,6 %</b>	<b>24.265</b>	<b>5,0 %</b>
Reino Unido	421	9,2 %	4.838	6,5 %
EEUU	246	-27,0 %	3.047	4,9 %
China	151	-28,9 %	2.469	4,5 %



Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) | Fecha de extracción 21/08/2023 | AMBITO MAPA | (Datos 2022 provisionales)  
\* Informe mensual MINCOTUR

[https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe\\_mensual.aspx](https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe_mensual.aspx)

U  
23

← INDICE



# AVANCE DE COMERCIO EXTERIOR (...continuación)

## JULIO 2023

### Exportaciones JULIO

# 5.187 M €



# -3,5 %

Respecto a 2022

### Todos los sectores económicos (\*)

### Principales sectores exportadores agroalimentarios

	Valor M€	Variación anual	Variación mensual		Valor M€	Variación Anual	Valor Miles t	Variación anual
	julio 2023	julio 2022	junio 2023		julio 2023	julio 2022	julio 2023	julio 2022
Exp.	30.446	-5,0 %	-10,4 %	carne	793	0,5 %	239,5	-5,2 %
Imp.	35.348	-8,4 %	-2,7 %	fruta	313	-2,5 %	264,5	-0,6 %
saldo	-4.903	25,3 %	-108,2 %	hortal.	718	-2,1 %	525,5	-20,9 %
				bebid.	542	-15,0 %	182,5	-27,1 %
				aceit.	485	-4,6 %	364,8	-2,1 %

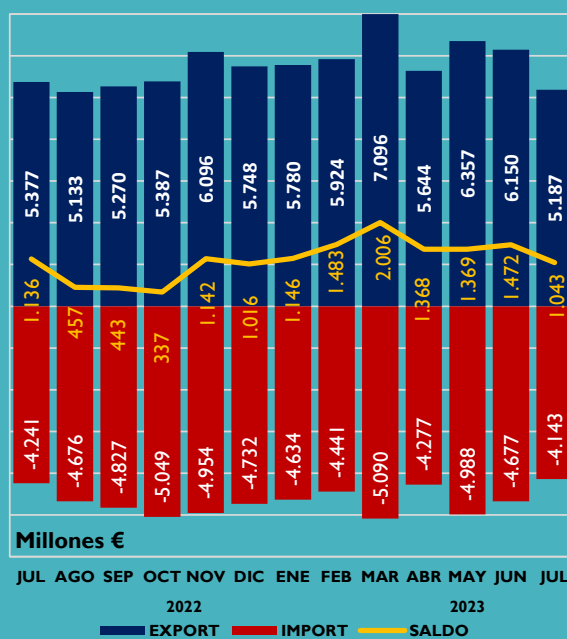
## Sector Agroalimentario y Pesquero

Indicadores

JULIO 2023 (M€)

AÑO MÓVIL (M€)

EXPORTACIÓN TOTAL	SALDO	IMPORTACIÓN TOTAL
<b>5.187 M€</b> Variación interanual -3,5%	<b>1.043 M€</b> Variación interanual -8,2%	<b>4.143 M€</b> Variación interanual -2,3%
PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>3.791 M€</b> Variación interanual -0,7%	PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>1.170 M€</b> Variación interanual 1,9%	PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>2.621 M€</b> Variación interanual -1,8%
EXPORTACIÓN AÑO MÓVIL	SALDO AÑO MÓVIL	IMPORTACIÓN AÑO MÓVIL
<b>69.773 M€</b> Variación interanual 7,3%	<b>13.283 M€</b> Variación interanual -17,1%	<b>56.489 M€</b> Variación interanual 15,2%
PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>45.978 M€</b> Variación interanual 10%	PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>12.249 M€</b> Variación interanual 2,5%	PRODUCTOS TRANSFORMADOS <b>33.729 M€</b> Variación interanual 13%



### 68 %

### UE 27

## Destinos de la exportación

### PPTT+ UK

### 32%



M€	Julio 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	<b>3.507</b>	<b>2,7 %</b>	<b>45.786</b>	<b>9,8 %</b>
Francia	863	-3,8 %	10.911	9,1 %
Portugal	606	13,1 %	7.046	19,3 %
Italia	592	2,8 %	6.736	0,6 %

M€	Julio 2023	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	<b>1.680</b>	<b>-14,4 %</b>	<b>23.987</b>	<b>2,8 %</b>
Reino Unido	313	-7,3 %	4.814	6,0 %
EEUU	226	-13,3 %	3.012	1,9 %
China	134	-35,2 %	2.397	2,2 %



Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) | Fecha de extracción 21/09/2023 | AMBITO MAPA | (Datos 2022 provisionales)  
\* Informe mensual MINCOTUR

[https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe\\_mensual.aspx](https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/analisis-y-prospectiva/Informe_mensual.aspx)

# 3. AGRICULTURA



## 3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

JUNIO 2023

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **30 de junio 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 **campaña 2022**.

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 37,1 % respecto a la campaña precedente. El cultivo que experimenta mayor bajada es la cebada de seis carreras (-45,6 %), le siguen el triticale (-42,6 %) y la cebada de dos carreras (-38,7).

La estimación de **superficie cultivada** de todo el grupo en conjunto presenta un descenso del 4,5 %. Por cultivos destaca el descenso en el centeno (-10,7 %) y el trigo blando (-9,8 %).

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Trigo blando	6	7.449,7	5.481,6	<b>3.561,2</b>	65,0
Trigo duro	6	770,4	628,9	<b>391,9</b>	62,3
Trigo total	6	8.220,1	6.110,4	<b>3.953,1</b>	64,7
Cebada seis carreras	6	734,8	567,0	<b>308,6</b>	54,4
Cebada dos carreras	6	8.128,9	6.128,7	<b>3.757,7</b>	61,3
Cebada total	6	8.863,7	6.695,8	<b>4.066,4</b>	60,7
Avena	6	1.147,8	808,7	<b>582,2</b>	72,0
Centeno	6	303,4	188,1	<b>115,7</b>	61,5
Triticale	6	757,0	599,7	<b>344,0</b>	57,4
Cereales otoño invierno	6	19.292,0	14.402,7	<b>9.061,3</b>	62,9

Agricultura

En los **cereales de primavera, los avances de superficie cultivada de la cosecha 2023**, registran descensos maíz (-19,7 %), sorgo (-6,9 %) y arroz (-2,8 %).

Cultivos (000 Ha)	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Maíz (*)	6	358,3	317,7	<b>255,0</b>	80,3
Sorgo	6	4,3	4,7	<b>4,4</b>	93,1
Arroz	6	84,7	56,2	<b>54,6</b>	97,2

En cuanto a **sus producciones**, todavía son estimaciones muy preliminares, no disponiéndose de datos para algunos cultivos en provincias importantes (ver Hojas de cultivo). El maíz(\*) desciende un 27 % y el arroz un 8,7 %.

Por otro lado, se estima un aumento en la producción de sorgo de un 39% respecto a la campaña anterior que, por su parte, tuvo un descenso del 39,2% respecto a la media de los últimos cinco años. La estimación de la actual campaña de sorgo es ligeramente inferior a la media de la [serie histórica del cultivo](#).

(\*) Se ha estimado la producción total nacional de maíz a partir de la superficie total proporcionada a nivel de provincia, y el rendimiento medio de aquellas provincias que han proporcionado una previsión a fecha de junio de 2023.

### Leguminosas grano

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



## AVANCES JUNIO (...continuación)

Por un lado, las lentejas experimentan, siguiendo una línea descendente en las producciones de las últimas campañas, un descenso del 46,8 % 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 (-30,3%) o los guisantes secos (-6,5 %).

Por otro lado, hay cultivos con importantes aumentos en relación con la campaña 2022, como la judía seca (+26 %), pero con una producción que se encuentra en línea con la media de la serie histórica del cultivo.

Los garbanzos experimentan un incremento del 21,7 % respecto a la campaña 2022, la cual, había sufrido un descenso en la producción respecto a la [media de los últimos cinco](#) años de un 40%.

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Judías secas	6	18,5	13,3	<b>16,8</b>	126,0
Habas secas	6	23,9	22,3	<b>23,3</b>	104,3
Lentejas	6	31,5	27,6	<b>14,7</b>	53,2
Garbanzos	6	39,9	34,1	<b>41,5</b>	121,7
Guisantes secos	6	173,8	142,9	<b>133,5</b>	93,5
Veza	6	82,4	61,4	<b>42,8</b>	69,7
Altramuz dulce	6	2,7	1,8	<b>2,0</b>	110,4
Yeros	6	47,3	38,1	<b>38,9</b>	102,0

## Cultivos industriales

Los primeros datos de previsión de **producción para la cosecha 2023**, registran un descenso del 31,3% para la colza respecto a la campaña 2022, que a su vez experimentó un incremento del 47,6% respecto a la media de las últimas cinco campañas.

Por otro lado, se prevé un incremento en la producción de soja de un 124,5% y de un 11,8% para el girasol.

La estimación de la cosecha actual de girasol es ligeramente superior a la media de la serie histórica. Mientras que la producción de la soja se ha podido ver incrementada por un aumento en la superficie cultivada esta campaña del 68,8%.

Cultivos (000 t)	Mes	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Remolacha verano	6	565,6	565,6	531,2	<b>374,6</b>	70,5
Girasol	6	760,0	760,0	793,8	<b>887,7</b>	111,8
Soja	6	4,7	4,7	3,5	<b>7,8</b>	224,5
Colza	6	6	237,1	267,2	<b>183,6</b>	68,7

## Tubérculos y hortalizas

Las estimaciones de producción de **tubérculos** de la **cosecha 2023**, indican, respecto a la anterior campaña, ligeros ascensos en **patata extra temprana** (+5,7%), **patata media estación** (+1,3 %) y **patata temprana** (+0,1 %).

En el grupo de las **cebollas**, la **babosa** desciende un 3,8 %, y la **“de grano”** asciende un 2,7 %.

En el grupo de los **tomates**, el **de “enero-mayo”** desciende un 9,6 %, y el **“de verano” (recolección junio-sept)** asciende un 2,5 %, en sus primeras estimaciones.

En **otras hortalizas**, las estimaciones **de producción** registran aumentos en habas verdes (+14,4 %), fresa y fresón (+11,3 %), pepino (+8,3 %), guisantes verdes (+7,1 %), alcachofa (+2 %) o champiñón (+2 %). Los descensos corresponden a espárragos (-18,2 %), rábano (-16,4 %), pimiento total (-9,9 %), espinacas (-9,7 %), calabacín (-9 %), berenjena (-6,9 %), otras setas (-4,1 %) y zanahoria (-2,8 %). La estimación de la alcachofa en este mes corresponde, por su calendario específico, a la cosecha de 2022.

En cuanto a las **superficies**, las variaciones oscilan entre el (+14,7 %) del guisante verde y el (-9 %) de la berenjena.

Son últimos avances de campaña los de alcachofa, guisantes verdes, habas verdes, champiñón, otras setas, pepino y rábano.

Se trata de las primeras estimaciones de tomate de verano (que incluye el de conserva), pimiento y cebolla grano.



Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Patata extratemprana	4	80,9	76,1	<b>80,5</b>	105,7
Patata temprana	6	440,7	400,7	<b>401,1</b>	100,1
Tomate (rec. 1-i/31-v)	5	823,9	830,8	<b>750,8</b>	90,4
Tomate (rec. 1-vi/30-ix)	6	3.562,8	2.516,5	<b>2.579,9</b>	102,5
Cebolla babosa	6	199,2	158,4	<b>152,4</b>	96,2
Cebolla grano	6	817,0	644,0	<b>661,6</b>	102,7
Pimiento	6	1.508,2	1.572,9	<b>1.416,8</b>	90,1
Champiñón	6	146,3	145,0	<b>147,8</b>	102,0
Otras setas	6	17,5	17,0	<b>16,3</b>	95,9
Alcachofa (*)	6	208,8	209,9		102,0
Berenjena	6	265,3	281,3	<b>262,0</b>	93,1
Calabacín	6	638,2	617,5	<b>561,9</b>	91,0
Guisantes verdes	6	138,8	116,6	<b>124,9</b>	107,1
Habas verdes	6	52,1	38,1	<b>43,6</b>	114,4
Fresa y fresón	6	360,6	325,2	<b>361,8</b>	111,3
Espárrago	6	62,2	60,5	<b>49,5</b>	81,8
Pepino	6	745,9	692,7	<b>750,3</b>	108,3
Zanahoria	6	428,7	382,5	<b>371,9</b>	97,2
Rábanos	6	5,7	6,1	<b>5,1</b>	83,6
Espinaca	6	94,8	89,2	<b>80,6</b>	90,3

(\*) 2021=100

### 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 campañas anteriores](#).

El melocotón, registra un aumento de un 56,2 % en relación con la campaña 2022 la cual, experimentó un descenso del 41,3% respecto a la media de las últimos cinco campañas. La estimación de la actual campaña de melocotón se encuentra en línea con la media de la [serie histórica del cultivo](#).

En cuanto a la cereza y guinda o la ciruela, los datos estimados suponen un incremento del 12% y un descenso del 4,8% respecto a la campaña anterior que, por su parte, ya había sufrido un descenso del 10,4% y un ascenso del 9,8% respectivamente, respecto a la media de los últimos cinco años. En ambos cultivos, sus estimaciones de la cosecha 2023 están en rango con la media de la serie histórica.

El albaricoque, ha experimentado un incremento del 9,7% respecto a la campaña anterior que, a su vez, tuvo un descenso del 37% respecto a la media de los últimos cinco años.

Respecto a la frambuesa, desciende en un 28,6 % en relación con la campaña 2022 la cual, mantuvo una tendencia similar a la de los últimos años experimentando una disminución del 7,3% respecto a la media de las últimas cinco campañas.

En **frutos secos**, la almendra asciende un 38,3 % 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 27,7%. La estimación de la cosecha actual de almendra es ligeramente superior a la media de la [serie histórica](#).

Cultivos (000 t)	Mes	Definit. 2021	Provis. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Manzana mesa	6	516,3	421,6	<b>477,4</b>	113,2
Pera	6	316,5	247,4	<b>289,7</b>	117,1
Albaricoque	6	127,2	93,5	<b>102,6</b>	109,7
Cereza y guinda	6	129,9	96,9	<b>108,5</b>	112,0
Melocotón	6	744,4	525,6	<b>820,9</b>	156,2
Ciruela	6	182,8	180,0	<b>171,4</b>	95,2
Almendra	6	371,5	247,1	<b>341,6</b>	138,3
Frambuesa	6	48,8	45,5	<b>32,5</b>	71,4

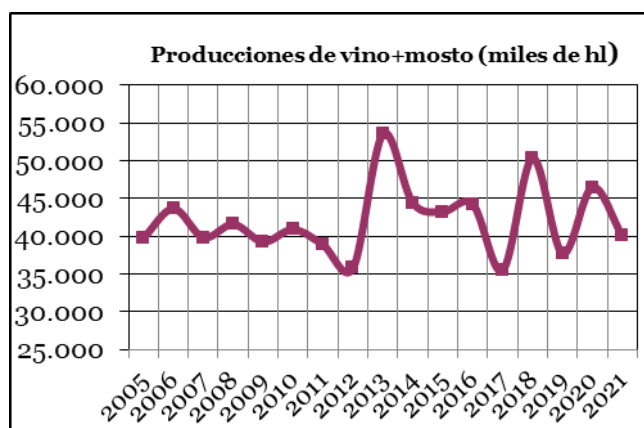


### Producciones vitivinícolas

Las últimas estimaciones de las producciones vitivinícolas de **la cosecha 2022**, situaron la producción de **vino y mosto en 41,058 millones de hl**, un 2,5 % superior a la cosecha 2021. Los primeros avances de la **campana 2023**, estiman una producción de **39,64 millones de hl**, lo que supondría un descenso del 3,4% 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.

Productos (000t/000hl)	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)
Uva de mesa	6	304,6	302,5	<b>335,0</b>	110,7
Uva Vinificación (*)	6	5.410,1	5.608,9	<b>5.339,4</b>	95,2
Vino + Mosto (000 hl)	6	40.047,6	41.058,0	<b>39.644,7</b>	96,6
Uva pasa	11	0,8	0,3		

(\*) Datos de CCAA de uva de vinificación producida









## AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS (...continuación)

### JULIO 2023

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **31 de julio 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 **campaña 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 40,3 % respecto a la campaña precedente y de un 51,95% 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 59,8% respecto la campaña 2022 y de un 71,57% 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 12,5 % 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	$\bar{X}$ 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	7	6.351,7	7.449,7	5.481,6	3.501,1	63,9	55,12
Trigo duro	3	259,1	277,5	268,0	96,6	7	834,7	770,4	628,9	392,0	62,3	46,97
Trigo total	3	2.124,9	2.155,2	1.951,8	90,6	7	7.186,4	8.220,1	6.110,4	3.893,1	63,7	54,17
Cebada seis carreras	3	251,7	238,0	246,5	103,6	7	801,9	734,8	567,3	227,9	40,2	28,43
Cebada dos carreras	4	2.262,9	2.150,5	2.123,2	98,7	7	7.806,8	8.128,9	6.127,2	3.549,9	57,9	45,47
Cebada total	4	2.514,6	2.388,5	2.369,8	99,2	7	8.608,7	8.863,7	6.694,5	3.777,9	56,4	43,88
Avena	3	504,0	460,2	461,2	100,2	7	1.115,1	1.147,8	808,7	465,7	57,6	41,76
Centeno	3	118,2	99,8	87,4	87,5	7	304,6	303,4	188,1	114,6	60,9	37,62
Triticale	3	267,5	271,1	250,1	92,2	6	667,7	757,0	599,7	341,9	57,0	51,21
Cereales otoño invierno		5.529,1	5.374,9	5.120,2	95,3		17.882,5	19.292,0	14.401,4	8.593,2	59,7	48,05

Entre los **cereales de primavera**, los avances de producción cultivada de la cosecha 2023, registran un descenso del 27,2 % para el **maíz**(\*) y de un 8,4 % para el **arroz** respecto a la cosecha 2022.

Por otro lado, se estima un aumento en la producción de **sorgo** de un 44,1 % respecto a la campaña anterior, aunque en unos niveles (+1,3 %) que se encuentran acordes con la media de las producciones de los últimos cinco años.

En cuanto a **sus superficies**, registran con relación a la campaña pasada, descensos del 20,4 % para el **maíz** y del 2,8 % para el **arroz** y un ligero aumento de un 0,6 % para el **sorgo**.



Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	$\bar{X}$ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Maíz (*)	7	358,3	317,7	<b>253,0</b>	79,6	7	4124,6	4.597,7	3.784,4	<b>2756,4</b>	72,8	66,8
Sorgo	6	4,3	4,7	<b>4,8</b>	100,6	7	20,5	16,1	14,4	<b>20,7</b>	144,1	101,3
Arroz	6	84,7	56,2	<b>54,6</b>	97,2	7	669,9	624,4	381,3	<b>349,3</b>	91,6	52,1

(\*) Se ha estimado la producción total nacional de maíz a partir de la superficie total proporcionada a nivel de provincia, y el rendimiento medio de aquellas provincias que han proporcionado una previsión a fecha de julio de 2023.

## LEGUMINOSAS GRANO

Las estimaciones 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 48,3 % 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** (-27,6 %), los **yeros** (-13,5 %) o los **guisantes secos** (-5,7 %).

Por otro lado, hay cultivos con importantes aumentos en relación con la campaña 2022, como la **judía seca** (+33,3 %), con una producción ligeramente superior a la media de las últimas cinco campañas del cultivo.

Los **garbanzos** experimentan un incremento en la producción del 23,8 % y de un 52,2 % 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	$\bar{X}$ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Judías secas	6	9,3	8,5	<b>9,1</b>	107,2	7	16,2	18,5	13,3	<b>17,8</b>	133,3	109,6
Habas secas	6	21,9	18,5	<b>23,0</b>	124,1	6	26,7	23,9	22,3	<b>23,4</b>	104,8	87,6
Lentejas	6	35,3	42,2	<b>41,5</b>	98,3	6	36,0	31,5	27,6	<b>14,2</b>	51,7	39,5
Garbanzos	6	43,2	36,4	<b>55,4</b>	152,2	6	52,4	39,9	34,1	<b>42,3</b>	123,8	80,7
Guisantes secos	6	115,3	122,6	<b>192,8</b>	157,3	6	192,4	173,8	142,9	<b>134,8</b>	94,3	70,1
Veza	6	79,7	80,8	<b>82,5</b>	102,1	6	90,8	82,4	61,4	<b>44,5</b>	72,4	49,0
Altramuz dulce	6	2,8	2,5	<b>2,6</b>	104,2	6	2,3	2,7	1,8	<b>2,0</b>	109,8	88,2
Yeros	6	43,2	46,3	<b>88,6</b>	191,3	6	47,9	47,3	38,1	<b>33,0</b>	86,5	68,9

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.

La estimación de la cosecha actual de **girasol** supone un aumento del 13,6% respecto a la cosecha 2022 y es ligeramente superior (+8,4 %) a la media de la serie histórica.

Por otro lado, se prevé un incremento en la producción de **soja** de un 129,2% y de un 68,8% 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 77,8 % en su producción y de un 49,4 % de la superficie nacional.

Los últimos datos para la cosecha 2023 de la **colza**, estiman un descenso del 36,5 % 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 experimenta un descenso del 16,7 % en relación con la media de la serie histórica.



## AVANCES JULIO (...continuación)

Cultivos	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)						
	Mes	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	Mes	$\bar{X}$ 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	7	584,3	565,6	534,9	374,6	70,0	64,1
Remolacha az. invierno	6	20,6	16,9	27,1	159,7	3	1.882,2	1.614,3	1.539,9			
Algodón	7	57,9	51,8	53,0	102,2	7	180,7	174,9	115,4	96,5	83,6	53,4
Girasol	6	631,2	879,8	743,9	84,5	7	832,2	760,0	793,8	901,8	113,6	108,4
Soja	5	1,6	1,3	2,2	168,8	7	4,4	4,7	3,5	8,0	229,2	177,8
Colza	7	92,1	125,2	111,2	88,9	7	203,7	237,1	267,2	169,7	63,5	83,3

## 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** (+2,4 %) y ligeros descensos en **patata temprana** (-0,7 %).

En el grupo de las **cebollas**, la **producción de la “de grano”** asciende un 4,8 % y la **babosa** un 2,4 %.

En el grupo de los **tomates**, el de **“enero-mayo”** desciende un 9,2 %, y el **“de verano” (recolección junio-sept)** asciende un 9,1 %, en sus primeras estimaciones.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de **producción** registran para la **sandía**, aumentos del 14,6%. Los descensos corresponden a **espárragos** (-18,2 %), **pimiento total** (-10 %) o **melón** (-3,9 %).

En cuanto a las **superficies**, las variaciones oscilan entre el (+9 %) del **tomate (rec. 1-VI/30-IX)** y el (-7,4 %) de la **cebolla babosa** o el (-5,8 %) del **pimiento total**.

Agricultura

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 temprana	6	13,3	13,5	12,9	95,8	6	440,7	400,7	397,8	99,3
Patata media estación	6	29,0	29,9	28,7	95,9	7	836,7	815,7	835,4	102,4
Cebolla babosa	4	3,9	4,2	3,9	92,6	7	199,2	158,4	162,2	102,4
Cebolla grano y medio grano	6	13,6	11,4	11,0	96,7	7	817,0	644,0	674,9	104,8
Tomate (rec. 1-i/31-v)	5	9,6	9,5	9,2	97,3	5	823,9	830,8	754,8	90,8
Tomate (rec. 1-vi/30-ix)	4	42,1	31,5	34,3	109,0	6	3.562,8	2.516,5	2.745,5	109,1
Pimiento total	5	22,1	22,5	21,2	94,2	6	1.508,2	1.572,9	1.415,2	90,0
Espárrago	7	13,5	12,9	12,9	99,9	7	62,2	60,5	49,5	81,8
Sandía	4	24,0	21,4	20,4	95,5	7	1.382,3	997,4	1.142,9	114,6
melón	4	19,3	16,1	15,7	97,6	7	652,6	527,9	507,1	96,1

## 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 de mesa** y la **pera total** tienen, respecto a la producción de la campaña 2022, aumentos del 13,9% y del 19,5% 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 56,1 % en relación con la campaña 2022 la cual, experimentó un descenso del 41,5% respecto a la media de las últimas cinco campañas. En el caso de la **nectarina**, las estimaciones proporcionan un aumento del 51,4% respecto a la campaña 2022, que a su vez experimentó una disminución del 38,4% en referencia a la media de las últimas cinco campañas. La estimación de la actual campaña de melocotón y nectarina, es ligeramente superiores a la media de la [serie histórica del cultivo](#).



En cuanto a la **cereza y guinda** o la **ciruela**, los datos estimados suponen un incremento del 11,9% y un descenso del 4,8% respecto a la campaña anterior que, por su parte, ya había sufrido un descenso del 12,4% y un ascenso del 6,7% respectivamente, respecto a la media de los últimos cinco años. En ambos cultivos, sus estimaciones de la cosecha 2023 están en rango con la media de las cinco últimas campañas.

El **albaricoque**, ha experimentado un incremento del 10,6% respecto a la campaña anterior, pero su producción se encuentra un 23,5% por debajo a la media de las cinco últimas campañas.

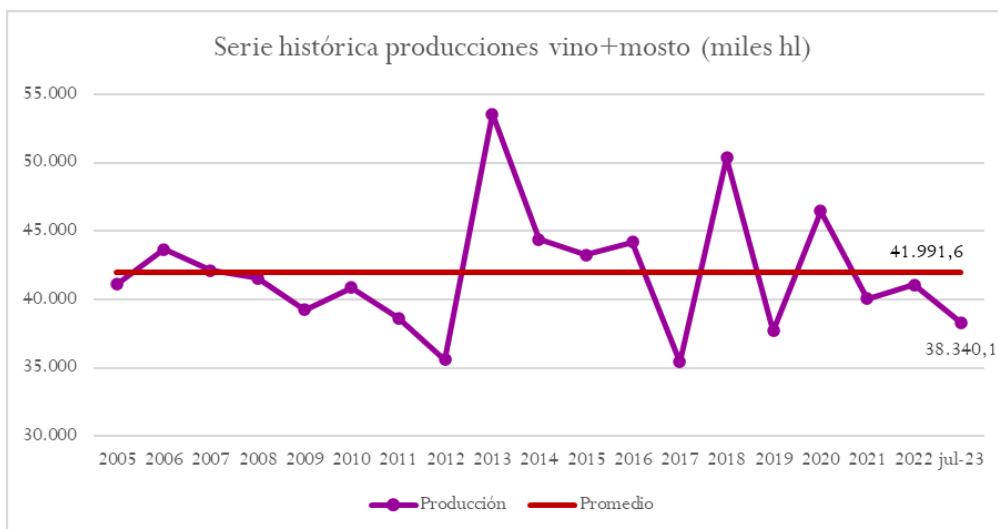
En **frutos secos**, la **almendra** asciende un 33% respecto a la campaña 2022 que, a su vez, tuvo un descenso en la producción respecto a la media de los últimos cinco años de un 23,2%. La estimación de la cosecha actual de almendra se encuentra en línea con la media de las cinco últimas campañas.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		$\bar{X}$ 2018-2022	Def. 2021	Prov. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Manzana mesa	7	484,7	516,3	421,6	480,1	113,9	99,0
Pera	7	310,2	316,5	247,4	295,6	119,5	95,3
Albaricoque	7	135,2	127,2	93,5	103,4	110,6	76,5
Cereza y guinda	6	107,1	129,9	96,9	108,5	111,9	101,3
Melocotón	7	787,4	744,4	525,6	820,4	156,1	104,2
Nectarina	6	486,9	452,7	345,9	523,5	151,4	107,5
Ciruela	6	170,3	182,8	180,0	171,4	95,2	100,7
Higo	6	54,2	60,1	51,6	52,1	101,1	96,2
Almendra	7	347,2	371,5	263,6	350,7	133,0	101,0

## 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 **campaña 2023**, estiman una producción de **38,34 millones de hl**, lo que supondría un descenso del 6,6 % 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	7	301,8	304,6	302,5	326,3	107,9	108,1
Uva Vinificación (*)	7	5.780,6	5.410,1	5.608,9	5.246,0	93,5	90,8
Vino + Mosto (000 hl)	7	43.141,2	40.060,5	41.068,9	38.340,1	93,4	88,9





## AVANCES JULIO (...continuación)

### SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS - JULIO 2023

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES (1)	DEFINIT. 2021	PROVIS. 2022	AVANCE 2023	2023 2022=100	MES (1)	DEFINIT. 2021	PROVIS. 2022	AVANCE 2023	2023 2022=100
<b>CEREALES</b>										
trigo blando	3	1.865,8	1.877,8	<b>1.683,8</b>	89,7	7	7.449,7	5.481,6	<b>3.501,1</b>	63,9
trigo duro	3	259,1	277,5	<b>268,0</b>	96,6	7	770,4	628,9	<b>392,0</b>	62,3
trigo total	3	2.124,9	2.155,2	<b>1.951,8</b>	90,6	7	8.220,1	6.110,4	<b>3.893,1</b>	63,7
cebada de seis carreras	3	251,7	238,0	<b>246,5</b>	103,6	7	734,8	567,3	<b>227,9</b>	40,2
cebada de dos carreras	4	2.262,9	2.150,5	<b>2.123,2</b>	98,7	7	8.128,9	6.127,2	<b>3.549,9</b>	57,9
cebada total	4	2.514,6	2.388,5	<b>2.369,8</b>	99,2	7	8.863,7	6.694,5	<b>3.777,9</b>	56,4
avena	3	504,0	460,2	<b>461,2</b>	100,2	7	1.147,8	808,7	<b>465,7</b>	57,6
centeno	3	118,2	99,8	<b>87,4</b>	87,5	7	303,4	188,1	<b>114,6</b>	60,9
triticale	3	267,5	271,1	<b>250,1</b>	92,2	6	757,0	599,7	<b>341,9</b>	57,0
cereales otoño invierno		5.529,1	5.374,9	<b>5.120,2</b>	95,3		19.292,0	14.401,4	<b>8.593,2</b>	59,7
maíz (*)	7	358,3	317,7	<b>253,0</b>	79,6	7	4.597,7	3.784,4	<b>2756,4<sup>(1)</sup></b>	72,8
sorgo	6	4,3	4,7	<b>4,8</b>	100,6	7	16,1	14,4	<b>20,7</b>	144,1
arroz (2)	6	84,7	56,2	<b>54,6</b>	97,2	7	624,4	381,3	<b>349,3</b>	91,6
<b>LEGUMINOSAS GRANO</b>										
judías secas	6	9,3	8,5	<b>9,1</b>	107,2	7	18,5	13,3	<b>17,8</b>	133,3
habas secas	6	21,9	18,5	<b>23,0</b>	124,1	6	23,9	22,3	<b>23,4</b>	104,8
lentejas	6	35,3	42,2	<b>41,5</b>	98,3	6	31,5	27,6	<b>14,2</b>	51,7
garbanzos	6	43,2	36,4	<b>55,4</b>	152,2	6	39,9	34,1	<b>42,3</b>	123,8
guisantes secos	6	115,3	122,6	<b>192,8</b>	157,3	6	173,8	142,9	<b>134,8</b>	94,3
veza	6	79,7	80,8	<b>82,5</b>	102,1	6	82,4	61,4	<b>44,5</b>	72,4
altramuz dulce	6	2,8	2,5	<b>2,6</b>	104,2	6	2,7	1,8	<b>2,0</b>	109,8
yeros	6	43,2	46,3	<b>88,6</b>	191,3	6	47,3	38,1	<b>33,0</b>	86,5
<b>TUBÉRCULOS</b>										
patata extratemprana	4	3,1	3,0	<b>3,2</b>	103,8	4	80,9	76,1	<b>80,5</b>	105,7
patata temprana	6	13,3	13,5	<b>12,9</b>	95,8	6	440,7	400,7	<b>397,8</b>	99,3
patata media estación	6	29,0	29,9	<b>28,7</b>	95,9	7	836,7	815,7	<b>835,4</b>	102,4
patata tardía	7	17,9	17,1	<b>17,3</b>	101,1	12	722,7	643,4		
patata total	7	63,3	63,5	<b>62,1</b>	97,7	12	2.081,1	1.935,9		
<b>CULTIVOS INDUSTRIALES</b>										
remolacha azucarera (r. verano)	6	8,9	7,8	<b>6,5</b>	83,3	7	565,6	534,9	<b>374,6</b>	70,0
remolacha azucarera (r. invierno)	6	20,6	16,9	<b>27,1</b>	159,7	3	1.614,3	1.539,9		
remolacha total		29,5	24,8	<b>33,6</b>	135,6		2.179,8	2.074,8		
algodón (3)	7	57,9	51,8	<b>53,0</b>	102,2	7	174,9	115,4	<b>96,5</b>	83,6
girasol	6	631,2	879,8	<b>743,9</b>	84,5	7	760,0	793,8	<b>901,8</b>	113,6
soja	5	1,6	1,3	<b>2,2</b>	168,8	7	4,7	3,5	<b>8,0</b>	229,2
colza	7	92,1	125,2	<b>111,2</b>	88,9	7	237,1	267,2	<b>169,7</b>	63,5
<b>HORTALIZAS</b>										
espárrago	7	13,5	12,9	<b>12,9</b>	99,9	7	62,2	60,5	<b>49,5</b>	81,8
sandía	4	24,0	21,4	<b>20,4</b>	95,5	7	1.382,3	997,4	<b>1.142,9</b>	114,6
melón	4	19,3	16,1	<b>15,7</b>	97,6	7	652,6	527,9	<b>507,1</b>	96,1
tomate (rec. 1-i/31-v)	5	9,6	9,5	<b>9,2</b>	97,3	5	823,9	830,8	<b>754,8</b>	90,8
tomate (rec. 1-vi/30-ix)	4	42,1	31,5	<b>34,3</b>	109,0	6	3.562,8	2.516,5	<b>2.745,5</b>	109,1
tomate (rec. 1-x/31xii)	7	4,4	4,4	<b>4,7</b>	107,1	12	367,7	379,3		
tomate total	7	56,1	45,4	<b>48,3</b>	106,4	12	4.754,4	3.726,6		
pimiento total (4)	5	22,1	22,5	<b>21,2</b>	94,2	6	1.508,2	1.572,9	<b>1.415,2</b>	90,0
cebolla babosa	4	3,9	4,2	<b>3,9</b>	92,6	7	199,2	158,4	<b>162,2</b>	102,4
cebolla grano y medio grano	6	13,6	11,4	<b>11,0</b>	96,7	7	817,0	644,0	<b>674,9</b>	104,8
calabacín	5	11,6	11,0	<b>11,0</b>	100,1	7	638,2	617,5	<b>562,6</b>	91,1
<b>FRUTALES</b>										
manzana de mesa						7	516,3	421,6	<b>480,1</b>	113,9
pera total						7	316,5	247,4	<b>295,6</b>	119,5
albaricoque						7	127,2	93,5	<b>103,4</b>	110,6
cereza y guinda						6	129,9	96,9	<b>108,5</b>	111,9
melocotón (5)						7	744,4	525,6	<b>820,4</b>	156,1
nectarina						6	452,7	345,9	<b>523,5</b>	151,4
ciruela						6	182,8	180,0	<b>171,4</b>	95,2
higo						6	60,1	51,6	<b>52,1</b>	101,1
almendra (6)						7	371,5	263,6	<b>350,7</b>	133,0
avellana (6)						7	7,9	8,9	<b>7,9</b>	88,4
<b>VIÑEDO</b>										
uva de mesa						7	304,6	302,5	<b>326,3</b>	107,9
uva vinificación (7)						7	5.410,1	5.608,9	<b>5.246,0</b>	93,5
vino + mosto (8)						7	40.060,5	41.068,9	<b>38.340,1</b>	93,4

(\*) Se ha estimado la producción total nacional de maíz a partir de la superficie total proporcionada a nivel de provincia, y el rendimiento medio de aquellas provincias que han proporcionado una previsión a fecha de julio de 2023.

(1) Mes al que corresponde la última estimación

(2) Arroz cáscara

(3) Producción bruta para fibra

(4) Incluye el de conserva y el destinado a pimentón

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

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

(7) 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

## 3.2 COYUNTURA AGRARIA

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



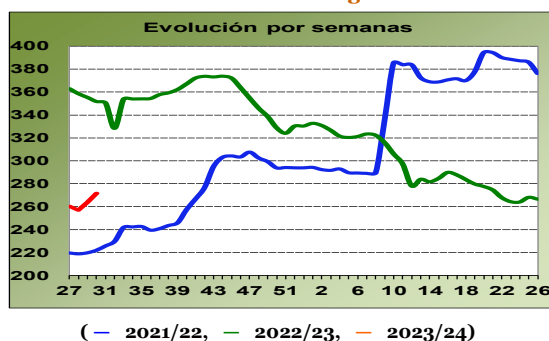
JULIO 2023

PRODUCTOS	Precio medio Julio 2023	Variación (%) Julio 2023 / Junio 2023	Variación (%) Julio 2023 / Julio 2022
Trigo blando (1)	263,25	-1,14	-26,30
Trigo duro (1)	362,68	-8,78	-28,75
Cebada pienso (1)	245,36	-1,85	-24,62
Maíz grano (1)	260,94	-0,12	-27,73
Arroz cáscara tipo japónica (1)	646,41	0,00	55,80
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	37,37	-2,06	-11,93
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	36,66	-2,50	-1,41
Aceite de oliva virgen extra (3)	715,17	14,24	99,74
Aceite de oliva virgen (3)	662,52	11,03	90,35
Aceite de oliva lampante (3)	631,60	10,11	1,85
Aceite girasol refinado convencional (3)	121,11	2,76	-47,27

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

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

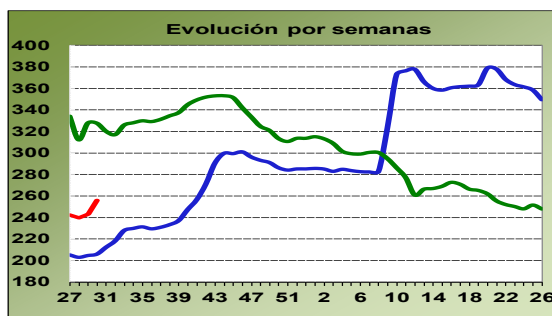
#### Evolución Precios Trigo Blando



( — 2021/22, — 2022/23, — 2023/24)

El tercer trimestre comienza con ligera bajada de los precios medios mensuales en origen del **trigo blando**, el (-1,14 %) por debajo de junio, casi 3,5 puntos porcentuales más que el último apunte. La variación anual sigue decreciendo hasta el (-26,97 %) inferior a julio 2022, sube casi 4,5 puntos porcentuales.

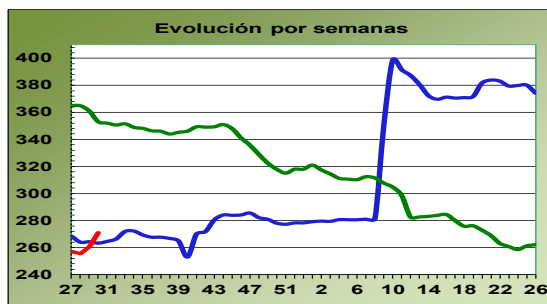
#### Evolución Precios Cebada Pienso



( — 2021/22, — 2022/23, — 2023/24)

En julio nuevo descenso de los precios medio medios mensuales en origen de la **cebada pienso**, presentando una variación del (-1,85 %) menor que el registro precedente, más de 2,8 puntos porcentuales que la última anotación. La tasa anual sigue disminuyendo hasta el (-24,62 %) inferior a 2022, casi 6 puntos porcentuales más que el último apunte.

#### Evolución Precios Maíz Grano



( — 2021/22, — 2022/23, — 2023/24)

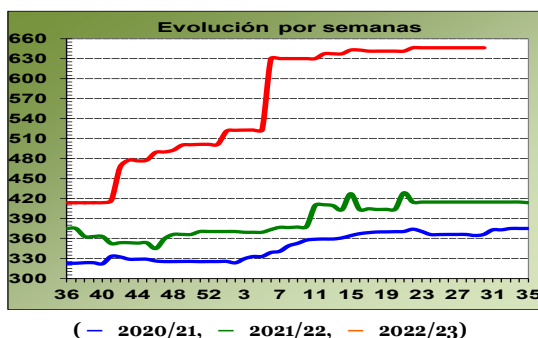
Agricultura



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

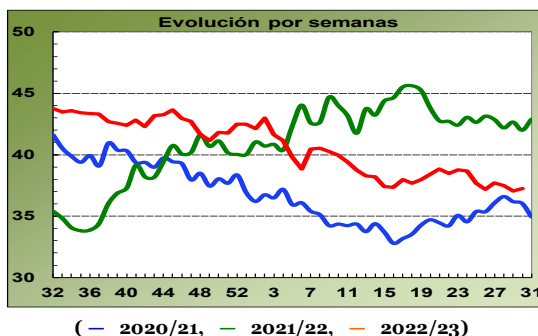
Este tercer trimestre se inicia sin apenas cambios de los precios medios mensuales en origen del **maíz grano**, el (-0,12 %) menor que junio, casi 4,4 puntos porcentuales más que la anotación anterior. La variación anual sigue recor-tándose hasta el (-27,73 %) por debajo de 2022, más de 3,4 puntos porcentuales que el último apunte.

**Evolución Precios Arroz cáscara japónica**



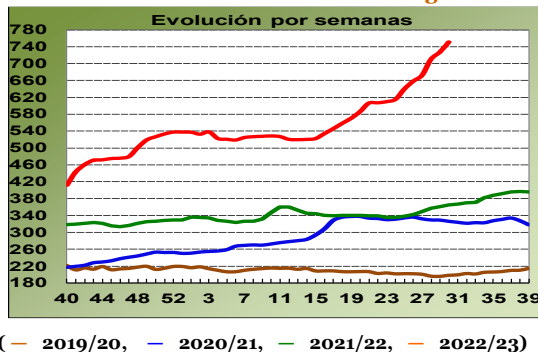
En julio repetición en los precios medios mensuales en origen del **arroz cáscara japónica**, casi 8 décimas porcentuales menos. La variación interanual sin cambios el 55,80 % por encima de julio 2022.

**Evolución Precios Vino Tinto**



Inicio del tercer trimestre con bajada de los precios medios mensuales en origen del **vino tinto** (sin DOP/IGP), el (-2,06 %) respecto de junio, disminuye más de 1,8 puntos porcentuales. La variación interanual se recorta hasta el (-11,93 %) menor que el año pasado, más de 1 punto porcentual menos.

**Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen Extra**



Julio finaliza con subida de los precios medios mensuales en origen del **aceite de oliva virgen extra** registrando el 14,24 % más que en junio, más de 6 puntos porcentuales. La variación anual alcanza el 99,74 % mayor que julio pasado, casi 14,5 puntos porcentuales más.

<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/app/precios-medios-nacionales/pmn_tabla.asp)  
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>





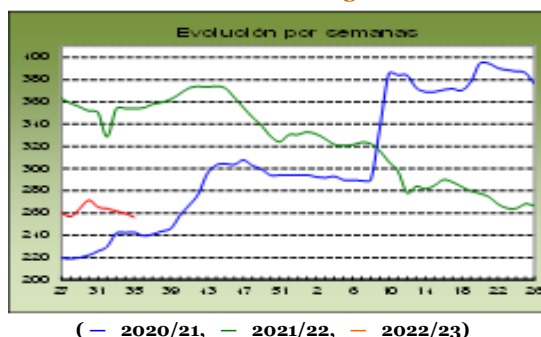
AGOSTO 2023

PRODUCTOS	Precio medio Agosto 2023	Variación (%) Agosto 2023 / Julio 2023	Variación (%) Agosto 2023 / Agosto 2022
Trigo blando (1)	261,45	-0,69	-24,61
Trigo duro (1)	390,77	7,74	-20,73
Cebada pienso (1)	243,20	-0,88	-24,67
Maíz grano (1)	261,33	0,15	-25,52
Arroz cáscara tipo japónica (1)	646,37	-0,01	55,79
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	36,81	-1,49	-15,23
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	37,95	3,54	-0,47
Aceite de oliva virgen extra (3)	778,56	8,86	117,52
Aceite de oliva virgen (3)	709,63	7,11	90,48
Aceite de oliva lampante (3)	679,18	7,53	91,97
Aceite girasol refinado convencional (3)	119,89	-1,01	-45,32

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

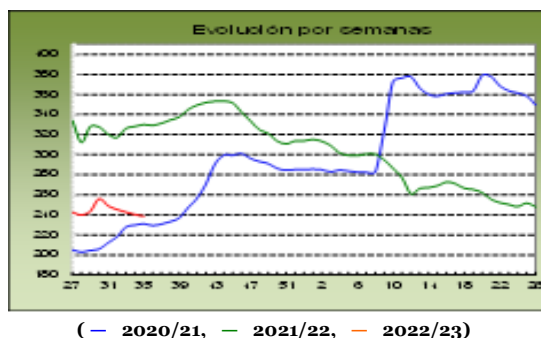
Fuente: S. G. de Análisis, Coordinación y Estadística. MAPA.

Evolución Precios Trigo Blando



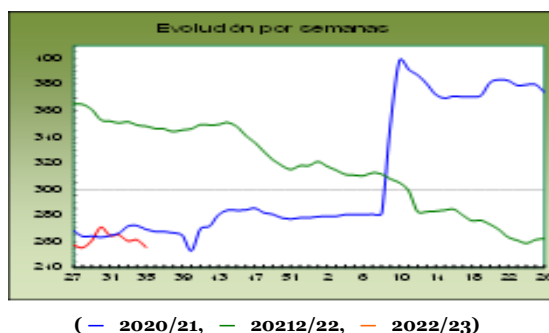
En agosto, el precio medio mensual en origen del **trigo blando** experimentó una ligera bajada (-0,69 %) con respecto al de julio. La diferencia interanual siguió creciendo, situándose el valor medio en un nivel un 24,61 % por debajo del registrado en agosto de 2022.

