



AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

BOLETÍN MENSUAL DE ESTADÍSTICA

Marzo 2024



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

REDACCIÓN

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

UNIDADES COLABORADORAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN DE
LOS ALIMENTOS DE ESPAÑA

DIRECCIÓN GENERAL DE LA INDUSTRIA
ALIMENTARIA

ENTIDAD ESTATAL DE SEGUROS AGRARIOS
(ENESA)

DEPARTAMENTOS COLABORADORES

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

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

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA
FORESTAL

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

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN
INTEGRADA DEL DOMINIO PÚBLICO
HIDRÁULICO

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

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



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

Edita

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
Secretaría General Técnica
Centro de Publicaciones
Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:
<https://cpage.mpr.gob.es/>

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

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

ÍNDICE

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

En este mes destacan los siguientes contenidos:

Página



1. Operaciones estadísticas y páginas web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	4.
2. Indicadores.....	5.
2.1 Indicadores estadísticos. Marzo 2024.....	5.
2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Febrero 2024.....	6.
2.3 Índices de precios percibidos y pagados: Diciembre 2023.....	10.
2.4 Avance de Comercio Exterior: Enero 2024.....	12.



3. Agricultura.....	13.
3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Enero 2024.....	13.
3.2 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Arroz, Vino y Aceite. Febrero 2024... ..	18.
3.3 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Febrero 2024	21.
3.5 Seguros Agrícolas y Forestales.....	24.



4. Ganadería	25.
4.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Enero 2024.....	25.
4.2 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Febrero 2024	31.
4.3 Seguros Ganaderos y Acuícolas	37.



5. Pesca y Acuicultura	38.
5.1 El empleo en el sector de la acuicultura en 2022.....	38.
5.2 Contenido de las estadísticas pesqueras	43.



6. Alimentación.....	44.
6.1 Consumo alimentario en el hogar: Marzo 2023.....	44.



7. Agua.....	49.
7.1 Precipitaciones. Febrero 2024.....	49.
7.2 Precipitaciones. Resumen estacional climatológico. Invierno 2023-2024.....	52. NOVEDAD
7.3 Indicadores de sequía y escasez. Febrero 2024.....	56.
7.4 Reservas de agua: a 26 de febrero de 2024.....	60.
7.5 Humedad del suelo. Febrero 2024.....	61.



8. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural	62.
8.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Febrero 2024.....	62.
8.2 Capa de Ozono. Febrero 2024.....	64.
8.3 Radiación solar y ultravioleta. Febrero 2024.....	65.



9. Cambio Climático.....	66.
9.1 Temperatura. Febrero 2024	66.
9.2 Temperatura. Resumen estacional climatológico. Invierno 2023-2024	68. NOVEDAD
9.3 Insolación y otras variables. Febrero 2024	72.
9.4 Fenómenos meteorológicos adversos. Febrero 2024.....	73.
9.5 Descargas eléctricas. Febrero 2024	74.

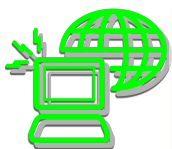


10. Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal.....	75.
10.1 Incendios forestales: a 29 de febrero de 2024 (datos provisionales).....	75.



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

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



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

Todas las operaciones:



<http://www.ine.es>



Página WEB del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación:



<http://www.mapa.es>



Información estadística en la página WEB del MAPA:

Novedades de estadística

Estadísticas pesqueras

Renta Agraria

Red Contable (RECAN)

Precios Medios

Encuesta de Precios de la Tierra

Cánones de Arrendamientos Rústicos

Precios percibidos, pagados y salarios agrarios

Avances de superficies y producciones de cultivos

Estadística Láctea

Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE)

Encuesta sobre plantaciones de árboles frutales

Encuestas ganaderas

Encuesta nacional de cunicultura

Encuesta de sacrificio de ganado

Precios Origen-Destino en Alimentación

Medios de producción

Publicaciones

Anuario de Estadística Agroalimentaria

2. INDICADORES



2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

FEBRERO 2024

CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	2023	Variación anual a precios corrientes (%)
Producto Interior Bruto (PIB)	1.462.070	8,6
VAB Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	34.089	8,3

ud: millones de euros términos corrientes, variación de las macromagnitudes expresadas en precios corrientes
Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE). Avance publicado por el INE el 30/01/2024

POBLACIÓN	2023	Variación anual (%)
Población inscrita en el padrón continuo, INE (a 1 de enero de 2023)	48.022.515	1,2

EMPLEO	IV trimestre 2023	Variación (%)	
		trimestre anterior	Anual
ACTIVOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	895,0	5,28	-0,42
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	812,5	6,45	-0,29
A.02. Silvicultura y explotación forestal	45,6	-1,94	9,09
A.03. Pesca y acuicultura	36,9	-8,44	-12,35
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	583,6	-4,62	-3,60
C.10. Industria de la alimentación	512,8	-5,21	-1,63
C.11. Fabricación de bebidas	67,0	0,90	-14,97
C.12. Industria del tabaco	3,8	-15,56	-28,30
Total economía	24.077,4	-0,18	2,51
OCUPADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	770,7	9,81	2,32
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	699,0	11,93	3,17
A.02. Silvicultura y explotación forestal	37,5	-5,06	0,27
A.03. Pesca y acuicultura	34,3	-9,74	-10,68
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	549,3	-4,44	-1,63
C.10. Industria de la alimentación	483,0	-4,62	0,48
C.11. Fabricación de bebidas	62,7	-2,64	-13,40
C.12. Industria del tabaco	3,6	-10,00	-32,08
Total economía	21.246,9	-0,09	3,83
PARADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	124,3	-16,17	-14,63
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	113,5	-18,23	-17,39
A.02. Silvicultura y explotación forestal	8,1	15,71	84,09
A.03. Pesca y acuicultura	2,6	13,04	-29,73
Total economía	2.830,6	-0,86	-6,40
Tasa de Paro (% parados / población activa)	11,8	-0,08	-1,12

Fuente: INE, Encuesta de Población Activa (EPA) ud: miles de personas, variación tasa paro en puntos porcentuales

IPC NACIONAL FEBRERO 2024	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,4	0,4	2,8
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,0	0,5	5,3
Alimentos sin elaboración	-1,3	-0,8	5,0
Inflación Subyacente (Índice General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos)	0,5	0,2	3,5

Fuente: Índice de Precios de Consumo (INE)



2.2 ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

FEBRERO 2024

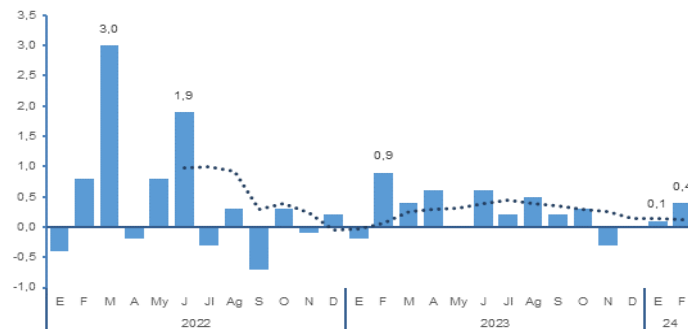
El **IPC General** en **FEBRERO 2024** es un 0,4% superior con respecto al mes anterior, y un 2,8 % superior respecto a 2023; el **IPC subyacente** aumenta un 0,5 % mensual, y es un 3,5 % superior respecto a 2023. El **Grupo de Alimentos y bebidas no varía este mes (0,0 %)**, siendo un 5,3 % mayor con respecto al año anterior. Las **5 rúbricas con mayor repercusión mensual** son **Tabaco (1,7 %)**, **Aceites y grasas (3,9 %)**, **Otros preparados alimenticios (1,2 %)**, **Bebidas alcohólicas (1,3 %)**, y **Frutas frescas (1,2 %)**. Las **5 rúbricas con menor repercusión mensual** son **Legumbres y hortalizas frescas (-6,4 %)**, **Pescado fresco y congelado (-2,6 %)**, **Carne de ave (-0,6 %)**, **Carne de ovino (-3,7 %)**, y **Otras carnes (-0,1 %)**. El índice del **Grupo de Transporte** aumenta un 1,6 % intermensual, y es un 2,4 % superior respecto a 2023; el grupo especial de **Carburantes y combustibles** aumenta un 2,8 % respecto al mes anterior, aunque es un 3,2 % inferior con 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** aumenta un **0,4 % respecto al mes anterior en febrero de 2024**. Los grupos con mayor repercusión mensual positiva fueron **Transporte (1,6 %)** por la subida de los carburantes y lubricantes para vehículos personales, **Hoteles, cafés y restaurantes (0,9 %)**, por el incremento de precios en alojamiento y restauración, y **Ocio y cultura (1,1 %)**, por los paquetes turísticos. Y con repercusión negativa estuvieron la **Vivienda (-1,3 %)**, gracias a la disminución de la electricidad, y el **Vestido y calzado (-1,8 %)**, por las rebajas de invierno.

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

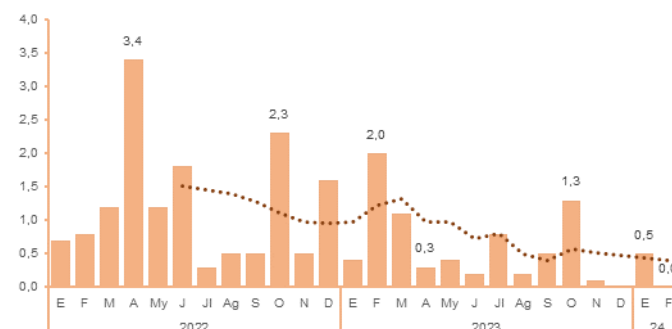


Fuente: INE. Nota: la línea punteada es la media móvil de 6 meses y permite destacar la tendencia a corto plazo (semestral) de los datos.

El grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas no varía con respecto al mes anterior (0,0 %)**. La repercusión¹ de este grupo en la variación mensual del IPC General es de -0,006 puntos porcentuales² (p.p.).

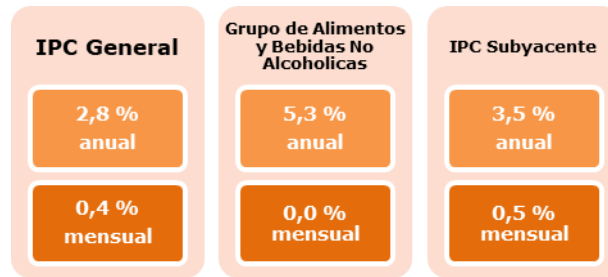
Por su parte, el grupo de **Bebidas alcohólicas y tabaco** aumenta un 1,5 % con respecto al mes anterior, repercutiendo en 0,060 p.p.

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



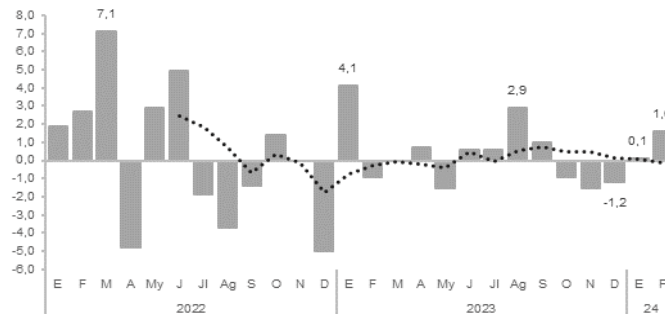
Fuente: INE. Nota: Línea punteada es la media móvil de 6 meses





La tasa de variación mensual del **grupo 07 “Transporte”**, en el cual están incluidos los Carburantes y combustibles, es del **1,6 %**. La repercusión de este grupo en la variación mensual del IPC es de 0,231 p.p. Este grupo es que mayor repercusión tiene este mes en la subida del IPC.

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

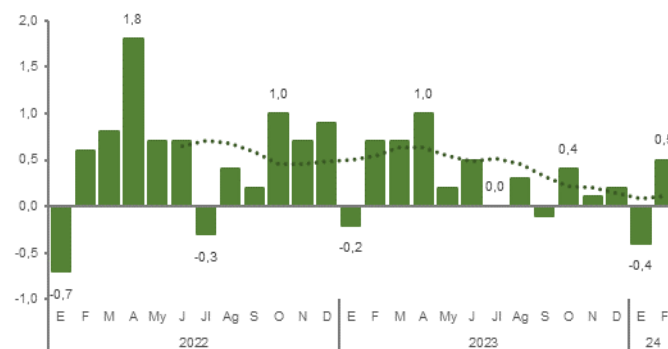


Fuente: INE.

Indicadores

El **IPC Subyacente** o *Índice General sin Alimentos No Elaborados ni Productos Energéticos* **aumenta un 0,5 % con respecto al mes anterior**. La evolución a medio plazo (media móvil a 6 meses) de las variaciones mensuales de este grupo especial muestra un cambio de tendencia este mes.

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 (19,16 %), seguido del grupo 07 “Transporte” (14,38 %), donde se encuentra el Subgrupo de Carburantes y combustibles), del grupo 11 “Restaurantes y hoteles” (13,93 %) y del grupo 04 “Vivienda, agua, electricidad, gas y otros” (12,00 %).

(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 2,8 % interanual en febrero de 2024.

- Alimentos y bebidas no alcohólicas 5,3 % interanual
- Bebidas alcohólicas y tabaco 4,7 %
- Transporte..... 2,4 %
- IPC subyacente 3,5 %

La subida interanual del IPC es seis décimas inferior respecto a la registrada el mes anterior.

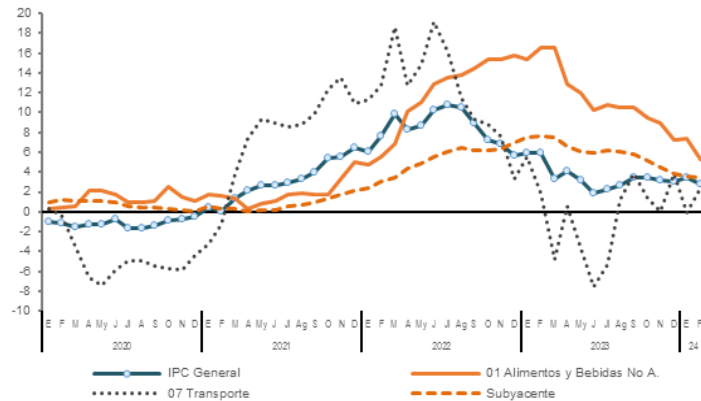
Los grupos que han destacado por su influencia en la bajada de la tasa anual han sido:

- *Vivienda*, con una tasa anual de un -2,7 %. Bajan los precios de la electricidad, mientras que el año pasado subieron.
- *Alimentos y bebidas no alcohólicas*, con una subida de un 5,3 % interanual, la cual es 2,1 p.p. menor que el mes pasado, siendo la más baja desde enero de 2022. En este descenso han influido la bajada de precios de legumbres y hortalizas, y carne (en febrero de 2022 subieron), y el menor incremento sufrido por frutas, pan y cereales, y agua mineral, refrescos, zumos de frutas y vegetales respecto al año pasado.

Por su parte, entre los grupos con influencia positiva destaca:

- *Transporte*, que sube un 2,4 %, pues suben los carburantes y lubricantes para vehículos personales (en 2022 bajaron), así como el Transporte combinado de pasajeros.

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



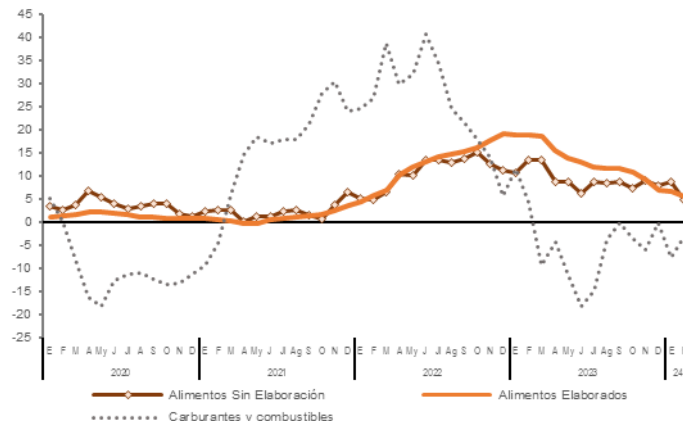
Fuente: INE.

Grupos especiales: Alimentos sin / con elaboración

Distinguiendo entre alimentos sin y con elaboración, el grupo especial de *Alimentos sin elaboración* ha bajado este mes un -1,3 % (5,0 % interanual) y el de *Alimentos elaborados* ha subido un 0,6 % (5,7 % interanual).

Por otro lado, el grupo especial de *Carburantes y combustibles* ha subido un 2,8 % respecto al mes anterior (-3,2 % interanual)

Gráfico 6. Índice de alimentos sin elaboración, Elaborados y Carburantes y combustibles. Tasa interanual (%)



Fuente: INE.



2. Repercusión de las rúbricas alimentarias en IPC General

- **RESPECTO AL MES ANTERIOR:** las 5 rúbricas de alimentos y bebidas (incluyendo alcohólicas) y tabaco con mayor repercusión en la variación mensual del IPC son Tabaco (1,7 %), Aceites y grasas (3,9 %), Otros preparados alimenticios (1,2 %), Bebidas alcohólicas (1,3 %), y Frutas frescas (1,2 %). En el lado contrario, las cinco rúbricas que menos han repercutido han sido Legumbres y hortalizas frescas (-6,4 %), Pescado fresco y congelado (-2,6 %), Carne de ave (-0,6 %), Carne de ovino (-3,7 %), y Otras carnes (-0,1 %). En total, la suma de las repercusiones mensuales de todas las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 0,053 p.p. sobre la variación mensual del IPC General.

- **RESPECTO AL AÑO ANTERIOR:** las 5 rúbricas alimentarias con mayor repercusión en el IPC son Aceites y grasas (46,2 %), Frutas frescas (9,1 %), Otros preparados alimenticios (6,0 %), Tabaco (5,3 %), y Otras carnes (4,2 %). La suma de estas 5 rúbricas repercute en 0,818 p.p. en la variación interanual del IPC. Las que menos repercuten son Legumbres y hortalizas frescas (-2,7 %), Leche (-1,3 %), Azúcar (4,1 %), Frutas en conserva y frutos secos (0,7 %), y Huevos (4,9 %). En total, la suma de las repercusiones anuales de las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 1,266 p.p. en la variación interanual del IPC General.

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.	24. Tabaco	1,7	0,037	5,3	0,116
	13. Aceites y grasas	3,9	0,031	46,2	0,357
	21. Otros preparados alimenticios	1,2	0,026	6,0	0,128
	23. Bebidas alcohólicas	1,3	0,022	3,8	0,063
	14. Frutas frescas	1,2	0,016	9,1	0,129
Repercusión mensual intermedia	22. Agua mineral, refrescos y zumos	0,9	0,011	4,5	0,052
	17. Prep. de legumbres y hortalizas	1,2	0,006	6,2	0,030
	01. Cereales y derivados	0,1	0,002	1,1	0,017
	18. Patatas y sus preparados	0,3	0,002	7,1	0,034
	02. Pan	0,1	0,001	2,0	0,021
	19. Café, cacao e infusiones	0,2	0,001	3,7	0,021
	03. Carne de vacuno	-0,1	0,000	3,3	0,020
	11. Leche	-0,1	0,000	-1,3	-0,007
	15. Frutas en conserva y frutos secos	0,0	0,000	0,7	0,002
	20. Azúcar	-0,1	0,000	4,1	0,002
	05. Carne de porcino	-0,2	-0,001	11,0	0,068
	09. Crust., moluscos y prep. pescado	-0,1	-0,001	3,9	0,042
10. Huevos	-0,3	-0,001	4,9	0,011	
12. Productos lácteos	-0,1	-0,001	1,0	0,013	
Menor rep.	07. Otras carnes	-0,1	-0,003	4,2	0,087
	04. Carne de ovino	-3,7	-0,005	8,1	0,011
	06. Carne de ave	-0,6	-0,005	1,7	0,014
	08. Pescado fresco y congelado	-2,6	-0,024	6,7	0,059
	16. Legumbres y hortalizas frescas	-6,4	-0,061	-2,7	-0,025
			0,053		1,266

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

Indicadores

3. Repercusión de otras rúbricas distintas de las alimentarias

Fuera de las rúbricas alimentarias, en TÉRMINOS INTERMENSUALES, las tres rúbricas con mayor repercusión en la subida del IPC son Transporte personal (1,4 %), Transporte público interurbano (3,5 %) y Servicios médicos (0,8 %). Y las que menos repercusión han tenido son Calefacción, alumbrado y distribución de agua (-3,0 %), Prendas de vestir de mujer (-2,1 %) y Prendas de vestir de hombre (-2,0 %).

Y en TÉRMINOS INTERANUALES, las 3 rúbricas con mayor repercusión son Turismo y hostelería (5,9 %), Transporte personal (2,7 %) y Otros bienes y servicios (2,9 %). Y las que menos repercusión han tenido son Calefacción, alumbrado y distribución de agua (-9,0 %), Objetos recreativos (-2,1 %) y Electrodomésticos y reparaciones (-1,0 %).



2.3 ÍNDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)

DICIEMBRE 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios percibidos agrarios se situó en diciembre de 2023 en 165,50, un +10,36 % superior al registrado el mismo mes de 2022, y un +9,08 % por encima del medido el pasado mes de noviembre de 2023.

El incremento interanual positivo fue debido mayoritariamente al encarecimiento de los precios de los productos agrícolas (+16,28 %, aportación +10,32 puntos); los productos animales también mostraron diferencial interanual positivo, si bien el conjunto se mantuvo en prácticamente el mismo nivel que la campaña anterior (+0,17 %, +0,04 puntos).

Dentro del bloque de los productos agrícolas, los responsables mayoritarios de la subida fueron los sectores oleícola (+43,86 %, +8,86 puntos) y hortícola (+30,39 %, +4,09 puntos); también sumaron, aunque con menor incidencia en el índice general, los cítricos (+9,69 %, +0,48 puntos), el vino (+8,06 %, +0,30 puntos), las flores y plantas ornamentales (+14,18 %, +0,12 puntos), los cultivos industriales (+2,92 %, +0,05 puntos), los tubérculos (+2,72 %, +0,03 puntos), los forrajeros (+6,30 %, +0,02 puntos) las leguminosas (+4,70 %, +0,01 puntos) y las semillas (+9,95 %, sin aportación); por el contrario, cayeron los precios de cereales (-26,45 %, -3,52 puntos) y de frutas no cítricas (-3,26 %, -0,12 puntos).

Respecto a los productos animales, el descenso observado en los productos ganaderos (-2,77 %, -0,32 puntos) fue contrarrestado por el encarecimiento del ganado para abasto (+1,50 %, +0,36 puntos), marcando este último el signo del conjunto.

En el análisis de las líneas que conforman el ganado para sacrificio, el vacuno se situó en la parte superior de la tabla (+5,02 %, +0,27 puntos), seguido del ovino (+11,91 %, +0,21 puntos), las aves (+2,02 %, +0,08 puntos) y, por último, cabras y conejos (+4,04 % y +0,87 % respectivamente, ambas rúbricas sin participación en el índice); el porcino fue el único sector cárnico que mostró retroceso en su cotización (-1,44 % -0,20 puntos).

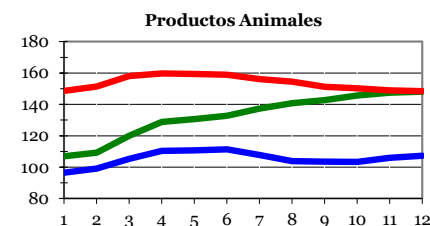
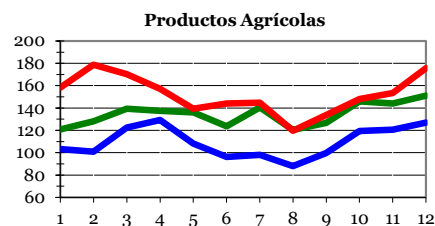
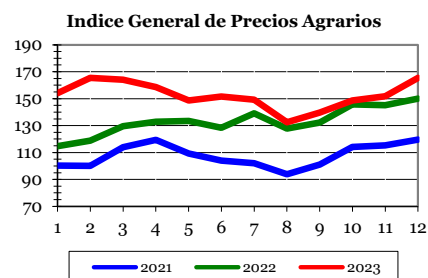
En cuanto a los productos ganaderos, mientras que retrocedieron los precios percibidos por la leche (-5,07 %, -0,42 puntos) y la lana (-15,04 %, sin aportación), los huevos se revalorizaron un +3,24 % respecto a los de la campaña anterior, aportando +0,10 puntos al índice general.

Indicadores

Indicadores	Indicadores	Indicadores de Precios Percibidos (base 2015=100)		DICIEMBRE 2023		
		Descripción	Índice mensual	Mismo mes año anterior	% Variación mes anterior	
				% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	
		Índice general de precios agrarios	165,50	10,36	10,36	9,08
		Productos agrícolas	175,60	16,28	10,32	14,49
		Cereales	129,13	-26,45	-3,52	-5,45
		Leguminosas	140,30	4,70	0,01	-14,82
		Tubérculos	173,95	2,72	0,03	28,23
		Cultivos industriales	144,82	2,92	0,05	-0,60
		Cultivos forrajeros	186,20	6,30	0,02	-1,07
		Cítricos	126,52	9,69	0,48	-4,63
		Frutas no cítricas	108,65	-3,26	-0,12	4,58
		Hortalizas	202,59	30,39	4,09	17,43
		Vitivinícola	128,43	8,06	0,30	5,18
		Aceite de oliva total	240,29	43,86	8,86	8,80
		Semillas	138,03	9,95	0,00	7,15
		Flores y plantas ornamentales	119,32	14,18	0,12	-0,70
		Productos animales	148,43	0,17	0,04	-0,34
		Ganado para abasto	139,67	1,50	0,36	-0,36
		Vacuno para abasto	152,61	5,02	0,27	-0,50
		Ovino para abasto	157,35	11,91	0,21	0,08
		Caprino para abasto	136,02	4,04	0,00	-1,04
		Porcino para abasto	137,15	-1,44	-0,20	-0,92
		Aves para abasto	122,74	2,02	0,08	1,62
		Conejos para abasto	168,89	0,87	0,00	-0,25
		Productos ganaderos	173,61	-2,77	-0,32	-0,33
		Leche	164,12	-5,07	-0,42	-1,06
		Huevos	203,70	3,24	0,10	1,45
		Lana	48,34	-15,04	0,00	0,00

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 marzo 2024



<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)



DICIEMBRE 2023 - (Base 2015=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 131,53 en diciembre de 2023, situándose un -12,08 % por debajo del medido el mismo mes de 2022, y subiendo un +0,33 % respecto al mes de noviembre de 2023.

Los sectores que participaron en el descenso interanual del índice general fueron los alimentos del ganado (-12,42 %, -6,44 puntos), los fertilizantes (-31,80 %, -4,13 puntos), la energía (-19,98 %, -2,00 puntos), los productos fitopatológicos (-2,56 %, -0,11 puntos) y el material y pequeño utillaje (-2,40 %, -0,04 puntos).

Dentro del bloque de los alimentos para el ganado, mientras que los precios pagados por los piensos simples se encarecieron un +4,16 % (+0,44 puntos), los de los compuestos cayeron un -16,70 % (-6,88 puntos); dentro de estos últimos, todas las líneas cayeron, destacando los destinados a la alimentación del ganado porcino, con un retroceso del -19,04 % interanual y una contribución de -3,78 puntos, y de las aves (-16,33 %, -1,74 puntos).

En cuanto al sector de los fertilizantes, se constató que mientras que los precios de los de formulación compuesta se redujeron un -27,47 % (-1,26 puntos), los abonos simples lo hicieron un -38,34 %, restando -2,94 puntos al índice general, y siendo los nitrogenados los principales responsables del abaratamiento del conjunto (-41,21 %, -2,67 puntos); por el contrario, los precios pagados por las enmiendas crecieron un +9,74 % interanual (repercusión +0,07 puntos).

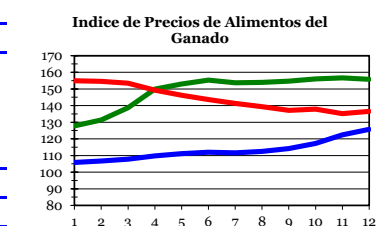
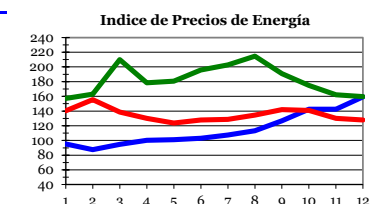
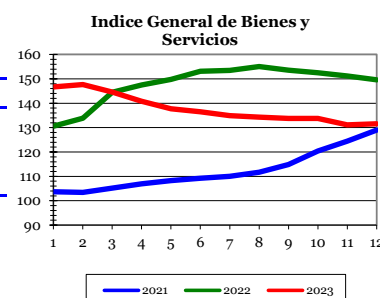
Respecto al bloque de la energía, bajaron las tres líneas analizadas en la tabla, siendo la electricidad la principal responsable del descenso del grupo (-33,68 %, -1,27 puntos), seguida por los carburantes (-12,07 %, -0,72 puntos) y los lubricantes (-4,32 %, -0,01 punto).

En la zona positiva de la tabla se situaron las rúbricas correspondientes a las semillas y plantones (+14,15 %, aportación +0,46 puntos), la conservación y reparación de maquinaria (+4,34 %, +0,13 puntos), los servicios veterinarios (+1,93 %, +0,04 puntos), la conservación y reparación de edificios (+0,35 %, +0,01 puntos) y, por último, los gastos generales (+0,03 %, sin aportación).

Índices de Precios Pagados (base 2015=100)	Descripción	DICIEMBRE 2023 Índice mensual	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
			% Variación año anterior	Aportación in- crem. ind. gral.	
Índice general de precios de bienes y servicios		131,53	-12,08	-12,08	0,33
Semillas y plantones		125,54	14,15	0,46	0,18
Semillas		124,46	17,48	0,41	0,22
Plantones		128,62	5,83	0,05	0,07
Fertilizantes		142,93	-31,80	-4,13	0,64
Fertilizantes simples		143,97	-38,34	-2,94	2,01
Fertilizantes nitrogenados		144,66	-41,21	-2,67	1,77
Fertilizantes fosfatados		140,03	-14,22	-0,07	6,82
Fertilizantes potásicos		142,00	-27,84	-0,20	0,16
Fertilizantes compuestos		144,89	-27,47	-1,26	-1,09
Enmiendas		130,00	9,74	0,07	0,00
Alimentos del ganado		136,48	-12,42	-6,44	0,95
Piensos simples		167,65	4,16	0,44	-0,14
Piensos compuestos		128,75	-16,70	-6,88	1,31
Piensos compuestos para bovino		134,96	-12,11	-0,99	5,04
Piensos compuestos para ovino		127,28	-15,51	-0,26	-0,15
Piensos compuestos para porcino		128,97	-19,04	-3,78	0,13
Piensos compuestos para conejos		136,91	-13,08	-0,11	-0,62
Piensos compuestos para aves		123,42	-16,33	-1,74	0,96
Productos fitopatológicos		128,47	-2,56	-0,11	-0,31
Servicios veterinarios		109,45	1,93	0,04	-0,22
Conservación y reparación de maquinaria		133,66	4,34	0,13	0,08
Conservación y reparación de edificios		120,22	0,35	0,01	-0,08
Energía		127,73	-19,98	-2,00	-1,80
Carburantes		163,23	-12,07	-0,72	-5,14
Lubricantes		114,13	-4,32	-0,01	-0,27
Electricidad		88,62	-33,68	-1,27	5,80
Material y pequeño utillaje		121,86	-2,40	-0,04	-0,51
Gastos generales		116,06	0,03	0,00	-0,35

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 marzo 2024



Indicadores

<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

ENERO 2024

Exportaciones
ENERO

6.129 M €



5,6 %

Respecto a 2023

Todos los sectores
económicos (*)

Principales sectores
exportadores agroalimentarios

	Valor M€	Variación anual	Variación mensual	Principales sectores exportadores agroalimentarios			
				Valor M€	Variación Anual	Valor Miles t	Variación anual
	enero 2024	enero 2024	diciembre 2023	enero 2024	enero 2024	enero 2024	enero 2024
Exp.	30.144	-2,5 %	4,1 %	842	4,8 %	278,1	3,4 %
Imp.	33.873	-2,9 %	4,7 %	1136	6,7 %	725,3	1,4 %
Saldo	-3.729	5,7 %	-9,6 %	791	-1,3 %	531,5	-4,9 %
				756	34,7 %	213,5	-7,4 %
				392	0,0 %	313,8	5,8 %

Sector Agroalimentario y Pesquero

Indicadores

ENERO 2024 (M€)

AÑO MÓVIL (M€)

EXPORTACION TOTAL

6.129

Variación interanual
5,6%

SALDO

1.450

Variación interanual
24,6 %

IMPORTACION TOTAL

4.679

Variación interanual
0,9%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

3.851

Variación interanual
8,0%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

1.050

Variación interanual
35,2 %

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

2.801

Variación interanual
0,4%

EXPORTACION AÑO MÓVIL

70.757

Variación interanual
2,6%

SALDO AÑO MÓVIL

15.758

Variación interanual
12,2%

IMPORTACION AÑO MÓVIL

55.000

Variación interanual
0,1%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

46.915

Variación interanual
3,6%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

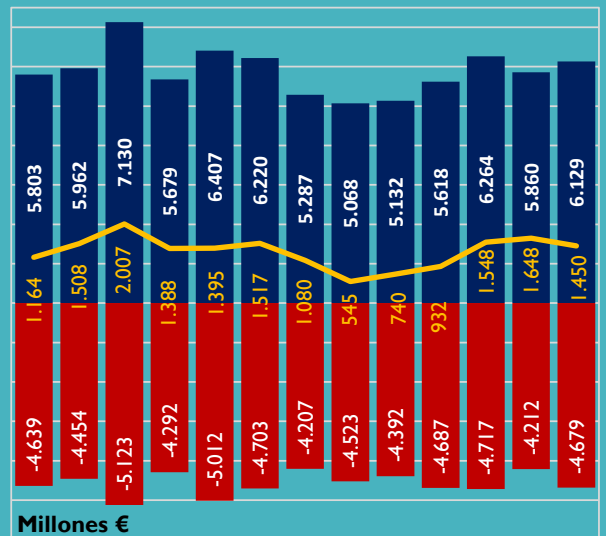
14.123

Variación interanual
14,7%

PRODUCTOS TRANSFORMADOS

32.792

Variación interanual
-0,5%



Millones €

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

2023

EXPORT IMPORT SALDO

2024

69 %

UE 27

Destinos de la exportación

PPTT+ UK

31 %



M€	Ene. 2024	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	4.214	7,7 %	47.746	7,6 %
Francia	938	0,8 %	11.171	4,9 %
Alemania	772	6,5 %	8.293	11,6 %
Portugal	670	36,9 %	7.192	5,5 %

M€	Ene. 2024	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	1.915	1,2%	23.012	-6,5 %
Reino Unido	462	9,9 %	4.862	4,2 %
EEUU	265	22,6 %	3.024	-6,0 %
China	133	-21,6 %	1.845	-27,7 %



Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) | Fecha de extracción 19/03/2024 | AMBITO MAPA | (Datos 2022 y 2023 provisionales) * Informe mensual MINCOTUR

3. AGRICULTURA



3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

ENERO 2024

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **31 de enero de 2024**, 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 2023**, para los cultivos de la cosecha 2024 y para la cosecha 2023, están calculados sobre los datos de la **campaña 2022**. En ambos casos y para determinados cultivos, también se hace una comparación 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 provisionales de las **superficies de cereales de otoño-invierno de la cosecha 2023**, alcanzaron una cifra de 5.093,6 miles de hectáreas, lo que supuso un descenso de un 5,8 % respecto a la campaña 2022. La estimación de **superficie cultivada de todo el grupo en su conjunto**, para la **campaña de comercialización 2024-25**, presenta un ascenso del 1,8 % respecto a la campaña precedente y un descenso de un 4,2 % respecto a la media de las últimas cinco campañas. Por cultivos, reflejan datos similares a los de cierre de campaña 2023, con ligeros aumentos para la **avena (+8,3 %)**, **centeno (+4,6 %)** o la **cebada de dos carreras (+2,3 %)** entre otros, en relación con la campaña 2023.