Evolución Precios Cebada Pienso



De igual modo, volvió a descender (-0,88 %) el precio medio mensual de la **cebada pienso** en relación con el del mes anterior; en la comparación interanual, el saldo volvió a crecer, resultando un 24,67 % inferior al de agosto del pasado año.

Evolución Precios Maíz Grano

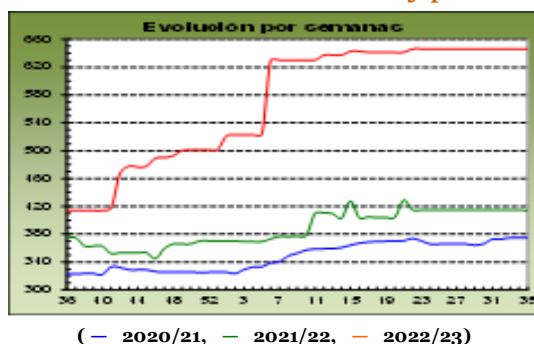




## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite (...continuación)

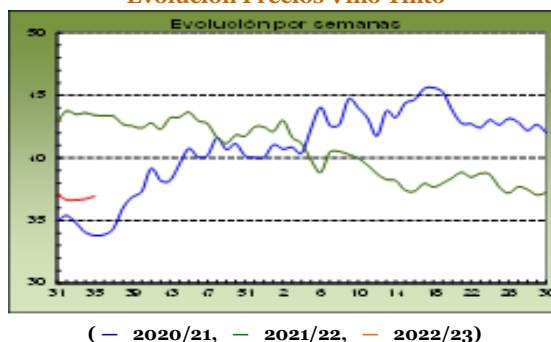
Continúa el tercer trimestre sin apenas cambios en el precio medio mensual del **maíz grano**, que subió en agosto moderadamente (0,15 %) con respecto al de julio. Diferencia claramente negativa, como en los casos anteriores, al comparar su valor con el del mismo mes de 2022 (-25,52 %).

Evolución Precios Arroz cáscara japónica



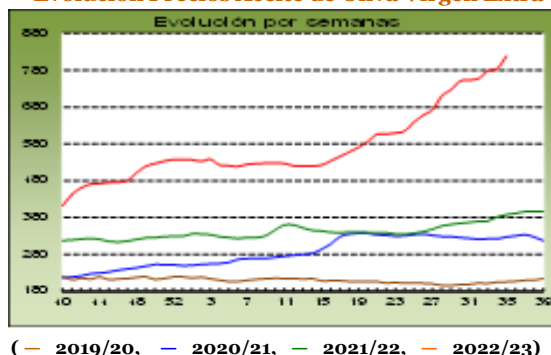
Termina la campaña sin apenas variación en el precio mensual del **arroz cáscara japónica**, que desciende un mínimo 0,01% en relación con el del mes anterior. Se mantiene también estable la muy positiva diferencia interanual (55,79 %).

Evolución Precios Vino Tinto



Sigue a la baja el precio medio mensual del **vino tinto** sin DOP/IGP a salida de bodega: -1,49 % con respecto al de julio. También resulta negativa la diferencia interanual (-15,23 %).

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen Extra



Sigue al alza el precio medio mensual a salida de almazara del **aceite de oliva virgen extra**, registrándose en agosto un incremento del 8,86 % sobre el del julio. Este valor se sitúa un 117,52 % por encima del que se anotó en el mismo mes de 2022.

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-prod-agricolas/>  
[https://www.mapa.gob.es/app/precios-medios-nacionales/pmn\\_tabla.asp](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



JULIO 2023

PRODUCTOS	Precio Medio julio 2023	Variación% jl.23/jn.23	Variación% jl.23/jl.22
Limón	37,50	-20,20 %	10,50 %
Manzana Golden	85,75	4,53 %	130,39 %
Pera Blanquilla	70,85	-4,76 %	-5,54 %
Pera Conferencia	109,51	21,99 %	49,16 %
Albaricoque	111,09	13,64 %	-9,10 %
Cereza	254,62	-9,08 %	75,20 %
Ciruela	54,47	-27,66 %	-4,41 %
Melocotón carne amarilla	74,08	-2,24 %	-12,16 %
Melocotón carne blanca	63,09	-2,25 %	-20,20 %
Nectarina carne amarilla	69,29	-15,18 %	-20,66 %
Nectarina carne blanca	72,93	-4,20 %	-18,18 %
Aguacate	631,99	34,16 %	32,21 %
Higo fresco	201,03	-29,90 %	-11,63 %
Plátano	46,89	7,32 %	-64,91 %
Uva de mesa sin semillas	91,71	14,64 %	13,75 %
Acelga	123,75	58,93 %	64,75 %
Ajo	135,83	17,10 %	8,33 %
Alcachofa	160,83	57,64 %	-
Berenjena	39,30	18,82 %	-27,42 %
Brócoli	115,00	72,34 %	191,14 %
Calabacín	37,78	34,11 %	-13,41 %
Cebolla	43,56	-11,37 %	85,30 %
Champiñón	157,89	1,03 %	-2,58 %
Coliflor	117,59	43,13 %	-
Col-repollo hoja lisa	30,56	-16,54 %	-6,76 %
Judía Verde Plana	189,73	9,60 %	-28,18 %
Lechuga Romana (€/100ud)	30,34	-2,07 %	12,34 %
Melón Piel de Sapo	85,49	106,25 %	156,62 %
Pepino, conjunto tipos	65,35	239,88 %	-32,39 %
Pimiento Verde Italiano	87,01	15,70 %	-3,36 %
Puerro	65,59	-25,14 %	77,22 %
Sandía	69,55	115,76 %	137,02 %
Tomate redondo liso	44,62	-5,17 %	-44,12 %
Tomate cereza	194,46	34,98 %	134,56 %
Tomate racimo	64,21	-2,19 %	-12,82 %
Zanahoria	32,00	1,17 %	55,67 %
Patata	40,03	-31,03 %	3,24 %

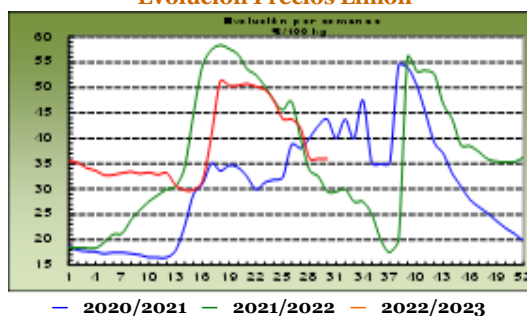
€/100 kg

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

Agricultura

Finalizada también la temporada para las *naranjas Blancas*, en julio, quedó el limón como único **cítrico** de referencia en cotización, volviendo a descender su precio medio en árbol (-20,2 %) en relación con el del mes anterior. Esta bajada fue de menor magnitud que la experimentada en el mismo mes de 2022, con lo que la diferencia interanual pasó a términos positivos (10,5 %).

Evolución Precios Limón

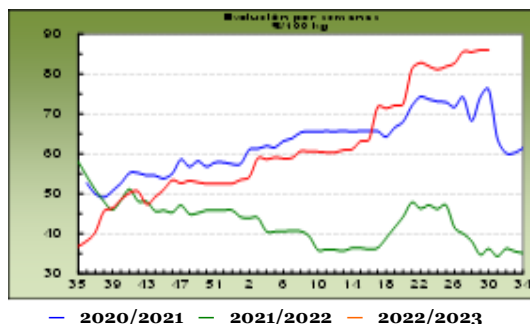




## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: *Frutas y Hortalizas* (...continuación)

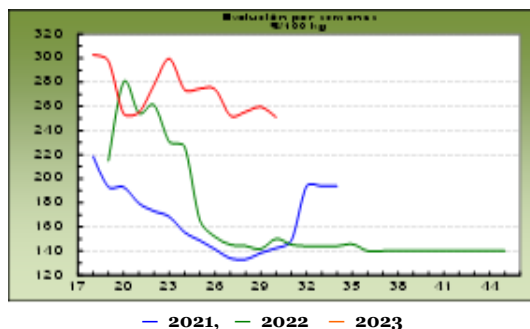
Como en junio, volvieron a subir este mes, en el apartado de la **fruta de pepita**, las cotizaciones medias en origen de la *manzana Golden* (4,53 %) y, especialmente, otra vez, de la *pera Conferencia* (21,99 %); no así la de la *pera Blanquilla* (-4,76 %), lo que propició que se acrecentase su diferencia interanual negativa hasta el -5,54 %. Estas diferencias aumentaron, de nuevo, muy significativamente, tanto para la *pera Conferencia* (49,16 %) como para la *manzana Golden* (130,39 %).

**Evolución Precios Manzana Golden**



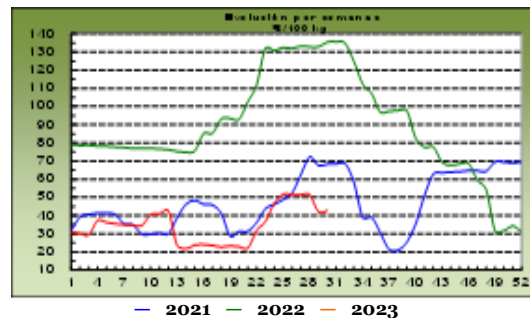
Con la excepción del *albaricoque* (13,64 %), en julio, siguieron registrándose descensos mensuales de los precios medios en origen en el sector de la **fruta de hueso**; no muy destacados en los casos del *melocotón –carne amarilla* (-2,24 %) y *carne blanca* (-2,25 %)— y la *nectarina de carne blanca* (-4,2 %), algo superiores en el de la *cereza* (-9,08 %) y muy notables en los de la *nectarina de carne amarilla* (-15,18 %) y la *ciruela* (-27,66 %). Así, otra vez, estas cotizaciones medias se situaron claramente por debajo de las que se anotaron en el mismo periodo del año pasado, salvo, como en junio, en el caso de la *cereza* (75,2 %) —que dobló este saldo—: *nectarina de carne amarilla* (-20,66 %), *melocotón de carne blanca* (-20,2 %), *nectarina de carne blanca* (-18,18 %), *melocotón de carne amarilla* (-12,16 %), *albaricoque* (-9,1 %) y *ciruela* (-4,41 %).

**Evolución Precios Cereza**



En el apartado de las **otras frutas**, un mes más, subió, el precio en origen del *aguacate* (26,23 %); también crecieron, en este periodo, los de la *uva de mesa sin semillas* (14,64 %) y el *plátano* (7,32 %), disminuyendo sensiblemente el de los *higos* (-29,9 %). En la comparación interanual, aumentó la diferencia en el caso del *aguacate* (32,21 %), se mantuvo en términos negativos, similares a los de junio, para el *plátano* (-64,91 %) y los *higos* (-13,75 %), mientras que la *uva de mesa sin semillas* (13,75 %) empezó la temporada algo mejor que en 2022.

**Evolución Precios Plátano**

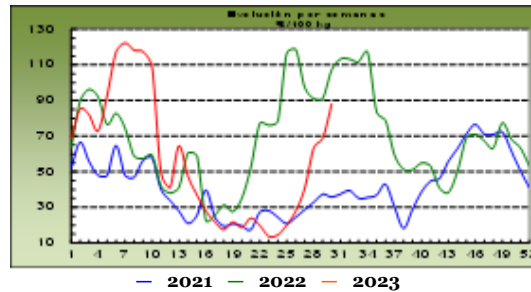


Fueron bastantes más —y, en general, con variaciones de mayor magnitud— los **hortícolas** en seguimiento que, en julio, vieron aumentar sus cotizaciones medias en origen con respecto a las del mes anterior que aquéllos que experimentaron descensos en esta comparación. Entre los primeros, sobresalieron los incrementos del *pepino* (239,88 %), la *sandía* (115,76 %) y el *melón Piel de Sapo* (106,25 %), los tres superando el 100 % de crecimiento. Las mayores bajadas con respecto a los valores de junio se registraron para el *puerro* (-25,14 %) y la *col repollo de hoja lisa* (-16,54 %).



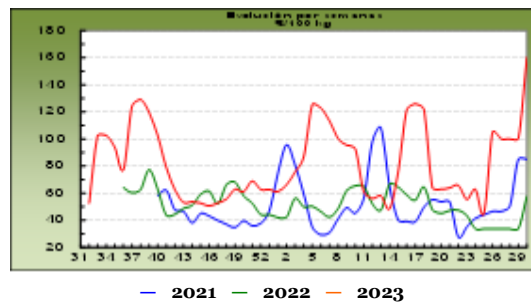
## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)

### Evolución Precios Pepino



Mayor equilibrio se dio en la comparación con los valores del mismo mes de 2022, aunque las variaciones al alza también fueron, en general, más importantes. Así, llamaron la atención, en este apartado, en positivo, las diferencias registradas para el *brócoli* (191,14 %), el *melón Piel de Sapo* (143,64 %), la *coliflor* (156,62 %), la *sandía* (137,02 %) y el *tomate cereza* (134,56 %). En negativo, la mayor caída se apuntó para el *tomate redondo liso* (-44,12 %) —recortándose, pese a ello, en gran medida, la observada en junio—, seguida por las del *pepino* (-32,39 %), la *judía verde plana* (-28,18 %) y la *berenjena* (-27,42 %).

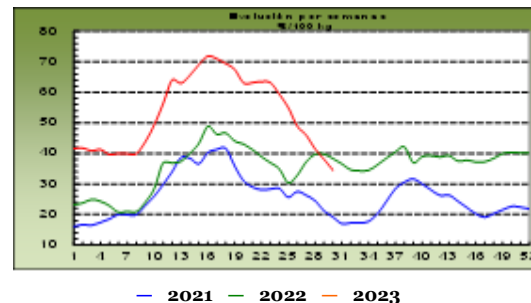
### Evolución Precios Brócoli



Agricultura

Se acentuó la línea descendente en el precio medio de la *patata* (-31,03 %), tanto, que se redujo el saldo interanual hasta un mínimo, aunque todavía positivo, 3,24 %.

### Evolución Precios Patata





## COYUNTURA AGRARIA (...continuación) PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: *Frutas y Hortalizas*

**AGOSTO 2023**

PRODUCTOS	Precio Medio agosto 2023	Variación % ag.23/jl.23	Variación % ag.23/ag.22
Clementina	45,43	-	-
Limón	27,99	-25,35 %	-2,21 %
Naranja. Grupo Blancas	26,86	-	-
Naranja. Grupo Navel	26,17	-	-
Satsuma	31,17	-	-
Manzana Golden	77,24	-9,92 %	119,13 %
Pera Blanquilla	70,06	-1,12 %	14,25 %
Pera Conferencia	115,00	5,01 %	65,15 %
Albaricoque	105,82	-4,74 %	-29,45 %
Cereza	244,12	-4,13 %	69,10 %
Ciruela	61,10	12,17 %	14,10 %
Melocotón carne amarilla	70,98	-4,18 %	-21,17 %
Melocotón carne blanca	71,60	13,49 %	-20,58 %
Nectarina carne amarilla	64,88	-6,36 %	-31,62 %
Nectarina carne blanca	71,65	-1,76 %	-22,40 %
Aguacate	791,38	25,22 %	65,86 %
Higo fresco	142,44	-29,15 %	-24,75 %
Plátano	32,23	-31,26 %	-74,63 %
Uva de mesa con semillas	67,45	-	-4,82 %
Uva de mesa sin semillas	95,00	3,59 %	15,11 %
Acelga	109,53	-11,49 %	25,02 %
Ajo	163,02	20,02 %	7,89 %
Berenjena	48,85	24,28 %	-5,22 %
Brócoli	191,25	66,30 %	122,82 %
Calabacín	57,84	53,12 %	29,97 %
Cebolla	45,59	4,66 %	97,25 %
Champiñón	158,39	0,32 %	1,73 %
Col-repollo hoja lisa	35,00	14,54 %	-
Judía Verde Plana	190,72	0,52 %	-34,47 %
Lechuga Romana (€/100ud)	25,66	-15,43 %	-14,45 %
Melón Piel de Sapo	62,79	-26,55 %	64,96 %
Pepino, conjunto tipos	91,90	40,63 %	-19,27 %
Pimiento Verde Italiano	65,42	-24,81 %	-24,09 %
Puerro	71,35	8,77 %	38,07 %
Sandía	39,91	-42,62 %	-13,79 %
Tomate redondo liso	79,71	78,66 %	12,40 %
Tomate cereza	197,40	1,51 %	157,24 %
Tomate racimo	83,21	29,58 %	24,92 %
Zanahoria	29,48	-7,88 %	75,39 %
Patata	32,65	-18,45 %	-6,72 %

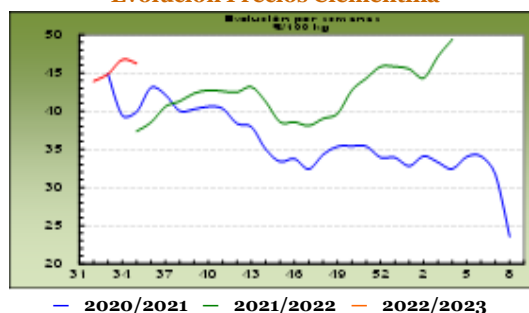
Agricultura

€/100 kg

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

Primeras cotizaciones en árbol para *clementinas*, *satsumas* y *naranjas* en el sector de los **cítricos**, que comenzaron la campaña con algo de antelación con respecto a cuando lo hicieron en años anteriores. Desciende la mensual del *limón* (-25,35 %), dada en esta época solo por las de los redrojos de Verna, pasando a términos negativos su diferencia interanual (-2,21 %).

**Evolución Precios Clementina**

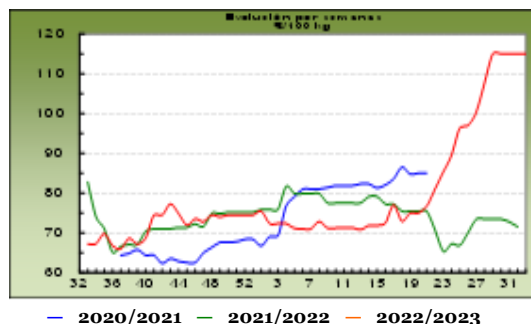


## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)



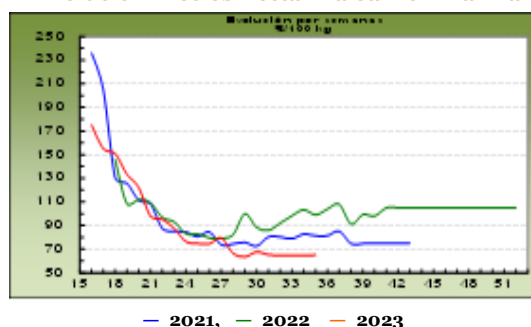
En el apartado de la **fruta de pepita**, se amortiguó la pronunciada línea creciente que, en los últimos meses, se venía observando para la *pera Conferencia* (5,01 %), al tiempo que se interrumpió la de la *manzana Golden* (-9,92 %), cuyo precio medio en agosto descendió en relación con el de julio, como sucedió, un mes más, en el caso de la *pera Blanquilla* (-1,12 %). Pese a ello, pasó a positivo el saldo interanual de esta variedad (14,25 %), creció el de la *pera Conferencia* (65,15 %) y se recortó solo ligeramente el aún muy favorable de la *manzana Golden* (119,13 %).

Evolución Precios Pera Conferencia



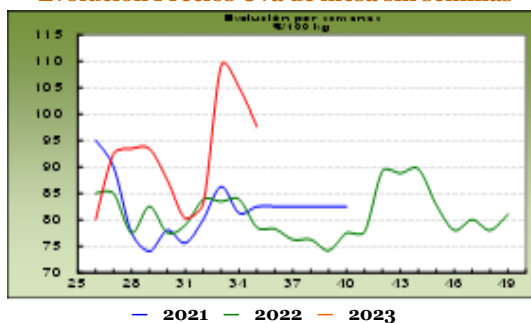
Volvieron a descender, en general, los precios medios en origen en el sector de la **fruta de hueso**, con las excepciones, en esta ocasión, del *melocotón de carne blanca* (13,49 %) y la *ciruela* (12,17 %), que se apreciaron considerablemente. Las bajadas mensuales para el resto de los productos no fueron de gran importancia, correspondiendo a la *nectarina de carne amarilla* (-6,36 %) la más destacada. En la comparación con los valores del agosto de 2022, solo, nuevamente, la *cereza* (69,1 %) y, esta vez, la *ciruela* (14,1 %) obtuvieron resultados positivos, creciendo el saldo negativo de julio en el resto de referencias hasta superar el 20 % en todos los casos: *nectarina de carne amarilla* (-31,62 %), *albaricoque* (-29,45 %), *nectarina de carne blanca* (-22,4 %), *melocotón de carne amarilla* (-21,17 %) y *melocotón de carne blanca* (-20,58 %).

Evolución Precios Nectarina Carne Amarilla



Nuevo incremento —en proporción muy similar a la de julio— del precio medio mensual del *aguacate* (25,22 %) en el apartado de las **otras frutas**, donde también sobresalen las caídas del *plátano* (-31,26 %) y, otra vez, del *higo* (-29,15 %). La *uva de mesa sin semillas* experimentó un ligero aumento (3,59 %). Estos movimientos propiciaron que aumentaran las diferencias interanuales con respecto a las registradas el mes anterior: en positivo las del *aguacate* (65,86 %) y la *uva sin semillas* (15,11 %), y, en negativo, las del *plátano* (-74,63 %) y el *higo fresco* (-24,75 %). Primeras cotizaciones para la *uva de mesa con semillas*, algo por debajo de las de agosto de 2022 (-4,82 %).

Evolución Precios Uva de mesa sin semillas

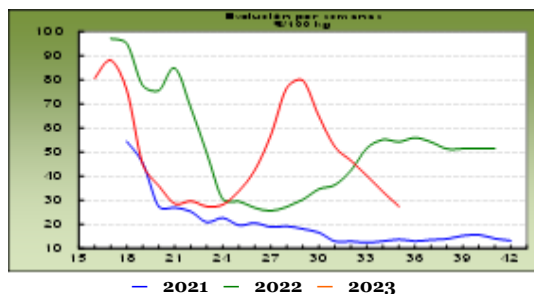




## PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)

Como en julio, fueron más —y, en general, con variaciones de mayor magnitud— los **hortícolas** en seguimiento que vieron crecer sus cotizaciones medias en origen con respecto a las del mes anterior que aquéllos que experimentaron descensos en esta comparación. Las subidas más notables se anotaron para el *tomate redondo liso* (78,66 %), el *brócoli* (66,3 %), el *calabacín* (53,12 %) y, nuevamente, el *pepino* (40,63 %). Los descensos más acusados correspondieron a la *sandía* (-42,62 %), el *melón Piel de Sapo* (-26,55 %) y el *pimiento verde italiano* (-24,81 %).

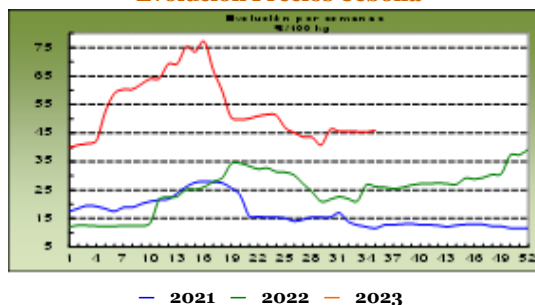
### Evolución Precios Sandía



Estos dos meses con predominio de aumentos mensuales dieron lugar a que también fueran claramente más, en agosto, los productos con diferencias interanuales positivas en este sector; las más importantes se observaron para el *tomate cereza* (157,24 %), el *brócoli* (122,82 %), la *cebolla* (97,25 %), la *zanahoria* (75,39 %) y el *melón Piel de Sapo*, pese a que la de este último se viese reducida casi a la mitad en este mes. Las de *judía verde plana* (-34,47 %) y *pimiento verde italiano* (-24,09 %) sobresalieron entre las negativas.

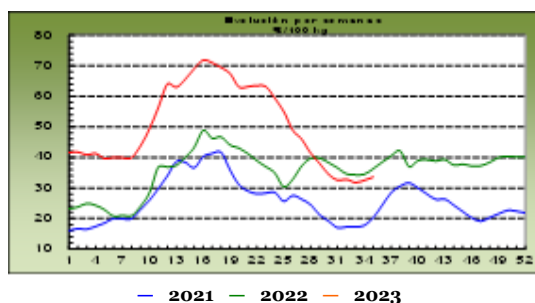
Agricultura

### Evolución Precios Cebolla



Nueva caída del precio medio de la *patata* (-18,45 %) que contribuyó en buena medida a que pasase a términos negativos, tras muchos meses de diferencias favorables, el saldo interanual (-6,72 %).

### Evolución Precios Patata



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



### 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 1 de septiembre se abrió el período de suscripción del seguro de explotaciones de níspero y otros frutales, explotaciones de frutos secos, explotaciones de cultivos herbáceos extensivos y de explotaciones olivareras.

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 septiembre 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 septiembre de 2023) DATOS PROVISIONALES				
	Nº Polizas	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Nº Polizas	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)
AGROENERGÉTICOS	2	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	2.988.425.863	1.108.766.451,44	81.673.685,58	27.989.689,53
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	15.811	2.495.959.404	1.368.202.186	202.264.307	87.021.007
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	3.408	108.943.504	230.148.838,25	3.993.671,15	1.235.404,61
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	125.159	17.975.441.341	3.912.987.678,30	166.707.163,13	65.673.617,27	51.878	5.754.062.768	1.439.528.913,45	23.715.609,95	6.672.105,28
FRESÓN Y FRUTOS ROJOS	1.003	246.351.427	489.879.248,00	4.920.923,64	1.943.968,25	235	15.544.027	52.176.183,31	706.780,50	294.742,51
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	15.606	6.849.782.221	2.478.268.908	85.004.120	35.718.770
INDUSTRIALES NO TEXTILES	2.345	1.330.879.993	119.101.099,13	3.732.969,21	1.094.742,77	2.537	1.992.468.046	136.587.625,19	3.985.185,89	1.464.230,80
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	6.538	577.798.355	270.463.271,24	5.157.972,72	1.321.800,15
OP Y COOPERATIVAS	8	145.033.364	7.897.580,20	620.334,53	271.424,17	10	140.898.728	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	6.374.703,07
TROPICALES Y SUBTROPICALES	975	24.119.210	48.113.986,35	1.490.434,96	454.383,65	1.111	27.402.570	53.006.012,36	1.993.753,60	755.745,34
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
<b>TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES</b>	<b>231.869</b>	<b>38.142.266.583</b>	<b>12.294.687.489</b>	<b>661.210.153</b>	<b>241.832.833</b>	<b>130.293</b>	<b>23.773.526.054</b>	<b>8.259.765.604</b>	<b>461.453.524</b>	<b>184.516.860</b>

Agricultura

Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA ([www.enesa.es](http://www.enesa.es)) dispone de información actualizada sobre 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

#### JUNIO 2023/2022

Durante el acumulado de Enero-Junio, respecto al año anterior, apenas varía en el número de animales sacrificados y disminuye el peso canal un 3 %.

	Enero / Junio 23	Enero / Junio 22	23 vs 22 (%)
Número animales	450.129.424	446.568.168	0,80
Peso canal (t)	3.766.765	3.889.807	-3,16

En este mes, tiene una ligera disminución de 0,5 % el número de animales sacrificados y sin apenas variación en la producción de carne.

	Jun-23	Jun-22	23 vs 22 (%)
N.º animales	77.054.372	77.493.460	-0,57
Peso canal (t)	612.034	611.851	0,03

En junio (23 vs 22), las principales variaciones se registran en las producciones de:

- **Ganado BOVINO:** disminución de un 8,3 % en el número de animales sacrificados y de un 8,1 % en el peso canal.
- **Ganado OVINO,** aumento de un 4,4 % en el número de animales sacrificados y 7,5 % en el peso canal.
- **Ganado CAPRINO,** elevado descenso tanto en el número de animales sacrificados (15 %) como en el peso canal (24 %).
- **Ganado PORCINO** descenso del número de animales sacrificados (4,8 %) y ligero descenso del peso canal (0,4 %).
- **AVICULTURA,** ligero ascenso de un 2% en el número de animales sacrificados y de un 5,8 % en el peso canal.

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

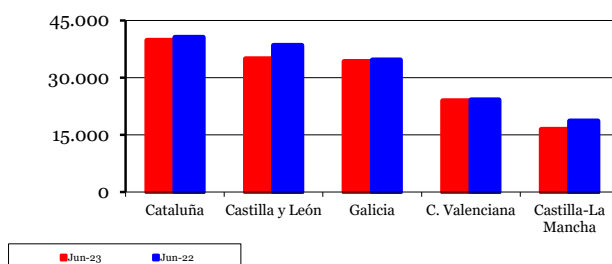


### GANADO BOVINO

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

Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	39.849	40.643	-2,0
Castilla y León	35.016	38.510	-9,1
Galicia	34.262	34.659	-1,1
C. Valenciana	23.981	24.214	-1,0
Castilla-La Mancha	16.484	18.665	-11,7
<b>Total España</b>	<b>210.779</b>	<b>229.960</b>	<b>-8,3</b>

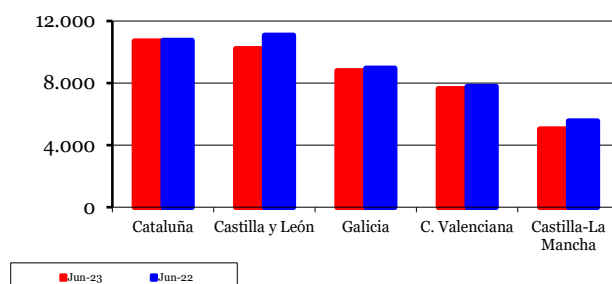
Número total de animales BOVINOS sacrificados  
Junio 2023 vs Junio 2022



Peso total provisional canales de BOVINO (t)

CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	10.715	10.759	-0,4
Castilla y León	10.221	11.090	-7,8
Galicia	8.796	8.963	-1,9
C. Valenciana	7.649	7.782	-1,7
Castilla-La Mancha	5.042	5.551	-9,2
<b>Total España</b>	<b>60.421</b>	<b>65.746</b>	<b>-8,1</b>

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





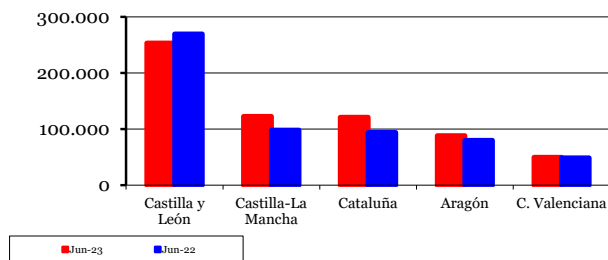
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

### GANADO OVINO

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

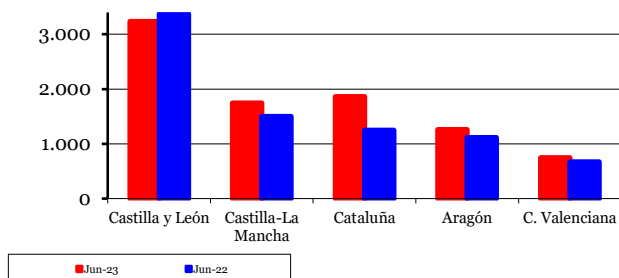
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Castilla y León	253.610	269.539	-5,9
Castilla-La Mancha	122.717	98.133	25,1
Cataluña	120.929	93.799	28,9
Aragón	88.207	79.760	10,6
C. Valenciana	49.695	48.814	1,8
<b>Total España</b>	<b>816.575</b>	<b>782.121</b>	<b>4,4</b>

Número total de animales OVINOS sacrificados  
Junio 2023 vs Junio 2022



Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Castilla y León	3.230	3.371	-4,2
Castilla-La Mancha	1.746	1.496	16,7
Cataluña	1.857	1.250	48,6
Aragón	1.259	1.114	13,0
C. Valenciana	742	669	11,0
<b>Total España</b>	<b>11.481</b>	<b>10.678</b>	<b>7,5</b>

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



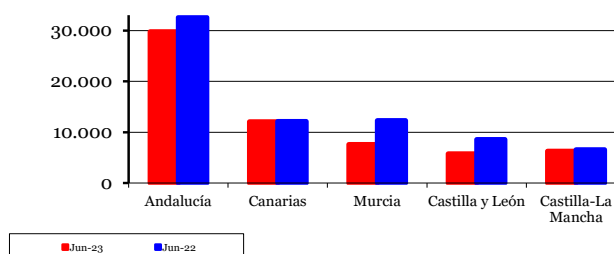


## GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Andalucía	29.761	32.566	-8,6
Canarias	12.085	12.149	-0,5
Murcia	7.620	12.302	-38,1
Castilla y León	5.782	8.555	-32,4
Castilla-La Mancha	6.305	6.581	-4,2
<b>Total España</b>	<b>72.735</b>	<b>85.847</b>	<b>-15,3</b>

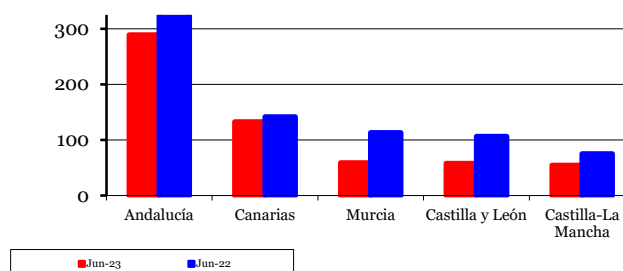
Número total de animales CAPRINOS sacrificados  
Junio 2023 vs Junio 2022



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)

CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Andalucía	289	351	-17,7
Canarias	133	142	-6,5
Murcia	59	113	-48,1
Castilla y León	58	106	-45,4
Castilla-La Mancha	55	75	-27,0
<b>Total España</b>	<b>670</b>	<b>884</b>	<b>-24,3</b>

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





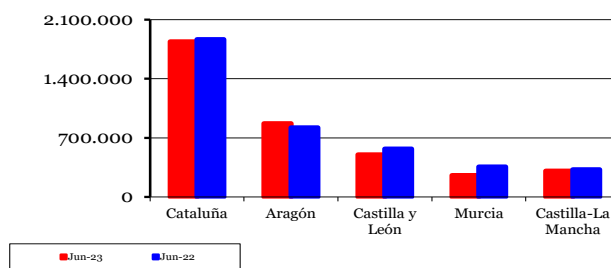
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

### GANADO PORCINO

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

Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	1.837.644	1.865.583	-1,5
Aragón	871.376	820.756	6,2
Castilla y León	502.266	568.735	-11,7
Murcia	256.850	358.711	-28,4
Castilla-La Mancha	309.474	326.037	-5,1
<b>Total España</b>	<b>4.244.217</b>	<b>4.459.000</b>	<b>-4,8</b>

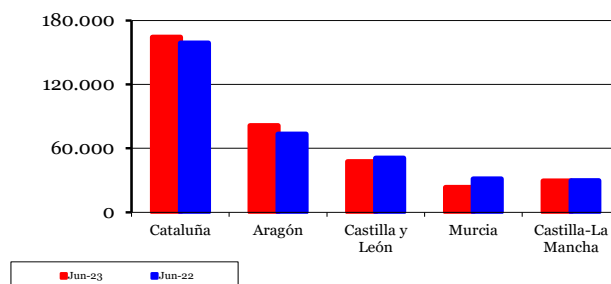
Número total de animales PORCINOS sacrificados  
Junio 2023 vs Junio 2022



Ganadería

Peso total provisional canales de PORCINO (t)			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	164.316	158.882	3,4
Aragón	81.414	73.399	10,9
Castilla y León	47.714	50.907	-6,3
Murcia	23.526	31.442	-25,2
Castilla-La Mancha	29.447	29.675	-0,8
<b>Total España</b>	<b>389.224</b>	<b>390.837</b>	<b>-0,4</b>

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



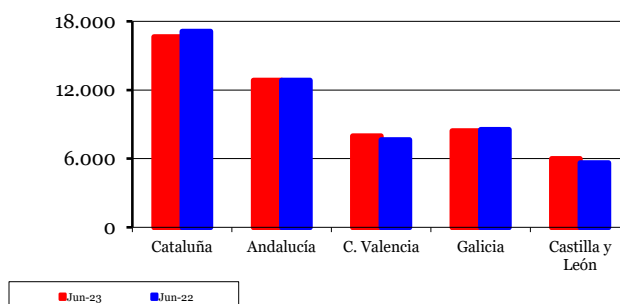


## AVICULTURA

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

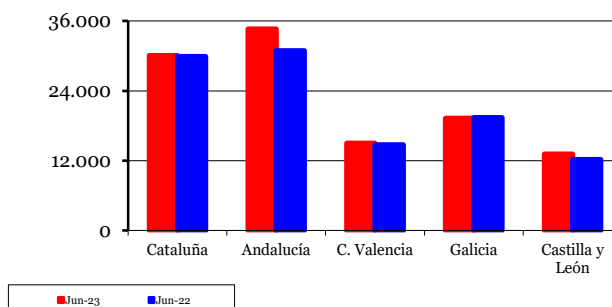
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	16.659	17.113	-2,6
Andalucía	12.847	12.843	0,03
C. Valencia	7.977	7.655	4,2
Galicia	8.442	8.543	-1,2
Castilla y León	6.011	5.637	6,6
<b>Total España</b>	<b>69.129</b>	<b>69.002</b>	<b>0,2</b>

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



Peso total provisional canales de AVES (t)			
CC.AA.	Jun-23	Jun-22	% Jun-23 / Jun-22
Cataluña	30.041	29.881	0,5
Andalucía	34.602	30.871	12,1
C. Valencia	15.009	14.712	2,0
Galicia	19.285	19.416	-0,7
Castilla y León	13.159	12.214	7,7
<b>Total España</b>	<b>146.342</b>	<b>139.369</b>	<b>5,0</b>

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



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



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

### JULIO 2023/2022

Durante los siete primeros meses de este año (enero-julio), respecto al mismo periodo del año anterior, continua un ligero ascenso en el número de animales sacrificados y un descenso de un 2,5 % en el peso canal.

	Enero / Julio 23	Enero / Julio 22	23 vs 22 (%)
Número animales	525.863.933	520.607.105	1,0
Peso canal (t)	4.339.500	4.451.836	-2,5

Comparando el mes de julio de 2023 con julio de 2022, se produce un aumento tanto en el número total de animales sacrificados (2,3 %) como en el peso canal (2 %).

Ganadería

	Jul-23	Jul-22	23 vs 22 (%)
Nº animales	75.734.510	74.038.937	2,3
Peso canal (t)	572.735	562.029	1,9

En julio (23 vs 22), las principales variaciones se registran en las producciones de:

- **Ganado BOVINO:** descenso en el número de animales sacrificados (9,1 %) y en el peso canal (8,3 %).
- **Ganado OVINO,** acusado descenso en el número de animales sacrificados (18,3 %) y en el peso canal (24,1 %).
- **Ganado CAPRINO,** elevado descenso en el número de animales sacrificados (25,3 %) y también en el peso canal (26 %).
- **Ganado PORCINO,** sin apenas variación en el número de animales sacrificados (-0,7 %) y ligero ascenso de un 2,9 % en el peso canal.
- **AVICULTURA,** ascenso de un 3,3 % tanto en el número de animales sacrificados y en el peso canal 6,8 %.



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

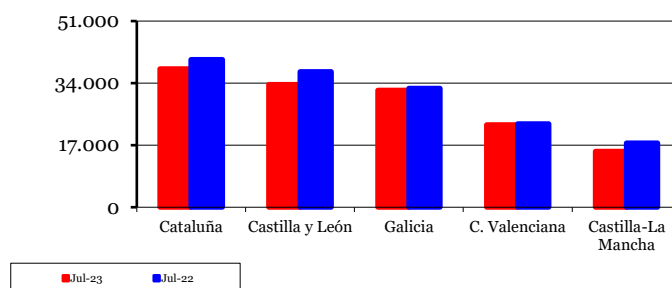


### GANADO BOVINO

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

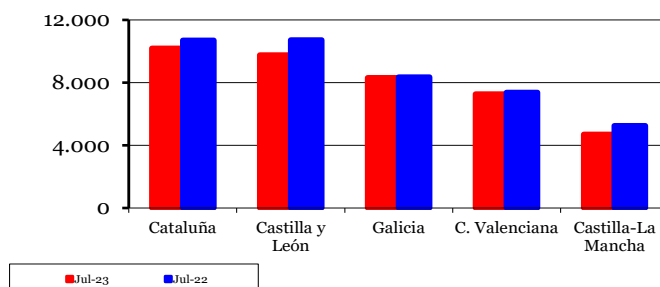
Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	37.893	40.459	-6,3
Castilla y León	33.584	37.134	-9,6
Galicia	32.066	32.553	-1,5
. Valenciana	22.541	22.782	-1,1
Castilla-La Mancha	15.279	17.603	-13,2
<b>Total España</b>	<b>197.639</b>	<b>217.334</b>	<b>-9,1</b>

Número total de animales BOVINOS sacrificados  
Julio 2023 vs Julio 2022



Peso total provisional canales de BOVINO (t)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	10.195	10.695	-4,7
Castilla y León	9.764	10.723	-8,9
Galicia	8.314	8.345	-0,4
C. Valenciana	7.267	7.369	-1,4
Castilla-La Mancha	4.706	5.256	-10,5
<b>Total España</b>	<b>57.132</b>	<b>62.310</b>	<b>-8,3</b>

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





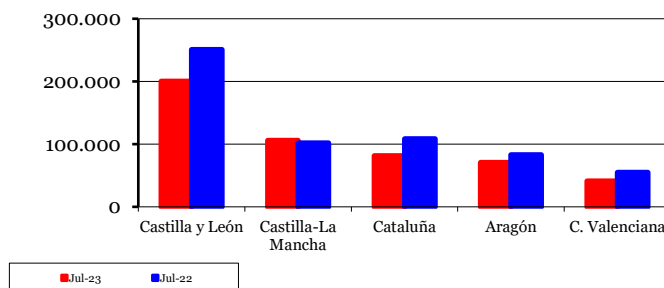
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

### GANADO OVINO

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

Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Castilla y León	200.211	250.818	-20,2
Castilla-La Mancha	106.097	101.874	4,1
Cataluña	81.281	108.297	-24,9
Aragón	70.673	82.845	-14,7
C. Valenciana	41.202	54.842	-24,9
<b>Total España</b>	<b>655.529</b>	<b>802.149</b>	<b>-18,3</b>

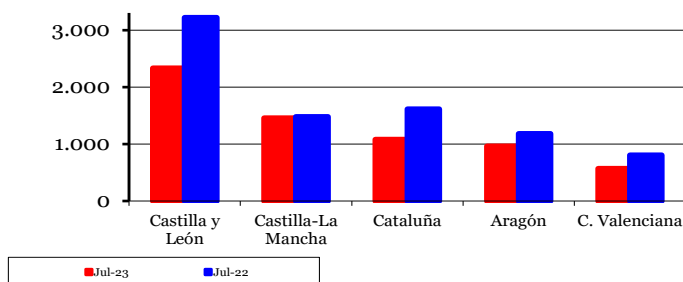
Número total de animales OVINOS sacrificados  
Julio 2023 vs Julio 2022



Ganadería

Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Castilla y León	2.331	3.219	-27,6
Castilla-La Mancha	1.457	1.477	-1,4
Cataluña	1.082	1.614	-33,0
Aragón	965	1.183	-18,4
C. Valenciana	572	805	-28,9
<b>Total España</b>	<b>8.607</b>	<b>11.335</b>	<b>-24,1</b>

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



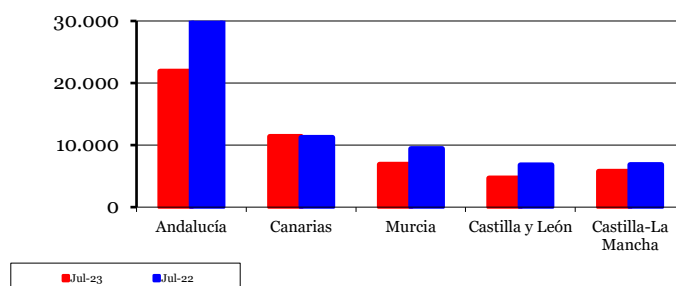


## GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Andalucía	21.867	33.357	-34,4
Canarias	11.357	11.174	1,6
Murcia	6.871	9.386	-26,8
Castilla y León	4.652	6.749	-31,1
Castilla-La Mancha	5.753	6.801	-15,4
<b>Total España</b>	<b>59.424</b>	<b>79.576</b>	<b>-25,3</b>

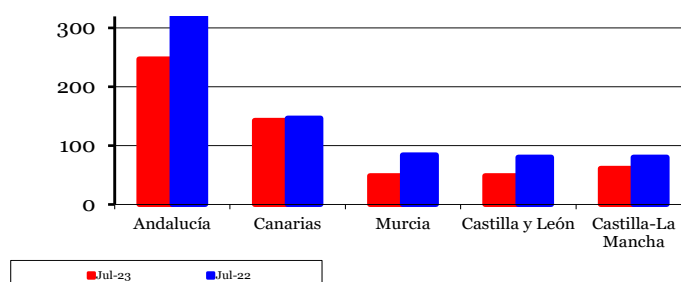
Número total de animales CAPRINOS sacrificados  
Julio 2023 vs Julio 2022



Ganadería

Peso total provisional canales de CAPRINO (t)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Andalucía	247	353	-29,93
Canarias	143	146	-2,3
Murcia	49	84	-42,0
Castilla y León	48	80	-39,7
Castilla-La Mancha	61	80	-24,1
<b>Total España</b>	<b>610</b>	<b>824</b>	<b>-26,0</b>

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





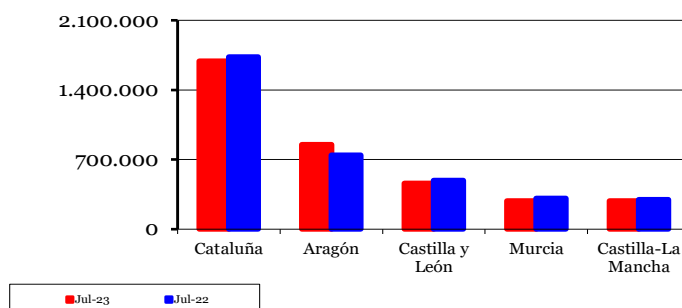
## SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

### GANADO PORCINO

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

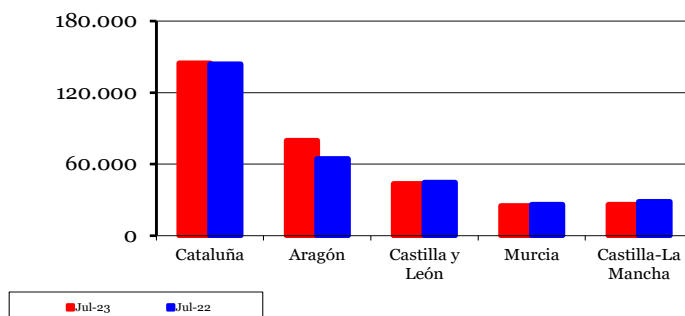
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	1.690.787	1.731.483	-2,4
Aragón	849.252	743.337	14,2
Castilla y León	460.438	491.356	-6,3
Murcia	285.144	309.678	-7,9
Castilla-La Mancha	284.229	296.951	-4,3
<b>Total España</b>	<b>4.035.137</b>	<b>4.062.213</b>	<b>-0,7</b>

Número total de animales PORCINOS sacrificados  
Julio 2023 vs Julio 2022



Peso total provisional canales de PORCINO (t)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	144.888	143.986	0,6
Aragón	79.789	64.617	23,5
Castilla y León	43.663	44.774	-2,5
Murcia	25.079	26.217	-4,3
Castilla-La Mancha	26.253	28.514	-7,9
<b>Total España</b>	<b>360.991</b>	<b>350.869</b>	<b>2,9</b>

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



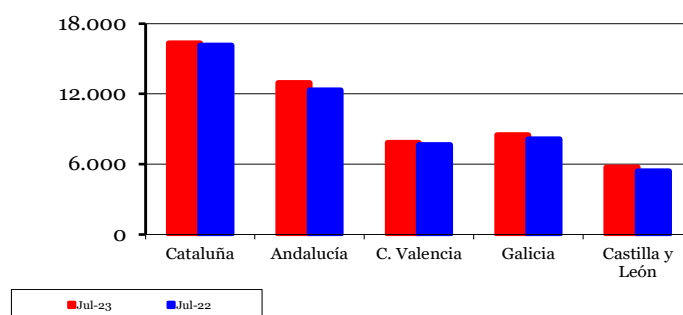


## AVICULTURA

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

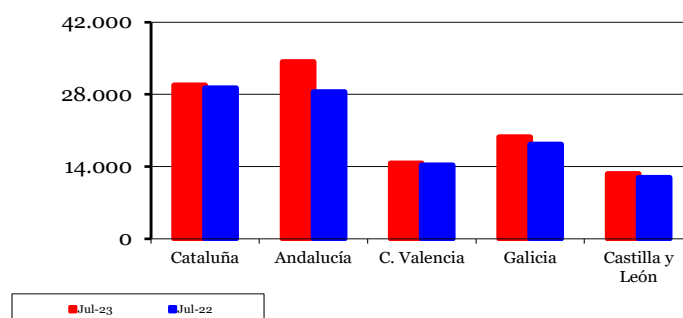
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	16.340	16.141	1,2
Andalucía	12.939	12.316	5,06
C. Valencia	7.849	7.656	2,5
Galicia	8.490	8.135	4,4
Castilla y León	5.737	5.421	5,8
<b>Total España</b>	<b>68.358</b>	<b>66.151</b>	<b>3,3</b>

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



Peso total provisional canales de AVES (t)			
CC.AA.	Jul-23	Jul-22	% Jul-23 / Jul-22
Cataluña	29.799	29.230	1,9
Andalucía	34.345	28.517	20,4
C. Valencia	14.641	14.261	2,7
Galicia	19.718	18.340	7,5
Castilla y León	12.622	11.877	6,3
<b>Total España</b>	<b>141.836</b>	<b>132.794</b>	<b>6,8</b>

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



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



## 4.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS

JUNIO 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.

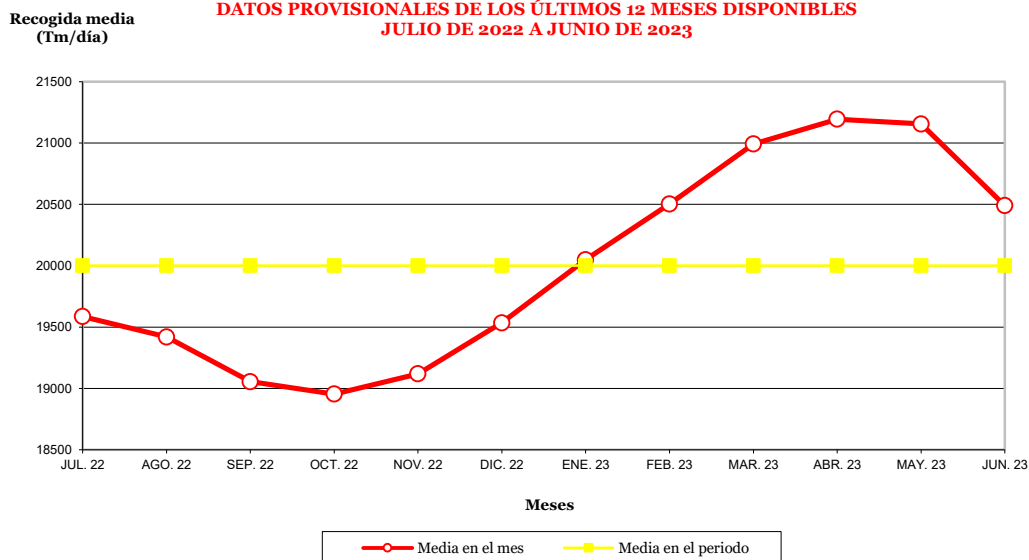
### Estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos elaborados por las industrias lácteas españolas. Datos provisionales expresados en miles de toneladas

Recogida	2022						2023					
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Leche de vaca	607,2	602,0	571,7	587,6	573,6	605,6	621,5	574,1	650,8	635,8	655,8	614,7
% medio de Mat. Grasa	3,6	3,6	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7
% medio de Proteínas	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3
<b>Productos obtenidos</b>												
Leche de consumo directo	351,2	343,7	333,0	345,8	348,8	369,6	385,7	370,1	386,6	387,7	363,2	381,8
Nata de consumo directo	14,6	12,1	14,4	14,2	15,2	17,5	18,1	17,1	19,5	22,4	20,1	18,6
Leches acidificadas (yogures)	82,5	80,6	83,7	90,6	80,4	72,9	82,2	79,6	89,2	99,9	94,2	88,9
Leche concentrada	5,9	6,4	7,1	6,3	6,4	6,6	7,3	6,5	7,5	8,6	7,9	10,0
Otras leches en polvo (1)	2,2	2,2	2,1	2,2	2,3	4,7	4,3	4,4	4,2	3,9	4,4	4,4
Leche desnatada en polvo	0,7	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5
Mantequilla	1,9	1,9	1,7	1,8	1,8	2,1	2,2	2,2	2,1	1,9	1,8	1,2
Queso de vaca (2)	16,8	15,1	14,8	15,7	14,8	13,5	15,4	14,3	15,1	15,9	15,7	15,1

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

(2) - No incluye el queso de mezcla

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





**JULIO 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**

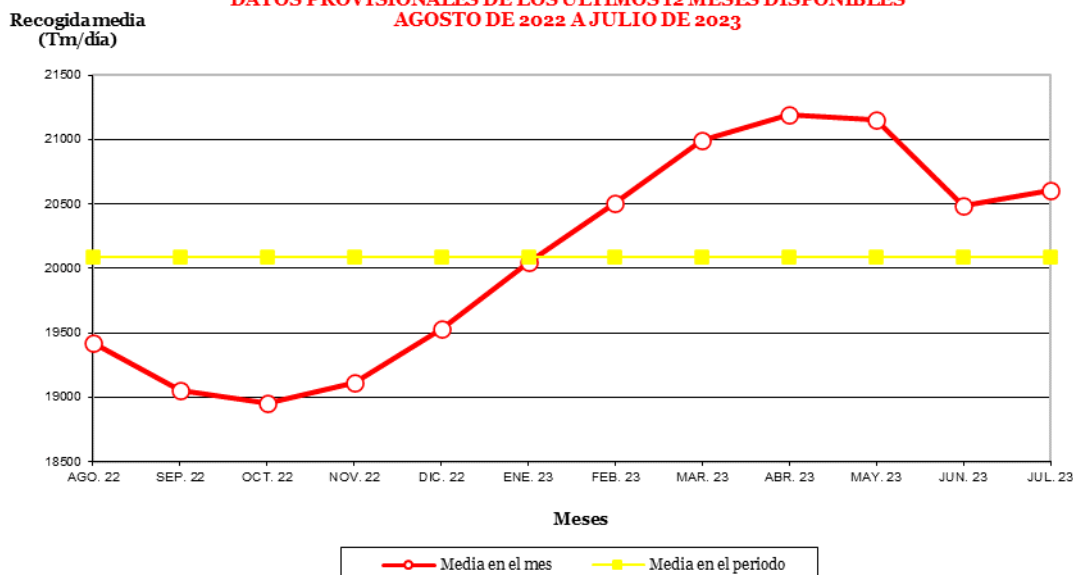
Recogida	2022					2023						
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Leche de vaca	602,0	571,7	587,6	573,6	605,6	621,5	574,1	650,8	635,8	655,8	614,7	618,3
% medio de Mat. Grasa	3,6	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6
% medio de Proteínas	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3
<b>Productos obtenidos</b>												
Leche de consumo directo	343,7	333,0	345,8	348,8	369,6	385,7	370,1	386,6	387,7	363,2	381,8	380,3
Nata de consumo directo	12,1	14,4	14,2	15,2	17,5	18,1	17,1	19,5	22,4	20,1	18,6	18,8
Leches acidificadas (yogures)	80,6	83,7	90,6	80,4	72,9	82,2	79,6	89,2	99,9	94,2	88,9	94,9
Leche concentrada	6,4	7,1	6,3	6,4	6,6	7,3	6,5	7,5	8,6	7,9	10,0	10,0
Otras leches en polvo (1)	2,2	2,1	2,2	2,3	4,7	4,3	4,4	4,2	3,9	4,4	4,4	4,6
Leche desnatada en polvo	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5
Mantequilla	1,9	1,7	1,8	1,8	2,1	2,2	2,2	2,1	1,9	1,8	1,2	1,4
Queso de vaca (2)	15,1	14,8	15,7	14,8	13,5	15,4	14,3	15,1	15,9	15,7	15,1	16,9

Ganadería

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

(2) - No incluye el queso de mezcla

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





## 4.3 COYUNTURA AGRARIA

### PRECIOS SECTOR GANADERO - JULIO 2023

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

PS	PRODUCTOS AGRARIOS	Precio medio Mes Julio 2023	Tasa mensual (%) Julio 2023 / Junio 2023	Tasa anual (%) Julio 2023 / Julio 2022
<b>VACUNO</b>				
(1)	Termeras 180-300 kg (€/100kg Canal)	503,03	-1,06	7,91
(1)	Machos 12-24 meses, (R) (€/100kg Canal)	509,99	-3,10	2,95
(1)	Animales 8-12 meses (R) (€/100kg Canal)	529,90	-1,02	8,58
(1)	Bovino vivo (€/100kg Vivo)	265,35	-1,46	5,67
<b>CORDERO</b>				
(1)	Corderos 9-19 kilos (€/100kg Canal)	721,25	-3,70	0,28
(1)	Corderos 12-16 kilos (€/100kg Canal)	693,76	-3,49	0,91
(1)	Corderos Ligeros (12-13 kilos) (€/100 kg Canal)	705,70	-2,73	1,56
(1)	Corderos Pesados (13-16 kilos) (€/100 kg Canal)	681,82	-4,27	0,26
<b>PORCINO</b>				
(1)	Porcino >60% magro (S) (€/100kg Canal)	255,48	-0,22	17,58
(1)	Porcino 60-55% magro (E) (€/100kg Canal)	248,79	0,56	17,59
(1)	Porcino 55-50% magro (U) (€/100kg Canal)	249,09	-2,55	17,70
(1)	Porcino 50-45% magro (R) (€/100kg Canal)	250,65	-0,20	21,70
(1)	Lechón 20 kg (unidad)	90,16	-2,54	96,74
<b>POLLO</b>				
(2)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	245,73	-3,87	5,57
(2)	Pollo P10 (€/100kg Canal)	195,37	-5,31	2,44
(2)	Pollo P90 (€/100kg Canal)	249,57	-3,78	10,71
<b>HUEVOS</b>				
(3)	Huevos Tipo Jaula, media Clases L y M (€/100 kg)	206,30	-6,52	44,28
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase L (€/docena)	1,66	-4,99	44,54
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase M (€/docena)	1,46	-8,25	43,03
(3)	Huevos Tipo Suelo media Clases L y M (€/100 kg)	216,29	-6,36	26,50
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase L (€/docena)	1,69	-5,80	22,91
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase M (€/docena)	1,58	-7,13	30,52
(3)	Huevos Tipo Campero, media Clases L y M (€/100 kg)	233,56	-5,50	22,48
(3)	Huevos Tipo Campero. Mezcla Clases L y M (€/docena)	1,77	-5,38	22,74
<b>CONEJOS</b>				
(4)	Conejo 1,8-2,2 (€/100kg Vivo)	248,42	0,99	10,81
<b>LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS</b>				
(6)	Suero de leche en polvo (€/100kg)	67,03	-2,66	-54,56
(6)	Mantequilla sin sal en bloques de 25 kg (€/100kg)	546,00	-2,38	-24,86
		Precios medios Junio 2023	Precios medios Mayo 2023	Tasa mensual (%) Junio 2023 / Mayo 2023
(5)	Leche de Vaca (Fuente: INFOLAC) (€/100kg)	51,84	50,96	1,73
<b>MIEL Y PRODUCTOS APÍCOLAS</b>				
(7)	Miel multifloral a granel (€/100kg)	348,97	347,14	0,53
(7)	Miel multifloral envasada (€/100kg)	561,39	571,48	-1,77
(7)	Polen a granel (€/100kg)	743,08	763,00	-2,61
(7)	Polen envasado (€/100kg)	1.235,58	1.180,88	4,63

Ganadería

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.

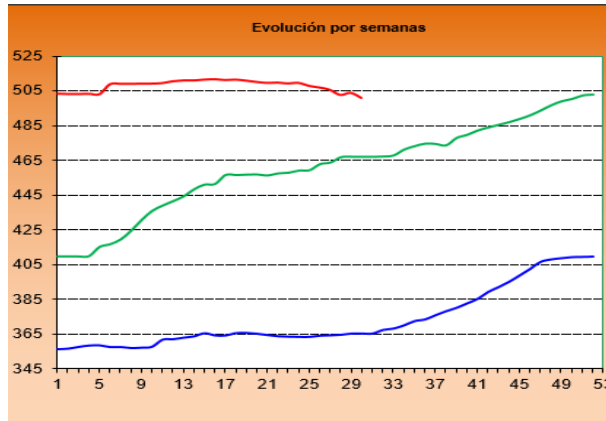




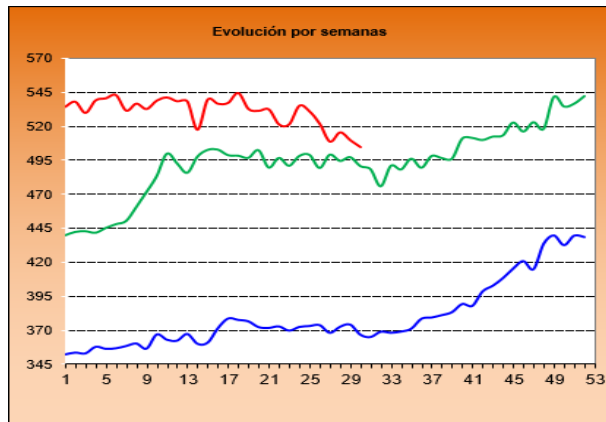
**CANALES DE VACUNO (▼):**

En el mes de julio se registraron variaciones a la baja en cuanto a los precios mensuales se refiere, con diferencias respecto al mes de junio del -1,06% en las cotizaciones de las canales de ternera, del -3,10% en las de las canales de los machos 12-24 meses y del -1,02% en las de los animales 8-12 meses. La variación respecto al mes de julio de 2022 es del 7,91% en las canales de las terneras, del 2,95% en las de los machos 12-24 meses y del 8,58% en las de los animales 8-12 meses.

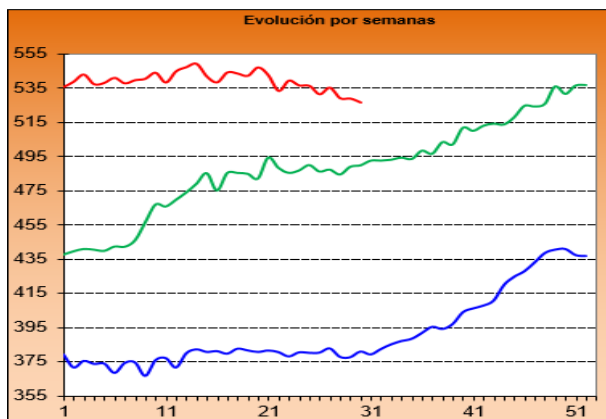
**TERNERAS (Conjunto de Clases)**  
Euro/100 kg. canal



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



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



Ganadería

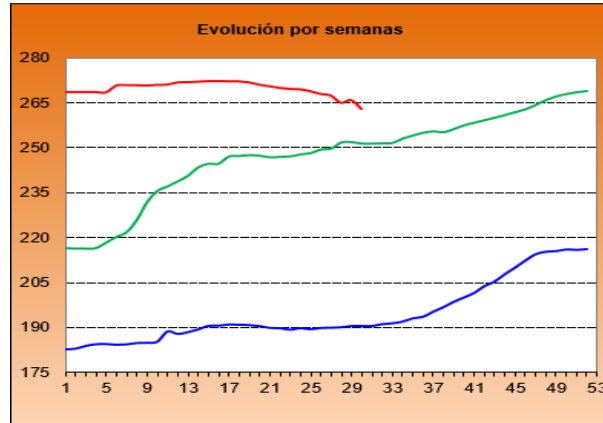


## PRECIOS SECTOR GANADERO - JULIO (...continuación)

### CONJUNTO BOVINO VIVO (▼):

Descensos de precios del -1,46 % respecto a junio del presente año. La variación interanual se cuantifica en el 5,67 %.

**BOVINO VIVO**  
Euro/100 kg. vivo

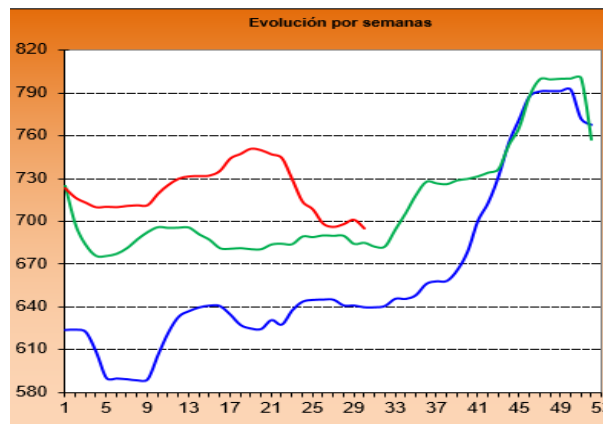


### CANALES DE CORDERO (▼):

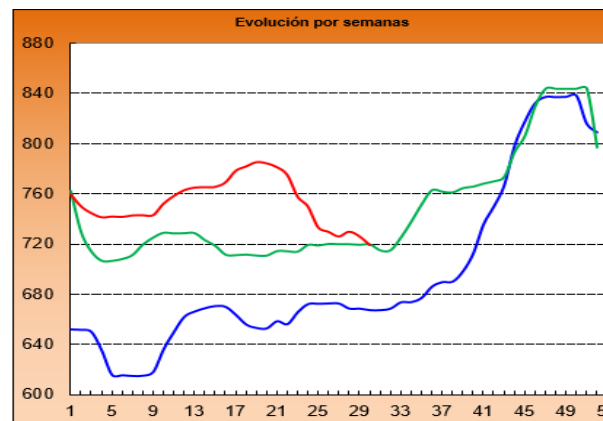
En tasas mensuales, se anotaron descensos de cotizaciones en las diferentes clasificaciones de canales de cordero (-3,55 % de media sus diferentes clasificaciones). Respecto a julio de 2022 las diferencias anotadas medias ascienden al 0,75 % (de media en sus diferentes clasificaciones).

Ganadería

**CORDERO 12-16 kilos**  
Euro/100 kg. canal



**CORDERO 9-19 kilos**  
Euro/100 kg. canal

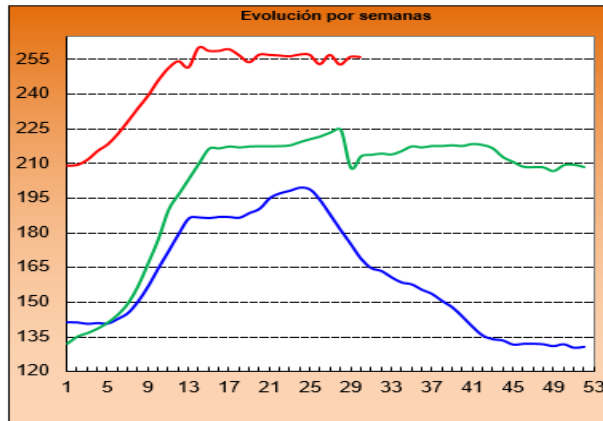




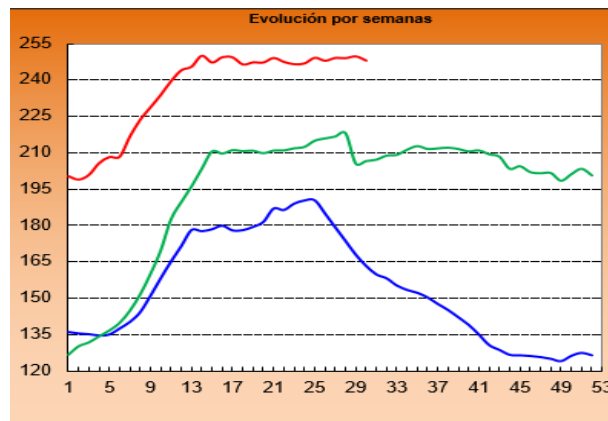
**CANALES DE PORCINO CAPA BLANCA (▼):**

Leves descensos medios del -0,60 % en las cotizaciones de las canales de porcino de capa blanca. En tasas interanuales se registran precios superiores a los reseñados en julio de 2022, con una diferencia media de sus diferentes clasificaciones del 18,64 %.

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



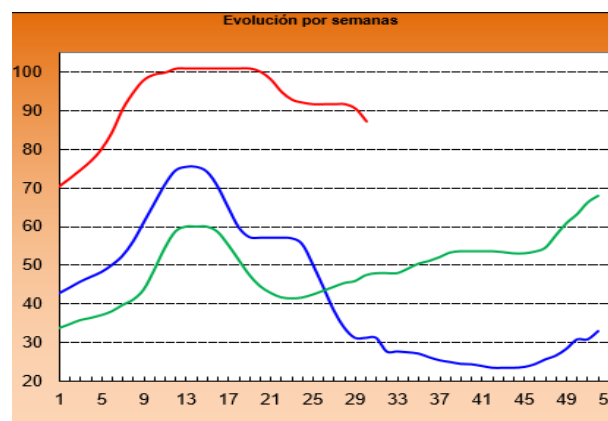
**PORCINO 60-55 % contenido magro (Clase E)  
Euro/100 kg. canal**



**LECHÓN DE BASE 20 KG (▼):**

Descenso del -2,54 % en el precio del lechón base 20 kg en el mes de julio. Respecto al mismo mes del año pasado, los precios casi se duplican, con una variación positiva del 96,74 %.

**LECHÓN BASE 20 kg.  
Euro/unidad**



Ganadería

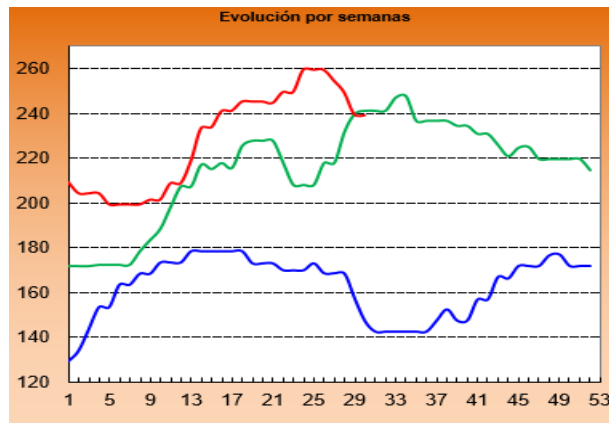


## PRECIOS SECTOR GANADERO - JULIO (...continuación)

### CANALES DE POLLO (▼):

-3,84 % es la variación negativa de precios medios registrados en el mes de julio de 2023 respecto a junio del mismo año. En tasas interanuales la diferencia porcentual media es del 5,57 %.

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

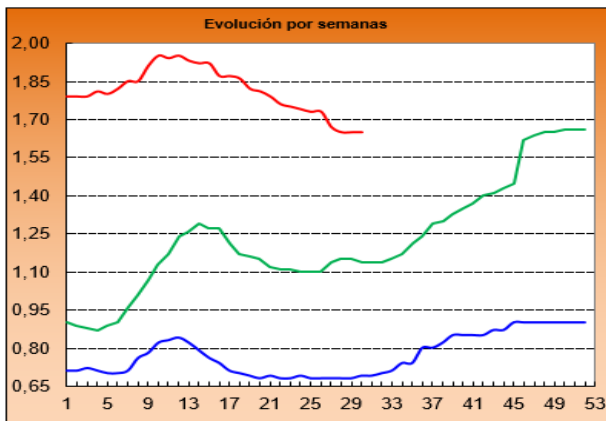


Ganadería

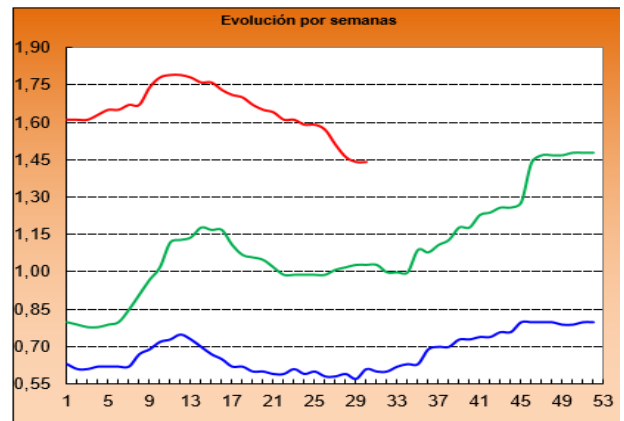
### HUEVOS (▼):

Descenso de precios en todos los huevos con independencia del tipo de puesta. Así, las variaciones negativas mensuales registradas fueron del -6,52 % en los huevos tipo jaula (medias de clases L y M), del -6,36 % en los huevos tipo suelo (medias de clases L y M) y del -5,50 % en los huevos tipo campero (medias de clases L y M). Respecto a julio del año pasado, los incrementos de precios son cuantiosos en todos los huevos (44,28 % en los huevos tipo jaula (medias de clases L y M), del 26,50 % en los huevos tipo suelo (medias de clases L y M) y del 22,48 % en los huevos tipo campero (medias de clases L y M).

**HUEVOS TIPO JAULA. Clase L  
Euro/docena**



**HUEVOS TIPO JAULA. Clase M  
Euro/docena**

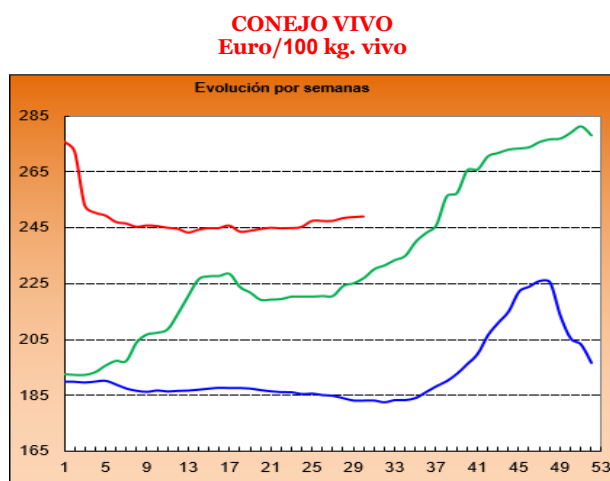




## PRECIOS SECTOR GANADERO - JULIO (...continuación)

### CONEJO VIVO DE GRANJA (▲):

Subida mensual del 0,99 % en el precio del conejo vivo de granja. En tasas interanuales la diferencia de precios alcanza el 10,81 %.



### LÁCTEOS:

El **suero de leche en polvo** (▼) registró en el mes de julio un descenso del -2,66 % en sus precios y respecto a julio de 2022 acumula una diferencia de precios del -54,56 %.

**Mantequilla sin sal** (▼): redujo sus precios un -2,38 % respecto a junio y, en tasas interanuales, la diferencia alcanza el -24,86 %.

La **leche de vaca**. Fuente: **INFOLAC** (▲) subió, en el mes de junio, sus precios un 1,73% respecto mayo y, respecto a junio de 2022, la diferencia de precios alcanza el 21,92%.

### MIEL Y POLEN:

Los precios de la **miel** (▲▼) registraron variaciones divergentes según sean a granel o envasadas. Así, la miel multifloral a granel subió un 0,53% en el mes de junio mientras que la multifloral envasada bajó un -1,77%. En tasas interanuales, los precios anotados en junio de 2023 están un -5,90% por debajo de los anotados en junio de 2022 en el caso de la miel multifloral a granel y del -5,14% en la miel multifloral envasada.

Al igual que ocurre con la miel, los precios del **polen** (▲▼) anotaron, en el mes de junio, variaciones divergentes según sean a granel o envasado. Así, el polen a granel bajó un -2,61% respecto a mayo y mantiene precios un -3,25% por debajo de los registrados en junio de 2022. El polen envasado subió un 4,63% en el mes y, en tasas interanuales, mantiene un 8,12% de precios al alza.

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-covunturales-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-covuntura/default.aspx>  
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/>  
<https://datacomex.comercio.es/>



## COYUNTURA AGRARIA (...continuación)

### PRECIOS SECTOR GANADERO - AGOSTO 2023

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

PS	PRODUCTOS AGRARIOS	Precio medio Mes Agosto 2023	Tasa mensual (%) Agosto 2023 / Julio 2023	Tasa anual (%) Agosto 2023 / Agosto 2022
<b>VACUNO</b>				
(1)	Terneras 180-300 kg (€/100kg Canal)	499,69	-0,66	6,70
(1)	Machos 12-24 meses, (R) (€/100kg Canal)	491,42	-3,64	1,15
(1)	Animales 8-12 meses (R) (€/100kg Canal)	524,37	-1,04	6,25
(1)	Bovino vivo (€/100kg Vivo)	262,19	-1,19	4,12
<b>CORDERO</b>				
(1)	Corderos 9-19 kilos (€/100kg Canal)	726,36	0,71	0,48
(1)	Corderos 12-16 kilos (€/100kg Canal)	700,45	0,97	1,31
(1)	Corderos Ligeros (12-13 kilos) (€/100 kg Canal)	714,29	1,22	2,36
(1)	Corderos Pesados (13-16 kilos) (€/100 kg Canal)	686,62	0,71	0,23
<b>PORCINO</b>				
(1)	Porcino >60% magro (S) (€/100kg Canal)	250,39	-1,99	16,83
(1)	Porcino 60-55% magro (E) (€/100kg Canal)	242,87	-2,38	16,24
(1)	Porcino 55-50% magro (U) (€/100kg Canal)	251,54	0,99	18,56
(1)	Porcino 50-45% magro (R) (€/100kg Canal)	245,44	-2,08	19,59
(1)	Lechón 20 kg (unidad)	74,76	-17,07	54,84
<b>POLLO</b>				
(2)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	232,35	-5,44	-4,95
(2)	Pollo P10 (€/100kg Canal)	182,73	-6,47	-7,44
(2)	Pollo P90 (€/100kg Canal)	236,13	-5,39	1,05
<b>HUEVOS</b>				
(3)	Huevos Tipo Jaula, media Clases L y M (€/100 kg)	199,27	-3,40	39,96
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase L (€/docena)	1,63	-1,75	41,24
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase M (€/ocena)	1,39	-5,23	37,82
(3)	Huevos Tipo Suelo media Clases L y M (€/100 kg)	212,84	-1,60	24,17
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase L (€/docena)	1,68	-0,36	21,26
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase M (€/ocena)	1,54	-2,94	27,67
(3)	Huevos Tipo Campero, media Clases L y M (€/100 kg)	232,55	-0,43	20,85
(3)	Huevos Tipo Campero. Mezcla Clases L y M (€/docena)	1,76	-0,42	20,96
<b>CONEJOS</b>				
(4)	Conejo 1,8-2,2 (€/100kg Vivo)	249,75	0,54	7,42
<b>LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS</b>				
(6)	Suero de leche en polvo (€/100kg)	68,92	2,82	-44,89
(6)	Mantequilla sin sal en bloques de 25 kg (€/100kg)	503,63	-7,76	-29,12
		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
<b>MIEL Y PRODUCTOS APÍCOLAS</b>				
(7)	Miel multiflora a granel (€/100kg)	357,51	348,97	2,45
(7)	Miel multiflora 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.

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.

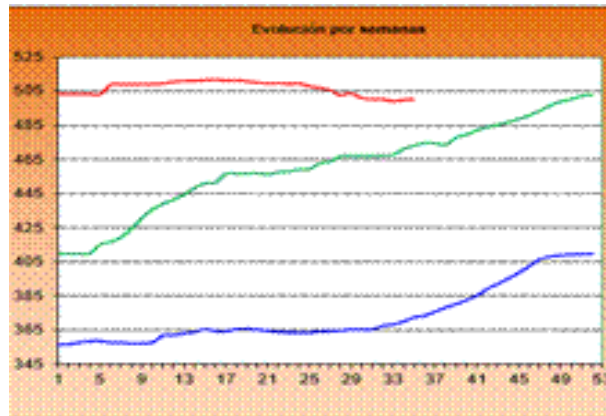
## PRECIOS SECTOR GANADERO - AGOSTO (...continuación)



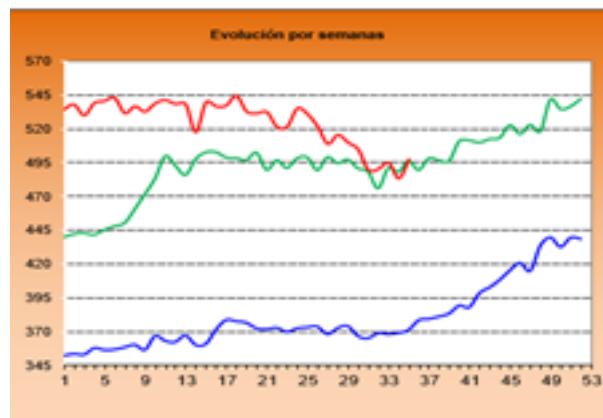
### CANALES DE VACUNO (▼):

Nuevos descensos de precios en el mes de agosto, mostrando la misma intensidad que la registrados en julio. Así, las bajadas fueron del -0,66% en los precios de las canales de ternera, del -3,64 % en las canales de los machos 12-24 meses y del -1,04 % en las de los animales 8-12 meses. La variación interanual anotada fue del 6,70 % en las canales de las terneras, del 1,15 % en las canales de los machos 12-24 meses y del 6,25 % en las canales de los animales 8-12 meses.

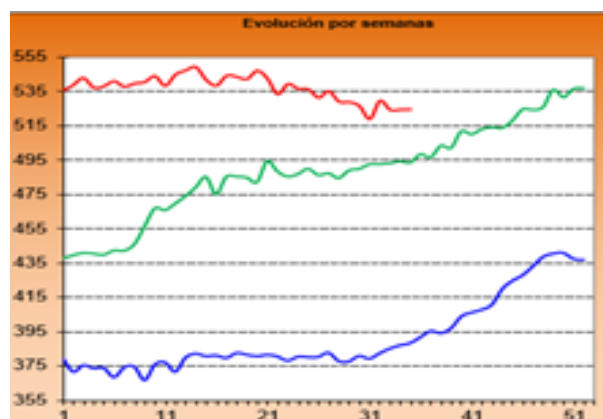
#### TERNERAS (Conjunto de Clases) Euro/100 kg. canal



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



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



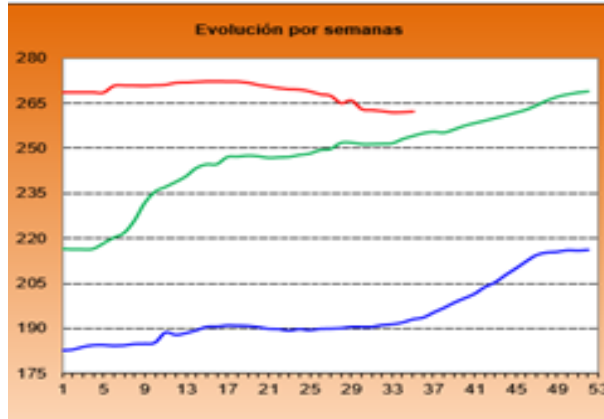


## PRECIOS SECTOR GANADERO - AGOSTO (...continuación)

### CONJUNTO BOVINO VIVO (▼):

Las cotizaciones de los animales vivos registraron una variación negativa en el mes de agosto del -1,19 %. Los precios se mantuvieron un 4,12 % por encima de los registrados en agosto de 2022.

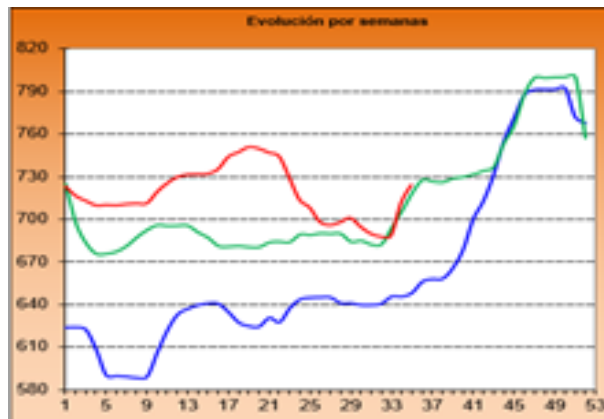
#### BOVINO VIVO Euro/100 kg. vivo



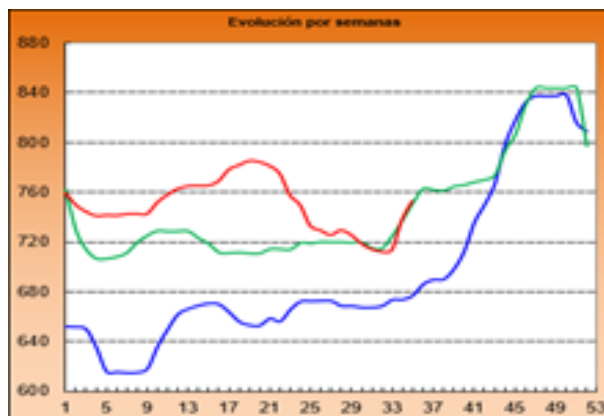
### CANALES DE CORDERO (▲):

En el mes de agosto se empezaron a recuperar los precios de las canales de cordero, anotándose subidas del 0,90 % de media en sus diferentes clasificaciones. Sobre agosto del año anterior, los precios medios están un 1,10 % por encima de los registrado en dicho periodo.

#### CORDERO 12-16 kilos Euro/100 kg. canal



#### CORDERO 9-19 kilos Euro/100 kg. canal



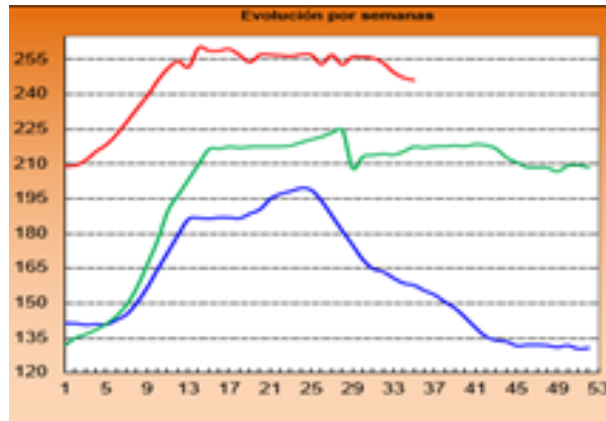




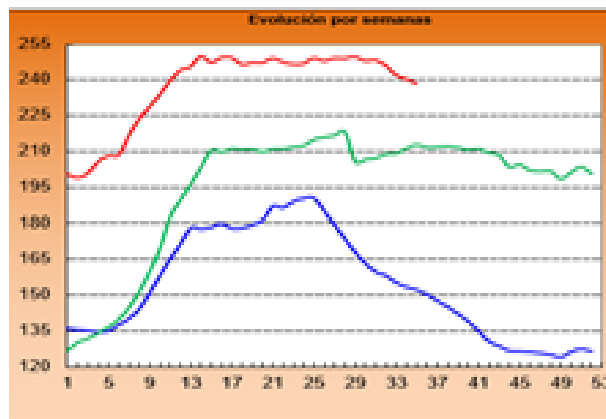
**CANALES DE PORCINO CAPA BLANCA (▼):**

Respecto a julio del mismo año, se anota un incremento en los descensos de los precios de las canales de porcino de capa blanca (-1,37 % de agosto frente al -0,60 % de julio). Respecto a agosto de 2022, los precios medios de las diferentes clasificaciones de canales de porcino se encuentran un 17,81 % por encima, reduciéndose un 1 porcentual respecto a las diferencias señaladas entre julio.

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



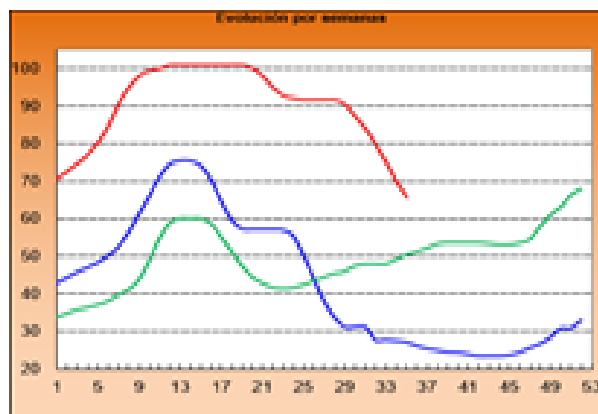
**PORCINO 60-55 % contenido magro (Clase E)  
Euro/100 kg. canal**



**LECHÓN DE BASE 20 KG (▼):**

El precio del lechón base 20 kg en el mes de agosto bajó un -17,07 % respecto a julio. A pesar de este descenso, en tasas interanuales su precio se mantiene un 54,84 % por encima del registrado en agosto de 2022, aunque esta tasa interanual se ha reducido respecto a la tasa interanual de julio, en la que la diferencia en el precio alcanzaba el 96,74 %.

**LECHÓN BASE 20 kg.  
Euro/unidad**



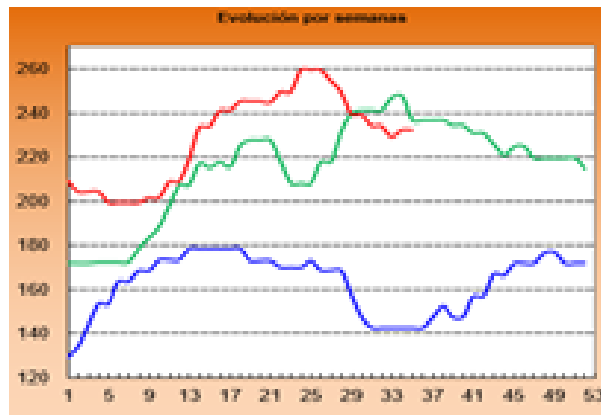


## PRECIOS SECTOR GANADERO - AGOSTO (...continuación)

### CANALES DE POLLO (▼):

Al igual que ocurriera en el mes de julio, los precios en agosto vuelven a teñirse de rojo, anotándose bajadas en este mes del -5,44 %. Como se observa en el gráfico posterior, los precios en agosto de 2023 están por debajo de los registrados en agosto de 2022 (-4,95%).