Cultivos	Superficies (miles ha)							Producciones (miles t)			
	Mes	\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)	Mes	\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023
Trigo blando	1	1.750,7	1.892,5	1.681,9	1.677,0	99,7	95,8	9	5.740,8	5.582,6	3.547,3
Trigo duro	1	264,7	278,7	268,5	274,5	102,3	103,7	9	671,6	664,4	431,8
Trigo total	1	2.015,5	2.171,1	1.950,4	1.949,5	100,0	96,7	9	6.412,4	6.247,0	3.979,1
Cebada seis carreras	1	255,6	242,4	208,6	204,7	98,1	80,1	9	642,5	570,1	221,1
Cebada dos carreras	1	2.285,6	2.155,6	2.142,4	2.191,1	102,3	95,9	9	6.902,7	6.147,2	3.573,2
Cebada total	1	2.541,2	2.398,0	2.351,0	2.395,8	101,9	94,3	9	7.545,4	6.717,3	3.794,4
Avena	1	475,9	459,1	456,8	494,6	108,3	103,9	9	914,8	833,9	460,1
Centeno	1	115,7	99,6	85,2	89,1	104,6	77,0	9	249,6	181,5	120,3
Triticale	1	261,2	280,3	250,2	253,8	101,5	97,2	9	610,9	610,1	354,7
Cereales de invierno		5.409,5	5.408,2	5.093,6	5.182,8	101,8	95,8		15.730,4	14.589,8	8.708,6

Agricultura

Entre los **cereales de primavera**, la **estimación final de producción de la cosecha 2023** para el **maíz**, registra un descenso del 18,9 % y de un 21,1 % en su superficie respecto a la cosecha 2022.

Por otro lado, se estima un dato final de aumento en la **superficie de sorgo** de un 57,6 % y un incremento del 101,5 % en la **producción** respecto a la campaña anterior, en unos niveles (+43,7 %) superiores a las producciones de los últimos cinco años.

En cuanto al **arroz**, los datos reflejan la línea descendente de las últimas campañas, tanto en superficie como en producción. Las estimaciones de final de campaña muestran un ligero descenso del 2% en la superficie y de un 6,1 % en la producción, respecto a los datos de la campaña pasada.

Cultivos	Superficies (miles ha)							Producciones (miles t)						
	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Maíz	1	339,1	357,8	314,3	248,1	78,9	73,2	1	4.085,8	4.415,4	3.590,3	2.910,4	81,1	71,2
Sorgo	12	5,4	5,0	4,7	7,4	157,6	138,4	12	20,5	18,9	14,6	29,5	201,5	143,7
Arroz	11	90,2	85,9	56,0	54,9	98,0	60,9	11	664,5	632,5	354,5	332,7	93,9	50,1



AVANCES ENERO (...continuación)



CULTIVOS INDUSTRIALES

Los datos finales de **producción para la cosecha 2023** registran, respecto a la campaña anterior, una disminución para la **remolacha azucarera de verano** de un 29,4 % y un aumento del 64 % en la producción de **remolacha azucarera de invierno**. En cuanto a sus **superficies**, tienen aumentos respecto a la campaña 2022, del 11,1 % y del 59,2 %, respectivamente.

El **algodón** experimenta, siguiendo una línea descendente en las producciones de las últimas campañas, un descenso del 29,4 % respecto a la campaña 2022, como estimación de la producción final para la campaña 2023.

Cultivos	Mes	Superficies (miles ha)						Producciones (miles t)						
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)	
Remolacha az. verano	1	7,7	8,9	7,8	8,6	111,1	111,6	9	583,5	565,6	531,2	375,0	70,6	64,3
Remolacha az. invierno	12	21,8	20,6	16,9	27,0	159,2	123,9	12	1.882,2	1.614,3	1.539,9	2.525,5	164,0	134,2
Remolacha total		29,5	29,6	24,7	35,6	144,1	120,6		2.465,8	2.179,8	2.071,1	2.900,5	140,0	117,6
Algodón	1	60,5	57,2	51,9	51,7	99,6	85,4	1	182,2	155,0	122,7	86,1	70,1	47,3

TUBÉRCULOS Y HORTALIZAS

Las primeras estimaciones de **superficie de tubérculos** de la **cosecha 2024** indican, para la producción de **patata extra temprana** y **patata temprana** descensos del 27,4 % y del 0,6 % respectivamente, en relación con la anterior campaña. A su vez, la **producción de patata extra temprana** experimenta un descenso del 30,6 % respecto a los datos de la campaña 2023.

La **superficie del tomate (recolección 1-I/31-V)**, muestra para la campaña 2024, un ligero aumento del 6,4% y en la **producción**, una estimación de crecimiento de un 7,5% respecto a los datos de la cosecha anterior.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de **producción para la campaña 2024**, registran una bajada para la **escarola** del 37,3 %, para las **habas verdes** (-18,4 %) y un ligero descenso del 2,1 % para la **berenjena**. Por otro lado, la producción de **zanahoria** experimenta un aumento del 11,5 % respecto los datos de la campaña anterior.

En cuanto a las **superficies**, las variaciones respecto a la campaña 2023, oscilan entre el (+5 %) de la **zanahoria** y el (-22,3 %) de la **escarola**.

Cultivos	Mes	Superficies (miles ha)						Producciones (miles t)						
		\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2023 (2018-2022=100)	\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)	
patata extra temprana	1	3,3	3,3	3,1	2,3	72,6	68,9	1	81,9	82,3	80,7	56,1	69,4	68,5
patata temprana	1	10,7	12,6	12,9	12,8	99,4	120,4	6	420,6	430,0	386,9			
tomate (rec. 1-i/31-v)	1	9,6	9,0	9,2	9,8	106,4	102,5	1	823,4	772,9	755,1	811,8	107,5	98,6
ajo	1	25,9	19,7	24,9	25,1	100,8	96,8	8	248,9	177,9	210,6			
cebolla babosa	1	4,3	4,3	4,1	4,0	96,0	91,9	8	194,0	195,8	153,3			
cebolla grano y medio grano	1	12,5	11,0	11,5	11,8	102,6	94,5	10	758,5	667,5	696,6			
guisantes verdes	1	17,6	16,9	19,5	18,2	93,5	103,3	6	124,2	110,0	125,0			
habas verdes	1	5,8	5,5	4,8	4,2	86,2	71,7	1	49,0	43,6	38,1	31,1	81,6	63,5
escarola	10	2,7	2,7	2,6	2,0	77,7	76,4	1	78,1	81,0	78,1	48,9	62,7	62,6
berenjena	1	3,6	3,7	3,5	3,5	98,3	97,1	1	266,5	276,3	263,7	258,0	97,9	96,8
zanahoria	11	6,9	7,0	6,5	6,9	105,0	99,9	1	383,7	387,9	324,9	362,4	111,5	94,4

En cuanto a las estimaciones de hortalizas para la **cosecha 2023**, aumentan las **superficies** de **brócoli** en un 4,2 %, mientras que disminuyen las superficies de **alcachofa** (-15 %), **coliflor** (-12,6 %), la **espinaca** (-4,2 %), o la **lechuga** (-2,5 %), respecto a los datos de la campaña 2022. En cuanto a las **producciones**, como se puede observar en la tabla, se experimentan descensos respecto a los datos de la campaña 2022 para la **espinaca** (-17,5%), la **coliflor** (-10,9 %) o **alcachofa** con un descenso en la producción de un 7,8 %, entre otros.

Cultivos	Mes	Superficies (miles ha)					Producciones (miles t)							
		\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)	\bar{X} 2018-2023	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)	
lechuga total	11	34,1	33,7	33,4	32,6	97,5	95,6	1	986,3	1.076,7	966,5	918,6	95,0	93,1
alcachofa	1	14,6	14,9	14,5	12,3	85,0	84,3	1	203,9	208,8	199,8	184,2	92,2	90,3
coliflor	1	8,1	8,7	7,7	6,8	87,4	83,6	1	190,0	206,9	181,0	161,2	89,1	84,8
espinacas	11	4,9	4,8	5,5	5,2	95,8	108,0	1	86,6	87,8	94,5	78,0	82,5	90,1
brócoli	10	32,3	34,8	31,6	33,0	104,2	102,2	1	531,2	536,7	501,5	488,7	97,5	92,0





FRUTALES NO CÍTRICOS

Los datos estimados de la **producción final del kiwi** para la **campaña 2023**, suponen un ligero descenso del 2,5 % en comparación con la campaña anterior y se mantienen en rango con la media de las cinco últimas campañas.

Por otro lado, las estimaciones de producción de **aguacate** respecto a la campaña 2022, experimentan un descenso en la producción del 21,1 %.

Cultivos	Producciones (miles t)						
	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
kiwi	12	26,4	27,3	27,6	26,9	97,5	101,7
aguacate	1	101,8	115,5	105,9	83,6	78,9	82,1

CÍTRICOS

Las estimaciones de **producción de cítricos de la cosecha 2023, campaña 2023/24**, muestran un incremento del 31,7 % para el **limón** y de un 8,1 % para el **pomelo**, respecto a la campaña 2022. En ambos casos, la producción de la campaña actual supone un aumento del 13,6 % y del 8,5 % respectivamente, si se compara con la media de las cinco últimas campañas.

Por otro lado, las **naranjas** experimentan un descenso en la producción de un 8,8 % respecto a la cosecha 2022/2023, que es incluso más acentuado cuando se compara con la media de los últimos cinco años.

Por último, el dato de **mandarina total** muestra un ligero descenso del 2,1 % respecto a la campaña 2022 y de un 14,1 % en relación con la media de las cinco últimas campañas. Desglosado en clases, se muestran ligeros aumentos en la **clementina** (+1,5 %) mientras que, para la producción de **satsumas** y de **híbridos de mandarinas**, encontramos respectivamente, descensos del 20,9 % y del 4,1 %, en base a los datos de la campaña 2022.

Cultivos	Producciones (miles t)						
	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Naranja dulce	11	3.476,0	3.567,6	2.883,3	2.628,4	91,2	75,6
Limón	11	1.028,4	1.045,6	887,1	1.167,9	131,7	113,6
Pomelo	12	77,7	87,3	78,0	84,3	108,1	108,5
Mandarina total		2.125,7	2.122,4	1.865,3	1.826,8	97,9	85,9
- Satsumas	12	153,3	149,1	101,5	80,3	79,1	52,4
- Clementinas	1	1.191,2	1.080,7	974,5	989,5	101,5	83,1
- Híbridos mandarinas	1	781,2	892,6	789,3	757,0	95,9	96,9

Agricultura

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 33,05 millones de hl, lo que supondría un descenso del 19,5 % respecto a la cosecha 2022.

En cuanto a la estimación de **uva de vinificación de la campaña 2023/2024**, refleja una producción de 4,52 millones de toneladas a nivel nacional, un 19,4 % por debajo a la campaña anterior.

Cultivos	Producciones (miles t)						
	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Uva de mesa	11	300,4	307,5	292,4	335,4	114,7	111,7
Uva Vinificación (*)	11	5.854,3	5.778,5	5.608,9	4.518,3	80,6	77,2
Vino + Mosto (000 hl) (**)	11	43.141,2	40.060,5	41.068,9	33.046,1	80,5	76,6
Uva pasa	11	1,0	0,9	0,7	0,4	54,1	38,9

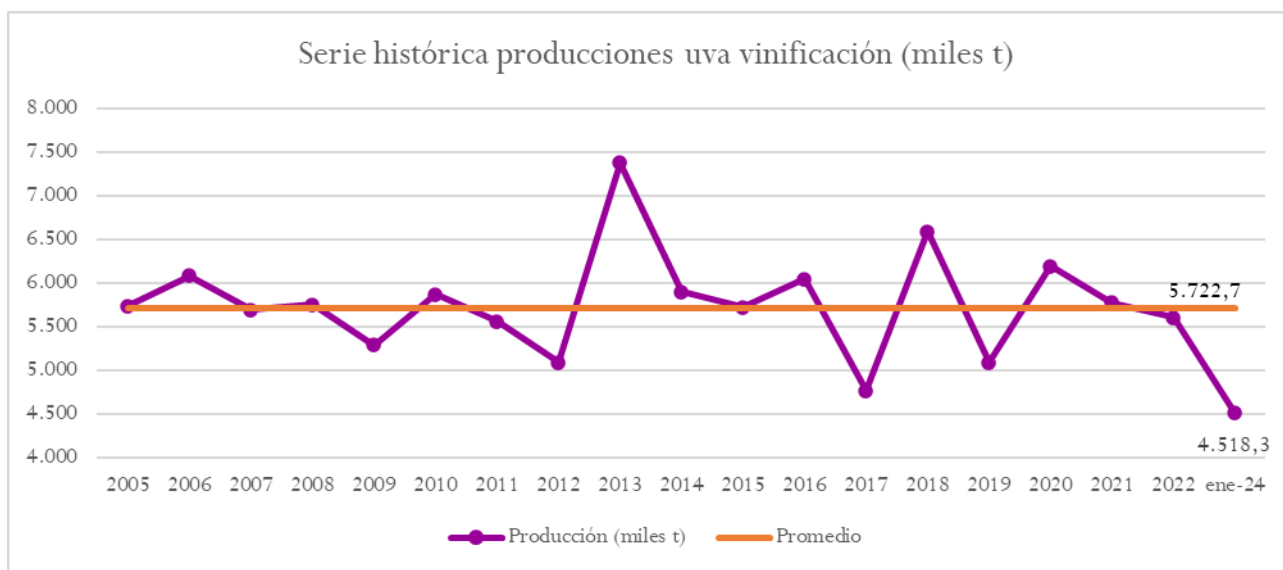
(*) Datos de CCAA de uva de vinificación producida

(**) 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.



AVANCES ENERO (...continuación)

Serie histórica producciones uva vinificación (miles t)



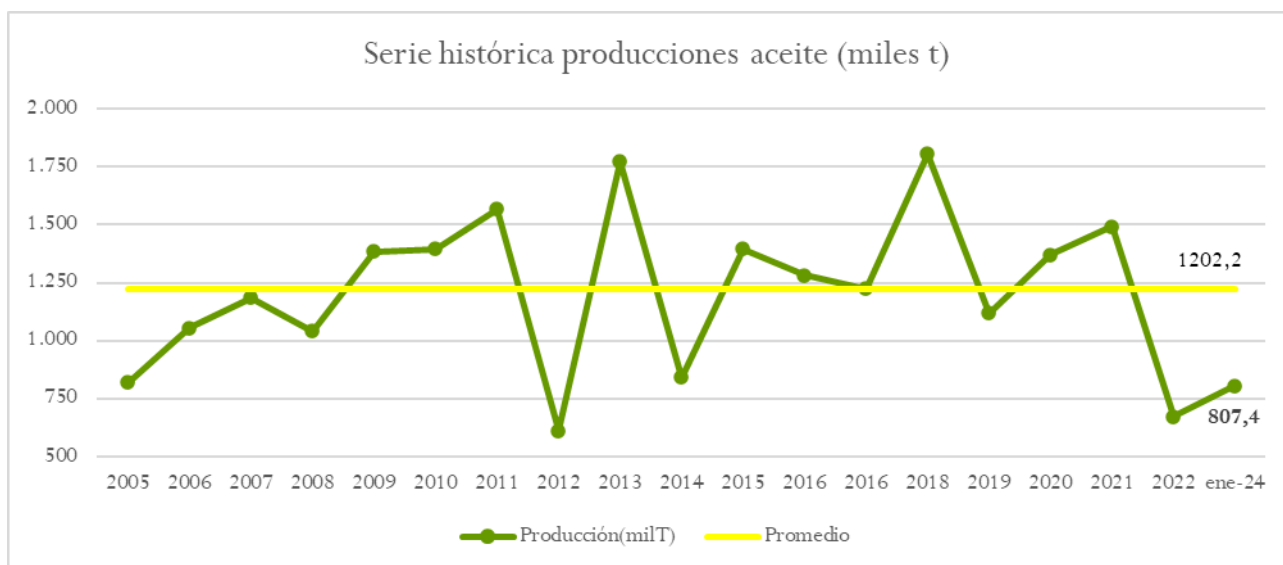
Agricultura

PRODUCCIONES DE ACEITUNA Y ACEITE DE OLIVA

Las estimaciones para las **producciones de aceituna de almazara y aceite de oliva** de la cosecha **2023, campaña 2023-24** indican ligeros aumentos respecto de la cosecha anterior. Para la **aceituna de almazara**, el aumento es del **26,2 %** y para el **aceite de oliva**, de un **20,1 %** respecto a la campaña 2022/2023.

Cultivos	Producciones (miles t)						
	Mes	\bar{X} 2018-2022	Def. 2021	Def. 2022	Avance 2023	2023 (2022=100)	2023 (2018-2022=100)
Aceituna de aderezo	11	565,2	718,2	407,6	442,6	108,6	78,3
Aceituna de almazara	1	6.640,0	7.543,0	3.532,4	4.457,9	126,2	67,1
Aceite	1	1.291,6	1.492,1	672,1	807,4	120,1	62,5

Serie histórica producciones aceite (miles t)



AVANCES ENERO (...continuación)

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS - ENERO 2024



	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(1)	DEFINIT. 2022	PROVIS. 2023	AVANCE 2024	2024 2023=100	MES(1)	DEFINIT. 2022	PROVIS. 2023	AVANCE 2024	2024 2023=100
CEREALES										
trigo blando	1	1.892,5	1.681,9	1.677,0	99,7	9	5.582,6	3.547,3		
trigo duro	1	278,7	268,5	274,5	102,3	9	664,4	431,8		
trigo total	1	2.171,1	1.950,4	1.949,5	100,0	9	6.247,0	3.979,1		
cebada de seis carreras	1	242,4	208,6	204,7	98,1	9	570,1	221,1		
cebada de dos carreras	1	2.155,6	2.142,4	2.191,1	102,3	9	6.147,2	3.573,2		
cebada total	1	2.398,0	2.351,0	2.395,8	101,9	9	6.717,3	3.794,4		
avena	1	459,1	456,8	494,6	108,3	9	833,9	460,1		
centeno	1	99,6	85,2	89,1	104,6	9	181,5	120,3		
triticale	1	280,3	250,2	253,8	101,5	9	610,1	354,7		
cereales otoño invierno		5.408,2	5.093,6	5.182,8	101,8		14.589,8	8.708,6		
maíz	1	314,3	248,1			1	3.590,3	2.910,4		
sorgo	12	4,7	7,4			12	14,6	29,5		
arroz (2)	11	56,0	54,9			11	354,5	332,7		
TUBÉRCULOS										
patata extratemprana	1	3,3	3,1	2,3	72,6	1	82,3	80,7	56,1	69,4
patata temprana	1	12,6	12,9	12,8	99,4	6	430,0	386,9		
patata media estación	9	27,3	28,7			9	737,4	797,7		
patata tardía	12	16,9	17,2			12	639,9	711,3		
patata total	12	60,1	62,0			12	1.881,9	1.976,3		
CULTIVOS INDUSTRIALES										
remolacha azucarera (r. verano)	1	7,8	8,6	8,6	100,0	9	531,2	375,0		
remolacha azucarera (r. invierno)	12	16,9	27,0			12	1.539,9	2.525,5		
remolacha total		24,7	35,6				2.071,1	2.900,5		
algodón (3)	1	51,9	51,7			1	122,7	86,1		
HORTALIZAS										
tomate (rec. 1-i/31-v)	1	9,0	9,2	9,8	106,4	1	772,9	755,1	811,8	107,5
ajo	1	19,7	24,9	25,1	100,8	8	177,9	210,6		
cebolla babosa	1	4,3	4,1	4,0	96,0	8	195,8	153,3		
cebolla grano y medio grano	1	11,0	11,5	11,8	102,6	10	667,5	696,6		
guisantes verdes	1	16,9	19,5	18,2	93,5	6	110,0	125,0		
habas verdes	1	5,5	4,8	4,2	86,2	1	43,6	38,1	31,1	81,6
escarola	10	2,7	2,6	2,0	77,7	1	81,0	78,1	48,9	62,7
berenjena	1	3,7	3,5	3,5	98,3	1	276,3	263,7	258,0	97,9
zanahoria	11	7,0	6,5	6,9	105,0	1	387,9	324,9	362,4	111,5
FRUTALES										
kiwi						12	27,6	26,9		
aguacate						1	105,9	83,6		
CÍTRICOS										
naranja dulce						11	2.883,3	2.628,4		
limón						11	887,1	1.167,9		
pomelo						12	78,0	84,3		
satsumas						12	101,5	80,3		
clementinas						1	974,5	989,5		
híbridos (mandarina)						1	789,3	757,0		
mandarina total (4)							1.865,3	1.826,8		
VIÑEDO										
uva de mesa						11	292,4	335,4		
uva vinificación (5)						11	5.608,9	4.518,3		
vino + mosto (6)						11	41.068,9	33.046,1		
uva pasa (7)						11	0,7	0,4		
OLIVAR										
aceituna de aderezo						11	407,6	442,6		
aceituna de almazara						1	3.532,4	4.457,9		
aceite						1	672,1	807,4		

Agricultura

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(1)	DEFINIT. 2021	DEFINIT. 2022	AVANCE 2023	2023 2022=100	MES(1)	DEFINIT. 2021	DEFINIT. 2022	AVANCE 2023	2023 2022=100
CEREALES										
maíz	1	357,8	314,3	248,1	78,9	1	4.415,4	3.590,3	2.910,4	81,1
CULTIVOS INDUSTRIALES										
algodón (3)	1	57,2	51,9	51,7	99,6	1	155,0	122,7	86,1	70,1
HORTALIZAS										
lechuga total	11	33,7	33,4	32,6	97,5	1	1.076,7	966,5	918,6	95,0
alcachofa	1	14,9	14,5	12,3	85,0	1	208,8	199,8	184,2	92,2
coliflor	1	8,7	7,7	6,8	87,4	1	206,9	181,0	161,2	89,1
espinacas	11	4,8	5,5	5,2	95,8	1	87,8	94,5	78,0	82,5
brócoli	10	34,8	31,6	33,0	104,2	1	536,7	501,5	488,7	97,5
CÍTRICOS										
clementinas						1	1.080,7	974,5	989,5	101,5
híbridos (mandarina)						1	892,6	789,3	757,0	95,9
FRUTALES										
aguacate						1	115,5	105,9	83,6	78,9
OLIVAR										
aceituna de almazara						1	7.543,0	3.532,4	4.457,9	126,2
aceite						1	1.492,1	672,1	807,4	120,1

(1) Mes al que corresponde la última estimación. (2) Arroz cáscara. (3) Producción bruta para fibra. (4) Satsumas, Clementinas e Híbridos de mandarina. (5) Datos de ccaa de uva de vinificación producida. (6) 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. (7) Producción de uva, no de pasa





3.2 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite

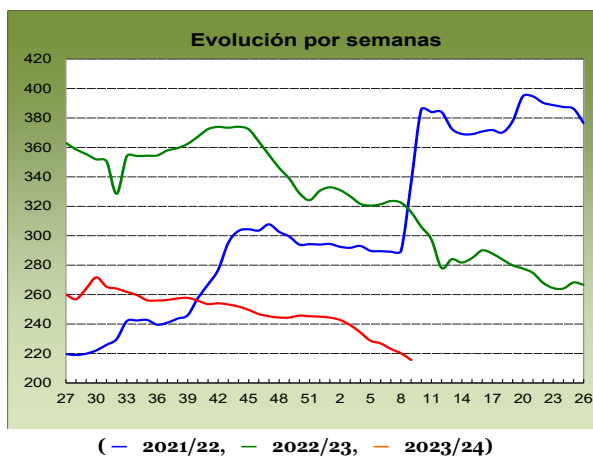
FEBRERO 2024

PRODUCTOS	Precio medio Febrero 2024	Variación (%) Enero 2024 / Diciembre 2023	Variación (%) Enero 2024 / Enero 2023
Trigo blando (1)	222,92	-7,20	-30,76
Trigo duro (1)	348,86	-6,39	-14,03
Cebada pienso (1)	211,67	-6,73	-29,41
Maíz grano (1)	211,08	-6,01	-32,19
Arroz cáscara tipo japónica (1)	562,32	1,67	-6,79
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	43,85	1,38	9,85
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	48,46	-0,41	27,31
Aceite de oliva virgen extra (3)	888,27	-0,88	69,85
Aceite de oliva virgen (3)	841,06	1,73	75,10
Aceite de oliva lampante (3)	818,22	-0,74	79,95
Aceite girasol refinado convencional (3)	103,97	-1,41	-25,92

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

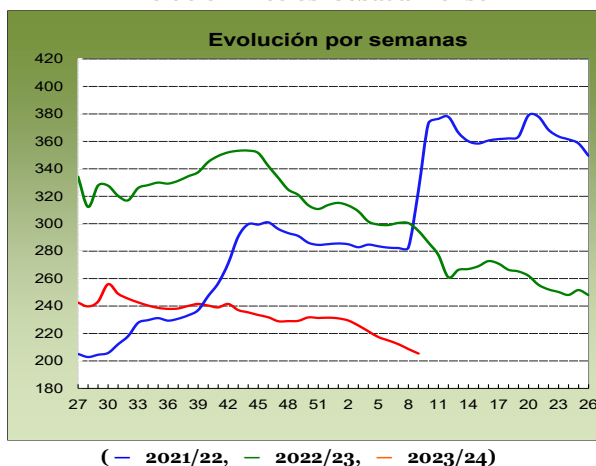
Fuente: S. G. de Análisis, Coordinación y Estadística. MAPA.

Evolución Precios Trigo Blando



Se acrecienta el descenso del **trigo blando** durante el mes de febrero (-7,20 %). La tasa de variación interanual para el mismo mes también aumenta su brecha (-30,76 %).

Evolución Precios Cebada Pienso



La **cebada pienso** continúa el descenso respecto del mes previo, aunque con una importancia mayor (-6,39 %). La diferencia respecto del mismo mes del año anterior es también significativa (-29,41 %).



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

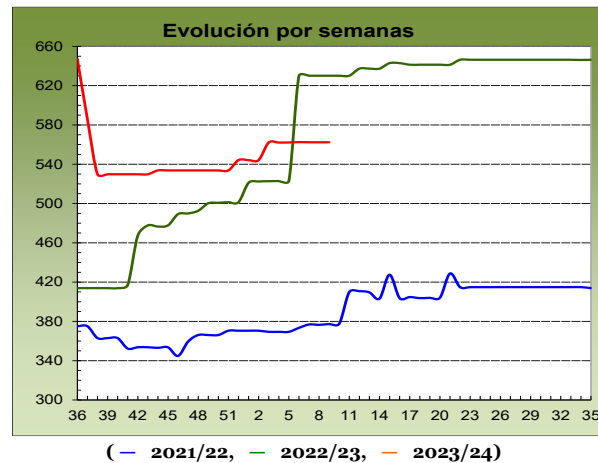


Evolución Precios Maíz Grano



El **maíz grano**, al igual que el resto de cereales en seguimiento, se devalúa otro mes más, también a un ritmo superior al anterior (-6,01 %). En esta línea, el precio de este cereal es prácticamente un tercio inferior al registrado durante el mismo mes de 2023 (-32,19 %).

Evolución Precios Arroz cáscara japónica



Se estabiliza el **arroz cáscara japónica** a lo largo del mes de febrero, aunque apreciándose respecto al de enero (1,67 %). En lo referente a la variación respecto del mismo mes del año pasado, se invierte la tendencia, en este caso a la baja (-6,79 %).

Evolución Precios Vino Tinto

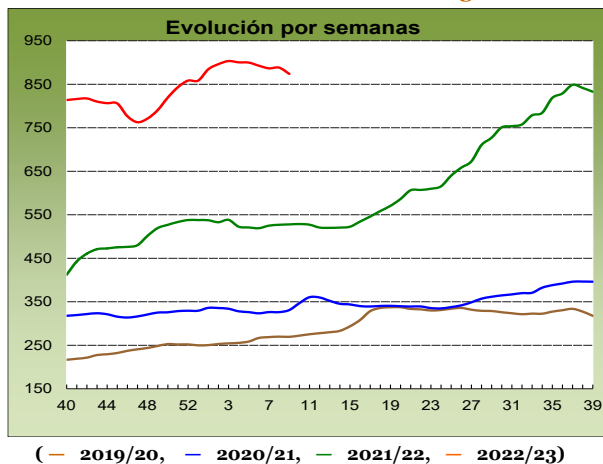


Continúa la escalada del precio medio nacional del **vino tinto** (sin DOP/IGP), aunque aminora la fuerza con la que lo hace (1,38 %). La tasa de variación interanual sigue siendo positiva, aumentando su diferencia respecto a la registrada para el mes anterior (9,85 %).



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

Evolución Precios Aceite de Oliva Virgen Extra



El **aceite de oliva** frena su tendencia ascendente durante el mes de febrero. En lo que al **virgen extra** se refiere, por tanto, se anota una tendencia ligeramente negativa (-0,88 %). No ocurre así al comparar el precio de este mes con el registrado durante el mes de febrero del año anterior, pues el actual sigue estando muy por encima del de 2023 (69,85 %).

Agricultura



<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/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>



3.3 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas



FEBRERO 2024

PRODUCTOS	Precio Medio febrero 2024	Variación% fb.24/en.24	Variación% fb.24/fb.23
Clementina	32,41	-21,74%	-
Limón	14,66	-21,55%	-55,63%
Mandarina	48,55	-10,93%	-40,55%
Naranja. Grupo Blancas	37,85	3,55%	35,95%
Naranja. Grupo Navel	38,44	1,65%	4,03%
Manzana Golden	61,77	0,27%	4,10%
Pera Blanquilla	75,70	5,50%	-1,38%
Pera Conferencia	74,13	-1,70%	3,77%
Aguacate	240,52	32,92%	12,03%
Plátano	25,64	-7,74%	-27,40%
Acelga	58,19	-8,94%	-10,53%
Ajo	151,72	0,44%	10,07%
Alcachofa	111,46	-30,22%	-39,78%
Berenjena	33,89	-52,53%	-73,50%
Brócoli	42,66	-34,04%	-63,04%
Calabacín	34,63	-69,00%	-57,03%
Cebolla	45,07	-4,60%	-22,29%
Champiñón	186,15	0,44%	13,27%
Coliflor	53,91	-48,25%	-50,15%
Col-repollo hoja lisa	55,92	-11,05%	-9,18%
Escarola (€/100ud)	39,59	-16,09%	-16,02%
Espinaca	104,48	-7,79%	-10,31%
Fresa	234,12	-44,75%	-15,06%
Haba verde	123,21	-39,13%	-32,60%
Judía Verde Plana	249,19	10,27%	-34,71%
Lechuga Romana (€/100ud)	24,47	-9,30%	-31,33%
Pepino, conjunto tipos	63,25	-20,65%	-43,86%
Pimiento Verde Italiano	85,14	13,73%	-44,44%
Puerro	76,27	8,78%	10,58%
Tomate redondo liso	41,27	-38,66%	-66,05%
Tomate cereza	92,36	-24,27%	-70,78%
Tomate racimo	41,63	-50,70%	-73,24%
Zanahoria	34,18	15,73%	4,83%
Patata	41,99	0,71%	5,29%

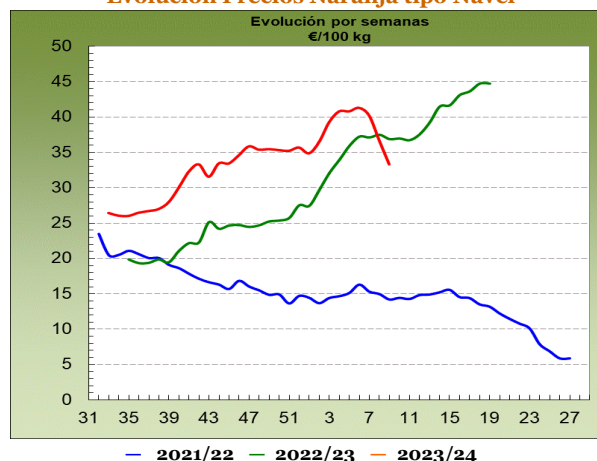
Agricultura

€/100 kg

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

En el apartado de los **cítricos**, la recta final de la campaña de la *clementina* (-21,74 %) vino acompañada de una caída apreciable de sus precios en árbol; caída similar a la registrada para el *limón* (-21,55 %), en niveles ya muy reducidos. Pasó a descender también el promedio mensual de las cotizaciones medias semanales de febrero en la *mandarina* (-10,93 %), volviendo a subir, menos que en enero, los de las *naranjas*: *Blancas* (3,55 %) y *tipo Navel* (1,65 %), pese a las bajadas de las últimas semanas. Como el mes anterior, estas variaciones dieron lugar a nuevos recortes en los saldos interanuales —excepto en el caso de las *naranjas Blancas* (35,95 %), que se incrementó levemente—, como el de la *naranja tipo Navel* (4,03 %) —aún, por poco, positivo—, agravándose la brecha en *mandarina* (-40,55 %) y *limón* (-55,63 %).