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

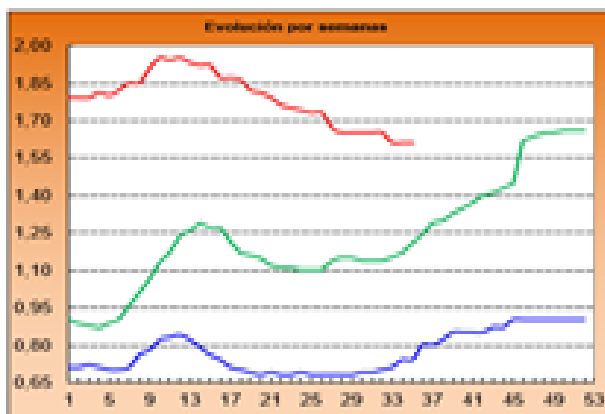


Ganadería

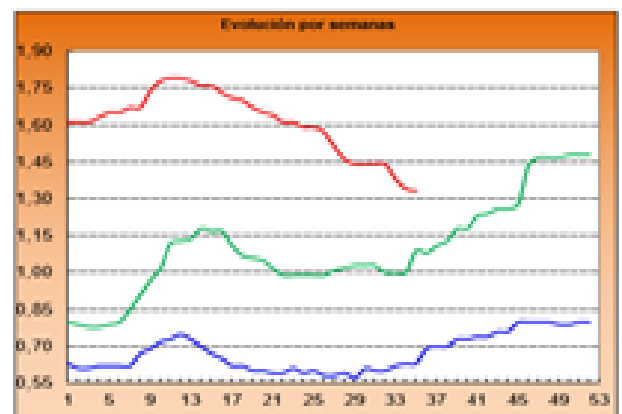
### HUEVOS (▼):

Se mantiene la tendencia de precios a la baja en los huevos, con variaciones respecto a julio del -3,40 % en los huevos tipo jaula (medias de clases L y M), del -1,60% en los huevos tipo suelo (medias de clases L y M) y del -0,43 % en los huevos tipo campero (medias de clases L y M). Respecto a agosto del año pasado, las diferencias en los precios se mantienen en todos los huevos (39,96 % en los huevos tipo jaula (medias de clases L y M), del 24,17 % en los huevos tipo suelo (medias de clases L y M) y del 20,85 % en los huevos tipo campero (medias de clases L y M)).

**HUEVOS TIPO JAULA. Clase L  
Euro/docena**



**HUEVOS TIPO JAULA. Clase M  
Euro/docena**

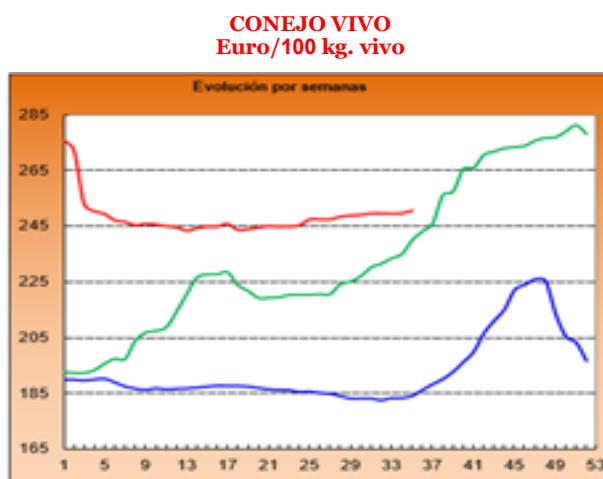




## PRECIOS SECTOR GANADERO - AGOSTO (...continuación)

### CONEJO VIVO DE GRANJA (▲):

Leve subida mensual en el precio del conejo vivo de granja 0,54 %). En tasas interanuales la diferencia de precios alcanza el 7,42 %.



### LÁCTEOS:

El precio del **suero de leche en polvo** (▲) registró una subida del 2,82 % en agosto respecto a julio. En tasas interanuales (diferencia entre los precios de agosto de 2023 y los de agosto de 2022) la diferencia alcanza el -44,89 %.

La **mantequilla sin sal** (▼) anotó un descenso de precios mensuales del -7,76 % (-29,12 % interanual).

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 están un 14,48 % por encima.

### MIEL Y POLEN:

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

Los precios del **polen** (▲ ▼) registraron alzas en la presentación a granel (10,97 %) y bajadas del -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-covunturales-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-covuntura/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.

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 septiembre de 2023.

Ganadería

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2022 (1 de enero a 31 de diciembre de 2022)					EJERCICIO 2023 (1 de enero a 22 de septiembre 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	39.869.956,36	2.170.244,26	425.837,62
VACUNO	13.212	1.688.451	1.980.115.494	80.256.781	27.728.110	9.828	1.207.057	1.472.461.718,11	59.222.530,19	#####
OVINO CAPRINO	2.534	1.380.890	128.384.001	936.995	269.272	2.085	1.127.428	106.010.923,59	775.107,48	279.057,75
PORCINO	246	721.655	99.382.219	302.854	75.020	187	574.881	82.316.121,73	257.254,30	69.348,40
AVICULTURA	1.811	153.076.726	587.468.824	4.377.978	1.019.494	1.587	129.013.636	529.620.913,06	4.212.993,10	1.245.762,90
EQUINO	377	8.972	6.429.233	282.998	77.059	330	7.961	5.986.896,03	250.548,55	75.852,57
TARIFA GENERAL GANADERA	32	340.995	2.489.551	41.913	10.338	32	568.352	3.176.476,98	65.455,20	20.284,39
PASTOS	1.883	769.733	60.084.878	9.528.448	3.264.312	1.971	870.354	69.031.167,00	12.881.260,95	5.662.610,70
APICULTURA	460	0	36.777.899	214.628	51.483	0	0	0	0	0
SEGUROS DE RETIRADA Y DESTRUCCIÓN	137.462	258.087.474	1.074.200.865	104.500.174	25.364.125	108.254	174.302.757	832.888.946	83.327.445	19.513.927
<b>TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS</b>	<b>158.034</b>	<b>416.074.896</b>	<b>4.022.651.547</b>	<b>202.874.667</b>	<b>58.414.094</b>	<b>124.289</b>	<b>307.672.426</b>	<b>3.141.363.119</b>	<b>163.162.839</b>	<b>49.629.951</b>

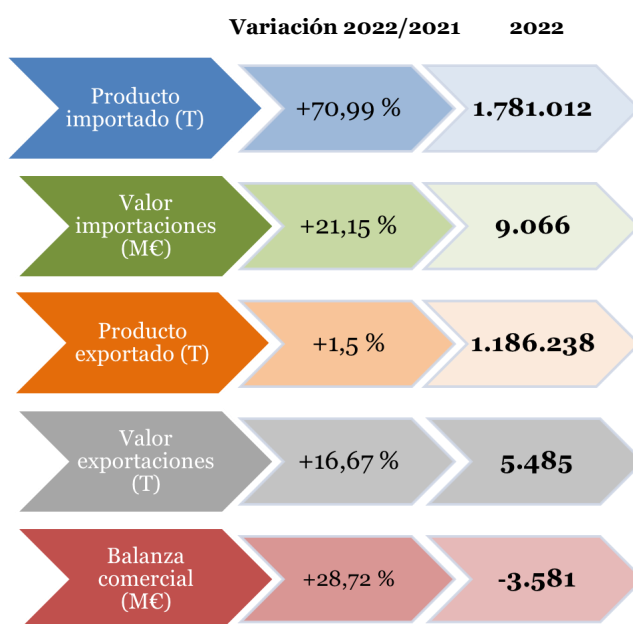
Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA ([www.enesa.es](http://www.enesa.es)) dispone de información actualizada sobre la legislación y documentos que establecen las condiciones para la suscripción de estos seguros, lo que incluye las subvenciones 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 COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN 2022

España es, en su conjunto, deficitaria en productos de la pesca y la acuicultura, con un saldo comercial que en el año 2022 ascendió a -594.774 toneladas y a -3.580,65 millones de euros, lo que supone un descenso del déficit respecto al 2021 del 0,83 % en volumen y un incremento del 28,72 % en valor. Las principales partidas arancelarias para las cuales España es deficitaria son los moluscos (0307), los crustáceos (0306), el pescado fresco y refrigerado (0302) y los filetes y carnes de pescado (0304), acumulando éstas un déficit comercial del 97,01 % en peso, y del 94,37 % en valor; mientras que España solo arroja un saldo comercial positivo en dos partidas arancelarias: pescado congelado (0303) y preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605) con 60,62 M€ y 97,13 M€ respectivamente.



Pesca y Acuicultura

### Principales datos e indicadores del comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2022.

La **balanza comercial** de productos de la pesca y la acuicultura es claramente deficitaria para España. En el año 2022, las importaciones de estos productos alcanzaron en su conjunto 1,78 millones de toneladas por valor de 9.065,68 millones de euros, mientras que las exportaciones fueron de 1,19 millones de toneladas por valor de 5.485,03 millones de euros, arrojando un saldo comercial negativo para nuestro país de -594.774 toneladas y -3.580,65 millones de euros.

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2022								
PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		SALDO COMERCIAL		TASA DE COBERTURA	
	Peso (Toneladas)	Valor (M€)	Peso (Toneladas)	Valor (M€)	Peso (Toneladas)	Valor (M€)	Peso (Toneladas)	Valor (M€)
Peces vivos (0301)	13.462	90,18	5.452	36,12	-8.011	-54,07	40,50%	40,05%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	242.507	1.404,06	105.265	638,11	-137.242	-765,94	43,41%	45,45%
Pescado congelado (0303)	297.398	786,17	377.261	846,79	79.863	60,62	126,85%	107,71%
Filetes y carnes de pescado (0304)	205.079	1.146,58	82.411	665,01	-122.668	-481,57	40,19%	58,00%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	29.164	227,69	14.134	117,18	-15.029	-110,51	48,47%	51,46%
Crustáceos (0306)	198.634	1.535,30	55.214	512,26	-143.420	-1.023,04	27,80%	33,37%
Moluscos (0307)	416.902	2.376,11	243.213	1.267,49	-173.689	-1.108,62	58,34%	53,34%
Preparados y conservas de pescado (1604)	223.002	1.128,35	160.029	966,39	-62.973	-161,96	71,76%	85,65%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	44.729	197,35	62.891	294,48	18.161	97,13	140,60%	149,22%
Aceites y grasas de pescado (1504)	34.109	67,66	15.646	48,44	-18.463	-19,21	45,87%	71,60%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana (230120)	76.025	106,22	64.722	92,75	-11.304	-13,47	85,13%	87,32%
<b>TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS</b>	<b>1.781.012</b>	<b>9.065,68</b>	<b>1.186.238</b>	<b>5.485,03</b>	<b>-594.774</b>	<b>-3.580,65</b>	<b>66,60%</b>	<b>60,50%</b>

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria y elaboración MAPA. Datos provisionales de 2022.



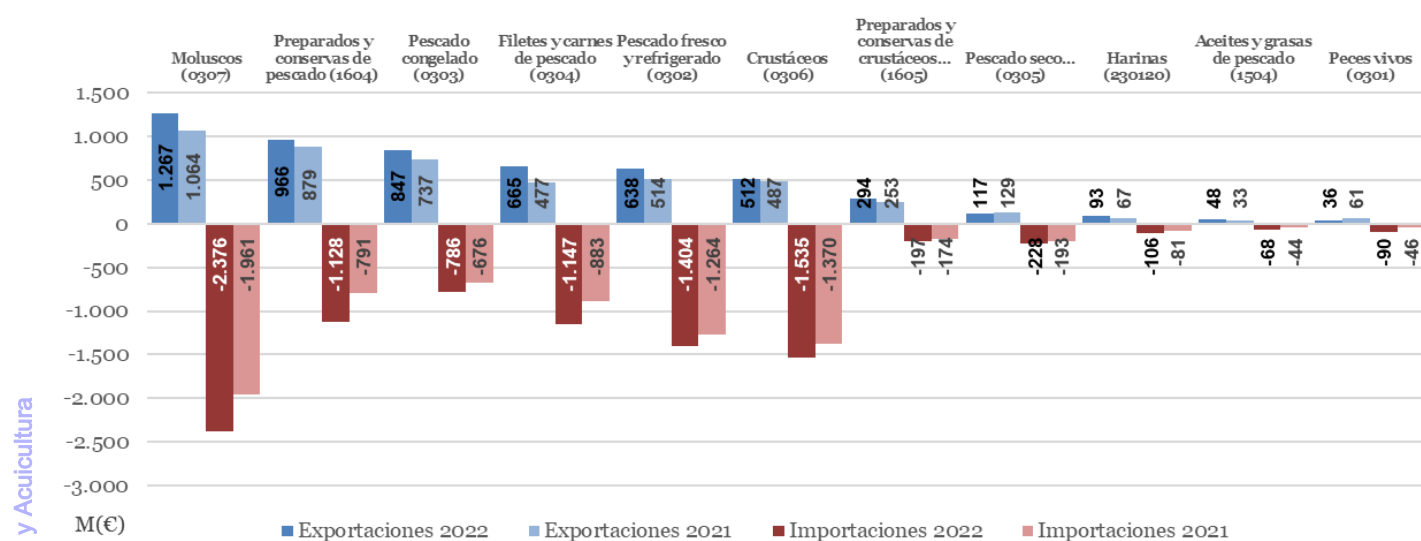


## COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN 2022 (...continuación)

Comparando estas cifras con el año precedente, se observa que el déficit comercial ha aumentado en el último año en términos monetarios, donde ha experimentado un aumento del 28,72 %, aunque se ha reducido en volumen, con un descenso del 0,83 %. Para el conjunto de productos de la pesca y la acuicultura, la **tasa de cobertura** en valor económico pasa del 62,83 % en 2021 al 60,50 % en 2022, y la tasa de cobertura en peso pasa del 66,09 % en 2021 al 66,60 % en 2022.

Sin embargo, existen 2 partidas arancelarias con una tasa de cobertura en valor superior al 100 %: los preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605), con una tasa de cobertura del 149,22 % y el pescado congelado (0303), con una tasa de cobertura del 107,71 %, las cuales tiene una balanza comercial favorable de 97,13 y 60,62 millones de euros respectivamente.

Comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2021/2022  
(Valor económico)



Pesca y Acuicultura

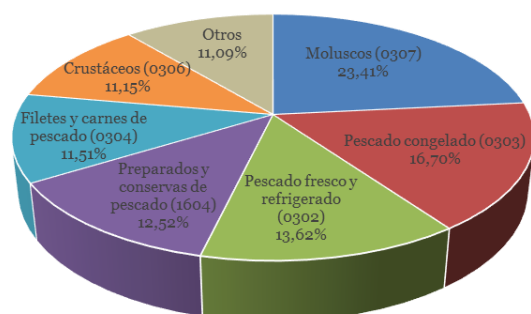
### Detalle por partidas arancelarias en 2022.

#### • Importaciones y exportaciones por productos.

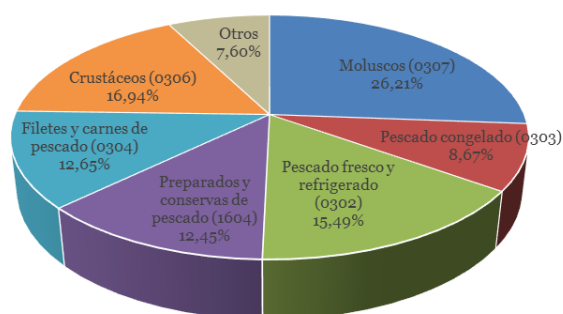
Respecto a las **importaciones**, cuando se desglosan en 2022 las cifras de comercio exterior de los productos de la pesca y la acuicultura por código TARIC, se desprende que las 4 partidas arancelarias más importadas correspondieron a los moluscos (0307), con 416.902 toneladas en 2022, que suponen un 23,41 % de las importaciones de productos de la pesca y la acuicultura, seguidas del pescado congelado (0303), con 297.398 toneladas, el 16,7 % del total importado, del pescado fresco y refrigerado (0302) con 242.507 toneladas, el 13,62 % del total importado, y preparados y conservas de pescado (1604) con 223.002 toneladas, el 12,52% del total del total importado.

Si se tiene en cuenta el valor económico, las 4 partidas de mayor relevancia son los moluscos (0307) con 2.376,11 millones de euros, el 26,21 % del valor total de las importaciones de productos de la pesca, seguido de los crustáceos (0306) con 1.535,30 millones de euros (el 16,94 % del valor total), del pescado fresco y refrigerado (0302), con un valor de 1.404,06 millones de euros (el 15,49 % del total), y los filetes y carnes de pescado (0304) con un valor de 1.146,58 millones (el 12,65 % del total).

Importaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura en 2022 (peso)



Importaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura en 2022 (valor económico)



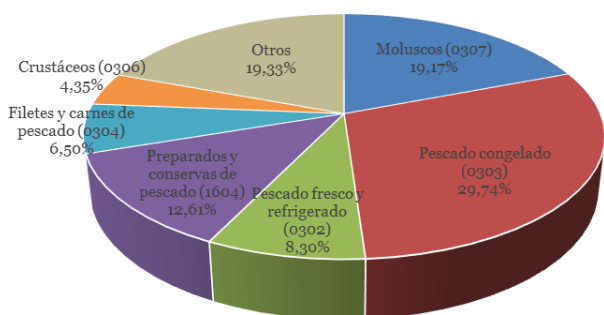


## COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN 2022 (...continuación)

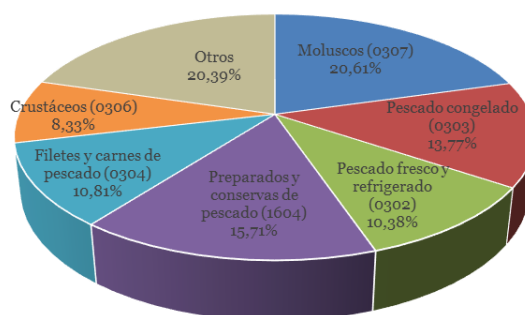
Respecto a las **exportaciones** de productos de la pesca y la acuicultura desde España, en 2022 las 4 partidas arancelarias más relevantes en volumen correspondieron al pescado congelado (0303), con 377.261 toneladas, que suponen un 29,74 % de las exportaciones totales de productos de la pesca y la acuicultura, seguida de los moluscos (0307), con 243.213 toneladas (el 19,17 % del total), de los preparados y conservas de pescado (1604), con 160.029 toneladas (el 12,61 % del total), y del pescado fresco y refrigerado (0302), con 105.265 toneladas (el 8,3 % del total).

Atendiendo al valor económico de las exportaciones, las 4 partidas de mayor relevancia fueron los moluscos (0307), con 1.267,49 millones de euros (el 20,61 % del valor total), seguido de los preparados y conservas de pescado (1604), con 966,39 millones de euros (el 15,71 % del valor total), del pescado congelado (0303), con un valor de 846,79 millones de euros (el 13,77 % del valor total), y de los filetes y carne de pescado (0304) con 665,01 millones de euros (el 10,81 % del valor total).

Exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura en 2022 (peso)



Exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura en 2022 (valor económico)



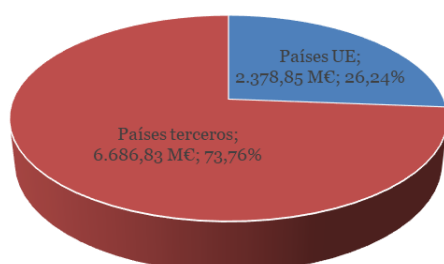
Pesca y Acuicultura

### • Importaciones y exportaciones por grupos de países.

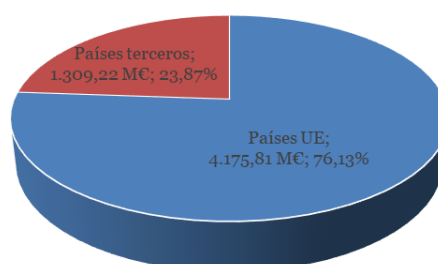
Atendiendo al origen y destino principal de los productos de la pesca y la acuicultura, en el año 2022 el 26,24 % del valor total de los productos importados y el 26,87 % del peso, correspondió a productos procedentes de países miembro de la UE (2.378,85 M€ y 478.637 toneladas), mientras que el 73,76 % del valor y el 76,13 % del peso (6.686,83 M€ y 1.302.374 toneladas) correspondieron a productos importados desde países terceros.

Sin embargo, si atendemos al valor de los productos de la pesca y acuicultura exportados por España, esta relación se invierte, de forma que el 76,13 % del valor total y el 67,59 % del peso, esto es 4.175,81 millones de euros y 801.772 toneladas, se destinó a países de la UE, mientras que tan solo el 23,87 % del valor restante (1.309,22 millones de €) y el 32,41 % del peso (384.466 toneladas) se dirigió a países terceros.

Importaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura por destino en 2022 (valor económico)



Exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura por destino en 2022 (valor económico)





## COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN 2022 (...continuación)

En la siguiente tabla se desglosan las importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura por grupo de países, donde se aprecia que el producto con mayor volumen de importación en España, los moluscos (0307) proceden en su mayor parte de países terceros (347.450 toneladas y 2.030,19 M€), mientras que el producto con mayor volumen de importación en España desde países miembros de la UE es el pescado fresco o refrigerado (0302) (177.449 toneladas y 927,15 M€). Asimismo, en cuanto al volumen de exportaciones de productos desde España se aprecia que el pescado congelado (0303) tiene como destino principal los países terceros (272.781 toneladas y 484,32 M€), mientras que el producto que se exporta en mayor cantidad a la UE lo constituyen los moluscos (0307) (194.160 toneladas y 997,60 M€).

### COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2022

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Millones de €	Toneladas	Millones de €
0301. PECES VIVOS	Países UE (27)	13.352	85,97	5.425	34,20
	Terceros países	110	4,21	27	1,92
	<b>TOTAL</b>	<b>13.462</b>	<b>90,18</b>	<b>5.452</b>	<b>36,12</b>
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Países UE (27)	177.449	927,15	95.210	539,12
	Terceros países	65.058	476,90	10.055	99,00
	<b>TOTAL</b>	<b>242.507</b>	<b>1.404,06</b>	<b>105.265</b>	<b>638,11</b>
0303. PESCADO CONGELADO	Países UE (27)	71.806	182,68	104.480	362,47
	Terceros países	225.592	603,49	272.781	484,32
	<b>TOTAL</b>	<b>297.398</b>	<b>786,17</b>	<b>377.261</b>	<b>846,79</b>
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Países UE (27)	31.549	235,08	73.233	490,35
	Terceros países	173.530	911,50	9.178	174,67
	<b>TOTAL</b>	<b>205.079</b>	<b>1.146,58</b>	<b>82.411</b>	<b>665,01</b>
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Países UE (27)	10.058	83,17	9.366	99,17
	Terceros países	19.106	144,52	4.769	18,01
	<b>TOTAL</b>	<b>29.164</b>	<b>227,69</b>	<b>14.134</b>	<b>117,18</b>
0306. CRUSTÁCEOS	Países UE (27)	27.100	244,07	51.454	473,41
	Terceros países	171.534	1.291,23	3.760	38,85
	<b>TOTAL</b>	<b>198.634</b>	<b>1.535,30</b>	<b>55.214</b>	<b>512,26</b>
0307. MOLUSCOS	Países UE (27)	69.452	345,92	194.160	997,60
	Terceros países	347.450	2.030,19	49.053	269,90
	<b>TOTAL</b>	<b>416.902</b>	<b>2.376,11</b>	<b>243.213</b>	<b>1.267,49</b>
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Países UE (27)	35.165	172,76	142.538	838,92
	Terceros países	187.837	955,59	17.491	127,47
	<b>TOTAL</b>	<b>223.002</b>	<b>1.128,35</b>	<b>160.029</b>	<b>966,39</b>
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Países UE (27)	7.755	51,85	52.822	211,39
	Terceros países	36.975	145,50	10.068	83,09
	<b>TOTAL</b>	<b>44.729</b>	<b>197,35</b>	<b>62.891</b>	<b>294,48</b>
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Países UE (27)	15.636	26,24	14.953	45,48
	Terceros países	18.473	41,42	692	2,97
	<b>TOTAL</b>	<b>34.109</b>	<b>67,66</b>	<b>15.646</b>	<b>48,44</b>
230120. HARINAS DE PESCADO	Países UE (27)	19.316	23,96	58.129	83,71
	Terceros países	56.709	82,26	6.592	9,04
	<b>TOTAL</b>	<b>76.025</b>	<b>106,22</b>	<b>64.722</b>	<b>92,75</b>
<b>TOTAL PAÍSES UE (27)</b>		<b>478.637</b>	<b>2.378,85</b>	<b>801.772</b>	<b>4.175,81</b>
<b>TOTAL TERCEROS PAÍSES</b>		<b>1.302.374</b>	<b>6.686,83</b>	<b>384.466</b>	<b>1.309,22</b>
<b>TOTAL BALANZA</b>		<b>1.781.012</b>	<b>9.065,68</b>	<b>1.186.238</b>	<b>5.485,03</b>

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria y elaboración MAPA.





## COMERCIO EXTERIOR DE ESPAÑA DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN 2022 (...continuación)

### • Saldo comercial y tasa de cobertura por productos.

Los productos que más contribuyen a engrosar el déficit comercial para España y tienen la tasa de cobertura más baja son los moluscos (0307) y los crustáceos (0306), con una balanza de -1.108,62 M€ y -1.023,04 M€ respectivamente, lo que supone el 59,53 % del déficit total de los productos de la pesca y la acuicultura. Mientras que las tasas de cobertura más bajas son alcanzadas en 2022 por los crustáceos (0306), con un 33,37 %, y por los peces vivos (0301), con un 40,05 %.

Por otro lado, las dos únicas partidas para las cuales España tiene una balanza comercial positiva y una tasa de cobertura superior al 100 %, son el pescado congelado (0303) y los preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605) con 60,62 M€ y 97,13 M€ respectivamente, y unas tasas en valor del 107,71 % y del 149,22 %.

### Código TARIC y designación de mercancía.

Código	Designación de la mercancía
03	CAPÍTULO 3 - PESCADOS Y CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS Y DEMÁS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS
0301	Peces vivos
0302	Pescado fresco o refrigerado (excepto los filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)
0303	Pescado congelado (excepto los filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)
0304	Filetes y demás carne de pescado (incluso picada), frescos, refrigerados o congelados
0305	Pescado seco, salado o en salmuera; pescado ahumado, incluso cocido antes o durante el ahumado; harina, polvo y pellets de pescado, aptos para la alimentación humana
0306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; crustáceos sin pelar, cocidos en agua o vapor, incluso refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; harina, polvo y pellets de crustáceos, aptos para la alimentación humana
0307	Moluscos, incluso separados de sus valvas, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; invertebrados acuáticos, (excepto los crustáceos y moluscos), vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; harina, polvo y pellets de invertebrados acuáticos (excepto los crustáceos), aptos para la alimentación humana
1604	Preparaciones y conservas de pescado; caviar y sus sucedáneos preparados con huevas de pescado
1605	Crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos, preparados o conservados
1504	Grasas y aceites, y sus fracciones, de pescado o de mamíferos marinos, incluso refinados, pero sin modificar químicamente
2301 20 00	Harina, polvo y pellets, de pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos, impropios para la alimentación humana



## 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.



## 6.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - AGOSTO 2022

### Panel de Consumo Alimentario

#### **Consumo en el mes de agosto 2022**

**Se reduce un 3,0 % la compra de productos de alimentación para el consumo doméstico. La facturación crece un 7,8 % debido al incremento que se produce en el precio medio de los alimentos (11,2 %).**

El sector cárnico pierde el 7,0 % del volumen con respecto agosto de 2021, debido a una menor compra tanto de carne fresca (8,9 %), como de congelada (12,3 %), si bien, la carne transformada solo se contrae un 1,5 %. Pese a este menor consumo de carne, el incremento en el precio medio (11,7 %) provoca un mayor gasto en este sector y se aumenta la facturación en un 3,8 %. El volumen de las compras se reduce para cualquiera de los tipos de carne fresca, pero en especial para carne de vacuno (15,7 %), ovino/caprino (18,5 %) y conejo (24,0 %). En cuanto a la carne fresca de cerdo y pollo, responsables del 49,9 % del volumen del sector cárnico, retroceden a un menor ritmo (3,5 % y 8,1 % respectivamente) aunque superior al del mercado (3,0 %).

Los hogares reducen las compras del sector de pesca en un 9,2 %, este retroceso proviene por un descenso de pescados (10,2 %), así como de mariscos/moluscos/crustáceos (11,1 %), y conservas de pescado/moluscos (4,7 %). El pescado fresco es el principal impulsor de la caída debido a que es el segmento mayoritario y reduce sus compras un 11,1 % mientras que el segmento congelado lo hace en un 6,4 %.

Menor compra de fruta fresca, experimenta una contracción en volumen del 10,8 %. Es el segmento que más volumen representa de la alimentación, por lo que se convierte en el principal responsable de la caída del mercado, concretamente de un 1,8 % sobre el 3,0 % que se reduce el sector agroalimentario. En valor, esta categoría crece con respecto a agosto de 2021 (9,3 %) debido a que su precio medio es un 22,5 % superior. La sandía es la principal promotora del decrecimiento de frutas frescas, debido a que en agosto mantiene una de las proporciones más altas en volumen, por ser época óptima de consumo, y cierra con una variación negativa del 28,4 %, en un contexto, donde el precio medio experimenta el crecimiento más alto del segmento (72,4 %). Por su parte, plátano, pera y limón también son contribuyentes a la caída del volumen de frutas frescas.

Por su parte, el volumen de hortalizas y patatas frescas tampoco crece (8,9 %), aunque el incremento del precio medio (11,7 %), hace que el valor del sector hortofrutícola sea un 1,7 % superior al de agosto de 2021. Cebolla y ajo son los principales productos que explican la contracción del volumen de hortalizas frescas con descenso del 14,1 % y 19,9 % respectivamente.

El sector oleícola gana presencia dentro del hogar (2,1 %), después de cuatro meses consecutivos habiendo reducido las compras de este producto con respecto a los mismos meses del año anterior. Como resultado de experimentar el crecimiento en el precio medio más alto (33,7 %), consigue el aumento en facturación más alto del mercado (36,5 %). Se incrementan las compras de aceites de oliva (14,8 %), en especial de aceite de oliva virgen extra (41,1 %), coincidiendo con que es el tipo de aceite que menos variación mantiene en precio medio (10,2 %). Por el contrario, el aceite de oliva virgen retrocede un 21,4 %, si bien, cierra con un precio medio solo 0,31 €/litro más accesible que el aceite de oliva virgen extra (4,26 €/litro vs 4,57 €/litro). Tendencia contraria para el aceite de girasol, que ve disminuir sus compras en un 19,0 %, siendo el tipo de aceite que más variación al alza registra en precio medio (84,1 %), cerrando en agosto de 2022 a 2,68 €/litro, con respecto al 1,46 €/litro de agosto de 2021.

En cuanto a los productos básicos de alimentación, huevos y legumbres ganan presencia en el hogar (2,4 % y 5,2 % respectivamente), así como arroz y pastas también incrementan sus compras en un 2,0 % y 3,3 % respectivamente. Por el contrario, azúcar y pan pierden relevancia en los hogares españoles con caídas del 8,1 % y 6,3 % de volumen respectivamente.

Estabilidad para el sector lácteo (0,9 %), resultado de una mayor compra de leche líquida (3,5 %), que no de derivados lácteos (2,2 %), pese a que el queso mantiene sus compras estables siendo el segmento mayoritario. En cualquier caso, la facturación del sector es un 13,8 % superior a la de agosto de 2021 debido al incremento en el precio medio (12,8 %), donde el precio medio de la leche líquida crece a un ritmo muy superior al de derivados lácteos (23,3 % vs 13,2 %).

En cuanto a las bebidas, segmentos como el de agua de bebida envasada y gaseosas y bebidas refrescantes también ganan presencia en los hogares españoles (4,4 % y 3,9 % respectivamente), coincidiendo con que el mes de agosto de 2022 ha sido el segundo agosto más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, según ha explicado la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET). Por el contrario, bebidas como las espirituosas y el vino y sus derivados no han evolucionado de forma favorable, reduciendo sus compras en un 2,3 % y 4,9 % respectivamente. Retroceso también para cervezas y sidras (1,3 % y 30,2 % respectivamente).



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

### Consumo en el año móvil de septiembre 2021 hasta agosto 2022

Los hogares españoles han comprado un 8,8 % menos de productos de alimentación que en el mismo periodo del año anterior. El valor del mercado retrocede a un ritmo menor (4,4 %) debido a que se compensa el descenso del volumen con el incremento del precio medio (4,8 %).

El sector cárnico pierde presencia en el hogar (12,7 %), debido a una menor compra tanto de carne congelada (16,7 %), como fresca (13,9 %) y transformada (9,2 %). Contracciones más fuertes por parte de carne fresca de vacuno (18,4 %) y ovino/caprino (26,7 %), si bien, es el tipo de carne que mayor crecimiento en el precio medio ha experimentado (11,3 %), aunque la carne fresca de cerdo y pollo también pierden acumulan caídas del 10,2 % y 14,2 % respectivamente.

El sector de la pesca retrocede acumulando un descenso del 14,7 % en volumen, donde pierden volumen tanto pescados (16,1 %), como mariscos/moluscos/crustáceos (16,9 %), así como las conservas de pescado/molusco en una proporción del 7,7 %.

El volumen de fruta fresca retrocede un 11,3 % estimulado por una menor compra de naranja (9,6 %), manzana (10,7 %) y plátano (10,7 %), así como pera (21,0 %) y piña (20,7 %). Por su parte, las hortalizas y patatas frescas también contraen sus compras en un 13,9 %, consecuencia de un menor consumo de tomate (11,6 %) y cebolla (16,3 %) principalmente.

Retroceso del sector oleícola (11,1 %), aunque consigue crecer en valor (21,1 %) gracias al incremento en el precio medio (36,2 %), impulsando a la facturación del sector agroalimentario a pesar de que retroceda. El retroceso del volumen es transversal tanto a los aceites de oliva, como al de girasol (8,0 % y 10,6 % respectivamente) donde el aumento del precio medio de ambos supera al promedio (29,6 % y 62,6 % respectivamente).

El segmento de leche y derivados lácteos también pierde intensidad de compra (6,7 %), impulsado por una menor adquisición de leche líquida (6,0 %) debido a que tiene más participación dentro del mercado. Por su parte, los derivados lácteos reducen su volumen un 7,5 %, especialmente la leche fermentada (8,5%), el queso (8,6 %) y la mantequilla (13,1 %).

Ningún segmento de bebidas consigue mejorar las cifras de hace 12 meses, con especial caída para vinos y derivados, bebidas espirituosas, cervezas y sidras tanto en volumen como en valor. Agua de bebida envasada y gaseosas y bebidas refrescantes, consiguen crecer en valor (1,4 % y 1,9 %) pese a perder compras (2,3 % y 6,9 % respectivamente) gracias al incremento en sus precios medios.

	TAM AGOSTO 22	% Variación TAM AGOSTO 22 vs TAM	% Variación MAYO 22 vs MAYO 21	% Variación JUNIO 22 vs JUNIO 21	% Variación JULIO 22 vs JULIO 21	% Variación AGOSTO 22 vs AGOSTO 21
Volumen (Millones kg/l)	277.428,22	-8,8 %	-11,6 %	-8,1 %	-7,8 %	-3,0 %
Valor (Millones €)	730.532,53	-4,4 %	-4,8 %	0,0 %	-0,6 %	7,8 %
Precio Medio	2,63	4,8 %	7,7 %	8,8 %	7,8 %	11,2 %

Consumo x Cápita	667,92	-9,0 %	-11,9 %	-8,3 %	-8,1 %	-3,3 %
Gasto x Cápita	1.672,03	-4,7 %	-5,1 %	-0,3 %	-0,9 %	7,5 %

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



LA ALIMENTACIÓN MES A MES							
TAM AGOSTO 22							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg/ l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM AGOSTO 21	TAM AGOSTO 22	% 22 vs 21	TAM AGOSTO 21	TAM AGOSTO 22	% 22 vs 21	TAM AGOSTO 22
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.430,4</b>	<b>27.742,8</b>	<b>-8,8 %</b>	<b>76.434,60</b>	<b>73.053,25</b>	<b>-4,4 %</b>	<b>598,13</b>
TOTAL CARNE	2.157,2	1.882,3	-12,7 %	15.398,43	14.026,80	-8,9 %	40,58
TOTAL PESCA	1.103,5	941,0	-14,7 %	10.076,94	9.107,72	-9,6 %	20,29
T.FRUTAS FRESCAS	4.380,6	3.885,2	-11,3 %	7.475,14	7.191,35	-3,8 %	83,76
HORTALIZAS Y PATATAS FRESCAS	3.803,3	3.275,0	-13,9 %	6.322,33	5.728,38	-9,4 %	70,61
PAN	1.429,2	1.317,9	-7,8 %	3.381,93	3.220,66	-4,8 %	28,41
TOTAL ACEITE	558,6	496,6	-11,1 %	1.391,94	1.685,01	21,1 %	10,71
T.HUEVOS KGS	418,2	376,1	-10,1 %	994,09	1.033,27	3,9 %	8,11
LECHE Y DERIVADOS LACTEOS	5.137,1	4.793,3	-6,7 %	8.762,72	8.657,74	-1,2 %	103,34
T VINO Y DERIVAS DEL VINO	495,5	428,4	-13,5 %	1.394,23	1.248,14	-10,5 %	9,24
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.078,7	3.009,4	-2,3 %	627,62	636,35	1,4 %	64,88
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	41,8	37,1	-11,2 %	457,24	409,99	-10,3 %	0,80
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.864,0	1.734,5	-6,9 %	1.693,82	1.726,30	1,9 %	37,40
RESTO_ALIMENTACION	5.962,7	5.566,1	-6,7 %	18.458,18	18.381,55	-0,4 %	120,01

LA ALIMENTACIÓN MES A MES							
AGOSTO 22							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg/ l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	AGOSTO 21	AGOSTO 22	% 22 vs 21	AGOSTO 21	AGOSTO 22	% 22 vs 21	AGOSTO 22
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>2.387,9</b>	<b>2.315,2</b>	<b>-3,0 %</b>	<b>5.470,87</b>	<b>5.899,23</b>	<b>7,8 %</b>	<b>49,87</b>
TOTAL CARNE	143,5	133,5	-7,0 %	1.018,8	1.057,9	3,8 %	2,9
TOTAL PESCA	76,6	69,5	-9,2 %	680,2	681,1	0,1 %	1,5
T.FRUTAS FRESCAS	388,3	346,3	-10,8 %	570,3	623,1	9,3 %	7,5
HORTALIZAS Y PATATAS FRESCAS	283,0	257,7	-8,9 %	460,6	468,6	1,7 %	5,6
PAN	104,7	98,1	-6,3 %	241,0	253,2	5,0 %	2,1
TOTAL ACEITE	39,5	40,4	2,1 %	114,2	156,0	36,5 %	0,9
T.HUEVOS KGS	30,4	31,1	2,4 %	75,6	94,7	25,2 %	0,7
LECHE Y DERIVADOS LACTEOS	378,2	381,5	0,9 %	672,8	765,7	13,8 %	8,2
T VINO Y DERIVAS DEL VINO	39,1	37,2	-4,9 %	92,8	92,2	-0,7 %	0,8
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	284,8	297,4	4,4 %	57,3	62,1	8,3 %	6,4
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	3,2	3,2	-2,3 %	33,9	35,9	5,9 %	0,1
GASEOSAS Y BEBID.REFR	169,5	176,0	3,9 %	161,7	179,4	11,0 %	3,8
RESTO_ALIMENTACION	447,0	443,3	-0,8 %	1.291,5	1.429,4	10,7 %	9,5

Alimentación

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

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

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

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

Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados

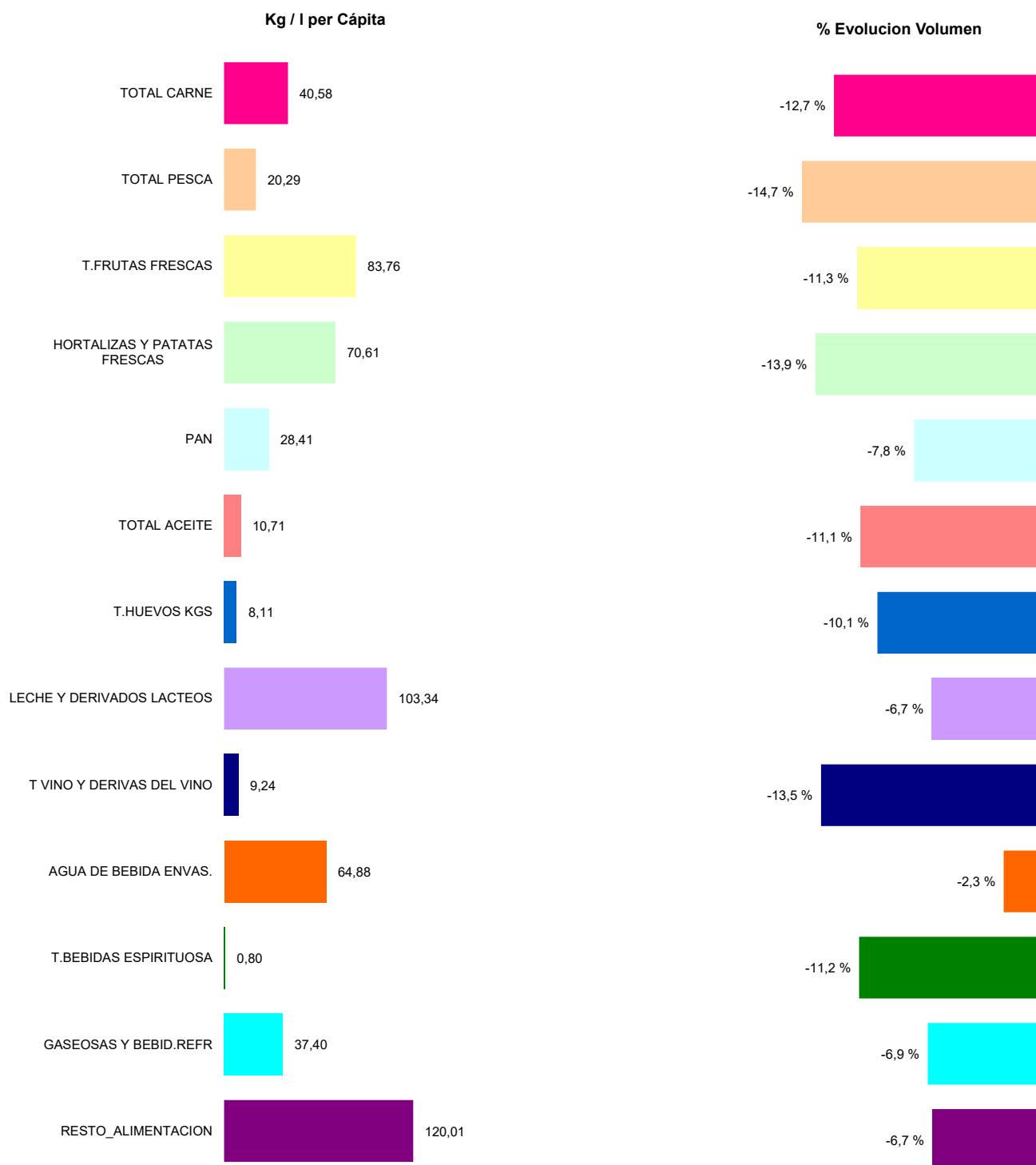


## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM AGOSTO 2022

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
<b>CONSUMO PER CAPITA</b>	<b>VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA</b>
<b>598,13</b>	<b>27.742,8</b>
<b>Kg./l./Capita</b>	<b>Cantidad (Millones de Kgs./l.)</b>

Alimentación



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

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

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)



Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM AGOSTO 21	TAM AGOSTO 22	% 22 vs 21	TAM AGOSTO 21	TAM AGOSTO 22	% 22 vs 21	TAM AGOSTO 22
T.HUEVOS KGS	418,2	376,1	-10,1 %	994,09	1.033,27	3,9 %	8,11
CARNE POLLO	585,4	502,5	-14,2 %	2.645,30	2.469,29	-6,7 %	10,83
CARNE CERDO	462,3	415,2	-10,2 %	2.918,82	2.671,58	-8,5 %	8,95
CARNE VACUNO	232,5	189,7	-18,4 %	2.305,01	1.988,00	-13,8 %	4,09
CARNE CONEJO	39,5	33,2	-16,0 %	266,77	232,96	-12,7 %	0,72
CARNE OVINO/CAPRINO	59,4	43,5	-26,7 %	691,66	563,96	-18,5 %	0,94
CARNE TRANSFORMADA	550,0	499,6	-9,2 %	5.241,41	4.882,80	-6,8 %	10,77
R CARNE	228,0	198,6	-12,9 %	1.329,47	1.218,21	-8,4 %	4,28
PESCADOS	580,7	487,1	-16,1 %	4.905,45	4.395,57	-10,4 %	10,50
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	310,3	257,9	-16,9 %	2.935,56	2.517,05	-14,3 %	5,56
CONS.PESCADO/MOLUSCO	212,5	196,1	-7,7 %	2.235,93	2.195,11	-1,8 %	4,23
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.306,2	3.106,4	-6,0 %	2.275,84	2.371,77	4,2 %	66,97
TOTAL OTRAS LECHE	30,4	25,4	-16,3 %	203,65	166,37	-18,3 %	0,55
T DERIVADOS LACTEOS	1.800,5	1.661,5	-7,7 %	6.283,22	6.119,60	-2,6 %	35,82
PAN	1.429,2	1.317,9	-7,8 %	3.381,93	3.220,66	-4,8 %	28,41
BOLL.PAST.GALLET.CERE	646,4	606,9	-6,1 %	3.040,84	3.107,85	2,2 %	13,08
CHOCOLATES/CACAOS/SUC	173,5	157,8	-9,0 %	1.323,93	1.264,04	-4,5 %	3,40
CAFES E INFUSIONES	91,8	85,1	-7,3 %	1.433,12	1.436,84	0,3 %	1,83
ARROZ	187,5	180,9	-3,5 %	325,19	341,49	5,0 %	3,90
TOTAL PASTAS	197,8	192,7	-2,6 %	397,75	455,54	14,5 %	4,15
AZUCAR	152,3	128,5	-15,6 %	148,69	129,87	-12,7 %	2,77
LEGUMBRES	165,2	159,4	-3,5 %	315,56	313,95	-0,5 %	3,44
TOTAL ACEITES DE OLIVA	375,9	345,8	-8,0 %	1.150,44	1.371,53	19,2 %	7,45
ACEITE DE GIRASOL	164,4	132,1	-19,6 %	201,89	263,82	30,7 %	2,85
RESTO ACEITES	18,2	18,6	2,1 %	39,61	49,66	25,4 %	0,40
PATATAS FRESCAS	1.005,3	865,8	-13,9 %	885,99	808,69	-8,7 %	18,67
PATATAS CONGELADAS	49,8	48,0	-3,5 %	62,60	61,13	-2,4 %	1,03
PATATAS PROCESADAS	71,4	67,2	-5,8 %	409,30	417,81	2,1 %	1,45
TOMATES	624,3	552,0	-11,6 %	1.119,62	1.093,51	-2,3 %	11,90
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.173,7	1.857,1	-14,6 %	4.316,72	3.826,18	-11,4 %	40,04
CÍTRICOS	1.138,5	1.029,7	-9,6 %	1.500,95	1.365,56	-9,0 %	22,20
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.242,1	2.855,5	-11,9 %	5.974,19	5.825,79	-2,5 %	61,56
ACEITUNAS	125,8	115,8	-8,0 %	377,81	368,91	-2,4 %	2,50
FRUTOS SECOS	172,4	154,0	-10,6 %	1.293,25	1.221,90	-5,5 %	3,32
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	621,0	567,7	-8,6 %	1.387,83	1.339,58	-3,5 %	12,24
PLATOS PREPARADOS	773,9	765,5	-1,1 %	3.444,08	3.562,38	3,4 %	16,50
BEBIDAS DERIVADAS VI	83,2	75,0	-9,9 %	147,58	143,16	-3,0 %	1,62
VINOS TRANQUILOS	169,9	141,9	-16,4 %	747,13	638,67	-14,5 %	3,06
ESPUM(INC CAVA)+GAS	27,8	26,0	-6,3 %	145,64	139,69	-4,1 %	0,56
VINOS DE AGUJA	2,1	1,5	-26,0 %	6,88	4,92	-28,4 %	0,03
VINOS LICOROSOS	13,8	11,9	-13,9 %	49,90	45,70	-8,4 %	0,26
OTROS VINOS CON DOP	-	-	-	-	-	-	-
VINO SIN DOP/IGP	170,9	143,7	-15,9 %	217,85	202,51	-7,0 %	3,10
VINOS CON I.G.P.	25,5	26,5	4,0 %	68,70	65,36	-4,9 %	0,57
CERVEZAS	1.036,1	953,6	-8,0 %	1.434,17	1.374,02	-4,2 %	20,56
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	41,8	37,1	-11,2 %	457,24	409,99	-10,3 %	0,80
TOTAL ZUMO Y NECTAR	360,7	326,9	-9,4 %	388,69	375,66	-3,4 %	7,05
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.078,7	3.009,4	-2,3 %	627,62	636,35	1,4 %	64,88
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.864,0	1.734,5	-6,9 %	1.693,82	1.726,30	1,9 %	37,40
OTROS PROD.EN PESO	84,1	83,0	-1,3 %	742,06	756,46	1,9 %	1,79
OTROS PROD.EN VOLUMEN	249,0	248,0	-0,4 %	321,43	311,39	-3,1 %	5,35
<b>TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.430,4</b>	<b>27.742,8</b>	<b>-8,8 %</b>	<b>76.434,6</b>	<b>73.053,3</b>	<b>-4,4 %</b>	<b>598,1</b>

Alimentación

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

T. Derivados Lácteos: Incluye Preparados Lácteos y Derivados Lácteos

Resto Aceite: Incluye todos los aceites que no son de Oliva o Girasol

Resto Hortalizas Frescas: incluye todas las Hortalizas Frescas a excepción de los Tomates

Citrícos: 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



## CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - SEPTIEMBRE 2022 (...continuación)

### Panel de Consumo Alimentario

#### Consumo en el mes de septiembre 2022

**A cierre del noveno mes del año, la compra de productos de alimentación por parte de los hogares continúa en retroceso, con un descenso del 6,0 %. El gasto crece un 5,8 % como consecuencia del incremento que se produce en el precio medio (12,5 %).**

El sector cárnico pierde un 9,3 % del volumen como consecuencia de una menor compra extensible a los tres segmentos cárnicos, carne fresca (10,9 %), congelada (21,7 %) y carne transformada (3,1 %). No obstante, pese a la reducción del consumo del sector cárnico, el incremento en su precio medio del 12,6 %, provoca mayor gasto y por tanto crecimiento en valor del 2,2 %. Destaca la contracción a doble dígito de los tipos de carne fresca de vacuno (15,5 %), conejo (18,6 %) y pollo (10,3 %). Por su parte el tipo de carne fresca de cerdo y ovino/caprino pierden un 8,8 % y 9,4 % del volumen respectivamente.