Evolución Precios Naranja tipo Navel

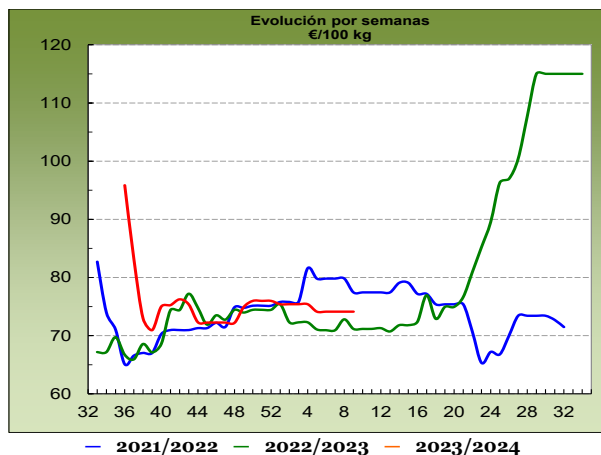




PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: *Frutas y Hortalizas* (...continuación)

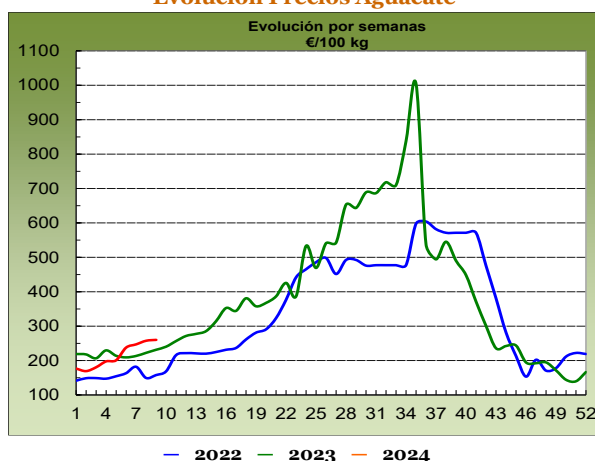
En **fruta de pepita**, creció la cotización media mensual de la *pera Blanquilla* (5,5 %) en relación con la de enero, como también lo hizo, menos, la de la *manzana Golden* (0,27 %); en contraste, se redujo, de nuevo, la de la *pera Conferencia* (-1,7 %). En la comparación con los valores del mismo mes del año pasado, volvió a reducirse a la mitad la diferencia en la *manzana Golden* (4,1 %), se amortiguó la diferencia de la *pera Blanquilla* (-1,38 %) y siguió alza, muy ligeramente, la de la *Conferencia* (3,77 %).

Evolución Precios Pera Conferencia



Por lo que a las **otras frutas** se refiere, el *aguacate* (12,03 %) mantuvo la tendencia alcista registrada en enero, pero volvieron a descender los precios medios en origen del *plátano* (-7,74 %). Como consecuencia, se tornó positivo el saldo interanual del *aguacate* (12,03 %) y aumentó en más del doble el ya negativo del *plátano* (-27,4 %).

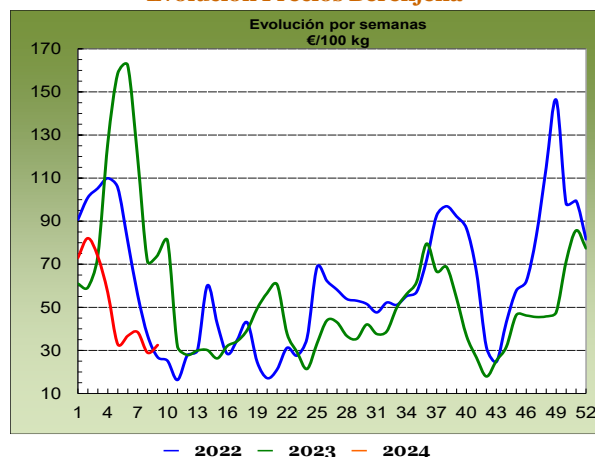
Evolución Precios Aguacate



Agricultura

Fue claramente mayor el número de los **hortícolas** en seguimiento que, en febrero, vieron decrecer sus cotizaciones en relación con las del mes anterior que el de aquéllos que se apreciaron, siendo, además, los movimientos a la baja bastante más acusados. Las mayores caídas correspondieron, en esta ocasión, al *calabacín* (-69 %), la *berenjena* (-52,53 %), el *tomate racimo* (-50,7 %), la *coliflor* (-48,25 %) y el *fresón* (-44,75 %). Solo para la *zanahoria* (15,73 %) —en transición habitual en esta época del año—, el *pimiento verde italiano* (13,73 %) y la *judía verde plana* (10,27 %) se anotaron incrementos superiores al 10 %.

Evolución Precios Berenjena

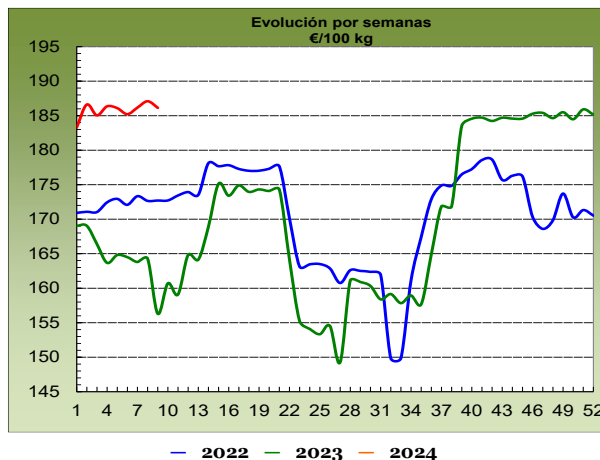


PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)



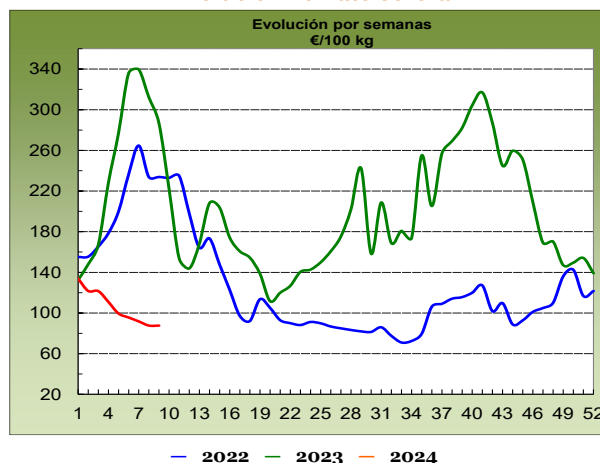
Estos movimientos propiciaron que solo cuatro de los productos de referencia en este sector presentaran valores por encima de los del mismo mes del año pasado: *champiñón* (13,27 %), *puerro* (10,58 %), *ajo* (10,07 %) y *zanahoria* (4,83 %).

Evolución Precios Champiñón



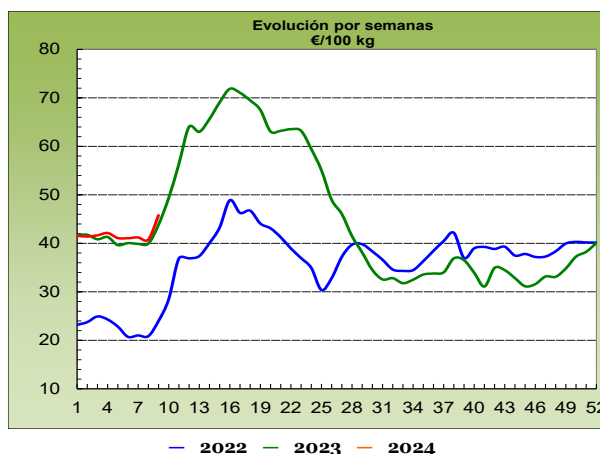
De este modo, pasaron a términos negativos las diferencias interanuales en la mayoría de los casos, cuando los valores por encima de cero venían siendo claramente mayoritarios en los últimos meses. Las variaciones más sobresalientes en esta comparación correspondieron a la *berenjena* (-73,5 %) y los *tomates: racimo* (-73,24 %), *cereza* (-70,78 %) y *redondo liso rojo* (-66,05 %), además de al *brócoli* (-63,04 %), el *calabacín* (-57,03 %) y la *coliflor* (-50,15 %).

Evolución Tomate Cereza



Pequeño aumento del precio medio en origen de la *patata* (0,71 %), que permitió una mayor subida del saldo interanual (5,29 %).

Evolución Precios Patata





3.4 SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

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

SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

Las producciones agrícolas pueden asegurarse a través de alguna de las 28 líneas de seguro que contempla el **45º Plan de Seguros Agrarios Combinados**. Además, las explotaciones forestales también pueden ser aseguradas a través de una línea específica de seguro. Cabe señalar que la contratación del seguro para explotaciones de caqui en 2024 corresponde al Plan 44º y su contratación empezó el 1 de diciembre de 2023.

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 día 1 de marzo se abrió el periodo de suscripción de las líneas de seguro de explotaciones de multicultivo de hortalizas y de explotaciones de cítricos.

A continuación, se muestran los valores alcanzados por los principales parámetros del seguro correspondientes a todo el ejercicio 2023, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas agrícolas para el ejercicio 2024, contratadas desde el 1 de enero de 2024 hasta el 22 de marzo de 2024.

Agricultura

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2023 (1 de enero a 31 de diciembre de 2023)					EJERCICIO 2024 (1 de enero a 22 de marzo de 2024) DATOS PROVISIONALES				
	Nº Pólizas.	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)	Nº Pólizas.	Producción asegurada (Kg.)	Capital asegurado (€)	Coste Neto (€)	Subvención ENESA (€)
AGROENERGÉTICOS	1	37.867.982	2.974.190,70	11.491,07	0,00	1	25.822.278	2.070.762,85	7.857,39	0,00
CITRÍCOS	16.680	2.988.167.629	1.108.474.975,95	81.641.279,79	27.981.331,34	484	31.585.788	10.907.321,85	846.711,03	202.634,38
FORESTALES	1.298	5.963.531	113.179.739,80	543.202,21	127.437,76	175	39.380	10.368.769,10	41.101,04	5.477,69
FORRAJEROS	2.699	1.243.676.433	78.810.971,45	2.037.945,70	848.321,16	230	37.890.496	4.710.938,50	171.308,12	61.509,77
FRUTALES	16.270	2.558.067.687	1.414.689.797,31	209.777.223,37	90.345.619,70	9.779	2.009.934.133	1.138.288.399,70	178.335.241,48	77.601.985,67
CEREZA	1.122	45.973.455	77.858.836,83	12.074.505,35	4.676.025,85	479	16.186.583	30.563.214,43	4.997.052,10	1.953.558,14
FRUTOS SECOS	5.889	139.014.679	371.751.178,01	15.803.809,36	6.628.170,08	299	8.844.338	16.648.610,14	254.340,69	77.540,78
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	101.080	14.518.229.253	3.398.443.379,28	210.299.485,38	92.891.760,57	3.095	339.175.958	77.116.113,06	1.215.601,72	312.717,26
FRESÓN Y FRUTOS ROJOS	978	243.371.272	503.498.239,08	4.879.445,15	2.293.790,58	30	1.859.765	8.001.259,20	107.852,40	54.786,31
HORTALIZAS, PLANTA VIVA Y FLOR CORTADA	17.895	7.316.875.989	2.971.600.138,52	98.050.574,90	41.394.879,49	3.748	980.547.238	527.709.342,11	21.973.268,76	9.477.280,74
INDUSTRIALES NO TEXTILES	2.747	2.191.831.329	143.760.731,37	4.384.070,78	1.586.251,40	192	189.563.063	10.019.424,12	306.250,86	96.329,53
INDUSTRIALES TEXTILES	323	13.899.863	6.394.041,90	151.369,36	34.882,78	6	110.585	55.292,50	1.899,95	425,50
OLIVAR	10.349	1.177.214.233	556.202.636,18	28.767.289,41	14.291.094,22	169	9.981.260	5.216.028,03	100.415,97	23.233,38
OP Y COOPERATIVAS	10	136.778.723	7.399.964,53	644.911,87	277.472,11	10	138.091.253	7.580.014,68	666.840,68	274.792,76
PLATANO	3.284	675.029.697	344.265.145,47	12.471.332,06	6.374.634,38	0	0	0,00	0,00	0,00
TROPICALES Y SUBTROPICALES	1.110	27.399.570	53.103.988,36	1.992.859,28	755.877,03	7	684.144	3.174.233,40	27.223,95	16.524,94
UVA DE MESA	804	237.248.436	272.200.611,35	15.441.554,59	7.329.259,70	226	34.631.737	31.740.084,24	1.752.554,61	601.978,12
UVA DE VINO	30.189	3.373.640.980	1.209.334.011,35	89.710.132,12	34.968.728,07	4.115	351.722.124	119.636.220,65	5.445.328,43	1.512.015,18
TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES	212.728	36.930.250.741	12.633.942.577,44	788.682.481,75	332.805.536,22	23.045	4.176.670.123	2.003.806.028,56	216.250.849,18	92.272.790,15

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

4. GANADERÍA



4.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

ENERO 2024/2023

El año comienza con un aumento tanto en el número de animales sacrificados (4,6 %) como en el peso en el peso canal (5,6 %).

Se produce un ascenso en todas las categorías de animales excepto en ovino.

	Ene-24	Ene-23	24 vs 23 (%)
Número animales	78.662.670	75.188.933	4,62
Peso canal (t)	721.962	683.372	5,65

Ganadería

En enero (24 vs 23), las principales variaciones se registran en las producciones de:

- **Ganado BOVINO:** ascenso en el número de animales sacrificados (8,7 %) y en el peso canal (12 %).
- **Ganado OVINO,** acusado descenso tanto en el número de animales sacrificados (16,2 %) como en el peso canal (20,9 %).
- **Ganado CAPRINO,** aumento de un 7,2 % en el número de animales sacrificados y de un 6,5 % en el peso canal.
- **Ganado PORCINO,** ascenso de un 5 % en el número de animales sacrificados y de un 7 % en el peso canal.
- **AVICULTURA,** ascenso de un 5,2 % en el número de animales sacrificados y de un 0,6 % en el peso canal.





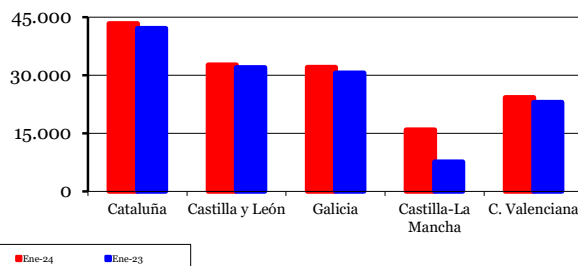
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO BOVINO

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

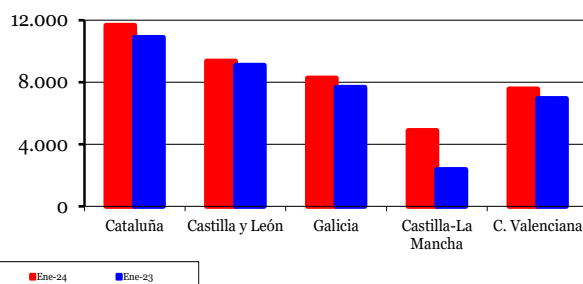
Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	43.262	42.087	2,8
Castilla y León	32.669	31.947	2,3
Galicia	32.008	30.576	4,7
Castilla-La Mancha	15.902	7.603	109,1
C. Valenciana	24.229	22.947	5,6
Total España	208.087	191.437	8,7

Número total de animales BOVINOS sacrificados
Enero 2024 vs Enero 2023



Peso total provisional canales de BOVINO (t)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	11.650	10.871	7,2
Castilla y León	9.337	9.076	2,9
Galicia	8.257	7.657	7,8
Castilla-La Mancha	4.871	2.350	107,3
C. Valenciana	7.554	6.926	9,1
Total España	59.691	53.286	12,0

Peso total canales de BOVINO (t)
Enero 2024 vs Enero 2023



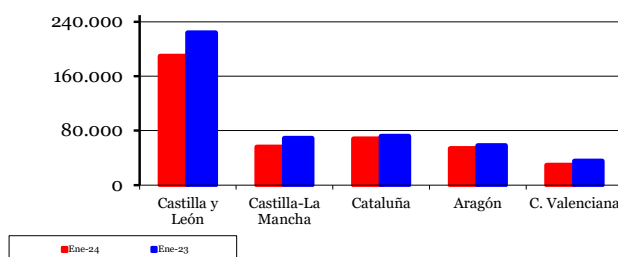


GANADO OVINO

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

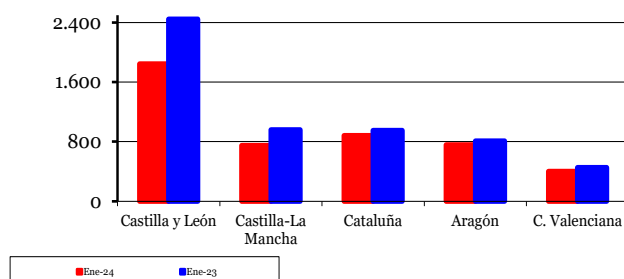
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Castilla y León	189.264	223.955	-15,5
Castilla-La Mancha	55.788	68.672	-18,8
Cataluña	67.920	71.642	-5,2
Aragón	53.920	57.956	-7,0
C. Valenciana	29.505	35.426	-16,7
Total España	524.317	625.921	-16,2

Número total de animales OVINOS sacrificados
Enero 2024 vs Enero 2023



Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Castilla y León	1.841	2.443	-24,6
Castilla-La Mancha	750	961	-21,9
Cataluña	880	949	-7,3
Aragón	759	808	-6,1
C. Valenciana	402	454	-11,4
Total España	6.218	7.863	-20,9

Peso total canales de OVINO (t)
Enero 2024 vs Enero 2023





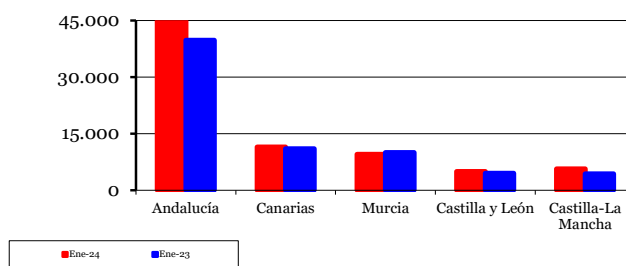
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO CAPRINO

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

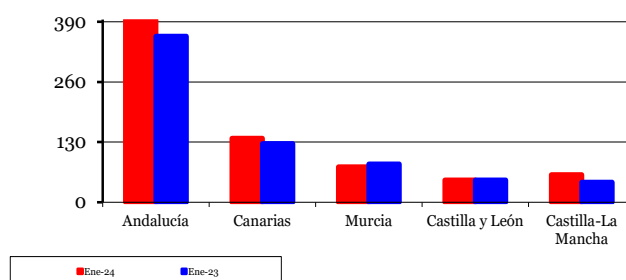
Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Andalucía	44.850	39.746	12,8
Canarias	11.425	10.998	3,9
Murcia	9.512	9.972	-4,6
Castilla y León	4.958	4.471	10,9
Castilla-La Mancha	5.678	4.329	31,2
Total España	88.415	82.500	7,2

Número total de animales CAPRINOS sacrificados
Enero 2024 vs Enero 2023



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Andalucía	394	359	9,8
Canarias	138	126	8,9
Murcia	76	82	-7,1
Castilla y León	47	48	-0,6
Castilla-La Mancha	59	43	37,5
Total España	788	740	6,5

Peso total canales de CAPRINO (t)
Enero 2024 vs Enero 2023



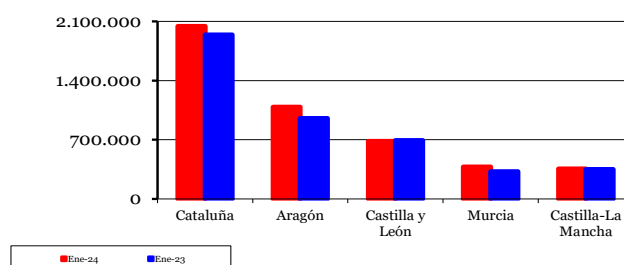


GANADO PORCINO

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

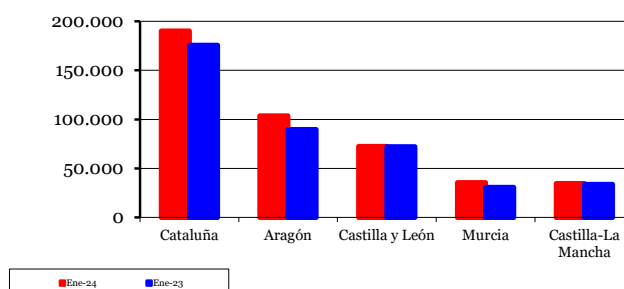
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	2.043.215	1.942.928	5,2
Aragón	1.088.707	955.072	14,0
Castilla y León	682.229	691.754	-1,4
Murcia	379.371	325.365	16,6
Castilla-La Mancha	357.810	351.415	1,8
Total España	5.180.724	4.922.462	5,2

Número total de animales PORCINOS sacrificados
Enero 2024 vs Enero 2023



Peso total provisional canales de PORCINO (t)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	190.273	175.567	8,4
Aragón	103.770	89.846	15,5
Castilla y León	72.519	72.270	0,3
Murcia	35.831	30.947	15,8
Castilla-La Mancha	34.770	33.957	2,4
Total España	501.880	468.823	7,1

Peso total canales de PORCINO (t)
Enero 2024 vs Enero 2023





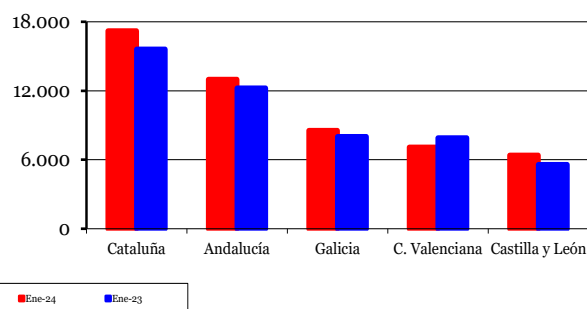
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

AVICULTURA

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

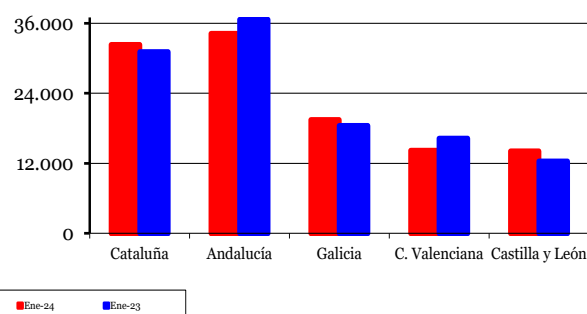
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	17.218	15.612	10,3
Andalucía	12.981	12.222	6,2
Galicia	8.544	8.006	6,7
C. Valenciana	7.087	7.889	-10,2
Castilla y León	6.399	5.584	14,6
Total España	70.191	66.732	5,2

Número total (miles de cabezas) de AVES sacrificadas
Enero 2024 vs Enero 2023



Peso total provisional canales de AVES (t)			
CC.AA.	Ene-24	Ene-23	% Ene-24 / Ene-23
Cataluña	32.322	31.087	4,0
Andalucía	34.236	36.625	-6,5
Galicia	19.475	18.467	5,5
C. Valenciana	14.224	16.287	-12,7
Castilla y León	14.079	12.379	13,7
Total España	149.558	148.727	0,6

Peso total canales de AVES (t)
Enero 2024 vs Enero 2023



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



4.2 COYUNTURA AGRARIA



PRECIOS SECTOR GANADERO - FEBRERO 2024

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

PS	PRODUCTOS AGRARIOS	Precio medio Mes Febrero 2024	Tasa mensual (%) Febrero 2024 / Enero 2024	Tasa anual (%) Febrero 2024 / Febrero 2023
VACUNO				
(1)	Terreas 180-300 kg (€/100kg Canal)	508,61	-0,23	0,27
(1)	Machos 12-24 meses, (R) (€/100kg Canal)	514,21	2,30	-4,42
(1)	Animales 8-12 meses (R) (€/100kg Canal)	522,22	-0,33	-3,13
(1)	Bovino vivo (€/100kg Vivo)	269,26	1,87	-0,41
CORDERO				
(1)	Corderos 9-19 kilos (€/100kg Canal)	885,52	-0,97	19,33
(1)	Corderos 12-16 kilos (€/100kg Canal)	836,58	-0,23	17,74
(1)	Corderos Ligeros (12-13 kilos) (€/100 kg Canal)	866,89	0,31	20,61
(1)	Corderos Pesados (13-16 kilos) (€/100 kg Canal)	806,26	-0,81	14,81
PORCINO				
(1)	Porcino >60% magro (S) (€/100kg Canal)	211,79	2,23	-6,21
(1)	Porcino 60-55% magro (E) (€/100kg Canal)	201,90	1,25	-5,73
(1)	Porcino 55-50% magro (U) (€/100kg Canal)	210,93	1,59	-6,18
(1)	Porcino 50-45% magro (R) (€/100kg Canal)	210,16	1,10	-5,16
(1)	Lechón 20 kg (unidad)	89,52	4,59	2,57
(2)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	219,88	-7,16	10,44
(2)	Pollo P10 (€/100kg Canal)	183,49	0,66	17,24
(2)	Pollo P90 (€/100kg Canal)	222,49	-7,59	9,96
HUEVOS				
(3)	Huevos Tipo Jaula, media Clases L y M (€/100 kg)	186,56	-4,30	-19,26
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase L (€/docena)	1,50	-6,37	-18,14
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase M (€/ocena)	1,32	-2,04	-20,48
(3)	Huevos Tipo Suelo media Clases L y M (€/100 kg)	205,55	-3,09	-18,31
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase L (€/docena)	1,63	-5,00	-17,58
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase M (€/ocena)	1,48	-0,94	-19,12
(3)	Huevos Tipo Campero, media Clases L y M (€/100 kg)	235,76	-2,79	-13,86
(3)	Huevos Tipo Campero. Mezcla Clases L y M (€/docena)	1,78	-2,89	-14,02
CONEJOS				
(4)	Conejo 1,8-2,2 (€/100kg Vivo)	237,38	-3,54	-3,92
LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS				
(6)	Suero de leche en polvo (€/100kg)	87,98	2,36	-4,50
(6)	Mantequilla sin sal en bloques de 25 kg (€/100kg)	570,67	4,06	-2,55
		Precios medios Diciembre 2023	Precios medios Noviembre 2023	Tasa mensual (%) Diciembre 2023 / Noviembre 2023
(5)	Leche de Vaca (Fuente: INFOLAC) (€/100kg)	50,58	50,68	-0,20
MIEL Y PRODUCTOS APÍCOLAS				
(7)	Miel multifloral a granel (€/100kg)	345,12	344,57	0,16
(7)	Miel multifloral envasada (€/100kg)	645,53	649,12	-0,55
(7)	Polen a granel (€/100kg)	1097,16	1049,68	4,52
(7)	Polen envasado (€/100kg)	1716,97	1692,09	1,47

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.



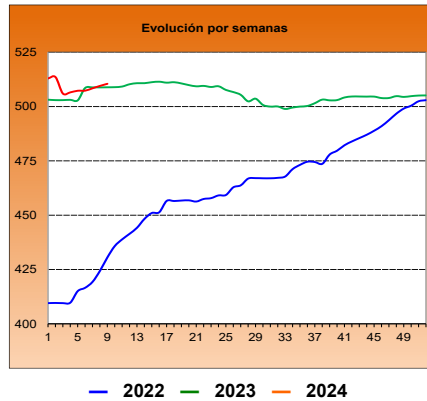


PRECIOS SECTOR GANADERO - FEBRERO (...continuación)

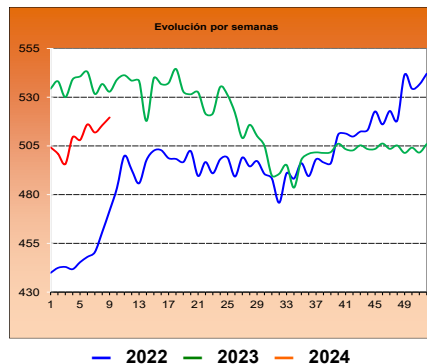
CANALES DE VACUNO (▲ ▼):

Las canales de vacuno anotan tendencias dicotómicas en febrero, con ascensos moderados en los machos de 12-24 meses (2,30 %), pero con descensos (más tímidos), tanto en las terneras (-0,23 %) como en los animales 8-12 meses (-0,33 %). Por su parte, las tasas de variación interanual arrojan ascensos únicamente en las terneras, de carácter liviano (0,27 %), con descensos más marcados en las canales de los machos 12-24 meses (-4,42 %), y en las de los animales 8-12 meses (-3,13 %).

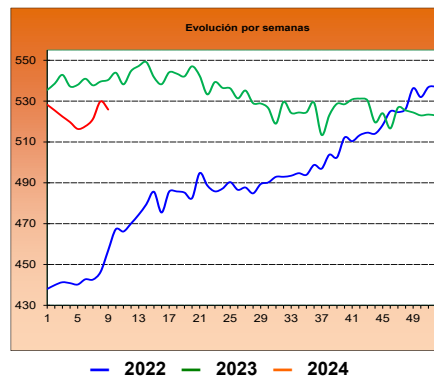
TERNERAS (Conjunto de Clases) Euro/100 kg. canal



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



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

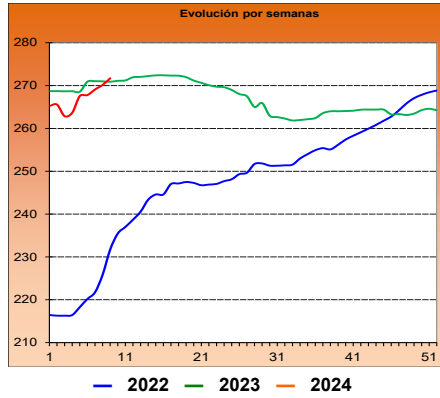




CONJUNTO BOVINO VIVO (▲):

Se aprecian los animales vivos, con mayor fuerza que el mes precedente (1,87 %). Continúa siendo negativa la variación interanual, aunque en esta ocasión con menor importancia (-0,41 %).

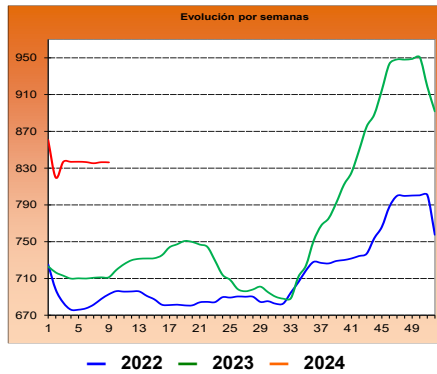
BOVINO VIVO
Euro/100 kg. vivo



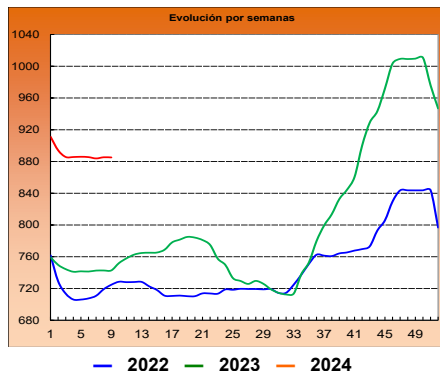
CANALES DE CORDERO (▼):

Tras las bajadas registradas en los meses precedentes, se estabiliza, aunque con cariz ligeramente negativo, el precio medio nacional del sector ovino de carne (-0,42 % promedio de los tipos de canales en seguimiento). Para este producto, la variación respecto del mismo mes del año anterior se mantiene positiva con una fuerza prácticamente similar (18,12 %).