Los hogares reducen la compra de productos de pesca, durante el mes de septiembre de 2022 en una proporción del 10,0 %. Este efecto se produce debido a un descenso de compras tanto de pescados (9,2 %) ya sean frescos o congelados, como de mariscos/moluscos/crustáceos (14,1 %), y de conservas de pescado/moluscos (7,6 %). Hay que destacar que, en un contexto de crecimiento de la facturación transversal a la mayoría de los sectores de alimentación, el valor del sector de la pesca cierra en negativo con una variación negativa del 1,3 %, a pesar de que el precio medio aumente un 9,7 %, y es que, en este caso, el aumento de precio no compensa la reducción de compras.

El sector lácteo tampoco evoluciona de forma favorable (4,6 %), resultado de un menor consumo de leche líquida (4,2 %), como de derivados lácteos (5,3 %). Por su parte, los hogares adquieren menos productos como pan y azúcar, con variaciones negativas en su demanda del 3,4 %, 19,9 % respectivamente. Estabilidad en la compra de huevos, con un 0,1 % más de volumen adquirido y crecimiento para legumbres, que ven aumentar su presencia en el hogar con un 2,5 % más de volumen.

El sector oleícola también pierde intensidad de compra, perdiendo el 6,2 % de sus litros con respecto a septiembre de 2021. Si bien, este sector debido al fuerte aumento del precio medio del 24,4 %, consigue facturar un 16,7 % más. La reducción de la compra de aceite se extiende tanto a los aceites de oliva (2,7 %) como al aceite de girasol (8,8 %), siendo este último quien experimenta el mayor aumento en valor de la categoría con una facturación un 64,1 % superior al mismo mes del año anterior.

Ligera contracción del 0,9 % en la compra de patatas frescas, movimiento que se extiende y se agudiza hasta alcanzar un decrecimiento del 11,7 % para la compra de hortalizas frescas. El mayor retroceso, del 16,5 % se produce en la compra de cebolla, seguido con variaciones negativas de cerca del 13,0 % por parte de hortalizas como pimiento y col.

Los hogares reducen la compra de fruta fresca de manera muy significativa, con un retroceso del 11,5 %. Este segmento representa el 14,5 % del volumen de la alimentación, por lo que se convierte en uno de los principales responsables de la caída del mercado, concretamente un 1,8 % del 6,0 % que se contrae el sector agroalimentario. No obstante, el retroceso en volumen no impide que el mercado crezca en valor un 11,2 % debido a que el precio medio experimenta uno de los mayores crecimientos del mercado (25,7 %). A pesar de la contracción en la compra de sandía (49,8 %), así como de melón (7,3 %) o fresa/fresón entre otras, existen tipos de fruta que ven reforzado su volumen, como es el caso de manzana (8,2 %), pera (10,6 %), ciruela (2,0 %) o uvas (5,6 %), todas ellas frutas de temporada características en el noveno mes del año.

En cuanto a las categorías de bebidas, se reducen las compras de agua de bebida envasada y gaseosas y bebidas refrescantes (2,8 % y 1,9 % respectivamente). Tampoco crecen cervezas y sidras (5,5 % y 15,4 % respectivamente). Por su parte, el vino pierde el 9,1 % del volumen, afecto provocado por una reducción de las compras de vino con DOP+IGP (5,2 %) así como por el vino sin DOP/IGP que pierde el 13,6 % de sus litros. Bajo esta circunstancia, se produce un aumento en la compra de bebidas derivadas del 8,6 %.





**Consumo en el año móvil de octubre 2021 hasta septiembre 2022**

Retroceso del sector cárnico (12,9 %), debido a una menor compra tanto de carne congelada (17,8 %), como fresca (14,1 %) y transformada (9,0 %). Destacan las contracciones en volumen de carne fresca de vacuno (18,8 %) y ovino/caprino (26,0 %), por su parte, también decrece el tipo de carne fresca de conejo, cerdo y pollo con variaciones del 15,2%, 10,4 % y 14,4 % respectivamente.

Los hogares también reducen la compra de productos de pesca (14,6 %), con evolución desfavorable para pescado del 15,8 %, ya sea en fresco (16,1 %) como congelado (14,4 %). Por su parte, se reduce la compra de marisco/molusco/crustáceo en un 16,9 %, así como de conservas de pescado/molusco (8,0 %).

A cierre de año móvil septiembre 2022, la compra tanto de leche líquida como de derivados lácteos se diluye con variaciones del 6,2 % y 7,9 % respectivamente. También decrece la compra de otros productos básicos de alimentación como es el caso de pan, con una caída del 7,7 %. Por su parte la legumbre pierde el 2,7 % del volumen, y tampoco se adquiere más azúcar ni huevos (16,8 % y 9,7 % respectivamente).

Menor presencia en los hogares de aceite, con un descenso que supera el doble dígito y alcanza el 10,6 % de variación con respecto al mismo periodo del año anterior. La contracción del sector oleícola es transversal tanto al tipo de aceites de oliva, como de girasol (7,4 % y 18,9 % respectivamente). Es importante destacar que el aumento del precio medio de ambos tipos de aceite supera al promedio (28,5 % y 66,6 % respectivamente), hecho que provoca que el sector del aceite cierre con un valor incremental del 21,4 %.

Los productos frescos pierden presencia en los hogares españoles. Se contrae el volumen de hortalizas y patatas frescas (14,3 %), por su parte, la compra de fruta fresca también decrece un 12,0 %. Por parte de las hortalizas, se producen variaciones que superan el 17,0 % en el caso de cebolla, pimiento, judía verde y col. En el caso de fruta fresca la caída es transversal para todos los tipos, siendo especialmente destacada en el caso de pera (19,0 %), sandía (23,2 %), melón (14,8 %), así como cereza, limón o albaricoque.

Ningún segmento de bebidas consigue mejorar las cifras de hace 12 meses. El agua de bebida envasada, así como el segmento de gaseosas y bebidas refrescantes reducen sus compras en un 2,9 % y 6,9 % respectivamente. Por su parte, la compra de vino, sidra y bebidas espirituosas merman por encima del doble dígito de variación (14,7 %, 12,0 % y 11,3 % respectivamente). Por su parte, caída para la compra de cerveza (8,7 %) y bebidas derivadas de vino (7,2 %).

Alimentación

	TAM SEPTIEMBRE 22	% Variación TAM SEPTIEMBRE 22 vs TAM SEPTIEMBRE 21	% Variación JUNIO 22 vs JUNIO 21	% Variación JULIO 22 vs JULIO 21	% Variación AGOSTO 22 vs AGOSTO 21	% Variación SEPTIEMBRE 22 vs SEPTIEMBRE 21
Volumen (Millones kg/l)	27.598,6	-9,0 %	-8,1 %	-7,8 %	-3,0 %	-6,0 %
Valor (Millones €)	73.386,86	-3,7 %	0,0 %	-0,6 %	7,8 %	5,8 %
Precio Medio	2,66	5,9 %	8,8 %	7,8 %	11,2 %	12,5 %

Consumo x Cápita	594,88	-9,3 %	-8,3 %	-8,1 %	-3,3 %	-6,3 %
Gasto x Cápita	1.581,83	-3,9 %	-0,3 %	-0,9 %	7,5 %	5,5 %



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

LA ALIMENTACIÓN MES A MES TAM SEPTIEMBRE 22 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg/ l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM SEPTIEMBRE 21	TAM SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	TAM SEPTIEMBRE 21	TAM SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	TAM SEPTIEMBRE 22
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.341,5</b>	<b>27.598,6</b>	<b>-9,0 %</b>	<b>76.199,96</b>	<b>73.386,86</b>	<b>-3,7 %</b>	<b>594,88</b>
TOTAL CARNE	2.143,2	1.867,6	-12,9 %	15.317,88	14.051,58	-8,3 %	40,25
TOTAL PESCA	1.092,8	933,1	-14,6 %	10.028,63	9.098,19	-9,3 %	20,11
T.FRUTAS FRESCAS	4.366,8	3.842,2	-12,0 %	7.415,44	7.257,62	-2,1 %	82,82
HORTALIZAS Y PATATAS FRESCAS	3.775,6	3.248,0	-14,0 %	6.265,34	5.740,22	-8,4 %	70,01
PAN	1.423,2	1.314,2	-7,7 %	3.363,71	3.231,71	-3,9 %	28,33
TOTAL ACEITE	552,7	493,9	-10,6 %	1.405,04	1.706,23	21,4 %	10,65
T.HUEVOS KGS	416,5	376,1	-9,7 %	994,55	1.050,98	5,7 %	8,11
LECHE Y DERIVADOS LACTEOS	5.125,4	4.774,9	-6,8 %	8.741,53	8.731,60	-0,1 %	102,92
T VINO Y DERIVAS DEL VINO	492,7	426,4	-13,5 %	1.393,52	1.250,29	-10,3 %	9,19
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.090,7	3.001,9	-2,9 %	634,04	632,64	-0,2 %	64,71
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	41,9	37,2	-11,3 %	456,66	412,28	-9,7 %	0,80
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.859,9	1.731,6	-6,9 %	1.702,63	1.733,16	1,8 %	37,32
RESTO_ALIMENTACION	5.959,9	5.551,5	-6,9 %	18.480,98	18.490,37	0,1 %	119,66

Alimentación

LA ALIMENTACIÓN MES A MES SEPTIEMBRE 22 HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg/ l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	SEPTIEMBRE 21	SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	SEPTIEMBRE 21	SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	SEPTIEMBRE 22
<b>.TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>2.410,3</b>	<b>2.266,0</b>	<b>-6,0 %</b>	<b>5.760,94</b>	<b>6.094,54</b>	<b>5,8 %</b>	<b>48,81</b>
TOTAL CARNE	159,2	144,5	-9,3 %	1.119,3	1.144,1	2,2 %	3,1
TOTAL PESCA	78,8	70,9	-10,0 %	708,8	699,2	-1,3 %	1,5
T.FRUTAS FRESCAS	372,1	329,2	-11,5 %	592,4	658,7	11,2 %	7,1
HORTALIZAS Y PATATAS FRESCAS	300,8	273,8	-9,0 %	496,0	507,8	2,4 %	5,9
PAN	108,4	104,7	-3,4 %	256,0	267,1	4,3 %	2,3
TOTAL ACEITE	42,3	39,7	-6,2 %	126,9	148,1	16,7 %	0,9
T.HUEVOS KGS	31,4	31,4	-0,1 %	78,8	96,6	22,5 %	0,7
LECHE Y DERIVADOS LACTEOS	403,3	384,9	-4,6 %	686,7	760,6	10,8 %	8,3
T VINO Y DERIVAS DEL VINO	34,6	32,6	-5,8 %	86,1	88,2	2,5 %	0,7
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	266,8	259,3	-2,8 %	59,0	55,3	-6,3 %	5,6
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	2,8	2,8	1,2 %	29,4	31,7	7,8 %	0,1
GASEOSAS Y BEBID.REFR	151,1	148,2	-1,9 %	144,3	151,2	4,8 %	3,2
RESTO_ALIMENTACION	458,7	444,1	-3,2 %	1.377,1	1.485,9	7,9 %	9,6

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

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

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

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

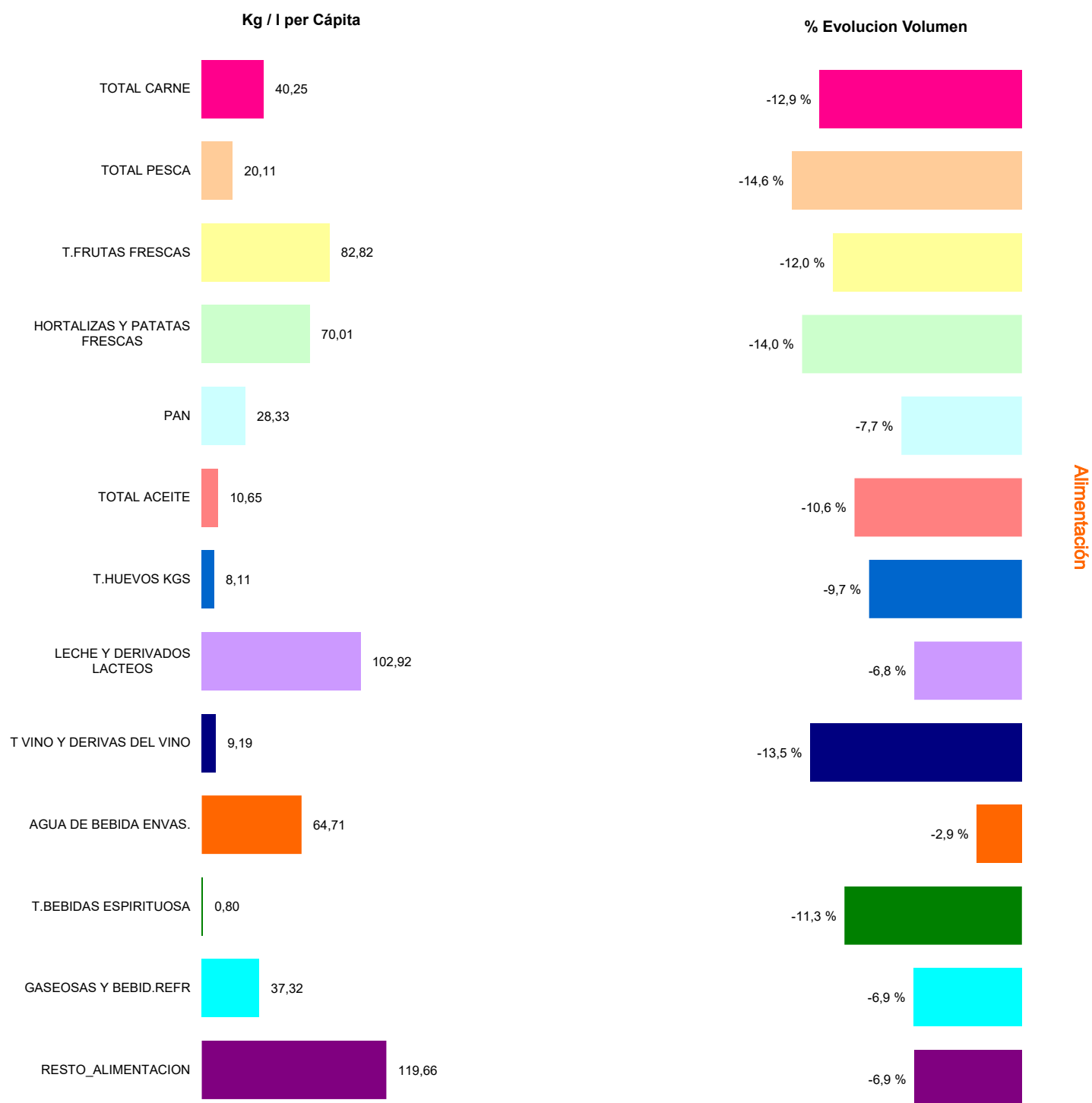
Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados

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



TAM SEPTIEMBRE 2022

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
<b>CONSUMO PER CAPITA</b>	<b>VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA</b>
<b>594,88</b>	<b>27.598,6</b>
<b>Kg./l./Capita</b>	<b>Cantidad (Millones de Kgs./l.)</b>



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 SEPTIEMBRE 22							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM SEPTIEMBRE 21	TAM SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	TAM SEPTIEMBRE 21	TAM SEPTIEMBRE 22	% 22 vs 21	TAM SEPTIEMBRE 22
T.HUEVOS KGS	416,5	376,1	-9,7 %	994,55	1.050,98	5,7 %	8,11
CARNE POLLO	581,6	498,0	-14,4 %	2.639,99	2.480,71	-6,0 %	10,73
CARNE CERDO	460,2	412,1	-10,4 %	2.900,81	2.676,12	-7,7 %	8,88
CARNE VACUNO	230,5	187,1	-18,8 %	2.286,53	1.986,28	-13,1 %	4,03
CARNE CONEJO	38,6	32,7	-15,2 %	260,60	231,64	-11,1 %	0,71
CARNE OVINO/CAPRINO	58,5	43,3	-26,0 %	681,79	563,61	-17,3 %	0,93
CARNE TRANSFORMADA	547,2	498,2	-9,0 %	5.223,15	4.898,82	-6,2 %	10,74
R CARNE	226,6	196,2	-13,4 %	1.325,00	1.214,39	-8,3 %	4,23
PESCADOS	573,8	483,1	-15,8 %	4.881,21	4.388,85	-10,1 %	10,41
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	307,2	255,2	-16,9 %	2.914,78	2.504,79	-14,1 %	5,50
CONS.PESCADO/MOLUSCO	211,8	194,8	-8,0 %	2.232,65	2.204,55	-1,3 %	4,20
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.298,8	3.095,7	-6,2 %	2.275,29	2.400,20	5,5 %	66,73
TOTAL OTRAS LECHE	30,2	25,4	-15,7 %	200,18	165,90	-17,1 %	0,55
T DERIVADOS LACTEOS	1.796,4	1.653,7	-7,9 %	6.266,06	6.165,50	-1,6 %	35,65
PAN	1.423,2	1.314,2	-7,7 %	3.363,71	3.231,71	-3,9 %	28,33
BOLL.PAST.GALLET.CERE	646,9	603,6	-6,7 %	3.051,99	3.126,65	2,4 %	13,01
CHOCOLATES/CACAO/SUC	172,5	157,3	-8,8 %	1.317,90	1.266,79	-3,9 %	3,39
CAFES E INFUSIONES	91,9	84,8	-7,7 %	1.439,18	1.433,32	-0,4 %	1,83
ARROZ	187,7	180,2	-4,0 %	325,92	344,80	5,8 %	3,88
TOTAL PASTAS	197,7	192,9	-2,4 %	398,17	463,17	16,3 %	4,16
AZUCAR	151,8	126,3	-16,8 %	147,98	129,11	-12,8 %	2,72
LEGUMBRES	164,2	159,8	-2,7 %	312,49	316,81	1,4 %	3,44
TOTAL ACEITES DE OLIVA	372,4	345,0	-7,4 %	1.161,33	1.382,69	19,1 %	7,44
ACEITE DE GIRASOL	161,7	131,1	-18,9 %	203,21	274,55	35,1 %	2,83
RESTO ACEITES	18,6	17,8	-4,4 %	40,50	48,99	21,0 %	0,38
PATATAS FRESCAS	996,1	865,2	-13,1 %	879,41	817,32	-7,1 %	18,65
PATATAS CONGELADAS	50,0	47,9	-4,2 %	62,69	62,08	-1,0 %	1,03
PATATAS PROCESADAS	71,5	67,4	-5,7 %	410,27	422,47	3,0 %	1,45
TOMATES	619,7	546,0	-11,9 %	1.111,78	1.096,13	-1,4 %	11,77
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	2.159,7	1.836,8	-15,0 %	4.274,15	3.826,77	-10,5 %	39,59
CÍTRICOS	1.135,6	1.025,6	-9,7 %	1.489,64	1.362,87	-8,5 %	22,11
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.231,2	2.816,6	-12,8 %	5.925,79	5.894,75	-0,5 %	60,71
ACEITUNAS	125,9	115,2	-8,5 %	377,71	371,21	-1,7 %	2,48
FRUTOS SECOS	172,7	153,5	-11,1 %	1.298,50	1.222,43	-5,9 %	3,31
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	617,0	567,3	-8,0 %	1.379,13	1.353,23	-1,9 %	12,23
PLATOS PREPARADOS	777,0	766,2	-1,4 %	3.460,16	3.597,47	4,0 %	16,51
BEBIDAS DERIVADAS VI	81,5	75,6	-7,2 %	146,95	144,55	-1,6 %	1,63
VINOS TRANQUILOS	169,1	141,6	-16,3 %	747,67	640,24	-14,4 %	3,05
ESPUM(INC CAVA)+GAS	27,9	25,9	-7,3 %	146,21	139,66	-4,5 %	0,56
VINOS DE AGUJA	1,9	1,5	-19,2 %	6,38	4,93	-22,7 %	0,03
VINOS LICOROSOS	13,7	11,7	-15,1 %	49,57	45,18	-8,9 %	0,25
OTROS VINOS CON DOP	-	-	-	-	-	-	-
VINO SIN DOP/IGP	170,8	141,8	-17,0 %	217,58	201,28	-7,5 %	3,06
VINOS CON I.G.P.	25,5	26,5	3,8 %	68,67	65,88	-4,1 %	0,57
CERVEZAS	1.039,0	948,9	-8,7 %	1.438,39	1.376,77	-4,3 %	20,45
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	41,9	37,2	-11,3 %	456,66	412,28	-9,7 %	0,80
TOTAL ZUMO Y NECTAR	358,2	325,1	-9,3 %	386,99	375,94	-2,9 %	7,01
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.090,7	3.001,9	-2,9 %	634,04	632,64	-0,2 %	64,71
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.859,9	1.731,6	-6,9 %	1.702,63	1.733,16	1,8 %	37,32
OTROS PROD.EN PESO	84,8	82,9	-2,2 %	746,22	759,96	1,8 %	1,79
OTROS PROD.EN VOLUMEN	249,3	248,1	-0,5 %	320,38	313,18	-2,2 %	5,35
<b>TOTAL ALIMENTACION</b>	<b>30.341,5</b>	<b>27.598,6</b>	<b>-9,0 %</b>	<b>76.200,0</b>	<b>73.386,9</b>	<b>-3,7 %</b>	<b>594,9</b>

Alimentación

Resto Carne: Incluye todos los tipos de Carne a excepción de la Carne de Pollo Fresca, Carne de Cerdo Fresca, Carne de Vacuno Fresca, Carne de ovino/caprino Fresca y Carne Transformada  
T. Derivados Lácteos: Incluye Preparados Lácteos y Derivados Lácteos  
Resto Aceite: Incluye todos los aceites que no son de Oliva o Girasol  
Resto Hortalizas Frescas: Incluye todas las Hortalizas Frescas a excepción de los Tomates  
Cítricos: 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

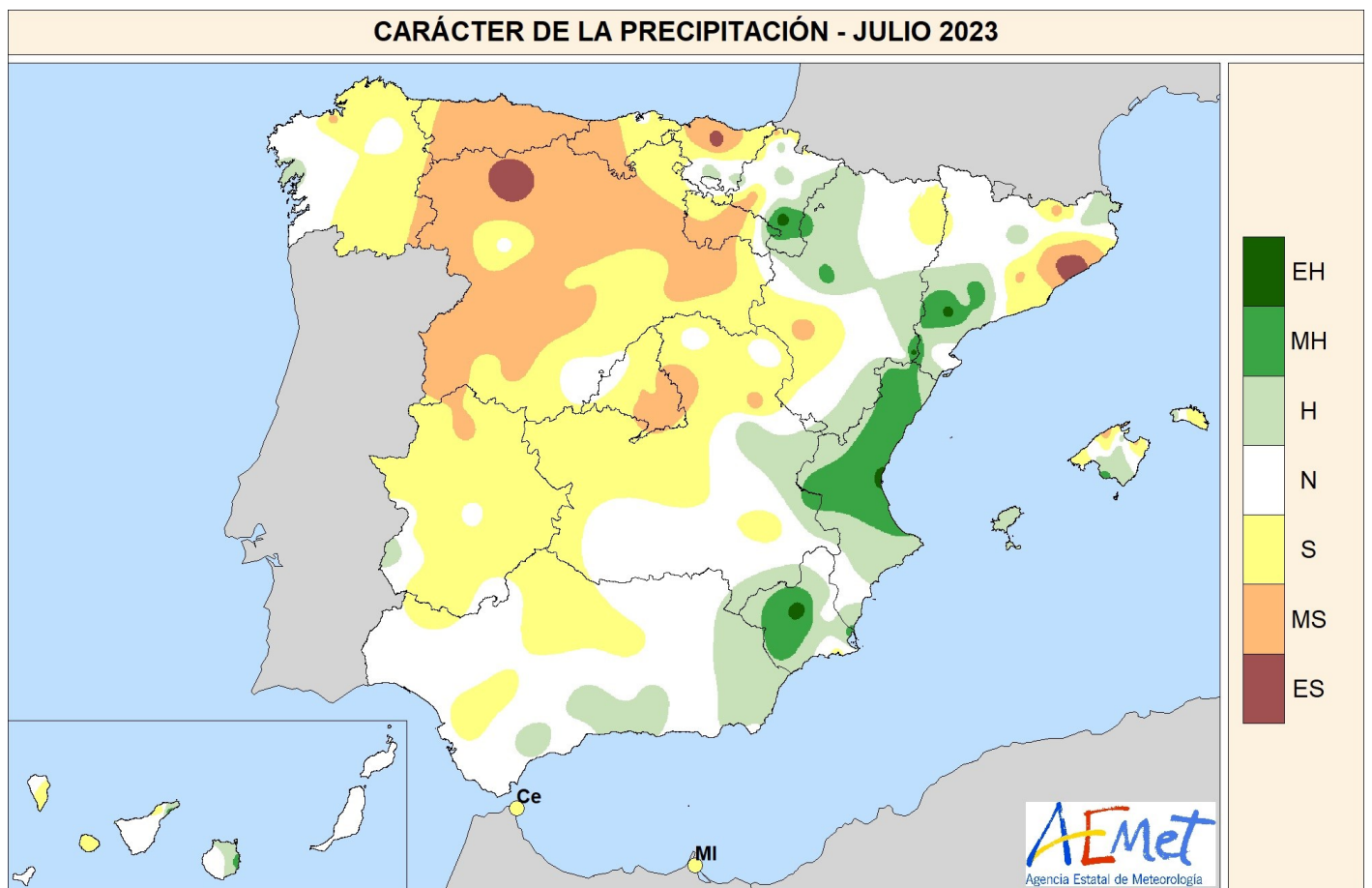


## 7.1 PRECIPITACIONES

### Julio 2023

El mes de julio ha tenido carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 9,9 mm, valor que representa el 59 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del décimo tercer mes de julio más seco desde el comienzo de la serie en 1961, y el cuarto del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	9,9	59	Muy seco
Baleares	1,5	27	Seco
Canarias	0,9	100	Normal



- 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.

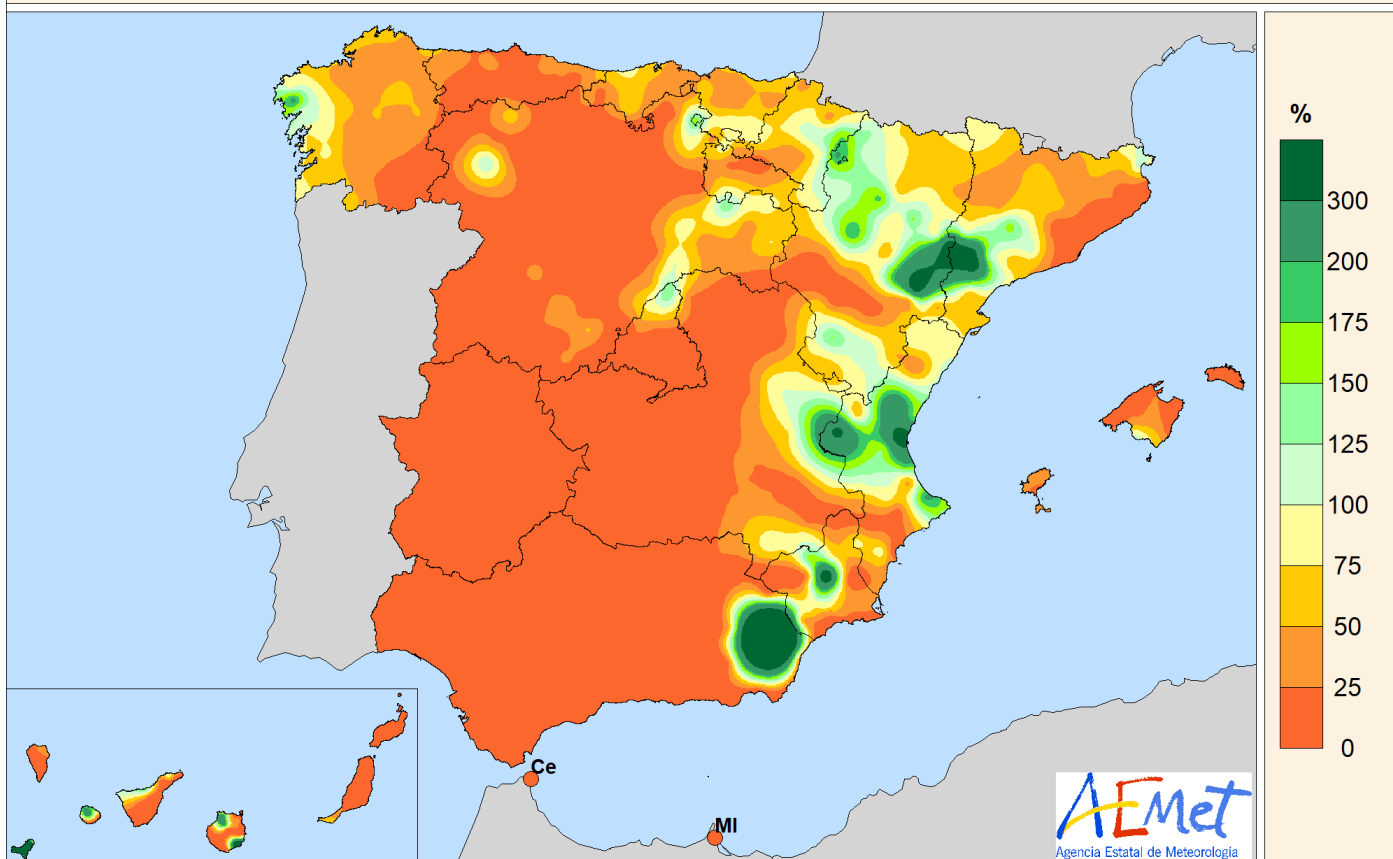
Julio ha sido entre seco y muy seco en casi todo el territorio, llegando a extremadamente seco en puntos del norte de León. Por el contrario ha sido húmedo en puntos de Galicia y zonas del interior de Cataluña, Aragón, gran parte de la Comunitat Valenciana, Murcia y Almería. En ambos archipiélagos julio ha tenido carácter mayoritariamente seco aunque en el archipiélago canario ha mostrado carácter húmedo o muy húmedo en algunas islas, por lo que en conjunto muestra un resultado normal.

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



## PRECIPITACIONES (...continuación)

### % DE LA PRECIPITACIÓN RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - JULIO 2023



Agua

Durante la primera decena del mes, las precipitaciones afectaron principalmente a los tercios norte y este de la Península. Se superaron los 10 mm en la provincia de A Coruña, en el interior de Granada, en el Pirineo y prepirineo occidentales, en zonas aisladas de los sistemas Ibérico y Central y en el interior de Aragón. Las cantidades más destacadas, de alrededor de 40 mm, se dieron en el norte de Navarra y Huesca, en puntos del interior de Zaragoza y Teruel, en Sierra Nevada y en el litoral de A Coruña.

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron a puntos del tercio norte peninsular y a las islas canarias de mayor relieve. Se superaron los 10 mm en el litoral oeste de Galicia, en Cantabria, en el noroeste del País Vasco y en zonas del Pirineo oscense y de Lleida y en el Levante peninsular con excepción de Cataluña.

En la tercera decena del mes, las precipitaciones afectaron a puntos del tercio norte peninsular, a los sistemas Central e Ibérico, a zonas del Levante y a las islas baleares de Mallorca y Menorca. Se superaron los 10 mm en zonas de León, en el norte de Soria, a lo largo del litoral de Cantabria y País Vasco, en la mitad norte de Cataluña, en el interior de Almería y Murcia y en la costa de Alicante.

Las mayores precipitaciones diarias registradas en observatorios principales correspondieron a Valencia que registró 36,5 mm el día 3; Zaragoza/aeropuerto que registró 29,8 mm y Pamplona con 29,7 mm el día 6; Hondarribia/Malkarroa que registró 28,4 mm el día 24; Valencia/aeropuerto con 27,6 mm y Teruel 22,6 mm el día 3. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales, destacan los 87,9 mm de Hondarribia/Malkarroa; los 61,7 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo; los 41,2 mm de Santander/aeropuerto; los 38,2 mm de Pamplona/aeropuerto y los 37,2 mm de Zaragoza/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 julio tuvo un carácter muy seco en la vertiente atlántica y normal en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 37 % y del 83 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó normal en la cuenca del Guadalquivir y muy seco en el resto de cuencas, en las que no se llegó al 50 % de su valor medio del periodo de referencia.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó extremadamente húmedo en la cuenca Sur, húmedo en la cuenca del Júcar, normal en las cuencas del Ebro y del Segura, 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 450 % de la cuenca Sur y el 47 % de la cuenca del Pirineo Oriental.

CUENCAS	Pm	Pe	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	40,0	19,9	50	MS	1234,7	96
DUERO	18,4	4,8	26	MS	514,0	92
TAJO	9,1	1,8	20	MS	585,0	103
GUADIANA	3,5	0,3	9	MS	377,9	76
GUADALQUIVIR	1,5	1,2	80	N	372,9	66
SUR	0,8	3,6	450	EH	280,5	57
SEGURA	3,8	3,9	103	N	292,2	84
JÚCAR	12,8	15,1	118	H	363,1	78
EBRO	31,0	25,2	81	N	445,0	78
PIRINEO ORIENTAL	37,3	17,5	47	MS	391,5	61
VERTIENTE ATLANTICA	14,2	5,3	37	MS	596,7	88
VERTIENTE MEDITERRANEA	21,4	17,8	83	N	388,7	74
MEDIA PENINSULAR	16,8	9,9	59	MS	518,9	84

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



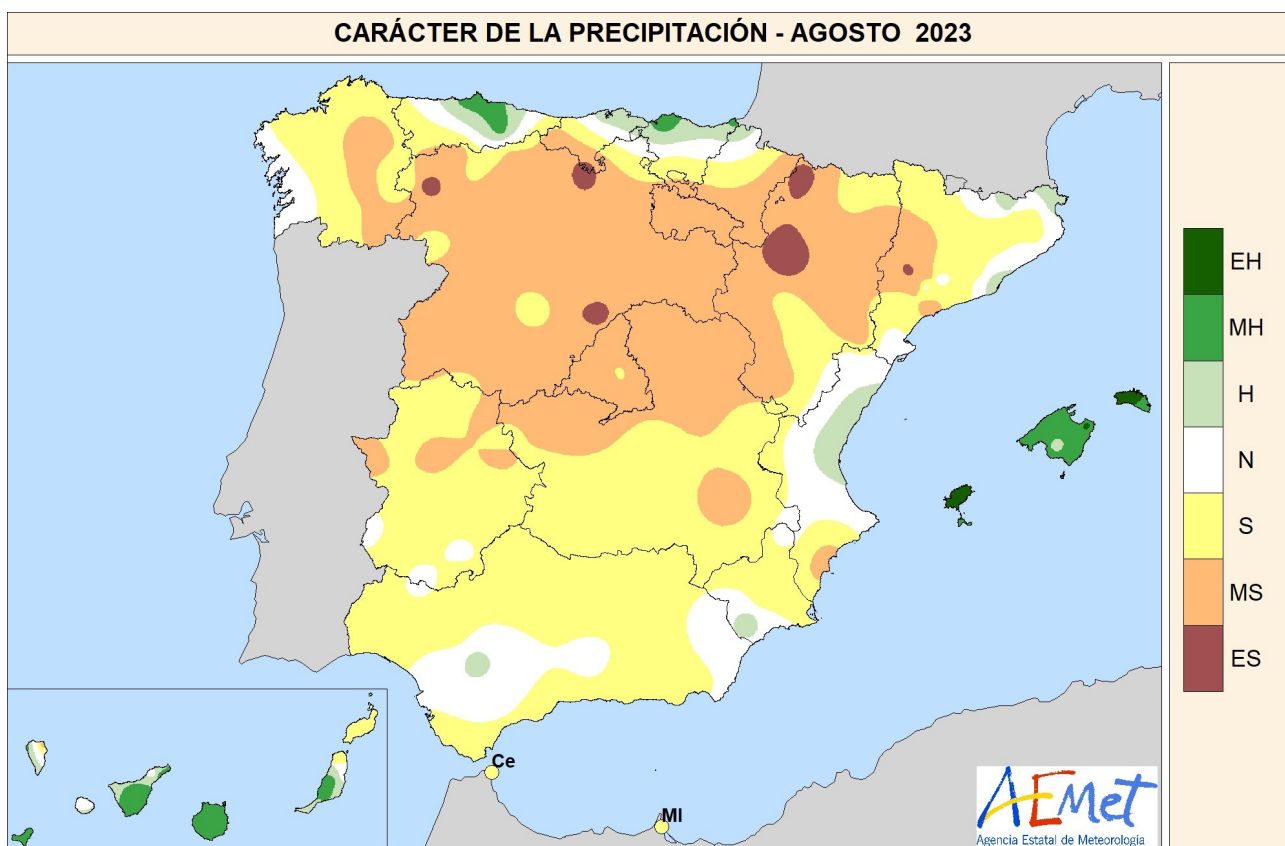
## PRECIPITACIONES (...continuación)

### Agosto 2023

El mes de agosto ha tenido carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 10,1 mm, valor que representa el 47 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del séptimo mes de agosto más seco desde el comienzo de la serie en 1961, y el tercero del siglo XXI. En contraste, en Baleares ha sido el tercer mes de agosto más húmedo desde 1961, después de 2002 y 1977 y en Canarias ha sido el octavo más húmedo de la serie desde 1961 y el sexto del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	10,1	47	Muy seco
Baleares	66,6	311	Muy Húmedo
Canarias	2,69	124	Muy Húmedo

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - AGOSTO 2023

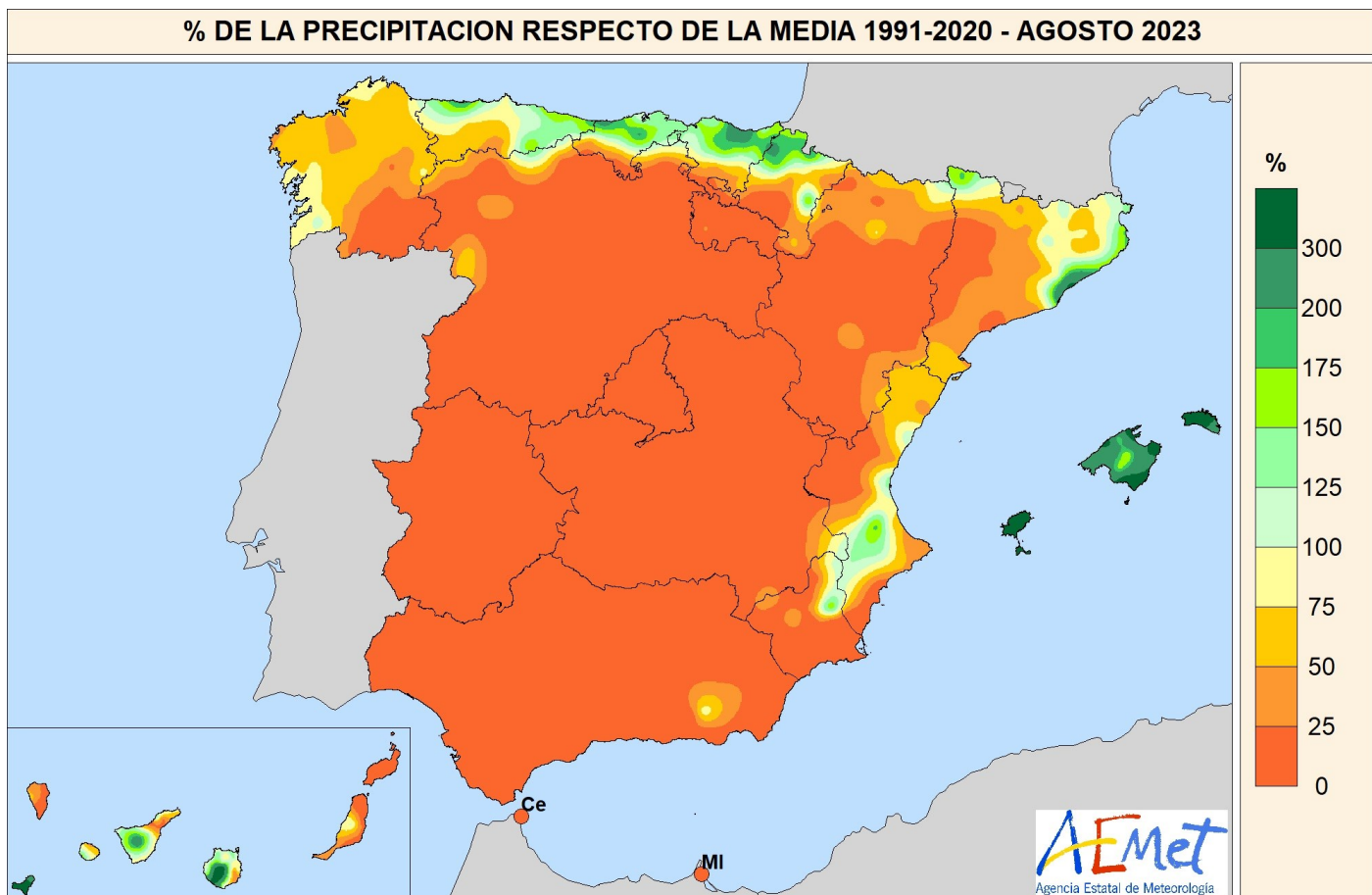


- EH = Extremadamente húmedo.  $PR > PR_{max}$ . La precipitación sobrepasa el máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MH = Muy húmedo:  $P_{80} < PR \leq PR_{max}$ . La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más húmedos.
- H = Húmedo:  $P_{60} \leq PR < P_{80}$ .
- 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.