CORDERO 12-16 kilos
Euro/100 kg. canal



CORDERO 9-19 kilos
Euro/100 kg. canal



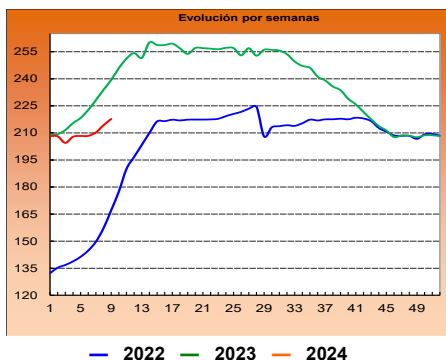


PRECIOS SECTOR GANADERO - FEBRERO (...continuación)

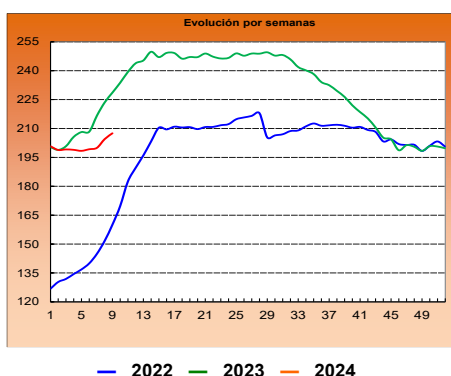
CANALES DE PORCINO CAPA BLANCA (▲):

Inversión de tendencia conforme avanza el mes de febrero, al alza (1,55 % promedio clases: S, E, U y R), siendo la clase S la que registra una mayor variación intermensual (2,23 %). Por su parte, la variación interanual continúa a la baja, acentuando su diferencia (-5,82 % en promedio).

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



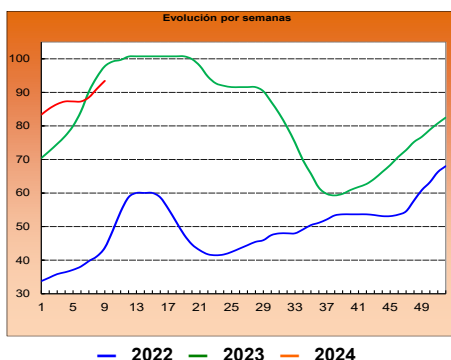
PORCINO 60-55 % contenido magro (Clase E) Euro/100 kg. canal



LECHÓN BASE 20 kg (▲)

Continúan los incrementos para el lechón, esta vez algo menos marcados que el mes anterior (4,59 %). Continúa también aminorándose la brecha de estos últimos meses de la variación interanual (2,57 %).

LECHÓN BASE 20 kg. Euro/100 kg. canal

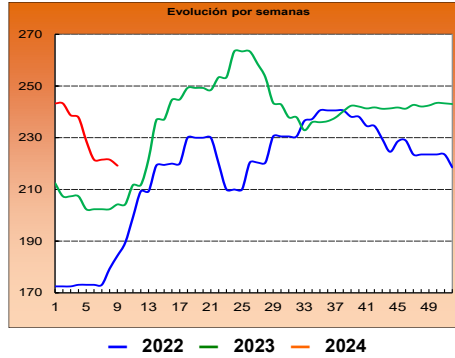




CANALES DE POLLO (▼):

Se acentúa la tendencia bajista iniciada en enero (pollo P90: -7,59 %). Por el contrario, si se compara este mes con febrero de 2023, los precios siguen al alza, aunque reduciendo su fuerza (9,96 %) respecto de la anterior tasa inter-anual.

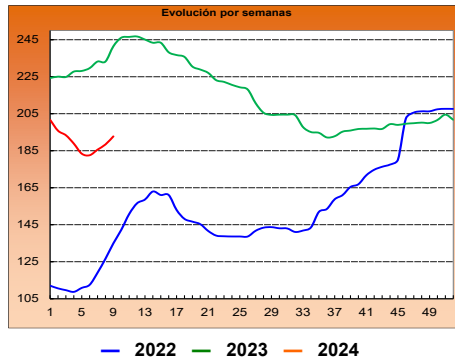
POLLO CANALES P90
Euro/100 kg. canal



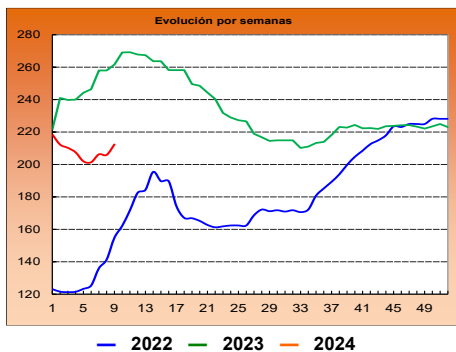
HUEVOS (▼):

Avícola de puesta a la baja en su totalidad: huevos tipo jaula (-4,30 %), tipo suelo (-18,31 %) y tipo campero (-13,86 %). Se perpetúa la negatividad de las tasas interanuales, incrementando sus diferencias: huevos tipo jaula (-19,26 %), huevos tipo suelo (-9,97 %) y huevos tipo campero (-7,23 %).

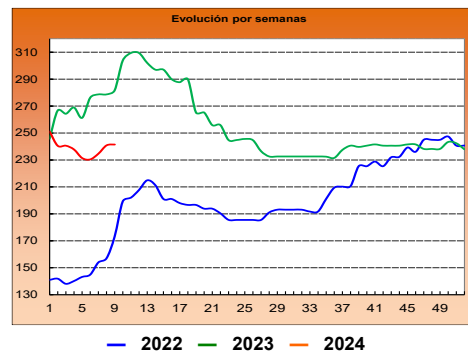
HUEVOS TIPO JAULA. Media Clases L y M
Euro/100 kg.



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



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



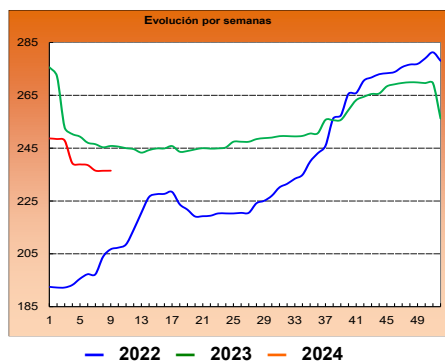


PRECIOS SECTOR GANADERO - FEBRERO (...continuación)

CONEJO VIVO DE GRANJA (▼):

Depreciación moderada, pero algo inferior a la del mes previo, en el conejo vivo de granja (-3,54 %). Durante el mismo período del año anterior, los precios se siguen situando por debajo (-3,92 %).

CONEJO VIVO Euro/100 kg. vivo



Ganadería

LÁCTEOS (▲):

El sector lácteo anota este mes incrementos en los dos productos en estudio: **suero de leche en polvo**, aunque reduciendo su diferencia (2,36 %) y **mantequilla sin sal**, virando al alza (4,06 %). Si se compara este mes con el de febrero de 2023, ambos productos continúan a la baja, pero también de forma menos destacada que el mes anterior: suero de leche en polvo (-4,50 %); mantequilla sin sal (-2,55 %).

Actualizado el precio medio mensual de la **leche de vaca (fuente: INFOLAC)** para el mes de diciembre, se sigue registrando un ascenso (▲), de carácter, eso sí, más ligero (0,20 %). Si se equipara este precio con el registrado en diciembre de 2022, se obtendrá un precio por debajo, tal y como ocurría, con casi la misma entidad, con el del mes anterior (-12,73 %).

MIEL Y POLEN (▲ ▼):

Tendencias enfrentadas, con una mayoría de ellas en positivo, durante el mes de diciembre. Concretamente en la **miel**, donde, pese a registrarse movimientos de escasa entidad, se aprecia la multifloral a granel (0,16 %), mientras se deprecia la multifloral envasada (-0,55 %). También se alternan las tendencias en el caso de las variaciones interanuales de este producto apícola: se devalúa la miel multifloral a granel, con idéntica fuerza a la tasa del mes anterior (-7,78 %) y se encarece la multifloral envasada (1,53 %).

El **polen** registra todas sus cotizaciones al alza, con mucha menor fuerza que durante el mes de noviembre: polen a granel (4,52 %) y polen envasado (1,47 %). Se perpetúan las elevadas tasas de variación interanual, tanto en el polen a granel (62,58 %) como en el envasado (59,10 %).

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

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/informe-semanal-coyuntura/default.aspx>

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

<https://datacomex.comercio.es/>



4.3 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 **45º 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 2023, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas ganaderas para el ejercicio 2024, contratadas desde el 1 de enero de 2024 hasta el 22 de marzo de 2024.

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2023 (1 de enero a 31 de diciembre de 2023)					EJERCICIO 2024 (1 de enero a 22 de marzo de 2024) 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	15	0	39.781.826,26	2.165.052,37	435.279,37	5	0	1.394.078,00	38.291,12	7.718,97
VACUNO	13.220	1.725.254	2.089.670.366,39	86.179.090,05	34.175.964,06	3.734	429.463	560.532.421,83	23.439.797,62	10.297.730,29
OVINO CAPRINO	2.659	1.451.293	136.644.088,35	1.011.262,70	377.533,94	739	379.560	37.863.664,82	276.191,30	115.186,80
PORCINO	286	743.574	104.776.231,42	343.945,29	99.690,07	88	112.579	24.186.239,40	125.688,39	38.425,61
AVICULTURA	1.895	160.771.739	690.708.120,26	5.816.178,06	1.846.152,04	874	64.837.049	286.884.335,00	2.508.668,31	906.012,23
EQUINO	421	10.908	7.467.479,66	330.039,35	105.190,90	116	3.520	2.826.818,55	108.159,16	40.755,17
TARIFA GENERAL GANADERA	38	621.492	3.571.011,38	70.748,16	22.481,77	12	155.513	1.454.207,84	29.614,61	11.671,73
PASTOS	2.072	888.794	71.415.269,00	13.333.258,21	5.861.172,30	3	327	125.388,00	21.351,56	10.329,52
APICULTURA	282	0	22.105.565,80	313.854,52	99.037,21	0	0	0,00	0,00	0,00
SEGUROS DE RETIRADA Y DESTRUCCIÓN	132.894	251.779.494	1.116.229.686,05	113.262.034,22	25.301.364,48	47.986	66.091.742	359.452.586,31	38.978.528,58	8.243.588,67
TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS	153.782	417.992.548	4.282.369.644,57	222.825.462,93	68.323.866,14	53.557	132.009.753	1.274.719.739,75	65.526.290,65	19.671.418,99

Ganadería

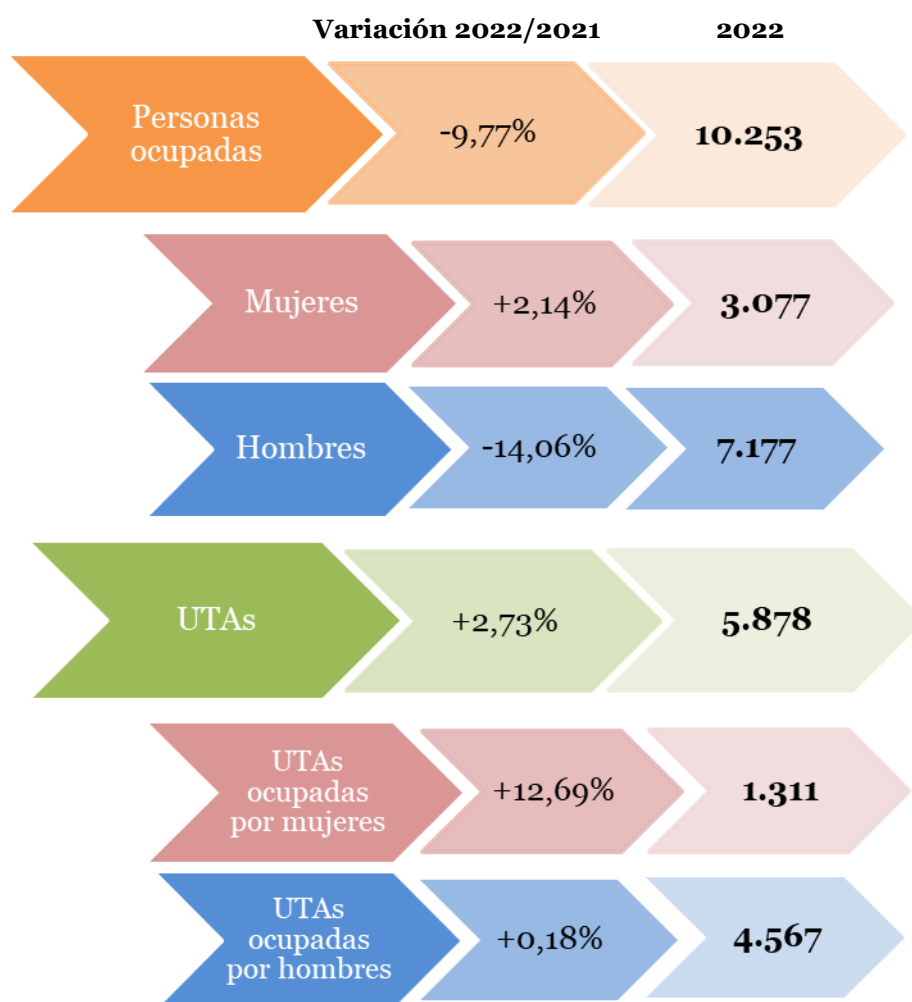
Para información adicional sobre el Plan de Seguros Agrarios Combinados, la página Web de ENESA (www.enesa.es) dispone de información actualizada sobre la legislación y documentos que establecen las condiciones para la suscripción de estos seguros, lo que incluye las subvenciones fijadas para cada una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



5. ESTADÍSTICAS PESQUERAS

5.1 EL EMPLEO EN EL SECTOR DE LA ACUICULTURA EN 2022

El sector de la acuicultura en España empleó a un total de 10.253 personas en 2022, generando un total de 5.878 Unidades de Trabajo Anual. Se trató en su mayoría de empleos a jornada completa (96,94 % de UTAs). El empleo en este sector se caracteriza por una mayor representación masculina (69,99 % de hombres empleados y 77,71 % de UTAs ocupadas por hombres). La mayor parte del empleo lo genera la acuicultura marina, con un 91,23 % de las personas y el 87,00 % de las UTAs. Existe asimismo una fuerte concentración geográfica del empleo, con la Comunidad Autónoma de Galicia a la cabeza (71,97 % de las personas empleadas y 57,34 % de las UTAs) derivada principalmente del cultivo del mejillón.



Datos 2022 provisionales; datos 2021 definitivos

Principales cifras e indicadores del empleo en la acuicultura en 2022

En 2022, según la “Encuesta de Establecimientos de Acuicultura” que elabora el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, un total de 10.253 personas trabajaron en este sector en España, si bien el número de Unidades de Trabajo Anual (esto es el equivalente a una jornada completa anual de 1.760 horas de media en 2022) fue de 5.878.

EL EMPLEO EN EL SECTOR DE LA CUICULTURA EN 2022 (...continuación)



EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO.

Año 2022

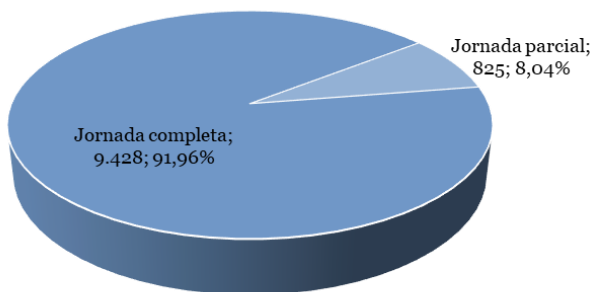
Jornada	Empleo	Mujeres			Varones			Total		
		Nº UTA	Nº personas ocupadas	Personas / UTA	Nº UTA	Nº personas ocupadas	Personas / UTA	Nº UTA	Nº personas ocupadas	Personas / UTA
Completa	No asalariados	658	2.053	3,1	1.461	3.068	2,1	2.119	5.121	2,4
	Administrativos	94	106	1,1	44	51	1,1	138	157	1,1
	Técnicos superiores y medios	155	166	1,1	393	412	1,0	548	578	1,1
	Personal operario especializado	177	187	1,1	1.603	1.697	1,1	1.780	1.884	1,1
	Personal operario no especializado	165	295	1,8	925	1.354	1,5	1.090	1.649	1,5
	Otros	1	1	1,5	22	38	1,7	23	39	1,7
	Total jornada completa		1.250	2.808	2,2	4.410	6.620	1,5	5.698	9.428
Parcial	No asalariados	6	113	17,6	43	212	4,9	49	325	6,6
	Administrativos	17	33	2,0	1	4	4,0	18	37	2,1
	Técnicos superiores y medios	15	71	4,7	12	67	5,6	27	138	5,1
	Personal operario especializado	14	29	2,1	33	79	2,4	47	108	2,3
	Personal operario no especializado	8	22	2,7	24	165	6,9	32	187	5,8
	Otros	1	1	1,0	5	29	5,8	6	30	5,0
	Total jornada parcial		62	269	4,4	118	556	4,7	180	825
Total general		1.311	3.077	2,3	4.527	7.176	1,6	5.878	10.253	1,7

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

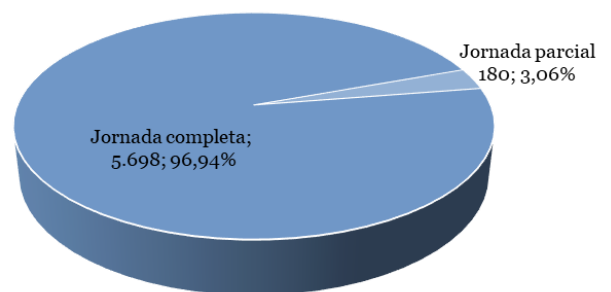
UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.760 horas para 2021 y para 2022).

Atendiendo al **tipo de jornada**, la jornada completa fue la predominante, con 9.428 personas ocupadas y 5.698 UTAs, frente a la jornada parcial, con tan sólo 825 personas ocupadas y 180 UTAs.

Personas ocupadas por tipo de jornada en 2022



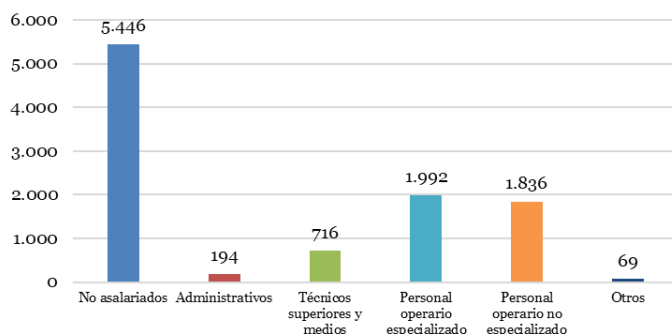
UTAs por tipo de jornada en 2022



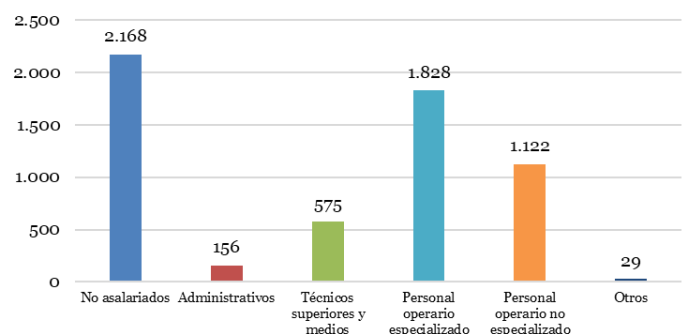
Pesca y Acuicultura

Según el **tipo de empleo**, predomina el empleo no asalariado (53,11 % de las personas ocupadas y 36,89 % de las UTAs), seguido del personal operario especializado (19,43 % de las personas ocupadas y 31,09 % de las UTAs) y del personal operario no especializado (17,91 % de las personas ocupadas y 19,09 % de las UTAs).

Personas ocupadas en Acuicultura por tipo de empleo en 2022



UTAs en Acuicultura por tipo de empleo en 2022

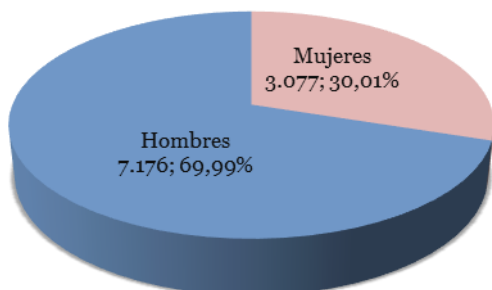




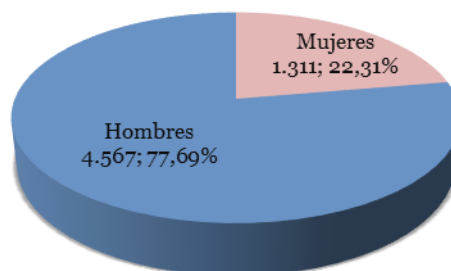
EL EMPLEO EN EL SECTOR DE LA CUICULTURA EN 2022 (...continuación)

En cuanto a la **distribución por sexos**, el 30,01 % del total de trabajadores en la acuicultura fueron mujeres, frente al 69,99 % de hombres. Atendiendo al número de Unidades de Trabajo Anual, el 22,31 % fueron ocupadas por mujeres frente al 77,69 % de ocupación por los hombres. En el año 2021, el porcentaje de mujeres ocupadas fue de 26,51 % y de UTAs de 20,34 %.

Personas ocupadas en Acuicultura por sexo en 2022

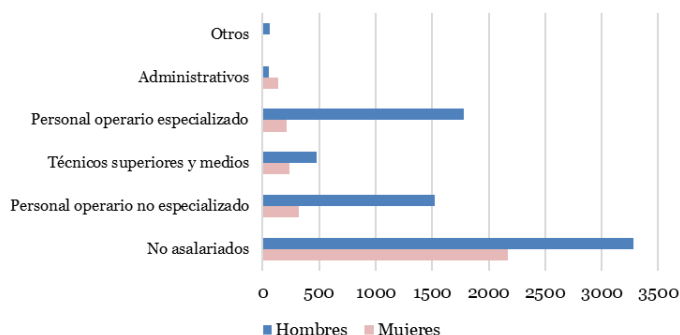


UTAs en Acuicultura por sexo en 2022

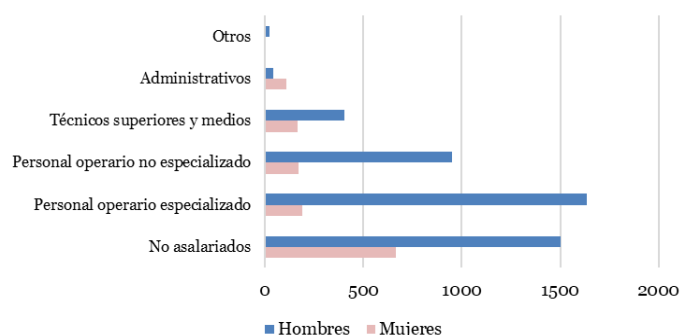


Si se analiza la distribución por sexos atendiendo al tipo de empleo, la categoría de administrativo fue la única que tuvo mayor presencia de mujeres que de hombres, tanto en número de personas empleadas como en número de UTAs, ya que representaron el 71,61 % y 70,88 % respectivamente. En cuanto a representación femenina, le siguen en importancia los tipos de empleo correspondientes a no asalariados con un 39,77 % en número de personas ocupadas y 30,63% en número de UTAs y técnicos superiores y medios con un 33,09 % en número de personas ocupadas y un 29,55 % en número de UTAs. Por el contrario, la mujer alcanzó la menor tasa de representatividad en la categoría de otros, con tan solo un 2,90 % en número de personas y 5,82 % de UTAs de esta categoría.

Personas ocupadas en Acuicultura por tipo de empleo y sexo en 2022



UTAs en Acuicultura por tipo de empleo y sexo en 2022



Analizando el **número de trabajadores por Unidad de Trabajo Anual**, en 2022, trabajaron de media 1,7 personas por Unidad de Trabajo Anual, existiendo diferencias significativas entre la acuicultura marina, donde se alcanza una proporción de 1,8 personas/UTA, y la acuicultura continental, con 1,2 personas/UTA.

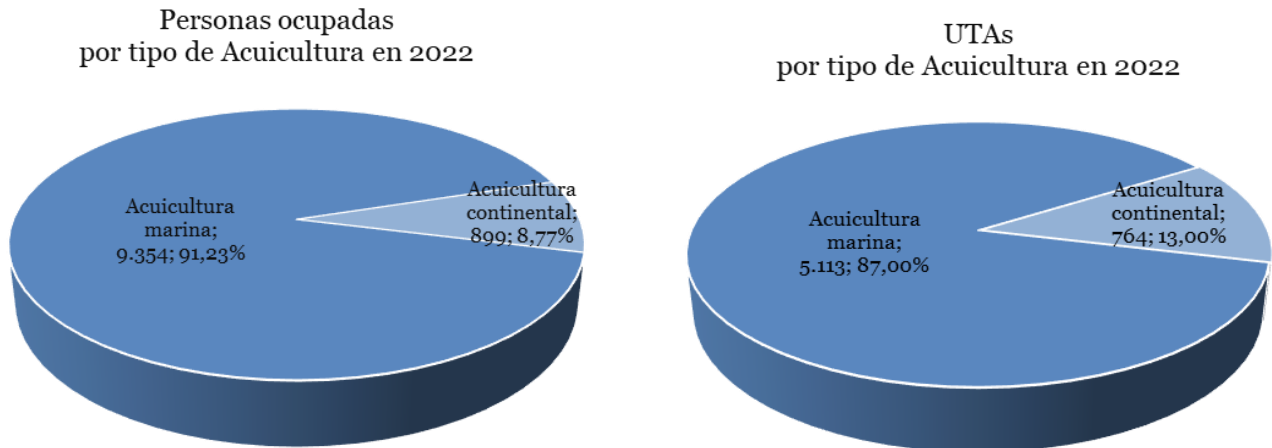
TIPO DE ACUICULTURA	PERSONAS/UTA
Acuicultura marina	1,8
Acuicultura continental	1,2
Total	1,7

EL EMPLEO EN EL SECTOR DE LA CUICULTURA EN 2022 (...continuación)



Distribución del empleo por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento en 2022

La acuicultura marina es la que generó mayor empleo en 2022, con 9.354 personas que generaron 5.113 UTAs. La acuicultura continental, por su parte, generó 764 puestos de trabajo (UTA), ocupados por 899 personas.



En cuanto al tipo de establecimiento, son los de acuicultura marina de cultivo vertical (principalmente representados por las bateas de mejillón), los que han generado más empleo, con 3.947 personas y 2.654 UTAs, seguido del cultivo horizontal (principalmente representados por los parques de cultivo de almejas), con 3.114 personas y 280 UTAs. Asimismo, la acuicultura marina en tierra firme superó en empleo a la acuicultura continental en tierra firme, con 971 personas y 923 UTAs, frente a 869 personas y 753 UTAs

ACUICULTURA 2022. EMPLEO. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO.

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Total	
		N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	918	965	5	6	923	971
	En enclaves naturales	218	244	14	27	232	271
	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114
	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947
	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051
	Total marina	2.988	3.971	2.126	5.383	5.114	9.354
Acuicultura continental	En tierra firme	716	822	37	47	753	869
	En enclaves naturales	6	14	5	16	11	30
	De cultivo horizontal	0	0	0	0	0	0
	De cultivo vertical	0	0	0	0	0	0
	De cultivo en jaulas	0	0	0	0	0	0
	Total continental	722	836	42	63	764	899
TOTAL	En tierra firme	1.634	1.787	42	53	1.676	1.840
	En enclaves naturales	224	258	19	43	243	301
	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114
	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947
	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051
	TOTAL ACUICULTURA	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual.



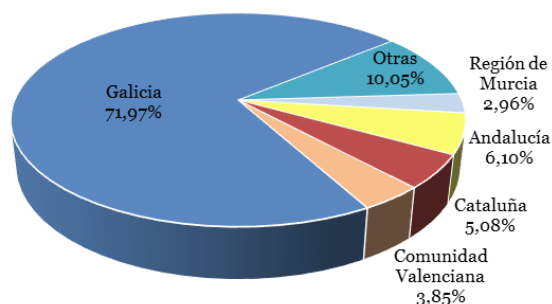
EL EMPLEO EN EL SECTOR DE LA CUICULTURA EN 2022 (...continuación)

Distribución geográfica del empleo en la acuicultura en 2022

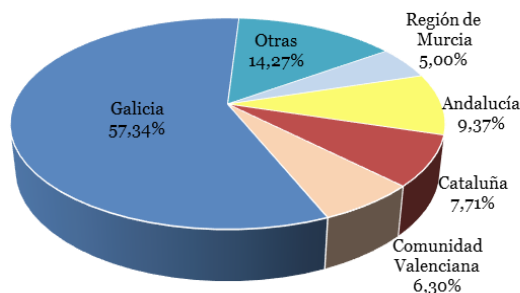
En el año 2022, la acuicultura desarrollada en Galicia fue, un año más, la que más empleo generó, con un total de 3.370 Unidades de Trabajo Totales ocupadas por 7.379 personas, lo que representa respectivamente el 57,34 % de las UTAs y el 71,97 % del total de personas empleadas en la acuicultura. Se trató en su mayoría de trabajo no asalariado, con 5.289 personas y 2.065 UTAs.

Aunque con cifras mucho menores que las de Galicia, le siguen en importancia Andalucía (625 personas y 551 UTAs), Cataluña (521 personas y 453 UTAs) y Valencia (395 personas y 371 UTAs) En estas comunidades autónomas predomina el empleo asalariado, con cuotas superiores al 90 % tanto en número de personas empleadas como en UTAs, a diferencia de lo que sucede en Galicia, donde predomina el empleo no asalariado, con cuotas superiores al 72 % si se analiza el número de jornadas (UTA), y del 61 % si se analiza el número de empleados.

Persona ocupadas en Acuicultura por comunidad autónoma en 2022



UTAs en Acuicultura por comunidad autónoma en 2022



Pesca y Acuicultura

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2022

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	524	582	27	43	551	625
Aragón	60	71	0	0	60	71
Canarias	242	252	0	0	242	252
Cantabria	11	13	4	10	15	23
Castilla - La Mancha	56	68	0	0	56	68
Castilla y León	191	198	5	7	196	205
Cataluña	416	466	37	55	453	521
Comunidad Foral de Navarra	23	30	0	0	23	30
Comunidad Valenciana	365	389	6	6	371	395
Extremadura	32	42	7	18	39	60
Galicia	1.305	2.090	2.065	5.289	3.370	7.379
Illes Balears	92	93	3	3	95	96
La Rioja	44	48	0	0	44	48
País Vasco	13	97	1,0	1	14	98
Principado de Asturias	48	71	7	8	55	79
Región de Murcia	288	297	6	6	294	303
Total	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

5.2 CONTENIDO DE LAS ESTADÍSTICAS PESQUERAS



Los resultados de las **Estadísticas Pesqueras** están disponibles en la WEB del MAPA, en la siguiente dirección:
<http://www.mapa.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/>

Estadísticas Pesqueras

Las Estadísticas Pesqueras tienen una publicación propia que se actualiza dos veces al año. Se encuentra en la página WEB del MAPA y el esquema de contenido, al igual que el esquema de la propia WEB, es:

1. Pesca marítima

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

1.1 Encuesta Económica de pesca marítima

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

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

1.2 Flota pesquera

La flota pesquera es el conjunto de buques que se utilizan para la captura de las diferentes especies. Las principales variables medidas son el número de buques, el arqueo, la potencia, la eslora, etc. Estas variables se agrupan y clasifican por el tipo de pesca principal, el caladero donde faenan, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es la "**Estadística de la Flota Pesquera**". La fuente de información es el Censo de Flota Pesquera Operativa, datos de carácter administrativo que la Secretaría General de Pesca (SGP) tiene y utiliza para la gestión del sector pesquero extractivo.

1.3 Capturas

Las capturas de pesca marítima son aquellas que realizan los buques pesqueros españoles en cualquier caladero donde faenan, sea en aguas nacionales, de otros países comunitarios, de terceros países o internacionales.

Las principales variables medidas son el **peso vivo** capturado y el **valor** de la primera venta. Los resultados de estas variables se agrupan y clasifican por otras variables como, especies o grupos de especies, zonas de captura, conservación, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es la "**Estadísticas de Capturas y Desembarcos de Pesca Marítima**".

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

2. Acuicultura

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

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

Los resultados se pueden consultar en la página Web del MAPA.

3. Industrias de procesamiento de pescado

El origen de los datos de este apartado son, la Estadística Estructural de Empresas del Sector Industrial, la Encuesta Industrial de Productos y la Encuesta de Consumos Energéticos, todas ellas realizadas por el INE cada año. Los resultados corresponden a las empresas incluidas en la rúbrica 102 "procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos", de la Clasificación Nacional de Actividades (CNAE-2009).

4. Comercio exterior de productos de la pesca

Los productos de la pesca que se consumen en España tienen su origen en capturas de buques españoles y en importaciones de dichos productos.

Los datos de la balanza comercial los obtiene la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), limitándose nuestro trabajo a seleccionar las partidas correspondientes a los productos de la pesca incluidos en la Nomenclatura Combinada (NC), utilizada por el Arancel Integrado de las Comunidades Europeas (TARIC) en el comercio exterior.

5. Economía y Empleo

El apartado de economía trata el sector pesquero en su conjunto. En los apartados anteriores, de pesca marítima y acuicultura, la economía se ha tratado separadamente para cada uno de estos sectores.

También mostramos aquí el empleo del sector pesquero, según diferentes fuentes de información.





6. ALIMENTACIÓN

6.1 CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR - MARZO 2023

Panel de Consumo Alimentario

Consumo en el mes de marzo 2023

En marzo de 2023 se reduce la compra de productos de alimentación en los hogares españoles un 7,1 %, con un incremento del 6,1 % en valor, debido al incremento del precio medio del 14,2 %.

Alimentación

El sector cárnico ve reducido su volumen de compra en un 2,2 %, especialmente debido a una menor compra del tipo de carne fresca y transformada (1,4 % y 4,9 %), que contrasta con una subida de la compra de carne congelada en un 4,4 %. La bajada de la demanda de carne fresca está impulsada por los tipos de carne de conejo (21,8 %), así como del tipo de carne de vacuno (8,5 %) y de la carne de cerdo (4,8 %). En cambio, se produce un aumento en la compra de carne fresca de pollo y de ovino/caprino en un 5,9 % y un 0,8 % respectivamente.

El tercer mes del año, el sector de la pesca decrece un 6,2 %. Esta caída se debe a un fuerte descenso de pescados congelados (13,0 %), así como de conservas de pescado y molusco (16,3 %) y de los mariscos, moluscos y crustáceos (4,5 %). Por otro lado, en contraste con lo que ocurre en el sector, la compra de pescados frescos se sitúa en positivo (0,4 %), frenando así el retroceso de la categoría.

El sector oleícola es el que mayor caída sufre en marzo de 2023, con un 42,8 % menos de volumen, impulsado tanto por el retroceso del aceite de oliva (46,7 %), como por el del aceite de girasol (33,8 %).

El sector lácteo retrocede un 13,2 % en volumen durante marzo de 2023. Este sector, que engloba leche y derivados lácteos, pierde un 15,4 % para el total de la leche líquida y un 7,9 % para los derivados lácteos. Otros productos de alimentación básica como es el caso de legumbre o el azúcar ven disminuida también su demanda en un 26,5 % y un 23,2 %, respectivamente. Menos pronunciado es el caso del pan, que ve reducida su demanda en un 1,1 %.

La compra de patatas y hortalizas frescas retrocede en marzo de 2023, con una evolución negativa del 10,2 % y del 4,4 %, respectivamente. Dentro de las hortalizas frescas, sufren un mayor retroceso en la compra las coles (15,3 %), cebollas (7,1 %), pimientos (6,7 %) y judías verdes (6,7 %). Por su parte, la fruta también pierde relevancia dentro de los hogares españoles, con un retroceso del 0,6 % en sus compras. Este decrecimiento se debe a la caída en la mayoría de los tipos de fruta, como las naranjas (5,8 %), mandarinas (6,2 %), kiwis (13,1 %) o fresa/fresón (2,8 %). No obstante, a pesar de esta contracción generalizada de la compra de fruta, algunos tipos como el plátano crecen a doble dígito (11,2 %).

A cierre de marzo de 2023 cae la compra de vino en su totalidad (5,3 %), ya sean vinos con DOP+IGP (5,1 %) o vinos sin DOP/IGP (5,5 %). Así mismo, también cae la compra de cerveza y sidra, con un 6,4 % y un 9,6 %, respectivamente. No obstante, las bebidas espirituosas ven aumentado su volumen de compra en un 0,9 %. Por último, la compra de agua de bebida envasada, así como de gaseosas y bebidas refrescantes también cierran marzo de 2023 con una evolución en positivo (0,5 % y 2,5 %, respectivamente).



Consumo en el año móvil de abril 2022 hasta marzo 2023

A cierre de año móvil marzo de 2023 se reduce el consumo de productos de alimentación por parte de los hogares españoles en un 7,5 %. Debido a un aumento del 11,3 % en el precio medio, el valor cierra en positivo (2,9 %).

El decrecimiento del sector cárnico es del 8,8 %, que viene impulsado por todos los segmentos: carne fresca (9,5 %), carne congelada (15,0 %) y carne transformada (6,3 %). La reducción en la compra del segmento fresco resulta más pronunciada en la carne de conejo (21,8 %), seguida de la carne de vacuno (15,1 %) y de la carne de ovino/caprino (13,9 %). El tipo de carne fresca de cerdo y pollo también pierden relevancia, pero lo hacen en menor proporción con variaciones que no superan el 8%.

El sector de la pesca decrece un 13,6 %, movimiento provocado por una menor compra de pescados (13,1 %) ya sean frescos o congelados. Por su parte, la compra de conservas de pescado/molusco y de mariscos/moluscos y crustáceos también ven reducido su volumen con variaciones del 10,6 % y 16,7 %, respectivamente.

Se reduce la compra tanto de leche líquida (8,1 %), como de los derivados lácteos (7,3 %). Otros alimentos básicos como el azúcar y las legumbres ven reducido su consumo en un 16,4 % y un 7,5 % respectivamente. En menor medida, también cae el consumo tanto de pan (5,8 %), como de huevos (1,1 %).

A cierre de año móvil marzo 2023, la demanda doméstica de aceite cae un 18,4 % en volumen. Movimiento producido a través de la fuerte reducción de compra que experimentan los aceites de girasol (25,2 %) así como del tipo oliva (14,4 %) dado que son los tipos mayoritarios en el sector. Sin embargo, en cuanto a facturación, en esta categoría se produce un crecimiento del 10,1 %.

Los productos frescos también pierden peso en los hogares españoles a cierre de año móvil marzo 2023. La compra de patatas se reduce un 8,4 % y la de hortalizas cae un 11,2 %, especialmente destacado en el caso de judías verdes, pimientos y coles (17,1 %, 14,7 % y 10,1 %, respectivamente). La fruta también pierde relevancia con un retroceso del 10,0 % con respecto al volumen comprado hace un año, con especial importancia para la sandía (24,3 %), cerezas (18,2 %) el melón (16,2 %), albaricoques (16,2 %) y melocotones (16,2 %).

En los últimos doce meses, los hogares españoles tampoco intensificaron la compra de bebidas para el hogar. El vino pierde el 10,1 % del volumen con respecto al mismo periodo del año anterior, fenómeno que se produce debido a una menor compra de todos los tipos de vino, tanto aquellos con DOP+IGP (12,6 %), como de aquellos sin DOP/IGP (6,4 %) Por su parte, sidras y cervezas también ven reducido su consumo con un 17,5 % y un 6,8 %, respectivamente. La compra de agua de bebidas envasadas y gaseosas y bebidas refrescantes decrecen (1,6 % y 3,7 %). Por último, las bebidas espirituosas también ven mermado su consumo en un 4,3 %.

Alimentación

	TAM MARZO 23	% Variación TAM MARZO 23 vs TAM MARZO 22	% Variación DICIEMBRE 22 vs DICIEMBRE 21	% Variación ENERO 23 vs ENERO 22	% Variación FEBRERO 23 vs FEBRERO 22	% Variación MARZO 23 vs MARZO 22
Volumen (Millones kg/l)	26.692,3	-7,5 %	-10,1 %	-1,8 %	-3,8 %	-7,1 %
Valor (Millones €)	75.567,48	2,9 %	1,5 %	11,7 %	10,6 %	6,1 %
Precio Medio	2,83	11,3 %	12,9 %	13,7 %	15,0 %	14,2 %
Consumo x Cápita	574,59	-7,9 %	-10,0 %	-3,5 %	-5,5 %	-8,7 %
Gasto x Cápita	1.626,71	2,6 %	1,6 %	9,8 %	8,8 %	4,3 %

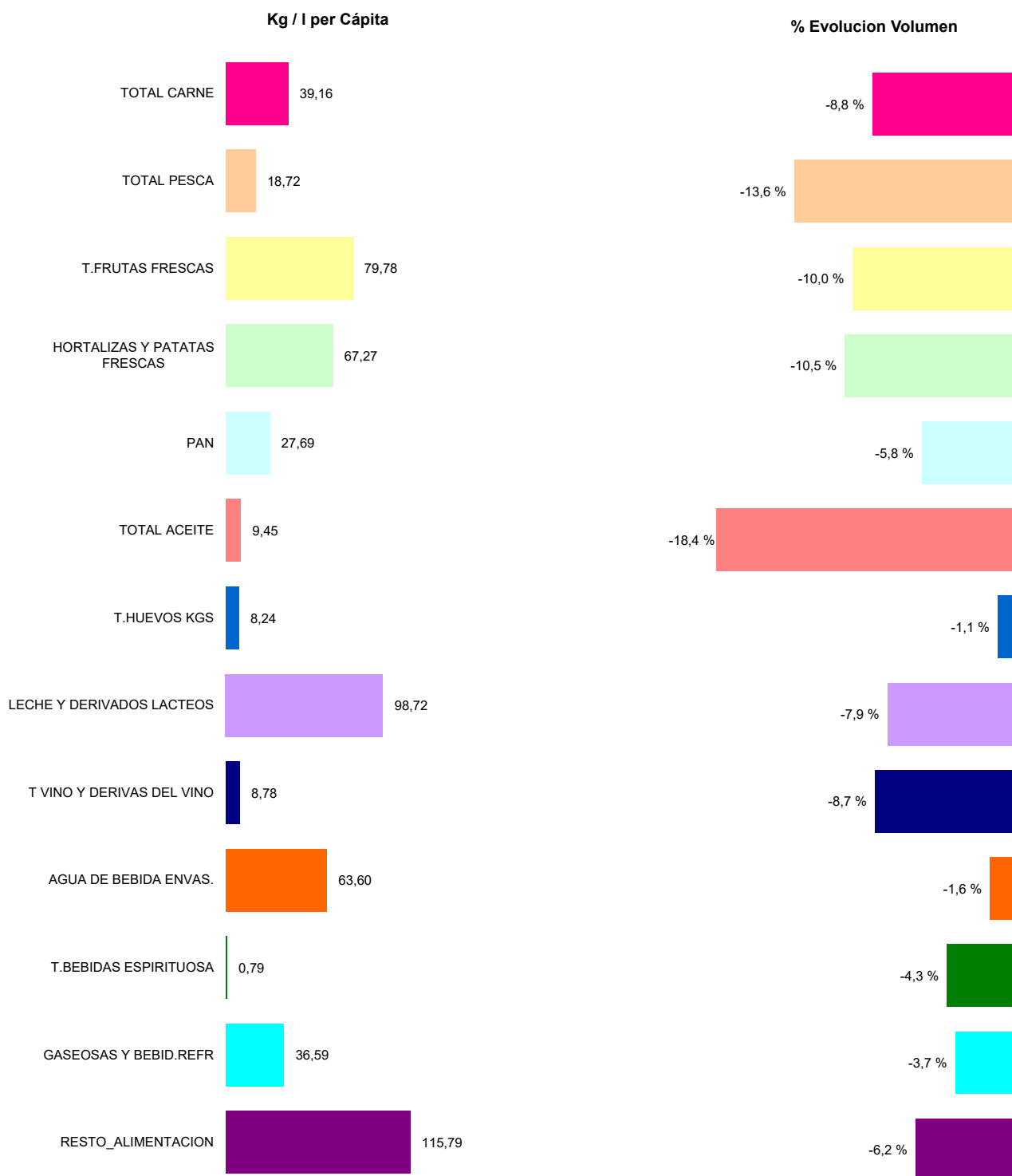


CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM marzo 2023

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA 574,59 Kg./l./Capita	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA 26.692,3 Cantidad (Millones de Kgs./l.)

Alimentación



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

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

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

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

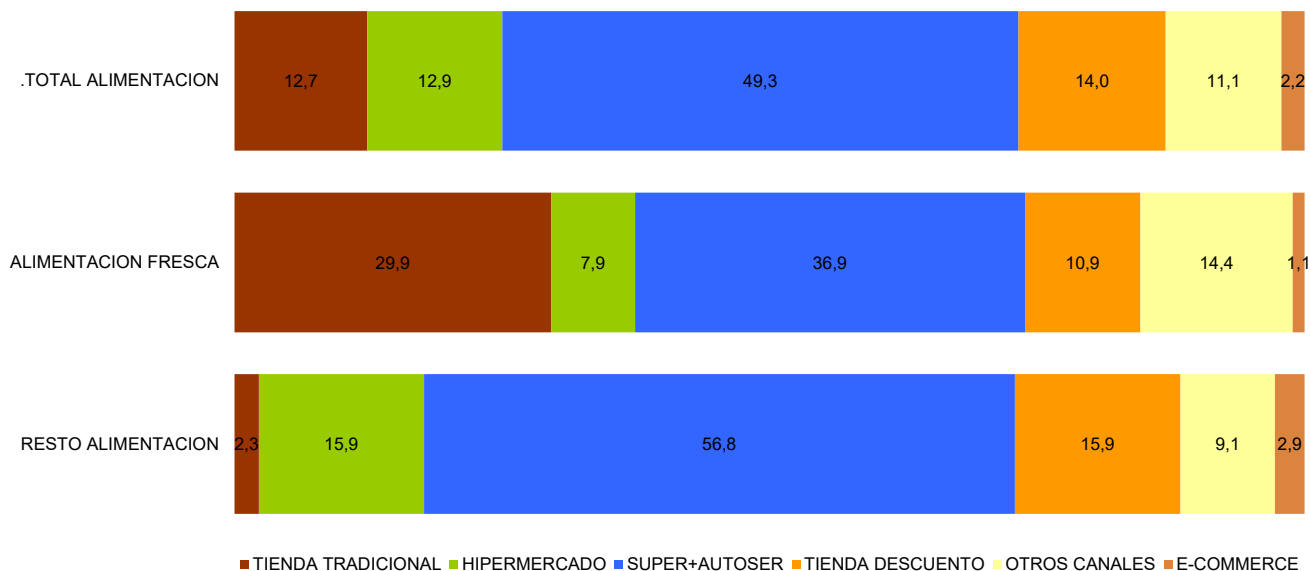
Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados



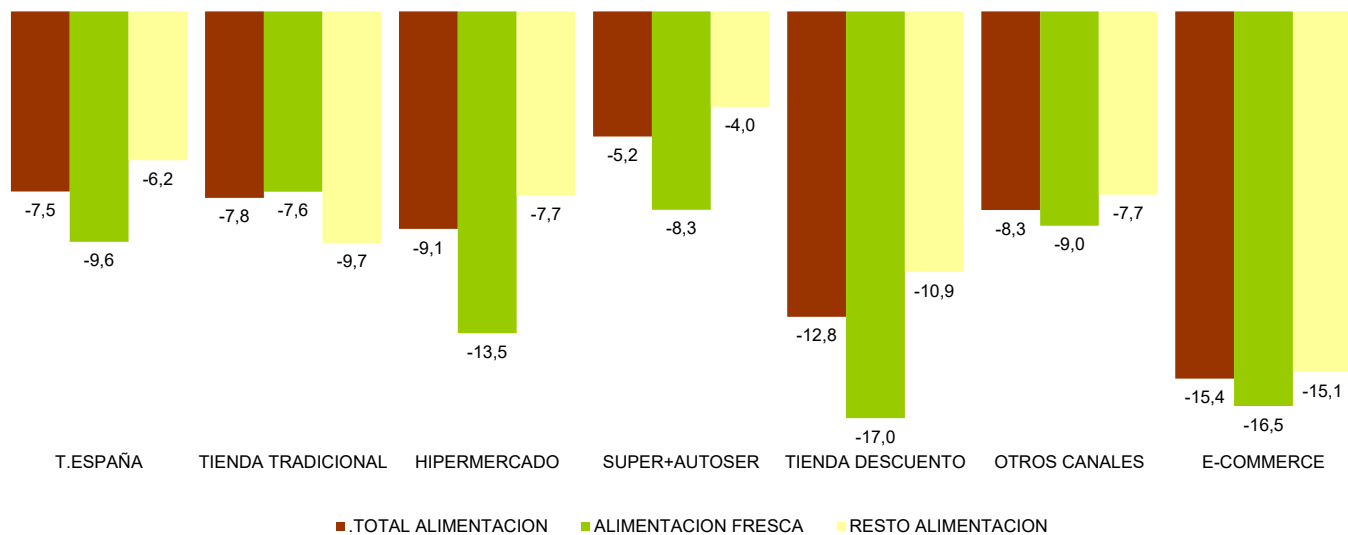


TAM marzo 2023

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



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



Alimentación

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

tiendas de alimentación/comestibles/ultramarcos.

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

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

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





CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

LA ALIMENTACIÓN MES A MES							
TAM MARZO 23							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM MARZO 22	TAM MARZO 23	% 23 vs 22	TAM MARZO 22	TAM MARZO 23	% 23 vs 22	TAM MARZO 23
T.HUEVOS KGS	387,3	382,9	-1,1 %	971,81	1.190,11	22,5 %	8,24
CARNE POLLO	536,5	500,4	-6,7 %	2.504,45	2.681,29	7,1 %	10,77
CARNE CERDO	432,7	399,7	-7,6 %	2.716,11	2.785,09	2,5 %	8,60
CARNE VACUNO	206,4	175,3	-15,1 %	2.092,47	2.016,57	-3,6 %	3,77
CARNE CONEJO	36,3	28,4	-21,8 %	247,98	220,29	-11,2 %	0,61
CARNE OVINO/CAPRINO	48,0	41,3	-13,9 %	604,01	558,67	-7,5 %	0,89
CARNE TRANSFORMADA	520,3	487,4	-6,3 %	4.989,19	5.026,73	0,8 %	10,49
R CARNE	214,7	186,6	-13,1 %	1.275,73	1.245,07	-2,4 %	4,02
PESCADOS	524,4	455,9	-13,1 %	4.604,94	4.321,68	-6,2 %	9,81
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	277,6	231,3	-16,7 %	2.665,15	2.351,48	-11,8 %	4,98
CONS.PESCADO/MOLUSCO	204,5	182,7	-10,6 %	2.186,56	2.197,19	0,5 %	3,93
TOTAL LECHE LIQUIDA	3.225,1	2.962,3	-8,1 %	2.294,70	2.655,30	15,7 %	63,77
TOTAL OTRAS LECHES	27,5	24,4	-11,5 %	181,52	170,63	-6,0 %	0,52
T DERIVADOS LACTEOS	1.726,4	1.599,5	-7,3 %	6.060,82	6.624,94	9,3 %	34,43
PAN	1.365,4	1.286,5	-5,8 %	3.239,79	3.317,13	2,4 %	27,69
BOLL.PAST.GALLET.CERE	626,4	582,4	-7,0 %	3.028,28	3.300,51	9,0 %	12,54
CHOCOLATES/CACAO/SUC	163,8	149,1	-9,0 %	1.288,92	1.255,00	-2,6 %	3,21
CAFES E INFUSIONES	88,2	81,8	-7,3 %	1.430,20	1.437,53	0,5 %	1,76
ARROZ	186,3	172,2	-7,6 %	333,09	362,01	8,7 %	3,71
TOTAL PASTAS	198,6	184,9	-6,9 %	430,85	473,39	9,9 %	3,98
AZUCAR	138,6	115,9	-16,4 %	136,35	151,59	11,2 %	2,49
LEGUMBRES	162,6	150,5	-7,5 %	311,42	315,23	1,2 %	3,24
TOTAL ACEITES DE OLIVA	358,1	306,7	-14,4 %	1.291,13	1.401,84	8,6 %	6,60
ACEITE DE GIRASOL	158,3	118,4	-25,2 %	247,49	296,78	19,9 %	2,55
RESTO ACEITES	21,1	13,7	-34,7 %	46,84	47,76	1,9 %	0,30
PATATAS FRESCAS	916,5	840,0	-8,4 %	823,57	857,41	4,1 %	18,08
PATATAS CONGELADAS	49,6	47,7	-3,8 %	60,65	75,71	24,8 %	1,03
PATATAS PROCESADAS	69,4	64,3	-7,4 %	404,19	444,74	10,0 %	1,38
TOMATES	578,4	528,3	-8,7 %	1.068,85	1.124,07	5,2 %	11,37
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	1.996,4	1.756,8	-12,0 %	3.969,06	3.917,03	-1,3 %	37,82
CÍTRICOS	1.023,0	973,0	-4,9 %	1.355,84	1.410,42	4,0 %	20,94
RESTO FRUTAS FRESCAS	3.096,2	2.733,0	-11,7 %	5.798,97	5.927,09	2,2 %	58,83
ACEITUNAS	119,5	110,9	-7,3 %	364,21	382,95	5,1 %	2,39
FRUTOS SECOS	159,3	150,4	-5,6 %	1.239,70	1.224,70	-1,2 %	3,24
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	586,2	547,6	-6,6 %	1.331,63	1.418,73	6,5 %	11,79
PLATOS PREPARADOS	771,7	760,8	-1,4 %	3.464,62	3.787,81	9,3 %	16,38
BEBIDAS DERIVADAS VI	76,1	74,7	-1,8 %	139,22	144,74	4,0 %	1,61
VINOS TRANQUILOS	152,2	131,3	-13,8 %	676,24	605,97	-10,4 %	2,83
ESPUM(INC CAVA)+GAS	26,8	24,0	-10,5 %	141,27	137,60	-2,6 %	0,52
VINOS DE AGUJA	1,7	1,3	-24,3 %	5,70	4,34	-23,8 %	0,03
VINOS LICOROSOS	12,8	10,3	-19,0 %	46,90	41,56	-11,4 %	0,22
OTROS VINOS CON DOP	-	-	-	-	-	-	-
VINO SIN DOP/IGP	148,6	139,1	-6,4 %	201,67	202,63	0,5 %	2,99
VINOS CON I.G.P.	26,2	25,1	-4,0 %	65,69	65,13	-0,9 %	0,54
CERVEZAS	987,3	920,2	-6,8 %	1.376,16	1.393,18	1,2 %	19,81
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	38,3	36,7	-4,3 %	415,63	420,12	1,1 %	0,79
TOTAL ZUMO Y NECTAR	337,0	313,5	-7,0 %	374,56	381,44	1,8 %	6,75
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	3.003,5	2.954,7	-1,6 %	626,15	636,75	1,7 %	63,60
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.766,2	1.700,0	-3,7 %	1.690,71	1.777,83	5,2 %	36,59
OTROS PROD.EN PESO	83,0	82,0	-1,2 %	741,23	797,01	7,5 %	1,76
OTROS PROD.EN VOLUMEN	247,1	252,6	2,2 %	310,02	323,20	4,3 %	5,44
TOTAL ALIMENTACION	28.868,4	26.692,3	-7,5 %	73.407,0	75.567,5	2,9 %	574,6

Alimentación

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

T. Derivados Lácteos: Incluye Preparados Lácteos y Derivados Lácteos

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

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

Citricos: incluyen las frutas cítricas (Naranjas, Mandarinas y Limones)

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

Bebidas Alcohólicas Alta Graduación: incluye el Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Otras Bebidas Espirituosas.

O. Productos en Peso: incluye la miel, los edulcorantes, bases pizzas y masas de hojaldre, harinas y semolas, encurtidos, sal, caldos.....

O. Productos en Volumen: incluye la sidra, el vinagre, bebidas con vino, horchata, leche de distinta especie a la de vaca,....

- No se dispone de dato porque aún no dispone de compras registradas



7. AGUA



7.1 PRECIPITACIONES

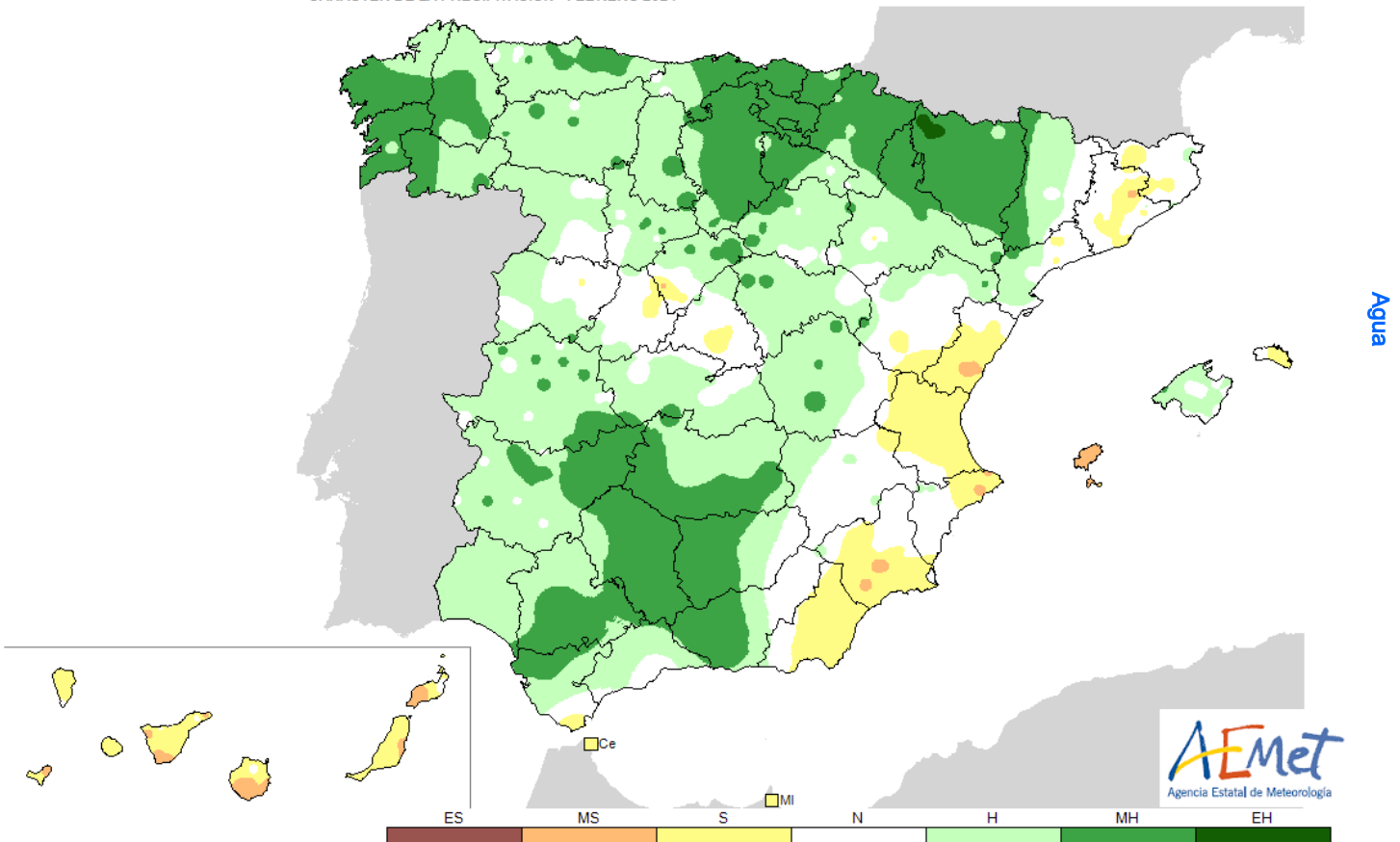
Febrero 2024

El mes de febrero ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 69,6 mm, valor que representa el 135 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo tercer mes de febrero más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961 y del noveno del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	69,6	135	Húmedo
Baleares	45,6	94	Normal
Canarias	8,6	23	Seco

Febrero ha sido entre normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a muy húmedo en el tercio norte peninsular, Andalucía, Extremadura y algunos puntos de Castilla-La Mancha. Por el contrario, ha sido entre seco y muy seco en el Levante peninsular, Andalucía oriental, el archipiélago canario y parte del archipiélago balear.

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - FEBRERO 2024



- 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.

Durante la primera decena del mes, las precipitaciones fueron abundantes y afectaron a todo el territorio nacional. Se superaron los 10 mm en la mayor parte de la Península, salvo en Levante y algunos puntos del centro peninsular. Las cantidades más destacadas, con más de 100 mm, se dieron en la mitad oeste de Galicia, el norte de Extremadura y el noroeste de la provincia de Cádiz.

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



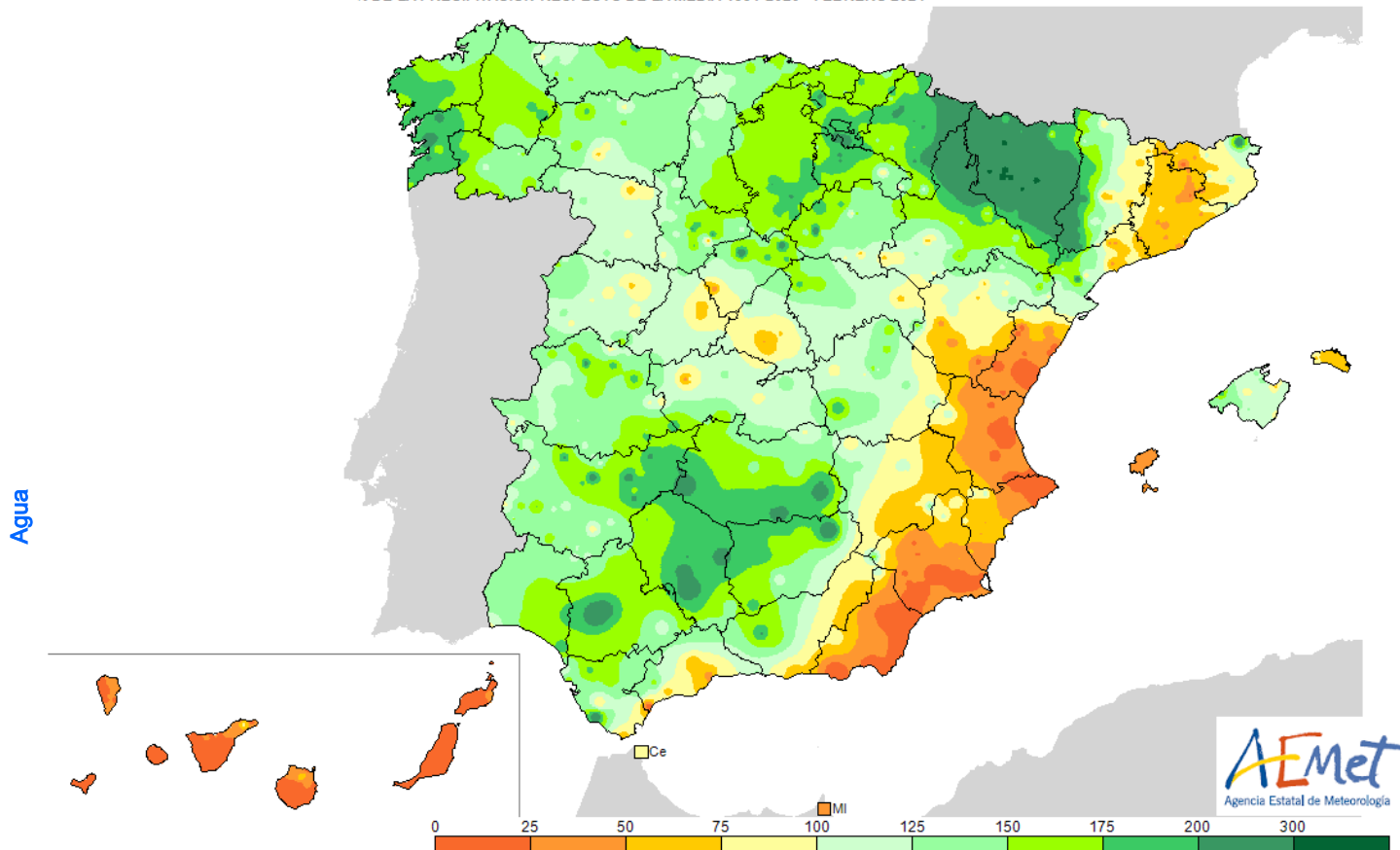


PRECIPITACIONES (...continuación)

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron a toda la Península, salvo a pequeñas zonas de Girona y del Levante. También afectaron a las islas de Mallorca y al norte de las islas de Gran Canaria y Tenerife. Se superaron los 10 mm en el tercio norte peninsular, en Extremadura y en puntos del interior de la mitad oeste de Andalucía. Se superaron los 100 mm en el noroeste de la provincia de Cádiz.

En la tercera decena del mes, las precipitaciones fueron abundantes y afectaron a casi toda la Península y a ambos archipiélagos, salvo a algunas zonas del Levante y al sur de las islas de Tenerife y Gran Canaria. Se superaron los 100 mm a lo largo de toda la cornisa cantábrica, en la parte occidental de los Pirineos y en la sierra de Grazalema, con cantidades incluso superiores a los 200 mm en Galicia y en el norte de Navarra.

% DE LA PRECIPITACIÓN RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - FEBRERO 2024



Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales correspondieron con el paso de la borrasca Karlotta y se dieron en Pontevedra, que registró el valor más alto de su serie desde 1986, y Vigo/aeropuerto que registraron 66,2 mm y 51,6 mm el día 8; Foronda-Txokiza con 58,4 mm el día 26; Puerto de Navacerrada con 50,0 mm el día 8; Córdoba/aeropuerto con 49,6 mm el día 9 y Santiago de Compostela con 49,2 mm nuevamente el día 8. En cuanto a la precipitación total del mes en las estaciones principales destacan los 298,6 mm de Pontevedra, los 294 mm acumulados en Vigo/aeropuerto, los 255,1 mm de Santiago de Compostela/aeropuerto y los 206,6 mm de Hondarribia/Malkarroa.

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 febrero tuvo un carácter muy húmedo en la vertiente atlántica y normal en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 145 % y del 109 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó muy húmedo en las cuencas del Norte y Noroeste y del Guadalquivir y húmedo en el resto de cuencas. Las precipitaciones estimadas superaron los valores respecto al periodo 1991-2020 en todas las cuencas.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó muy húmedo en la cuenca del Ebro, normal en la del Pirineo Oriental y seco en el resto de cuencas. Las precipitaciones estimadas oscilaron entre el 152 % respecto a su valor normal de la cuenca del Ebro y el 58 % de la cuenca del Segura.