Agosto ha sido entre seco y muy seco en casi todo el territorio, llegando a extremadamente seco en puntos de Aragón y Castilla y León. Por el contrario, ha sido entre normal y húmedo en puntos de Galicia, la cornisa cantábrica, zonas costeras de Cataluña, gran parte de la Comunitat Valenciana, Murcia, Almería, Cádiz y Sevilla. En ambos archipiélagos agosto ha tenido carácter mayoritariamente húmedo o muy húmedo llegando a ser extremadamente húmedo en algunas de las islas baleares. En el archipiélago canario ha mostrado carácter húmedo o muy húmedo en la mayoría de las islas, y seco en las islas orientales y en la isla de La Palma.

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





Agua

Durante la primera decena del mes, las precipitaciones fueron escasas y afectaron a la cornisa cantábrica, Galicia y provincias costeras de Cataluña, algún punto de la Comunitat Valenciana y sur de Almería y a todo el archipiélago balear, así como el norte de las islas canarias occidentales. Las precipitaciones alcanzaron los 30 mm en Cantabria, País Vasco y norte de Navarra, puntos del sur de Mallorca y la isla de Ibiza.

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron a puntos del cuadrante noroeste peninsular, áreas de la cornisa cantábrica y del sistema Ibérico, gran parte de los Pirineos, el interior de Teruel y la isla de Gran Canaria. Las precipitaciones más destacadas, de alrededor de 40 mm, se dieron en el litoral oeste de Galicia.

En la tercera decena del mes, las precipitaciones afectaron los tercios norte y este peninsulares, a las islas baleares y a las islas canarias occidentales. Se superaron los 40 mm de precipitación acumulada en muchos puntos de la cornisa cantábrica, del litoral catalán y del archipiélago balear, y se llegaron a acumular más de 100 mm en el interior de Cantabria, en Gipuzkoa, en la costa de Barcelona y en el norte de la isla de Mallorca.

Las mayores precipitaciones diarias registradas en observatorios principales correspondieron a Ibiza/aeropuerto que registró 72,3 mm el día 3; Pontevedra que registró 47,4 mm el día 18; Menorca/aeropuerto, Palma/puerto y Palma/aeropuerto que registraron el día 27: 43,2 mm, 40,1 mm y 33,9 mm, respectivamente y Hondarribia/Malkarroa que registró 32,3 mm el día 17. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales, destacan los 158,1 mm de Hondarribia/Malkarroa; los 129,1 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo; los 110,5 mm de Asturias/aeropuerto; los 93,4 mm de Ibiza/aeropuerto y los 90 mm de Bilbao/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



## PRECIPITACIONES (...continuación)

### Precipitación por cuencas

El mes de agosto tuvo un carácter muy seco tanto en la vertiente atlántica como en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 48 % y del 45 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó extremadamente seco en la cuenca del Tajo, normal en la cuenca del Norte y Noroeste y muy seco en el resto de cuencas. En las cuencas del Tajo, Guadiana y Guadalquivir apenas se llegó al 3 % de sus precipitaciones estimadas respecto a sus valores normales.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó seco en la cuenca del Pirineo Oriental y muy seco en el resto de cuencas. Las precipitaciones estimadas respecto de sus valores normales para el periodo 1991-2020 oscilaron entre el 73 % de la cuenca del Pirineo Oriental y el 13 % de la cuenca Sur.

Agua

CUENCAS	Pm	Pe	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	48,4	46,2	95	N	1280,9	96
DUERO	19,3	2,2	11	MS	516,2	89
TAJO	11,8	0,2	2	ES	585,2	101
GUADIANA	7,3	0,1	1	MS	378,0	75
GUADALQUIVIR	6,4	0,2	3	MS	372,8	65
SUR	4,7	0,6	13	MS	281,1	56
SEGURA	14,0	3,6	26	MS	295,8	82
JÚCAR	23,4	8,0	34	MS	371,1	76
EBRO	33,2	14,3	43	MS	459,3	76
PIRINEO ORIENTAL	53,6	39,0	73	S	430,5	62
VERTIENTE ATLANTICA	18,1	8,6	48	MS	605,3	93
VERTIENTE MEDITERRANEA	27,9	12,6	45	MS	401,3	80
MEDIA PENINSULAR	21,7	10,1	47	MS	529,0	83

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 RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

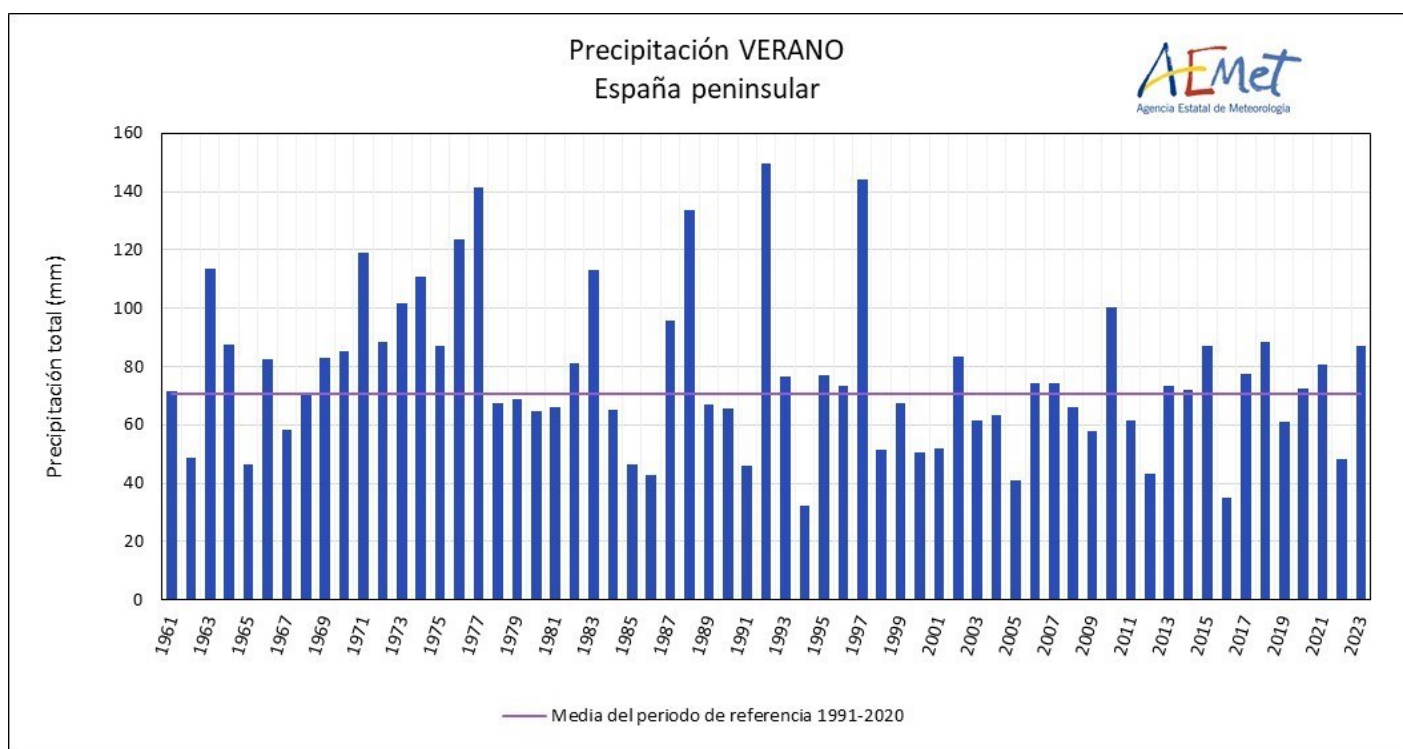
### PRECIPITACIONES - VERANO 2023



**NOVEDAD**

El verano ha sido en su conjunto, muy húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 87,2 mm, valor que representa el 124 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. Se ha tratado del decimosexto verano más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961, y del tercero más húmedo del siglo XXI, después de los veranos de 2010 y 2018. En Canarias ha sido el segundo verano más húmedo después del verano de 2015.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
<b>España peninsular</b>	87,2	124	Muy húmedo
<b>Baleares</b>	94,4	217	Muy húmedo
<b>Canarias</b>	20,3	376	Muy húmedo



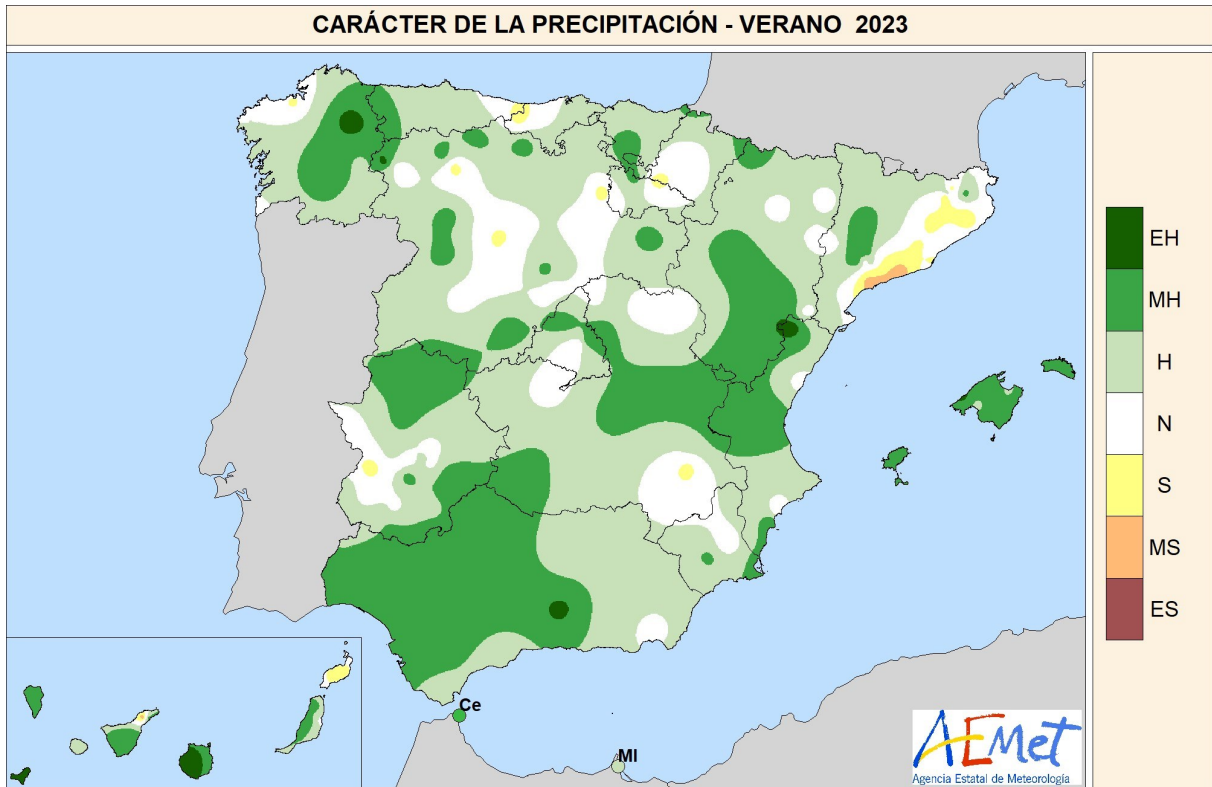
Serie de precipitación media en verano en la España peninsular desde 1961. La línea morada representa el valor medio del periodo de referencia 1991-2020.

El verano ha tenido carácter entre normal y húmedo en casi toda la Península. Únicamente ha tenido carácter seco en puntos dispersos de la Península y algunas zonas costeras de Cataluña. El verano ha sido muy húmedo en el interior de Galicia, puntos del País Vasco y Navarra, norte de Extremadura, interior de Zaragoza, en Teruel, mitad norte de la Comunitat Valenciana, zonas de Castilla-La Mancha y mitad occidental de Andalucía. En ambos archipiélagos, el verano ha sido muy húmedo, con excepción de la isla de Lanzarote en la que ha tenido carácter seco.

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

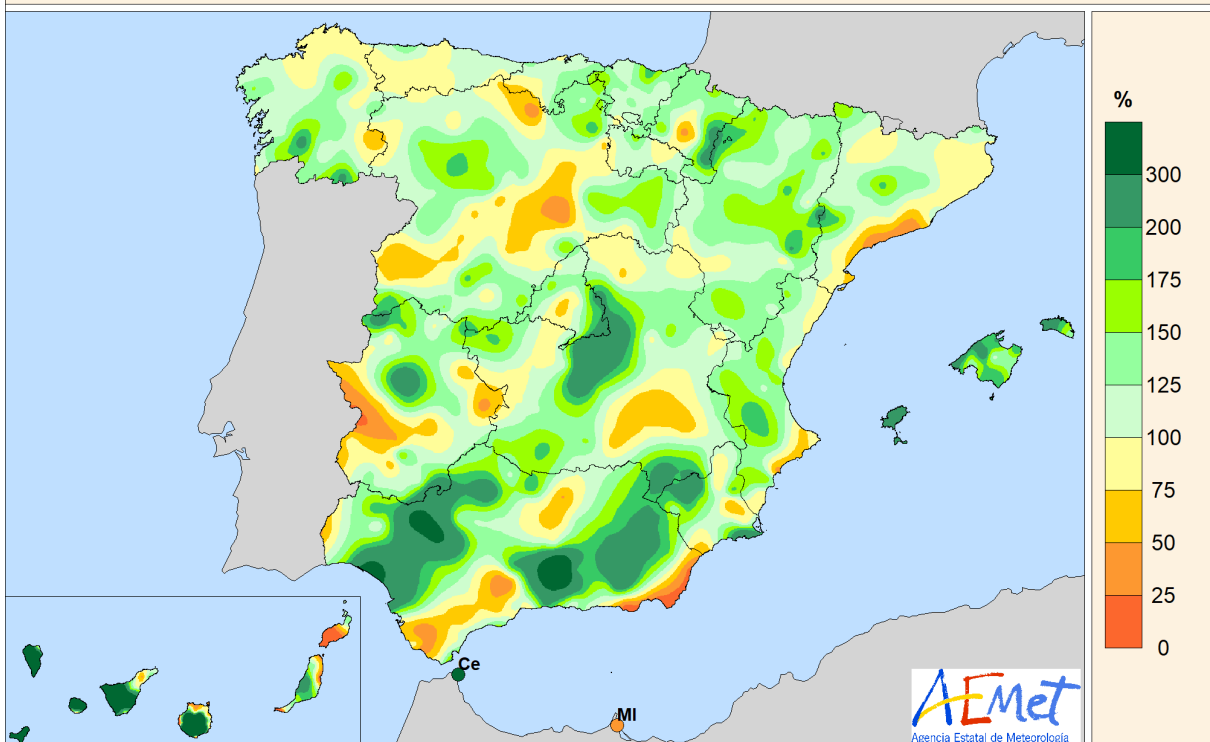


## RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO PRECIPITACIONES - VERANO 2023 (...continuación)



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.

**% DE LA PRECIPITACION RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - VERANO 2023**



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

Agua

## RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

### PRECIPITACIONES - VERANO 2023 (...continuación)



El verano comenzó con un mes de junio muy húmedo, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 67,2 mm, valor que representa el 210 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se trató del cuarto mes de junio más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961, detrás de 1988, 1992 y 2010, siendo, por tanto, el segundo más húmedo del siglo XXI. En Canarias fue el mes de junio más húmedo desde 1961. Por el contrario, julio tuvo carácter muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 9,9 mm, valor que representa el 59 % del valor normal del mes. Finalmente, agosto tuvo carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 10,1 mm, valor que representa el 47 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020).

Junio fue entre húmedo y muy húmedo en todo el territorio, llegando a extremadamente húmedo en puntos del interior peninsular y Canarias. Solamente tuvo carácter seco en una estrecha franja del litoral catalán y puntos aislados de Baleares. Julio fue entre extremadamente seco y muy seco en casi toda la Península, la isla de Ibiza y las islas canarias occidentales; entre seco y normal en Galicia, norte de Cataluña, puntos de Castilla y León, norte de Navarra, noreste de País Vasco, zonas costeras de Murcia y las islas canarias orientales, donde tuvo carácter normal. Finalmente, agosto fue entre seco y muy seco en casi todo el territorio, llegando a extremadamente seco en puntos de Aragón y de Castilla y León. Por el contrario, ha sido entre normal y húmedo en puntos de Galicia, la cornisa cantábrica, zonas costeras de Cataluña, gran parte de la Comunitat Valenciana, Murcia, Almería, Cádiz y Sevilla. En ambos archipiélagos agosto tuvo carácter mayoritariamente húmedo o muy húmedo llegando a ser extremadamente húmedo en algunas de las islas baleares. En el archipiélago canario, mostró carácter húmedo o muy húmedo en la mayoría de las islas, y seco en las islas orientales y en la isla de La Palma.

### Episodios destacados

Las mayores precipitaciones diarias registradas en el mes de junio correspondieron a los observatorios principales de Hondarribia/Malkarroat que registró 55,7 mm el día 21; Lugo/aeropuerto con 55,6 mm el día 12; Teruel que registró 52,2 mm el día 3; Cáceres con 49 mm registrados el día 8, que constituye el valor más alto de su serie; Gijón que registró 47,6 mm el día 13 y Santiago de Compostela/aeropuerto con 44,7 mm el día 3. En julio las mayores precipitaciones registradas en observatorios principales correspondieron a Valencia que registró 36,5 mm el día 3; Zaragoza/aeropuerto que registró 29,8 mm y Pamplona con 29,7 mm el día 6; Hondarribia/Malkarroat que registró 28,4 mm el día 24; Valencia/aeropuerto con 27,6 mm y Teruel 22,6 mm el día 3. Finalmente, en agosto las mayores precipitaciones en observatorios principales correspondieron a Ibiza/aeropuerto que registró 72,3 mm el día 3; Pontevedra que registró 47,4 mm el día 18; Menorca/aeropuerto, Palma/puerto y Palma/aeropuerto que registraron el día 27: 43,2 mm, 40,1 mm y 33,9 mm, respectivamente y Hondarribia/Malkarroat que registró 32,3 mm el día 17.

Agua



**NOTA importante:** Desde enero de 2023 se ha empezado a utilizar en la producción climatológica de AEMET los valores Normales Climatológicas 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 importante:** En septiembre de 2020 se ha pasado a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima en España los valores medios en el territorio peninsular español de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (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



## 7.3 INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ

### SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 31 de agosto 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 agosto de 2023 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa<sup>1</sup>, Distrito de Cuenca Fluvial de Catalunya<sup>2</sup>, Cuencas internas del País Vasco, y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 1.

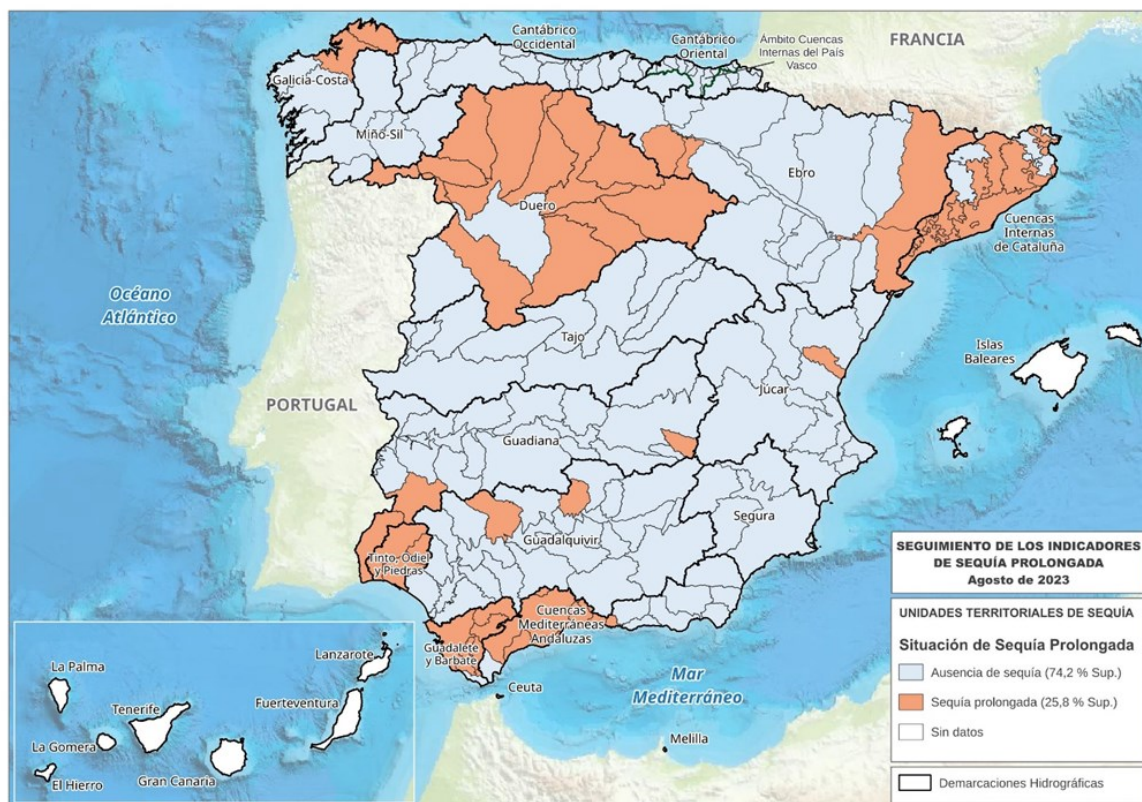


Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Agosto 2023

El mes de agosto ha tenido un carácter muy seco, con un valor global de precipitación de 10,1 mm en la España peninsular, en un mes que en cualquier caso no son de esperar precipitaciones importantes (el valor medio de los meses de agosto del periodo de referencia 1991-2020 es de 23,5 mm). Cabe destacar la excepción de Baleares, con una precipitación global de 66,6 mm, muy alta para el mes de agosto. Además, el mes ha sido el más cálido de los meses de agosto desde el comienzo de la serie en 1961. En el Anexo 1 del informe ampliado pueden verse datos detallados de la pluviometría de agosto y de la acumulada en el año hidrológico, a un mes de su finalización.

En el conjunto de los 11 meses transcurridos del año hidrológico, el valor global de la precipitación es de 493,6 mm, un 17,1% inferior al valor medio del periodo de referencia, con una distribución muy desigual en el territorio, como puede verse en la Tabla y Mapas del Anexo 1 del informe ampliado. La escasez de lluvias respecto a los valores de referencia es especialmente significativa en las Cuencas Internas de Catalunya y en las cuencas andaluzas (tanto en las cuencas internas como en el Guadalquivir, especialmente en su zona occidental).

<sup>1</sup> Resoluciones de 23 de agosto de Aguas de Galicia.

<sup>2</sup> Resolución de 4 de agosto 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, se reduce en agosto el número de Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en situación de sequía prolongada (de 67 a 53), debido más a una cierta normalidad estadística en los meses que pasan a formar del cálculo en agosto en Guadalquivir y Ebro que a una mejoría importante de la situación. Las 53 UTS en sequía prolongada corresponden a las demarcaciones de: Cuencas internas de Cataluña (13), Duero (11), Cuencas Mediterráneas Andaluzas (8), Guadalete-Barbate (5), Ebro (bajan de 11 a 4), Tinto, Odiel y Piedras (4), Guadiana (3) Guadalquivir (bajan de 7 a 2), Galicia Costa (2) y Júcar (1). En conjunto, estas 53 UTS en sequía prolongada suponen una extensión geográfica del 25,8% del territorio (Mapa 1 y Anexo 3 del informe ampliado).

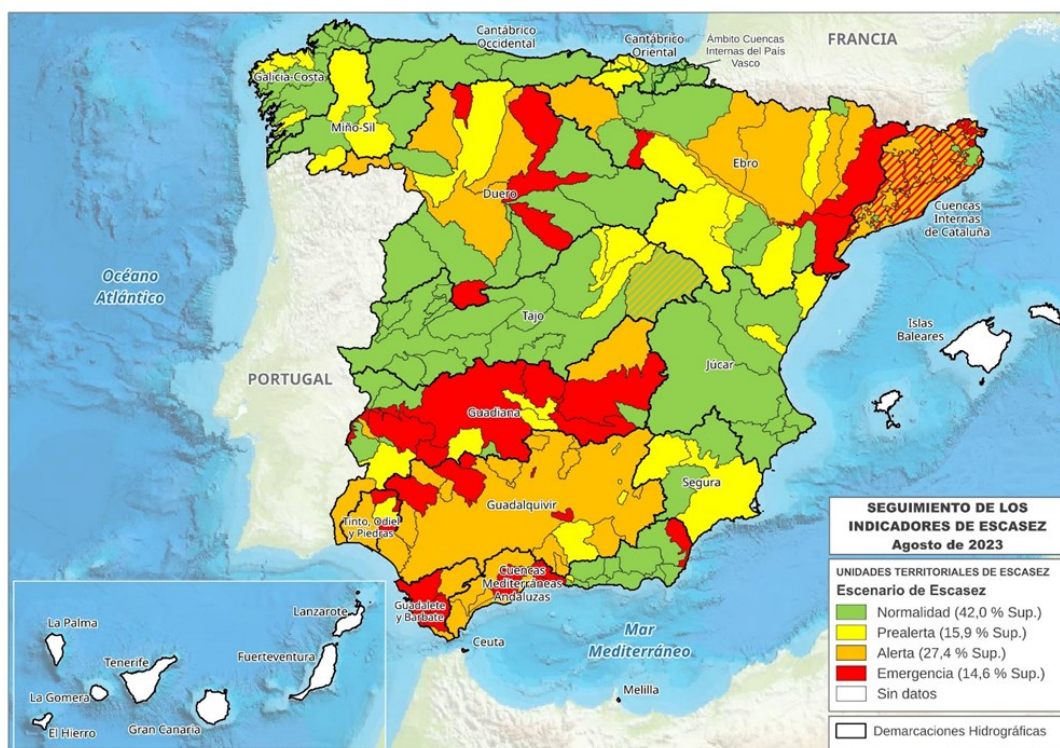
### Situación respecto a la Escasez Coyuntural

La escasez coyuntural está relacionada con los posibles problemas, no estructurales, 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 agosto de 2023 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa<sup>1</sup>, Distrito de Cuenca Fluvial de Catalunya<sup>2</sup>, Cuencas internas del País Vasco y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 2.

Las precipitaciones 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, y en algunas otras zonas sirvieron al menos para mejorar la humedad del suelo, reducir la pérdida de almacenamiento y aliviar la situación planteada ante los meses de verano donde la escasez de lluvias es normal. Entre las demarcaciones intercomunitarias la peor situación continúa siendo la de las cuencas del Guadalquivir, Guadiana y zonas de las cuencas del Ebro y Duero. De las intracomunitarias, la situación más problemática sigue registrándose en las cuencas internas de Cataluña y de Andalucía.

Las demarcaciones del **Miño-Sil**, **Galicia Costa**, **Cantábrico Oriental** (en sus dos ámbitos competenciales), **Cantábrico Occidental**, **Tajo**, **Segura**, **Júcar**, **Ceuta** y **Melilla** tienen todas sus UTE en escenario de Normalidad o de Prealerta.



**Mapa 2. Situación respecto de la Escasez Coyuntural. Agosto 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).

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. 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, y a las UTE escasamente reguladas que en julio habían entrado en escenario de Emergencia (Torío-Bernesga, Cega y Alto Tormes), se ha añadido en agosto una cuarta UTE (Pisuerga). Otras 4 UTE están en escenario de Alerta (Carrión, Órbigo, Bajo Duero y Támega-Manzanas).

En la demarcación del **Ebro** las precipitaciones de junio y primera semana de julio permitieron una importante mejora, si bien continúa habiendo zonas bastante afectadas. En agosto 3 UTE permanecen en Emergencia (Segre, Bajo Ebro e Iregua). Otras 5 UTE están en situación de Alerta: Cabecera-Eje del Ebro, Noguera-Pallaresa, Noguera-Ribagorzana, Gállego-Cinca y Aragón-Arba.

En los últimos meses se ha ido declarando la situación excepcional por sequía extraordinaria en varias UTE de la demarcación, permaneciendo en esa situación las siguientes: Segre (desde el 27 de abril), Cabecera-Eje del Ebro, Iregua y Bajo Ebro (desde el 10 de mayo), y Gállego-Cinca (desde el 7 de junio).

A fecha del 4 de septiembre el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 2.923 hm<sup>3</sup>, lo que supone un 36,7% de su capacidad máxima, 4,8 puntos porcentuales menos que un año antes (Anexo 2 del informe ampliado). Sin embargo, hay que destacar que en los tres últimos meses se ha reducido la brecha respecto al año anterior de 25,5 a 4,8 puntos porcentuales menos.

La demarcación del **Guadiana** tiene 8 UTE en escenario de Emergencia (Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, El Vicario, Sistema General, Molinos-Zafra-Llerena, Gasset-Torre de Abraham, Alange-Barros y Tentudía), después de que en agosto entrara en esa situación el Sistema General, de importante relevancia geográfica y en cuanto a sus demandas. Otras 3 UTE están en Alerta (Gigüela-Záncara, Piedra Aguda y Chanza-Andévalo). Las restantes están en Prealerta (4) o Normalidad (6).

A fecha del 4 de septiembre el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 2.302 hm<sup>3</sup>, lo que supone un almacenamiento del 24,2% respecto de su capacidad máxima, idéntico porcentaje al que había un año antes (Anexo 2 del informe ampliado).

Agua

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** hay 5 UTE en escenario de Emergencia (Rivera de Huelva, Abastecimiento de Jaén, Martín Gonzalo, Sierra Boyera y Bembézar-Retortillo), y 14 UTE en Alerta (Guadimar, Madre de las Marismas, Rivera de Huesna, Abastecimiento de Córdoba, Hoya de Guadix, Bermejales, Vega Baja de Granada, Regulación General, Fresneda, Montoro-Puertollano, Viar, Rumblar, Guardal y Guadalmealla). Las 4 UTE restantes están en Prealerta.

A fecha del 4 de septiembre el volumen almacenado en los embalses de la cuenca es de 1.550 hm<sup>3</sup>, que suponen un 19,3% respecto de la capacidad máxima (Anexo 2 del informe ampliado). Las lluvias del mes de junio, y especialmente la reducción de los suministros al regadío ha permitido que en los tres últimos meses se haya acortado la brecha respecto al almacenamiento de un año antes de 7 a 2,1 puntos porcentuales.

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, en el **Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña** 2 Unidades de Explotación pasaron en agosto a la situación de Emergencia (acuífero Fluvial-Muga y Riudecanyes). Se mantienen en Excepcionalidad (situación previa a la Emergencia) 10 Unidades (embalses Llobregat, embalses Ter, embalse Ter-Llobregat, Anoia-Gaià, Cabecera del Ter, embalse de Darnius-Boadella, Empordà, Llobregat Medio, Prades-Llaberia y Cordillera transversal). Otras 3 Unidades están en Alerta.

En las cuencas internas andaluzas dos nuevas UTE han entrado en agosto en situación de Emergencia. En el caso de las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas** a las UTE del Embalse de La Viñuela, Cuenca Baja del río Guadalhorce y Levante Almeriense, se une a este escenario de Emergencia la UTE de Sierra de Tejada-Almijara-Alberquilla. La demarcación del **Tinto, Odiel y Piedras** mantiene 2 UTE en Emergencia (Sierra de Huelva y Condado de Huelva). Y la demarcación de **Guadalete-Barbate** tenía en Emergencia el Sistema regulado del río Barbate, y en agosto entra también en Emergencia el Sistema regulado del Guadalete.

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 agosto las UTE en escenario de Emergencia son 30, cinco más que en el mes anterior (8 en Guadiana, 5 en Guadalquivir, 4 en Duero y en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 3 en Ebro y 2 en Tinto, Odiel y Piedras, en Guadalete-Barbate y en las Cuencas internas de Cataluña). 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, 6 en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 5 en Ebro, 4 en Duero, 3 en Guadiana y en las Cuencas internas de Cataluña, 2 en Guadalete-Barbate y 1 en Tinto, Odiel y Piedras). Geográficamente, un 14,6 % del territorio se encuentra situado en UTE en escenario de Emergencia, mientras que el 27,4 % está 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](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/Seccions/secas/seccion.html&std=situacion-seca-galicia-costa.html#](https://augasdegalicia.xunta.gal/seccion-tema/c/Control_caudais_reservas?content=/Portal-Web/Contidos_Augas_Galicia/Seccions/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:

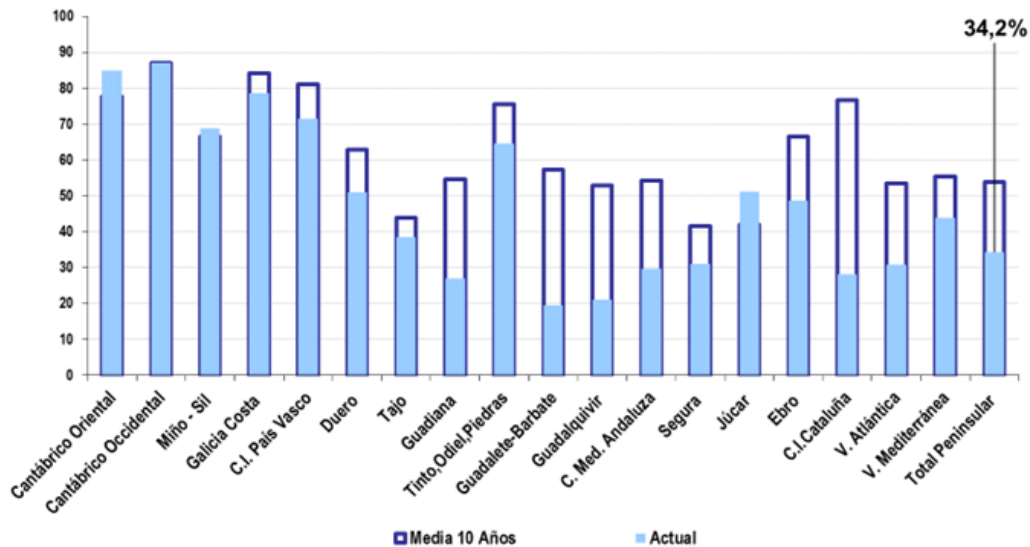
- Anexo 1. Información pluviométrica del mes de agosto y del presente año hidrológico. Predicciones estacionales de AEMET y del EDO.
- Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 4/9/2023.
- Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez por Demarcación Hidrográfica.
- Anexo 4. Principales impactos producidos en las Demarcaciones Hidrográficas intercomunitarias.



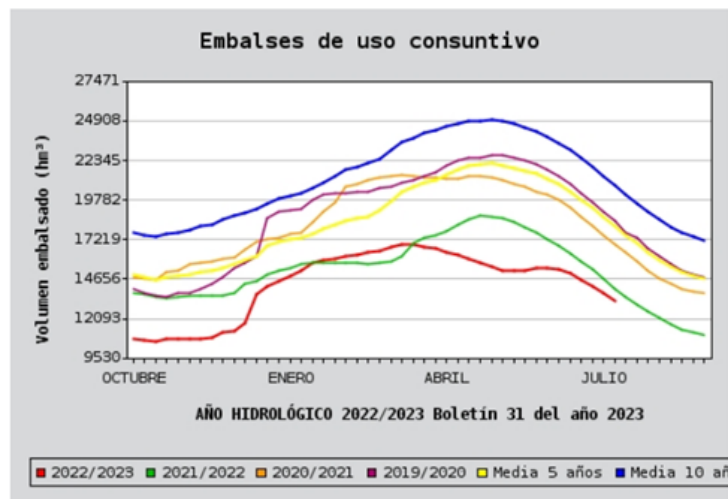
## 7.4 RESERVAS DE AGUA

A 31 de julio de 2023 (el 1 de octubre de 2022 fue el inicio del año hidrológico 2022/2023), la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 34,2% de su capacidad (13.223 hm<sup>3</sup>), valor inferior al mes pasado (39,6 %), valor inferior al año pasado (36,3%), inferior a la media de los últimos 5 años (46,9 %) e inferior a la media de los últimos 10 años (53,9 %).

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



### Evolución de la reserva

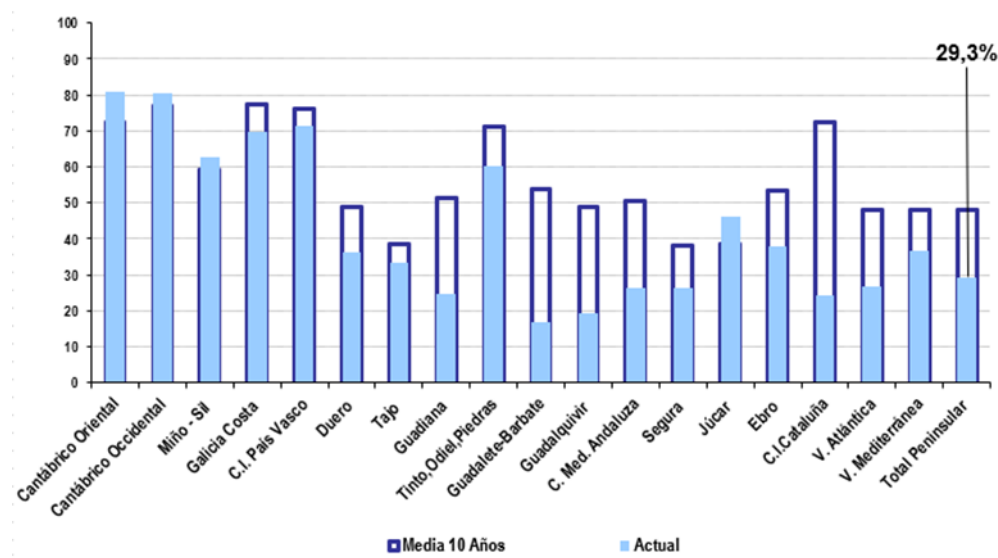


Fuente: Dirección General del Agua. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



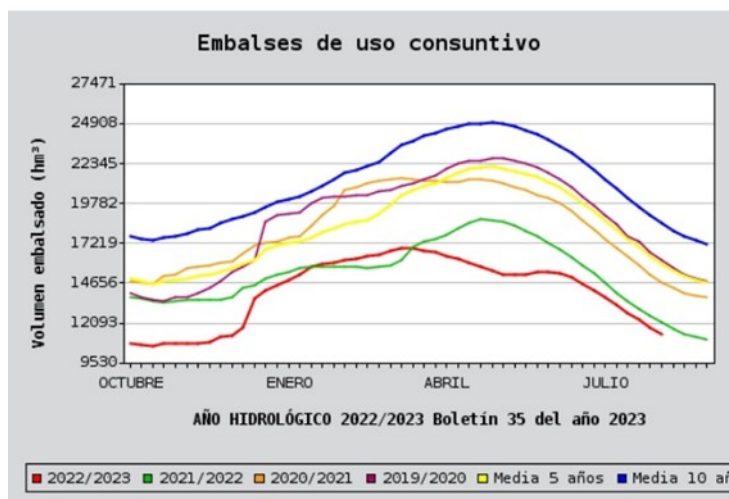
A 28 de agosto de 2023 (el 1 de octubre de 2022 fue el inicio del año hidrológico 2022/2023), la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 29,3 % de su capacidad (11.334 hm<sup>3</sup>), valor inferior al mes pasado (34,2 %), valor inferior al año pasado (31,4 %), inferior a la media de los últimos 5 años (41,2 %) e inferior a la media de los últimos 10 años (48,1 %).

## 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



## 7.5 HUMEDAD DEL SUELO

### Julio 2023

Al término del pasado mes de julio de 2023 y como resultado de un mes en su conjunto muy cálido y muy seco, los suelos se encontraban secos o muy secos en la mayor parte de la Península y archipiélagos, con las excepciones de la mitad oeste de Galicia y de una franja en el tercio norte que va desde Cantabria hasta el Pirineo gerundense. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran bajos en todo el territorio salvo en el Pirineo más occidental y en el litoral de A Coruña y Pontevedra.

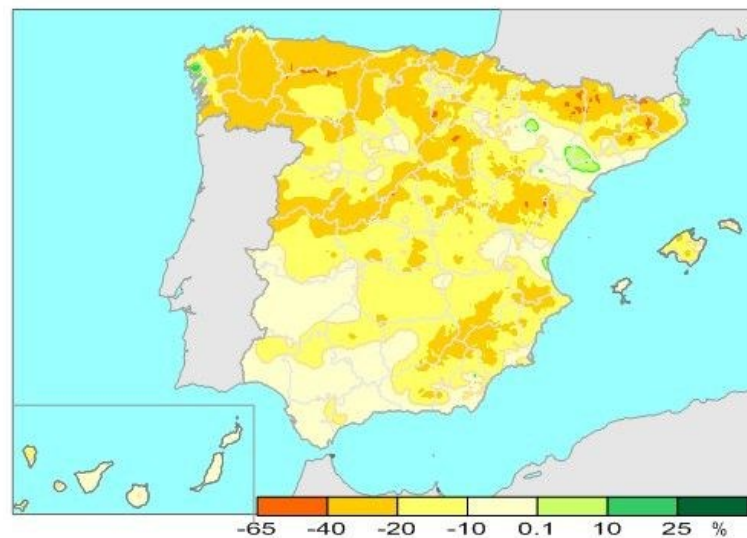
%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31/07/2023



Agua

Durante el mes de julio las variaciones de la humedad han sido negativas en todo el territorio salvo en alguna zona puntual en el valle del Ebro.

VARIACIÓN MENSUAL (julio 2023) DEL MISMO INDICE



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



## Agosto 2023

Al término del pasado mes de agosto de 2023 y como resultado de un mes en su conjunto muy cálido y muy seco, los suelos se encontraban secos o muy secos en la mayor parte de la Península y archipiélagos, con las excepciones del litoral oeste gallego, la mitad este de la cornisa cantábrica y la cordillera pirenaica. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran bajos en todo el territorio salvo en el norte peninsular y en las islas baleares.

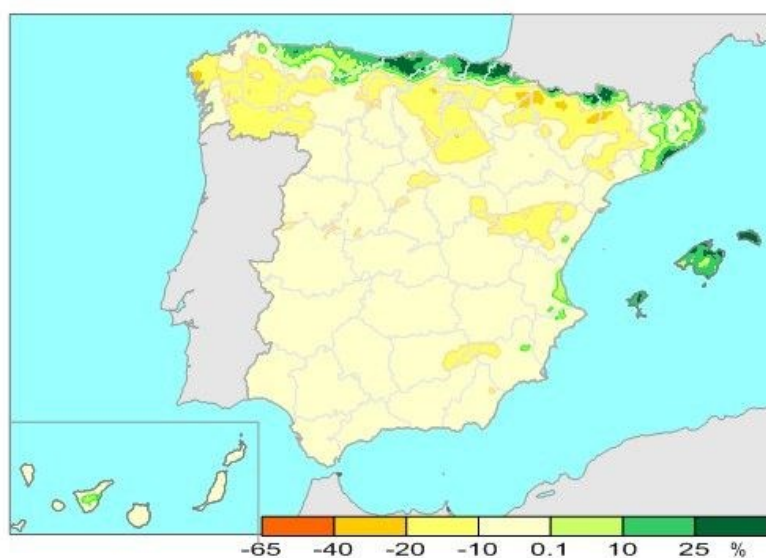
%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31/08/2023



Agua

Durante el mes de agosto las variaciones de la humedad han sido negativas en todo el territorio salvo en la cornisa cantábrica, en la mitad este de Cataluña, en el archipiélago balear y más puntualmente en el litoral de Valencia y en el interior de la isla de Tenerife.

VARIACIÓN MENSUAL (agosto 2023) DEL MISMO INDICE



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

Julio 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 agosto de 2023.

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

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

Estaciones	Valor medio de SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	0,80
Noia	0,90
Mahón	0,52
Víznar	0,62
Niembro	0,47
Campisábalos	2,97
Cabo de Creus	0,92
Barcarrota	0,52
Zarra	0,63
Peñausende	0,51
Els Torms	0,67
O Saviñao	0,39
Doñana	0,73



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

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

Estaciones	Valor medio de NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Valor medio de NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	1,12	1,49
Noia	1,06	1,48
Mahón	1,71	2,24
Víznar	3,92	4,21
Niembro	1,62	2,49
Campisábalos	1,64	2,65
Cabo de Creus	2,60	3,10
Barcarrota	2,40	2,54
Zarra	1,06	2,15
Peñausende	1,04	1,17
Els Torms	1,72	1,95
O Saviñao	1,17	1,78
Doñana	4,33	5,84

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

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

La siguiente tabla refleja los valores medios mensuales de ozono superficial, el número de días con superación del valor objetivo para la protección de la salud humana (120 µg/m<sup>3</sup>, media móvil en 8 h) y el número total de días con superaciones de este valor objetivo en el año 2023.

Estaciones	V. medio O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Días O <sub>3</sub> > 120 µg/m <sup>3</sup>	Nº días acumulado 2023
San Pablo de los Montes	101	7	16
Noia	40	0	0
Mahón	83	0	10
Víznar	89	3	4
Niembro	57	0	1
Campisábalos	76	6	7
Cabo de Creus	66	0	1
Barcarrota	77	3	12
Zarra	91	5	24
Peñausende	78	1	4
Els Torms	80	0	12
O Saviñao	57	0	5
Doñana	80	6	41

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



## CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES (...continuación)

Agosto 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 agosto de 2023.

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

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

Estaciones	Valor medio de SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	0,93
Noia	0,95
Mahón	0,54
Víznar	0,51
Niembro	0,44
Campisábalos	2,99
Cabo de Creus	0,87
Barcarrota	0,36
Zarra	0,74
Peñausende	0,36
Els Torms	0,76
O Saviñao	0,47
Doñana	1,04





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

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

Estaciones	Valor medio de NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Valor medio de NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
San Pablo de los Montes	1,16	1,54
Noia	1,05	1,49
Mahón	3,14	4,07
Víznar	3,44	3,84
Niembro	2,29	3,51
Campisábalos	1,62	2,85
Cabo de Creus	2,72	3,18
Barcarrota	1,98	2,24
Zarra	1,80	2,27
Peñausende	0,87	1,00
Els Torms	1,20	1,47
O Saviñao	1,20	1,79
Doñana	4,85	6,46

Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

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

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

La siguiente tabla refleja los valores medios mensuales de ozono superficial, el número de días con superación del valor objetivo para la protección de la salud humana (120 µg/m<sup>3</sup>, media móvil en 8 h) y el número total de días con superaciones de este valor objetivo en el año 2023.

Estaciones	V. medio O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Días O <sub>3</sub> > 120 µg/m <sup>3</sup>	Nº días acumulado 2023
San Pablo de los Montes	96	9	25
Noia	51	0	0
Mahón	86	0	10
Víznar	90	4	8
Niembro	65	0	1
Campisábalos	75	1	8
Cabo de Creus	80	2	3
Barcarrota	78	2	14
Zarra	94	5	29
Peñausende	79	1	5
Els Torms	91	5	17
O Saviñao	67	2	7
Doñana	69	0	41

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



## 8.2 CAPA DE OZONO

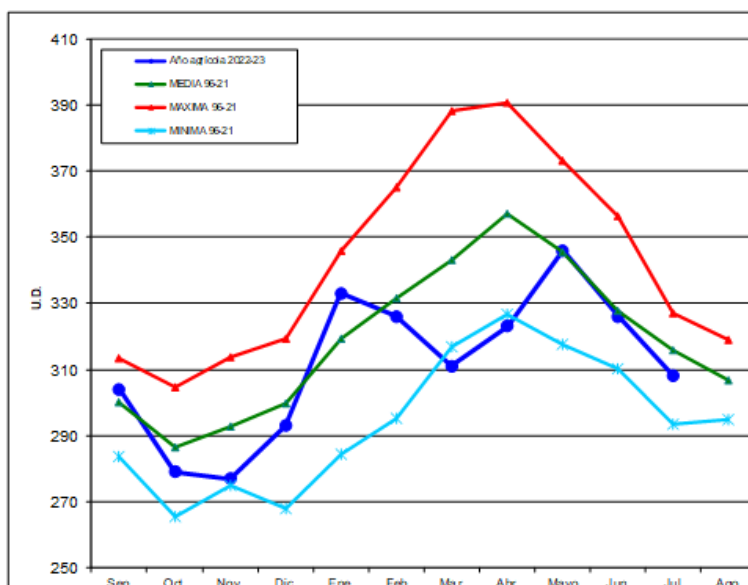
### Julio 2023

El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 308 Unidades Dobson, en julio. El dato del espesor de julio (308 UD), ha sido inferior que el valor del espesor medio del periodo 1996-2021 (316 UD) y del valor máximo del promedio de julio que fue de 327 UD.

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

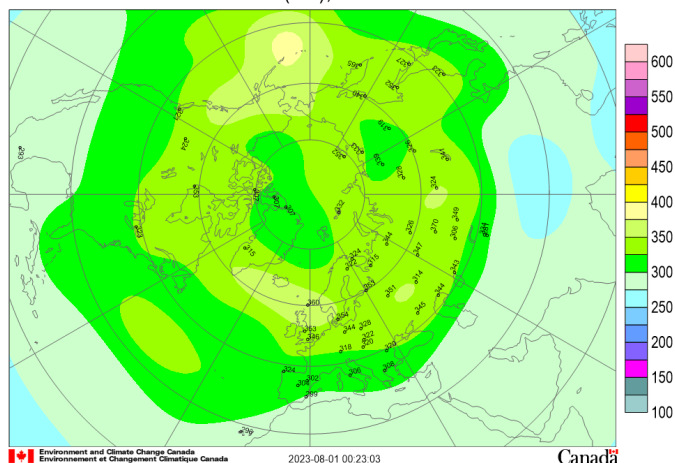
	2022											2023												
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
Año agrícola 2022-23	304	279	277	293	333	326	311	323	346	326	308		304	279	277	293	333	326	311	323	346	326	308	
MEDIA 96-21	300	286	293	300	319	332	343	357	346	328	316	307	300	286	293	300	319	332	343	357	346	328	316	307
MAXIMA 96-21	313	305	314	319	346	365	388	391	373	357	327	319	313	305	314	319	346	365	388	391	373	357	327	319
MINIMA 96-21	284	266	275	268	284	295	317	327	318	310	293	295	284	266	275	268	284	295	317	327	318	310	293	295



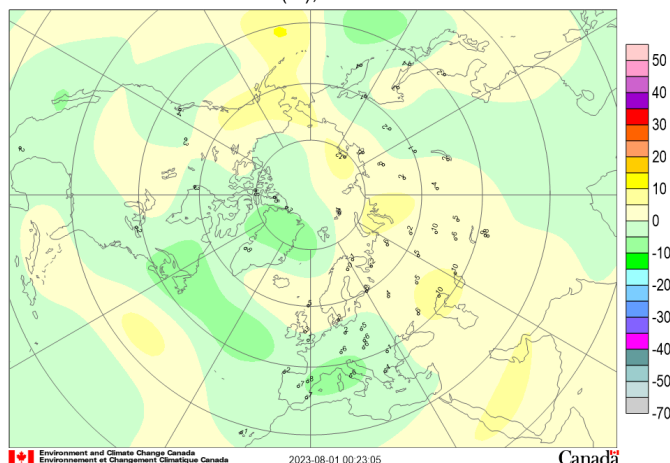
Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

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

Mean total ozone (DU), 2023/07/01-2023/07/31



Mean deviation (%), 2023/07/01-2023/07/31



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



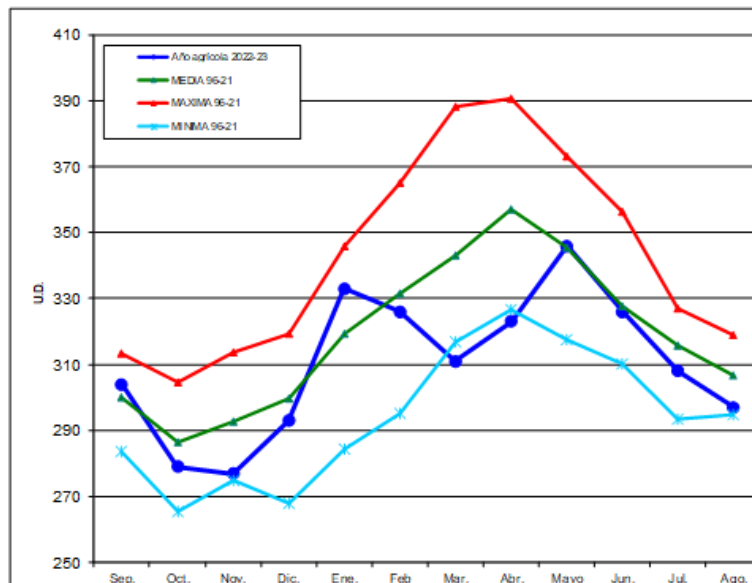
**A**gosto 2023

El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 297 Unidades Dobson, en agosto. El dato del espesor de agosto (297 UD), ha sido inferior que el valor del espesor medio del periodo 1996-2021 (307 UD) y se ha situado por debajo del valor máximo del promedio de agosto que fue de 319 UD.

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

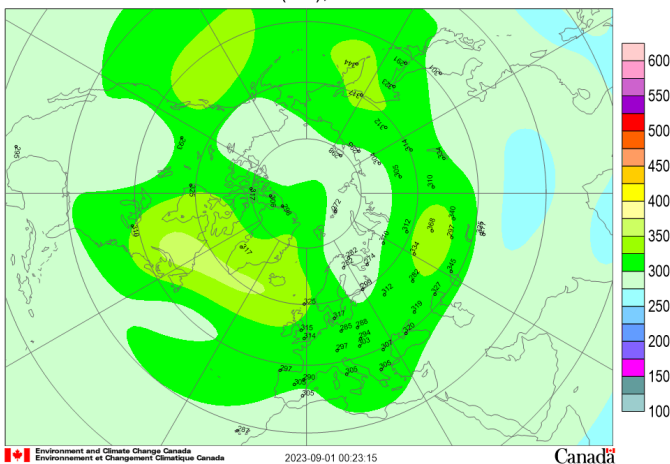
	2022					2023						
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
<b>Año agrícola 2022-23</b>	304	279	277	293	333	326	311	323	346	326	308	297
<b>MEDIA 96-21</b>	300	286	293	300	319	332	343	357	346	328	316	307
<b>MAXIMA 96-21</b>	313	305	314	319	346	365	388	391	373	357	327	319
<b>MINIMA 96-21</b>	284	266	275	268	284	295	317	327	318	310	293	295



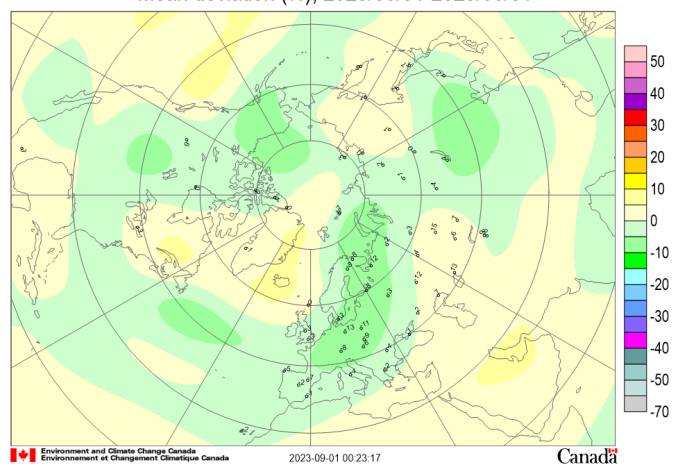
Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

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

Mean total ozone (DU), 2023/08/01-2023/08/31



Mean deviation (%), 2023/08/01-2023/08/31



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





## 8.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA

### Radiación solar julio 2023

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de julio. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 4, con 3162 10kJ/m<sup>2</sup> (8,8 kwh/m<sup>2</sup>), un 76 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 12, con 2350 10kJ/m<sup>2</sup> (6,5 kwh/m<sup>2</sup>), un 57 % de la radiación extraterrestre.

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

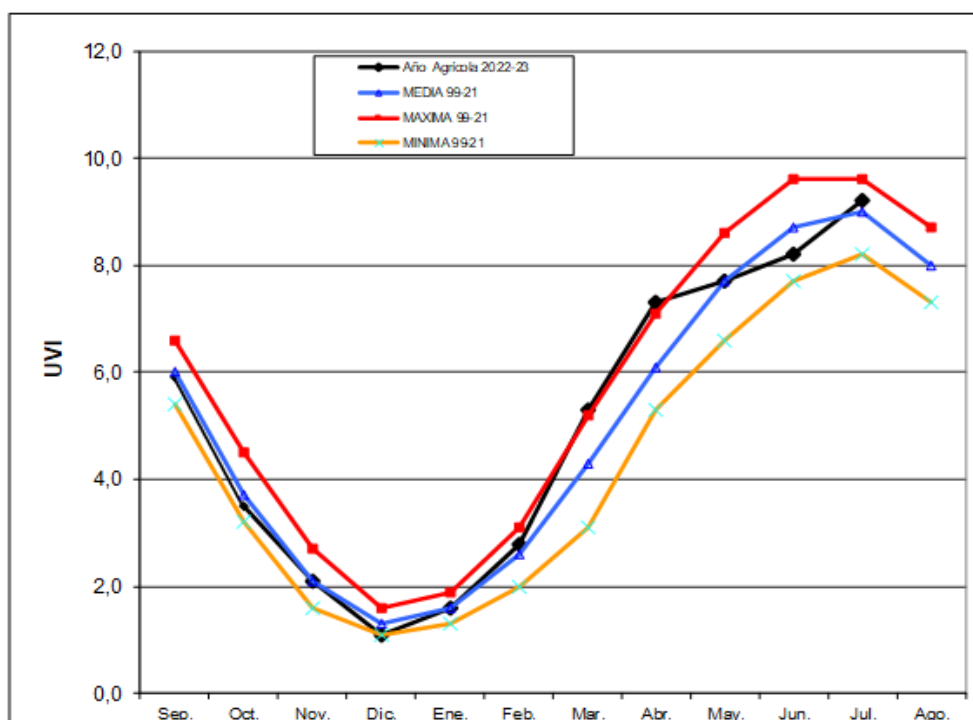
	GLOBAL 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIRECTA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIFUSA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	UVB J/ m <sup>2</sup>	SOL horas
TOTAL	85051	102973	16240	155986	398,1
MEDIA	2933	3432	560	5200	12,8
MAXIMO	3162	4096	1393	5846	14,2
MINIMO	2350	1650	270	3648	9,4

### Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2022					2023						
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2022-23	5,9	3,5	2,1	1,1	1,6	2,8	5,3	7,3	7,7	8,2	9,2	
MEDIA 99-21	6,0	3,7	2,1	1,3	1,6	2,6	4,3	6,1	7,7	8,7	9,0	8,0
MAXIMA 99-21	6,6	4,5	2,7	1,6	1,9	3,1	5,2	7,1	8,6	9,6	9,6	8,7
MINIMA 99-21	5,4	3,2	1,6	1,1	1,3	2,0	3,1	5,3	6,6	7,7	8,2	7,3



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

## 8.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA



### Radiación solar agosto 2023

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de agosto. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 4, con 2964 10kJ/m<sup>2</sup> (8,2 kwh/m<sup>2</sup>), un 77 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 26, con 1540 10kJ/m<sup>2</sup> (4,3 kwh/m<sup>2</sup>), un 44 % de la radiación extraterrestre.

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

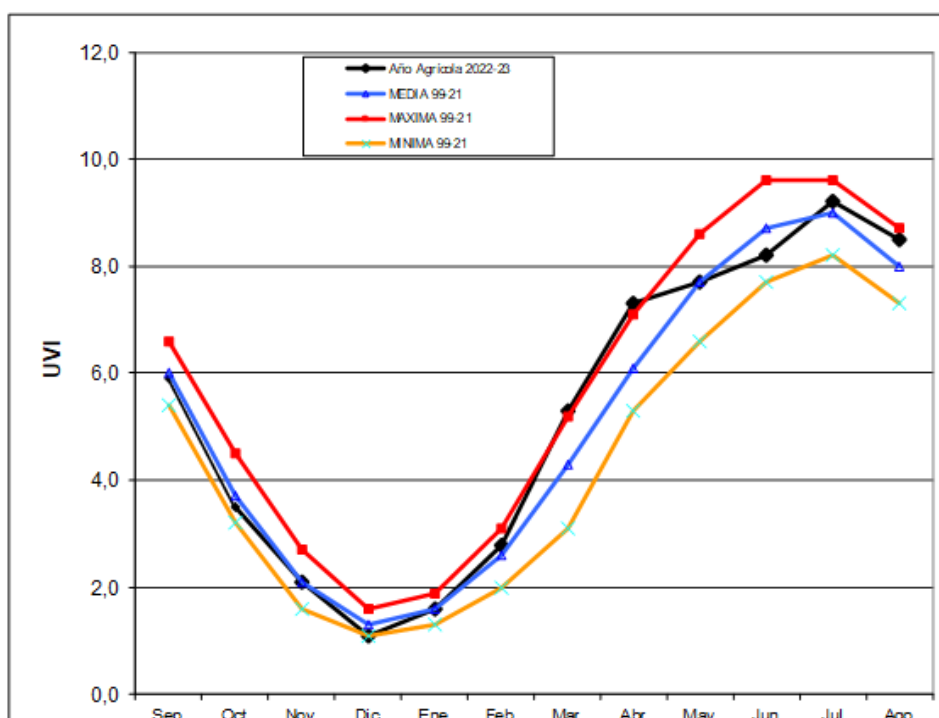
	GLOBAL 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIRECTA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	DIFUSA 10 kJ/ m <sup>2</sup>	UVB J/ m <sup>2</sup>	SOL horas
<b>TOTAL</b>	80950	100969	13840	140555	377,9
<b>MEDIA</b>	2611	3257	446	4534	12,2
<b>MAXIMO</b>	2964	4119	1329	5309	13,5
<b>MINIMO</b>	1540	999	225	2585	5,6

### Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA  
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2022				2023							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2022-23	5,9	3,5	2,1	1,1	1,6	2,8	5,3	7,3	7,7	8,2	9,2	8,5
MEDIA 99-21	6,0	3,7	2,1	1,3	1,6	2,6	4,3	6,1	7,7	8,7	9,0	8,0
MAXIMA 99-21	6,6	4,5	2,7	1,6	1,9	3,1	5,2	7,1	8,6	9,6	9,6	8,7
MINIMA 99-21	5,4	3,2	1,6	1,1	1,3	2,0	3,1	5,3	6,6	7,7	8,2	7,3



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



# 9. CAMBIO CLIMÁTICO

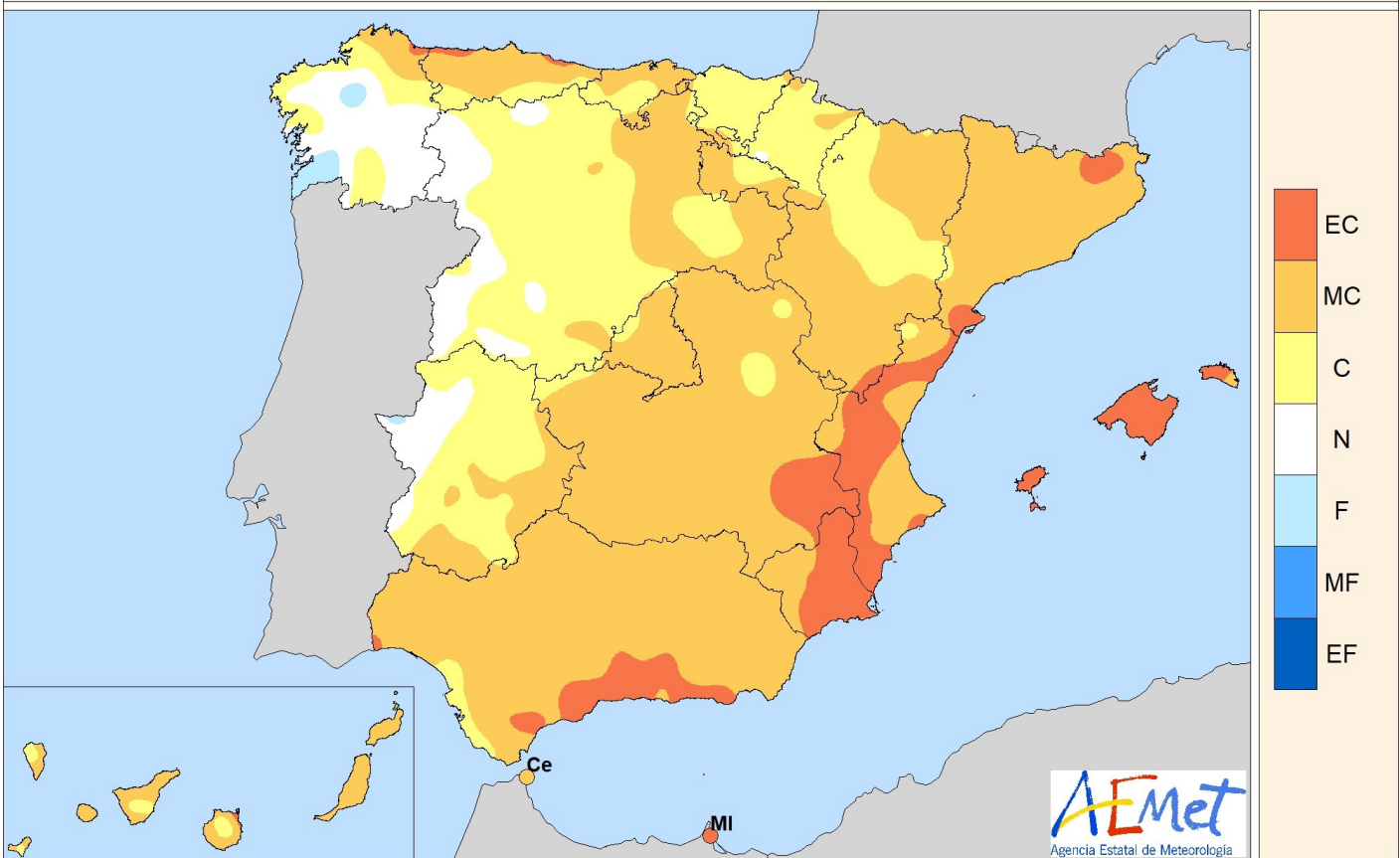
## 9.1 TEMPERATURA

### Julio 2023

El mes de julio ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 24,3 °C, valor que queda 1,2 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del sexto mes de julio más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y del quinto más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	24,3	+1,2	Muy cálido
Baleares	27,3	+2,2	Extremadamente cálido
Canarias	23,5	+1,2	Muy cálido

### CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - JULIO 2023



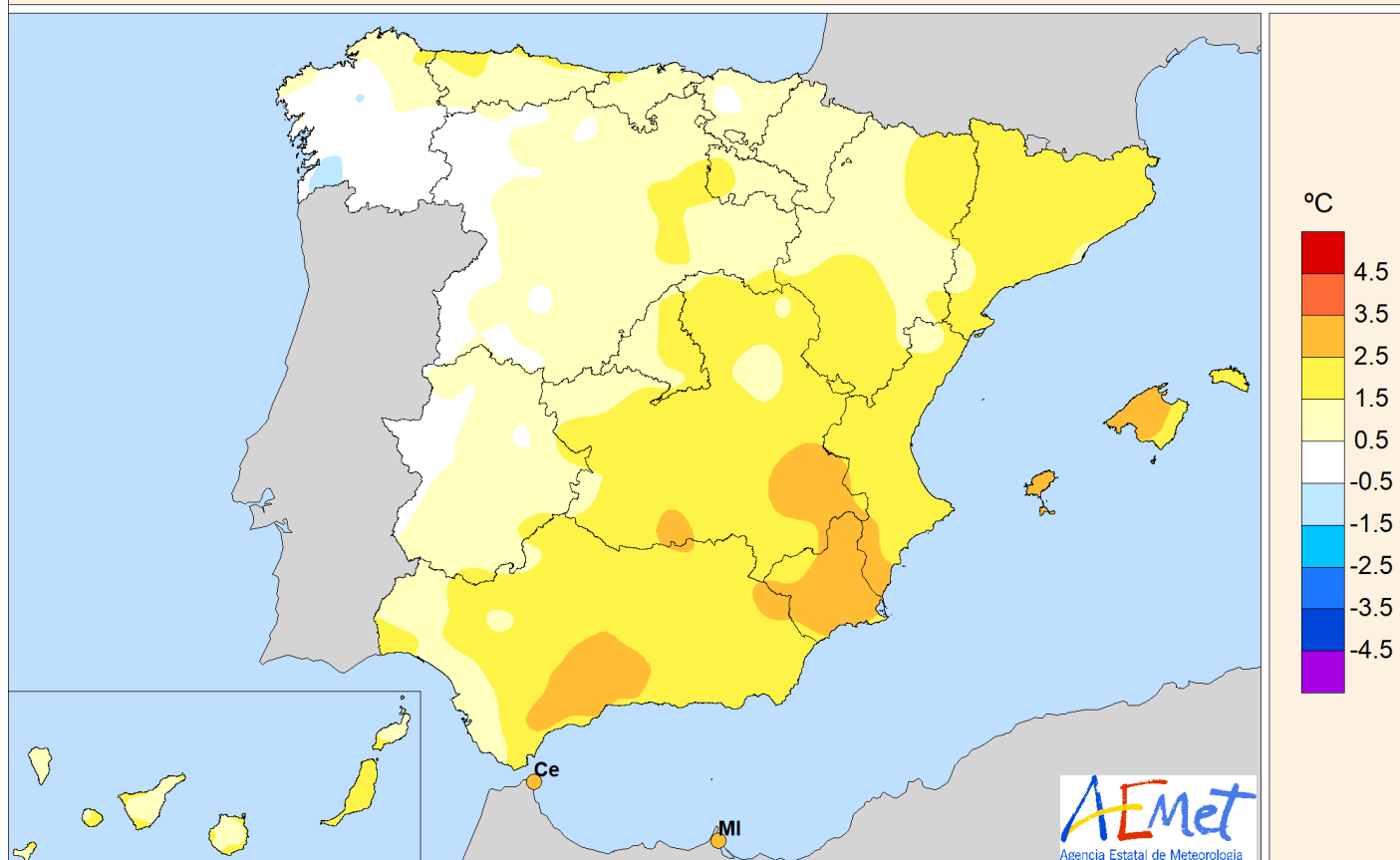
- EC = Extremadamente cálido:  $T > T_{max}$ . La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MC = Muy cálido:  $P_{80} < T \leq T_{max}$ . La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
- C = Cálido:  $P_{60} \leq T < P_{80}$ .
- 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.

Julio fue muy cálido en la mayor parte del sur y este peninsulares y en el Cantábrico, llegando a ser extremadamente cálido en amplias zonas del mediterráneo y en puntos del Cantábrico occidental. En el resto de la España peninsular fue predominantemente cálido, si bien tuvo un carácter normal o incluso frío en zonas de Galicia y en el extremo occidental de Castilla y León y de Extremadura. En Baleares fue extremadamente cálido, mientras que en Canarias resultó muy cálido en la mayor parte de las zonas.

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



ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - JULIO 2023



Cambio Climático

Se observaron anomalías térmicas cercanas a +2 °C en amplias zonas de Cataluña, Comunitat Valenciana, Región de Murcia, Castilla-La Mancha, Andalucía central y oriental y sureste de Aragón, llegando a alcanzarse valores próximos a +3 °C en zonas del sur y sureste. En el resto de la España peninsular las anomalías se situaron alrededor de +1 °C, salvo en el centro y sur de Galicia y en las zonas más occidentales de Castilla y León y Extremadura, donde tomaron valores en torno a 0 °C. En Baleares las anomalías se situaron entre +2 °C y +3 °C, mientras que en Canarias tomaron valores comprendidos entre +1 °C y +2 °C.

Las temperaturas máximas diarias de julio quedaron en promedio 1,3 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,1 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,2 °C superior a la normal del mes. En diez estaciones principales la temperatura media mensual fue la más alta de un mes de julio desde que se tienen registros. Así mismo, en tres estaciones principales la media de las máximas fue la más alta de julio, y en dieciséis la media de las mínimas fue también la más alta de un mes de julio desde el comienzo de las respectivas series.

Durante julio fueron frecuentes los episodios cálidos, aunque no de una gran duración. Destacaron los de los días 9-12 y 17-19, los cuales, con los datos actualmente disponibles, pueden considerarse provisionalmente como olas de calor, con temperaturas tanto máximas como mínimas muy por encima de las habituales para la época del año. Otros episodios cálidos destacables fueron los de los días 2-3 y 29-31, si bien no llegan a catalogarse como olas de calor. En cuanto a bajas temperaturas, únicamente los días 25-26 las temperaturas se situaron, en general, por debajo de los valores habituales para la época del año.

Las temperaturas más altas entre observatorios principales correspondieron a Córdoba/aeropuerto, donde se registraron 44,5 °C el día 17, Granada/aeropuerto y Málaga/aeropuerto, con 44,2 °C los días 10 y 19, respectivamente, y Alcantarilla/base aérea, donde se midieron 43,9 °C el día 19. En seis estaciones principales se registró la temperatura máxima diaria más alta de un mes de julio de las respectivas series, y en doce se observó la temperatura mínima más alta (la noche más calurosa) de un mes de julio desde que se tienen registros.

En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron entre estaciones principales los 6,1 °C del Puerto de Navacerrada medidos el día 25, los 7,3 °C de Salamanca/aeropuerto el día 17, los 7,5 °C de Lugo/aeropuerto el día 16, y los 8,3 °C de Molina de Aragón registrados el día 26.

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



## TEMPERATURA (...continuación)

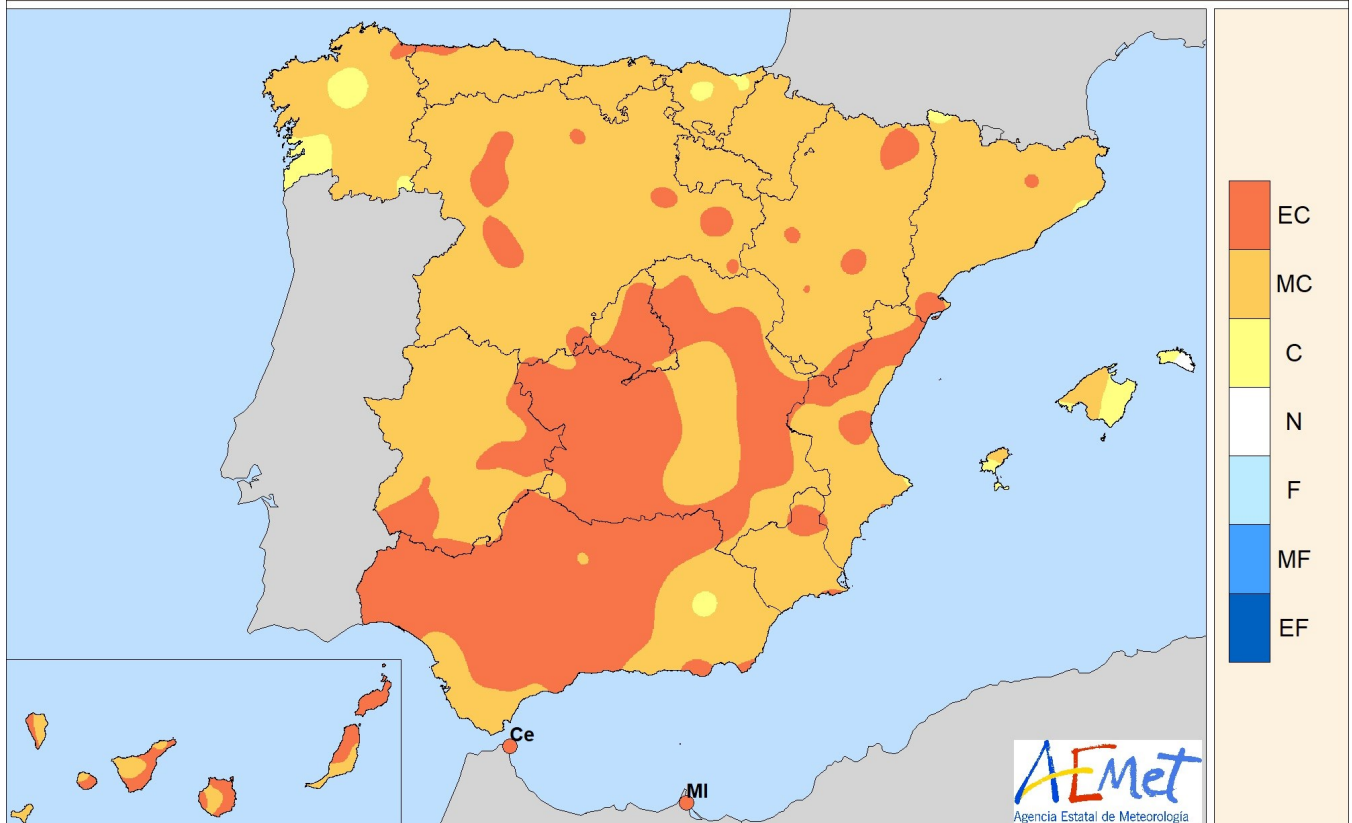
### Agosto 2023

El mes de agosto ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 24,8 °C, valor que queda 1,8 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del mes de agosto más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, empatado con agosto de 2003.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	24,8	+1,8	Muy cálido
Baleares	26,0	+0,4	Cálido
Canarias	25,4	+2,3	Extremadamente cálido

### CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - AGOSTO 2023

Cambio Climático

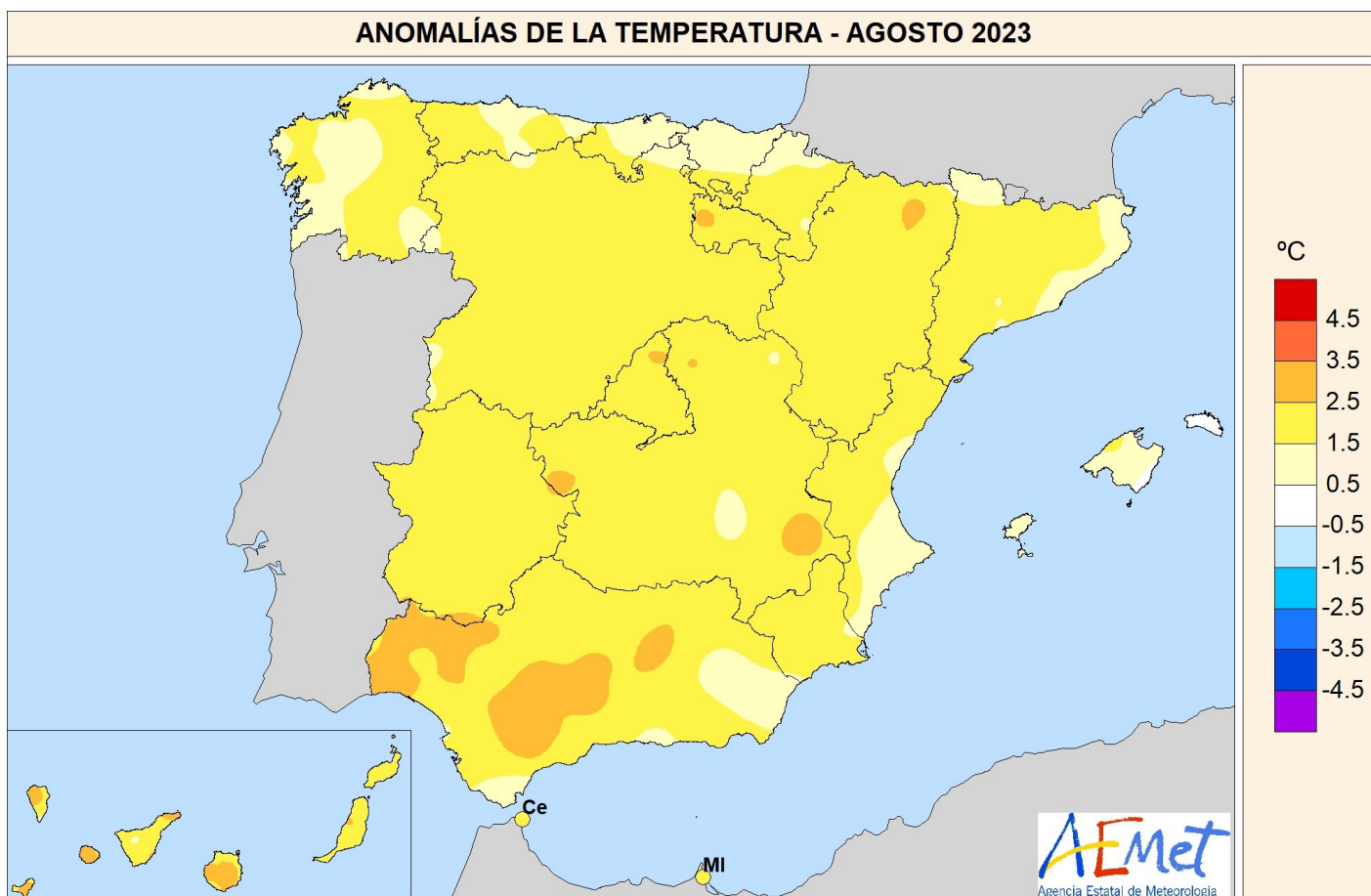


- EC = Extremadamente cálido.  $T > T_{max}$ . La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MC = Muy cálido:  $P_{80} < T \leq T_{max}$ . La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
- C = Cálido:  $P_{60} \leq T < P_{80}$ .
- 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.

Agosto fue extremadamente cálido en amplias zonas de la meseta sur y del centro y oeste de Andalucía, y muy cálido en el resto de la España peninsular. En Baleares fue cálido o muy cálido, mientras que en Canarias tuvo carácter muy cálido o extremadamente cálido.

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





Las anomalías térmicas tomaron valores en torno a +2 °C en la mayor parte del interior peninsular, llegando a alcanzarse valores próximos a +3 °C en zonas de Andalucía central y occidental. En las zonas costeras del Mediterráneo, del Cantábrico y de Galicia las anomalías se situaron alrededor de +1 °C. En Baleares tomaron valores comprendidos entre 0 °C y +1 °C, mientras que en Canarias se situaron entre +2 °C y +3 °C.

Las temperaturas máximas diarias de agosto quedaron en promedio 2,2 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,3 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,9 °C superior a la normal del mes. En diecisiete estaciones principales la temperatura media mensual fue la más alta de un mes de agosto desde que se tienen registros. Así mismo, en veintiséis estaciones principales la media de las máximas fue la más alta de agosto, y en seis la media de las mínimas fue también la más alta de un mes de agosto desde el comienzo de las respectivas series.

Durante agosto hubo dos olas de calor en la España peninsular y Baleares: la primera entre los días 6 y 13, en la que llegaron a alcanzarse los 45,0 °C en algunos puntos de la provincia de Valencia y de Andalucía, y la segunda entre los días 18 y 25, durante la cual se superaron los 40,0 °C en amplias zonas del interior peninsular y del Cantábrico. Hubo también dos olas de calor en Canarias: la primera entre los días 10 y 14, en la que se superaron los 40,0 °C en todas las islas, y la segunda, de menor intensidad, entre el 20 y el 24. En cuanto a bajas temperaturas, se observó un episodio de temperaturas por debajo de los valores normales para la época del año a comienzos del mes, entre los días 3 y 5, y otro a finales de agosto, entre el 27 y el 30.

Las temperaturas más altas entre observatorios principales correspondieron a Valencia/aeropuerto, donde se registraron 46,8 °C el día 10, Córdoba/aeropuerto, con 45,0 °C el día 11, Valencia, con 44,5 °C el día 10, y Granada/aeropuerto, donde se midieron 44,3 °C el día 9. En dieciocho estaciones principales se registró la temperatura máxima diaria más alta de un mes de agosto de las respectivas series.

En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron entre estaciones principales los 3,6 °C de Puerto de Navacerrada medidos el día 4, los 5,2 °C de Molina de Aragón el día 30, y los 5,8 °C de Burgos/aeropuerto y Salamanca/aeropuerto registrados los días 5 y 28, respectivamente.

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

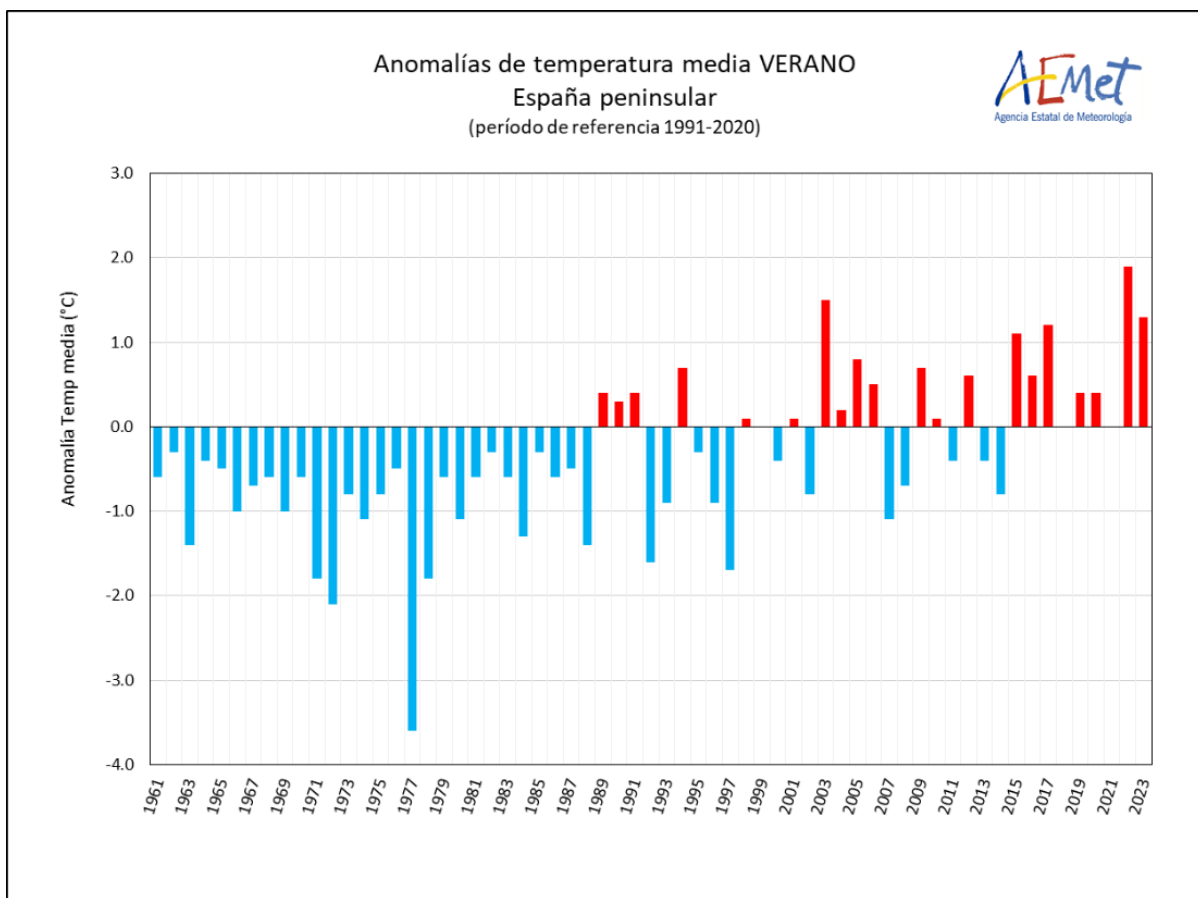


**NOVEDAD**

## 9.2 RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO TEMPERATURA - VERANO 2023

El verano 2023 (periodo comprendido entre el 1 de junio y el 31 de agosto de 2023) ha tenido carácter muy cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 23,4 °C, valor que queda 1,3 °C por encima de la media de esta estación (periodo de referencia 1991-2020). Ha sido el tercer verano más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, por detrás de los veranos de 2022 y 2003 y, por tanto, también el tercer verano más cálido del siglo XXI. De los diez veranos más cálidos de la serie, nueve pertenecen al siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
<b>España peninsular</b>	23,4	+1,3	Muy cálido
<b>Baleares</b>	25,5	+1,2	Muy cálido
<b>Canarias</b>	23,4	+1,6	Extremadamente cálido



Serie de anomalías de la temperatura media del verano en la España peninsular desde 1961 (período de referencia 1991-2020)

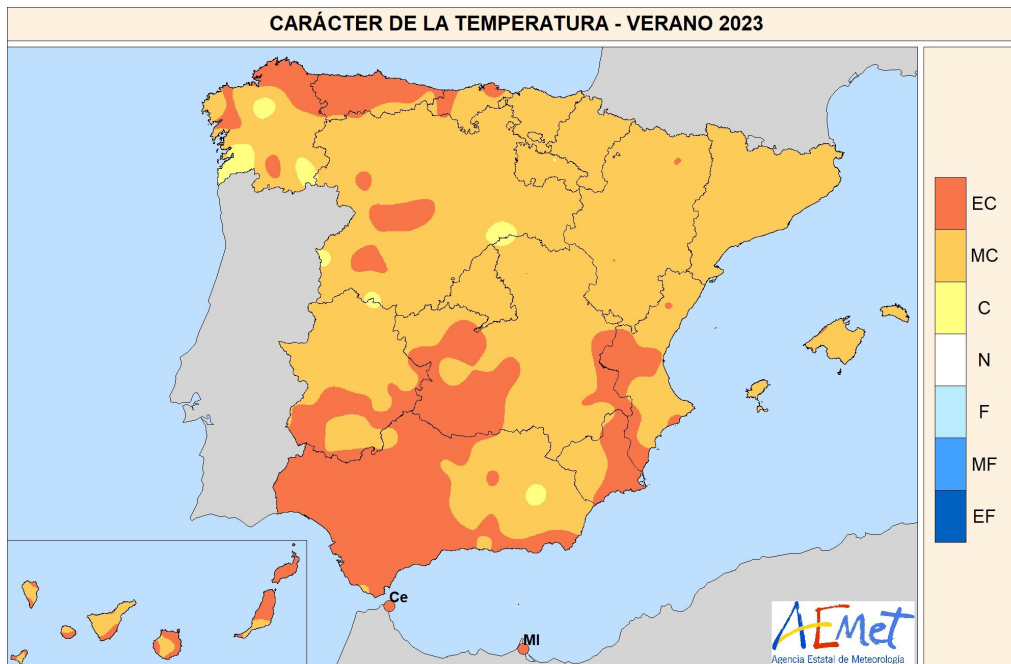
El verano tuvo carácter extremadamente cálido en amplias zonas del tercio sur de la península ibérica y en el Cantábrico occidental, mientras que resultó muy cálido en el resto de la España peninsular. En Baleares fue muy cálido, y en Canarias tuvo carácter muy cálido o extremadamente cálido.

Se observaron anomalías térmicas cercanas a +2 °C en la mayor parte de Andalucía, Región de Murcia, sur de Extremadura, Castilla-La Mancha, Comunitat Valenciana, Cataluña, Asturias, Cantabria y noreste de Castilla y León. En el resto de la España peninsular las anomalías se situaron alrededor de +1 °C. En Baleares y en Canarias estuvieron comprendidas entre +1 °C y +2 °C.

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

# RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

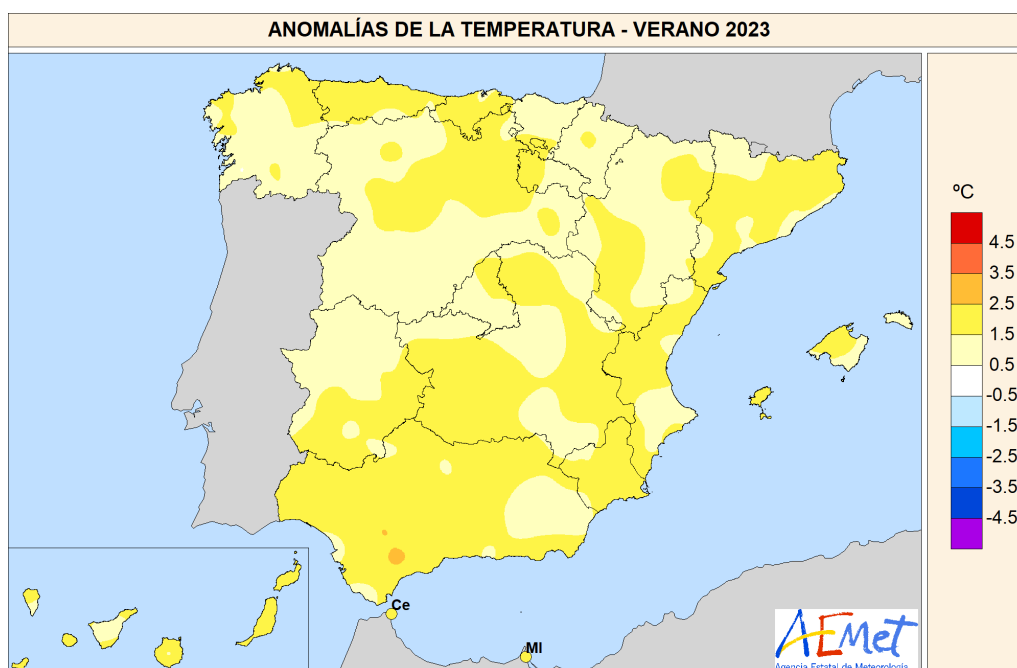
## TEMPERATURA - VERANO 2023 (...continuación)



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 máximas diarias quedaron en promedio 1,2 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,4 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,2 °C inferior a la normal del trimestre.

El verano comenzó con un mes de junio cálido, con una temperatura media en la España peninsular que se situó 1,0 °C por encima de la media del mes. Julio fue muy cálido, con una temperatura media 1,2 °C por encima de la normal, mientras que agosto fue extremadamente cálido, con una temperatura media 1,8 °C por encima de la media, resultando el mes de agosto más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, empatado con agosto de 2003.



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



## RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO TEMPERATURA - VERANO 2023 (...continuación)

Junio fue extremadamente cálido en zonas costeras de Galicia y del Cantábrico, muy cálido en el resto del noroeste peninsular, en el suroeste y en las zonas costeras mediterráneas, mientras que tuvo carácter cálido o normal en el resto de la España peninsular, regiones que corresponden a zonas del este y centro de la Península. En Baleares tuvo carácter muy cálido, mientras que en Canarias mostró carácter muy variable, resultando muy cálido o extremadamente cálido en zonas bajas, y cálido o normal en las zonas de mayor altitud. Se observaron anomalías térmicas cercanas a +3 °C en las costas del norte de Galicia y del Cantábrico y en torno a +2 °C en el resto del noroeste de la Península, en el suroeste de Extremadura y en Andalucía occidental. En el resto de la España peninsular, las anomalías se situaron mayoritariamente alrededor de +1 °C, si bien en zonas del centro y sureste tomaron valores en torno a 0 °C, llegando a ser ligeramente negativas en algunos puntos. En Baleares las anomalías se situaron entre +1 °C y +2 °C, mientras que en Canarias tomaron valores entre +1 °C y +2 °C en zonas bajas y en torno a 0 °C en las de mayor altitud.

Julio fue muy cálido en la mayor parte del sur y este peninsulares y en el Cantábrico, llegando a ser extremadamente cálido en amplias zonas del Mediterráneo y en puntos del Cantábrico occidental. En el resto de la España peninsular fue predominantemente cálido, si bien tuvo carácter normal o incluso frío en zonas de Galicia y en el extremo occidental de Castilla y León y de Extremadura. En Baleares fue extremadamente cálido, mientras que en Canarias resultó muy cálido en la mayor parte de las zonas. Se observaron anomalías térmicas cercanas a +2 °C en amplias zonas de Cataluña, Comunitat Valenciana, Región de Murcia, Castilla-La Mancha, Andalucía central y oriental, y sur y noreste de Aragón, llegando a alcanzarse valores próximos a +3 °C en zonas del sur y sureste. En el resto de la España peninsular, las anomalías se situaron alrededor de +1 °C, salvo en el centro y sur de Galicia y en las zonas más occidentales de Castilla y León y de Extremadura, donde tomaron valores en torno a 0 °C. En Baleares, las anomalías se situaron entre +2 °C y +3 °C, mientras que en Canarias tomaron valores comprendidos entre +1 °C y +2 °C.

Agosto fue extremadamente cálido en amplias zonas de la meseta sur y del centro y oeste de Andalucía, y muy cálido en el resto de la España peninsular. En Baleares fue cálido o muy cálido, mientras que en Canarias tuvo carácter muy cálido o extremadamente cálido. Las anomalías térmicas tomaron valores en torno a +2 °C en la mayor parte del interior peninsular, llegando a alcanzarse valores próximos a +3 °C en zonas de Andalucía central y occidental. En las zonas costeras del Mediterráneo, del Cantábrico y de Galicia, las anomalías se situaron alrededor de +1 °C. En Baleares, tomaron valores comprendidos entre 0 °C y +1 °C, mientras que en Canarias se situaron entre +2 °C y +3 °C.

### Episodios destacados

Durante el verano fueron frecuentes los episodios de altas temperaturas, observándose cuatro olas de calor en la península ibérica y Baleares. Las dos primeras, de corta duración, se extendieron entre los días 9 a 12 de julio y 17 a 20 de julio y afectaron a 14 y 20 provincias, respectivamente. Las dos últimas, que se extendieron entre los días 6 a 13 de agosto, que afectó a 19 provincias, y 18 a 25 de agosto, que afectó a 35 provincias. Estas dos últimas olas de calor fueron las más prolongadas e intensas, con temperaturas máximas por encima de los 40,0 °C en gran parte del territorio, llegando a superarse los 45,0 °C en algunos puntos de la provincia de Valencia y de Andalucía los días 10 y 11 de agosto. En Canarias hubo dos olas de calor, ambas en agosto: la primera entre los días 10 y 14, en la que se superaron los 40,0 °C en todas las islas, y la segunda, de menor intensidad, entre el 20 y el 24 de agosto.

En veintitrés estaciones principales la temperatura media del verano fue la más alta de las respectivas series de verano. En quince la media de las máximas fue también la más alta desde que se tienen registros, y en veintinueve la media de las mínimas superó al anterior valor más alto de la serie.

Las temperaturas más altas del verano entre observatorios principales correspondieron a Valencia/aeropuerto, donde se registraron 46,8 °C el 10 de agosto, Córdoba/aeropuerto, con 45,0 °C el 11 de agosto, Valencia, con 44,5 °C el 10 de agosto, y Granada/aeropuerto, donde se midieron 44,3 °C el 9 de agosto. En diez estaciones principales se registró durante el verano la temperatura máxima absoluta de las respectivas series, y en ocho se observó la temperatura mínima más alta (la noche más cálida) desde que se tienen registros.

En cuanto a bajas temperaturas, hubo tres episodios de corta duración, con temperaturas por debajo de las normales: el primero entre los días 25 y 26 de julio, el segundo entre los días 3 y 5 de agosto, y el último entre el 27 y el 30 de agosto.

Destacaron entre estaciones principales los 3,6 °C de Puerto de Navacerrada medidos el 4 de agosto, los 4,8 °C de Izaña el 1 de junio, los 5,2 °C de Molina de Aragón el 30 de agosto, y los 5,8 °C de Burgos/aeropuerto y Salamanca/aeropuerto registrados los días 5 y 28 de agosto, respectivamente.

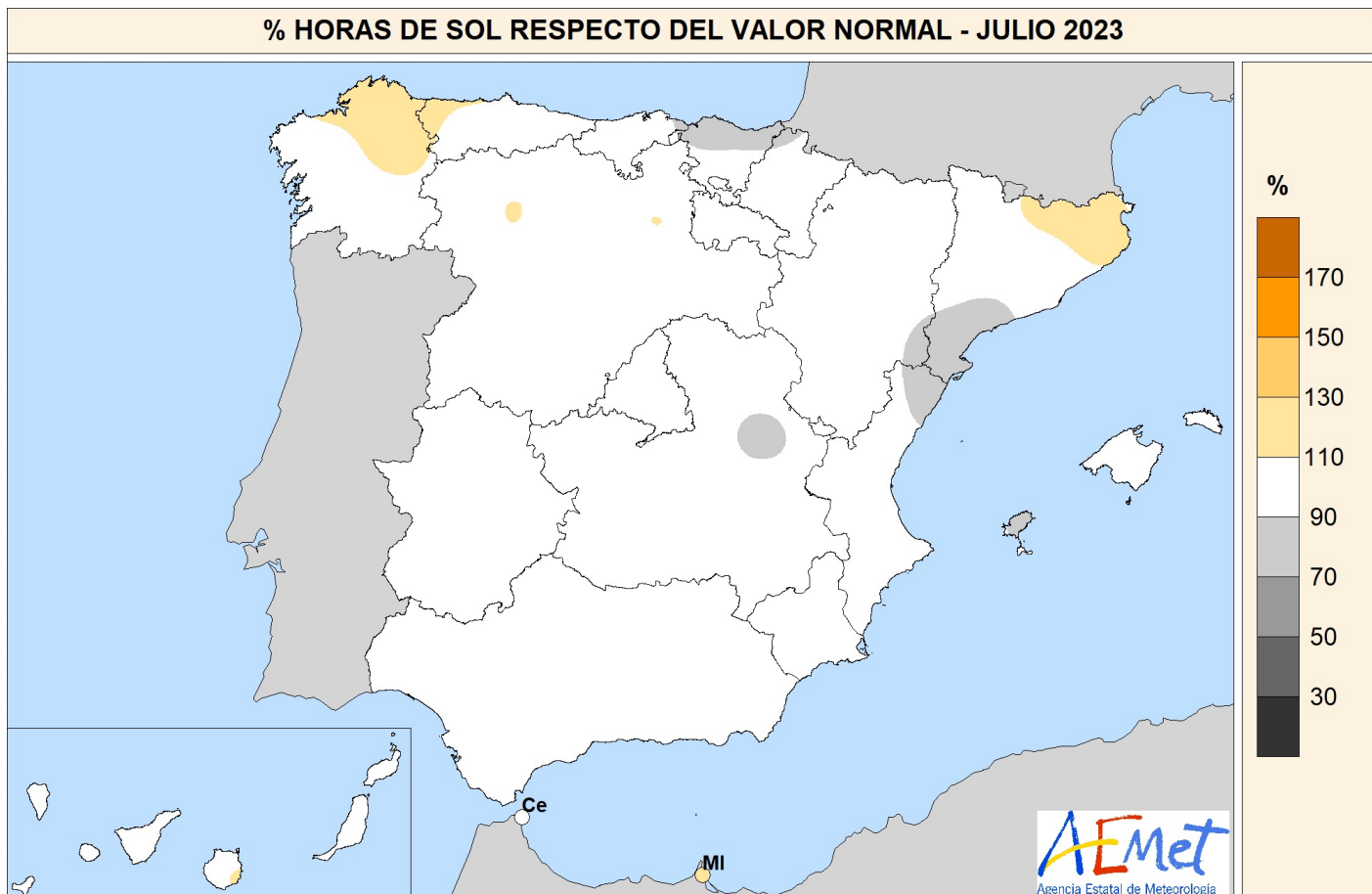
Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

## 9.3 INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES



### Julio 2023

La insolación acumulada a lo largo del mes de julio se mantuvo en torno a los valores normales (periodo de referencia 1991-2020) en la mayor parte de España. Tan solo en Lugo, Girona y Melilla 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 el norte del País Vasco, Cuenca, Tarragona e Ibiza. El valor máximo de insolación se registró en Córdoba/aeropuerto con 422 horas acumuladas, seguido de Badajoz/aeropuerto con 417 horas; mientras que los valores mínimos se registraron en Bilbao/aeropuerto con 141 horas y Donostia/San Sebastián Igeldo con 166 horas acumuladas.



En cuanto al viento en julio, fueron escasas y poco significativas las situaciones de vientos fuertes. Las situaciones de vientos más fuertes se dieron en el archipiélago canario en los últimos días del mes con la tormenta subtropical Don que provocó rachas fuertes en el oeste de Gran Canaria. Las rachas más fuertes se registraron en Gran Canaria/aeropuerto que registró varias rachas de 82 km/h el día 21. Por otra parte, también se registraron rachas fuertes en los observatorios principales de Tenerife Sur/aeropuerto que registró 96 km/h el día 14; Izaña que registró 82 km/h el día 15; Lanzarote/aeropuerto que registró 76 km/h el día 30. En la Península, los valores más altos registrados en observatorios principales correspondieron a Albacete/base aérea que registró 88 km/h el día 10; Segovia con rachas de 81 km/h el día 6; Lleida con 76 km/h el día 30; Ávila con 72 km/h y Logroño/aeropuerto con 71 km/h, el día 27.

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

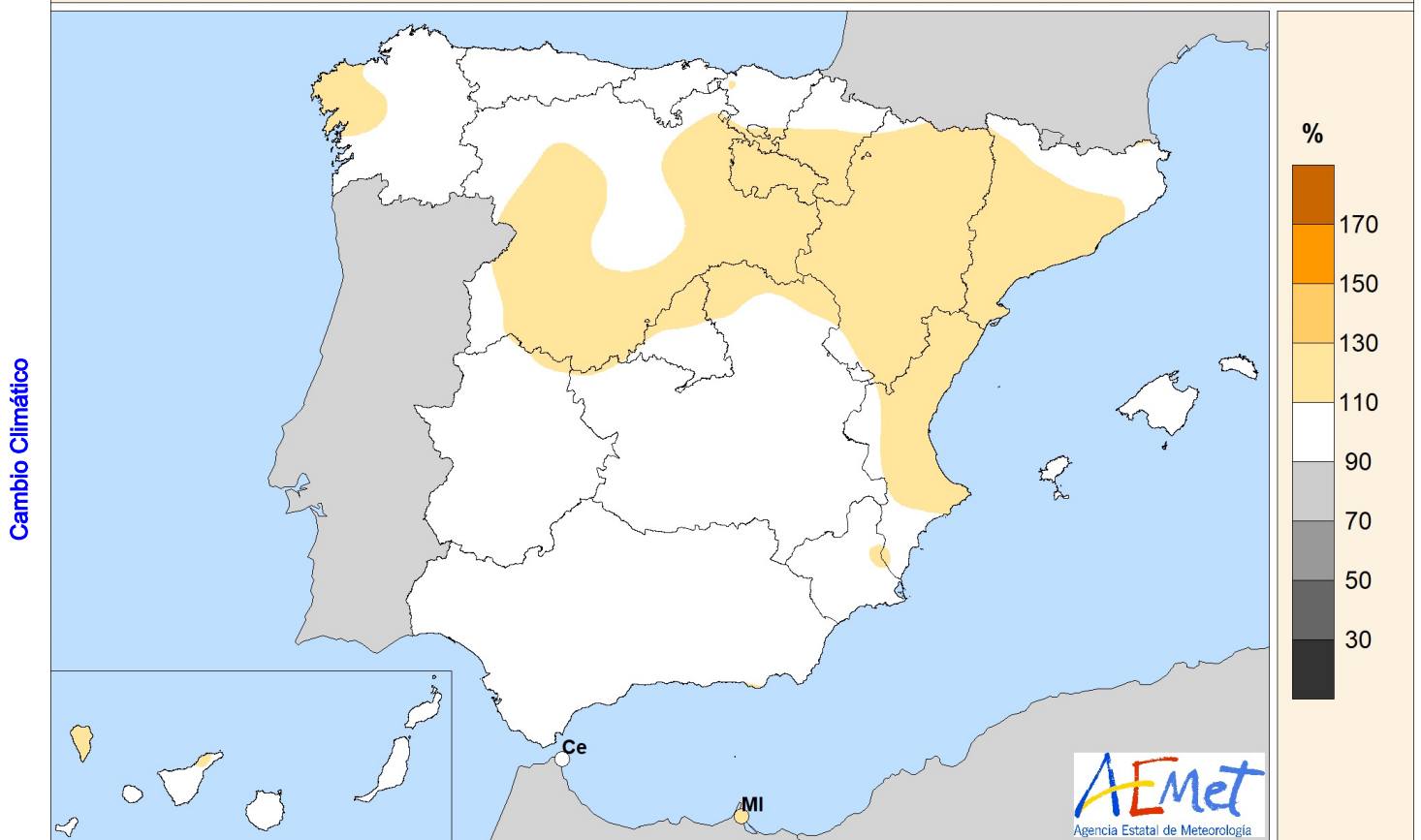


## INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES (...continuación)

### Agosto 2023

La insolación acumulada a lo largo del mes de agosto fue superior en más de un 10 % al valor normal (período de referencia 1991-2020) en gran parte del cuadrante noreste peninsular, la provincia de A Coruña y amplias zonas de Castilla y León. En el resto del territorio español las horas de sol registradas se mantuvieron en torno a los valores normales. El valor máximo de insolación se observó en Córdoba/aeropuerto con 396 horas acumuladas, seguido de Cáceres con 392 horas y Salamanca/aeropuerto con 391 horas; mientras que el valor mínimo se registró en Oviedo con 185 horas.

% HORAS DE SOL RESPECTO DEL VALOR NORMAL - AGOSTO 2023



En cuanto al viento en julio, fueron escasas y poco significativas las situaciones de vientos fuertes. Las situaciones de vientos más fuertes se dieron en el archipiélago canario en los últimos días del mes con la tormenta subtropical Don que provocó rachas fuertes en el oeste de Gran Canaria. Las rachas más fuertes se registraron en Gran Canaria/aeropuerto que registró varias rachas de 82 km/h el día 21. Por otra parte, también se registraron rachas fuertes en los observatorios principales de Tenerife Sur/aeropuerto que registró 96 km/h el día 14; Izaña que registró 82 km/h el día 15; Lanzarote/aeropuerto que registró 76 km/h el día 30. En la Península, los valores más altos registrados en observatorios principales correspondieron a Albacete/base aérea que registró 88 km/h el día 10; Segovia con rachas de 81 km/h el día 6; Lleida con 76 km/h el día 30; Ávila con 72 km/h y Logroño/aeropuerto con 71 km/h, el día 27.

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

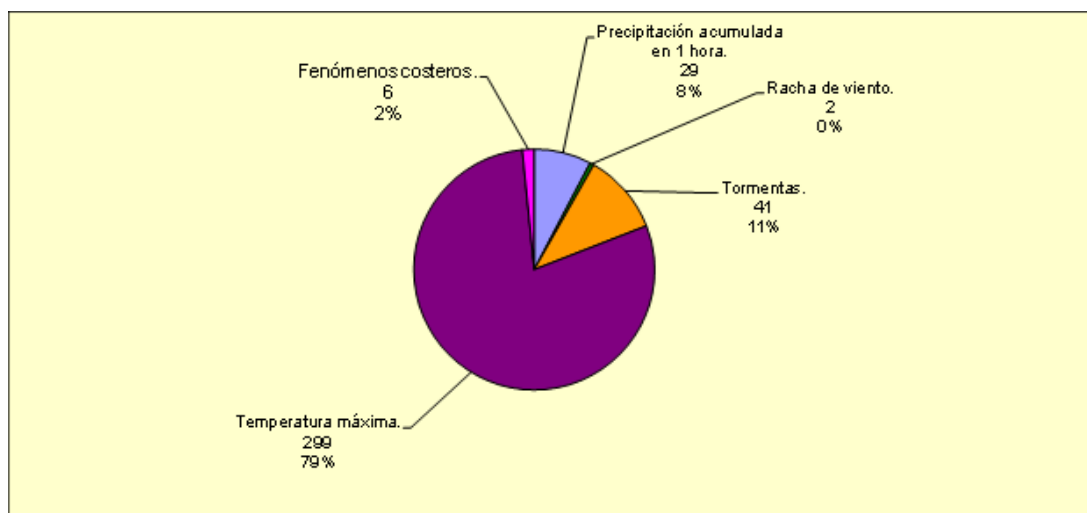
## 9.4 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS



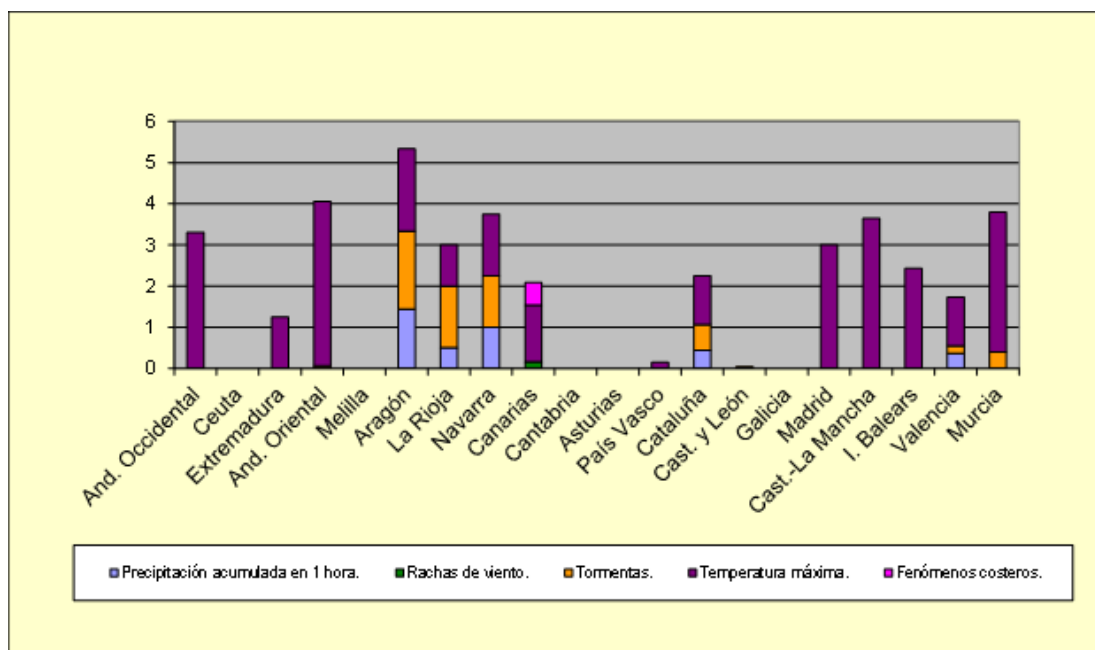
### Avisos emitidos julio 2023

Durante el mes de julio se han emitido 1579 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1202 corresponden a avisos de nivel amarillo, 346 a avisos de nivel naranja y 31 a avisos de nivel rojo de temperaturas máximas: 27 previstos en Huesca, Zaragoza, Teruel, Lleida, Girona, Albacete, Alicante, Murcia, Mallorca, Córdoba, Jaén, Málaga, Granada, Almería y Gran Canaria, y 4 observados en Barcelona, Girona, Albacete y Málaga,.

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



En el gráfico siguiente se representa, para cada Comunidad Autónoma y cada fenómeno adverso, el número medio de avisos (**naranjas y rojos**) promediados por zona de aviso<sup>2</sup>:



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

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

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

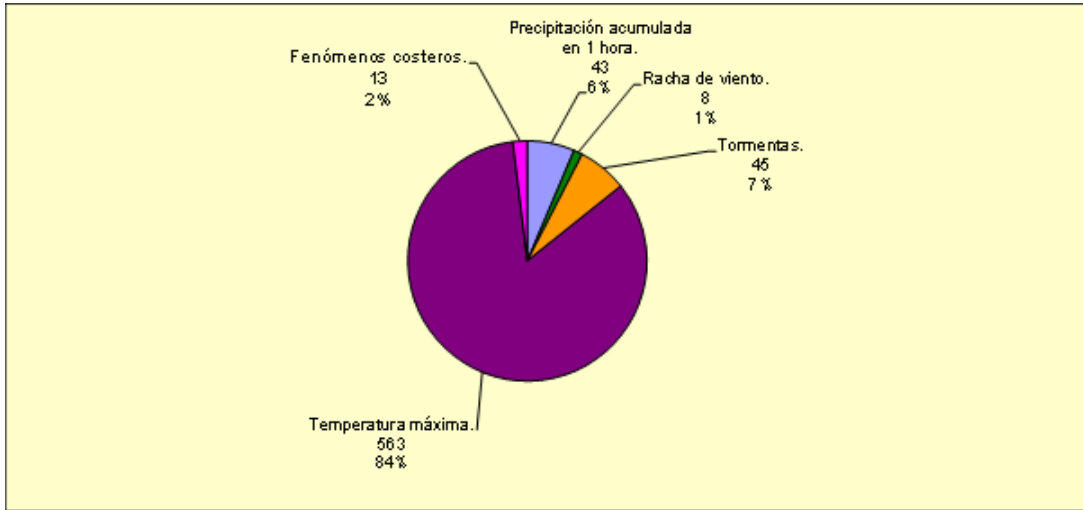


## FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS (...continuación)

### Avisos emitidos agosto 2023

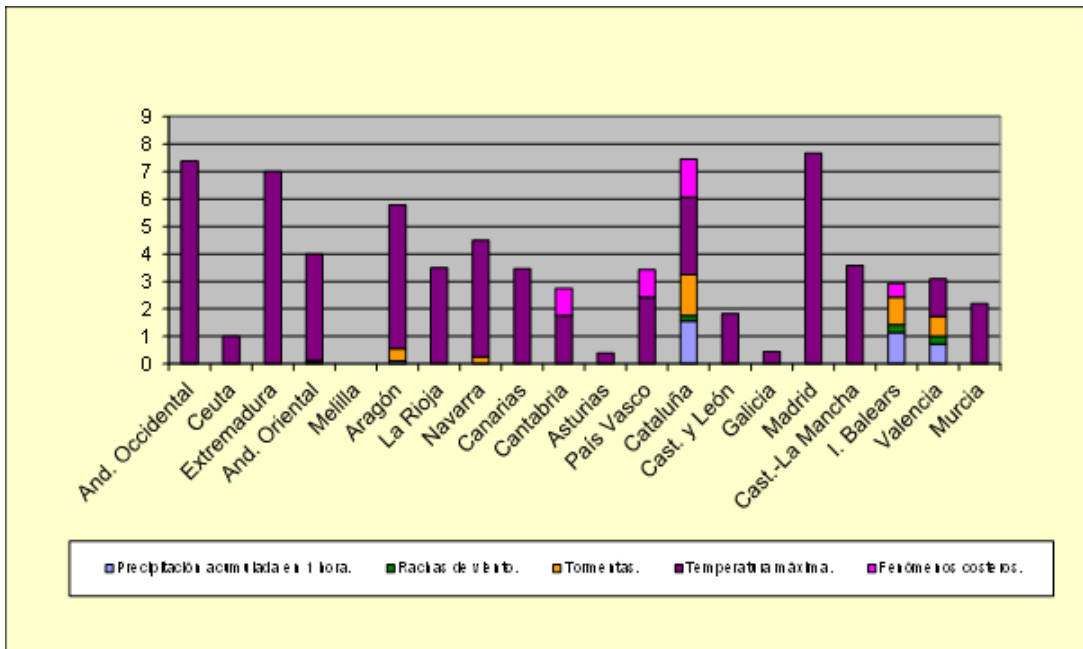
Durante el mes de agosto se han emitido 2378 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1706 corresponden a avisos de nivel amarillo, 620 a avisos de nivel naranja y 52 a avisos de nivel rojo de temperaturas máximas: 46 previstos en País Vasco, Burgos, La Rioja, Navarra, Zaragoza, Madrid, Cuenca, Albacete, Alicante, Valencia, Murcia, Sevilla, Córdoba, Jaén, Huelva, Málaga, Granada, La Palma, La Gomera, Tenerife, Gran Canaria, Lanzarote y Fuerteventura, y 6 observados en Girona, Castellón, Valencia, La Gomera y Tenerife.

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



Cambio Climático

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 aviso<sup>2</sup>:



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

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

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

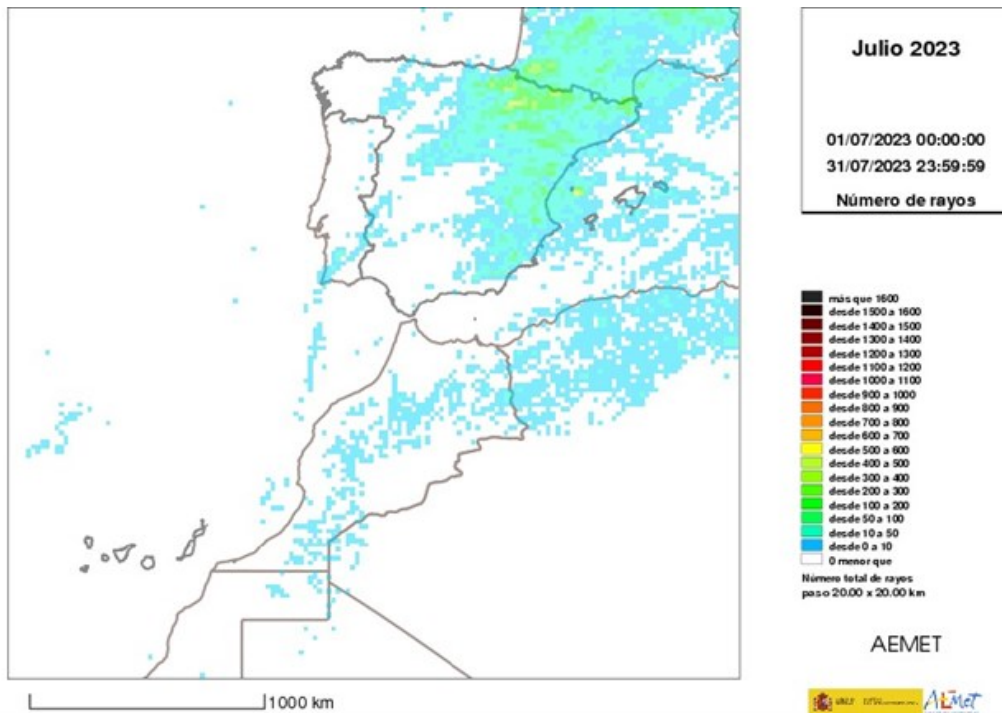


## 9.5 DESCARGAS ELÉCTRICAS



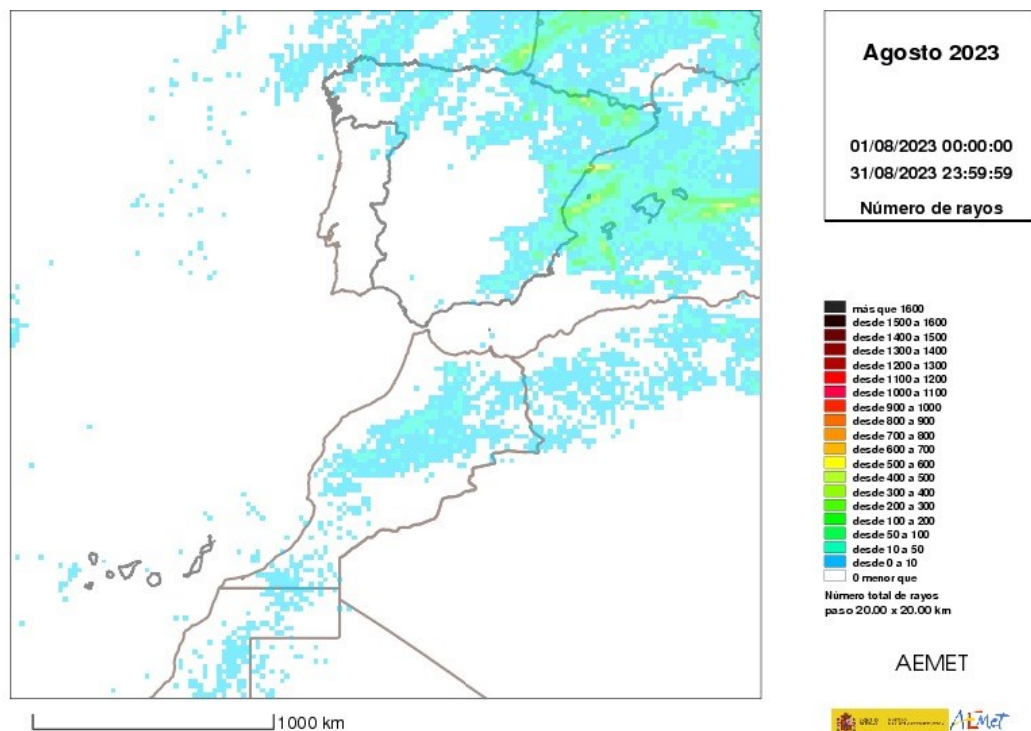
### Julio 2023

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 julio de 2023, fue de 70.957, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 7 de julio con 14.452 descargas, seguido del día 27 de julio con 11.559 descargas.



### Agosto 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 agosto de 2023, fue de 78 818, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 27 de agosto con 31 620 descargas, seguido del día 26 de agosto con 9815 descargas.



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



# 10. DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL

## INCENDIOS FORESTALES

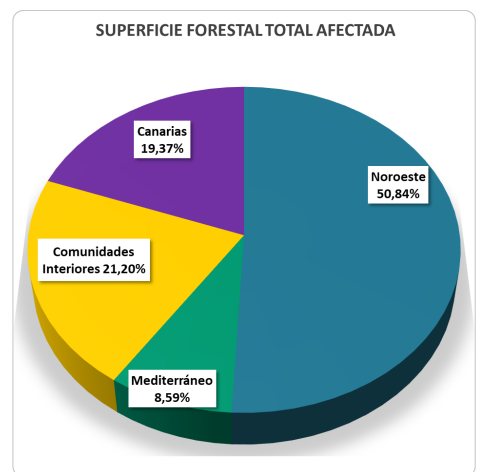
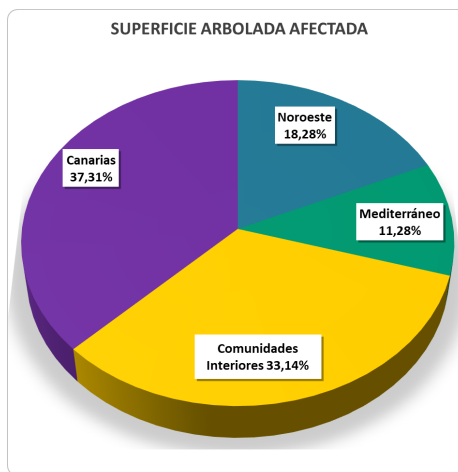
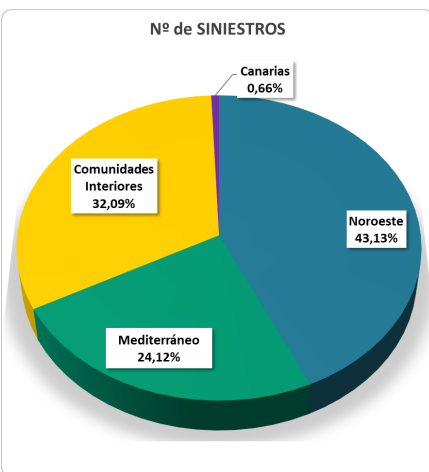
AVANCE INFORMATIVO DE INCENDIOS FORESTALES DEL 1 DE ENERO AL 24 DE SEPTIEMBRE DE 2023\*

\* 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 24 DE SEPTIEMBRE DE 2023											
<b>NÚMERO DE SINIESTROS</b>												
Nº CONATOS (<1 ha)	6.526	6.062	6.701	5.480	7.021	4.110	6.454	4.499	4.852	6.290	5.800	4.798
Nº INCENDIOS (≥1 ha)	2.515	3.004	3.059	1.961	4.435	1.535	3.584	2.375	2.612	2.946	2.803	2.120
<b>TOTAL Nº SINIESTROS</b>	<b>9.041</b>	<b>9.066</b>	<b>9.760</b>	<b>7.441</b>	<b>11.456</b>	<b>5.645</b>	<b>10.038</b>	<b>6.874</b>	<b>7.464</b>	<b>9.236</b>	<b>8.603</b>	<b>6.918</b>
<b>SUPERFICIE FORESTAL AFECTADA</b>												
<b>VEGETACION LEÑOSA</b>												
Sup. Arbolada (ha)	15.980,86	8.165,27	25.448,76	22.558,40	30.390,92	2.775,84	25.601,12	16.809,44	22.140,59	112.856,24	28.273,00	34.346,68
Sup. Matorral y Monte Abierto (ha)	27.726,23	30.977,28	42.290,23	33.555,72	54.583,36	13.508,07	45.427,77	38.947,27	36.559,85	129.899,07	45.347,00	42.259,30
<b>VEGETACION HERBÁCEA</b>												
Sup. Pastos y Dehesas (ha)	9.633,77	7.776,53	10.630,32	6.886,55	13.974,64	3.562,26	9.859,70	7.300,04	19.223,94	18.020,86	10.687,00	4.169,34
<b>TOTAL SUPERFICIE FORESTAL (ha)</b>	<b>53.340,86</b>	<b>46.919,08</b>	<b>78.369,31</b>	<b>63.000,67</b>	<b>98.948,91</b>	<b>19.846,18</b>	<b>80.888,59</b>	<b>63.056,75</b>	<b>77.924,38</b>	<b>260.776,18</b>	<b>84.307,00</b>	<b>80.775,32</b>
<b>% SUP. AFECTADA / SUP. FORESTAL NACIONAL</b>	<b>0,192</b>	<b>0,169</b>	<b>0,282</b>	<b>0,227</b>	<b>0,356</b>	<b>0,071</b>	<b>0,291</b>	<b>0,227</b>	<b>0,280</b>	<b>0,938</b>	<b>0,303</b>	<b>0,290</b>
<b>GRANDES INCENDIOS</b>												
<b>Nº GRANDES INCENDIOS (&gt;500 ha)</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>56</b>	<b>19</b>	<b>18</b>

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".

Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal



**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](http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/web/menuitem.bf06f639a9088060e3295c9e5510e1ca/?vgnextoid=eb23c70df517a010VgnVCM1000000624e50aRCRD&lr=lang_es)

### ARAGÓN:

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

Medio ambiente: [http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/INFORMACION\\_PARTICIPACION/DATOS](http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/INFORMACION_PARTICIPACION/DATOS)

### ASTURIAS:

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

### BALEARES:

Medio ambiente: [http://www.caib.es/ibae/territori\\_cast.htm](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](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/\\_/\\_/\\_/](http://www.estadistica.jcyl.es/web/jcyl/Estadistica/es/Plantilla66y33/1284178180314/_/_/_/)

Medio ambiente: [http://www.jcyl.es/web/jcyl/MedioAmbiente/es/Plantilla100/1131977831418/\\_/\\_/\\_/](http://www.jcyl.es/web/jcyl/MedioAmbiente/es/Plantilla100/1131977831418/_/_/_/)

### CATALUÑA:

Sector agrario: <http://www20.gencat.cat/portal/site/DAR/menuitem.aeeb7bee2285e53053b88e10b031e1a0/?vgnextoid=e123361d78b24110VgnVCM1000000boc1e0aRCRD&vgnnextchannel=e123361d78b24110VgnVCM1000000boc1e0aRCRD&vgnnextfmt=default>

Medio ambiente: [http://mediambient.gencat.net/esp//el\\_departament/estadistiques/inici.jsp?ComponentID=87704&SourcePageID=593#1](http://mediambient.gencat.net/esp//el_departament/estadistiques/inici.jsp?ComponentID=87704&SourcePageID=593#1)



## INSTITUCIONES NACIONALES (...continuación)

### COMUNIDAD DE MADRID:

Sector agrario: [http://www.madrid.org/desvan/AccionLlamadaArbolDesvan\\_dwr.icm?tipoArbol=desvan](http://www.madrid.org/desvan/AccionLlamadaArbolDesvan_dwr.icm?tipoArbol=desvan)

### COMUNIDAD VALENCIANA:

Sector agrario: <http://www.agricultura.gva.es/web/web/guest/la-conselleria/estadisticas/datos-basicos-del-sector-agroalimentario/macromagnitudes>

### EXTREMADURA:

Sector agrario: <http://estadistica.gobex.es/>

### GALICIA:

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

### LA RIOJA

Sector agrario: <http://www.larioja.org/npRioja/default/defaultpage.jsp?idtab=438520>

Medio ambiente: <http://www.larioja.org/npRioja/default/defaultpage.jsp?idtab=447138>

### NAVARRA:

Sector agrario y medio ambiente: [http://www.navarra.es/home\\_es/Gobierno+de+Navarra/Organigrama/Los+departamentos/Desarrollo+Rural+y+Medio+Ambiente/Estadistica/](http://www.navarra.es/home_es/Gobierno+de+Navarra/Organigrama/Los+departamentos/Desarrollo+Rural+y+Medio+Ambiente/Estadistica/)

### PAÍS VASCO:

Sector agrario: [http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/informacion/seas/es\\_dapa/seas.html](http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/informacion/seas/es_dapa/seas.html)

### REGIÓN DE MURCIA:

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

### INE

El Instituto Nacional de Estadística es un organismo autónomo que ejerce las funciones de coordinación general de los servicios estadísticos de la Administración General del Estado, la vigilancia, control y supervisión de las competencias de carácter técnico de los servicios estadísticos estatales. El acceso directo es <http://www.ine.es/>.

Publicaciones destacadas de este mes:

- **España en cifras.** Ofrece una visión actualizada sobre distintos aspectos de la realidad social y económica de nuestro país y también en relación con el entorno europeo. <http://www.ine.es/prodyser/pubweb/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](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](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)



### 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](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/>

## E **STADÍSTICAS 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-eco-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/](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

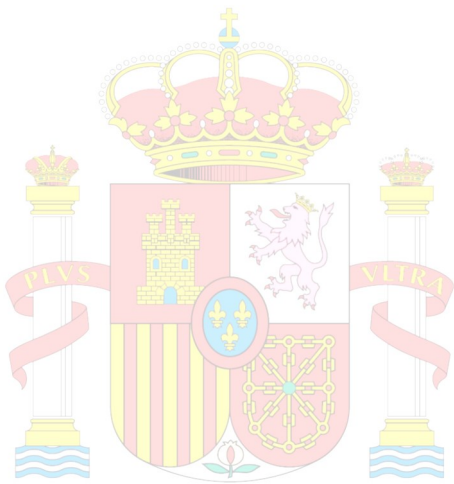
Título	BME (1)
Acuicultura	Junio-2023
Análisis de los Regadíos Españoles. Resumen	Mayo-2021
Avance anual de comercio exterior 2022	Marzo-2023
Avance de comercio exterior. Mayo 2023	Julio-2023
Avances de superficies y producciones de cultivos: Mayo 2023	Julio-2023
Capa de Ozono. Junio 2023	Julio-2023
Capa de Ozono. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Comercio exterior de productos de la pesca y la acuicultura en 2021	Noviembre-2022
Consumo alimentario en el hogar. Julio 2022	Julio-2023
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Junio 2023	Julio-2023
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Contenido de las estadísticas pesqueras	Julio-2023
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2022/2023	Julio-2023
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Junio 2023	Julio-2023
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Junio 2023	Julio-2023
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Junio 2023	Julio-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. Junio 2023	Julio-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. Mayo 202	Julio-2023
Fenómenos meteorológicos adversos. Junio 2023	Julio-2023
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Humedad del suelo. Junio 2023	Julio-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. Julio 2023	Julio-2023
Indicadores de sequía y escasez. Junio 2023	Julio-2023
Índices de precios percibidos y pagados. Marzo 2023	Julio-2023
Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Junio 2023	Julio-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. Junio 2023	Julio-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	Junio-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. Junio 2023	Julio-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. Junio 2023	Julio-2023
Radiación solar y ultravioleta. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Reservas de agua. A 26 de junio de 2023	Julio-2023
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Verano 2022	Agosto-Septiembre-2022
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Otoño 2022	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Primavera 2022	Junio-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Verano 2022	Agosto-Septiembre-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Otoño 2022	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Primavera 2022	Junio-2022
Sacrificio de ganado en mataderos. Mayo 2023	Julio-2023
Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal	Julio-2023
Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas	Julio-2023
Temperatura. Junio 2023	Julio-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