CUENCAS	PM	PE	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	123,8	185,0	149	MH	1057,1	125
DUERO	43,1	51,2	119	H	439,4	128
TAJO	48,2	62,8	130	H	540,9	148
GUADIANA	45,0	60,9	135	H	366,5	113
GUADALQUIVIR	55,7	92,4	166	MH	323,3	84
SUR	53,5	33,6	63	S	138,0	39
SEGURA	28,8	17,0	59	S	82,3	39
JÚCAR	34,4	20,8	60	S	164,8	60
EBRO	39,8	60,5	152	MH	321,0	102
PIRINEO ORIENTAL	37,0	25,0	68	N	138,9	38
VERTIENTE ATLANTICA	59,8	86,6	145	MH	526,7	120
VERTIENTE MEDITERRANEA	37,4	40,8	109	N	224,9	74
MEDIA PENINSULAR	52,6	69,6	132	H	414,7	107

Agua

- Pm = Precipitación media 1991 - 2020.
- Pe = Precipitación media estimada del mes.
- %P = % con respecto a la media 1991 - 2020.
- CA = Carácter de la precipitación estimada del mes.
- EH = Extremadamente húmedo.
- MH = Muy húmedo.
- H = Húmedo.
- N = Normal.
- S = Seco.
- MS = Muy seco.
- ES = Extremadamente seco
- PA = Precipitación estimada acumulada desde 1º de septiembre.
- %PA = % con respecto a la media 1991 - 2020 de las precipitaciones acumuladas.

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

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





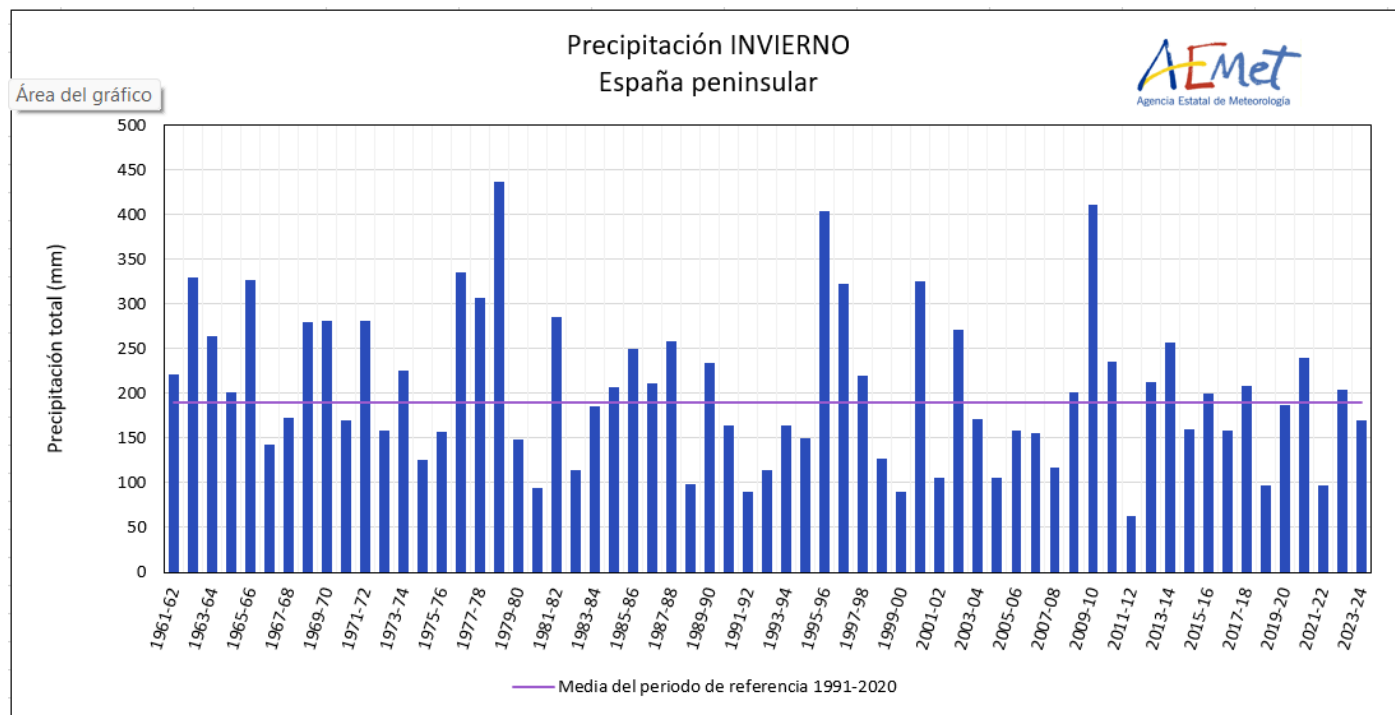
7.2 PRECIPITACIONES

RESUMEN CLIMATOLÓGICO INVIERNO 2023/2024

NOVEDAD

El invierno ha sido en su conjunto normal en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre España peninsular de 170,5 mm, valor que representa el 90 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. Se ha tratado del vigésimo séptimo invierno más seco desde el comienzo de la serie en 1961, y el undécimo del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	170,5	90	Normal
Baleares	118,8	66	Seco
Canarias	36,6	28	Muy seco



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

El invierno ha tenido carácter entre normal y húmedo en prácticamente toda la Península, con excepción del Levante, puntos de Cantabria y Asturias y sur de Andalucía, donde ha tenido carácter entre seco y muy seco. En el archipiélago balear el invierno ha sido seco, salvo en la isla de Mallorca donde ha tenido carácter entre normal y seco. En Canarias, el invierno ha sido muy seco llegando a ser extremadamente seco en la isla de Lanzarote.

El invierno comenzó con un mes de diciembre muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 33,4 mm. Se trató del décimo mes de diciembre más seco desde el comienzo de la serie en 1961. Por el contrario, enero tuvo carácter normal, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 59,9 mm y por otra parte, febrero ha tenido húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 69,6 mm.

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

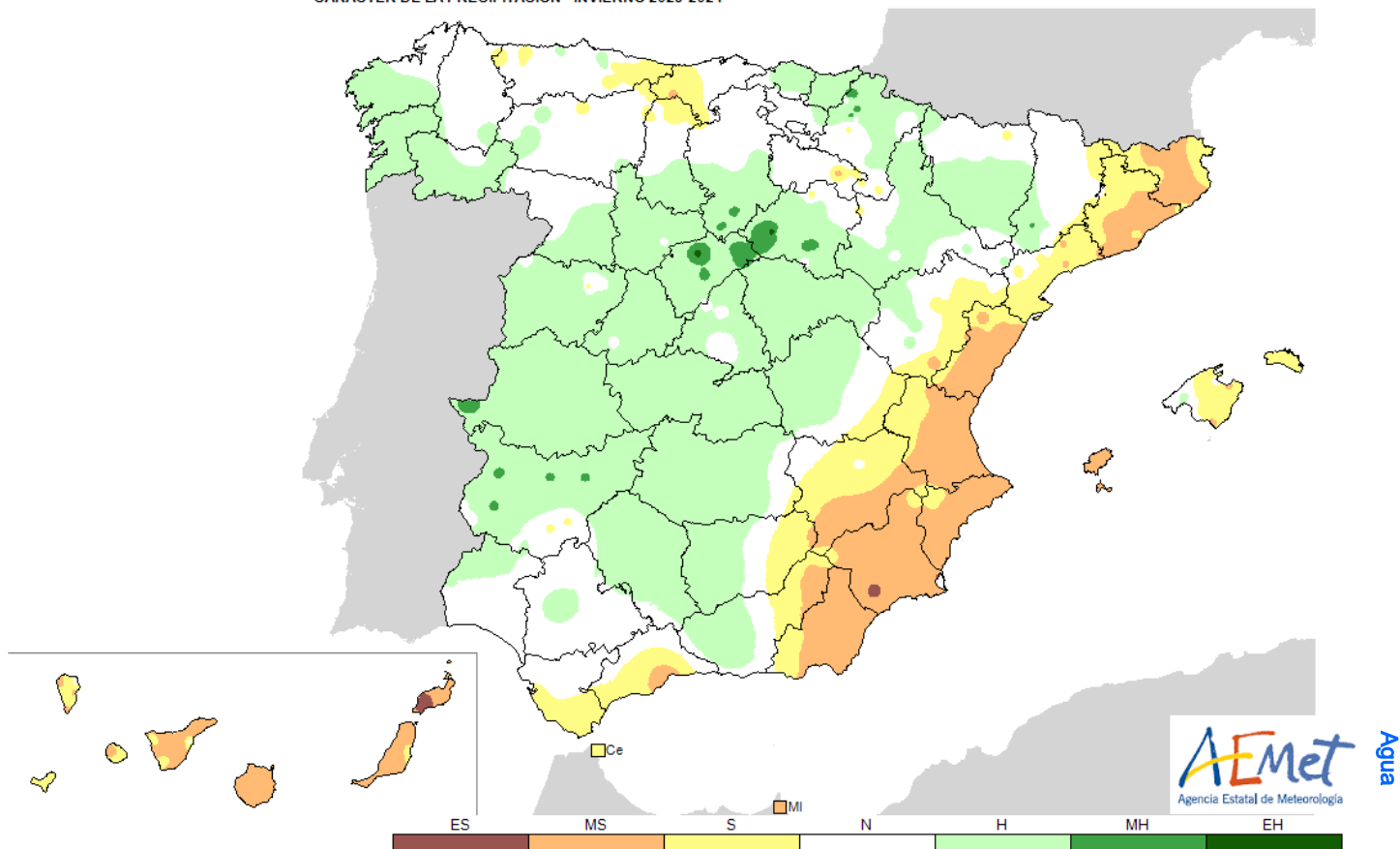


PRECIPITACIONES

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO INVIERNO 2023/2024 (...continuación)



CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - INVIERNO 2023-2024



- EH = Extremadamente húmedo:** Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991 – 2020.
- MH = muy húmedo:** $f < 20\%$. Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.
- H = Húmedo:** $20\% \leq f < 40\%$.
- N = Normal:** $40\% \leq f \leq 60\%$. Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- S = Seco:** $60\% \leq f < 80\%$
- MS = Muy seco:** $f \geq 80\%$.
- ES = Extremadamente seco:** Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1991 – 2020.



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



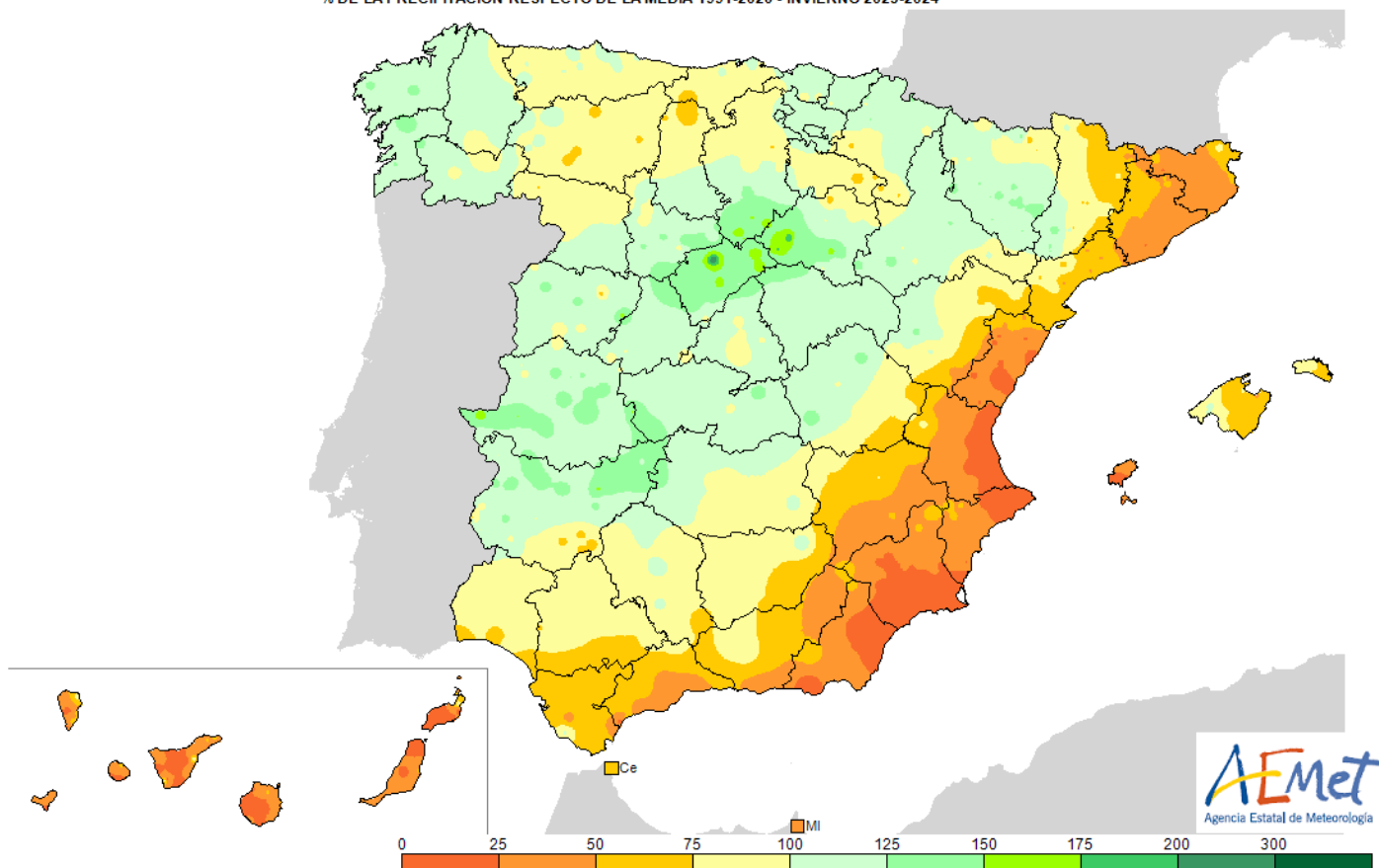


PRECIPITACIONES

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO INVIERNO 2023/2024 (...continuación)

% DE LA PRECIPITACIÓN RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - INVIERNO 2023-2024

Agua



Diciembre de 2023 fue entre seco y muy seco en casi toda la Península, y ambos archipiélagos llegando a tener carácter extremadamente seco en puntos de Mallorca. Por el contrario, ha sido entre normal y húmedo Galicia, noreste de Cantabria, norte de Navarra y País Vasco y puntos del interior de Castilla y León, llegando a muy húmedo en zonas del noroeste de Galicia y norte de Navarra.

Enero de 2024 ha sido entre normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a muy húmedo en el centro peninsular y puntos de Aragón. Por el contrario, ha sido seco en Cataluña, Murcia, áreas del Levante peninsular, Andalucía, la cornisa cantábrica, Navarra y norte de Galicia. En el archipiélago canario, enero ha sido muy seco. En el archipiélago balear, ha sido húmedo en las islas de Mallorca y Menorca y seco en el resto.

Febrero ha sido entre normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a muy húmedo en el tercio norte peninsular, Andalucía, Extremadura y algunos puntos de Castilla-La Mancha. Por el contrario, ha sido entre seco y muy seco en el Levante peninsular, Andalucía oriental, el archipiélago canario y parte del archipiélago balear.

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





PRECIPITACIONES

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO INVIERNO 2023/2024 (..continuación)

Episodios destacados

En diciembre, las mayores precipitaciones diarias registradas en observatorios principales correspondieron a La Palma/aeropuerto que registró 57,2 mm el día 2; A Coruña que registró 56,8 mm el día 27; Vigo/aeropuerto con 46,8 mm y Santiago de Compostela/aeropuerto que registró 45,4 mm el día 7. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales destacan los 237,5 mm de Vigo/aeropuerto; los 236,9 mm de Hondarribia/Malkarroa; los 231,7 mm de Santiago de Compostela/aeropuerto y los 215 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo.

En enero, las mayores precipitaciones diarias registradas en observatorios principales correspondieron a Hondarribia/Malkarroa que registró 67,1 mm el día 5; Santiago de Compostela con 52,5 mm el día 17; Donostia/San Sebastián/Igueldo con 48,6 mm el día 5 y Puerto de Navacerrada con 39,8 mm el día 16. En cuanto a la precipitación total del mes en las estaciones principales destacan los 227,2 mm acumulados en Vigo/aeropuerto, los 217,2 mm de Santiago de Compostela/aeropuerto, los 196,4 mm de puerto de Navacerrada y los 154 mm de Hondarribia/Malkarroa.

Finalmente, en febrero las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se correspondieron con el paso de la borrasca Karlotta y se dieron en Pontevedra, que registró el valor más alto de su serie desde 1986, y Vigo/aeropuerto que registraron 66,2 mm y 51,6 mm el día 8; Foronda-Txokiza con 58,4 mm el día 26; Puerto de Navacerrada con 50,0 mm el día 8; Córdoba/aeropuerto con 49,6 mm el día 9; Santiago de Compostela con 49,2 mm nuevamente el día 8. En cuanto a la precipitación total del mes en las estaciones principales destacan 298,6 mm de Pontevedra, los 294 mm acumulados en Vigo/aeropuerto, los 255,1 mm de Santiago de Compostela/aeropuerto y los 206,6 mm de Hondarribia/Malkarroa.



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 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.



7.3 INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ

SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 29 de febrero de 2024

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 febrero de 2024 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa, Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña, Cuencas internas del País Vasco, y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 1.

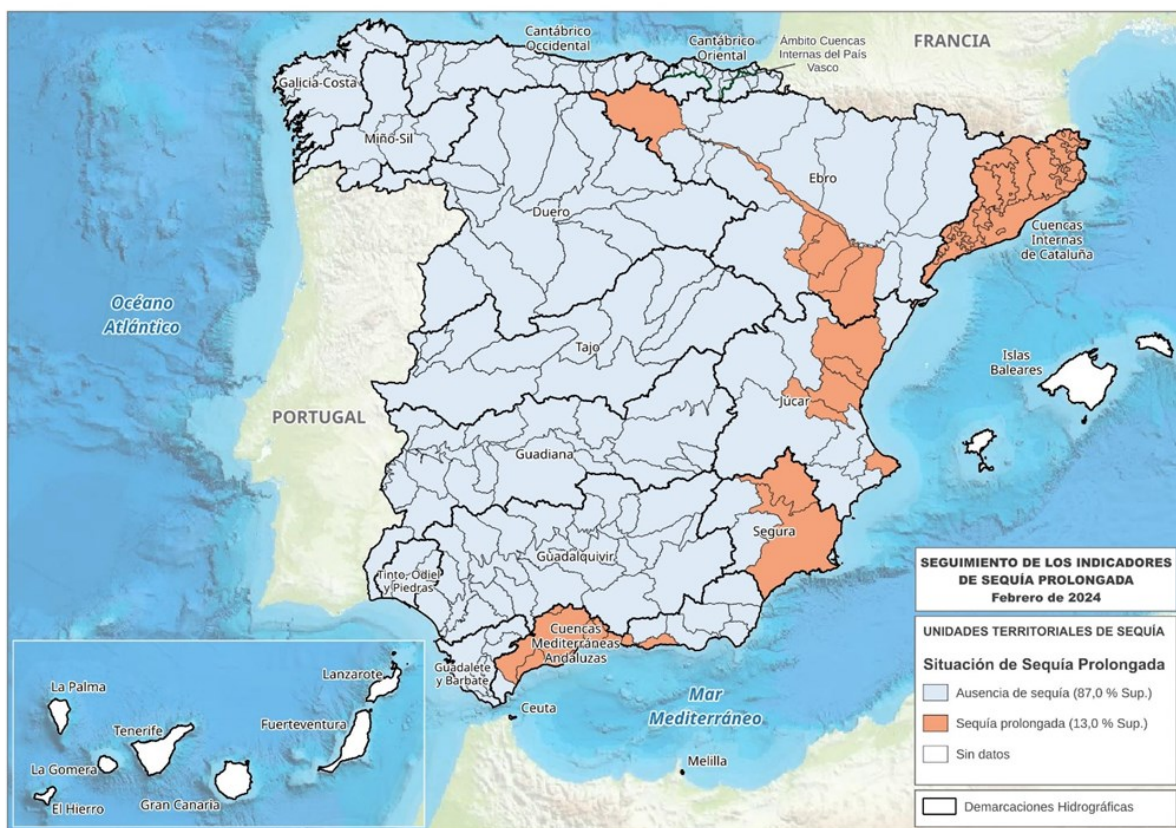


Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Febrero 2024

El mes de febrero ha tenido un carácter húmedo respecto a la pluviometría global. El valor de precipitación media sobre la España peninsular ha sido de 69,6 mm, frente a los 52,5 mm de valor medio de los meses de febrero del periodo de referencia 1991-2020 (Anexo 1 del informe ampliado).

En su distribución geográfica respecto a los valores medios, febrero ha sido muy húmedo en el tercio norte peninsular, Andalucía occidental, Extremadura y algunas zonas de Castilla-La Mancha. Por el contrario, ha vuelto a ser seco en algunas zonas ya castigadas por la sequía, como Cataluña, Levante o el sureste peninsular, así como en las Islas Canarias (Mapa 2 del Anexo 1 del informe ampliado).

Desde el punto de vista de la sequía prolongada, hay un ligero descenso del número de Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en esa situación, que pasan de 42 a 40. Las UTS en sequía prolongada corresponden a: Cuencas internas de Cataluña (18), Cuencas Mediterráneas Andaluzas (9), Júcar (5), Ebro (5), Segura (2) y Melilla. En conjunto, la extensión geográfica de estas 40 UTS supone el 13% del territorio (Mapa 1 y Anexo 3 del informe ampliado).

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





Situación respecto a la Escasez Coyuntural

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

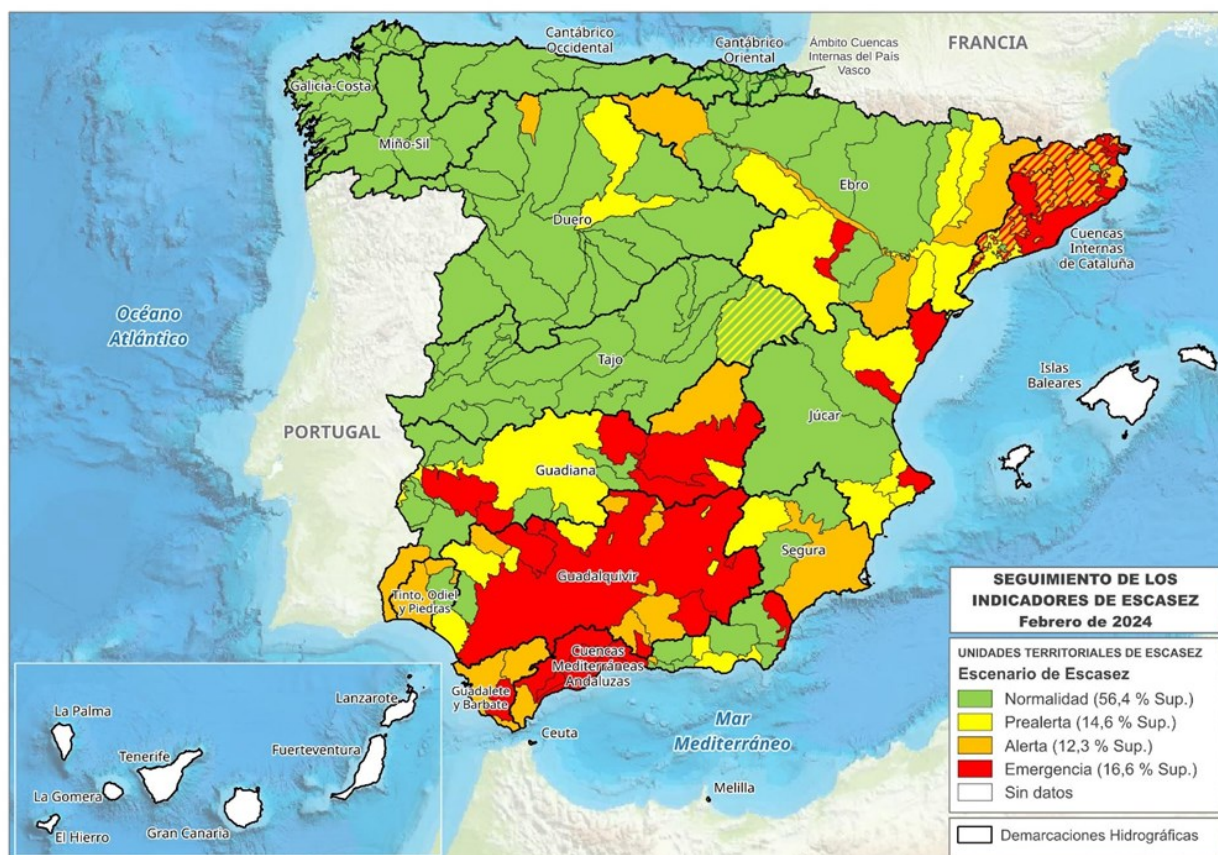
La situación de los indicadores de Escasez Coyuntural en las demarcaciones intercomunitarias a finales de febrero de 2024 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa, Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña, Cuencas internas del País Vasco y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 2.

El año hidrológico se inició con una situación especialmente preocupante en las cuencas del Guadalquivir y Guadiana, y en zonas del Ebro y Duero (entre las demarcaciones intercomunitarias); así como en las cuencas internas de Cataluña y Andalucía (entre las intracomunitarias).

El comportamiento pluviométrico del presente año hidrológico ha permitido una recuperación prácticamente absoluta en el Duero y en varias zonas del Ebro. Por el contrario, se ha agravado la situación principalmente en las cuencas internas de Cataluña y en algunas zonas de las cuencas internas andaluzas, aunque en este caso febrero ha permitido una mejoría de la situación. Esta mejoría también se ha producido en febrero en algunas zonas relevantes del Guadalquivir (por ejemplo las relacionadas con el abastecimiento a Sevilla) y del Guadiana (como el caso del Sistema General), aunque la situación de muchas zonas de estas dos cuencas sigue siendo problemática.

Estos meses han sido también extremadamente secos en las demarcaciones del Júcar y Segura. Aunque en estos casos la secuencia seca, que comenzó ya el pasado año, no lleva tantos años como en los casos anteriores, continúan también empeorando sus escenarios de escasez.

Las demarcaciones de **Galicia Costa, Miño-Sil, Cantábrico Oriental, Cantábrico Occidental, Tajo, Ceuta y Melilla** tienen todas sus UTE en escenario de Normalidad o de Prealerta.



Mapa 2. Situación respecto de la Escasez Coyuntural. Febrero 2024

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 2 (asimilable a Prealerta) 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).

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)

Las demarcaciones del **Duero** y del **Segura** (con una clara tendencia al empeoramiento en el segundo caso) tienen una UTE en Alerta (Torío-Bernesga y Sistema Principal respectivamente).

La demarcación del **Ebro** ha experimentado una importante mejoría en los últimos meses. A fecha del 4 de marzo el volumen almacenado en la cuenca se ha incrementado hasta el 68,5 % sobre la capacidad máxima, 10,8 puntos porcentuales más que un año antes (Anexo 2 del informe ampliado). Se mantiene solo en Emergencia la UTE de la cuenca del Huerva, mientras que 3 UTE están en Alerta (Cabecera-Eje del Ebro, Guadalope alto y medio, y Segre). La UTE del Segre sale así de un escenario de Emergencia en el que se encontraba desde mayo de 2022. El resto de UTE están ya en Prealerta (6) o Normalidad (11).

La demarcación del **Júcar**, como en el caso del Segura, está sufriendo un empeoramiento importante en los últimos meses. A finales de febrero, 3 UTE están ya en Emergencia (Cenia-Maestrazgo, Palancia-Los Valles y Marina Alta). El resto de UTE permanecen en Prealerta (4) o Normalidad (2).

La demarcación del **Guadiana** ha tenido una ligera mejoría en febrero en algunas zonas que han registrado precipitaciones de cierta entidad. Aun así, la situación continúa siendo negativa y se siguen precisando importantes lluvias en los próximos meses para superar la situación de algunos sistemas. Se reducen de 8 a 7 las UTE en escenario de Emergencia (Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, Gasset-Torre de Abraham, El Vicario, Molinos-Zafra-Llerena, Alange-Barros y Tentudía), si bien hay que destacar que la UTE que supera esa situación es la del Sistema General, que pasa a Alerta, escenario en el que también están otras 2 UTE (Gigüela-Záncara y Chanza-Andévalo). Las restantes UTE están en Prealerta (2) o Normalidad (10).

A fecha del 4 de marzo el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 3.524 hm³, lo que supone un almacenamiento del 36,9 % respecto de su capacidad máxima, 2,3 puntos porcentuales más que un año antes (Anexo 2 del informe ampliado).

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

Por su parte, en la demarcación hidrográfica del **Guadalquivir** las lluvias del mes de febrero han permitido reducir de 12 a 7 las UTE en escenario de Emergencia: Hoya de Guadix, Bermejales, Regulación General (que con 38.000 km² ocupa geográficamente dos terceras partes de la cuenca, y es fundamental en la atención de sus demandas), Sierra Boyera, Guardal, Guadalmellato y Bembézar-Retortillo. 8 UTE están ahora en Alerta (Abastecimiento de Jaén, Vega Alta y Media de Granada, Vega Baja de Granada, Fresneda, Martín Gonzalo, Montoro-Puertollano, Viar y Rumbler). Las UTE restantes están en Prealerta (6) o Normalidad (2).

A fecha del 4 de marzo el volumen almacenado en los embalses de la cuenca es de 2.076 hm³, que suponen un 25,9 % respecto de la capacidad máxima, prácticamente igual que un año antes (25,7 %).

Desde el 2 de noviembre de 2021 permanece declarada 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** son 6 las Unidades de Explotación en Emergencia (Embalses del Ter-Llobregat, Embalses del Ter, Embalses del Llobregat, Acuífero Fluvià-Muga, Embalse Darnius-Boadella y Riudecanyes). Por su parte, hay 8 Unidades en Excepcionalidad -situación intermedia a las de Alerta y Emergencia- (Anoia-Gaià, Acuífero Carme-Capellades, Cabecera del Llobregat, Cabecera del Ter, Empordà, Llobregat Medio, Prades-Llaberia y Cordillera transversal). El resto de Unidades de Explotación están en Alerta (1), Prealerta (1) y Normalidad (2).

El volumen almacenado en los embalses de las cuencas internas de Cataluña está, a 4 de marzo, al 14,5 % de su capacidad máxima, 13,3 puntos porcentuales menos que un año antes (Anexo 2 del informe ampliado).

En las cuencas internas andaluzas se reducen de 15 a 10 las UTE en situación de Emergencia: 9 en las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas** (Sierra de Tejada-Almijara y Alberquilla, Abastecimiento a Málaga-ZR Guadalhorce, Embalse de La Viñuela, Levante Almeriense, Cuenca río Guadiaro, Embalse de La Concepción, Cordillera Penibética entre Guadalhorce y Guadiaro, Cabecera del Guadalhorce y Cuenca Baja río Guadalhorce) y una en **Guadalete-Barbate** (Regulación río Guadalete). Tras las lluvias de febrero, ya no hay ninguna UTE en Emergencia en la demarcación del **Tinto, Odiel y Piedras**.



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 11 de mayo de 2023 se aprobó el Real Decreto-ley 4/2023, por el que se adoptaban medidas urgentes en materia agraria y de aguas en respuesta a la sequía, y que incluía 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). Por último, el pasado 27 de diciembre se aprobó el Real Decreto-ley 8/2023, que introducía nuevas medidas para paliar los efectos de la sequía en diversas demarcaciones hidrográficas (Guadalquivir, Guadiana, Segura, Ebro 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 febrero las UTE en escenario de Emergencia se han reducido de 45 a 34. Estas UTE corresponden a: Cuencas Mediterráneas Andaluzas (9), Guadiana (7), Guadalquivir (7), Cuencas internas de Cataluña (6), Júcar (3), Guadalete-Barbate (1) y Ebro (1). Hay 8 Unidades de Explotación en las Cuencas internas de Cataluña en situación de Excepcionalidad (situación intermedia a las de Alerta y Emergencia), y 23 UTE en escenario de Alerta (8 en Guadalquivir, 3 en Ebro y Guadalete-Barbate, 2 en Guadiana, Cuencas Mediterráneas Andaluzas y Tinto, Odiel y Piedras, y 1 en Duero, Segura y Cuencas internas de Cataluña). Geográficamente, el 16,6 % del territorio se encuentra situado en UTE en escenario de Emergencia, y el 12,3 % en Preemergencia o Alerta (Mapa 2).

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

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

Por otra parte, en la siguiente página web del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico puede descargarse la versión ampliada del presente informe:

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

En dicho informe ampliado se incluyen además los siguientes anejos:

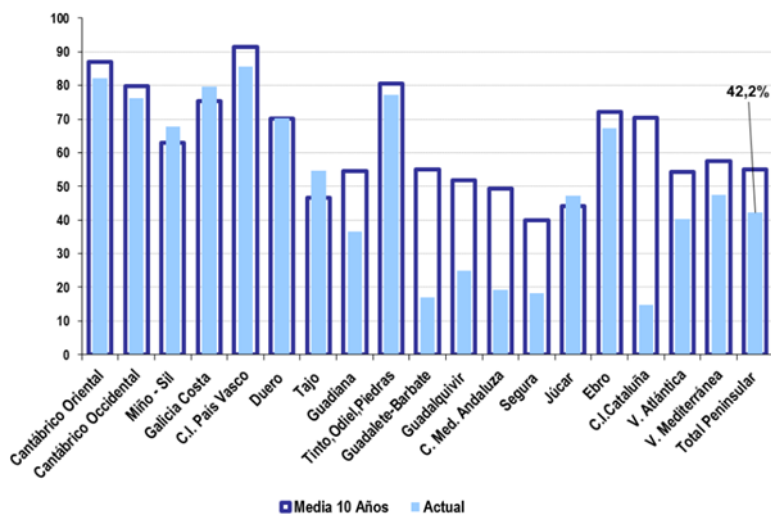
- Anexo 1. Información pluviométrica del mes de febrero y del presente año hidrológico. Predicciones estacionales de AEMET y del EDO.
- Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 4/3/2024.
- Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez por Demarcación Hidrográfica.
- Anexo 4. Principales impactos producidos en las Demarcaciones Hidrográficas intercomunitarias.



7.4 RESERVAS DE AGUA

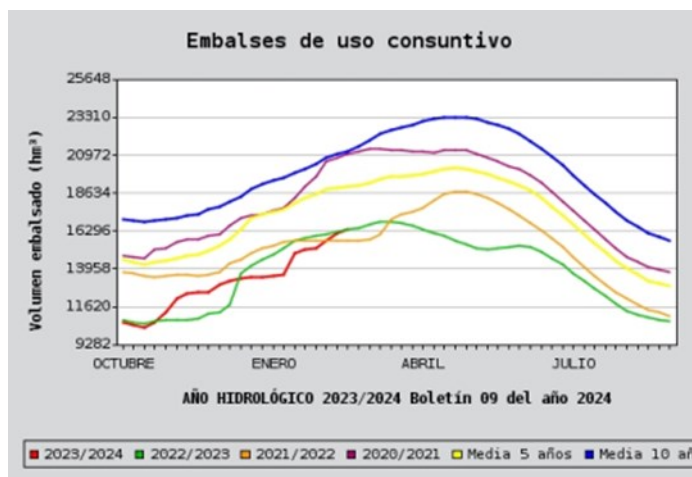
A 26 de febrero de 2024, la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 42,2 % de su capacidad (16.353 hm³), valor superior al mes de enero (39 %), valor inferior al año pasado (42,4 %), inferior a la media de los últimos 5 años (49,4 %) e inferior a la media de los últimos 10 años (55,1 %).

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



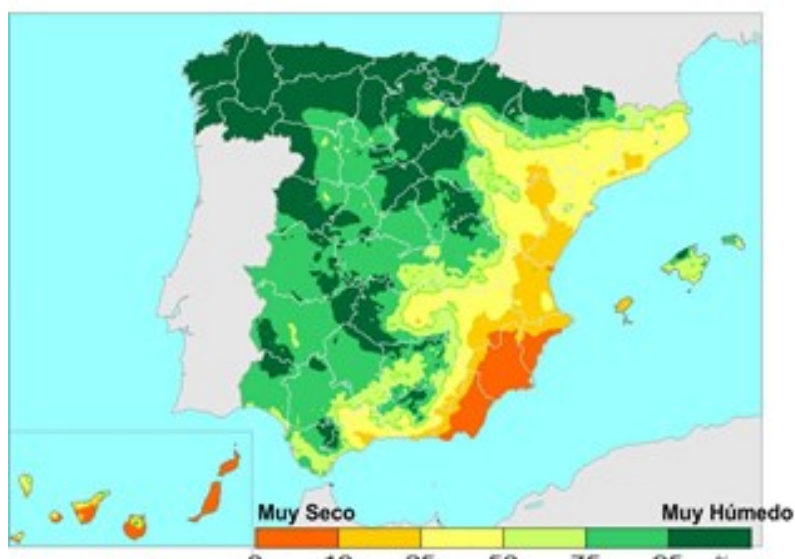
7.5 HUMEDAD DEL SUELO



Febrero 2024

Al término del pasado mes de febrero de 2024 y como resultado de un mes en su conjunto extremadamente muy cálido y húmedo, los suelos se encontraban húmedos en la mayor parte de la Península salvo en el tercio este, especialmente en Murcia, Alicante y Almería. Respecto a ambos archipiélagos, los suelos se encontraban con una humedad aceptable en las islas de Mallorca y Menorca y en el norte de las islas de Tenerife y Gran Canaria. En el resto de islas los suelos estaban secos o muy secos. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran altos en la mayor parte del territorio salvo en una franja en el Levante que va desde Almería hasta el delta del Ebro, en la isla de Ibiza y en el archipiélago canario.

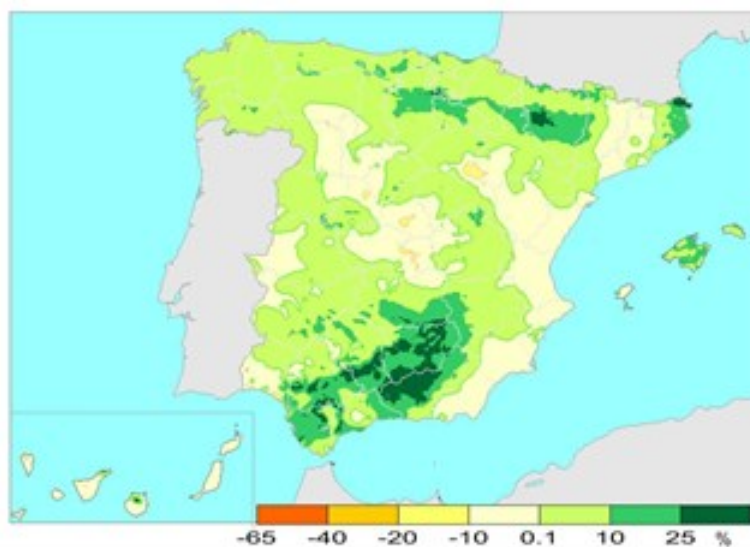
%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 29/02/2024



Agua

Durante el mes de febrero las variaciones de la humedad han sido positivas en toda la Península salvo en el cuadrante noroeste y en el archipiélago balear.

VARIACIÓN MENSUAL (febrero 2024) DEL MISMO ÍNDICE



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





8. CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL Y MEDIO NATURAL

8.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ÁREAS RURALES

Febrero 2024

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 febrero de 2024.

Dióxido de Azufre - SO₂

Durante el mes de febrero no se han superado ni los umbrales ni los valores límite de dióxido de azufre, establecidos por la UE, en ninguna de las estaciones de la red. La siguiente tabla muestra los valores medios mensuales de SO₂ en cada una de las estaciones.

Estaciones	Valor medio de SO ₂ (mg/m ³)
San Pablo de los Montes	0,45
Noia	0,91
Mahón	0,59
Víznar	0,92
Niembro	0,81
Campisábalos	0,79
Cabo de Creus	0,66
Barcarrota	0,45
Zarra	0,82
Peñausende	0,61
Els Torms	0,64
O Saviñao	0,72
Doñana	0,63



Dióxido de nitrógeno y óxidos de nitrógeno - NO₂ y NO_x

Durante el mes de febrero no se han superado ni los umbrales ni los valores límite de dióxido de nitrógeno, establecidos por la UE, en ninguna de las estaciones de la red. La siguiente tabla muestra los valores medios mensuales de NO₂ y de NO_x en cada una de las estaciones.

Estaciones	Valor medio de NO ₂ (µg/m ³)	Valor medio de NO _x (µg/m ³)
San Pablo de los Montes	1,19	1,51
Noia	1,19	1,44
Mahón	3,84	4,53
Víznar	3,25	4,13
Niembro	2,25	3,52
Campisábalos	1,48	1,70
Cabo de Creus	3,51	4,34
Barcarrota	1,00	1,26
Zarra	1,32	1,67
Peñausende	0,61	0,73
Els Torms	3,55	3,92
O Saviñao	2,14	2,65
Doñana	3,24	4,67

Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

Ozono superficial - O₃

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

La siguiente tabla refleja los valores medios mensuales de ozono superficial, el número de días con superación del valor objetivo para la protección de la salud humana (120 µg/m³, media móvil en 8 h) y el número total de días con superaciones de este valor objetivo en el año 2024.

Estaciones	V. medio O ₃ (µg/m ³)	Días O ₃ > 120 µg/m ³	Nº días acumulado 2024
San Pablo de los Montes	75	0	0
Noia	66	0	0
Mahón	71	0	0
Víznar	47	0	0
Niembro	75	0	0
Campisábalos	72	0	0
Cabo de Creus	71	0	0
Barcarrota	56	0	0
Zarra	72	0	0
Peñausende	70	0	0
Els Torms	63	0	0
O Saviñao	68	0	0
Doñana	54	0	0

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





8.2 CAPA DE OZONO

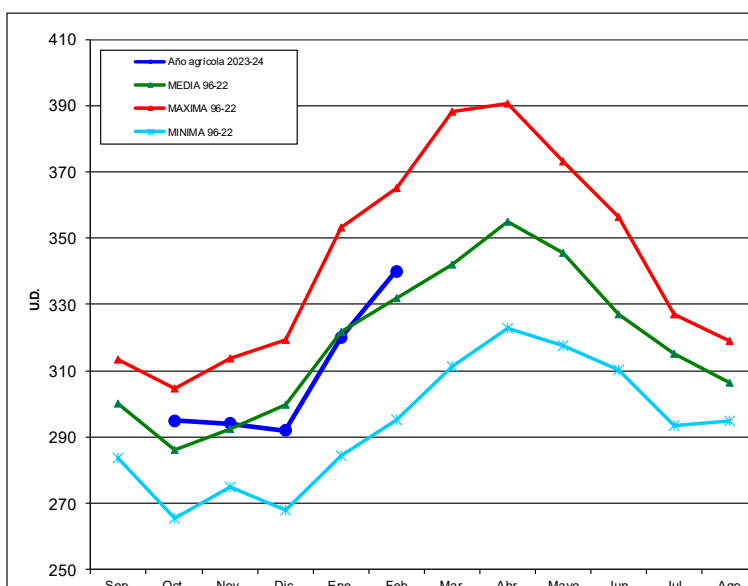
Febrero 2024

El espesor medio mensual de la capa de ozono, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN), fue de 340 Unidades Dobson, en febrero. El dato del espesor de febrero (340 UD), ha sido superior que el valor del espesor medio del periodo 1996-2022 (332 UD) e inferior al valor máximo del promedio de febrero que fue de 365 UD.

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

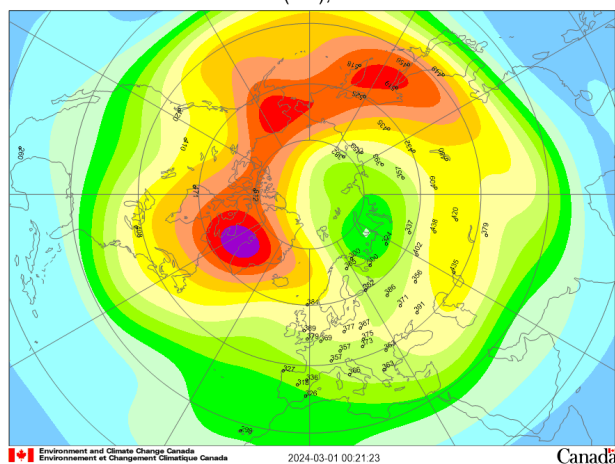
	2023					2024						
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
Año agrícola 2023-24		295	294	292	320	340						
MEDIA 96-22	300	286	292	300	322	332	342	355	345	327	315	306
MAXIMA 96-22	313	305	314	319	353	365	388	391	373	357	327	319
MINIMA 96-22	284	266	275	268	284	295	311	323	318	310	293	295



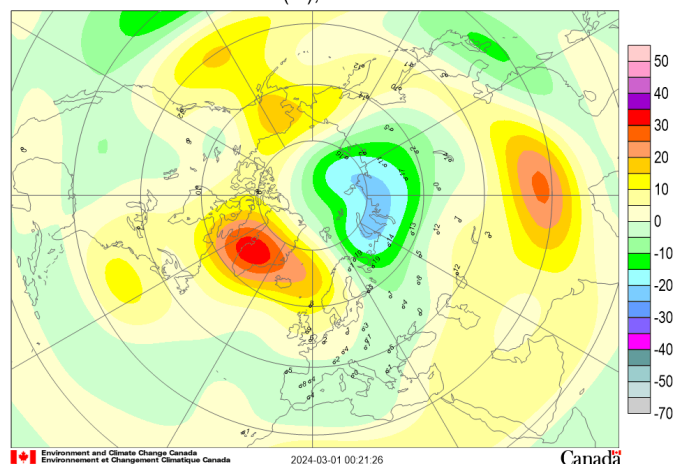
Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

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

Mean total ozone (DU), 2024/02/01-2024/02/29



Mean deviation (%), 2024/02/01-2024/02/29



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



8.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA



Radiación solar febrero 2024

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de febrero. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 28, con 1758 10kJ/m² (4,88 kwh/m²), un 75 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 8, con 273 10kJ/m² (0,76 kwh/m²), un 15 % de la radiación extraterrestre.

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

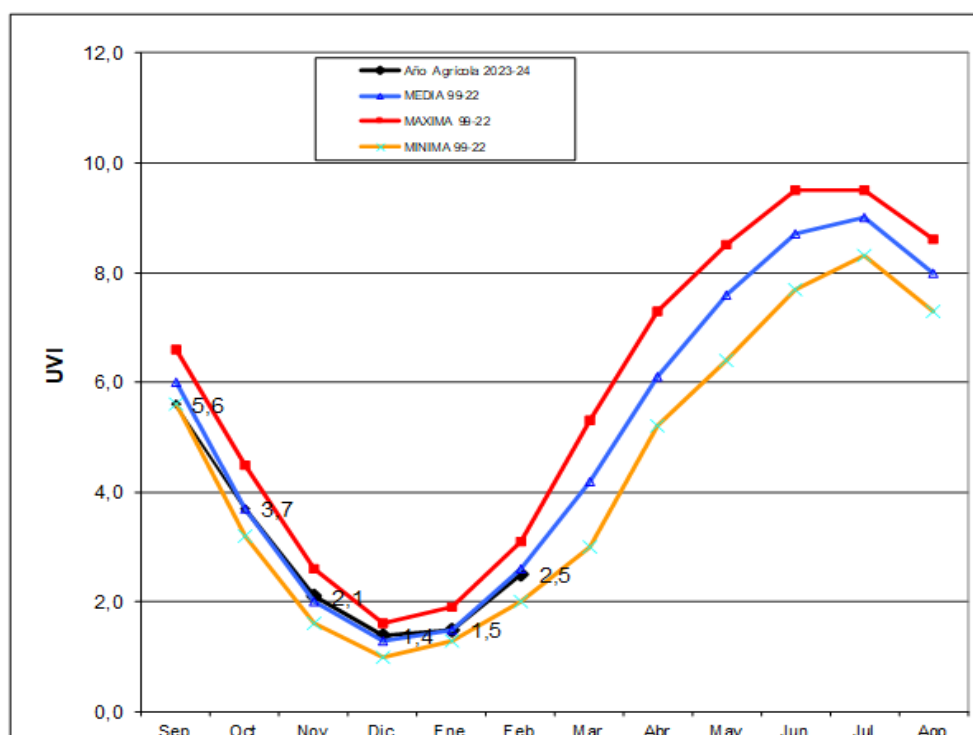
	GLOBAL 10 kJ/ m ²	DIRECTA 10 kJ/ m ²	DIFUSA 10 kJ/ m ²	UVB J/ m ²	SOL horas
TOTAL	31311	41195	13033	29151	163,8
MEDIA	1080	1421	449	1005	5,6
MAXIMO	1758	3117	755	1801	10,8
MINIMO	273	19	177	304	0,2

Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

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



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





9. CAMBIO CLIMÁTICO

9.1 TEMPERATURA

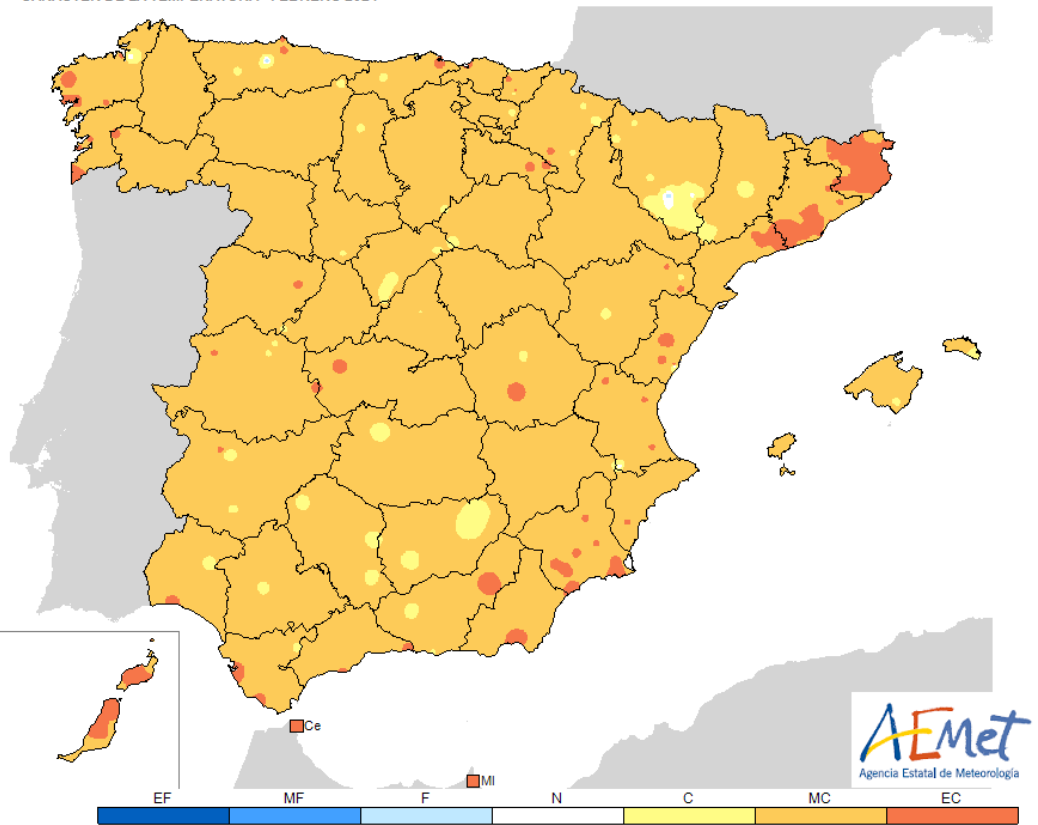
Febrero 2024

El mes de febrero ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 9,6 °C, valor que queda 2,5 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del tercer mes de febrero más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, por detrás de los meses de febrero de 2020 y 1990, y del segundo más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	9,6	+2,5	Muy cálido
Baleares	12,5	+2,2	Muy cálido
Canarias	18,0	+3,1	Extremadamente cálido

El mes de febrero resultó muy cálido en prácticamente toda la España peninsular y Baleares, mientras que en Canarias tuvo carácter muy cálido y extremadamente cálido.

CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - FEBRERO 2024



- 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 anomalías térmicas se situaron alrededor de +3 °C en amplias zonas del centro y este de Cataluña, los Pirineos, La Rioja, centro y sur de Aragón, este de Castilla-La Mancha, norte y centro de la Comunitat Valenciana, interior de la Región de Murcia, sur de Galicia y en puntos de la cordillera Cantábrica. En el resto de la España peninsular, así como en Baleares, las anomalías se situaron en torno a +2 °C. En Canarias las anomalías térmicas tomaron valores comprendidos entre +2 °C y +3 °C en zonas bajas y alrededor de +4 °C en las zonas de mayor altitud.

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

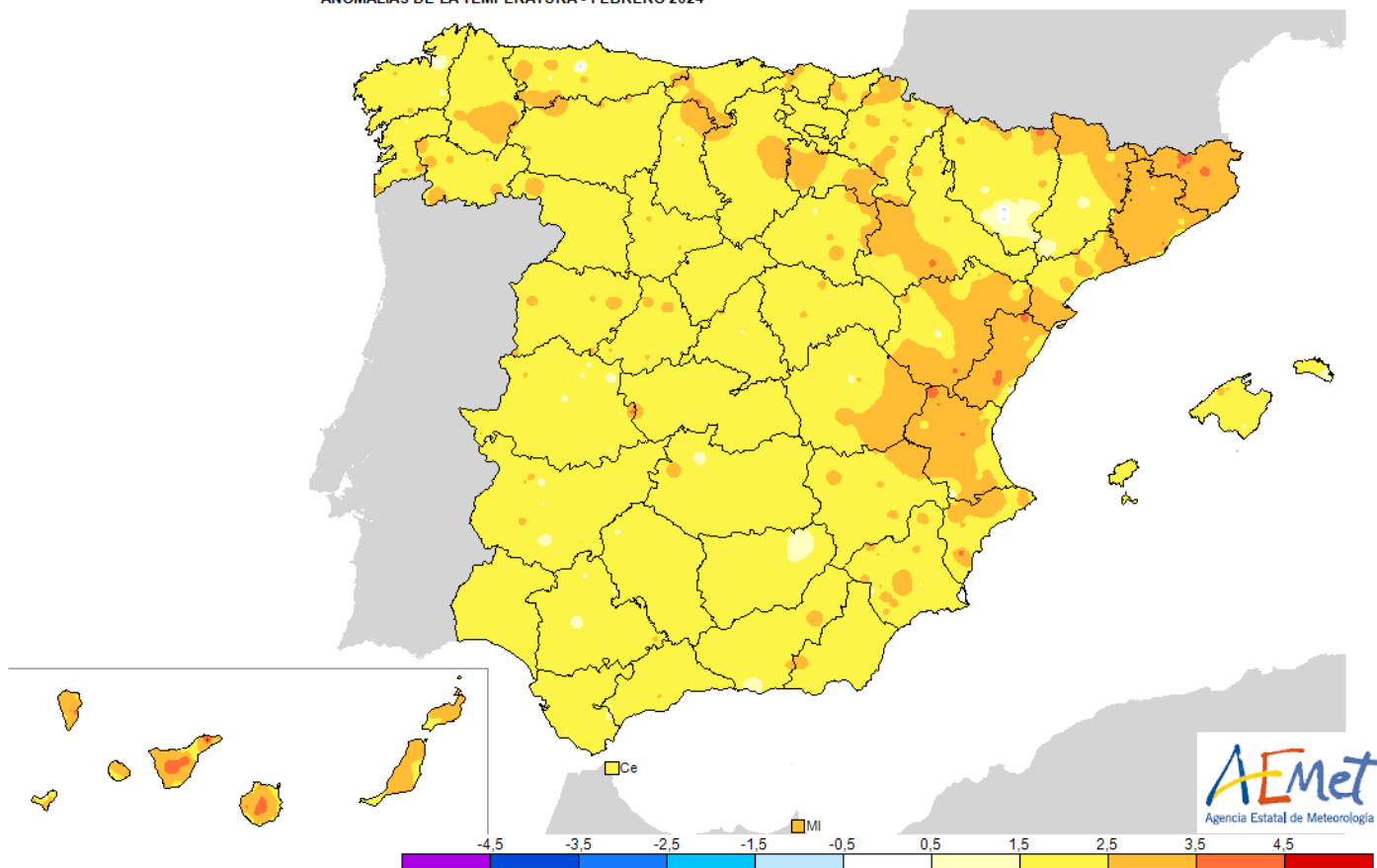




Tanto las temperaturas máximas diarias como las mínimas diarias de febrero quedaron en promedio 2,5 °C por encima del valor normal, resultando una oscilación térmica diaria igual a la normal del mes. En nueve estaciones principales la temperatura media de febrero fue la más alta de la serie, en ocho la media de la máximas diarias resultó la más alta desde el comienzo de las observaciones, y en seis la media de las mínimas fue también la más alta desde el comienzo de las respectivas series.

En febrero hubo dos episodios cálidos notables, con temperaturas máximas y mínimas muy por encima de los valores normales: el primero se extendió entre los días 1 y 9, y el segundo entre los días 12 y 22. Hubo un episodio frío, con temperaturas algo por debajo de las habituales para la época del año, especialmente las máximas, entre los días 23 y 29.

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - FEBRERO 2024



Las temperaturas más altas entre estaciones principales correspondieron a Tenerife Sur/aeropuerto, donde se registraron 29,5 °C el día 9, Lanzarote/aeropuerto, con 29,1 °C el día 14, la Palma/aeropuerto, con 28,8 °C el día 8, y Gran Canaria/aeropuerto, donde se midieron 28,5 °C también el día 8. En las estaciones de Almería/aeropuerto y Gijón-Puerto se registró la temperatura máxima diaria más alta de un mes de febrero desde que existen observaciones, los días 14 y 15, respectivamente.

En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron entre estaciones principales los -6,5 °C de Puerto de Navacerrada medidos el día 27, los -5,1 °C de Molina de Aragón el día 20, los -4,8 °C de Salamanca/aeropuerto el día 28, y los -3,2 °C de Teruel el día 11. En once estaciones principales se registró la temperatura mínima diaria más alta (la noche más cálida) de un mes de febrero desde el comienzo de las respectivas series.

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





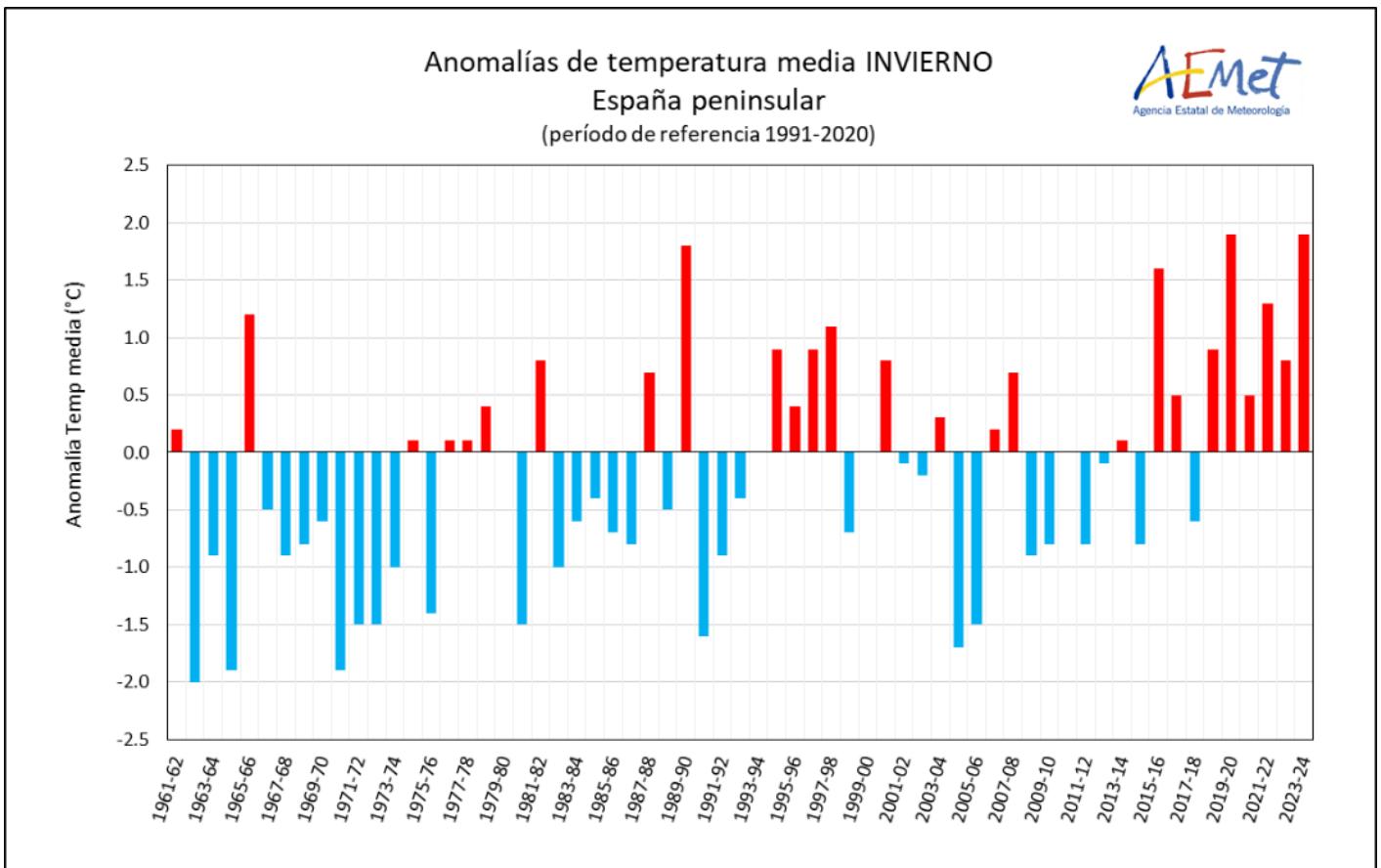
9.2 TEMPERATURA

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. INVIERNO 2023/2024



El invierno 2023-24 (periodo comprendido entre el 1 de diciembre de 2023 y el 29 de febrero de 2024) ha tenido un carácter muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 8,5 °C, valor que queda 1,9 °C por encima de la media de esta estación (periodo de referencia 1991-2020). Ha sido, junto con 2019-20, el invierno más cálido desde el comienzo de la serie en 1961.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	8,5	+1,9	Muy cálido
Baleares	12,3	+1,7	Muy cálido
Canarias	17,7	+2,5	Extremadamente cálido



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

El invierno tuvo carácter extremadamente cálido en la región mediterránea y muy cálido en el resto de la España peninsular. En Baleares fue muy cálido, mientras que en Canarias tuvo carácter extremadamente cálido.

Se observaron anomalías térmicas cercanas a +3 °C en zonas del interior de la Comunitat Valenciana, de la Región de Murcia y de Cataluña, así como en el sur de Aragón y el este de Castilla-La Mancha. En el resto de la España peninsular las anomalías tomaron valores comprendidos entre +1 °C y +2 °C, salvo en zonas del oeste de Castilla y León, donde se situaron entre 0 y +1 °C. En Baleares las anomalías estuvieron comprendidas entre +1 °C y +2 °C, mientras que en Canarias tomaron valores alrededor de +2 °C en las zonas bajas y en torno a +3 °C en las zonas de mayor altitud.

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

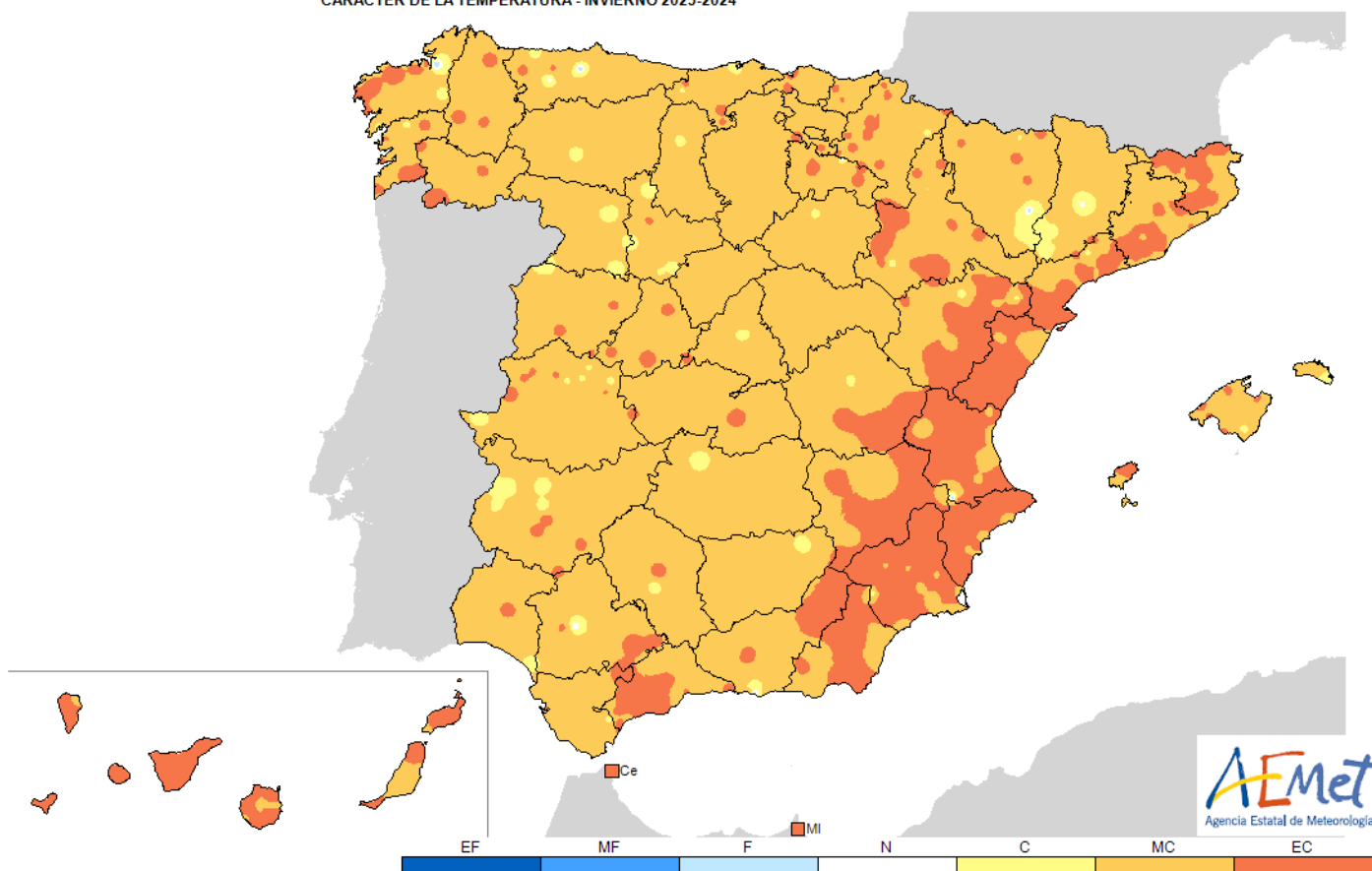




TEMPERATURA

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. INVIERNO 2023/2024 (...continuación)

CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - INVIERNO 2023-2024



Cambio Climático

- EC = Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991–2020.
- MC = Muy cálido: $f < 20\%$. Las temperaturas registradas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
- C = Cálido: $20\% \leq f < 40\%$.
- N = Normal: $40\% \leq 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- F = Frío: $60\% \leq f < 80\%$.
- MF = Muy Frío: $f \geq 80\%$.
- EF = Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1991–2020.

Las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio 2,0 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,7 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,3 °C superior a la normal del trimestre. En diecinueve estaciones principales la temperatura media del invierno fue la más alta de la serie, en veintidós la media de la máximas diarias resultó la más alta desde el comienzo de las observaciones, y en seis la media de las mínimas fue también la más alta desde el comienzo de las respectivas series.

El invierno comenzó con un mes de diciembre cálido, con una temperatura media en la España peninsular que se situó 0,8 °C por encima de la media del mes. Enero fue extremadamente cálido, con una temperatura media 2,4 °C, resultando el mes de enero más cálido desde el comienzo de la serie en 1961. Febrero resultó muy cálido, con una temperatura media 2,5 °C por encima de la media, siendo el tercer mes de febrero más cálido de la serie.

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

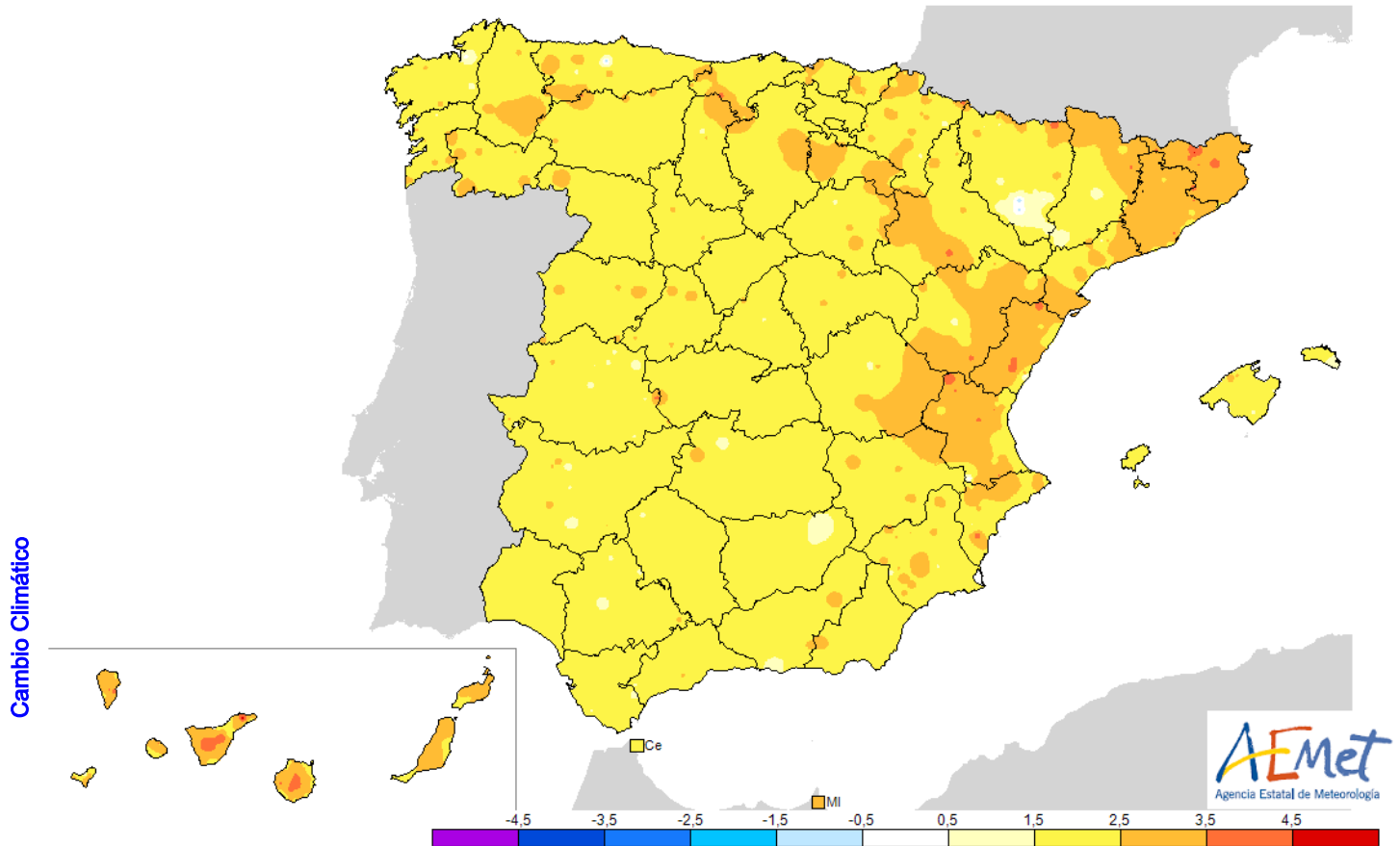




TEMPERATURA

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. INVIERNO 2023/2024 (...continuación)

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - INVIERNO 2023-2024



Diciembre resultó cálido o muy cálido en la mayor parte de la mitad este de la península ibérica y en el Cantábrico, mientras que fue normal o frío en el resto de la España peninsular. En Baleares y en Canarias fue cálido o muy cálido en la mayoría de las zonas. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +1 °C en la mayor parte de Cataluña, Aragón, Navarra, País Vasco, La Rioja, Comunitat Valenciana, Región de Murcia, cordillera Cantábrica, sistema Central y sistema Ibérico, llegando a superarse los +2 °C en algunos puntos de estas regiones. En el resto de la España peninsular las anomalías se situaron mayoritariamente entre 0 y -1 °C. En Baleares tomaron valores en torno a +1 °C, mientras que en Canarias estuvieron comprendidas entre +1 °C y +2 °C.

Enero resultó extremadamente cálido en el sur y el centro de la Península, y cálido o muy cálido en el tercio norte, llegando a ser normal en algunos puntos del valle del Ebro. En Baleares fue muy cálido, y en Canarias muy cálido o extremadamente cálido. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +3 °C en el sur de Castilla y León, sur de Aragón, interior de la Comunitat Valenciana y de la Región de Murcia, sur y este de Castilla-La Mancha, este de Extremadura e interior de Andalucía central y oriental. En el resto de la España peninsular las anomalías se situaron en torno a +2 °C, salvo en zonas del norte de Galicia, Cantábrico occidental, noroeste de Castilla y León y valle del Ebro, donde se situaron alrededor de +1 °C, llegando a observarse valores cercanos a 0 °C en algunos puntos del valle del Ebro. En Baleares tomaron valores comprendidos entre +1 °C y +2 °C, mientras que en Canarias se situaron entre +2 °C y +3 °C en zonas bajas y entre +3 °C y +4 °C en las zonas de mayor altitud.

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





TEMPERATURA

RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO. INVIERNO 2023/2024 (...continuación)

Febrero resultó muy cálido en prácticamente toda la España peninsular y Baleares, mientras que en Canarias tuvo un carácter muy cálido o extremadamente cálido. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +3 °C en amplias zonas del centro y este de Cataluña, los Pirineos, La Rioja, centro y sur de Aragón, este de Castilla-La Mancha, norte y centro de la Comunitat Valenciana, interior de la Región de Murcia, sur de Galicia y en puntos de la cordillera Cantábrica. En el resto de la España peninsular, así como en las islas Baleares, las anomalías se situaron en torno a +2 °C. En Canarias las anomalías térmicas tomaron valores comprendidos entre +2 °C y +3 °C en zonas bajas y alrededor de +4 °C en las zonas de mayor altitud.

Episodios destacados

Durante el invierno fueron frecuentes los episodios cálidos. Destacaron, por su intensidad y duración, el episodio cálido que tuvo lugar entre el 21 de enero y el 9 de febrero y el de los días 12 a 22 de febrero, ambos con temperaturas máximas y mínimas muy por encima de los valores habituales para la época del año. Otros episodios cálidos destacados fueron los de los días 8 a 13 de diciembre, 29 de diciembre a 4 de enero, y 13 a 19 de enero.

Las temperaturas más elevadas del invierno entre estaciones principales correspondieron a Gran Canaria/aeropuerto, donde se registraron 30,8 °C el 16 de enero, Fuerteventura /aeropuerto, con 29,9 °C también el 16 de enero, Tenerife Sur/aeropuerto, con 29,5 °C el 9 de febrero, y Málaga/aeropuerto, donde se midieron 29,4 °C el 12 de diciembre. En tres estaciones principales (Puerto de Navacerrada, Palma-Puerto y Gijón-Puerto) se registró la temperatura más alta de invierno desde el comienzo de las respectivas series.

En cuanto a bajas temperaturas, hubo varios episodios fríos con temperaturas por debajo de las normales, si bien ninguno de ellos puede considerarse como ola de frío. En diciembre se observaron tres breves episodios fríos, el primero entre los días 2 y 6, con máximas y mínimas por debajo de los valores habituales para la época del año, y los siguientes los días 17-20 y 24-27, en los que las temperaturas mínimas estuvieron por debajo de los valores normales, si bien las máximas tomaron valores cercanos a la media. En enero hubo dos episodios fríos, con temperaturas por debajo de las habituales para la época del año, los días 6 a 12 y 20 a 21. En febrero hubo un único episodio frío, con temperaturas algo por debajo de las habituales para la época del año, especialmente las máximas, entre los días 23 y 29.

Destacaron entre estaciones principales los -9,2 °C de Soria medidos el día 21 de enero, los -8,9 °C de Molina de Aragón el día 27 de diciembre, los -8,0 °C de Burgos el día 20 de enero y los -7,4 °C de Teruel y Puerto de Navacerrada registrados el 27 de diciembre y el 12 de enero, respectivamente. En tres estaciones principales (Puerto de Navacerrada, Colmenar Viejo y Soria) se registró la temperatura mínima diaria más alta (la noche más cálida) en un invierno desde el comienzo de las observaciones.



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



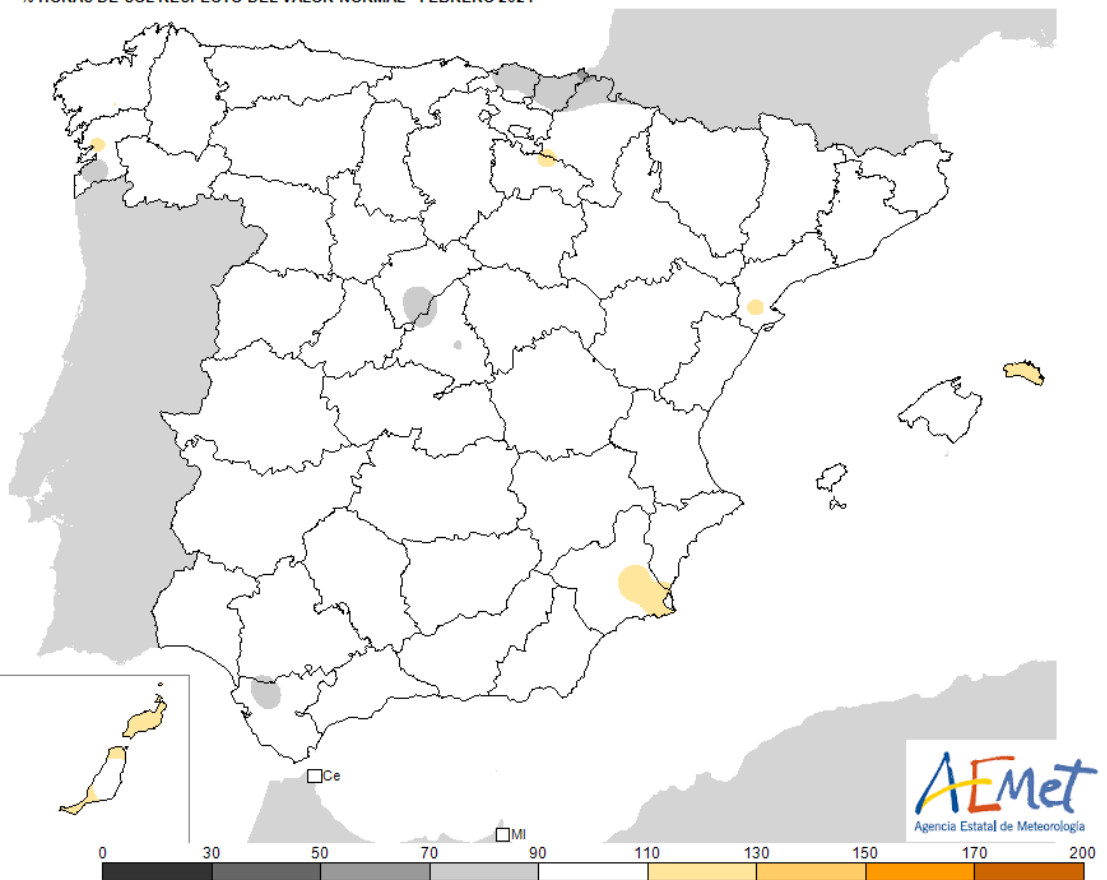


9.3 INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES

Febrero 2024

La insolación acumulada a lo largo del mes de febrero se mantuvo en torno a los valores normales (período de referencia 1991-2020) en la mayor parte de España. Tan solo en Murcia, Menorca y Canarias las horas de sol registradas superaron los valores medios del mes. Por el contrario, la insolación acumulada fue inferior al valor normal en más de un 10 % en el norte del País Vasco y Navarra y en algunos puntos de las sierras de Guadarrama y de Grazalema. El valor máximo de insolación se registró en Izaña con 286 horas, seguido de Tenerife Sur/aeropuerto con 263 horas; mientras que en la Península los valores máximos se dieron en Huelva Ronda Este con 219 horas y Murcia con 218 horas acumuladas.

% HORAS DE SOL RESPECTO DEL VALOR NORMAL - FEBRERO 2024



En cuanto al viento, en febrero el paso de la borrasca Karlotta por la Península dio lugar a situaciones de viento intenso, especialmente durante los días 8 y 9 de febrero. Estos días se alcanzaron rachas de viento fuerte en numerosos puntos del litoral gallego, y en zonas altas de montaña del Cantábrico y del sistema Central, destacando una racha máxima de 180 km/h registrada en Cabrales (Asturias). Entre los observatorios principales, las rachas más fuertes se registraron en Ceuta que registró 109 km/h el día 9 y constituye el valor más alto de su serie desde 2004 y A Coruña/aeropuerto que registró 104 km/h el día 8. Por otra parte, en Izaña, Santander/aeropuerto y Asturias/aeropuerto se registraron 108 km/h los días 10, 12 y 22, respectivamente.

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



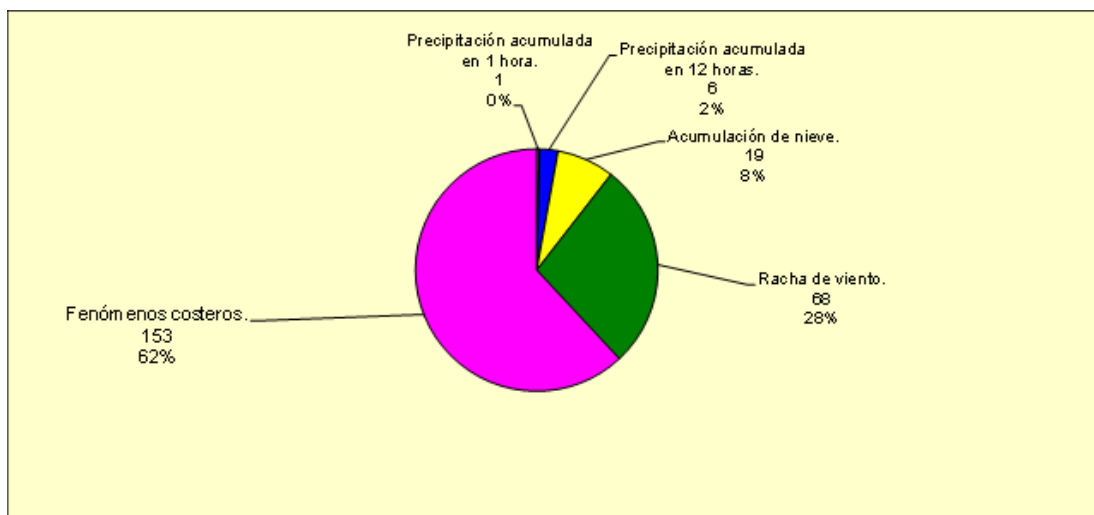
9.4 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS



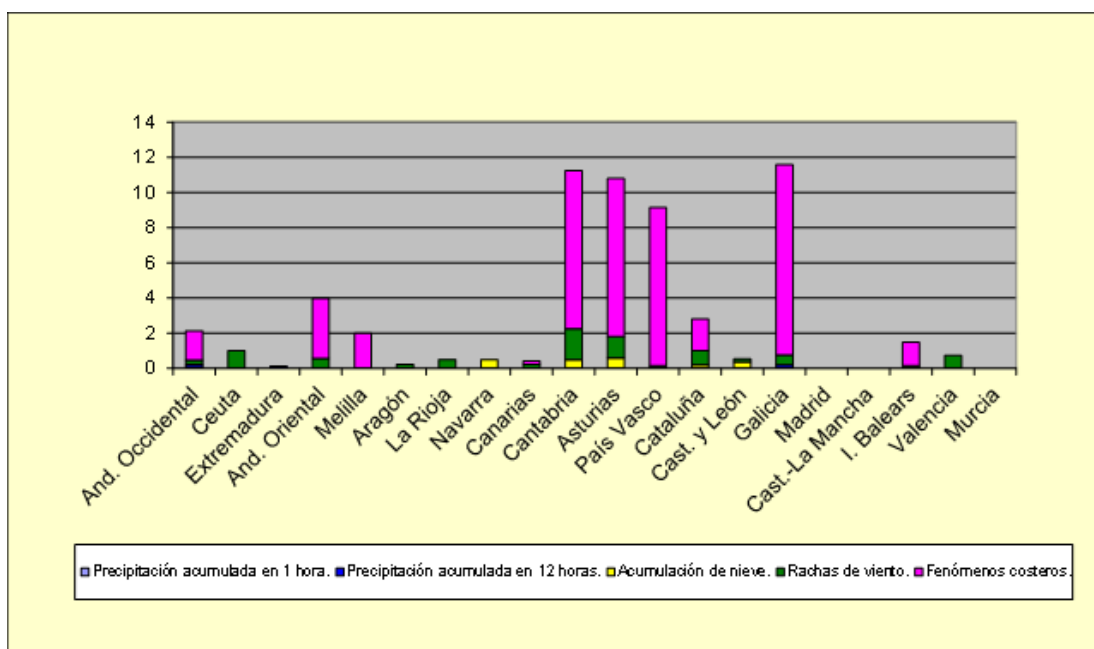
Avisos emitidos febrero 2024

Durante el mes de febrero se han emitido 1541 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1294 corresponden a avisos de nivel amarillo, 237 a avisos de nivel naranja y 10 a avisos de nivel rojo de fenómenos costeros en Galicia.

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



En el gráfico siguiente se representa, para cada Comunidad Autónoma y cada fenómeno adverso, el número medio de avisos (**naranjas y rojos**) promediados por zona de aviso²:



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

² La zonificación se especifica en el Anexo 2 del Plan METEOALERTA

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



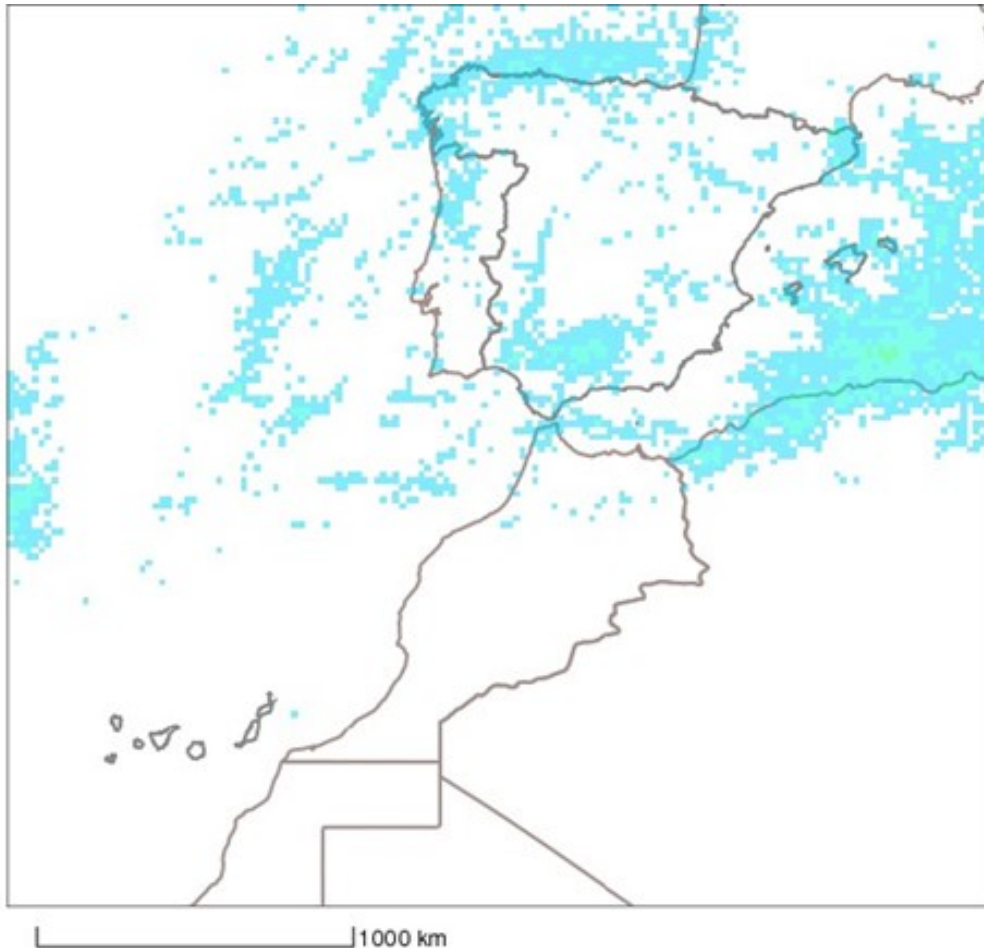


9.5 DESCARGAS ELÉCTRICAS

Febrero 2024

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 febrero de 2024, fue de 14 794, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 24 de febrero con 4600 descargas, seguido del día 27 de febrero con 1775 descargas.

Cambio Climático



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



10. DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL



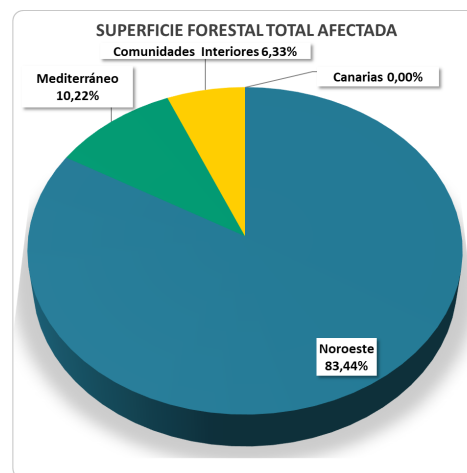
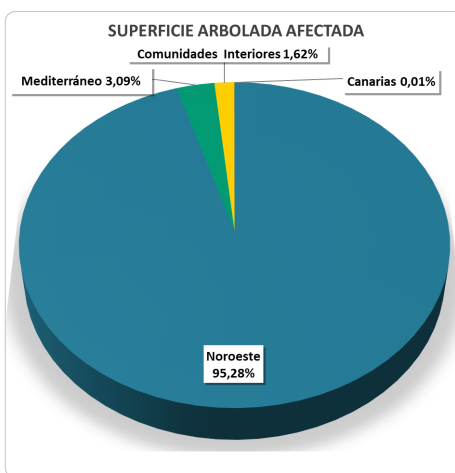
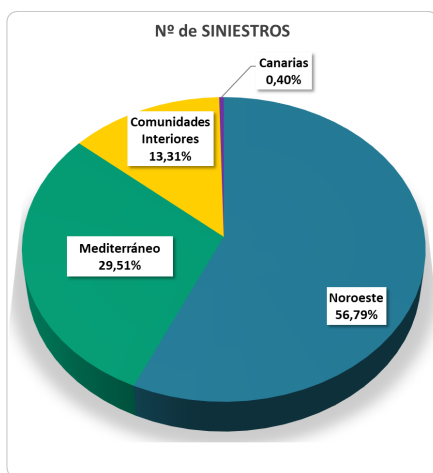
INCENDIOS FORESTALES

AVANCE INFORMATIVO DE INCENDIOS FORESTALES DEL 1 DE ENERO AL 29 DE FEBRERO DE 2024*

* DATOS PROVISIONALES PROPORCIONADOS POR LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

AÑOS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	MEDIA	2024*
PERIODO	DATOS ACUMULADOS ANUALES DESDE EL 1 DE ENERO AL 29 DE FEBRERO											
NÚMERO DE SINIESTROS												
Nº CONATOS (<1 ha)	592	420	327	847	675	1.137	556	418	1.392	663	703	413
Nº INCENDIOS (≥1 ha)	549	180	117	860	296	1.039	592	469	728	437	527	346
TOTAL Nº SINIESTROS	1.141	600	444	1.707	971	2.176	1.148	887	2.120	1.100	1.230	759
SUPERFICIE FORESTAL AFECTADA												
VEGETACION LEÑOSA												
Sup. Arbolada (ha)	683,61	61,22	51,03	692,93	129,25	1.696,75	1.416,71	2.560,41	1.418,79	758,91	947,00	639,23
Sup. Matorral y Monte Abierto (ha)	5.807,41	788,75	821,95	7.981,47	1.017,02	15.346,18	8.895,58	7.488,82	7.724,82	3.688,89	5.956,00	5.499,76
VEGETACION HERBÁCEA												
Sup. Pastos y Dehesas (ha)	918,10	327,80	300,60	2.669,13	595,77	865,23	150,52	417,15	1.020,81	1.042,57	831,00	2.380,82
TOTAL SUPERFICIE FORESTAL (ha)	7.409,12	1.177,77	1.173,58	11.343,53	1.742,04	17.908,16	10.462,81	10.466,38	10.164,41	5.490,37	7.734,00	8.519,81
% SUP. AFECTADA / SUP. FORESTAL NACIONAL	0,027	0,004	0,004	0,041	0,006	0,064	0,038	0,038	0,037	0,020	0,028	0,031
GRANDES INCENDIOS												
Nº GRANDES INCENDIOS (>500 ha)	0	0	0	1	0	0	3	4	2	0	1	1

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



CANARIAS: incluye todo el archipiélago canario.

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

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

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

CENTRO DE COORDINACIÓN DE LA INFORMACIÓN NACIONAL SOBRE INCENDIOS FORESTALES

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



11. OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA



11.1 INSTITUCIONES NACIONALES

CCAA:

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

ANDALUCÍA

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

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

ARAGÓN:

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

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

ASTURIAS:

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

BALEARES:

Medio ambiente: http://www.caib.es/ibae/territori_cast.htm

CANARIAS:

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

CANTABRIA:

Sector agrario: http://www.gobcantabria.es/portal/page?_pageid=80.1884155&dad=interportal&schema=INTERPORTAL&org_id=51122

CASTILLA LA MANCHA

Sector agrario: <http://www.ies.jccm.es/estadisticas/por-tema/sectores-economicos/agricultura/>

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

CASTILLA Y LEÓN:

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

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

CATALUÑA:

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

Medio ambiente: http://mediambient.gencat.net/esp//el_departament/estadistiques/inici.jsp?ComponentID=87704&SourcePageID=593#1

INSTITUCIONES NACIONALES (...continuación)



COMUNIDAD DE MADRID:

Sector agrario: http://www.madrid.org/desvan/AccionLlamadaArbolDesvan_dwr.icm?tipoArbol=desvan

COMUNIDAD VALENCIANA:

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

EXTREMADURA:

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

GALICIA:

Sector agrario y medio ambiente: http://www.ige.eu/web/mostrar_actividade_estadistica.jsp?idioma=es&codigo=0501

LA RIOJA

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

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

NAVARRA:

Sector agrario y medio ambiente: http://www.navarra.es/home_es/Gobierno+de+Navarra/Organigrama/Los+departamentos/Desarrollo+Rural+y+Medio+Ambiente/Estadistica/

PAÍS VASCO:

Sector agrario: http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/informacion/seas/es_dapa/seas.html

REGIÓN DE MURCIA:

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

INE

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

Publicaciones destacadas de este mes:

- **España en cifras.** Ofrece una visión actualizada sobre distintos aspectos de la realidad social y económica de nuestro país y también en relación con el entorno europeo. <http://www.ine.es/prodyser/pubweb/espcif/espcif.htm>
- **Anuario Estadístico de España.** Tiene como objetivo ofrecer un reflejo cuantitativo de la realidad económica, social y demográfica de España. http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuarios_mnu.htm
- **Boletín Mensual Estadística INE.** Recoge un amplio conjunto de indicadores, abarcando los aspectos demográficos, sociales y económicos de nuestro país. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft38%2Fp604&file=inebase&N=&L=0>



11.2 ORGANISMOS INTERNACIONALES



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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

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



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

11.4 UNIÓN EUROPEA

eurostat 

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

Agencia Europea de Medio Ambiente



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



- EFSA (Agencia Europea de Seguridad Alimentaria):

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



NOVEDADES ESTADÍSTICAS

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

ESTADÍSTICAS AGRARIAS

ECONOMÍA

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

Índices, Precios y Salarios Agrarios

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

Encuesta de precios de la tierra.

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

Cánones anuales de arrendamientos rústicos.

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

Red Contable Agraria Nacional (RECAN).

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

Cuentas Económicas de la Agricultura.

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



AGRICULTURA

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

Estadísticas medios de producción

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

GANADERÍA

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



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

ESTADÍSTICAS PESQUERAS

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

PESCA MARÍTIMA

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

ACUICULTURA

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

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

INDUSTRIAS DE PROCESADO DE PESCADO

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



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

COMERCIO EXTERIOR

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

ECONOMÍA Y EMPLEO

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

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

PUBLICACIONES

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

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

INE

Instituto Nacional de Estadística

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



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



INDICE TEMÁTICO DE ANTERIORES BOLETINES

Índice temático

Título	BME (1)
Acuicultura	Junio-2023
Avance anual de comercio exterior 2023	Febrero-2024
Avance de comercio exterior. Diciembre 2023	Febrero-2024
Avances de superficies y producciones de cultivos: Diciembre 2023	Febrero-2024
Capa de Ozono. Enero 2024	Febrero-2024
Capa de Ozono. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2022	Agosto-Septiembre-2023
Consumo alimentario en el hogar. Febrero 2023	Febrero-2024
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Enero 2024	Febrero-2024
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Contenido de las estadísticas pesqueras	Agosto-Septiembre-2023
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2022/2023	Julio-2023
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Enero 2024	Febrero-2024
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Enero 2024	Febrero-2024
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Diciembre 2023	Febrero-2024
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2023 (1ª estimación. Nov. 2023)	Diciembre-2023
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2022 (2ª estimación. Marzo 2023)	Abril-2023
Descargas eléctricas. Enero 2024	Febrero-2024
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
Encuesta de Cánones de Arrendamiento Rústico. Año 2022	Febrero-2024
Encuesta económica de acuicultura 2022	Enero-2024
Encuesta de comercialización de productos fitosanitarios 2021	Marzo-2023
Encuesta de Precios de la Tierra. Año 2022 (Base 2016)	Octubre-2023
Encuesta de Salarios Agrarios. Año 2023 (base 2022). Resultados def. 2022 y prov. 2023	Febrero-2024
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. Diciembre 2023	Febrero-2024
Fenómenos meteorológicos adversos. Enero 2024	Febrero-2024
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Humedad del suelo. Enero 2024	Febrero-2024
Humedad del suelo. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Incendios forestales. A 31 de enero de 2024 (datos provisionales)	Febrero-2024
Indicadores económicos y de empleo de la industria del procesamiento del pescado, crustáceos y moluscos en 2021	Diciembre-2023
Indicadores estadísticos. Febrero 2024	Febrero-2024
Indicadores de sequía y escasez. Enero 2024	Febrero-2024
Índices de precios percibidos y pagados. Noviembre 2023	Febrero-2024
Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Enero 2024	Febrero-2024
Insolación y otras variables. Enero 2024	Febrero-2024
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	Febrero-2024
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. Enero 2024	Febrero-2024
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 2022	Febrero-2024
Productos elaborados por la industria de procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos en 2022	Octubre-2023
Publicaciones estadísticas de la SGACE	Marzo-2021
Radiación solar y ultravioleta. Enero 2024	Febrero-2024
Radiación solar y ultravioleta. Informe climático del año 2022	Febrero-2023
Reservas de agua. A 29 de enero de 2024	Febrero-2024
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Verano 2023	Agosto-Septiembre-2023
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Otoño 2023	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Primavera 2022	Junio-2022
Resumen estacional climático. Temperatura. Verano 2023	Agosto-Septiembre-2023
Resumen estacional climático. Temperatura. Otoño 2023	Diciembre-2023
Resumen estacional climático. Temperatura. Primavera 2022	Junio-2022
Sacrificio de ganado en mataderos. Diciembre 2023	Febrero-2024
Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal	Febrero-2024
Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas	Febrero-2024
Temperatura. Enero 2024	Febrero-2024
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

Notas:

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

Notas:

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



B M E



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN