



AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

BOLETÍN MENSUAL DE ESTADÍSTICA

Enero 2025



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/>

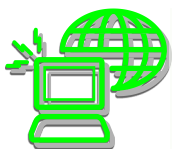
N.I.P.O.: 003-19-202-1

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

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. Enero 2025 5.
	2.2 Índices de precios al consumo y alimentos: Diciembre 2024 6.
	2.3 Índices de precios percibidos y pagados: Octubre 2024 10.
	2.4 Avance de Comercio Exterior: Noviembre 2024 12.
	3. Agricultura 13.
	3.1 Avances de superficies y producciones de cultivos: Noviembre 2024 13.
	3.2 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Cereales, Arroz, Vino y Aceite. Diciembre 2024. 20.
	3.3 Coyuntura Agraria: Precios productos agrícolas - Frutas y Hortalizas. Diciembre 2024 23.
	3.4 Encuesta de superficies y rendimientos de cultivos (ESYRCE) Tendencias de rendimiento de cultivos. Diciembre 2024 26.
	3.5 Seguros Agrícolas y Forestales 31.
	4. Ganadería 32.
	4.1 Sacrificio de ganado en mataderos. Noviembre 2024 32.
	4.2 Estadísticas mensuales de industrias lácteas: Noviembre 2024 38.
	4.3 Coyuntura Agraria: Precios sector ganadero. Diciembre 2024 39.
	4.4 Seguros Ganaderos y Acuícolas 45.
	5. Pesca y Acuicultura 46.
	5.1 Encuesta económica de acuicultura 2023 46.
	5.2 Contenido de las estadísticas pesqueras 51.
	6. Alimentación 52.
	6.1 Consumo alimentario en el hogar: Enero 2024 52.
	7. Agua 57.
	7.1 Precipitaciones. Diciembre 2024 57.
	7.2 Resumen estacional climatológico. Precipitaciones. Otoño 2024 60. NOVEDAD
	7.3 Indicadores de sequía y escasez. Diciembre 2024 63.
	7.4 Reservas de agua: a 30 de diciembre de 2024 67.
	7.5 Humedad del suelo. Diciembre 2024 68.
	8. Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural 69.
	8.1 Contaminación atmosférica en áreas rurales. Diciembre 2024 69.
	8.2 Capa de Ozono. Diciembre 2024 71.
	8.3 Radiación solar y ultravioleta. Diciembre 2024 72.
	9. Cambio Climático 73.
	9.1 Temperatura. Diciembre 2024 73.
	9.2 Resumen estacional climatológico. Temperatura. Otoño 2024 75. NOVEDAD
	9.3 Insolación y otras variables. Diciembre 2024 78.
	9.4 Fenómenos meteorológicos adversos. Diciembre 2024 79.
	9.5 Descargas eléctricas. Diciembre 2024 80.
	10. Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal 81.
	10.1 Incendios forestales: a 31 de diciembre de 2024 (datos provisionales) 81.
	11. Otras fuentes de información estadística 82.
	11.1 Instituciones nacionales 82.
	11.2 Organismos internacionales 84.
	11.3 Organismos internacionales de pesca y conservación de los recursos vivos marinos 85.
	11.4 Unión Europea 85.
	11.5 Publicaciones estadísticas de la SGACE 86.
	Índice temático de anteriores boletines 89.



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

ESYRCE: Tendencias mensuales de rendimientos de cultivos



2. INDICADORES



2.1 INDICADORES ESTADÍSTICOS

ENERO 2025

CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	2023	Variación anual a precios corrientes (%)
Producto Interior Bruto (PIB)	1.498.324	9,1
VAB Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	37.454	18,1

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 30/10/2024

POBLACIÓN	2024	Variación anual (%)
Censo de Población anual, INE	48.619.695	1,1

EMPLEO	IV trimestre 2024	Variación (%)	
		trimestre anterior	Anual
ACTIVOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	862,7	-1,50	-6,36
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	795,4	-0,53	-4,90
A.02. Silvicultura y explotación forestal	36,0	-13,25	-25,00
A.03. Pesca y acuicultura	31,3	-9,80	-15,41
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	593,5	-1,08	0,29
C.10. Industria de la alimentación	519,2	0,35	-0,25
C.11. Fabricación de bebidas	68,1	-13,47	1,49
C.12. Industria del tabaco	6,2	58,97	47,62
Total economía	24.453,3	-0,50	0,84
OCUPADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	736,9	0,44	-7,13
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	676,6	1,67	-5,96
A.02. Silvicultura y explotación forestal	30,4	-15,79	-23,04
A.03. Pesca y acuicultura	29,9	-6,56	-13,08
C. 10-11-12 Industria de alimentos, bebidas y tabaco	559,7	-0,73	0,48
C.10. Industria de la alimentación	490,8	1,11	0,04
C.11. Fabricación de bebidas	63,7	-14,50	2,25
C.12. Industria del tabaco	5,2	33,33	26,83
Total economía	21.857,9	0,16	2,19
PARADOS			
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca:	125,9	-11,37	-1,52
A.01. Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados	118,8	-11,41	1,63
A.02. Silvicultura y explotación forestal	5,6	3,70	-34,12
A.03. Pesca y acuicultura	1,4	-48,15	-46,15
Total economía	2.595,5	-5,76	-9,28
Tasa de Paro (% parados / población activa)	10,6	-0,59	-1,18

Indicadores

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

IPC NACIONAL DICIEMBRE 2024	Variación (%)		
	Mensual	En lo que va de año	Anual
General	0,5	2,8	2,8
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,0	1,8	1,8
Alimentos sin elaboración	0,7	2,3	2,3
Inflación Subyacente (Índice General sin alimentos no elaborados ni productos energéticos)	0,4	2,6	2,6

Fuente: Índice de Precios de Consumo (INE)



2.2 ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y ALIMENTOS

DICIEMBRE 2024

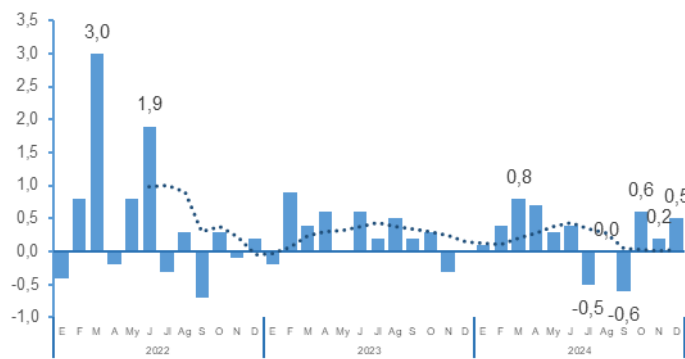
El **IPC General** en **DICIEMBRE 2024** sube un 0,5 % respecto del mes anterior, y se incrementa un 2,8 % respecto del año anterior; el **IPC subyacente** aumenta un 0,4 % mensual, y es un 2,6 % superior respecto a 2023. El Grupo de **Alimentos y bebidas se mantiene (0,0 %)**, y supone un 1,8 % respecto al año anterior. Las **5 rúbricas con mayor repercusión positiva mensual** son **Pescado fresco y congelado (7,6 %)**, **Tabaco (2,2 %)**, **Carne de vacuno (2,1 %)**, **Cereales y derivados (0,3 %)**, y **Carne de ovino (3,2 %)**. Las **5 rúbricas con mayor repercusión negativa mensual** son **Aceites y grasas (-5,6 %)**, **Frutas frescas (-1,8 %)**, **Bebidas alcohólicas (-1,4 %)**, **Legumbres y hortalizas frescas (-2,4 %)**, y **Azúcar (-2,3 %)**. El índice del **Grupo de Transporte** sube un 0,4 % respecto del mes anterior, y se incrementa un 0,6 % respecto a 2023; el grupo especial de **Carburantes y combustibles** suben 0,9 % este mes, y descienden un -1,1 % 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 0,5% respecto al mes anterior en diciembre de 2024**. Los grupos con mayor repercusión en esta subida han sido **Ocio y cultura**, que sube un 3,5 % [repercusión de 0,294 p.p.] debido a la subida de los precios de los paquetes turísticos; **Vivienda**, que sube un 0,6% [rep. 0,071 p.p.] a causa del incremento de los precios de la electricidad.

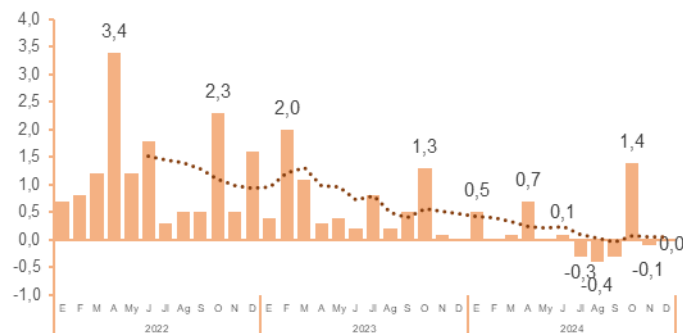
Gráfico 1. Índice General de Precios al Consumo (IPC General).
Tasa mensual (%)



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.

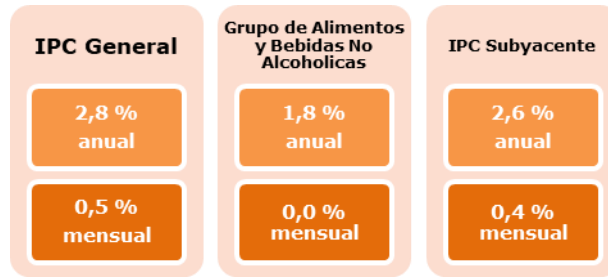
El grupo de **Alimentos y bebidas no alcohólicas se mantiene (0,0 %) respecto al mes anterior**. La repercusión de este grupo en la variación mensual del IPC General es de 0,009 puntos porcentuales (p.p.). Es el quinto grupo con mayor repercusión en el IPC este mes. Por su parte, el grupo de **Bebidas alcohólicas y tabaco** aumenta un 0,6 % con respecto al mes anterior, repercutiendo en 0,025 p.p.

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



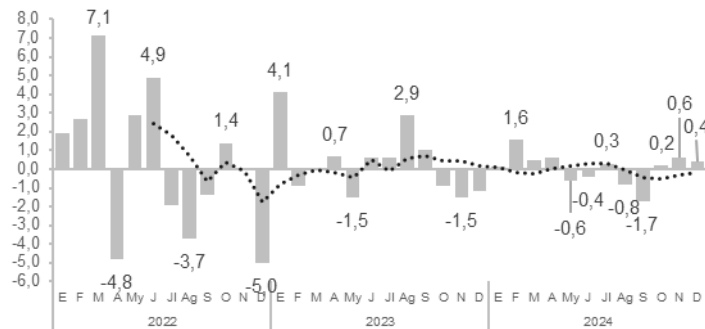
Fuente: INE. Nota: Línea punteada es la media móvil de 6 meses de las variaciones.





La tasa de variación mensual del **grupo 07 “Transporte”**, en el cual están incluidos los Carburantes y combustibles, es del **0,4 %**. La repercusión de este grupo en la variación mensual del IPC es de 0,054 p.p.

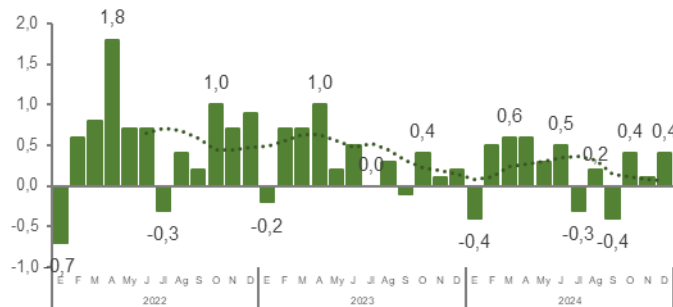
Gráfico 3. Índice del grupo 07 “Transporte” (%)
Tasa mensual (%)



Fuente: INE.

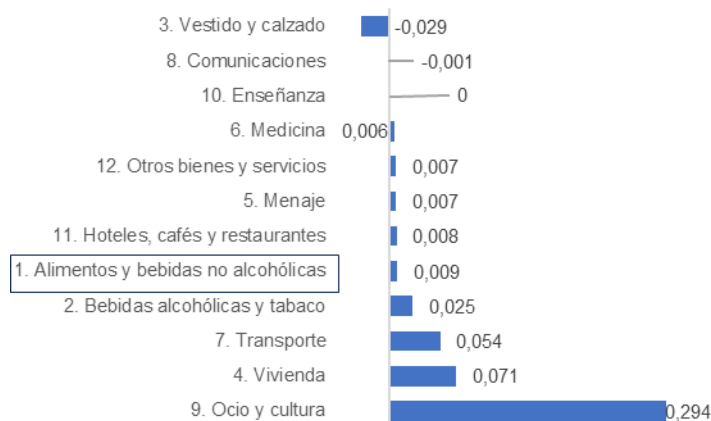
El **IPC Subyacente** o *Índice General sin Alimentos No Elaborados ni Productos Energéticos* **aumenta un 0,4 % con respecto al mes anterior.**

Gráfico 4. Índice Subyacente.
Tasa mensual (%)



Fuente: INE.

Gráfico 5. Repercusión de cada grupo del IPC en su variación mensual.
Puntos porcentuales.



Fuente: INE.





- TASAS DE VARIACIÓN ANUAL -

El IPC General sube un 2,8 % interanual en diciembre de 2024.

- o Alimentos y bebidas no alcohólicas 1,8 % interanual
- o Bebidas alcohólicas y tabaco 5,0 %
- o Transporte 0,6 %
- o IPC subyacente 2,6 %

La variación interanual del IPC es cuatro décimas superior respecto a la registrada el mes anterior.

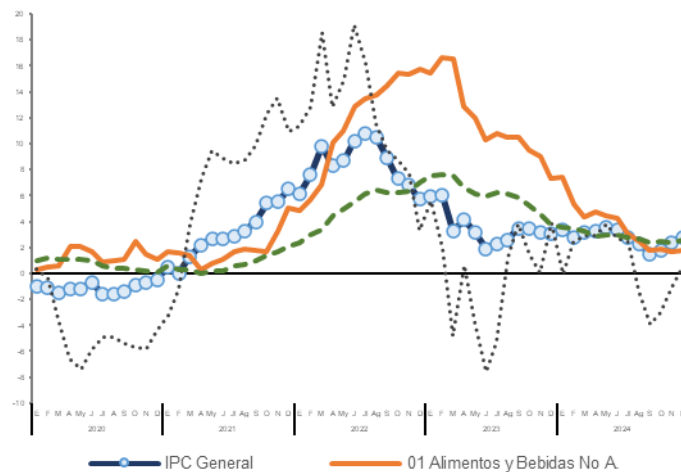
Los grupos que han destacado por su influencia **positiva** en la variación de la tasa anual han sido:

- *Transporte*, cuya tasa anual aumentó 1,6 puntos, hasta el 0,6%. Este comportamiento se debió a la subida de los precios de los carburantes y lubricantes para vehículos personales, frente a la bajada en diciembre del año 2023.
- *Ocio y cultura*, que situó su variación anual en el 3,2%, lo que supuso 1,2 puntos por encima de la del mes pasado. Este incremento fue debido, principalmente, a la subida de los precios de los paquetes turísticos, mayor que en el mismo mes de 2023.

Por su parte, con influencia **negativa** destaca:

- *Hoteles, cafés y restaurantes*, cuya tasa anual aumenta 4,1 % y muestra una repercusión anual negativa de 0,015 p.p.

Gráfico 6. Índice General y de los Grupos 01, 07, y Subyacente. Tasa interanual (%)

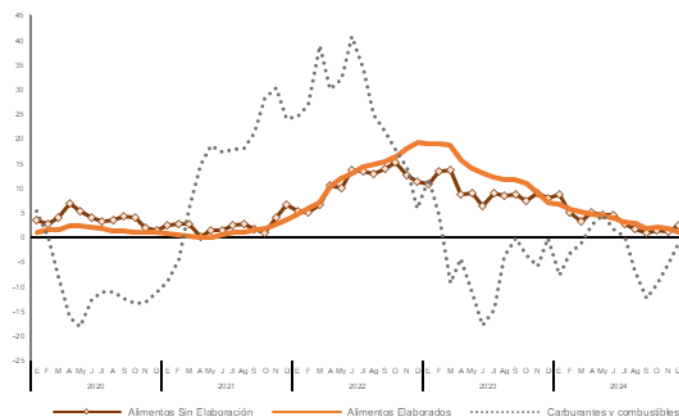


Fuente: INE.

Grupos especiales: Alimentos sin y con elaboración

Distinguiendo entre alimentos sin y con elaboración, el grupo especial de *Alimentos sin elaboración* aumenta este mes un 0,7 % (2,3 % interanual) y el de *Alimentos elaborados* ha descendido un 0,3 %, suponiendo un (1,1 % interanual). Por otro lado, el grupo especial de *Carburantes y combustibles* ha aumentado un 0,9 % respecto al mes anterior (-1,1 % interanual).

Gráfico 7. 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: RESPECTO AL MES ANTERIOR:** las 5 rúbricas de alimentos y bebidas (incluyendo alcohólicas) y tabaco con mayor repercusión positiva en la variación mensual del IPC son Pescado fresco y congelado (7,6 %), Tabaco (2,2 %), Carne de vacuno (2,1 %), Cereales y derivados (0,3 %), y Carne de ovino (3,2 %). En el lado contrario, las cinco rúbricas con mayor repercusión negativa han sido Aceites y grasas (-5,6 %), Frutas frescas (-1,8 %), Bebidas alcohólicas (-1,4 %), Legumbres y hortalizas frescas (-2,4 %), y Azúcar (-2,3 %). En total, la suma de las repercusiones mensuales de todas las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 0,031 p.p. sobre la variación mensual del IPC General. -nota: este valor puede ser distinto a la suma de la repercusión de los grupos 01 y 02 por separado debido a redondeos-

- **RESPECTO AL AÑO ANTERIOR:** las 5 rúbricas alimentarias con mayor repercusión positiva en el IPC son Tabaco (7,6 %), Otros preparados alimenticios (3,6 %), Pescado fresco y congelado (8,6 %), Carne de vacuno (7,3 %), y Otras carnes (2,1 %). La suma de estas 5 rúbricas repercute en 0,407 p.p. en la variación interanual del IPC. Las rúbricas con mayor repercusión negativa son Aceites y grasas (-8,8 %), Legumbres y hortalizas frescas (-3,7 %), Azúcar (-13,9 %), Leche (-0,9 %). En total, la suma de las repercusiones anuales de las rúbricas de Alimentos, Bebidas y Tabaco es de 0,530 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.)
Más positiva	08. Pescado fresco y congelado	7,6	0,066	8,6	0,076
	24. Tabaco	2,2	0,049	7,6	0,167
	03. Carne de vacuno	2,1	0,013	7,3	0,044
	01. Cereales y derivados	0,3	0,005	0,4	0,006
	04. Carne de ovino	3,2	0,004	7,2	0,010
Repercusión mensual intermedia	07. Otras carnes	0,2	0,004	2,1	0,044
	06. Carne de ave	0,3	0,003	0,1	0,001
	05. Carne de porcino	0,3	0,002	2,3	0,014
	19. Café, cacao e infusiones	0,2	0,001	6,9	0,038
	21. Otros preparados alimenticios	0,1	0,001	3,6	0,077
	02. Pan	0,0	0,000	2,3	0,024
	09. Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	0,0	0,000	1,9	0,021
	10. Huevos	0,2	0,000	2,2	0,005
	12. Productos lácteos	0,0	0,000	1,2	0,015
	17. Preparados de legumbres y hortalizas	0,0	0,000	4,2	0,020
	22. Agua mineral, refrescos y zumos	0,0	0,000	3,0	0,035
	11. Leche	-0,1	-0,001	-0,9	-0,005
	15. Frutas en conserva y frutos secos	-0,3	-0,001	1,5	0,005
	18. Patatas y sus preparados	-0,1	-0,001	3,7	0,018
Más negativa	20. Azúcar	-2,3	-0,001	-13,9	-0,008
	16. Legumbres y hortalizas frescas	-2,4	-0,022	-3,7	-0,035
	23. Bebidas alcohólicas	-1,4	-0,024	1,6	0,026
	14. Frutas frescas	-1,8	-0,026	0,0	0,000
	13. Aceites y grasas	-5,6	-0,041	-8,8	-0,068
Suma Repercusiones			0,031		0,530

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

3. Repercusión de otras rúbricas distintas de las alimentarias

Fuera de las rúbricas alimentarias, en **TÉRMINOS INTERMENSUALES**, las tres rúbricas con mayor repercusión positiva en la subida del IPC son Turismo y hostelería (1,8 %), Calefacción, alumbrado y dist. agua (1,1 %) y Transporte personal (0,4 %). Y las que mayor repercusión negativa han tenido son Prendas de vestir de hombre (-1,5 %), Prendas de vestir de mujer (-0,6 %) y Calzado de mujer (-0,4 %).

Y en **TÉRMINOS INTERANUALES**, las 3 rúbricas con mayor repercusión positiva son Turismo y hostelería (5,1%), Calefacción, alum. y distr. agua (13,7 %) y Otros bienes y servicios (3,1 %). Y las que mayor repercusión negativa han tenido son Objetos recreativos (-1,8%), Electrodom. y reparaciones (-1,7%) y Textiles y acc. hogar (-1,1%).



2.3 ÍNDICES DE PRECIOS PERCIBIDOS (AGRARIOS)

OCTUBRE 2024 - (Base 2020=100)

El índice general de precios percibidos agrarios registrado en octubre de 2024 fue 146,19, retrocediendo un -0,67 % respecto al registrado el mes de octubre de 2023, y creciendo un +7,60 % si se compara al del mes de septiembre de 2024; el conjunto de productos agrícolas fue el responsable del signo del incremento interanual (-1,61 %, -1,03 puntos), ya que los productos animales se encarecieron ligeramente respecto a la campaña anterior (+0,94 %, +0,36 puntos); sin embargo, mientras que los primeros subieron respecto al mes precedente (+13,52 %), los ingresos por la venta de los productos animales se situaron un -0,37 % por debajo de los obtenidos en septiembre.

Dentro del bloque de productos agrícolas, en el lado negativo de la tablilla se situaron los cereales (-11,16 %, -1,18 puntos), los sectores oleícola (-6,89 %, -0,55 puntos) y vitivinícola (-2,60 %, -0,36 puntos), los productos forrajeros (-35,59 %, -0,26 puntos), los cítricos (-2,90 %, -0,12 puntos), las flores y plantas ornamentales (-6,77 %, -0,07 puntos) y las semillas (-6,45 %, -0,01 puntos); subieron, por el contrario, los precios de los cultivos industriales (+9,32 %, +0,71 puntos), los tubérculos (+22,55 %, +0,40 puntos), las frutas no cítricas (+7,54 %, +0,30 puntos), las hortalizas (+0,90 %, +0,10 puntos) y, cerrando la lista, las leguminosas (+2,66 %, +0,01 puntos).

En cuanto a los productos animales, mientras que el bloque del ganado para abasto se revalorizó un +3,38 % respecto a la campaña anterior (+0,93 puntos), los precios percibidos por el conjunto de los productos ganaderos presentaron diferencial interanual negativo (-5,58 %, -0,58 puntos); dentro del primer grupo, subió la carne de vacuno (+10,77 %, +0,63 puntos), aves (+13,39 %, 0,51 puntos), ovino (+7,88 %, +0,13 puntos) y caprino (+0,40 %, sin influencia en el índice general), mientras que se abarataron cerdos (-1,89 %, -0,29 puntos) y conejos (-12,50 %, -0,04 puntos).

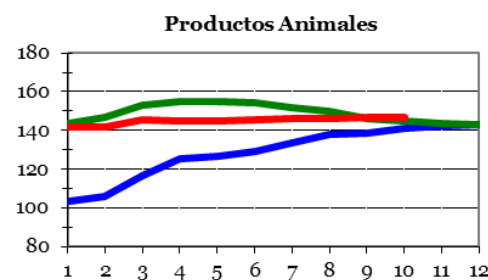
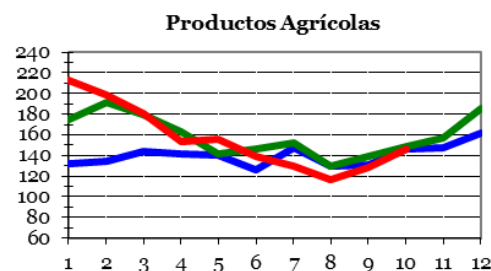
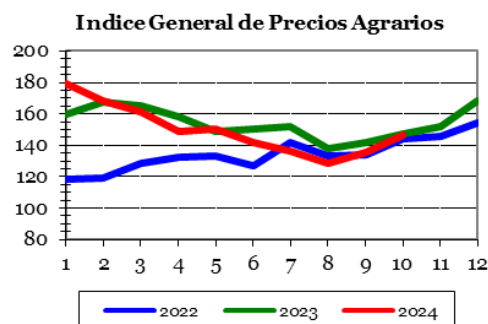
Respecto a los productos ganaderos, cayeron los precios de la leche (-7,83 %, -0,58 puntos) y la lana (-20,15 %, sin contribución), mientras que los huevos permanecieron prácticamente en los niveles registrados durante el mismo mes de la campaña anterior (+0,03 %, si aportación).

Indicadores

Indicadores	Indicadores	Indicadores de Precios Percibidos (base 2020=100)			
		OCTUBRE 2024	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
	Descripción	Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral	% Variación mes anterior
	Índice general de precios agrarios	146,19	-0,67	-0,67	7,60
	Productos agrícolas	146,04	-1,61	-1,03	13,52
	Cereales	127,60	-11,16	-1,18	9,52
	Leguminosas	143,82	2,66	0,01	-18,83
	Tubérculos	180,56	22,55	0,40	-20,41
	Cultivos industriales	155,80	9,32	0,71	-1,00
	Cultivos forrajeros	117,75	-35,59	-0,26	6,27
	Cítricos	113,05	-2,90	-0,12	4,20
	Frutas no cítricas	112,04	7,54	0,30	4,51
	Hortalizas	147,63	0,90	0,10	48,31
	Vitivinícola	134,10	-2,60	-0,36	4,80
	Aceite de oliva total	356,60	-6,89	-0,55	-0,35
	Semillas	120,28	-6,45	-0,01	7,03
	Flores y plantas ornamentales	116,87	-6,77	-0,07	-8,51
	Productos animales	146,43	0,94	0,36	-0,37
	Ganado para abasto	142,35	3,38	0,93	-1,36
	Vacuno para abasto	173,35	10,77	0,63	2,91
	Ovino para abasto	158,92	7,88	0,13	2,36
	Caprino para abasto	136,47	0,40	0,00	0,81
	Porcino para abasto	130,94	-1,89	-0,29	-3,94
	Aves para abasto	143,82	13,39	0,51	0,05
	Conejos para abasto	126,56	-12,50	-0,04	6,12
	Productos ganaderos	159,76	-5,58	-0,58	2,59
	Leche	147,37	-7,83	-0,58	0,96
	Huevos	199,53	0,03	0,00	6,53
	Lana	46,04	-20,15	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 enero 2025



<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)



OCTUBRE 2024 - (Base 2020=100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 122,21 en octubre de 2024, situándose un -9,08 % por debajo del registrado el mismo mes de 2023, y subiendo un +0,24 % respecto al mes de septiembre pasado.

Los principales responsables del descenso mensual fueron, una vez más, los alimentos para el ganado (-12,84 % interanual, contribución al índice general de -6,96 puntos); el sector energético (-19,50 %, -2,02 puntos), los fertilizantes (-8,92 %, -0,66 puntos), y el material y pequeño utillaje (-1,26 %, -0,02 puntos) también participaron en el retroceso del índice general de los precios pagados.

En lo que concierne al grupo constituido por los alimentos para el ganado, los precios pagados por los piensos simples se abarataron un -30,65 % (-3,26 puntos), mientras que los de los compuestos cayeron un -8,50 % (-3,70 puntos); dentro de estos últimos, el destino porcino fue la línea que más contribuyó (-7,72 %, -1,70 puntos), seguido de los piensos para aves (-9,57 %, -0,96 puntos) y ganado bovino (-8,97 %, -0,78 puntos), ovejas (-8,21 %, -0,18 puntos) y, por último, conejos (-13,31%, -0,08 puntos).

En el bloque de la energía, bajaron las tres líneas que se recogen en la tabla, siendo los carburantes los principales responsables del descenso del grupo (-29,30 %, -1,77 puntos), seguidos por la electricidad (-5,88 %, -0,24 puntos) y los lubricantes (-3,54 %, -0,01 punto).

Respecto al sector de los fertilizantes, se constató que mientras que los precios de los abonos de formulación compuesta se redujeron un -8,76 % (-0,26 puntos), los simples cayeron un -10,52 %, restando -0,41 puntos al índice general, y siendo los nitrogenados los principales responsables del abaratamiento del conjunto (-11,53 %, -0,36 puntos); por el contrario, los precios pagados por las enmiendas crecieron un +1,78 % interanual (repercusión +0,01 puntos).

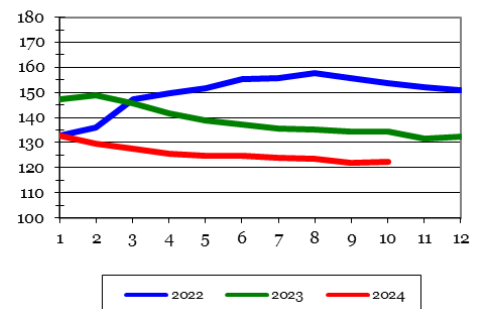
En la parte positiva de la tabla se localizaron las rúbricas correspondientes a la conservación y reparación de maquinaria (+9,24 %, +0,25 puntos), semillas y plantones (+3,64 %, aportación +0,15 puntos), conservación y reparación de edificios (+3,49 %, +0,08 puntos), servicios veterinarios (+2,67 %, +0,06 puntos), gastos generales (+0,38 %, +0,04 puntos) y, por último, productos fitopatológicos (0,03 %, sin participación en la variación del índice general de precios pagados por los bienes de producción).

Índices de Precios Pagados (base 2020=100)	OCTUBRE 2024	Mismo mes año anterior		
		Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.
Índice general de precios de bienes y servicios	122,21	-9,08	-9,08	0,24
Semillas y plantones	122,26	3,64	0,15	0,14
Semillas	123,94	2,88	0,09	0,20
Plantones	117,83	5,85	0,06	0,00
Fertilizantes	144,05	-8,92	-0,66	0,50
Fertilizantes simples	144,32	-10,52	-0,41	0,80
Fertilizantes nitrogenados	147,73	-11,53	-0,36	0,89
Fertilizantes fosfatados	131,67	2,45	0,01	-0,08
Fertilizantes potásicos	134,19	-11,13	-0,06	0,77
Fertilizantes compuestos	159,32	-8,76	-0,26	0,20
Enmiendas	97,73	1,78	0,01	0,00
Alimentos del ganado	119,90	-12,84	-6,96	0,43
Piensos simples	114,92	-30,65	-3,26	0,78
Piensos compuestos	120,87	-8,50	-3,70	0,37
Piensos compuestos para bovino	120,62	-8,97	-0,78	0,43
Piensos compuestos para ovino	123,85	-8,21	-0,18	0,60
Piensos compuestos para porcino	120,92	-7,72	-1,70	0,22
Piensos compuestos para conejos	124,23	-13,31	-0,08	-0,06
Piensos compuestos para aves	120,12	-9,57	-0,96	0,58
Productos fitopatológicos	124,06	0,03	0,00	0,00
Servicios veterinarios	108,30	2,67	0,06	0,02
Conservación y reparación de maquinaria	124,38	9,24	0,25	0,10
Conservación y reparación de edificios	129,17	3,49	0,08	-0,15
Energía	127,22	-19,50	-2,02	-0,60
Carburantes	135,96	-29,30	-1,77	-2,45
Lubricantes	112,82	-3,54	-0,01	-0,13
Electricidad	119,61	-5,88	-0,24	1,53
Material y pequeño utillaje	116,97	-1,26	-0,02	0,23
Gastos generales	118,31	0,38	0,04	0,22

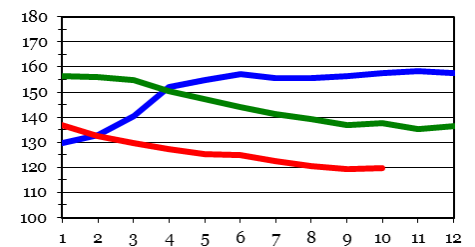
Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azul las subidas superiores al 5 %.

*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha enero 2025

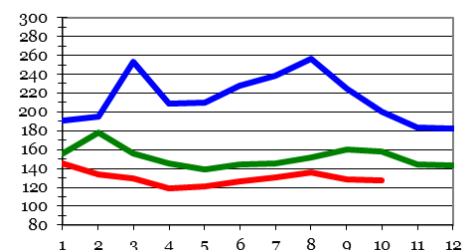
Índice General de Bienes y Servicios



Índice de Precios de Alimentos del Ganado



Índice de Precios de Energía



<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

NOVIEMBRE 2024

Exportaciones NOVIEMBRE

6.416 M€



-1,6 %

Respecto a 2023

Todos los sectores económicos (*)

Principales sectores exportadores agroalimentarios

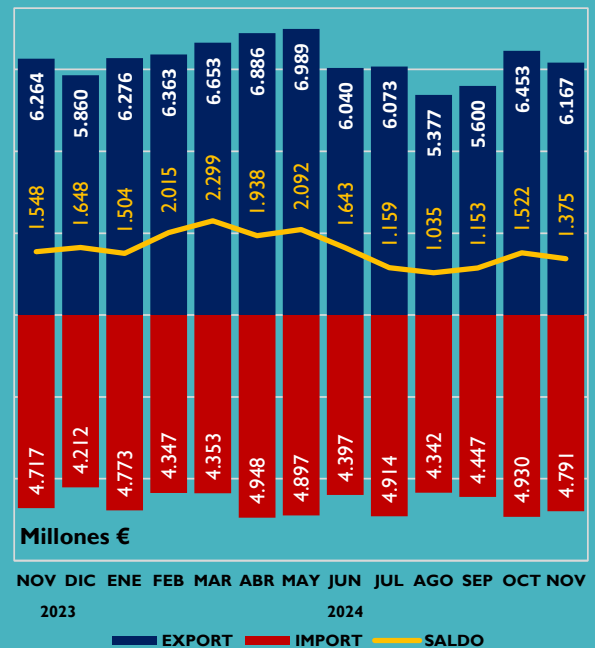
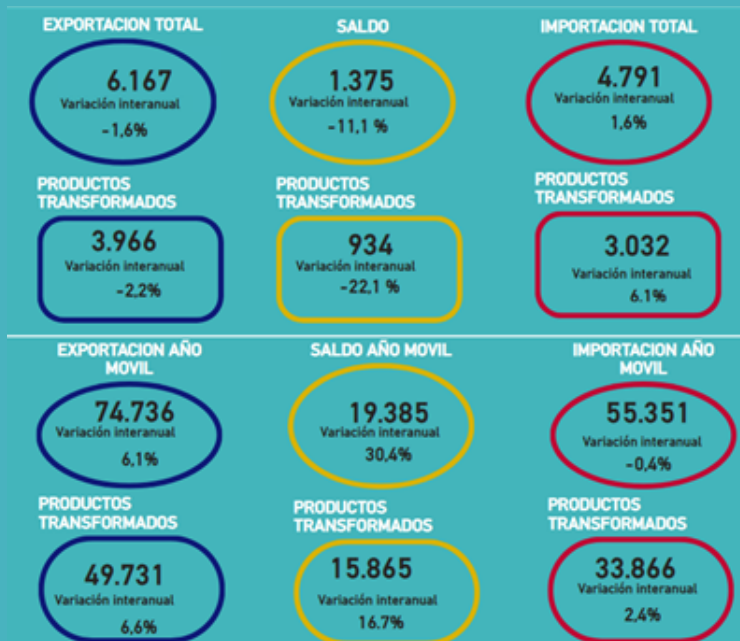
	Valor M€	Variación anual	Variación mensual	Valor M€	Variación Anual	Valor Miles t	Variación anual
		noviembre 2024	noviembre 2023		octubre 2024	noviembre 2024	noviembre 2023
Exp.	32.640	-6,4 %	-7,5 %	904	-4,4 %	274	-14,1 %
Imp.	37.772	1,3 %	-3,7 %	927	3,1 %	654	10,3 %
Saldo	-5.131	-111,5 %	-30,5 %	564	-4,6 %	157	-21,0 %
				497	0,1 %	342	-3,7 %

Sector Agroalimentario y Pesquero

Indicadores

NOVIEMBRE 2024 (M€)

AÑO MÓVIL (M€)



65 %

UE 27

Destinos de la exportación

PPTT+ UK

35 %



M€	noviembre 2024	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	4.013	-3,1 %	49.671	5,1 %
Francia	852	-3,8 %	11.469	2,5 %
Alemania	729	-2,7 %	8.442	3,2 %
Italia	614	1,8 %	7.929	14,1 %

M€	noviembre 2024	Variación anual	Año móvil	Variación anual
	2.154	1,6 %	25.066	8,2 %
Reino Unido	462	-0,7 %	5.119	6,0 %
Estados Unidos	302	23,7 %	3.596	22,8 %
China	149	-16,5 %	1.847	-6,5 %



Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) | Fecha de extracción: 20/01/2025 | AMBITO MAPA | (Datos 2023 y 2024 provisionales) *Informe mensual MINCOTUR

3. AGRICULTURA



3.1 AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

NOVIEMBRE 2024

Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **30 de noviembre 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 2025, están calculados sobre los datos de la campaña 2024. **En ambos casos**, 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 finales de **superficie cosechada de cereales de otoño-invierno para la campaña 2024 de todo el grupo en su conjunto**, reflejan datos similares a los de cierre de campaña 2023, alcanzando una cifra de superficie de 5.060,8 miles de hectáreas, lo que supone un ligero descenso del 0,6 %. En cuanto a las **producciones**, se alcanza una cifra de 16,54 millones de toneladas, lo que supone un aumento del 89,9 % respecto a la campaña 2023 y se encuentran en línea con la media de las últimas cinco campañas.

En las primeras estimaciones de **superficie sembrada** de los diferentes grupos de cereales de otoño-invierno de la **campaña 2025**, se observan incrementos del 26,4 % para la **cebada de seis carreras**, ligeros aumentos para el **triticale** (+3,7 %), el **trigo duro** (+3,0 %) o el **trigo blando** (+1,1 %) y un pequeño descenso del 0,8 % en las primeras estimaciones de superficie sembrada de **avena** en relación con la campaña 2024.

Cultivos	Mes	Superficies (miles ha)					
		\bar{X} 2020-2024	Prov. 2023	Prov. 2024	Avance 2025	2025 (2024=100)	2025 (2020-2024=100)
Trigo blando	11	1.760,9	1.681,9	1.702,9	1.721,3	101,1	97,7
Trigo duro	11	258,6	268,5	236,1	243,2	103,0	94,0
Trigo total	11	2.019,6	1.950,4	1.939,0	1.964,5	101,3	97,3
Cebada seis carreras	11	240,2	208,6	189,8	239,8	126,4	99,9
Avena	11	488,3	456,8	515,2	511,0	99,2	104,7
Centeno	11	107,9	85,2	98,7	99,3	100,6	92,0
Triticale	11	259,8	250,2	243,8	252,7	103,7	97,3

Entre los **cereales de primavera**, las **estimaciones de producción de la cosecha 2024** para el **maíz**, registran un incremento del 14,1 % y de un 13,1 % en su **superficie** respecto a la cosecha 2023.

Por otro lado, se estima un descenso en la **superficie de sorgo** de un 46,0 % y de un del 44,1 % en la **producción** respecto a la campaña anterior según las últimas aproximaciones de algunas de las provincias más productoras.

En cuanto al **arroz**, las estimaciones tanto de superficie (48,6 %) como de producción (69,0 %), son superiores a los datos de la campaña pasada y se encuentran en línea con la media de las últimas campañas.

Cultivos	Mes	Superficies (miles ha)						Producciones (miles t)						
		\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	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)
Maíz	7	324,3	314,3	248,1	280,6	113,1	86,5	11	3899,4	3590,3	2910,5	3321,7	114,1	85,2
Sorgo	11	5,7	4,7	7,4	4,0	54,0	70,9	11	21,2	14,6	29,3	16,4	55,9	77,0
Arroz	11	80,2	56,0	54,9	81,6	148,6	101,7	11	569,4	354,5	332,7	562,3	169,0	98,7

CULTIVOS INDUSTRIALES

Los datos de **producción de la campaña 2024-2025** registran, respecto a la campaña anterior, un aumento para la **remolacha azucarera de verano** de un 32,5 % y un incremento del 30,1 % en la producción de **remolacha azucarera de invierno**. En cuanto a sus superficies, tienen aumentos en relación con la campaña 2023, del 7,2 % y del 32,5 % respectivamente.





AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

Los avances finales de la actual campaña de **girasol** son ligeramente inferiores a la campaña precedente y levemente superiores a la media de las últimas campañas.

Las estimaciones de **producción** para la **campaña 2024-2025** reflejan un incremento para el **algodón** del 37,3 % y para la **soja** de un 37,1 %. En el caso del **algodón**, pese al aumento productivo de la actual campaña, se encuentra un 24,6 % por debajo a la media de las últimas cinco campañas. En cuanto a las **superficies**, se prevé para la **soja**, un aumento del 25,9 % y para el **algodón** un ligero descenso del 1,3 %.

Por último, la superficie y la producción de **tabaco** han tenido un pequeño repunte del 6,8 % y del 3,0 % respectivamente en base a los datos de la campaña 2023.

Cultivos	Superficies (miles ha)							Producciones (miles t)						
	Mes	X̄ 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)	Mes	X̄ 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)
Remolacha az. verano	9	7,9	7,8	8,6	9,2	107,2	116,6	9	518,7	531,2	375	496,8	132,5	95,8
Remolacha az. invierno	9	21,7	16,9	27,2	35,8	131,8	165,1	9	1.945,4	1539,9	2474,1	3219,4	130,1	165,5
Remolacha total		29,6	24,7	35,8	45	125,8	152,1		2.464,0	2071,1	2849	3716,2	130,4	150,8
Algodón	7	57,8	51,9	51,7	51	98,7	88,2	11	156,9	122,7	86,1	118,2	137,3	75,4
Girasol	11	727,4	876,7	777,1	760,1	97,8	104,5	11	821,9	820,2	872,5	850,3	97,4	103,4
Soja	11	1,7	1,3	2,4	3	125,9	181,8	11	5,0	3,7	7,2	9,9	137,1	196,6
Tabaco	10	7,3	6	5,8	6,2	106,8	84,6	11	23,3	19,9	18,1	18,7	103,0	80,2

TUBÉRCULOS Y HORTALIZAS

Las estimaciones de **superficie de tubérculos** de la **cosecha 2024-2025** indican, para la **patata total**, un ligero descenso del 0,9 %. Por clases, las estimaciones de superficies indican, respecto a la campaña anterior, un aumento del 3,7 % en la **patata tardía**. Respecto a las **producciones**, el conjunto de **patata total** muestra un descenso del 7,5 % y por clases, la **patata tardía** experimenta una ligera bajada del 2,5 % en base a los datos de la campaña 2023.

La **producción** de la **cosecha 2024-2025 de tomate por clases** tiene, para el **tomate (rec. 1-X/31XII)** un incremento del 7,1. Su **superficie**, refleja un aumento del 3,7 % en relación con los datos de la campaña precedente.

Las últimas estimaciones de **superficies** de la **cosecha 2024-2025 de cebolla total** muestra un incremento del 7,3 %. Por clases, la superficie para la campaña 2024 presenta un aumento del 12,0 % para **otras cebollas**, del 5,7 % para la **cebolla grano y medio grano** y del 3,5 % para la **cebolla babosa** respecto a los datos de la campaña precedente.

En cuanto a las **producciones de cebolla total, en su conjunto**, se estima un incremento del 16,8 % en relación con los datos de la última campaña. Destaca la **cebolla babosa**, con un aumento del 45,6 % en relación con la campaña 2023 o el aumento del 20,9 y del 8,7 % para **otras cebollas** y para la **cebolla de grano y medio grano** respectivamente.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de las **producciones para la campaña 2024** experimentan incrementos del 22,0 % para el **pimiento total**, del 17,6 % para la **calabaza** o del 12,5 % y del 8,6 % para el **melón** y la **sandía** respectivamente. Por otro lado, se producen descensos del 31,9 % en **judías verdes** y del 12,5 % en **col y repollo total** respecto a la campaña 2023.

En cuanto a las **superficies**, las variaciones oscilan entre el (+36,1 %) de la **calabaza** y el (-21,8 %) de la **judía verde**.

Cultivos	Superficies (miles ha)							Producciones (miles t)						
	Mes	X̄ 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)	Mes	X̄ 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)
patata tardía	11	17,9	16,9	17,2	17,8	103,7	99,8	11	714,5	639,9	711,3	692	97,3	96,9
Patata total	11	63,5	60,1	62	61,4	99,1	96,8	11	2.050,1	1881,9	1976,3	1827,8	92,5	89,2
col repollo total	11	6,2	6,7	5,9	5,2	88,9	84,5	11	206,9	228,1	179,5	157	87,5	75,9
lechuga total	11	33,9	33,4	32,6	31,9	98,0	94,3	11	983,1	966,5	918,6	893	97,2	90,8
sandía	11	22,1	21,7	21,7	21,5	99,0	97,3	11	1.226,8	1163,6	1153	1252,2	108,6	102,1
melón	11	18,0	16,2	16,3	16,3	100,1	90,7	11	592,6	524	515	579,6	112,5	97,8
tomate (rec. 1-x/31xii)	9	4,5	4,8	4,9	5,1	103,7	113,4	11	396,0	424,8	405	433,8	107,1	109,6
Pimiento total	11	21,8	22,5	21,4	22,9	107,0	105,2	11	1.438,2	1572,9	1241	1514,3	122,0	105,3
alcachofa	8	14,0	14,5	12,4	12,4	100,0	88,5	11	200,3	199,8	190,3	188,8	99,2	94,3
coliflor	11	8,1	7,7	7	6,8	97,4	84,1	11	188,5	181	156,1	157,5	100,9	83,5
Cebolla babosa	8	4,3	4,3	4,1	4,3	103,5	99,1	8	194,0	195,8	153,3	223,1	145,6	115,0
cebolla grano y medio grano	10	12,5	11	11,5	12,1	105,7	97,3	10	758,5	667,5	696,6	757,1	108,7	99,8
otras cebollas	11	7,8	7,8	7,1	8	112,0	102,9	11	362,7	359,3	307,1	371,1	120,9	102,3
cebolla total	11	24,5	23,1	22,7	24,4	107,3	99,4	11	1.315,2	1222,6	1157	1351,5	116,8	102,8
Judías verdes	11	7,4	7,3	6,9	5,4	78,2	72,2	11	139,4	134,1	124,2	84,6	68,1	60,7
espinacas	11	5,0	5,5	5,2	4,9	93,9	98,4	10	85,9	94,5	78	78,2	100,3	91,1
brócoli	10	32,2	31,6	33,4	32,2	96,4	99,9	11	519,2	501,5	483,1	476,9	98,7	91,9
calabaza	5	4,5	4,4	4,8	6,5	136,1	143,8	11	137,5	127,5	135,4	159,2	117,6	115,8



FRUTALES NO CÍTRICOS

Las estimaciones finales de producción de frutales para la cosecha 2024-2025 estima, para la manzana de mesa, una producción ligeramente superior (+4,3 %) a la del año precedente y la manzana de sidra, refleja un descenso del 16,2 %. En ambos casos, las producciones se encuentran en línea a la media de las últimas campañas.

La pera experimenta un descenso del 25,1 % respecto a los datos de la campaña 2023.

En cuanto a los frutales de hueso, se registra un aumento del 25,6 % para el albaricoque y de un 23,6 % para la cereza y la guinda en relación con la campaña 2023. Por otro lado, la ciruela, presenta un ligero descenso de la producción del 7,3 % respecto a la campaña precedente.

Respecto al plátano, su producción disminuye ligeramente en un 2,6 % en relación con la campaña 2023.

En cuanto al kiwi, los datos estimados suponen un incremento del 16,6 % en comparación con la campaña anterior.

Las primeras estimaciones de aguacate para la campaña 2024-2025, experimentan un descenso del 16 % en base a los datos de la campaña presente y del 5,9 % en relación con la media de las últimas campañas-

En frutos secos para la campaña 2024-2025, la almendra asciende un 21,5 % en comparación con la campaña anterior y tiene un aumento del 11 % respecto a la media de las cinco últimas campañas. En el caso de la nuez, se estima una producción ligeramente superior a la campaña precedente. Para la avellana, los avances de producciones estiman un descenso del 59,7 % respecto a la campaña precedente.

Para la castaña, los datos de la campaña 2024 suponen un incremento del 179,1 % en relación con la campaña 2023 la cual, experimentó un descenso del 81,3 % respecto a la media de la serie histórica del cultivo. La estimación de la actual campaña de castaña se mantiene un 41,2 % por debajo a la media de las últimas cinco campañas.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2024 (2019-2023=100)
manzana sidra	11	88,3	77,9	103,2	86,6	83,8	98,1
manzana de mesa	11	478,5	419,8	454,3	474	104,3	99,1
manzana total		566,8	497,7	557,6	560,6	100,5	98,9
pera total	11	303,6	249	297,7	223	74,9	73,5
albaricoque	11	123,8	92	120,7	151,6	125,6	122,4
cereza y guinda	11	111,8	117,8	109,2	135	123,6	120,8
ciruela	11	169,3	165	163,2	151,2	92,7	89,3
plátano	11	401,2	348,9	429,3	418,3	97,4	104,3
kiwi	11	27,1	27,6	26,9	31,4	116,6	115,9
aguacate	11	108,1	105,9	121,2	101,8	84,0	94,1
Nuez*	11	17,1	16,7	16,4	17	103,6	98,1
Castaña	11	154,4	174	32,5	90,8	279,1	58,8
Almendra*	11	341,8	263,6	312,1	379,3	121,5	111,0
Avellana*	11	8,2	8,2	6,8	2,7	40,3	33,5

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

Agricultura

CÍTRICOS

Las estimaciones de producción de cítricos de la cosecha 2024, campaña 2024/25, muestran un incremento del 7,1 % en naranja dulce, de un 25 % en las satsumas y una ligera subida del 4 % en el pomelo. Por otro lado, las estimaciones de producción para el limón experimentan un descenso del 20,3 % del 6,8 % para las clementinas en base a los datos de la campaña 2023/2024.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2023 (2019-2023=100)
Naranja	11	3.241,1	2883,3	2734,3	2928,5	107,1	90,4
Limón	11	1.039,7	887,1	1184	943,4	79,7	90,7
Pomelo	10	79,7	78	85,6	89	104,0	111,7
Satsumas	10	128,8	101,5	88,5	110,6	125,0	85,8
Clementinas	10	1.078,9	974,5	973,3	906,6	93,2	84,0



AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

PRODUCCIONES VITIVINÍCOLAS

Las **estimaciones finales** de las **producciones vitivinícolas de la cosecha 2023**, situaron la producción de **vino y mosto** en unos 32,4 millones de hl. Los avances de la **campaña 2024-2025**, estiman una producción de 35,6 millones de hl, lo que supondría un aumento del 9,9 % respecto a la cosecha 2023.

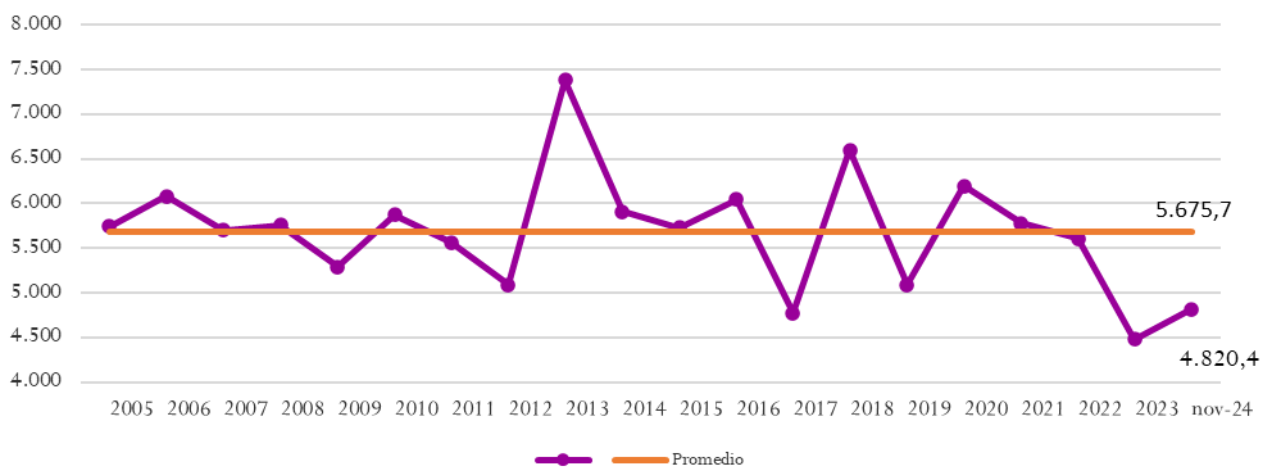
En cuanto a las estimaciones de **uva de vinificación de la campaña 2024/2025**, reflejan una producción de 4,82 millones de toneladas a nivel nacional, un 7,6 % por encima a la campaña precedente y un 11,3 % por debajo de la media de las últimas campañas.

Cultivos	Mes	Producciones (miles t)					
		\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2023 (2019-2023=100)
Uva de mesa	11	312,9	292,4	335,4	362,6	108,1	115,9
Uva Vinificación ^(*)	11	5.431,6	5608,9	4481,5	4820,4	107,6	88,7
Vino + Mosto (000 hl) ^(**)	11	39.547,0	41068,9	32384,7	35.580,5	109,9	90,0
Uva pasa	11	0,8	0,7	0,4	0,2	46,8	22,7

(*) 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.

Serie histórica producciones uva vinificación (miles t)



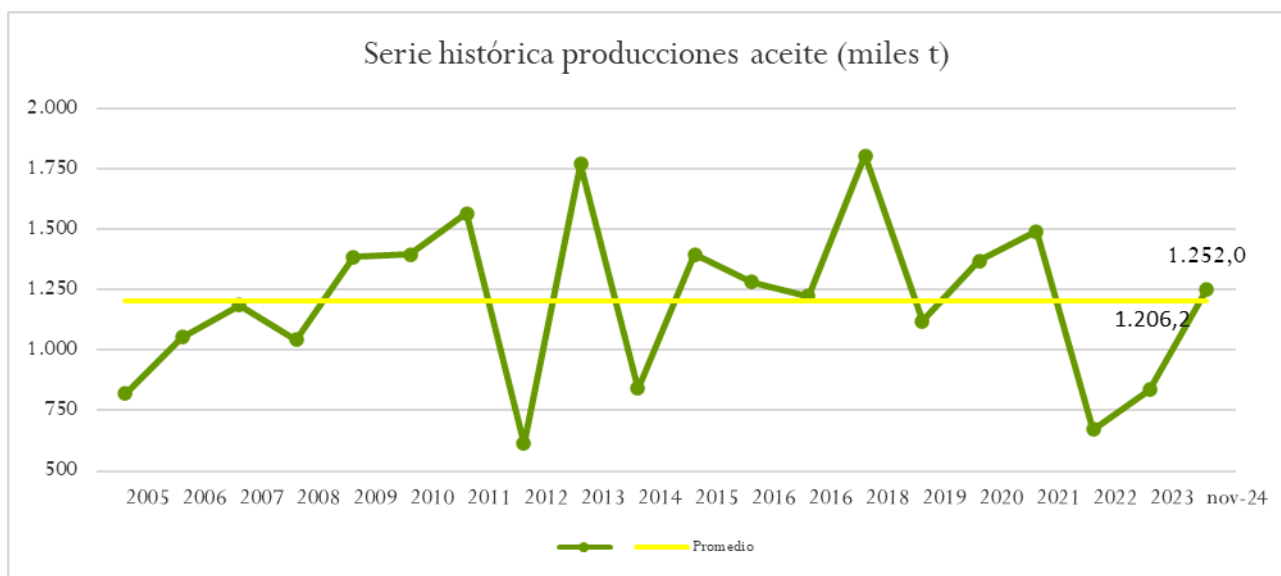


PRODUCCIONES DE ACEITUNA Y ACEITE DE OLIVA

Las primeras **producciones de aceituna de almazara y aceite de oliva** de la cosecha **2024, campaña 2024-25** indican importantes aumentos respecto de la cosecha anterior y ligeramente superiores a la media de las últimas campañas.

Para la **aceituna de almazara**, el aumento es del 41,1 % y para el **aceite de oliva**, de un 49,6 % respecto a la campaña 2023/2024. En relación con la media de las últimas campañas, los incrementos en la producción se mantienen más estables con un aumento del 14 % para la producción de **aceite**.

Producciones (miles t)							
Cultivos	Mes	\bar{X} 2019-2023	Def. 2022	Prov. 2023	Avance 2024	2024 (2023=100)	2023 (2019-2023=100)
Aceituna de aderezo	11	536,1	407,6	455,5	439,8	96,6	82,0
Aceituna de almazara	11	5.768,0	3532,4	4754,7	6709,6	141,1	116,3
Aceite	11	1.098,0	672,1	836,8	1252	149,6	114,0



Agricultura





AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS - NOVIEMBRE 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 PRIMAVERA										
trigo blando	9	1.892,5	1.681,9	1.702,9	101,2	9	5582,6	3547,3	6446,5	181,7
trigo duro	9	278,7	268,5	236,1	87,9	9	664,4	431,8	690,5	159,9
trigo total	9	2.171,1	1.950,4	1.939,0	99,4	9	6247	3979,1	7136,9	179,4
cebada de seis carreras	9	242,4	208,6	189,8	91,0	9	570,1	221,1	513,9	232,4
cebada de dos carreras	9	2.155,6	2.142,4	2.074,3	96,8	9	6147,2	3573,2	6874,9	192,4
cebada total	9	2.398,0	2.351,0	2.264,1	96,3	9	6717,3	3794,4	7388,8	194,7
avena	9	459,1	456,8	515,2	112,8	9	833,9	460,1	1148,9	249,7
centeno	9	99,6	85,2	98,7	115,8	9	181,5	120,3	219,2	182,2
triticale	9	280,3	250,2	243,8	97,4	9	610,1	354,7	645,5	182,0
cereales otoño invierno		5.408,2	5.093,6	5.060,8	99,4		14589,8	8708,6	16539,3	189,9
maíz	7	314,3	248,1	280,6	113,1	11	3590,3	2910,5	3321,7	114,1
sorgo	11	4,7	7,4	4,0	54,0	11	14,6	29,3	16,4	55,9
arroz (2)	11	56,0	54,9	81,6	148,6	11	354,5	332,7	562,3	169,0
LEGUMINOSAS GRANO										
judías secas	11	8,1	9	10,5	117,3	11	13,9	17,2	18,9	109,6
TUBÉRCULOS										
patata tardía	11	16,9	17,2	17,8	103,7	11	639,9	711,3	692	97,3
patata total	11	60,1	62	61,4	99,1	11	1881,9	1976,3	1827,8	92,5
CULTIVOS INDUSTRIALES										
remolacha azucarera (r. verano)	9	7,8	8,6	9,2	107,2	9	531,2	375	496,8	132,5
remolacha azucarera (r. invierno)	9	16,9	27,2	35,8	131,8	9	1539,9	2474,1	3219,4	130,1
remolacha total		24,7	35,8	45	125,8		2071,1	2849	3716,2	130,4
algodón (3)	7	51,9	51,7	51	98,7	11	122,7	86,1	118,2	137,3
girasol	11	876,7	777,1	760,1	97,8	11	820,2	872,5	850,3	97,4
soja	11	1,3	2,4	3	125,9	11	3,7	7,2	9,9	137,1
tabaco (4)	10	6	5,8	6,2	106,8	11	19,9	18,1	18,7	103,0
HORTALIZAS										
col repollo total	11	6,7	5,9	5,2	88,9	11	228,1	179,5	157	87,5
lechuga total	11	33,4	32,6	31,9	98,0	11	966,5	918,6	893	97,2
sandía	11	21,7	21,7	21,5	99,0	11	1163,6	1153	1252,2	108,6
melón	11	16,2	16,3	16,3	100,1	11	524	515	579,6	112,5
tomate (rec. 1-x/31xii)	9	4,8	4,9	5,1	103,7	11	424,8	405	433,8	107,1
pimiento total (5)	11	22,5	21,4	22,9	107,0	11	1572,9	1241	1514,3	122,0
alcachofa	8	14,5	12,4	12,4	100,0	11	199,8	190,3	188,8	99,2
coliflor	11	7,7	7	6,8	97,4	11	181	156,1	157,5	100,9
cebolla babosa	8	4,3	4,1	4,3	103,5	8	195,8	153,3	223,1	145,6
cebolla grano y medio grano	10	11	11,5	12,1	105,7	10	667,5	696,6	757,1	108,7
otras cebollas	11	7,8	7,1	8	112,0	11	359,3	307,1	371,1	120,9
cebolla total	11	23,1	22,7	24,4	107,3	11	1222,6	1157	1351,5	116,8
judías verdes (6)	11	7,3	6,9	5,4	78,2	11	134,1	124,2	84,6	68,1
espinacas	11	5,5	5,2	4,9	93,9	10	94,5	78	78,2	100,3
brócoli	10	31,6	33,4	32,2	96,4	11	501,5	483,1	476,9	98,7
calabaza	5	4,4	4,8	6,5	136,1	11	127,5	135,4	159,2	117,6
FRUTALES										
manzana sidra						11	77,9	103,2	86,6	83,8
manzana de mesa						11	419,8	454,3	474	104,3
manzana total							497,7	557,6	560,6	100,5
pera total						11	249	297,7	223	74,9
albaricoque						11	92	120,7	151,6	125,6
cereza y guinda						11	117,8	109,2	135	123,6
ciruela						11	165	163,2	151,2	92,7
plátano						11	348,9	429,3	418,3	97,4
kiwi						11	27,6	26,9	31,4	116,6
aguacate						11	105,9	121,2	101,8	84,0
nuez (7)						11	16,7	16,4	17	103,6
castaña						11	174	32,5	90,8	279,1
almendra (7)						11	263,6	312,1	379,3	121,5
avellana (7)						11	8,2	6,8	2,7	40,3
CÍTRICOS										
naranja dulce						11	2883,3	2734,3	2928,5	107,1
limón						11	887,1	1184	943,4	79,7
pomelo						10	78	85,6	89	104,0
satsumas						10	101,5	88,5	110,6	125,0
clementinas						10	974,5	973,3	906,6	93,2
VINEDO										
uva de mesa						11	292,4	335,4	362,6	108,1
uva vinificación (8)						11	5608,9	4481,5	4820,4	107,6
vino + mosto (9)						11	41068,9	32384,7	35580,5	109,9
uva pasa (10)						11	0,7	0,4	0,2	46,8
OLIVAR										
aceituna de aderezo						11	407,6	455,5	439,8	96,6
aceituna de almazara						11	3532,4	4754,7	6709,6	141,1
aceite						11	672,1	836,8	1252	149,6

(1) Mes al que corresponde la última estimación (2) Arroz cáscara (3) Producción bruta para fibra (4) Tabaco seco no fermentado (5) Incluye el de conserva y el destinado a pimentón (6) Con vaina (7) Los datos se dan con cáscara, no en grano. Coeficientes de conversión, según variedades: Almendra y Nuez: 3'3 - 4 , Avellana: 2 - 2'3 (8) Datos de CCAA de uva de vinificación producida (9) 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



AVANCES NOVIEMBRE (...continuación)

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES AGRÍCOLAS - NOVIEMBRE 2024

	SUPERFICIES (Miles de Hectáreas)					PRODUCCIONES (Miles de Toneladas)				
	MES(1)	PROVIS. 2023	PROVIS. 2024	AVANCE 2025	2025 2024=100	MES(1)	PROVIS. 2023	PROVIS. 2024	AVANCE 2025	2025 2024=100
CEREALES DE INVIERNO										
trigo blando	11	1.681,9	1.702,9	1.721,3	101,1	9	3.547,3	6.446,5		
trigo duro	11	268,5	236,1	243,2	103,0	9	431,8	690,5		
trigo total	11	1.950,4	1.939,0	1.964,5	101,3	9	3.979,1	7.136,9		
cebada de seis carreras	11	208,6	189,8	239,8	126,4	9	221,1	513,9		
avena	11	456,8	515,2	511,0	99,2	9	460,1	1.148,9		
centeno	11	85,2	98,7	99,3	100,6	9	120,3	219,2		
triticale	11	250,2	243,8	252,7	103,7	9	354,7	645,5		

(1) Mes al que corresponde la última estimación

(2) Arroz cáscara

(3) Producción bruta para fibra

(4) Tabaco seco no fermentado

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

(6) Con vaina

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

(8) Datos de CCAA de uva de vinificación producida

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





3.2 COYUNTURA AGRARIA

PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite

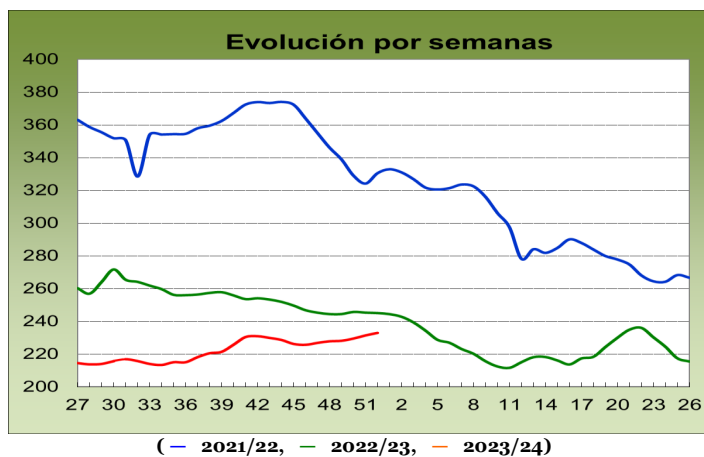
DICIEMBRE 2024

PRODUCTOS	Precio medio Diciembre 2024	Variación (%) Diciembre 2024 / Noviembre 2024	Variación (%) Diciembre 2024 / Diciembre 2023
Trigo blando (1)	230,66	1,69	-5,92
Trigo duro (1)	287,94	1,78	-22,61
Cebada pienso (1)	211,27	1,94	-8,51
Maíz grano (1)	233,02	0,65	-0,28
Arroz cáscara tipo japónica (1)	513,62	0,32	-4,23
Vino tinto sin DOP/IGP (2)	43,77	-1,57	5,46
Vino blanco sin DOP/IGP (2)	49,30	4,02	5,65
Aceite de oliva virgen extra (3)	486,79	-18,49	-41,20
Aceite de oliva virgen (3)	447,04	-18,28	-36,06
Aceite de oliva lampante (3)	415,37	-18,40	-41,02
Aceite girasol refinado convencional (3)	129,80	2,08	21,82

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

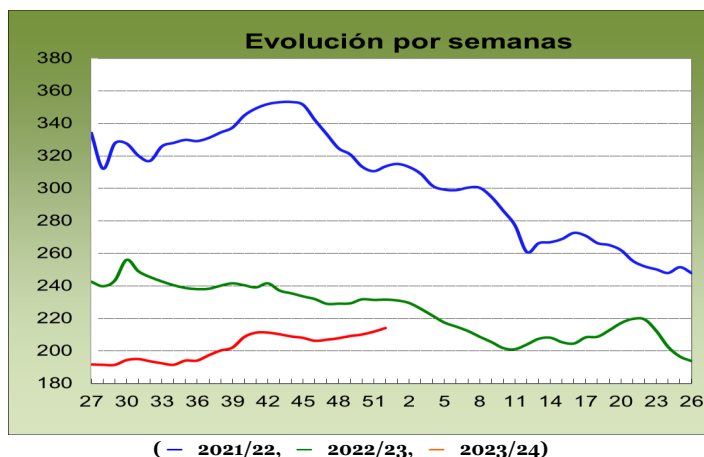
Fuente: S. G. de Análisis, Coordinación y Estadística. MAPA.

Evolución Precios Trigo Blando



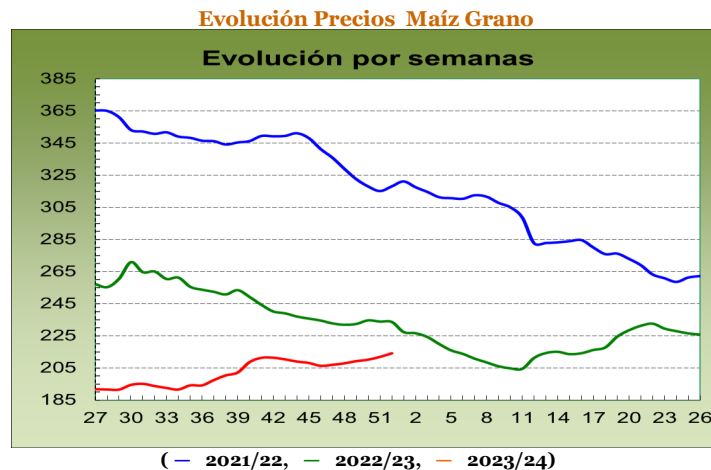
Nuevo crecimiento de la totalidad de los cereales a lo largo del mes de diciembre. Concretamente, el **trigo blando** se aprecia de forma moderada (1,69 %). Si se compara el precio medio de diciembre con el del mismo mes del año anterior, los precios continúan siendo inferiores (-5,92 %).

Evolución Precios Cebada Pienso

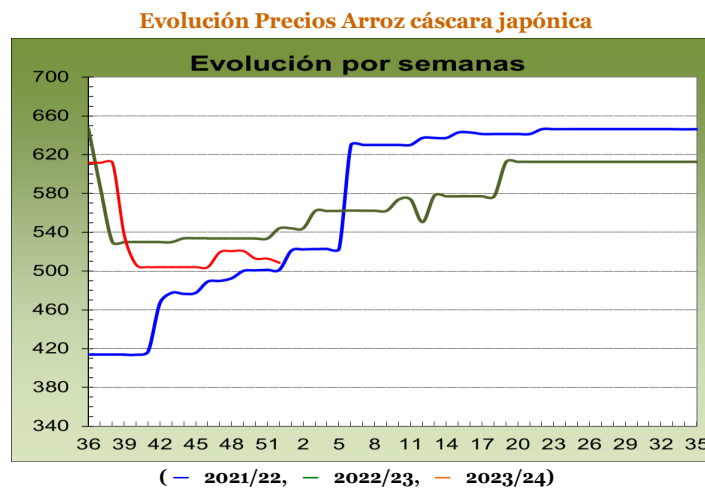


Consecuentemente, la **cebada pienso** también cotiza al alza en diciembre (1,94 %). Se reduce ligeramente la diferencia de precios registrada este mes en comparación al mismo mes de 2023, aunque continúa siendo negativa (-8,51 %).

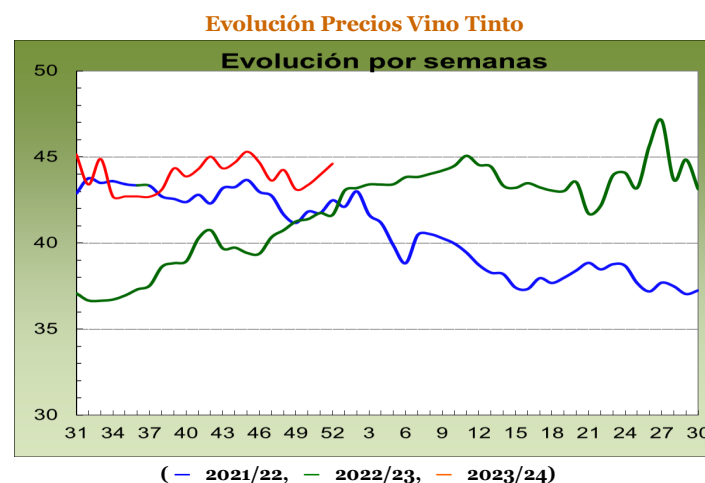
PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Cereales, Arroz, Vino y Aceite (...continuación)



El **maíz grano** es el cereal, dentro de los que se muestran, con una variación más cercana a la estabilidad, siendo igualmente positiva (0,65 %). En el caso de la tasa de variación interanual, esta se sitúa aún más cerca de la estabilidad, como se observa en el gráfico superior, donde ambas líneas se han ido acercando (-0,28 %).



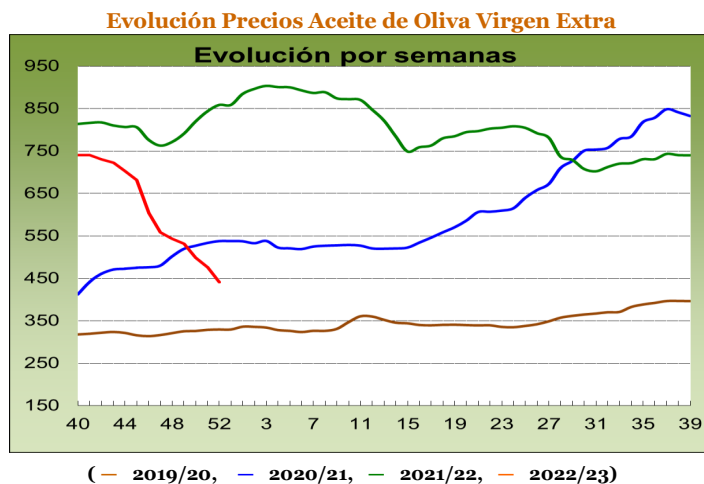
En el caso del **arroz cáscara japónica**, el precio medio registrado en diciembre reduce su diferencia con el registrado en noviembre, a pesar de situarse aún por encima (0,32 %). La diferencia registrada este mismo mes es prácticamente igual que la registrada en noviembre, siendo igualmente de índole negativa (-4,23 %).



Si bien el precio medio del **vino tinto (sin DOP/IGP)** ha ido en aumento a la par que avanzaba el mes, anota un precio medio mensual inferior al registrado en noviembre (-1,57 %). Se reducen las diferencias anotadas en diciembre de 2024 respecto de diciembre de 2023, aún prorrogando su cariz positivo un mes más (5,46 %).



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



Se cierra el año con los continuados descensos en el aceite de oliva, como claramente se aprecia en el gráfico adjunto, que detalla la caída en el precio medio nacional del **aceite de oliva virgen extra**, ligeramente más intensa que la caída registrada en noviembre (-18,49 %). La diferencia respecto de los precios registrados en diciembre de 2023 es clara, pues prácticamente doblan los precios de diciembre de 2024 (-41,20 %).

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



DICIEMBRE 2024

PRODUCTOS	Precio Medio diciembre 2024	Variación% dc.24/nv.24	Variación% dc.24/dc.23
Clementina	45,44	-0,46%	3,41%
Limón	33,11	-13,03%	43,84%
Mandarina	59,50	10,09%	14,62%
Naranja. Grupo Blancas	27,43	4,13%	-16,51%
Naranja. Grupo Navel	28,35	-3,03%	-19,93%
Manzana Golden	54,97	-1,45%	-12,02%
Pera Blanquilla	76,13	5,08%	7,18%
Pera Conferencia	83,21	6,37%	9,91%
Aguacate	174,11	2,04%	11,95%
Caqui	62,07	27,06%	47,20%
Granada	76,58	12,00%	108,20%
Plátano	43,30	2,12%	49,02%
Acelga	64,95	-9,38%	5,08%
Ajo	187,33	-1,32%	27,12%
Alcachofa	135,75	-33,34%	-34,56%
Berenjena	117,25	78,49%	66,28%
Brócoli	68,81	15,38%	-16,40%
Calabacín	50,94	17,38%	-41,33%
Cebolla	19,58	-12,67%	-56,29%
Champiñón	203,51	0,17%	9,85%
Coliflor	61,37	4,80%	-47,11%
Col-repollo hoja lisa	72,42	-9,92%	11,76%
Escarola (€/100ud)	50,51	-0,76%	12,04%
Espinaca	110,11	8,90%	-3,79%
Haba verde	191,18	16,69%	17,61%
Judía Verde Plana	272,14	40,39%	39,30%
Lechuga Romana (€/100ud)	29,94	-11,44%	4,40%
Pepino, conjunto tipos	67,53	16,39%	-12,70%
Pimiento Verde Italiano	73,76	7,66%	-14,48%
Puerro	74,27	-0,77%	5,81%
Tomate redondo liso	81,12	-2,37%	-32,58%
Tomate cereza	139,01	-20,63%	-5,73%
Tomate racimo	71,43	-24,00%	-49,01%
Zanahoria	29,99	0,14%	2,60%
Patata	42,89	13,12%	14,02%

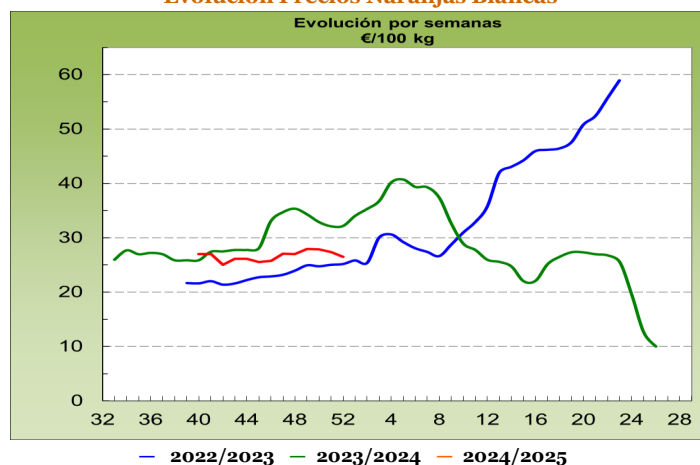
€/100 kg

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

Agricultura

En la evolución de los promedios mensuales de los precios medios semanales en árbol de los **cítricos** de referencia, en relación con los del mes anterior, se repitieron las tendencias observadas en noviembre excepto para naranjas tipo Navel cambiando a signo negativo en diciembre. De este modo, volvieron a depreciarse, considerablemente, el **limón** (-13,03 %), las **naranjas tipo Navel** (-3,03 %), y muy levemente la **clementina** (-0,46 %). Por otra parte, se incrementaron las cotizaciones medias del resto de productos, especialmente, la de la **mandarina** (10,09 %) y, menos, las de las **naranjas Blancas** (4,13 %). Estas variaciones dieron lugar a que se recortaran los saldos interanuales, pasando a ser negativos en las **naranjas: tipo Navel** (-19,93 %) y **Blancas** (-16,51 %), y manteniéndose en positivo el de la **mandarina** (14,62 %); aumentaron los saldos interanuales en **limón** (43,84 %) y en **clementina** (3,41 %).

Evolución Precios Naranjas Blancas



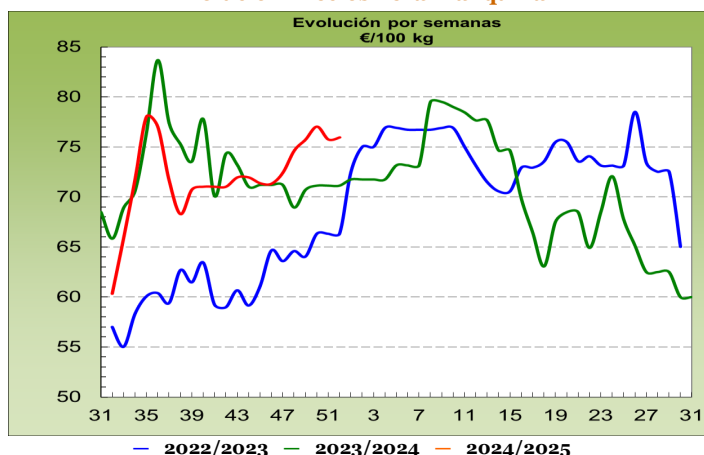
En **fruta de pepita**, subieron los precios medios de las **peras: Conferencia** (6,37 %) y **Blanquilla** (5,08 %); en contraste, volvió a descender de forma leve, el de la **manzana Golden** (-1,45 %). En la comparación con sus valores del mismo mes del año anterior, signo positivo para las **peras: Conferencia** (9,91 %) y **Blanquilla** (7,18 %), y negativo para la **manzana Golden** (-12,02 %).





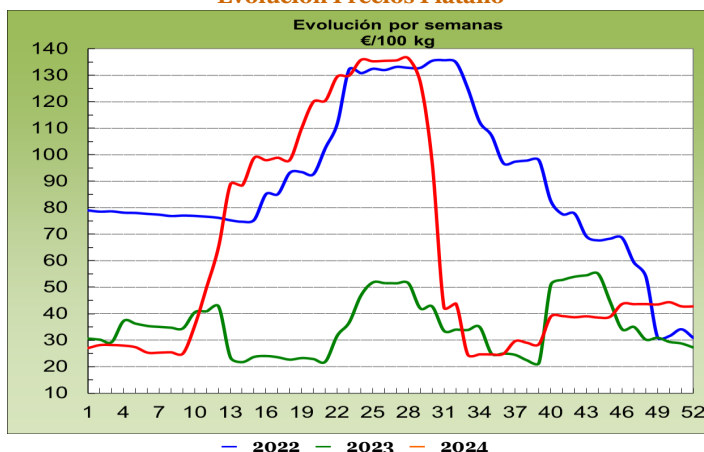
PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: *Frutas y Hortalizas* (...continuación)

Evolución Precios Pera Blanquilla



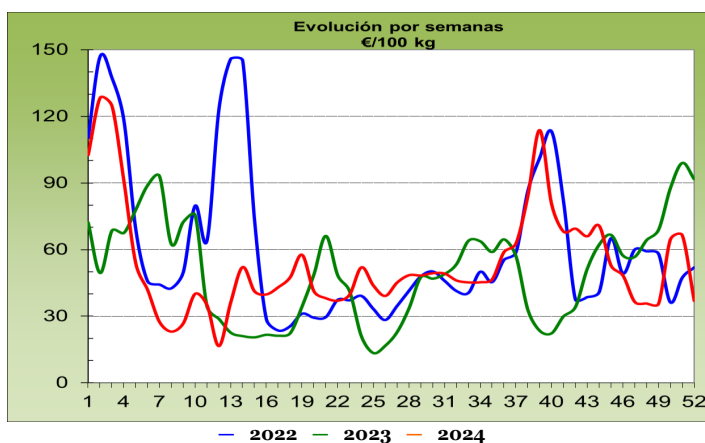
Dándose por finalizada definitivamente la campaña de la fruta de hueso, en el apartado de las **otras frutas**, aumentaron los precios medios de todos los productos del grupo: muy notablemente los del *caqui* (27,06 %) y de la *granada* (12,00 %), y más ligeramente los del *plátano* (2,12 %) y del *aguacate* (2,04 %). Saldos interanuales también favorables, muy significativamente para la *granada* (108,20 %) aumentado en 74 puntos, y para el *plátano* (49,02 %) subiendo en 42 puntos en relación con el del mes pasado, en positivo también en el *caqui* (47,20 %), y el *aguacate* (11,95 %).

Evolución Precios Plátano



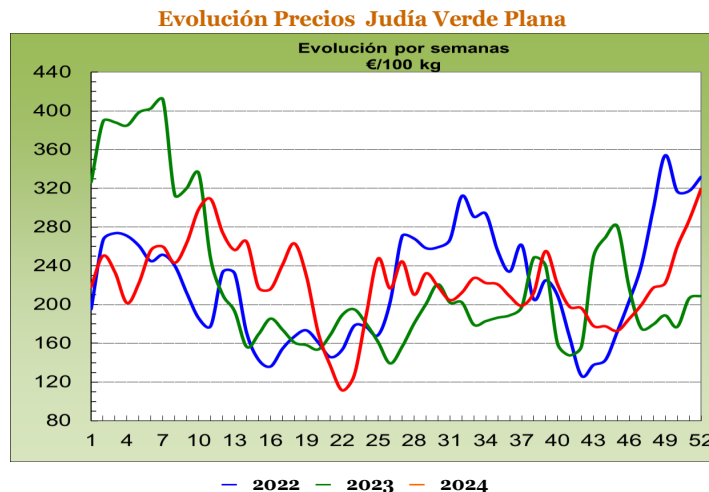
Fueron más, este mes, los **hortícolas** que vieron crecer sus cotizaciones en relación con las del mes anterior que aquellos que se anotaron descensos. La *berenjena* (78,49 %) y la *judía verde plana* (40,39 %) encabezaron el listado de los mayores aumentos; notables fueron también los del *calabacín* (17,38 %), *haba verde* (16,69 %) y *pepino* (16,39 %).

Evolución Precios Calabacín

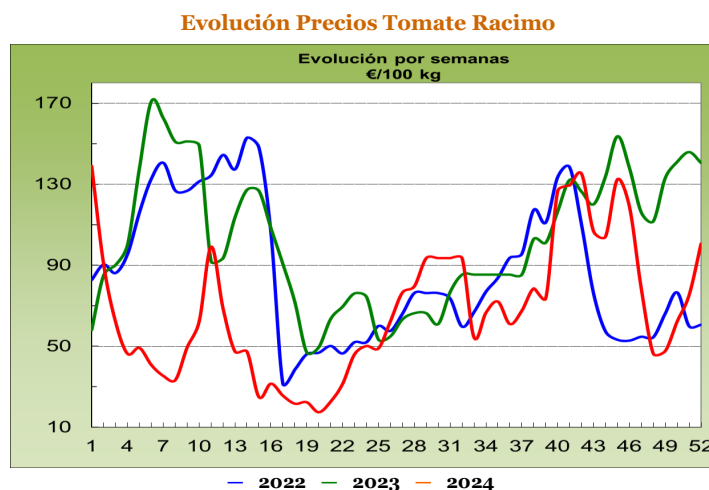


Las bajadas de mayor importancia se registraron para la *alcachofa* (-33,34 %), el *tomate racimo* (-24,00 %) y el *cereza* (-20,63 %).

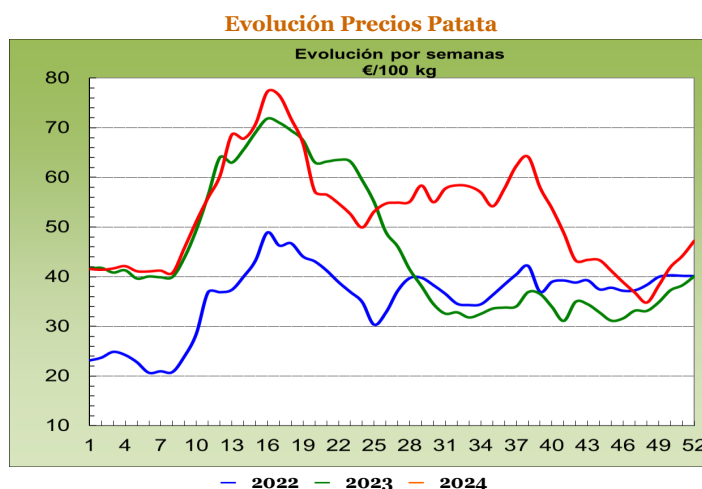
PRECIOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS: Frutas y Hortalizas (...continuación)



Presentaron las diferencias interanuales negativas más relevantes la *cebolla* (-56,29 %), el *tomate racimo* (-49,01 %), la *coliflor* (-47,11 %) y el *calabacín* (-41,33 %). Grandes diferencias positivas para la *berenjena* (66,28 %), la *judía verde plana* (39,30 %) y el *ajo* (27,12 %).



Fin de año al alza del precio medio en origen de la *patata* (13,12 %), lo que propició un nuevo recorte del saldo interanual positivo (14,02 %) en relación con el del mes pasado.



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



3.4 ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE)

TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS. DICIEMBRE 2024

1. INTRODUCCIÓN

La Subsecretaría del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), a través de la Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística (SGACE) elabora la presente publicación, donde se recopila la información más actual disponible sobre la situación de los rendimientos de los principales cultivos para la campaña agrícola en curso.

Desde el pasado 21 de enero, se encuentran publicadas en la página web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación las Tendencias de Rendimiento de cultivos de ESYRCE: <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrcetendencias-mensuales-rendimientos-cultivos/>

Asimismo, también se puede acceder a los resultados de forma dinámica en el apartado de Estadística Digital a través de un informe interactivo en Power Bi: https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadistica-digital/Copia_de_powerbi-esyrce.aspx

La publicación presenta la situación a nivel nacional de los rendimientos de los principales cultivos a partir de los aforos realizados hasta la fecha de 31 de diciembre de 2024, y pasa a proporcionar el detalle autonómico y provincial para una serie de cultivos, cuyo número de aforos realizados permite dar un resultado a dicho nivel de desagregación territorial.

La información que se publica es una estimación del rendimiento medio para cada cultivo en Kg/ha, en secano y regadío, tomando como base los aforos disponibles realizados en el marco de los trabajos de la Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE).

En el presente informe, se reflejan de forma provisional los daños sufridos en los cultivos de caqui y cítricos en la provincia de Valencia a causa de la DANA.

Agricultura

2. RESULTADOS POR GRUPOS DE CULTIVOS

2.1 CEREALES

Secano:

En cuanto a los cereales, para cebada de 2 carreras de secano, se estima un rendimiento medio de 2.663 Kg/ha, lo que supone un ascenso del 142 % respecto al rendimiento medio registrado en ESYRCE en la campaña precedente. Este incremento en el rendimiento, respecto a 2023, es todavía más acentuado en la cebada de 6 carreras (2.272 kg/ha) y trigo duro (2.870 Kg/ha). Para el trigo blando y semiduro, se espera un rendimiento medio de 3.203 Kg/ha, dato superior en un 100 % a la campaña 2023 y ligeramente superior a la media de las últimas cinco campañas.

Regadío:

En relación con los cereales de regadío, para cebada de 2 carreras de regadío, se estima un rendimiento medio de 5.292 Kg/ha, lo que supone un aumento del 32 % respecto al rendimiento medio registrado en ESYRCE 2023 y un incremento del 11 % en relación con la media de los últimos 5 y 10 años. Para el trigo blando y semiduro, con un rendimiento de 5.674 Kg/ha, refleja un aumento del 16 % respecto al registrado en ESYRCE 2023 y es ligeramente superior a la media de los últimos 5 y 10 años. El cereal de regadío donde se espera un mayor aumento de rendimiento en base a la campaña precedente y la media de las 5 últimas campañas, es la avena.

Entre los cereales de primavera, para el cultivo de arroz, se estima un rendimiento de 7.758 Kg/ha, registrando un incremento del 20 % respecto a la campaña 2023, y un aumento de entre el 2-7 % respecto a la media de la serie anual a 10 y 5 años respectivamente.

Para el maíz, se espera un rendimiento de 13.482 Kg/ha, el cual se sitúa en línea con la media de la campaña precedente y con la serie anual a 5 y 10 años.



ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE)

TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS. DICIEMBRE 2024 (...continuación)



2.2 LEGUMINOSAS DE GRANO

Secano:

Las **estimaciones de rendimientos de la cosecha 2024 de las leguminosas grano de secano**, presentan importantes aumentos respecto a los datos de la campaña precedente en todas las especies; si bien, las estimaciones de rendimientos para la campaña actual, son cercanos a la media de rendimiento tanto de 5 años, como de 10 años. Este incremento de rendimiento es especialmente relevante en los cultivos de **guisantes secos, lentejas y yeros**.

Para los rendimientos de **guisantes secos** (1.036 Kg/ha), y de **lentejas** (668 Kg/ha), se estima un aumento del 11 % y del 15 % respectivamente respecto a la media de los últimos 5 años.

Con relación al cultivo de **yeros** en secano, se espera un rendimiento de 587 Kg/ha, datos ligeramente inferiores a la media de las últimas campañas.

Para **garbanzos** y **judías secas**, se espera un rendimiento de 852 Kg/ha y 1.524 Kg/ha respectivamente y ambos cultivos se encuentran en línea con la media de las últimas 5 y 10 campañas.

Regadío:

En relación con las **leguminosas grano de regadío**, las estimaciones de rendimiento de la cosecha 2024-2025, presentan oscilaciones respecto a los datos de la campaña precedente, encontrándose por encima los **yeros, guisantes secos, garbanzos y judías secas** en regadío y por debajo de los rendimientos de cierre de la campaña anterior, las **habas secas**.

Para los **guisantes secos de regadío** se prevé un aumento de rendimiento de alrededor del 17 % y el 24 % respectivamente, en base a la media de los últimos 5 y 10 años.

Con relación a los **garbanzos** y las **judías secas**, se estima un rendimiento de 1.459 Kg/ha y 2.766 Kg/ha respectivamente, lo que supone un incremento en el rendimiento de entre el 10-15 % respecto a la media a 5 y 10 años.

2.3 CULTIVOS INDUSTRIALES

Secano:

En relación con los **cultivos industriales de secano**, para el cultivo de la **colza**, se estima un rendimiento de 2.011 kg/ha, lo que supone un aumento del 89% respecto a la campaña precedente y del 12 % sobre la media a 5 años.

Para **girasol de secano**, se espera un rendimiento de 1.008 Kg/ha, el cual refleja un aumento del 14 % respecto a los datos de la campaña 2023 y se encuentra en línea con la media de la serie anual a 5 y 10 años.

Las estimaciones de rendimientos de la campaña 2024-2025 del **algodón** son de 1.596 kg/ha, lo que supone un incremento relevante en relación con la campaña precedente y sobre la media a 5 y 10 años.

Regadío:

Para los **cultivos industriales en regadío**, se estima un rendimiento de 3.311 kg/ha para la **colza**, lo que supondría un incremento del 28 % respecto a la campaña precedente y se encuentra en línea con la media de los últimos 5 y 10 años.

En relación con el **girasol**, se estima un rendimiento de 1.950 Kg/ha, situándose en línea con el rendimiento de la campaña 2023. Sin embargo, es un 12-13 % inferior al rendimiento de la media de las últimas 10 y 5 años respectivamente.

En el caso del **algodón**, se estima un rendimiento de 2.673 Kg/ha, lo que supone un incremento del 36 % respecto a la campaña 2023, y supone un descenso del 9 % y del 14 % en relación con la media de las 5 y 10 campañas precedentes.

Para la **soja**, se estima un rendimiento de 2.656 Kg/ha, situándose ligeramente por encima (5 %) de los datos de la campaña 2023.

Respecto a la **remolacha azucarera**, se espera un rendimiento de 93.396 Kg/ha, cantidad en línea con la campaña precedente y ligeramente inferior a la media de la serie anual.

Por último, para el **tomate de industria**, se espera un rendimiento de 98.717 Kg/ha, lo que supone un ligero incremento respecto al rendimiento de la campaña 2023, y para la media de las últimas campañas.



ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE) TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS. DICIEMBRE 2024 (...continuación)

2.4 HORTÍCOLAS

Regadío:

Dentro del grupo de cultivos **hortícolas de regadío**, para los guisantes verdes (+40 %), **judías verdes** (+26 %), **calabacín** (+24 %) y **ajo** (+11 %), se aprecia un aumento significativo en el rendimiento esperado en relación con la media del año precedente.

Para la **sandía**, **melón**, **cebolla** y **alcachofa** se esperan valores de rendimiento en línea con la media de la campaña 2023 y similares a la media de las últimas campañas.

Sin embargo, en los casos de **pimiento** (-9 %), **zanahoria** (-8 %) y **tomate** (-4 %), se espera una ligera reducción en base a los rendimientos de la campaña 2023.

2.5 TUBÉRCULOS

Dentro del grupo de los tubérculos, la patata de secano, con el 75 % de los aforos realizados en relación con el año pasado, presenta un aumento de rendimiento (28.559 Kg/ha) de alrededor del 10 % respecto a la campaña 2023 y del 4 % respecto a la serie histórica a 5 años.

En el caso de la **patata de regadío**, presenta unas cifras semejantes a la media de los últimos años con una previsión de 42.134 Kg/ha.

2.6 FRUTALES NO CÍTRICOS

Secano:

En cuanto a las estimaciones de rendimiento para **frutales no cítricos en secano**, para cerezo y guindo se supone un rendimiento de 3.720 Kg/ha, un 88% superior a la campaña 2023, así como a la media a 4 y 5 años, con un aumento del rendimiento del 30 % y 16 %, respectivamente.

Respecto al **manzano en secano**, se estima un rendimiento de 7.246 Kg/ha, que es sensiblemente inferior a la media de la serie anual, con un descenso del 4-14% respecto a la media de la serie anual a 4 y 5 años, respectivamente.

Regadío:

En el caso de los frutales no cítricos de **regadío**, para **cerezo y guindo**, se estima un rendimiento de 6.419 Kg/ha, que es un 27 % superior a la campaña 2023, pero está en torno a la media de la serie anual a 4 y 5 años.

Respecto al **ciruelo**, se estima un rendimiento de 14.184 Kg/ha, que es sensiblemente inferior a la media de la serie anual, con un descenso del 26-28 % respecto a la media de la serie anual a 5 y 4 años, respectivamente.

Para el **albaricoquero**, se aprecia un rendimiento de 15.352 Kg/ha, que es superior en un 38 % respecto al año anterior y entre el 43-48 % superior a la media de la serie anual a 5 y 4 años respectivamente.

En relación con la **platanera**, se espera un rendimiento de 54.263 Kg/ha, que es ligeramente superior a la media de la serie anual (7-10%).

En cuanto al **caqui**, se han revisado los datos de los aforos teniendo en cuenta los datos provisionales de daños ocasionados por la DANA del pasado 29 de octubre en varios términos municipales de la provincia de Valencia. Para este cultivo, a nivel de España, se estima un rendimiento de 22.079 Kg/ha, mientras que en las publicaciones previas a la DANA, el rendimiento nacional fue de 28.615 Kg/ha.

Respecto al **manzano** de regadío, se supone un rendimiento de 34.403 Kg/ha, que es ligeramente superior a la media de la serie anual a 4 y 5 años (+ 6%).

En relación con el **peral de regadío**, se espera un rendimiento de 15.672 Kg/ha, que es un 22-23 % inferior a la media a 4 y 5 años.

En cuanto al **aguacate**, con el 50 % de los aforos realizados respecto al año 2023, se espera un rendimiento de 4.189 Kg/ha, que es un 25-28 % inferior a la media a 4 y 5 años.

ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE) TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS. DICIEMBRE 2024 (...continuación)



2.7 FRUTALES SECOS

Secano:

En frutales secos, las estimaciones de rendimiento para **almendro** de secano se cifran en 485 Kg/ha con cáscara y suponen un ascenso del 1 % en comparación con la media a 4 años.

En relación con el **avellano**, se estima un rendimiento de 361 Kg/ha, que es sensiblemente inferior a la media de la serie anual a 4 y 5 años (21 %).

En cuanto al **pistacho** de secano, se aprecia un rendimiento de 192 Kg/ha.

Regadío:

En relación con el **almendro** de regadío, se estima un rendimiento de 1.950 Kg/ha con cáscara, que supone un aumento del 8 % en comparación con la campaña anterior y un aumento de alrededor del 13-20 % respecto a la media de la serie anual precedente.

Respecto al **avellano**, se espera un rendimiento de 1.206 Kg/ha, que está en torno a la media de la serie anual a 4 y 5 años.

En cuanto al **pistacho** de regadío, se supone un rendimiento de 571 Kg/ha con cáscara.

2.8 VIÑEDO

Para **viñedo de secano**, se estima un rendimiento de 5.054 Kg/ha, que es un 14 % superior a la campaña 2023, aunque ronda el 7 % de descenso frente a la serie anual a 4 y 5 años.

En relación con el **viñedo de regadío**, para uva de transformación, se estima un rendimiento de 8.716 Kg/ha, que es un 4% superior a la campaña 2023, aunque ronda el 5 % de descenso frente a la serie anual a 4 y 5 años.

2.9 CÍTRICOS

Regadío:

En cuanto a los cítricos en regadío, se han revisado los datos de los aforos teniendo en cuenta los datos provisionales de daños ocasionados por la DANA del pasado 29 de octubre en varios términos municipales de la provincia de Valencia.

Para **limonero**, a nivel de España, se estima una bajada en el rendimiento que oscila entre el 11-16 % respecto a la media de la serie anual a 4, 5 y 10 años.

En cuanto al **mandarino**, se espera una bajada en el rendimiento de alrededor del 10-12 % en relación con la media de la serie anual.

En el caso del **naranja**, se espera un descenso del rendimiento que oscila entre el 7 – 12 % respecto a la media de la serie anual a 4,5 y 10 años.

Con relación al **pomelo**, se estima un aumento del rendimiento del 9 % respecto al año 2023, primer año aforable.

2.10 OLIVAR

Para **olivar de transformación de secano**, se espera un rendimiento de 2.230 Kg/ha, que es un 53 % superior a la campaña 2023, y supondría entre un 13-18 % de incremento respecto a la serie anual a 10 y 4 años respectivamente.

En relación con el **olivar de transformación en regadío**, se estima un rendimiento de 4.823 Kg/ha, que es un 69 % superior a la campaña 2023, y ronda el 12-20 % de aumento frente a la serie anual a 10 y 4 años respectivamente.





ENCUESTA SOBRE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE) TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS. DICIEMBRE 2024 (...continuación)

2.11 CULTIVOS DE INVERNADERO

En el caso de los aforos tomados en **invernadero**, para el **aguacate** (+83 %), **judías verdes** (+43 %), **sandía** (+ 18 %) y **platanera** (+7 %), se aprecia un aumento en el rendimiento esperado en relación con la media a 5 años.

Para **berenjena** (+ 4 %), **calabacín** (0 %), **tomate** (0 %) y **pepino** (-3 %), se esperan valores de rendimiento en torno a la media a 5 años.

Sin embargo, en los casos del **melón** (-11 %), **fresa-fresón** (-11 %) y **pimiento** (-8 %) se espera una bajada de rendimiento, respecto a la media de 5 años.

Agricultura



Se puede acceder a la publicación completa del mes de noviembre en pdf así como a los cuadros con datos ampliados en Excel a través del siguiente enlace: <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce-tendencias-mensuales-rendimientos-cultivos/>

Asimismo, también se puede acceder a los resultados de forma dinámica en el apartado de Estadística Digital a través de un informe interactivo en Power Bi: https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadistica-digital/Copia_de_powerbi-esyrce.aspx

3.5 SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES



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

SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

Las producciones agrícolas pueden asegurarse a través de alguna de las 29 líneas de seguro que contempla el **46º Plan de Seguros Agrarios Combinados**. Además, las explotaciones forestales también pueden ser aseguradas a través de una línea específica de seguro.

La apertura del periodo de suscripción por línea se fija en el mencionado Plan, siendo muy diversa la finalización de este, al depender fundamentalmente de variables geográficas y opciones de aseguramiento. El 1 de enero se abrieron los periodos de suscripción del seguro de las explotaciones de cereza y del seguro de organizaciones de productores y cooperativas. El día 15 de enero se abrieron las contrataciones para las líneas de seguro de explotaciones de hortalizas al aire libre, ciclo primavera-verano y de explotaciones de hortalizas de ciclos sucesivos, ambas en la península y la C.A. de Illes Balears, la línea de seguro de explotaciones de caqui y la línea de seguro de explotaciones forestales.

A continuación, se muestran, los valores alcanzados por los principales parámetros del seguro correspondientes a todo el ejercicio 2024, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas agrícolas para el ejercicio 2025, contratadas desde el 1 de enero de 2025 hasta el 22 de enero de 2025.

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2024 (1 de enero a 31 de diciembre de 2024)					EJERCICIO 2025 (1 de enero a 22 de enero de 2025) 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	4	26.032.248	2.083.361,05	7.989,14	38,47	0	0	0,00	0,00	0,00
CÍTRICOS	15.499	2.931.627.847	1.072.425.019,74	78.326.772,49	21.617.296,57	0	0	0,00	0,00	0,00
FORESTALES	1.285	7.055.462	119.822.488,60	587.887,40	105.530,54	13	0	1.315.836,00	3.910,48	674,92
FORRAJEROS	2.664	1.159.154.423	75.446.343,81	1.951.531,85	730.476,99	18	2.106.779	262.563,48	17.906,57	6.125,77
FRUTALES	15.541	2.492.383.713	1.427.051.916,78	214.357.275,67	89.554.045,87	1.661	175.467.373	129.085.450,09	19.477.362,11	6.815.305,30
CEREZA	1.011	36.060.903	69.554.253,91	8.311.164,12	2.932.293,24	7	34.877	76.475,48	16.155,56	5.932,50
FRUTOS SECOS	5.673	152.891.074	374.091.857,35	13.555.391,60	5.048.887,87	0	0	0,00	0,00	0,00
HERBÁCEOS EXTENSIVOS	116.909	17.800.803.972	4.095.458.540,88	204.569.674,26	81.417.103,76	119	12.630.407	2.799.282,18	51.437,03	17.818,65
FRESÓN Y FRUTOS ROJOS	1.091	263.236.168	539.827.830,14	5.478.852,93	2.430.172,97	1	10.400	90.300,00	1.734,64	997,28
HORTALIZAS, PLANTA VIVA Y FLOR CORTADA	18.503	7.636.201.387	3.118.805.144,46	112.102.064,58	42.510.281,36	872	184.408.613	101.998.745,36	4.513.952,43	1.631.391,21
INDUSTRIALES NO TEXTILES	3.158	2.776.707.582	193.102.678,49	6.109.057,41	1.984.438,55	0	0	0,00	0,00	0,00
INDUSTRIALES TEXTILES	182	8.891.287	4.445.643,50	109.644,16	21.745,21	0	0	0,00	0,00	0,00
OLIVAR	10.041	983.248.775	509.040.321,71	18.172.320,57	6.328.754,80	0	0	0,00	0,00	0,00
OP Y COOPERATIVAS	10	138.091.253	7.580.014,68	700.575,30	303.269,23	2	66.395.931	3.983.755,86	353.742,59	150.752,80
PLÁTANO	3.261	695.710.848	354.812.532,48	10.835.053,21	6.038.682,40	0	0	0,00	0,00	0,00
TROPICALES Y SUBTROPICALES	1.171	30.093.818	59.243.168,84	2.337.884,97	741.643,77	0	0	0,00	0,00	0,00
UVA DE MESA	719	220.086.160	267.894.183,59	14.362.496,39	5.657.531,49	0	0	0,00	0,00	0,00
UVA DE VINO	28.263	3.119.791.172	1.147.001.414,68	88.953.529,20	28.667.177,01	478	44.081.213	14.525.697,27	1.777.300,31	525.964,72
TOTAL LÍNEAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES	224.985	40.478.068.092	13.437.686.714,69	780.829.165,25	296.089.370,10	3.171	485.135.593	254.138.105,72	26.213.501,72	9.154.963,15

Agricultura

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



4. GANADERÍA

4.1 SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS

NOVIEMBRE 2024/2023

Durante los once primeros meses de este año (enero-noviembre), respecto al mismo periodo del año anterior, aumenta la producción total de carne (2 %) y también el número de animales sacrificados (5,3 %).

	Enero / noviembre 24	Enero / noviembre 23	24 vs 23 (%)
Número animales	876.840.735	832.633.036	5,3
Peso canal (t)	6.955.268	6.825.919	1,9

En este mes, se produce un ascenso el número de animales sacrificados (3 %) y una ligera disminución en la producción de carne (2,3 %).

	Nov-24	Nov-23	24 vs 23 (%)
Nº animales	79.292.828	77.071.692	2,9
Peso canal (t)	654.633	670.129	-2,3

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

- **Ganado BOVINO**, descenso en el número de animales (7,9 %) y en el peso canal (6,8 %).
- **Ganado OVINO**, ligero descenso en el número de animales (2,6 %) y aumento en el peso canal (2,7 %).
- **Ganado CAPRINO**, aumento en el número de animales de un 3,9 % y en el peso canal un 4,6 %.
- **Ganado PORCINO**, disminución de un 4,2 % en el número de animales sacrificados y de un 3,7 % en el peso canal.
- **AVICULTURA**, aumento tanto en el número de animales sacrificados como en el peso canal de un 4 %.

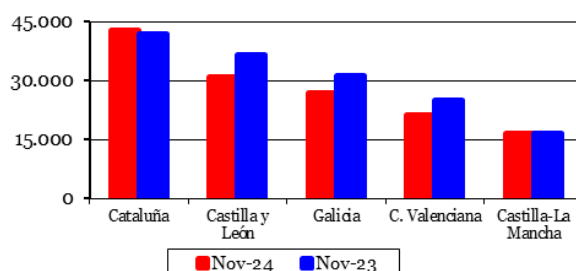


GANADO BOVINO

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

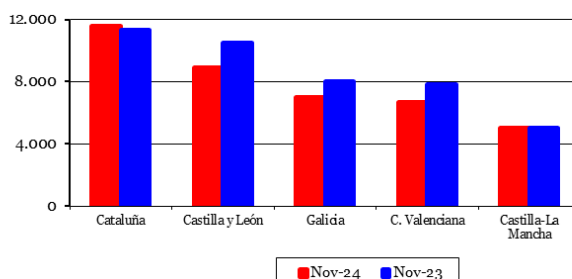
Número total provisional de animales BOVINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Cataluña	43.037	41.857	2,8
Castilla y León	31.159	36.549	-14,7
Galicia	27.030	31.416	-14,0
C. Valenciana	21.457	25.139	-14,6
Castilla-La Mancha	16.686	16.667	0,1
Total España	192.668	209.238	-7,9

Número total de animales BOVINOS sacrificados
Noviembre 2024 vs Noviembre 2023



Peso total provisional canales de BOVINO (t)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Cataluña	11.602	11.348	2,2
Castilla y León	8.894	10.521	-15,5
Galicia	7.009	8.055	-13,0
C. Valenciana	6.691	7.864	-14,9
Castilla-La Mancha	5.028	5.024	0,1
Total España	55.727	59.817	-6,8

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





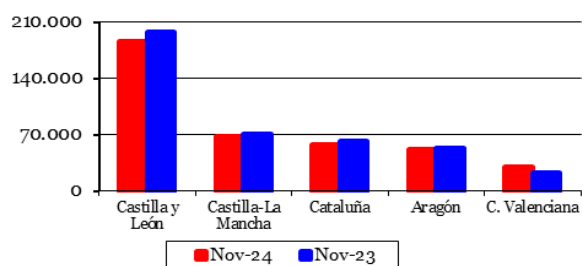
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO OVINO

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

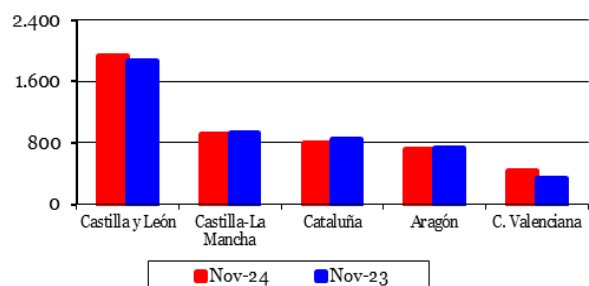
Número total provisional de animales OVINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Castilla y León	185.884	197.048	-5,7
Castilla-La Mancha	68.521	70.799	-3,2
Cataluña	58.139	62.589	-7,1
Aragón	51.947	52.528	-1,1
C. Valenciana	29.325	22.845	28,4
Total España	529.392	543.631	-2,6

Número total de animales OVINOS sacrificados
Noviembre 2024 vs Noviembre 2023



Peso total provisional canales de OVINO (t)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Castilla y León	1.934	1.869	3,5
Castilla-La Mancha	913	938	-2,6
Cataluña	799	855	-6,6
Aragón	712	727	-2,1
C. Valenciana	435	330	31,9
Total España	6.611	6.438	2,7

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

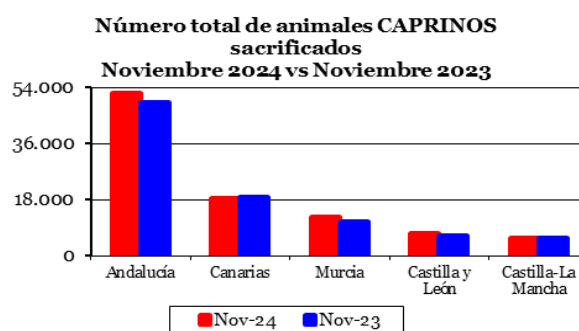




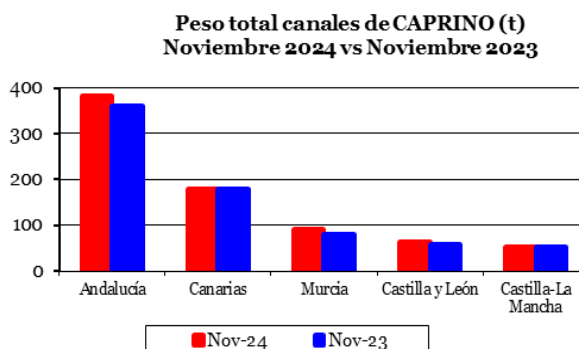
GANADO CAPRINO

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

Número total provisional de animales CAPRINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Andalucía	52.160	48.969	6,5
Canarias	18.482	18.813	-1,8
Murcia	12.455	11.028	12,9
Castilla y León	7.327	6.495	12,8
Castilla-La Mancha	5.750	5.709	0,7
Total España	110.552	106.374	3,9



Peso total provisional canales de CAPRINO (t)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Andalucía	383	361	6,1
Canarias	180	180	-0,2
Murcia	91	81	11,8
Castilla y León	64	57	13,2
Castilla-La Mancha	52	52	0,4
Total España	859	821	4,6





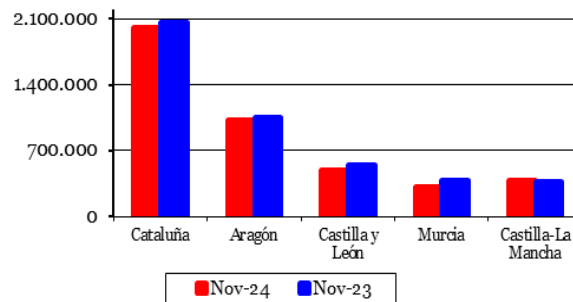
SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

GANADO PORCINO

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

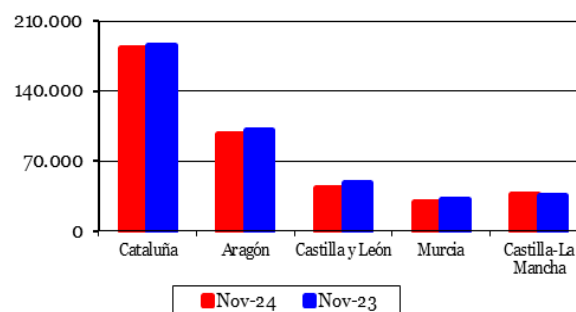
Número total provisional de animales PORCINOS sacrificados			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Cataluña	2.012.813	2.061.911	-2,4
Aragón	1.031.751	1.055.553	-2,3
Castilla y León	497.868	548.808	-9,3
Murcia	316.519	380.241	-16,8
Castilla-La Mancha	387.918	371.338	4,5
Total España	4.741.905	4.949.385	-4,2

Número total de animales PORCINOS sacrificados
Noviembre 2024 vs Noviembre 2023



Peso total provisional canales de PORCINO (t)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Cataluña	183.054	185.864	-1,5
Aragón	97.969	101.664	-3,6
Castilla y León	43.804	49.040	-10,7
Murcia	29.472	32.151	-8,3
Castilla-La Mancha	37.562	35.914	4,6
Total España	438.087	454.929	-3,7

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



SACRIFICIO DE GANADO EN MATADEROS (...continuación)

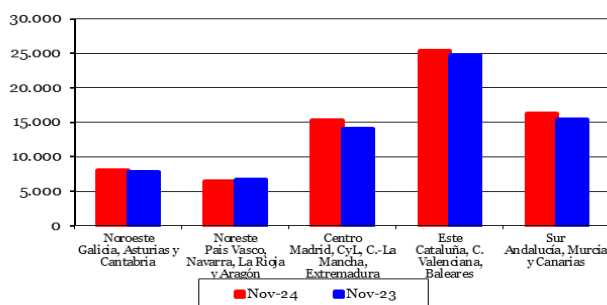


AVICULTURA

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

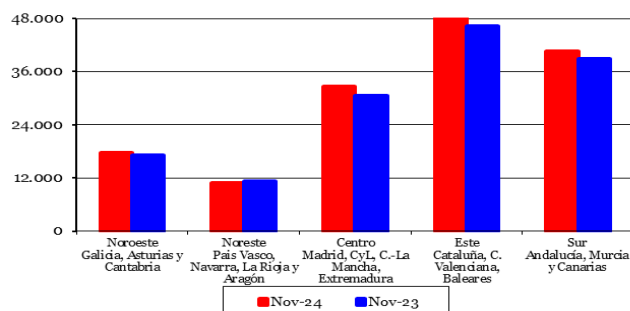
Número total provisional de AVES sacrificadas (miles)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Noroeste Galicia, Asturias y Cantabria	8.136	7.797	4,3
Noreste País Vasco, Navarra, La Rioja y Aragón	6.485	6.772	-4,2
Centro Madrid, CyL, C.-La Mancha, Extremadura	15.337	14.053	9,1
Este Cataluña, C. Valenciana, Baleares	25.453	24.792	2,7
Sur Andalucía, Murcia y Canarias	16.294	15.501	5,1
Total España	71.705	68.916	4,0

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



Peso total provisional canales de AVES (t)			
CC.AA.	Nov-24	Nov-23	% Nov-24 / Nov-23
Noroeste Galicia, Asturias y Cantabria	17.677	17.266	2,4
Noreste País Vasco, Navarra, La Rioja y Aragón	10.851	11.313	-4,1
Centro Madrid, CyL, C.-La Mancha, Extremadura	32.609	30.653	6,4
Este Cataluña, C. Valenciana, Baleares	48.569	46.273	5,0
Sur Andalucía, Murcia y Canarias	40.573	38.949	4,2
Total España	150.278	144.454	4,0

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



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





4.2 ESTADÍSTICAS MENSUALES DE INDUSTRIAS LÁCTEAS

NOVIEMBRE 2024

Se presentan los resultados de la **estadística mensual de recogida de leche de vaca y productos lácteos**, que se realiza desde el año 1997 por este Departamento, de acuerdo con lo establecido en la Directiva 96/16/CE, del Consejo, del 19 de marzo, la Decisión de la Comisión de 18-12-96 y la Directiva 2003/107/CE del Parlamento Europeo y el Consejo, de 5-12-03, por la que se modifica la anterior.

Esta encuesta se dirige a todas las empresas, tanto Industrias como Centros de Recogida, que compren leche de vaca en las explotaciones ganaderas ubicadas en España.

En el cuadro se reflejan los resultados obtenidos en cada uno de los doce últimos meses, incluyendo tanto los datos de la recogida de leche de vaca como de los productos elaborados de mayor importancia, según lo establecido en la citada Normativa de la Unión Europea.

En el gráfico se hace un seguimiento de la evolución mensual de las recogidas medias diarias de la leche de vaca en los mismos últimos doce meses, a fin de destacar su estacionalidad.

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

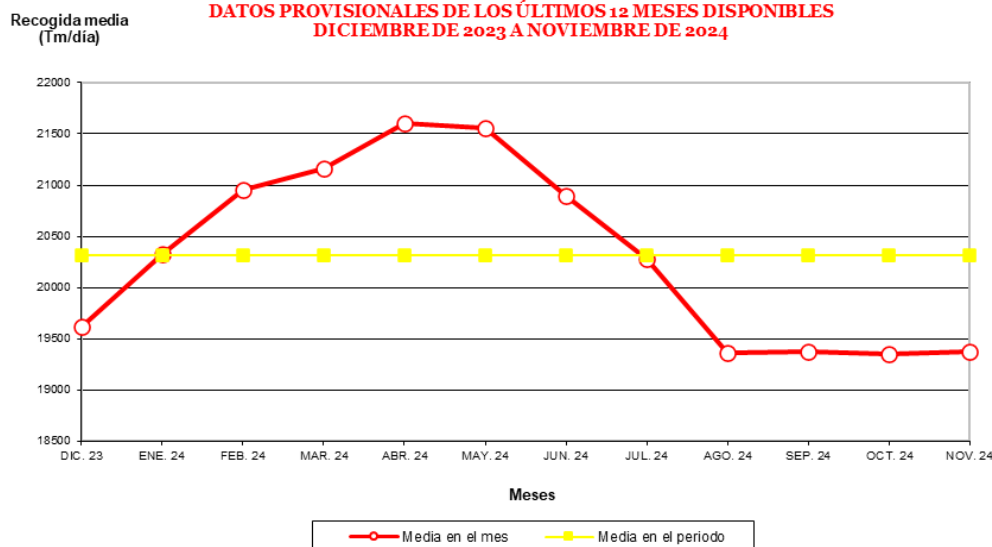
Recogida	2023				2024							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
Leche de vaca	608,2	630,1	607,8	656,1	648,1	668,1	627,0	628,7	600,1	581,4	600,0	581,2
% medio de Mat. Grasa	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,6	3,7	3,8	3,9	3,9
% medio de Proteínas	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4
Productos obtenidos												
Leche de consumo directo	407,2	425,9	402,0	429,5	430,5	400,5	421,1	418,5	411,0	403,7	422,1	418,4
Nata de consumo directo	21,5	23,0	21,2	24,3	25,9	24,0	22,3	22,6	18,5	20,9	20,8	21,7
Leches acidificadas (yogures)	84,9	95,8	91,8	102,8	105,3	97,8	93,0	98,6	95,3	100,7	106,8	96,8
Leche concentrada	9,9	11,1	9,5	11,3	10,9	10,3	13,7	13,4	14,0	14,8	13,2	12,9
Otras leches en polvo (1)	4,7	4,3	4,4	4,3	4,3	4,9	4,6	4,8	4,7	4,5	4,7	5,0
Leche desnatada en polvo	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1
Mantequilla	1,6	1,7	1,7	1,6	1,7	1,6	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Queso de vaca (2)	14,4	16,0	14,6	15,4	15,6	15,6	15,2	16,7	15,3	15,3	16,0	15,3

Ganadería

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

(2) - No incluye el queso de mezcla

EVOLUCIÓN MENSUAL DE LAS RECOGIDAS MEDIAS DIARIAS DE LECHE DE VACA POR LAS INDUSTRIAS DATOS PROVISIONALES DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES DISPONIBLES DICIEMBRE DE 2023 A NOVIEMBRE DE 2024



4.3 COYUNTURA AGRARIA



PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE 2024

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

PS	PRODUCTOS AGRARIOS	Precio medio Mes Diciembre 2024	Tasa mensual (%) Diciembre 2024 / Noviembre 2024	Tasa anual (%) Diciembre 2024 / Diciembre 2023
VACUNO				
(1)	Termeras 180-300 kg (€/100kg Canal)	589,46	5,68	16,76
(1)	Machos 12-24 meses, (R) (€/100kg Canal)	612,38	6,82	21,68
(1)	Animales 8-12 meses (R) (€/100kg Canal)	611,14	7,63	16,75
(1)	Bovino vivo (€/100kg Vivo)	317,33	7,32	20,14
CORDERO				
(1)	Corderos 9-19 kilos (€/100kg Canal)	1040,56	6,17	5,56
(1)	Corderos 12-16 kilos (€/100kg Canal)	985,83	6,09	6,30
(1)	Corderos Ligeros (12-13 kilos) (€/100 kg Canal)	1009,68	5,72	6,05
(1)	Corderos Pesados (13-16 kilos) (€/100 kg Canal)	961,99	6,47	6,56
PORCINO				
(1)	Porcino >60% magro (S) (€/100kg Canal)	207,25	-0,93	-0,50
(1)	Porcino 60-55% magro (E) (€/100kg Canal)	198,17	-1,64	-0,86
(1)	Porcino 55-50% magro (U) (€/100kg Canal)	202,45	-3,16	-2,85
(1)	Porcino 50-45% magro (R) (€/100kg Canal)	202,63	-3,19	-2,00
(1)	Lechón 20 kg (unidad)	59,12	12,90	-25,85
POLLO				
(2)	Pollo, media de canales del 83% y 65% rdto. (€/100 kg canal)	223,59	-1,48	-6,37
(2)	Pollo P10 (€/100kg Canal)	209,06	-1,91	14,31
(2)	Pollo P90 (€/100kg Canal)	224,34	-1,46	-7,70
HUEVOS				
(3)	Huevos Tipo Jaula, media Clases L y M (€/100 kg)	232,02	10,79	14,87
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase L (€/docena)	1,83	7,23	8,31
(3)	Huevos Tipo Jaula. Clase M (€/docena)	1,68	14,92	22,81
(3)	Huevos Tipo Suelo media Clases L y M (€/100 kg)	242,92	8,38	8,74
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase L (€/docena)	1,91	5,88	8,37
(3)	Huevos Tipo Suelo Clase M (€/docena)	1,76	11,41	9,13
(3)	Huevos Tipo Campero, media Clases L y M (€/100 kg)	249,01	2,63	3,55
(3)	Huevos Tipo Campero. Mezcla Clases L y M (€/docena)	1,88	2,64	3,58
CONEJOS				
(4)	Conejo 1,8-2,2 (€/100kg Vivo)	252,52	1,68	-5,19
LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS				
(6)	Suero de leche en polvo (€/100kg)	88,57	1,48	10,00
(6)	Mantequilla sin sal en bloques de 25 kg (€/100kg)	847,45	-5,49	51,23
		Precios medios Octubre 2024	Precios medios Septiembre 2024	Tasa mensual (%) Octubre 2024 / Septiembre 2024
(5)	Leche de Vaca (Fuente: INFOLAC) (€/100kg)	47,18	46,60	1,24
MIEL Y PRODUCTOS APÍCOLAS				
(7)	Miel multifloral a granel (€/100kg)	342,41	341,60	0,24
(7)	Miel multifloral envasada (€/100kg)	710,57	710,87	-0,04
(7)	Polen a granel (€/100kg)	1149,81	1120,89	2,58
(7)	Polen envasado (€/100kg)	1706,82	1706,82	0,00

Ganadería

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

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

NOTA: Los precios medios mensuales están calculados tomando la media aritmética de los precios medios semanales (ponderados por las cantidades semanales o por la producción anual, según el tipo de producto), incluyendo las semanas correspondientes de cada mes. Julio contiene las semanas 27, 28, 29 y 30 del año 2023 (desde el 01/07/2024 hasta el 28/07/2024, ambos incluidos).

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



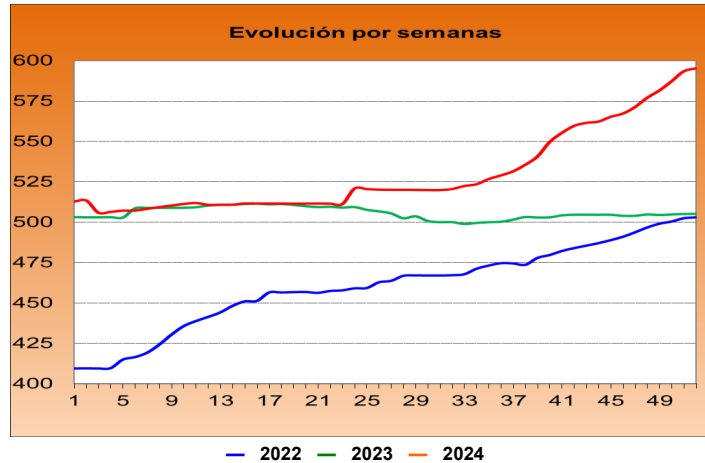


PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE (...continuación)

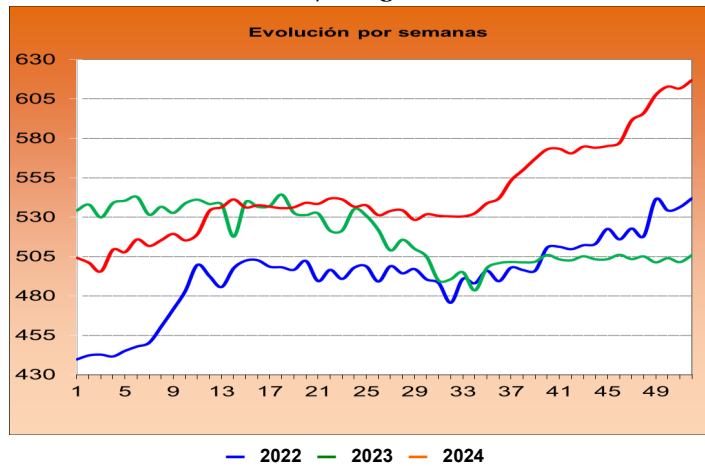
CANALES DE VACUNO (▲):

Finaliza 2024 con ascensos aún más pronunciados en las canales de vacuno: terneras (5,68 %), machos de 12-24 meses (6,82 %) y animales de 8-12 meses (7,63 %). En consecuencia, la variación interanual respecto de diciembre de 2023 también es mayor: terneras (16,76 %), machos 12-24 meses (21,68 %), y en animales 8-12 meses (16,75 %).

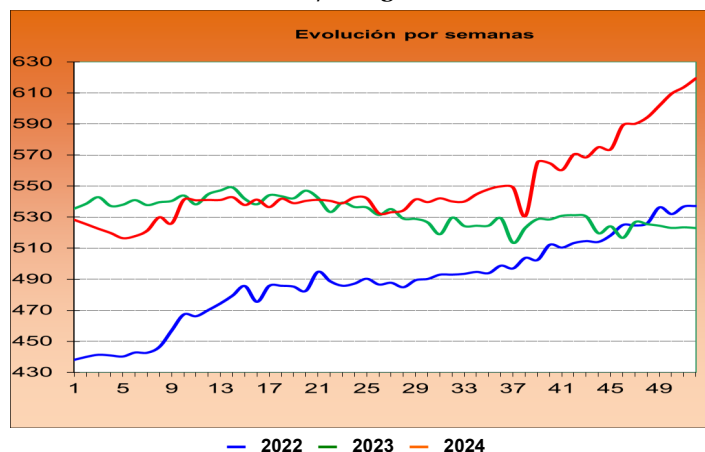
TERNERAS (Conjunto de Clases) Euro/100 kg. canal



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



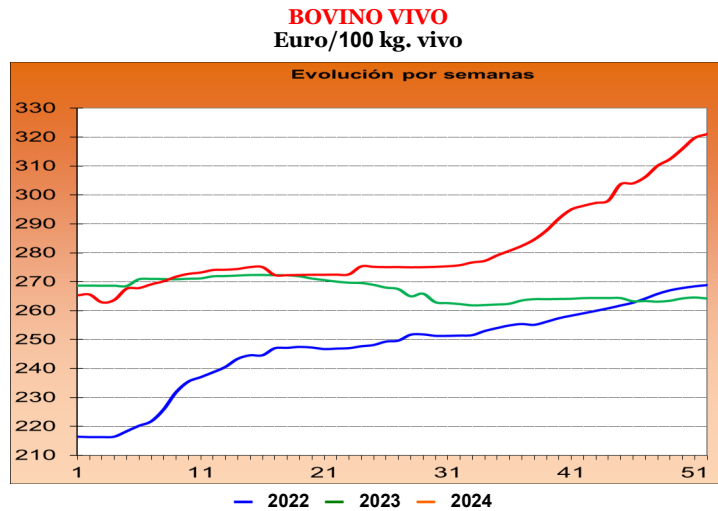
ANIMALES 8-12 meses (Clase R) Euro/100 kg. canal





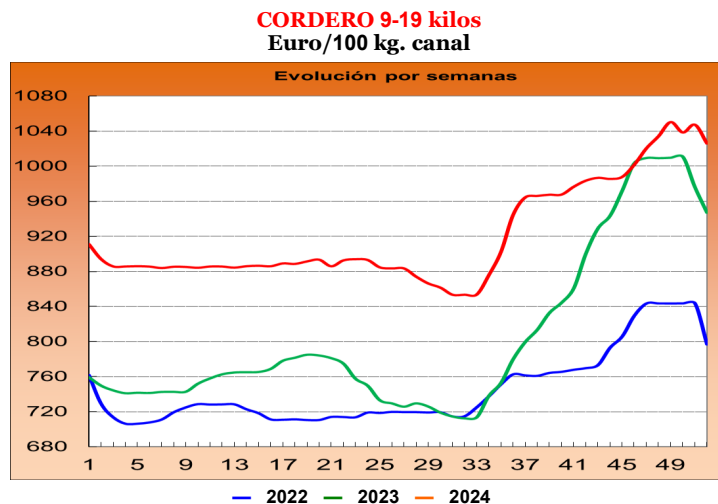
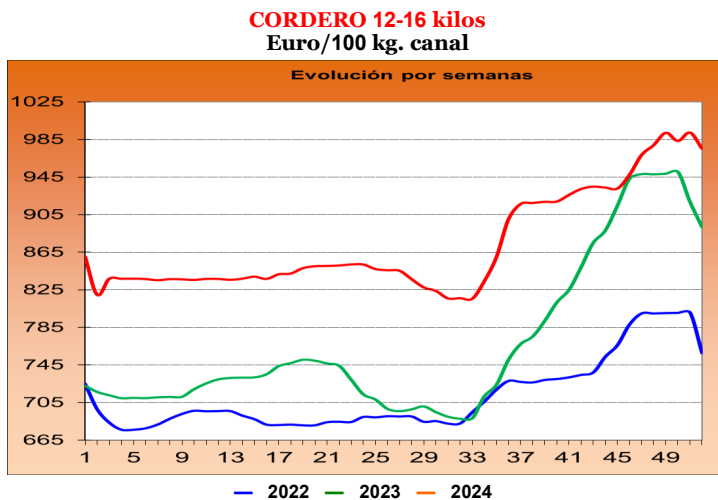
CONJUNTO BOVINO VIVO (▲):

Incrementos de precios medios también destacados en el vacuno vivo en diciembre, doblando porcentualmente la subida anotada el mes previo (7,32 %). Igualmente, la diferencia registrada respecto del mismo mes de 2023 es de mayor calado, como se observa en el siguiente gráfico (20,14 %).



CANALES DE CORDERO (▲):

A pesar de iniciar un descenso, como se observa que ocurría en años anteriores, el precio registrado en diciembre continúa siendo positivo, prácticamente doblando el anterior registro (promedio de las clases en seguimiento: 6,11 %). Respecto de diciembre de 2023, la diferencia (igualmente positiva) se hace también más prominente (promedio: 6,11 %).



Ganadería



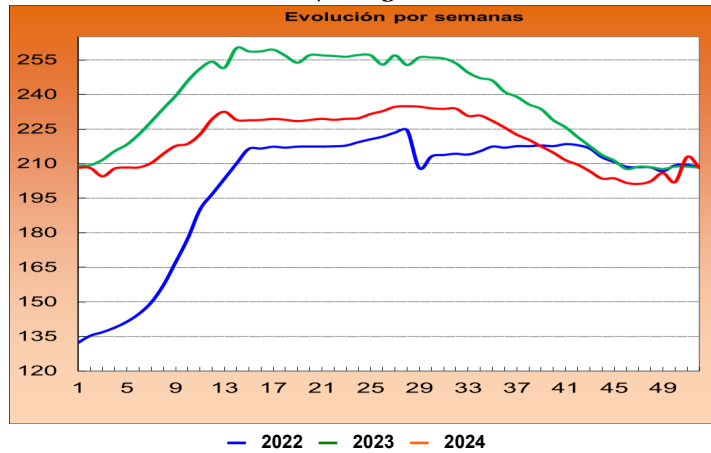


PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE (...continuación)

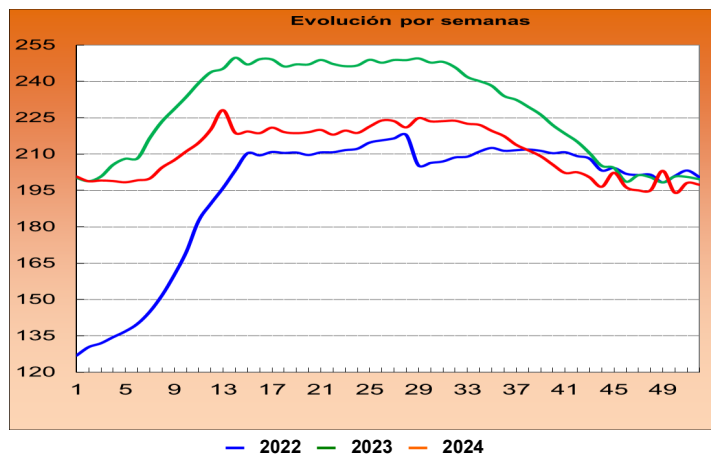
CANALES DE PORCINO CAPA BLANCA (▼):

Diciembre arroja diferencias igualmente negativas respecto del precio medio anotado en noviembre, para el conjunto de clasificaciones en seguimiento, con fuerza similar (-2,23 %). El precio medio registrado en el último mes de 2024 es inferior al registrado para el mismo mes del año precedente, reduciendo su diferencia porcentual respecto al mes anterior (-1,55 %).

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



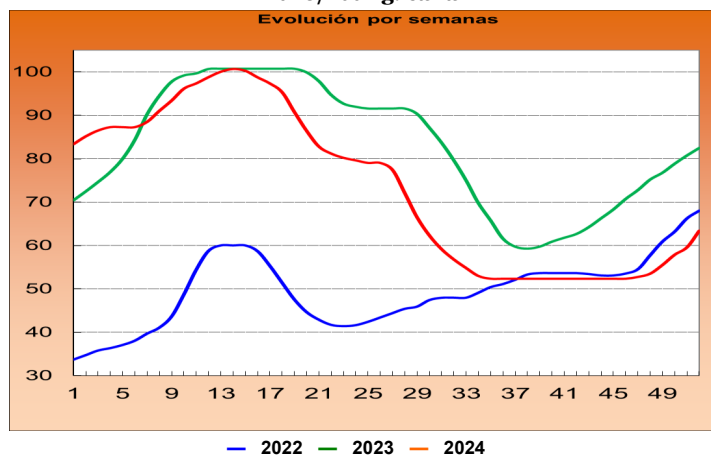
PORCINO 60-55 % contenido magro (Clase E) Euro/100 kg. canal



LECHÓN BASE 20 kg (▲)

Pese a continuar con su tendencia ascendente, en diciembre, esta se acentúa (12,90 %). El precio de diciembre de 2024, si se le compara con el de diciembre de 2023, registra una variación de índole negativa y similar a la registrada el mes previo (-25,85 %).

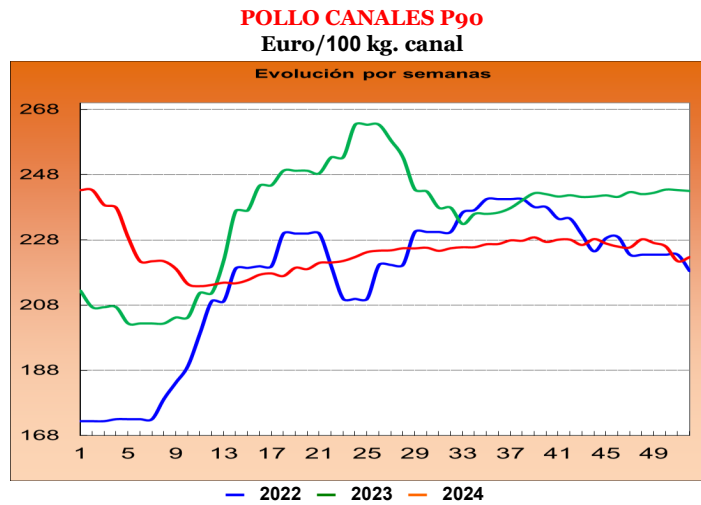
LECHÓN BASE 20 kg. Euro/100 kg. canal





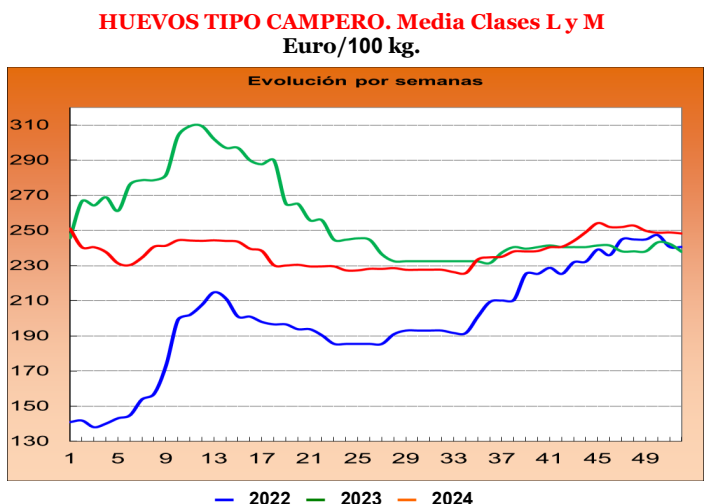
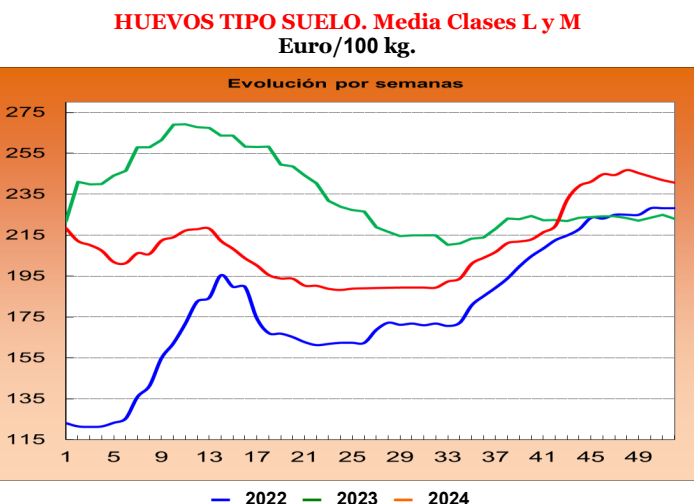
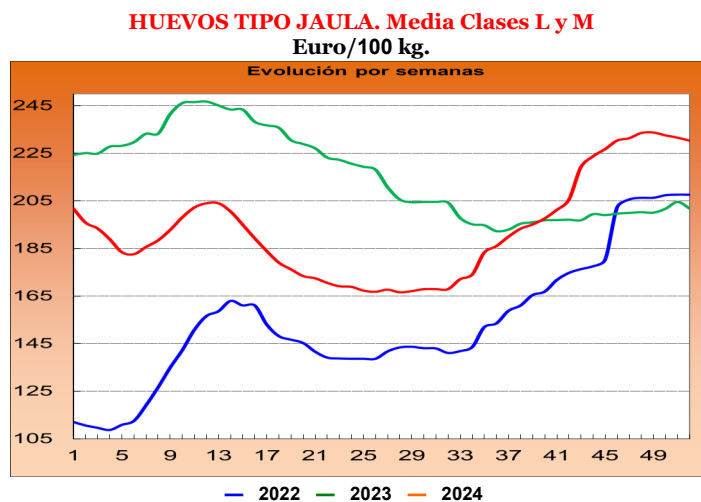
CANALES DE POLLO (▼):

En el sector avícola de puesta, las canales P90 encadenan otro mes más de descensos, ligeramente más destacados que los registrados en noviembre (-1,46 %). Esto supone que el precio anotado en diciembre de 2024 respecto del de 2023 es también de índole negativa y ligeramente más intenso (-7,70 %).



HUEVOS (▲):

Por quinto mes, el avícola de puesta anota subidas generalizadas, las más destacadas en los huevos de gallinas criadas en jaula acondicionada (14,87 %), seguidas por los de las gallinas sueltas en gallinero (8,74 %) y, casi a la par, por los precios medios de los huevos tipo campero (3,55 %). Respecto del final de 2023, diferencias también positivas, aunque ligeramente inferiores: huevos tipo gallina criada en jaula acondicionada (14,87 %), tipo gallina suelta en gallinero (8,74 %) y tipo campero (3,55 %).



Ganadería

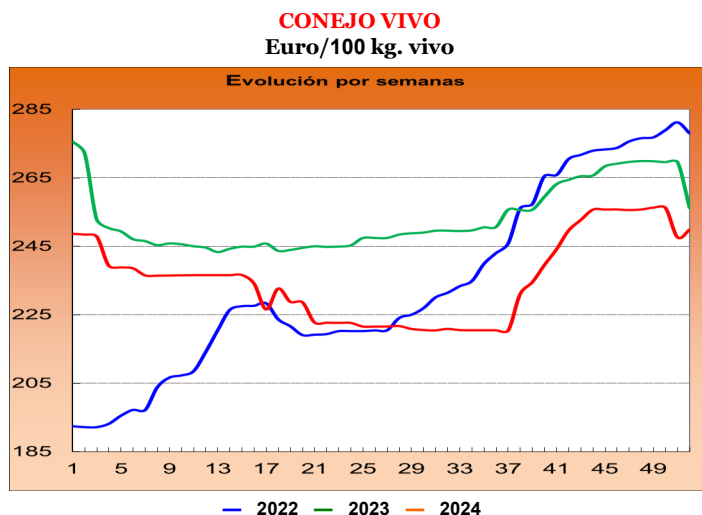




PRECIOS SECTOR GANADERO - DICIEMBRE (...continuación)

CONEJO VIVO DE GRANJA (▲):

Persistiendo la tendencia alcista, el precio registrado en diciembre respecto de noviembre reduce sus diferencias (1,68 %), pues inicia una bajada en los últimos momentos de 2024, como viene siendo habitual otros años, según muestran el respectivo gráfico. En el caso de comparar diciembre de 2024 con diciembre de 2023, la tendencia, al igual que el mes anterior, continúa siendo negativa, siendo ligeramente más intensa (-5,19 %).



Ganadería

LÁCTEOS (▲ ▼):

Inversión de tendencias en ambos productos lácteos, ya sea suero de leche en polvo, al alza (1,48 %) o la mantequilla sin sal, a la baja (-5,49 %). Las variaciones interanuales registradas son ambas de cariz claramente positivo, eso sí, reduciendo sus diferencias, en especial la mantequilla sin sal (51,23 %), pero también el suero de leche en polvo (10 %).

El valor intermensual (octubre respecto de septiembre) de la **leche de vaca** (fuente: INFOLAC) continúa al alza (▲), con una fuerza similar al último registrado (1,24 %). La variación del mes de octubre (2024) en comparación con la del mismo mes del año previo anota valores similares a los últimos registrados, siendo estos negativos, pero ligeramente menos prominentes (-6 %).

MIEL Y POLEN (▲ =):

La **miel multifloral** (octubre) registra ligeras variaciones al alza en el caso de su formato a granel (0,24 %) y estabilidad en el caso de su formato envasado (-0,04 %). Las variaciones interanuales de ambos productos apícolas prosiguen con su tendencia positiva (4,94 % para la miel multifloral a granel y 13,87 % para el mismo tipo de miel pero en formato envasado).

Las tendencias de los precios medios del **polen** varían de forma similar, arrojando valores positivos en su forma a granel, que invierte además su tendencia (2,58 %) y variaciones nulas, de nuevo, en su versión envasada (0,00 %). Tendencias interanuales también con signo positivo, siendo superiores en su formato a granel (24,92 %) que en su formato envasado (21,54 %).

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-coyunturales-productos-ganaderos/>
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/boletin-mensual/default.aspx>
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/informe-semanal-coyuntura/default.aspx>
<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-medios-nacionales/>
<https://datacomex.comercio.es/>

4.4 SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS



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

SEGUROS GANADEROS Y ACUÍCOLAS

Las principales producciones ganaderas y acuícolas pueden asegurarse a través de alguna de las 15 líneas de seguro que contempla el **46º 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 2024, aun debiéndose considerar como provisionales, así como la situación de la contratación del seguro agrario en las líneas ganaderas para el ejercicio 2025, contratadas desde el 1 de enero de 2025 hasta el 22 de enero de 2025.

GRUPOS DE LÍNEAS DE SEGURO	EJERCICIO 2024 (1 de enero a 31 de diciembre de 2024)					EJERCICIO 2025 (1 de enero a 22 de enero de 2025) 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	23	0	10.128.004,92	209.123,28	35.330,57	0	0	0,00	0,00	0,00
VACUNO	13.318	1.750.509	2.255.538.986,87	91.449.189,06	36.720.670,00	656	70.135	3.513.963,22	1.237.902,88	1.237.902,88
OVINO CAPRINO	2.910	1.596.443	149.054.077,44	1.111.287,20	418.892,43	144	84.409	56.079,05	19.956,65	19.956,65
PORCINO	300	765.747	123.571.746,15	420.302,92	128.319,40	31	26.606	31.379,33	7.054,10	7.054,10
AVICULTURA	1.769	180.088.755	704.011.532,32	7.016.472,64	2.350.401,20	115	5.424.522	233.268,35	74.241,07	74.241,07
EQUINO	432	11.747	8.465.326,83	376.236,34	129.990,17	21	762	17.369,53	5.123,98	5.123,98
TARIFA GENERAL GANADERA	30	491.445	3.344.184,19	68.110,01	24.023,36	2	30.476	5.416,64	1.194,82	1.194,82
PASTOS	1.687	708.592	56.741.676,00	10.564.902,40	4.168.976,01	4	810	31.353,34	12.132,27	12.132,27
APICULTURA	272	0	20.452.745,43	278.017,52	79.431,38	0	0	0,00	0,00	0,00
SEGUROS DE RETIRADA Y DESTRUCCIÓN	128.791	254.786.279	1.380.569.255,69	124.557.894,35	25.366.787,48	7.745	11.633.308	6.943.022,91	1.242.720,24	1.242.720,24
TOTAL LÍNEAS GANADERAS Y ACUÍCOLAS	149.532	440.199.517	4.711.877.535,84	236.051.535,72	69.422.822,00	8.718	17.271.028	10.831.852,37	2.600.326,01	2.600.326,01

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.

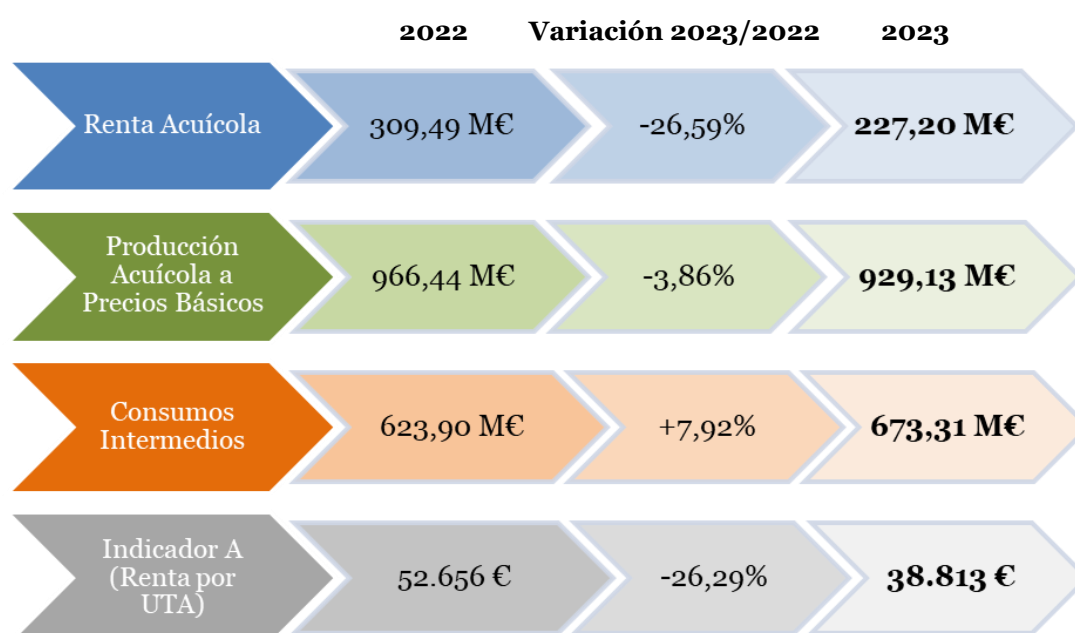


5. ESTADÍSTICAS PESQUERAS

5.1 ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA 2023

En 2023, la renta de la acuicultura alcanzó en su conjunto un valor de 227,20 millones de euros, lo que supone un descenso del 26,59 % respecto a la renta de 2022 como consecuencia de la caída de la contribución a la renta de la acuicultura marina en 86,65 millones de euros, si bien la de la acuicultura continental creció en 4,36 millones. Por su parte, la producción acuícola a precios básicos alcanzó un valor de 929,13 millones de euros, un 3,86 % menos que en 2022 debido a la caída de la producción de la acuicultura marina en 56,74 millones de euros, ya que la continental creció en 19,43 millones. Los consumos intermedios fueron superiores a los de 2022, con un incremento del 7,92 %, hasta alcanzar los 673,31 millones y representaron el 72,47 % de la producción acuícola total a precios básicos frente al 64,56 % del año precedente. Asimismo, la renta acuícola por Unidad de Trabajo Anual experimentó un descenso del 26,29 %, alcanzando un valor de 38.813 euros/UTA. Como en años anteriores, la acuicultura marina sigue predominando en España frente a la acuicultura continental, dado que supone el 86,53 % de la renta y el 88,15 % de la producción acuícola total a precios básicos en 2023.

Pesca y Acuicultura



Principales macromagnitudes de la acuicultura en 2023.

En 2023, la **producción acuícola a precios básicos** (Ingresos de la acuicultura + Subvenciones a los productos) alcanzó el valor de 929,13 millones de euros, lo que supone un descenso del 3,86 % respecto a 2022. Este descenso se debe principalmente al descenso de la producción marina, con una caída de 56,74 millones (-6,48 % que en 2022) mientras que la producción acuícola continental creció en 19,43 millones (+ 21,43% que en 2022). Cabe destacar que los **ingresos de la acuicultura**, con un valor total de 926,78 millones de euros, representaron el 99,74 % de esta producción a precios básicos, mientras que las **subvenciones a los productos**, con un valor total de 2,35 millones de euros y procedentes íntegramente de la acuicultura marina, representaron el 0,26 % restante.

Por su parte, los **consumos intermedios** alcanzaron un valor de 673,32 millones de euros, un 7,92 % más que el año precedente. Esta cifra supuso en 2023 el 72,47 % de la producción acuícola a precios básicos, mientras que en 2022 representó el 64,56 %.

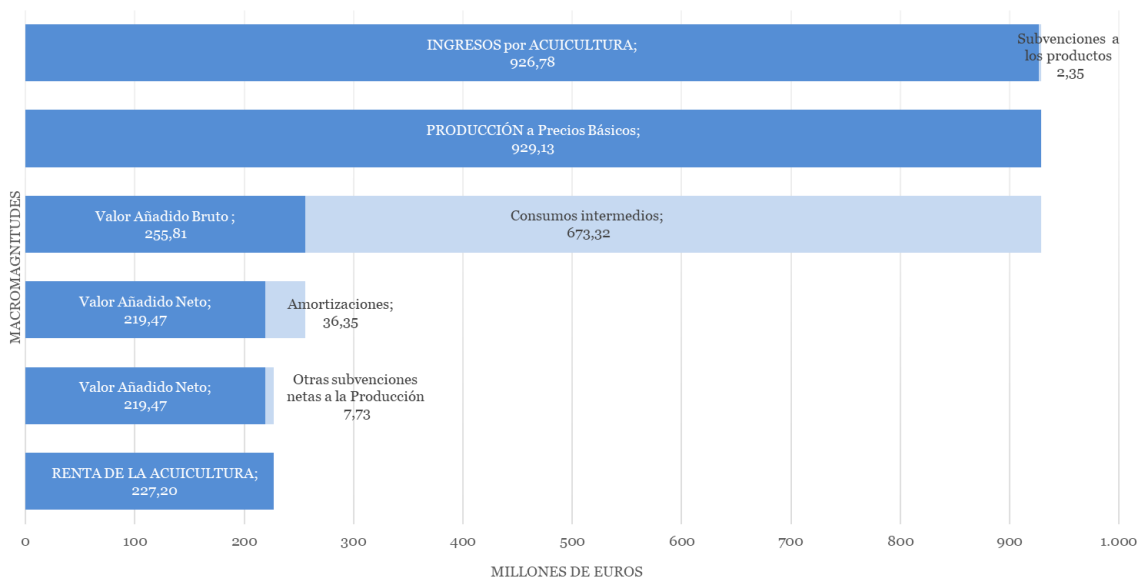
Por diferencia (Producción a precios básicos – Consumos intermedios), el **Valor Añadido Bruto a Precios Básicos** alcanzó la cifra de 255,81 millones de euros, frente a los 342,55 millones de euros de 2022, representando en 2023 el 27,53 % de la producción acuícola total a precios básicos, cifra inferior al 35,44 % de 2022.

En 2023, el sector acuícola recibió **otras subvenciones netas a la producción** (Otras subvenciones a la producción – Otros impuestos sobre la producción) por valor de 7,73 millones de euros (frente a los 5,18 millones de euros de 2022), de forma que las **subvenciones totales** (Subvenciones a los productos + Otras subvenciones netas a la producción) alcanzaron la cifra de 10,08 millones, frente a los 8,35 millones de euros de 2022.



Finalmente, el sector de la acuicultura generó en 2023 una **renta acuícola** de 227,20 millones de euros, lo que supone un descenso del 26,59 % respecto a la renta de 2022 debido al descenso de la contribución a la renta de la acuicultura marina, que cayó en 86,65 millones de euros (- 30,59 % que en 2022), mientras que la renta de la acuicultura continental creció en 4,36 millones (+16,62 % que en 2022). Con estas cifras, la renta acuícola representa en su conjunto en 2023 el 24, 45 % de la producción acuícola total a precios básicos.

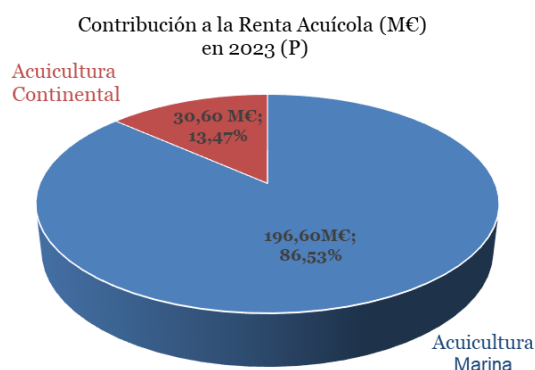
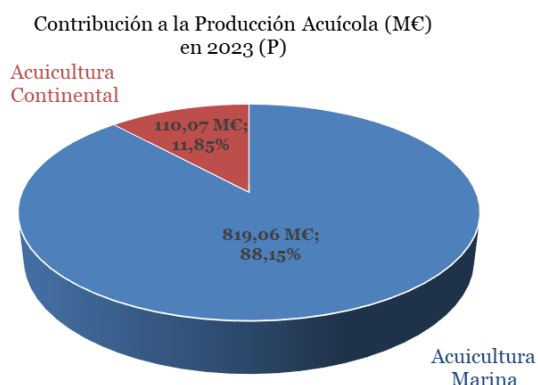
Principales Macromagnitudes de la Acuicultura (M€) en 2023 (P)



Pesca y Acuicultura

Detalle del valor y estructura porcentual de las principales macromagnitudes en 2023.

La contribución a la **producción acuícola a precios básicos** de la acuicultura marina es muy superior a la continental, llegando a representar ésta el 88,15 % de los 929,13 millones de euros de la producción acuícola total frente al 11,85 % que supone la acuicultura continental. De un modo similar, la acuicultura marina contribuyó al 86,53 % de la **renta acuícola** total (esto es 196,60 millones de euros), mientras que el 13,47 % restante (30,60 millones de euros) provino de la acuicultura continental.



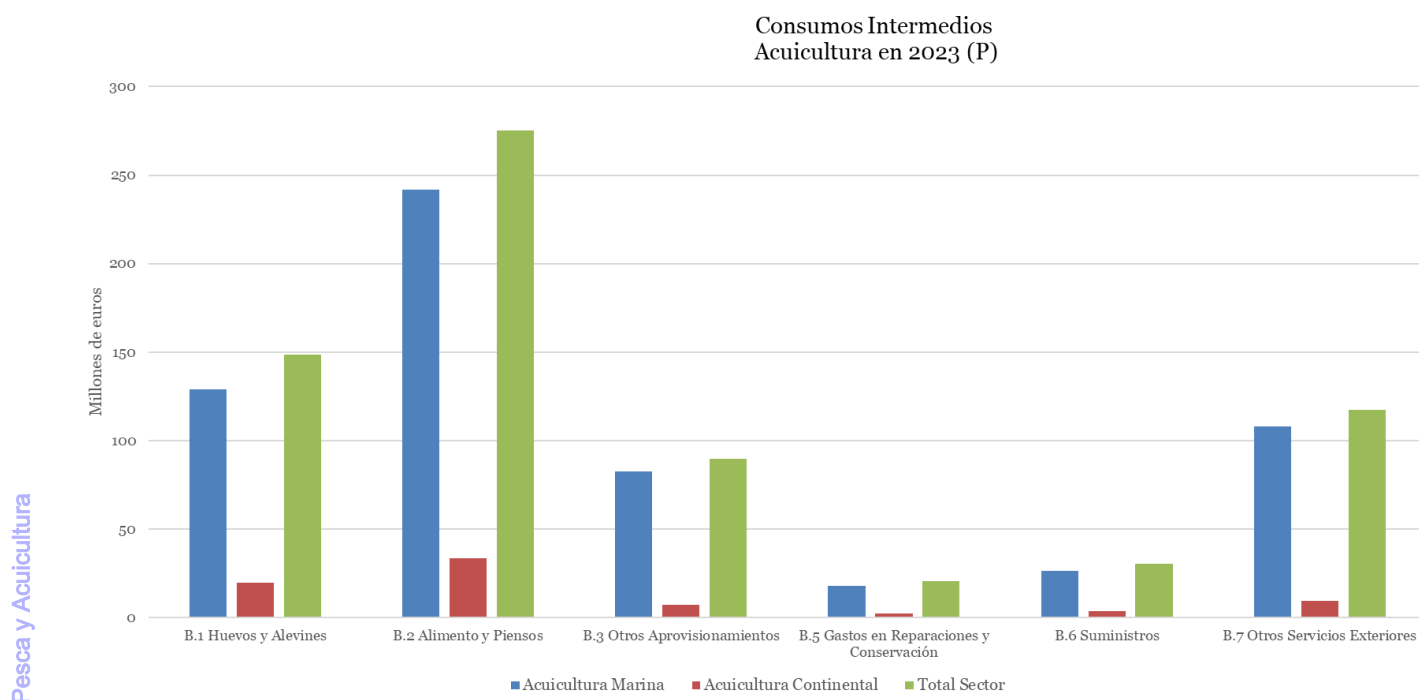
Cabe destacar que la contribución de la acuicultura continental tanto a la producción como a la renta acuícolas se ha visto incrementada con respecto al año 2022, en el que su contribución fue de un 9,38 % y un 8,48 % respectivamente, como consecuencia del crecimiento producción acuícola continental en 19,43 millones (21,43% de crecimiento) y de la renta en 4,36 millones (16,62 % de crecimiento), mientras que la producción y la renta de la acuicultura marina descendieron en 56,74 millones y 86,65 millones respectivamente.



ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA 2023 (...continuación)

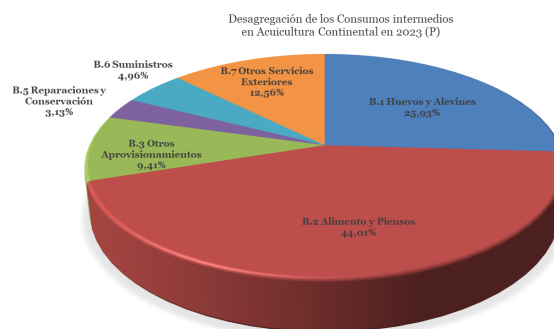
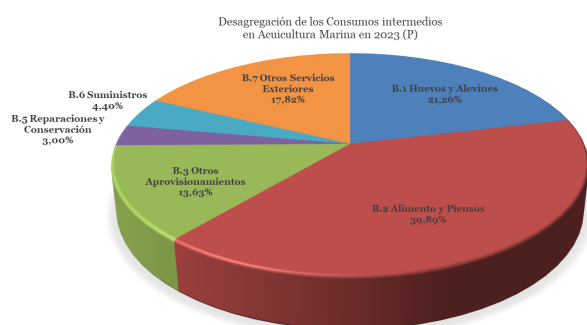
Los **consumos intermedios** del sector acuícola, con un valor total de 673,31 M€ representaron en 2023 el 72,47 % del valor de la producción acuícola a precios básicos, mientras que, en 2022, esta cifra fue de 623,90 M€ y supuso el 64,56 % de la producción acuícola. Éstos representan en su conjunto el 72,47 % del valor de la producción acuícola a precios básicos, con porcentajes similares tanto en la acuicultura marina como en la continental (72, 78 % y 70,11 % respectivamente).

En la siguiente gráfica se desglosan los importes de consumos intermedios por tipo de acuicultura y total para el sector:



Al igual que en años anteriores, las partidas más cuantiosas corresponden a “alimento y piensos”, con 275,31 M€, seguida de la correspondiente a “huevos y alevines” con un valor de 148,60 M€. Otra partida destacable la constituyen “otros servicios exteriores”, con un valor de 117,57 M€.

En la siguiente gráfica se desglosa el importe económico de cada categoría de los consumos intermedios por tipo de acuicultura en el año 2023 (datos provisionales). En términos porcentuales (excluyendo la variación de “existencias de materias primas” que tienen un peso inferior al 0,5 %) el peso específico de los diferentes gastos en consumos intermedios es relativamente similar en ambos tipos de acuicultura, si bien en la acuicultura continental los porcentajes de “alimentos y piensos” y “huevos y alevines” son ligeramente superiores.





En cuanto al **Valor Añadido Bruto a Precios Básicos**, de los 255,81 millones de euros del sector, corresponden a la acuicultura marina 222,91 M€, lo que representa el 27,22 % de la producción acuícola marina a precios básicos, mientras que corresponden a la acuicultura continental 32,90 M€, representando el 29,89 % de su producción a precios básicos.

La **renta acuícola por UTA** (siendo una Unidad de Trabajo Anual equivalente a 1.800 horas anuales), fue de media en 2023 de 38.813 euros, lo que supone un descenso respecto al año 2022 del 26,29 % para el sector en su conjunto. Por tipo de acuicultura, la acuicultura marina alcanzó un valor medio de 38.466 euros/UTA (-30,02% respecto a 2022) mientras que en la acuicultura continental fue de 41.206 euros/UTA (+13,80% respecto a 2022).

En la siguiente tabla se presenta el detalle de las macromagnitudes, por tipo de acuicultura, para los años 2022 y 2023:

MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor y estructura, por tipos y total												
Año 2022 (definitivo) 2023 (Provisional)												
(Valores a precios básicos en millones de euros)												
	2022						2023					
	Acuicultura MARINA		Acuicultura CONTINENTAL		TOTAL SECTOR		Acuicultura MARINA		Acuicultura CONTINENTAL		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN ACUÍCOLA precios básicos	875,80	100,00%	90,64	100,00%	966,44	100,00%	819,06	100,00%	110,07	100,00%	929,13	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	872,63	99,64%	90,64	100,00%	963,28	99,67%	816,71	99,71%	110,07	100,00%	926,78	99,75%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	3,17	0,36%	0,00	0,00%	3,17	0,33%	2,35	0,29%	0,00	0,00%	2,35	0,25%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	562,35	64,21%	61,54	67,90%	623,90	64,56%	596,14	72,78%	77,17	70,11%	673,32	72,47%
B.1 Huevos y Alevines	148,35	16,94%	5,21	5,75%	153,56	15,89%	128,80	15,73%	19,80	17,99%	148,60	15,99%
B.2 Alimento y Piensos	209,38	23,91%	29,51	32,55%	238,89	24,72%	241,70	29,51%	33,61	30,53%	275,31	29,63%
B.3 Otros Aprovisionamientos	68,09	7,78%	7,26	8,01%	75,36	7,80%	82,56	10,08%	7,19	6,53%	89,75	9,66%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	-10,17	-1,16%	2,51	2,77%	-7,66	-0,79%	-9,70	-1,18%	0,80	0,73%	-8,89	-0,96%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	19,26	2,20%	2,19	2,42%	21,45	2,22%	18,17	2,22%	2,39	2,17%	20,56	2,21%
B.6 Suministros	29,49	3,37%	4,89	5,40%	34,38	3,56%	26,63	3,25%	3,79	3,44%	30,42	3,27%
B.7 Otros Servicios Exteriores	97,95	11,18%	9,96	10,99%	107,92	11,17%	107,98	13,18%	9,59	8,72%	117,57	12,65%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	313,45	35,79%	29,10	32,10%	342,55	35,44%	222,91	27,22%	32,90	29,89%	255,81	27,33%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	35,18	4,02%	3,05	3,37%	38,23	3,96%	33,49	4,09%	2,86	2,60%	36,35	3,91%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	278,26	31,77%	26,05	28,74%	304,31	31,49%	189,43	23,13%	30,04	27,29%	219,47	23,62%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	8,43	0,96%	0,75	0,83%	9,18	0,95%	10,36	1,26%	1,01	0,92%	11,36	1,22%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3,44	0,39%	0,56	0,62%	4,00	0,41%	3,18	0,39%	0,45	0,41%	3,63	0,39%
H = (E+F-G) RENTA DE LA ACUICULTURA	283,25	32,34%	26,24	28,95%	309,49	32,02%	196,60	24,00%	30,60	27,80%	227,20	24,45%

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

Principales macromagnitudes por comunidad autónoma.

En 2023, la comunidad autónoma con mayor **producción acuícola a precios básicos** fue Galicia, con 259,05 millones de euros, seguida de la Región de Murcia, con 175,98 millones, y de Andalucía con 139,14 millones. Estas tres comunidades autónomas concentran el 61,79 % de la producción total a precios básicos.

En cuanto a la **renta acuícola**, la comunidad con mayor generación fue Galicia, con 137,51 millones de euros, seguida de la Andalucía, con 24,22 millones y la Región de Murcia, con 15,49 millones. Estas tres comunidades autónomas suman el 78,00 % de la renta acuícola total.

En la siguiente tabla se detallan las principales macromagnitudes por comunidad autónoma así como el número de establecimientos con cultivo en cada una de ellas:



ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA 2023 (...continuación)

MACROMAGNITUDES POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2023 (provisional). (Valor en millones de euros)									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Nº Establecimientos con cultivo	A. PRODUCCIÓN A PRECIOS BÁSICOS	B. CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN	C. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (A-B)	D. CONSUMO DE CAPITAL FLOJO	E. VALOR AÑADIDO NETO A PRECIOS BÁSICOS (C-D)	F. OTRAS SUBVENCIONES A LA PRODUCCIÓN	G. OTROS IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN	H. RENTA DE LA ACUICULTURA (E+F-G)
ANDALUCÍA	72	139,14	110,90	28,24	6,38	21,86	2,70	0,40	24,22
ARAGÓN	8	7,01	4,65	2,35	0,19	2,17	0,04	0,03	2,18
CANARIAS	13	92,06	80,47	11,58	3,55	8,03	1,06	0,16	8,03
CANTABRIA	7	3,79	2,70	1,09	0,09	1,00	0,03	0,02	1,01
CASTILLA Y LEÓN	28	18,26	14,98	3,28	0,55	2,73	0,12	0,11	2,75
CASTILLA-LA MANCHA	11	6,36	4,51	1,85	0,15	1,70	0,04	0,03	1,71
CATALUÑA	180	79,92	67,07	12,85	1,78	11,07	0,22	0,19	11,09
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6	4,52	3,28	1,24	0,11	1,13	0,03	0,02	1,15
COMUNIDAD VALENCIANA	45	108,38	93,71	14,67	4,18	10,49	1,36	0,19	11,67
EXTREMADURA	21	0,38	0,38	0,00	0,07	0,13	0,03	0,01	0,15
GALICIA	4.740	259,05	110,04	149,01	13,48	135,53	3,93	1,95	137,51
ISLAS BALEARES	17	6,59	4,94	1,65	0,50	1,16	0,70	0,04	1,82
LA RIOJA	6	5,38	3,76	1,62	0,13	1,49	0,04	0,02	1,50
PAÍS VASCO	5	2,10	1,53	0,57	0,08	0,49	0,03	0,01	0,51
PRINCIPADO DE ASTURIAS	26	20,02	14,03	5,99	0,52	5,47	0,13	0,00	5,51
REGIÓN DE MURCIA	19	175,98	156,36	19,62	4,60	15,02	0,85	0,39	15,49
Total general	5.204	929,13	673,32	255,81	36,35	219,47	11,36	3,63	227,20

Fuente: Encuesta Económica de Acuicultura

Asimismo, se incluyen también sendas tablas con el desglose de la producción a precios básicos y de los consumos intermedios, por comunidad autónoma:

DESGLASE DE LA PRODUCCIÓN A PRECIOS BÁSICOS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2023 (provisional) (Valor en millones de euros)					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Nº Establecimientos con cultivo	A. PRODUCCIÓN A PRECIOS BÁSICOS	A. PRODUCCIÓN A PRECIOS BÁSICOS		
			Ingresos de Acuicultura	Subvenciones a los productos netas de Impuestos	
ANDALUCÍA	72	139,140	138,939	0,201	
ARAGÓN	8	7,006	7,006	0,000	
CANARIAS	13	92,057	91,385	0,671	
CANTABRIA	7	3,794	3,794	0,000	
CASTILLA Y LEÓN	28	18,259	18,259	0,000	
CASTILLA-LA MANCHA	11	6,361	6,361	0,000	
CATALUÑA	180	79,922	79,788	0,134	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6	4,524	4,524	0,000	
COMUNIDAD VALENCIANA	45	107,640	107,640	0,000	
EXTREMADURA	21	0,578	0,578	0,000	
GALICIA	4.740	259,049	259,049	0,000	
ISLAS BALEARES	17	6,591	6,591	0,000	
LA RIOJA	6	5,379	5,379	0,000	
PAÍS VASCO	5	2,098	2,098	0,000	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	26	20,016	20,016	0,000	
REGIÓN DE MURCIA	19	175,977	175,973	0,004	
Total general	5.204	929,130	926,781	2,349	

Fuente: Encuesta Económica de Acuicultura

DESGLASE DE LOS CONSUMOS INTERMEDIOS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2023 (provisional) (valor en millones de euros)											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Nº Establecimientos con cultivo	B. CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN	Compras netas	B. CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN					Servicios Exteriores		
				Compras netas			Variación de existencias de materias primas y mercancías	Servicios exteriores	Servicios Exteriores		
				Hueros y alevines	Alimento y piensos	Otros a provisionamientos			Gastos en reparaciones y conservación	Suministros	Otros servicios exteriores
ANDALUCÍA	72	110,90	84,19	27,17	42,31	14,71	-2,91	29,62	2,84	5,55	21,22
ARAGÓN	8	4,65	3,58	1,16	1,98	0,44	0,05	1,02	0,12	0,22	0,68
CANARIAS	13	80,47	65,75	9,65	43,53	12,57	1,23	13,49	1,30	1,40	10,79
CANTABRIA	7	2,70	2,06	0,67	1,14	0,26	0,02	0,62	0,15	0,12	0,35
CASTILLA Y LEÓN	28	14,98	10,76	3,54	5,79	1,43	0,23	3,99	0,38	0,84	2,77
CASTILLA-LA MANCHA	11	4,51	3,54	1,14	1,97	0,43	0,05	0,92	0,15	0,20	0,57
CATALUÑA	180	67,07	53,53	24,29	22,71	6,52	-3,46	17,00	1,28	1,53	14,19
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6	3,28	2,54	0,81	1,42	0,31	0,03	0,71	0,16	0,15	0,40
COMUNIDAD VALENCIANA	45	93,71	76,37	12,30	49,90	14,18	1,37	15,98	1,52	1,99	12,47
EXTREMADURA	21	0,38	0,19	0,03	0,05	0,11	-0,02	0,22	0,04	0,02	0,16
GALICIA	4.740	110,04	65,30	15,05	31,65	18,60	0,73	44,00	9,08	13,98	20,95
ISLAS BALEARES	17	4,94	3,24	1,03	1,02	1,19	-0,05	1,75	0,16	0,42	1,17
LA RIOJA	6	3,76	3,01	0,98	1,67	0,36	0,04	0,71	0,10	0,17	0,44
PAÍS VASCO	5	1,53	1,10	0,34	0,59	0,18	0,00	0,43	0,12	0,07	0,24
PRINCIPADO DE ASTURIAS	26	14,03	11,09	3,59	6,14	1,36	0,15	2,79	0,44	0,64	1,70
REGIÓN DE MURCIA	19	156,36	127,41	46,87	63,44	17,11	-6,37	35,32	2,72	3,43	29,47
Total general	5.204	673,32	513,66	148,60	275,31	89,75	-8,89	168,55	20,56	30,42	117,57

Fuente: Encuesta Económica de Acuicultura



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](#)".

A través del enlace <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadistica-digital/powerbi-pesca.aspx>, se puede acceder al Anuario digital de Estadística, para realizar consultas y obtener informes en formato de PowerBI de los tres bloques reseñados en el párrafo anterior.

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

Los datos de este apartado proceden de la Estadística Estructural de Empresas del Sector Industrial, de la Encuesta Industrial de Productos y de 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 - ENERO 2024

Panel de Consumo Alimentario

Consumo en el mes de enero 2024

La compra de alimentación y bebidas para el abastecimiento doméstico se reduce un 3,1 % durante enero de 2024. Por su parte, el valor crece ligeramente (0,5 %) debido al crecimiento que experimenta el precio medio (3,7 %).

La demanda del sector cárnico se reduce en la línea del mercado (3,4 %) debido a un menor consumo tanto de carne fresca (3,2 %), como de carne transformada (4,5 %), si bien, los hogares incorporan un 1,8 % más de carne congelada, aunque este segmento representa una parte minoritaria del sector. Dentro de los tipos de carne fresca, destaca la contracción a doble dígito de carne fresca de ovino/caprino (10,2 %), seguida de la de vacuno (8,3 %) y conejo (5,3 %). Por su parte, la carne fresca de pollo y cerdo también pierden intensidad de compra, aunque aguantan mejor la caída (1,7 % y 3,1 % respectivamente).

El sector pesquero experimenta una contracción en las compras del 9,0 %, un movimiento que viene explicado por la contracción en la demanda de pescados tanto frescos (8,9 %), como congelados (9,0 %), pero especialmente de mariscos/moluscos/crustáceos (17,3 %). Por el contrario, el segmento de conservas de pescado y molusco gana un 1,2 % de intensidad de compra en un contexto de reducción de la demanda del sector, coincidiendo con que aumenta el precio medio a un menor ritmo que el sector pesquero (3,7 % vs 4,6 % respectivamente).

Los hogares también reducen la demanda del sector lácteo (4,3 %), consecuencia de un menor consumo tanto de leche líquida (5,7 %), como de derivados lácteos (1,2 %).

En cuanto al resto de productos básicos, los hogares reducen las compras de huevos (1,4 %), pan (3,6 %), legumbres (2,4%) y harinas y sémolas (3,1 %), aunque incorporan más cantidad de otros como platos preparados (1,7 %).

El sector oleícola consigue incorporar un 5,5 % de volumen debido al fuerte incremento experimentado en la demanda de aceite de girasol (25,6 %), que compensa a la reducción en las compras de aceites de oliva (7,2 %), coincidiendo con que su precio medio cierra un 47,3 % más alto que en enero de 2023. Por el contrario, el aceite de girasol hace un esfuerzo por reducir su precio medio en un 29,1 % en un contexto de incremento del precio medio del mercado.

Retroceso en la demanda tanto de patatas frescas (5,6 %), como de hortalizas frescas (5,2 %), especialmente cebollas (5,0 %), lechuga (6,1 %), judías verdes (5,6 %) y coles (18,2 %), ya que los pimientos aguantan mejor la caída (2,0 %), y las compras de tomates crecen ligeramente con respecto a enero de 2023 (0,6 %). Los hogares también reducen la demanda de frutas frescas (7,0 %), especialmente naranjas (19,8 %) y peras (17,5 %), así como otras frutas con menos peso en el segmento como melocotones, albaricoques, sandías y ciruelas. Por el contrario, crece el volumen de mandarinas (2,4 %), plátanos (4,1 %) y melón (8,8 %).

El segmento de bebidas tampoco consigue volumen, siendo el agua de bebida envasada el único que consigue crecer en enero de 2024 (6,3 %), si bien, los hogares reducen la demanda de vino y bebidas derivadas del vino (7,1 %), gaseosas y bebidas refrescantes (4,9 %), bebidas espirituosas (11,4 %), cervezas (2,7 %) y sidras (5,4 %).



Consumo en el año móvil de febrero 2023 hasta enero 2024

La demanda del mercado agroalimentario se mantiene estable durante el año móvil comprendido entre febrero 2023 y enero 2024. Ahora bien, en valor crece un 9,1 % a colación del incremento en precio medio que cierra un 9,2 % más alto que el año móvil anterior.

Esta estabilidad en el volumen del mercado se debe a que el aumento en la demanda de algunas categorías como el sector cárnico, huevos, platos preparados y agua de bebida envasada compensa a la reducción en las compras del resto de categorías principales.

El sector cárnico gana un 3,8 % de intensidad de compra, debido a un mayor consumo de carne fresca (5,1 %) y carne congelada (20,1 %), ya que los hogares reducen un 1,3 % la demanda de carne transformada. Destaca el crecimiento en las compras de carne fresca de pollo (9,8 %), y cerdo (4,1 %), ya que la carne fresca de conejo y de ovino caprino pierden presencia durante el año móvil enero 2024 (8,3 % y 6,0 % respectivamente). Por su parte, la demanda de carne fresca de vacuno se mantiene estable con respecto al año móvil anterior.

Por el contrario, el sector pesquero pierde un 1,2 % de intensidad de compra, debido a un menor consumo de pescados congelados (2,0 %) y mariscos/moluscos/crustáceos (4,5 %), ya que la demanda de pescados frescos se mantiene estable y la de conservas de pescado y molusco experimenta un ligero crecimiento del 0,5 %.

En cuanto al resto de categorías principales de la alimentación, los hogares reducen la compra de leche líquida (2,3 %), derivados lácteos (1,4 %), pan (0,7 %), legumbres (1,6 %) y harinas y sémolas (2,1 %), siendo los platos preparados los únicos que ganan intensidad de compra (1,4 %). Por su parte, la demanda de azúcar permanece estable con respecto al año móvil anterior.

El sector oleícola pierde un 1,8 % de intensidad de compra debido a un menor consumo de aceites de oliva (14,1 %), coincidiendo con que este segmento cierra con un precio medio un 43,8 % superior. Si bien, los hogares incorporan un 27,0 % más de aceite de girasol coincidiendo con que este tipo de materia grasa hace un esfuerzo por reducir el precio medio un 26,4 %.

En cuanto a los productos frescos, las patatas frescas experimentan un ligero crecimiento en la demanda del 0,5 %, aunque las compras de hortalizas y frutas frescas retroceden un 1,2 % y un 1,4 % respectivamente. Destaca la contracción en la demanda de naranjas (15,2 %), mandarinas (9,1 %), judías verdes (3,3 %) y pimientos (2,4 %), entre otros, en contraposición a otros productos que consiguen ganar intensidad de compra como plátanos (13,9 %), melocotones (10,5 %) y sandía (10,7 %).

El segmento de bebidas tampoco evoluciona de forma favorable, siendo el agua de bebida envasada la única que consigue ganar presencia en los hogares (2,9 %). Si bien, se contrae la demanda de gaseosas y bebidas refrescantes (1,3 %), bebidas espirituosas (5,9 %), vino y bebidas derivadas del vino (3,0 %), cervezas (2,9 %) y sidras (4,1 %).

Alimentación

	TAM ENERO 24	% Variación TAM ENERO 24 vs TAM ENERO 23	% Variación OCTUBRE 23 vs OCTUBRE 22	% Variación NOVIEMBRE 23 vs NOVIEMBRE 22	% Variación DICIEMBRE 23 vs DICIEMBRE 22	% Variación ENERO 24 vs ENERO 23
Volumen (Millones kg/l)	26.801,3	-0,1 %	-0,8 %	0,8 %	1,9 %	-3,1 %
Valor (Millones €)	81.704,12	9,1 %	4,8 %	8,1 %	7,7 %	0,5 %
Precio Medio	3,05	9,2 %	5,7 %	7,2 %	5,7 %	3,7 %
Consumo x Cápita	45,84	-4,4 %	-1,4 %	0,2 %	1,2 %	-4,4 %
Gasto x Cápita	142,10	-0,9 %	4,2 %	7,4 %	7,1 %	-0,9 %

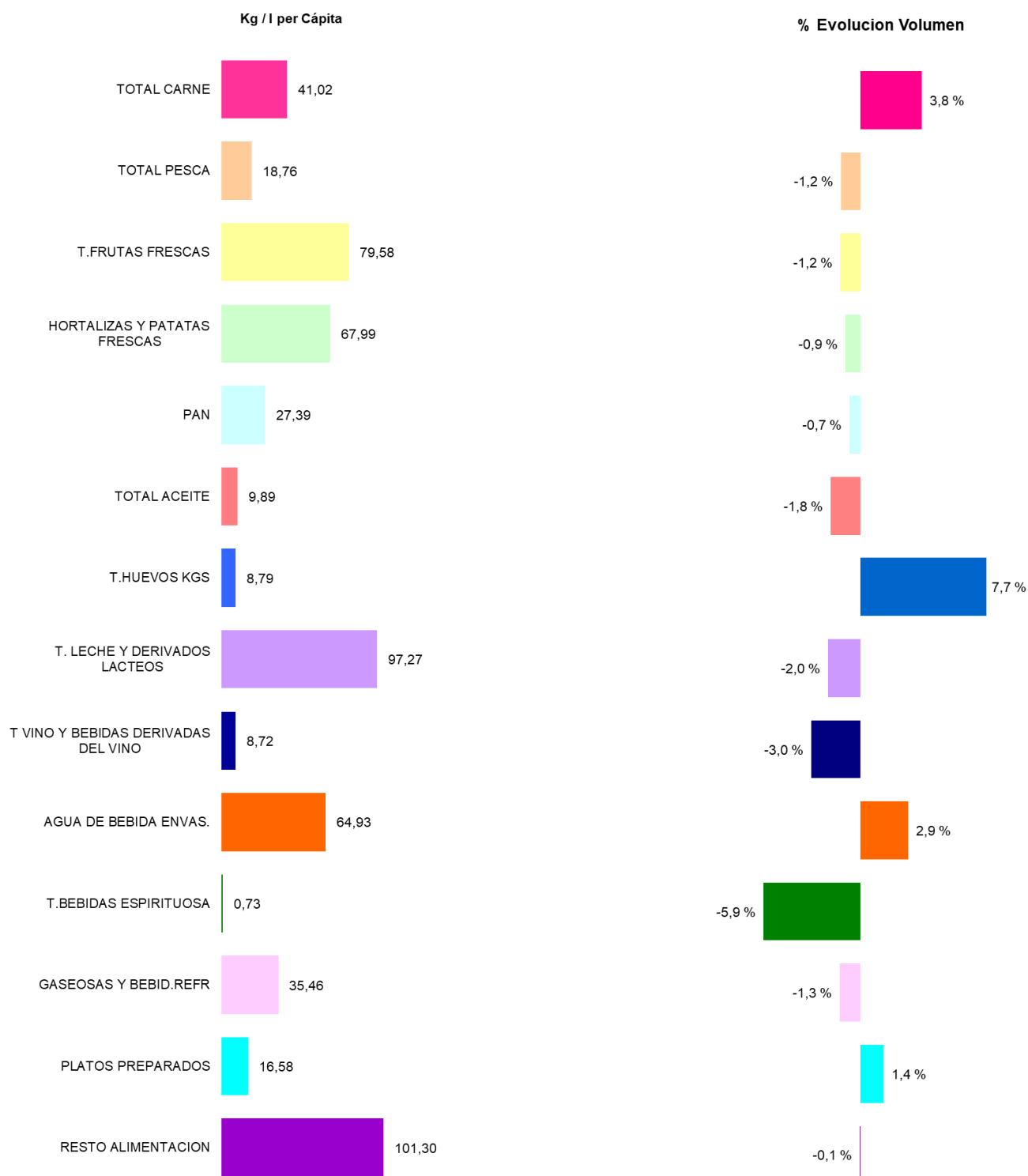


CONSUMO ALIMENTARIO EN EL HOGAR (...continuación)

TAM enero 2024

TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CAPITA 578,41 Kg./l./Capita	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA 26.801,3 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

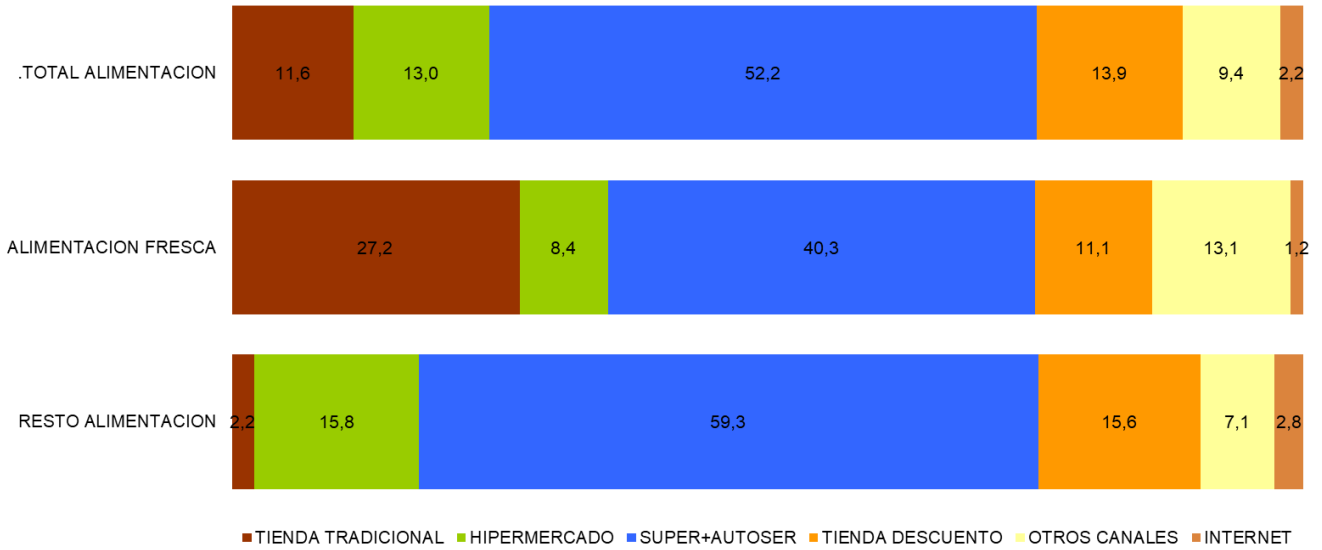
Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados



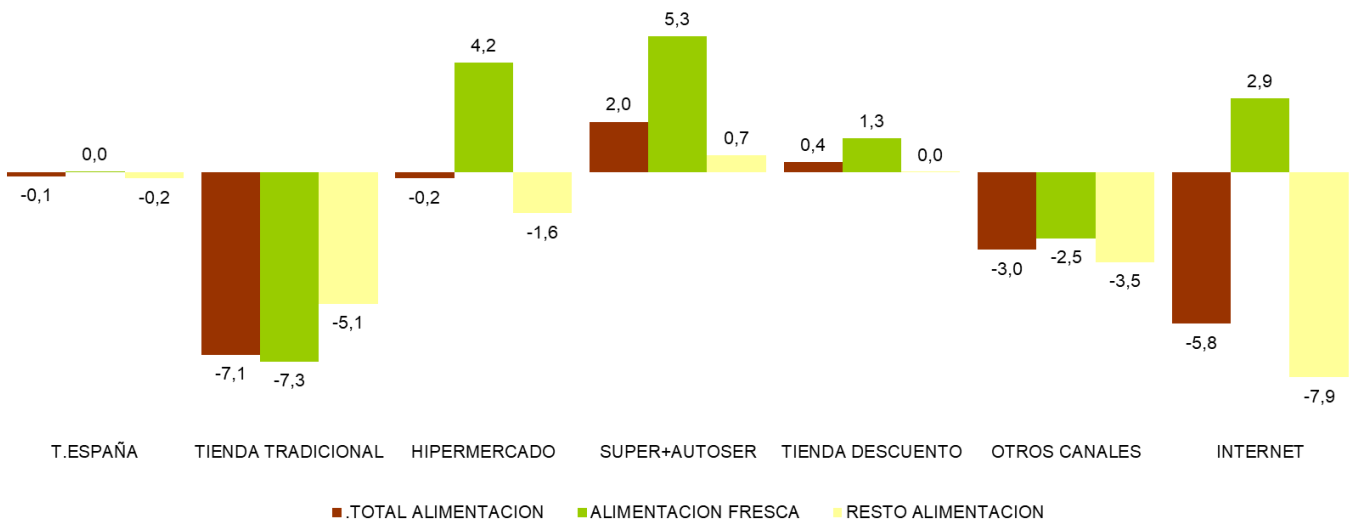


TAM enero 2024

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 ENERO 24							
HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de kg / l)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / l per Cápita
	TAM ENERO 23	TAM ENERO 24	% 24 vs 22	TAM ENERO 23	TAM ENERO 24	% 24 vs 22	TAM ENERO 24
T.HUEVOS KGS	378,3	407,3	7,7 %	1.146,92	1.315,30	14,7 %	8,79
CARNE POLLO	507,4	557,0	9,8 %	2.664,52	3.053,13	14,6 %	12,02
CARNE CERDO	405,5	422,0	4,1 %	2.746,32	3.183,38	15,9 %	9,11
CARNE VACUNO	178,7	178,7	0,0 %	2.002,24	2.185,70	9,2 %	3,86
CARNE CONEJO	30,1	27,6	-8,3 %	224,50	235,31	4,8 %	0,60
CARNE OVINO/CAPRINO	41,1	38,6	-6,0 %	544,43	560,08	2,9 %	0,83
CARNE TRANSFORMADA	481,9	475,5	-1,3 %	4.884,11	5.289,00	8,3 %	10,26
R CARNE	187,5	201,4	7,4 %	1.227,21	1.410,73	15,0 %	4,35
PESCADOS	459,5	458,5	-0,2 %	4.307,44	4.563,16	5,9 %	9,90
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	231,4	221,0	-4,5 %	2.333,19	2.355,38	1,0 %	4,77
CONS.PESCADO/MOLUSCO	189,1	189,9	0,5 %	2.201,32	2.407,63	9,4 %	4,10
TOTAL LECHE LIQUIDA	2.969,0	2.901,0	-2,3 %	2.561,24	2.842,10	11,0 %	62,61
TOTAL OTRAS LECHES	24,3	23,3	-4,1 %	160,76	194,63	21,1 %	0,50
T DERIVADOS LACTEOS	1.605,0	1.582,8	-1,4 %	6.477,69	7.132,93	10,1 %	34,16
PAN	1.277,6	1.269,1	-0,7 %	3.252,32	3.347,39	2,9 %	27,39
BOLL.PAST.GALLET.CERE	579,2	587,1	1,4 %	3.177,45	3.549,99	11,7 %	12,67
CHOCOLATES/CACAO/SUC	149,2	148,3	-0,6 %	1.237,62	1.355,06	9,5 %	3,20
CAFES E INFUSIONES	83,2	83,2	-0,1 %	1.454,24	1.520,06	4,5 %	1,79
ARROZ	177,1	174,1	-1,7 %	359,92	395,90	10,0 %	3,76
TOTAL PASTAS	191,8	192,5	0,4 %	483,65	496,35	2,6 %	4,15
AZUCAR	117,1	117,4	0,3 %	142,87	185,58	29,9 %	2,53
LEGUMBRES	155,4	152,9	-1,6 %	314,66	331,28	5,3 %	3,30
HARINAS Y SEMOLAS	98,2	96,1	-2,1 %	128,98	137,83	6,9 %	2,07
PLATOS PREPARADOS	757,6	768,5	1,4 %	3.692,63	4.081,35	10,5 %	16,58
TOTAL ACEITES OLIVA	331,4	284,7	-14,1 %	1.455,12	1.796,90	23,5 %	6,14
ACEITE DE GIRASOL	120,7	153,3	27,0 %	296,43	276,98	-6,6 %	3,31
Resto Aceites	14,8	20,5	38,2 %	48,83	77,52	58,7 %	0,44
PATATAS FRESCAS	846,8	850,9	0,5 %	843,01	981,39	16,4 %	18,36
PATATAS CONGELADAS	44,6	51,7	15,9 %	66,72	103,90	55,7 %	1,12
PATATAS PROCESADAS	65,3	64,3	-1,6 %	438,24	477,13	8,9 %	1,39
TOMATES	535,6	528,1	-1,4 %	1.119,50	1.215,60	8,6 %	11,40
RESTO HORTALIZAS FRESCAS	1.936,6	1.917,8	-1,0 %	4.451,80	4.843,15	8,8 %	41,39
CÍTRICOS	989,0	861,4	-12,9 %	1.377,65	1.400,47	1,7 %	18,59
RESTO FRUTAS FRESCAS	2.861,6	2.954,2	3,2 %	6.218,49	6.518,48	4,8 %	63,76
ACEITUNAS	112,0	109,8	-2,0 %	377,32	449,65	19,2 %	2,37
FRUTOS SECOS&SEMILLAS	152,1	166,0	9,1 %	1.241,68	1.387,40	11,7 %	3,58
T.FRUTA&HORTA.TRANSF	552,3	541,7	-1,9 %	1.395,15	1.538,25	10,3 %	11,69
BEBIDAS DERIVADAS VI	74,0	74,2	0,4 %	145,17	153,77	5,9 %	1,60
VINOS TRANQUILOS	138,2	131,3	-5,0 %	644,53	642,70	-0,3 %	2,83
ESPUM(IN.CAVA)+GAS	23,1	24,1	4,4 %	133,50	146,44	9,7 %	0,52
VINOS DE AGUJA	1,4	1,5	11,2 %	4,47	5,32	19,1 %	0,03
VINOS LICOROSOS	10,8	9,9	-8,9 %	43,89	45,82	4,4 %	0,21
VINOS CON I.G.P.	25,2	25,3	0,4 %	69,60	63,32	-9,0 %	0,55
OTROS VINOS DOP/IGP	1,3	1,0	-21,6 %	4,01	4,65	15,9 %	0,02
V.DESALCOHOL.DOP/I	0,2	0,3	67,1 %	1,17	2,61	122,0 %	0,01
T.VINOS SIN DOP/IGP	142,5	136,6	-4,1 %	214,98	222,94	3,7 %	2,95
CERVEZAS	926,2	899,4	-2,9 %	1.379,21	1.472,96	6,8 %	19,41
T.BEBIDAS ESPIRITUOSA	35,8	33,7	-5,9 %	415,15	413,65	-0,4 %	0,73
TOTAL ZUMO Y NECTAR	307,8	294,2	-4,4 %	371,40	401,25	8,0 %	6,35
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.923,3	3.008,4	2,9 %	621,43	682,91	9,9 %	64,93
GASEOSAS Y BEBID.REFR	1.664,4	1.643,1	-1,3 %	1.716,49	1.868,14	8,8 %	35,46
CARAMELOS,CHICLES&GOL	30,7	34,1	11,0 %	280,97	324,52	15,5 %	0,73
COMPLEMENTS&DIETETICO	0,7	0,7	-3,3 %	16,42	14,85	-9,6 %	0,02
OTROS PROD.EN PESO	88,7	93,9	5,9 %	797,62	901,95	13,1 %	2,03
OTROS PROD.EN VOLUMEN	255,7	276,4	8,1 %	318,72	354,03	11,1 %	5,97
TOTAL ALIMENTACION	26.839,2	26.801,3	-0,1 %	74.922,2	81.704,1	9,1 %	578,4

Alimentación

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

T. Derivados Lácteos: Incluye Preparados Lácteos y Derivados Lácteos

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

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

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

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

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

O. Productos en Peso: incluye la miel, los edulcorantes, bases pizzas y masas de hojaldre, harinas y sémolas, 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



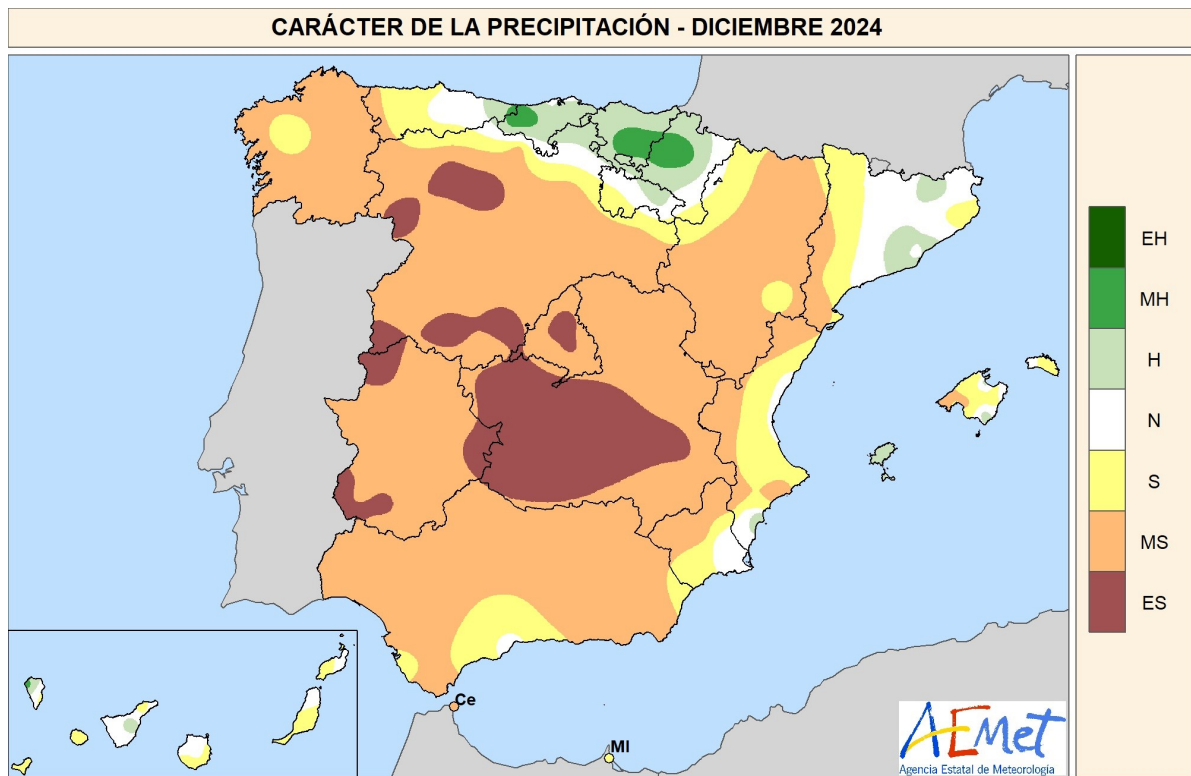
7.1 PRECIPITACIONES

Diciembre 2024

El mes de diciembre ha tenido carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 23,9 mm, valor que representa el 33 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del quinto mes de noviembre más seco de la serie desde 1961, y del segundo del siglo XXI.

	Precipitación		Carácter
	P (mm)	Porcentaje (%)	
España peninsular	23,9	33	Muy seco
Baleares	42,1	59	Seco
Canarias	28,3	50	Seco

Diciembre ha sido entre seco y muy seco en casi todo el territorio peninsular y el archipiélago balear. Por el contrario, diciembre ha mostrado carácter entre normal y húmedo en gran parte de la cornisa cantábrica, Cataluña, puntos del levante peninsular y la isla de Ibiza. En el archipiélago canario ha sido mayoritariamente entre normal y seco, salvo en las islas occidentales donde ha mostrado zonas con un carácter húmedo.



- 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 afectaron a la mitad norte peninsular y ambos archipiélagos. Destacaron las precipitaciones registradas en Galicia y la cornisa cantábrica, donde llegaron a registrarse más de 120 mm en algunos puntos.

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron a casi todo el territorio con excepción de algunas zonas del sureste peninsular. Las cantidades más destacadas se dieron en Galicia, la cornisa cantábrica, Girona, Tarragona, Mallorca, sur de Valencia y norte de Alicante, Cádiz y sur de Málaga.

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

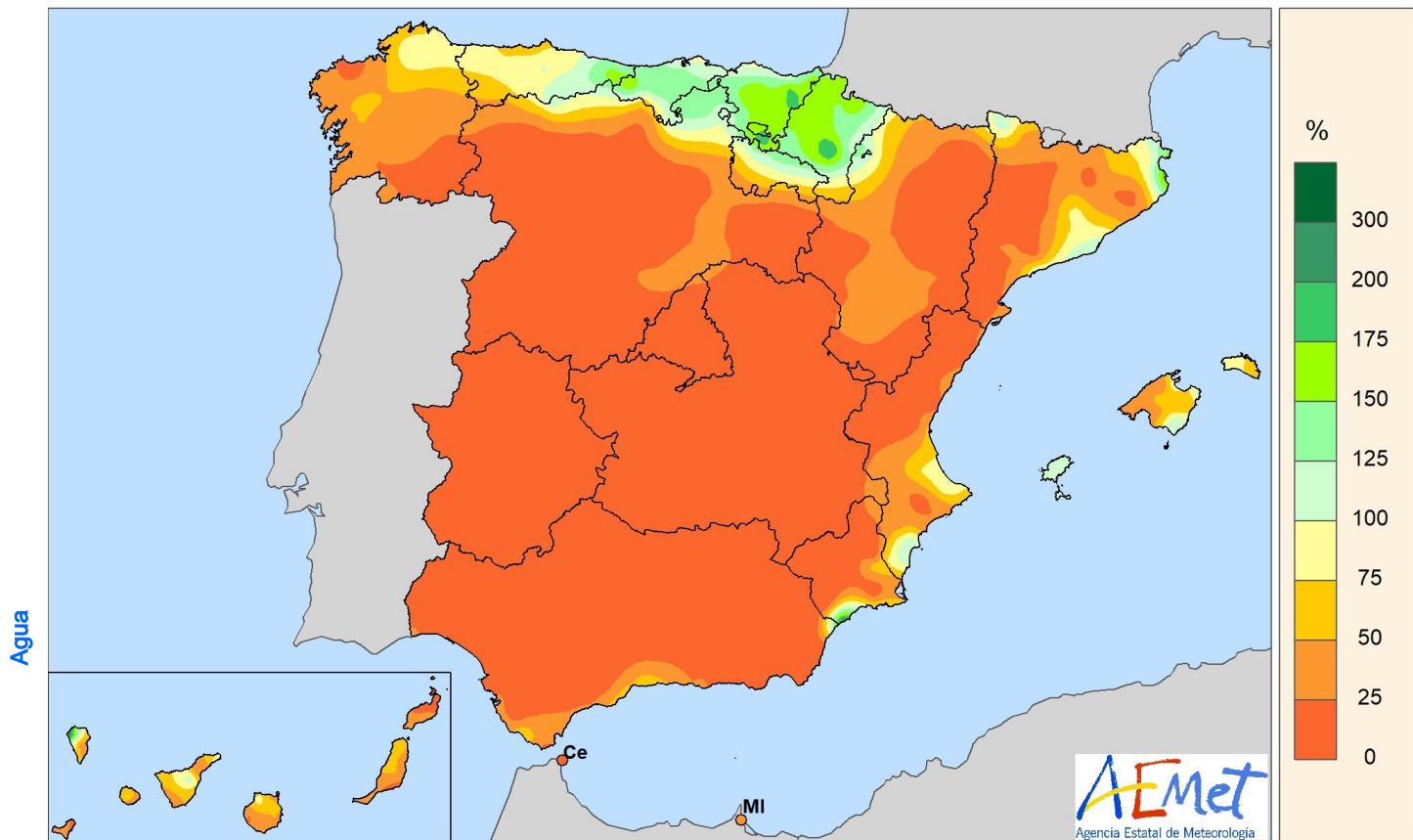




PRECIPITACIONES (...continuación)

En la tercera decena del mes, las precipitaciones se registraron en el tercio norte peninsular, puntos costeros del sur peninsular, Levante y ambos archipiélagos. Se dieron precipitaciones por encima de 10 mm en Cantabria, País Vasco, norte de Navarra, la isla de Ibiza y en las islas canarias de mayor relieve.

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



Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se dieron el día 8 en Pamplona/aeropuerto donde se registraron 56,1 mm, valor que constituye el más alto para el mes de diciembre desde el comienzo de la serie en 1975 y en Foronda-Txokiza con 43,6 mm, el día 12 en Málaga/aeropuerto con 52,9 mm, el día 18 en Santiago de Compostela/aeropuerto con 49,1 mm y en Vigo/Aeropuerto con 45,8 mm, y el día 24 en Donostia/San Sebastián/Igueldo con 43,3 mm. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales, destacan los 225,9 mm de Hondarribia/Malkarroat, los 197,8 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo, los 159,5 mm de Bilbao/aeropuerto y los 146,5 mm de Santander/aeropuerto.

En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales, destacan los 225,9 mm de Hondarribia/Malkarroat, los 197,8 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo, los 159,5 mm de Bilbao/aeropuerto y los 146,5 mm de Santander/aeropuerto.

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

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

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

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

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





Precipitación por cuencas

El mes de diciembre tuvo un carácter muy seco tanto en la vertiente atlántica como en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 29 % y del 44 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó extremadamente seco en las cuencas del Tajo y del Guadiana, muy seco en las cuencas del Duero y del Guadalquivir y seco en la cuenca del Norte y Noroeste. Las cuencas del Tajo, Guadiana y Guadalquivir apenas llegaron a una décima parte de su precipitación normal respecto al periodo 1991-2020.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó muy seco en las cuencas del Sur, del Segura y del Júcar, y seco en las del Ebro y del Pirineo Oriental. Todas las cuencas de esta vertiente estuvieron por debajo de su valor normal.

CUENCAS	PM	PE	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	162,8	107,8	66	S	567,6	101
DUERO	64,6	14,0	22	MS	196,1	82
TAJO	69,5	6,2	9	ES	216,5	83
GUADIANA	66,1	4,1	6	ES	168,6	74
GUADALQUIVIR	83,3	4,6	6	MS	212,1	80
SUR	76,0	12,7	17	MS	176,8	74
SEGURA	37,2	6,7	18	MS	123,0	81
JÚCAR	46,2	9,2	20	MS	252,5	126
EBRO	50,0	33,0	66	S	304,6	134
PIRINEO ORIENTAL	51,2	27,4	53	S	280,1	101
VERTIENTE ATLANTICA	87,1	25,0	29	MS	261,9	86
VERTIENTE MEDITERRANEA	50,1	22,1	44	MS	258,7	117
MEDIA PENINSULAR	73,1	23,9	33	MS	260,4	96

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 RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

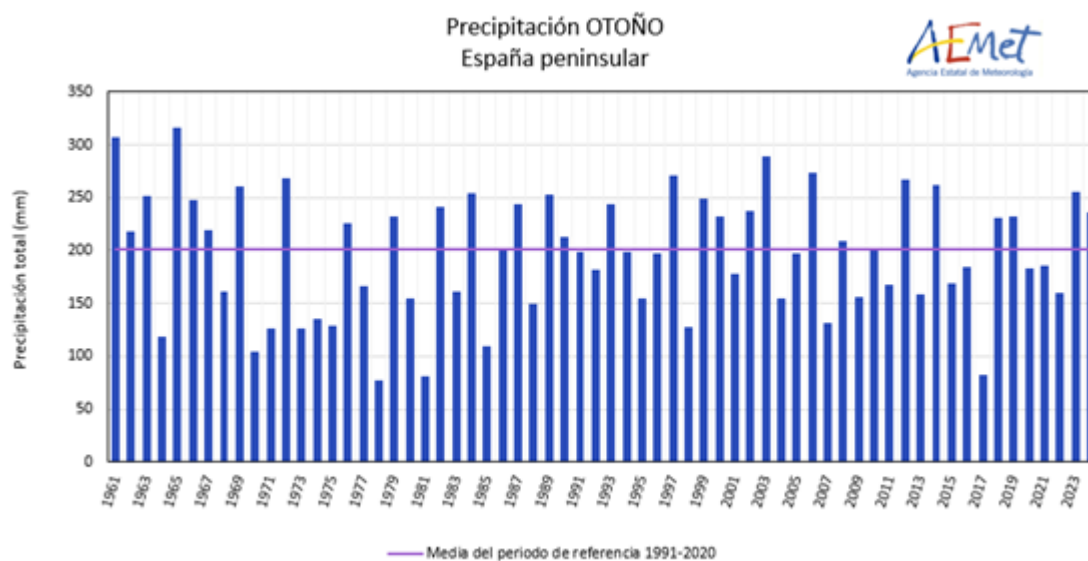
PRECIPITACIONES - OTOÑO 2024



El otoño ha sido en su conjunto húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 236,5 mm, valor que representa el 118 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. El otoño de 2024 ha sido el vigésimo otoño más húmedo, desde el comienzo de la serie en 1961 y el séptimo del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	236,5	118	Húmedo
Baleares	214,6	89	Normal
Canarias	43,2	55	Seco

Agua



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

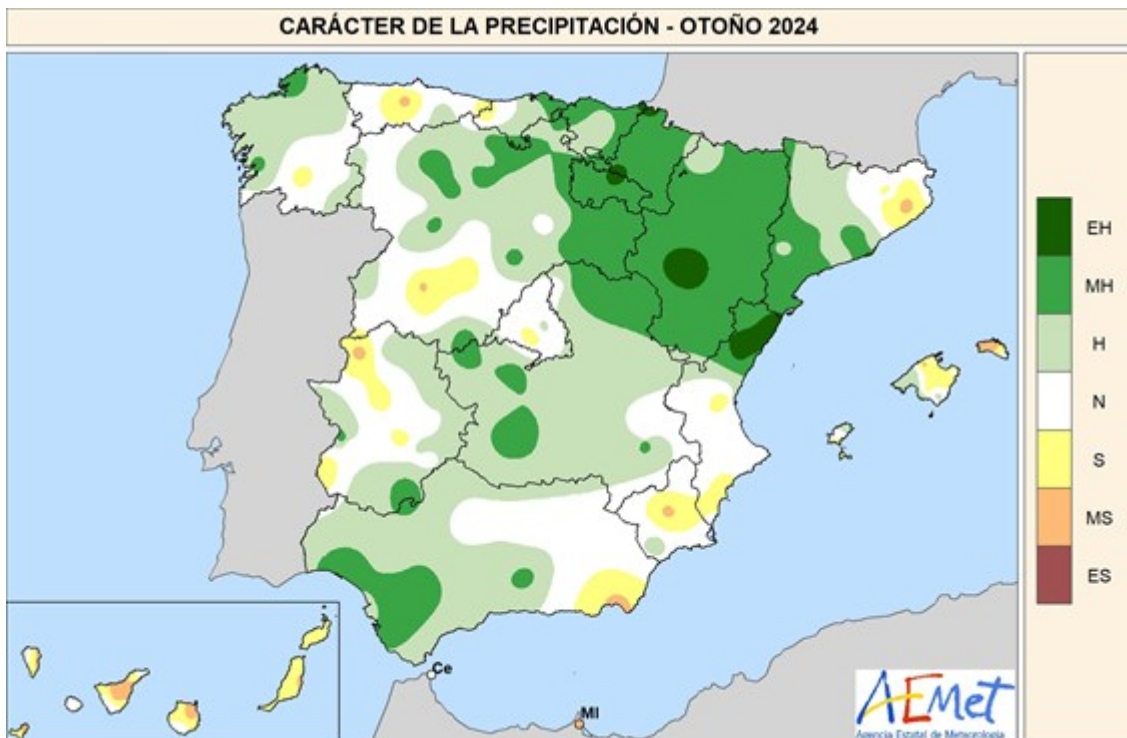
El otoño ha tenido un carácter normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a muy húmedo en Aragón, Cádiz, Huelva y algunos puntos del interior de la Península y de Galicia. Por el contrario, el otoño ha tenido un carácter seco en el archipiélago canario, noreste del archipiélago balear, y puntos de Cataluña, Madrid, Extremadura, Castilla y León, País Vasco, Asturias y Galicia.

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



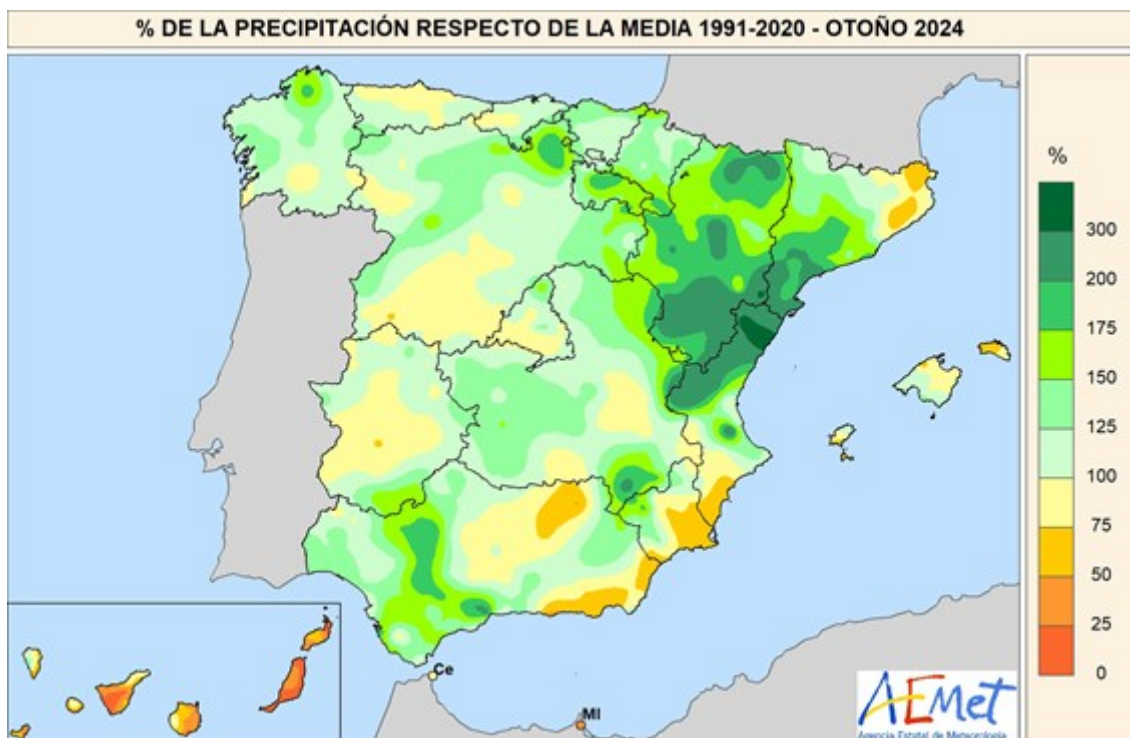
RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

PRECIPITACIONES - OTOÑO 2024 (...continuación)



EH = Extremadamente húmedo. $PR > PR_{max}$. La precipitación sobrepasa el máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
 MH = Muy húmedo: $P_{80} < PR \leq PR_{max}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más húmedos.
 H = Húmedo: $P_{60} < PR \leq P_{80}$.
 N = Normal: $P_{40} < PR \leq P_{60}$.
 S = Seco: $P_{20} < PR \leq P_{40}$.
 MS = Muy seco: $PR_{min} \leq PR \leq P_{20}$. 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.

Agua



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





RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

PRECIPITACIONES - OTOÑO 2024 (...continuación)

El **otoño** comenzó con un mes de septiembre húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 52,0 mm, valor que representa el 116 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo primer mes de septiembre más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961 y del séptimo del siglo XXI. El mes de octubre tuvo carácter extremadamente húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 147,0 mm, valor que representó el 189 % del valor normal del mes. Se trató del mes de octubre más húmedo de la serie desde 1961, por delante de 1979 y 2003. Por el contrario, el mes de noviembre ha tenido carácter muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 37,5 mm, valor que representa el 48 % del valor normal del mes. Se ha tratado del sexto mes de noviembre más seco de la serie desde 1961, y del segundo del siglo XXI.

Septiembre fue entre normal y húmedo en Castilla-La Mancha, Madrid, Aragón, Cataluña y el norte peninsular. Ha tenido carácter muy húmedo en gran parte de Aragón, en Navarra, La Rioja, País Vasco, este de Castilla y León, Madrid y noroeste de Castilla-La Mancha. Por el contrario, ha tenido carácter seco y muy seco en gran parte de Castilla y León, Extremadura, Andalucía y Murcia. En Canarias ha tenido carácter seco y en Baleares ha sido húmedo en Ibiza y entre normal y seco en el resto del archipiélago.

Octubre ha sido entre húmedo y muy húmedo en casi todo el territorio peninsular en Castilla-La Mancha, Madrid, Aragón, Cataluña y el norte peninsular y gran parte de los archipiélagos, llegando a extremadamente húmedo en algunas áreas del interior peninsular y de Andalucía. En Canarias ha tenido carácter seco en Tenerife, La Palma, Lanzarote y norte de Fuerteventura y en Baleares ha sido seco en Ibiza y entre normal y seco en el resto del archipiélago.

En contraste, **noviembre** ha sido entre seco y muy seco en casi todo el territorio peninsular y el archipiélago canario. Por el contrario ha mostrado carácter entre normal y húmedo en gran parte del levante y sur peninsular así como el suroeste del archipiélago balear.

Episodios más destacados

Las mayores precipitaciones diarias registradas en **septiembre** en los observatorios principales se dieron el día 13 en Pontevedra donde se registraron 99,8 mm, el día 15 en Vigo/aeropuerto con 98,6 mm, valor que constituye el más alto para ese mes de su serie desde 1951, el día 19 en Albacete/base aérea con 74,0 mm y el día 25 en Santiago de Compostela/aeropuerto con 70,6 mm. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales destacan los 304,3 mm de Hondarribia/Malkarroa, los 261,1 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo, los 202,6 mm de Pontevedra y los 192,5 mm registrados en Bilbao/aeropuerto.

En **octubre**, las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se dieron el día 30 en Jerez de la Frontera/aeropuerto donde se registraron 116,4 mm valor que constituye el más alto de su serie desde 1946, el día 8 en Santiago de Compostela/aeropuerto con 109,2 mm, el día 17 en Hondarribia/Malkarroa con 98,8 mm, Puerto de Navacerrada con 91,8 mm y Morón de la Frontera el día 30 con 89,8 mm. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales destacan los 412,6 mm de Vigo/aeropuerto, los 387 mm de Pontevedra, los 375,5 mm de Hondarribia/Malkarroa, los 373,4 mm de Santiago de Compostela/aeropuerto, los 322,6 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo y los 315,2 mm registrados en Jerez de la Frontera/aeropuerto, valor que constituye el más alto de su serie desde 1946 para un mes de octubre. Hay que destacar el día 29 de octubre de 2024 en el que se produjo un episodio extraordinario de precipitaciones muy intensas que afectó al Levante. La situación fue consecuencia de la presencia de una DANA situada sobre el estrecho de Gibraltar que provocó el desarrollo de una configuración atmosférica que favoreció la organización de importantes sistemas de precipitación que afectaron a las provincias de Valencia, Cuenca, Albacete y Murcia.

Finalmente, en **noviembre**, las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se dieron el día 4 en Barcelona/aeropuerto donde se registraron 144,2 mm valor que constituye el más alto para ese mes de su serie desde 1924, el día 20 en Hondarribia/Malkarroa con 118,8 mm valor que constituye el más alto para el mes de noviembre de su serie desde 1956, el día 3 en Reus/aeropuerto con 98,3 mm, nuevamente el valor más alto de su serie desde 1945, el día 13 en Granada/aeropuerto con 82,6 mm, valor que constituye el más alto de su serie para ese mes desde 1972 y en Málaga/aeropuerto con 73,3 mm. En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales destacan los 226,4 mm de Hondarribia/Malkarroa, los 175,1 mm de Barcelona/aeropuerto, los 163,4 mm de Reus/aeropuerto que vuelve a registrar el valor más alto para ese mes de su serie desde 1945, los 151,7 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo y los 145,4 mm de A Coruña.

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.

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



7.3 INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ



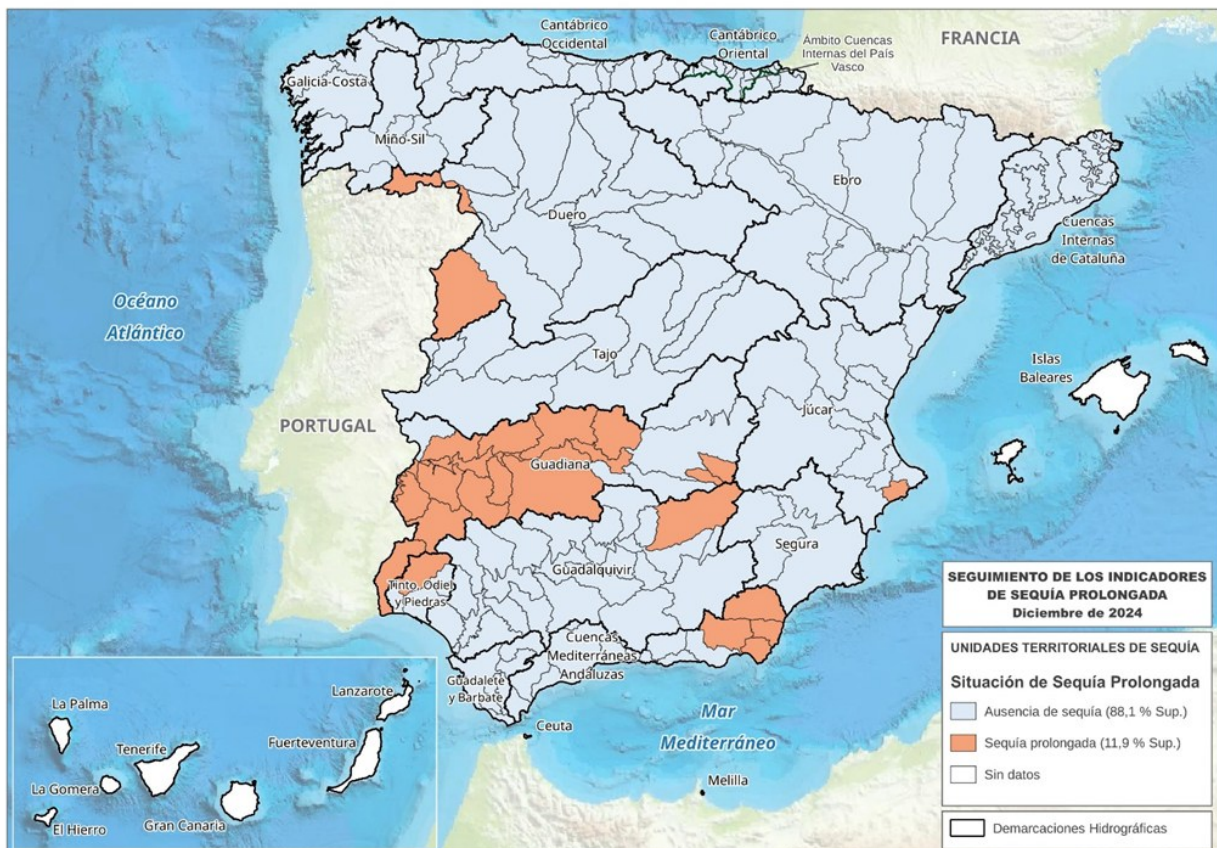
SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 31 de diciembre de 2024

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 diciembre 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.



Mapa 1. Situación respecto de la Sequía Prolongada. Diciembre 2024

El mes de diciembre ha tenido un carácter muy seco en la Península, con un valor global de precipitación de 23,9 mm, frente a un valor medio de los meses de diciembre de la serie de referencia 1991-2020 de 73,2 mm. En Baleares y Canarias, diciembre ha sido también seco (42,1 y 28,3 mm respectivamente), aunque no tanto como en la Península respecto a sus valores de referencia. La distribución geográfica de la precipitación y de su desviación respecto a valores medios en el mes de diciembre y en el conjunto de los tres primeros meses del año hidrológico puede verse en el Anexo 1 del informe ampliado.

Desde el punto de vista de la sequía prolongada, aumentan de 6 a 24 las Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en esa situación. Esto se debe principalmente a la cuenca del Guadiana (pasa de ninguna a 15) y en gran parte es debido a una cuestión estadística. Los indicadores guardan relación con el índice de precipitación en los 9 últimos meses, y a efectos de su cálculo influye mucho la salida del valor del mes de marzo de 2024 (muy lluvioso) y la entrada en su lugar de diciembre, muy seco. El resto de UTS en sequía prolongada corresponden a las Cuencas Mediterráneas Andaluzas (4), Duero (2), Guadalquivir (1), Júcar (1) y Tinto, Odiel y Piedras (1). En conjunto, la extensión geográfica que suponen las UTS en sequía prolongada es del 11,9% 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).

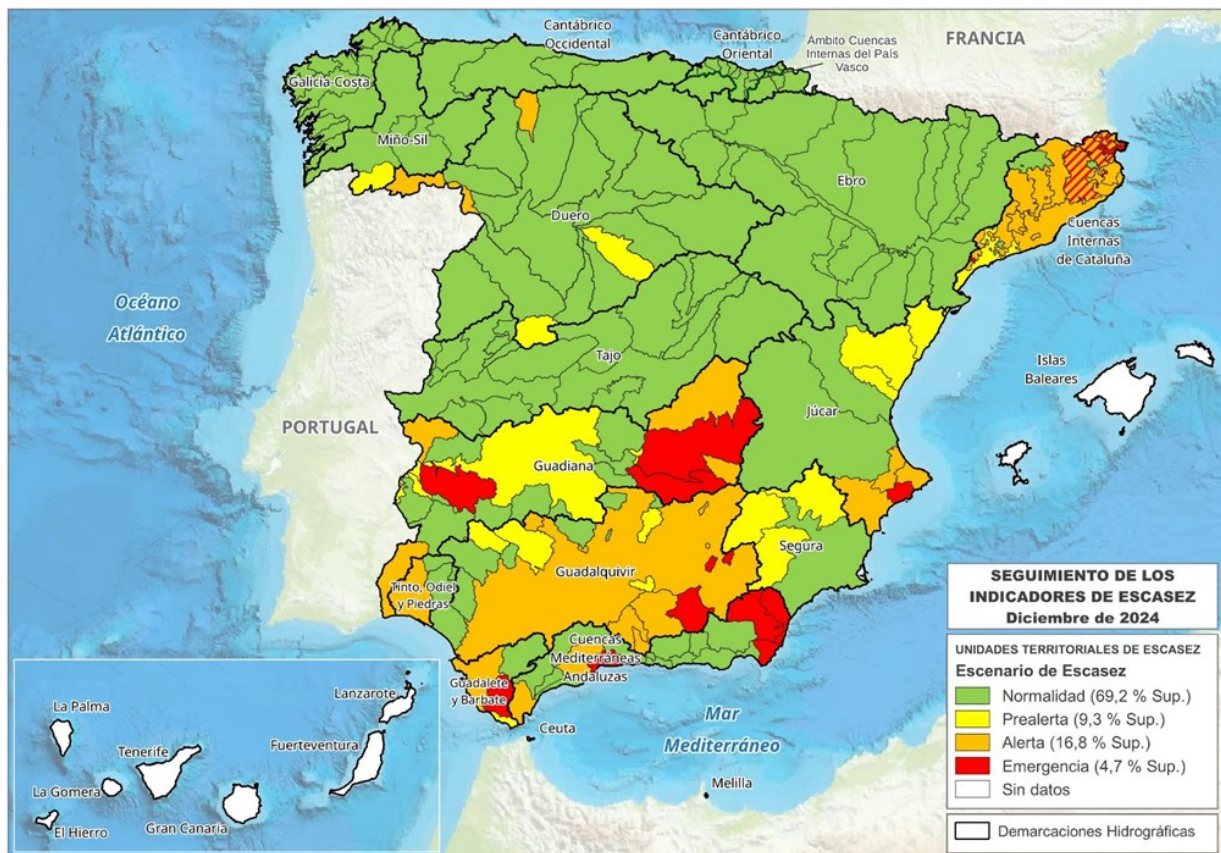
La situación de los escenarios de Escasez Coyuntural en las demarcaciones intercomunitarias a finales de diciembre de 2024 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa, Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña, Cuencas internas del País Vasco y demarcaciones intracomunitarias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

El año hidrológico arrancó el 1 de octubre con una situación que había mejorado en algunas cuencas que tuvieron problemas importantes durante los primeros meses del pasado año hidrológico, aunque no lo suficiente para considerar superados esos problemas de escasez. Es el caso de cuencas como Guadiana, Guadalquivir, cuencas internas de Cataluña o cuencas internas andaluzas. Otras cuencas como Júcar y Segura tuvieron en 2023/24 un segundo año consecutivo extremadamente seco y afrontaban este año hidrológico con preocupación.

Octubre fue un mes extremadamente húmedo, marcado además por la catastrófica DANA del 29 de octubre. Desde el punto de vista de la escasez se produjo una mejoría muy notable por las precipitaciones, aunque esas lluvias torrenciales, de trágicas consecuencias, tampoco sirvieron por completo y de forma generalizada para resolver los problemas relacionados con la sequía. Los meses de noviembre y diciembre han tenido un carácter seco, especialmente este último, aunque la situación se mantiene similar debido a la inercia producida por las lluvias de octubre.

A finales de diciembre, las demarcaciones de **Miño-Sil, Galicia Costa, Cantábrico Oriental, Cantábrico Occidental, Tajo, Segura, Ebro, Ceuta y Melilla** tienen todas sus UTE en Normalidad o Prealerta.

Agua



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

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)

La demarcación del **Duero** tiene todas sus UTE en escenario de Normalidad o Prealerta, excepto las pequeñas unidades de Torío-Bernesga y Támeaga-Manzanas, que están en Alerta.

Las catastróficas lluvias torrenciales del 29 de octubre se cebaron en una importante área de la cuenca del **Júcar**, pero en buena parte de la misma los incrementos de las reservas almacenadas fueron bastante moderados. Sí se constata una mejoría importante desde el punto de vista de la escasez, con una única UTE en escenario de Emergencia (Marina Baja), y 3 UTE en Alerta (Serpis, Marina Alta y Vinalopó-Alacantí).

En la cuenca del **Guadiana**, son tres las UTE que a finales de diciembre permanecen en Emergencia (Mancha Occidental, Jabalón-Azuer y Alange-Barros), mientras que cinco están en Alerta (Peñarroya, Gigüela-Záncara, Tirteafuera, Tentudía y Chanza-Andévalo). Las restantes están en Prealerta (3) o Normalidad (10). A fecha del 30 de diciembre el volumen de agua embalsada en la cuenca asciende a 3.930 hm³, un 41,2% respecto de su capacidad máxima, 14,6 puntos porcentuales más que un año antes.

Por su parte, en la demarcación hidrográfica del **Guadalquivir** la situación no ha variado respecto a noviembre, con tres UTE en escenario de Emergencia (Hoya de Guadix, Guadalentín y Guardal), y 8 UTE en Alerta: Bermejales, Vega Alta y Media de Granada, Vega Baja de Granada, Dañador, Aguascebas, Sierra Boyera, Guadalmellato y Regulación General (que con 38.000 km² ocupa geográficamente dos terceras partes de la cuenca, y es fundamental en la atención de sus demandas). Las UTE restantes están en Prealerta (4) o Normalidad (8). A fecha del 30 de diciembre, el volumen almacenado en los embalses de la cuenca es de 2.817 hm³. Este volumen supone un 35,1% respecto de la capacidad máxima, 15,8 puntos porcentuales más que un año antes.

Por lo que respecta a las demarcaciones hidrográficas intracomunitarias, en el **Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña**, las lluvias producidas desde finales de marzo de 2024 han supuesto un notable respiro para la cuenca, que ha pasado de una situación crítica con un volumen de almacenamiento de 98 hm³ (14,5% respecto del máximo, el pasado 4 de marzo) a 226 hm³ (33,4%), a fecha del 30 de diciembre. Se mantienen dos Unidades de Explotación en Emergencia (Embalse Darnius-Boadella y Riudecanyes). Se han reducido a 3 las Unidades en Excepcionalidad -situación intermedia a las de Alerta y Emergencia- (Acuífero Fluvià-Muga, Empordà y Cordillera transversal). El resto de Unidades de Explotación están en Alerta (9), Prealerta (1) y Normalidad (3).

Por último, en las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas** son 5 las UTE en escenario de Emergencia: Níjar, Sierras de Filabres y Estancias, abastecimiento a Málaga-ZR Guadalhorce, Embalse de La Viñuela y Levante Almeriense, mientras 2 UTE permanecen en Alerta. En la demarcación de **Guadalete-Barbate** hay una UTE en Emergencia (sistema regulado del río Barbate) y otra en Alerta (sistema regulado del Guadalete). Por su parte, en la demarcación del **Tinto, Odiel y Piedras** solo hay una UTE en Alerta (Costa de Huelva-Andévalo) y el resto está en Normalidad.

A modo de resumen de la situación respecto a la escasez coyuntural, a finales de diciembre las UTE en escenario de Emergencia son 15, una más que el mes anterior. Estas UTE corresponden a: Cuencas Mediterráneas Andaluzas (5), Guadiana (3), Guadalquivir (3), Cuencas internas de Cataluña (2), Júcar (1) y Guadalete-Barbate (1). Hay 3 Unidades de Explotación en las Cuencas internas de Cataluña en situación de Excepcionalidad (situación intermedia a las de Alerta y Emergencia), y 31 UTE en escenario de Alerta (9 en Cuencas internas de Cataluña, 8 en Guadalquivir, 5 en Guadiana, 3 en Júcar, 2 en Duero y en Cuencas Mediterráneas Andaluzas, y 1 en Guadalete-Barbate y Tinto, Odiel y Piedras). Geográficamente, el 4,7% del territorio está situado en UTE en escenario de Emergencia, mientras que el 16,8% se encuentra en Excepcionalidad o Alerta (Mapa 2).

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)

Agua

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/Seccions/secas/seccion.html&std=situacion-seca-galicia-costa.html#
- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): <https://sequera.gencat.cat/ca/inici/>
- Agencia Vasca del Agua (URA): <https://www.uragentzia.euskadi.eus/plan-especial-de-sequias-de-las-cuencas-internas-del-pais-vasco/webura00-010203plansequia/es/>
- Junta de Andalucía: <http://www.redhidrosurmedioambiente.es/saih/assets/pdf/InformeSequia.pdf>

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:

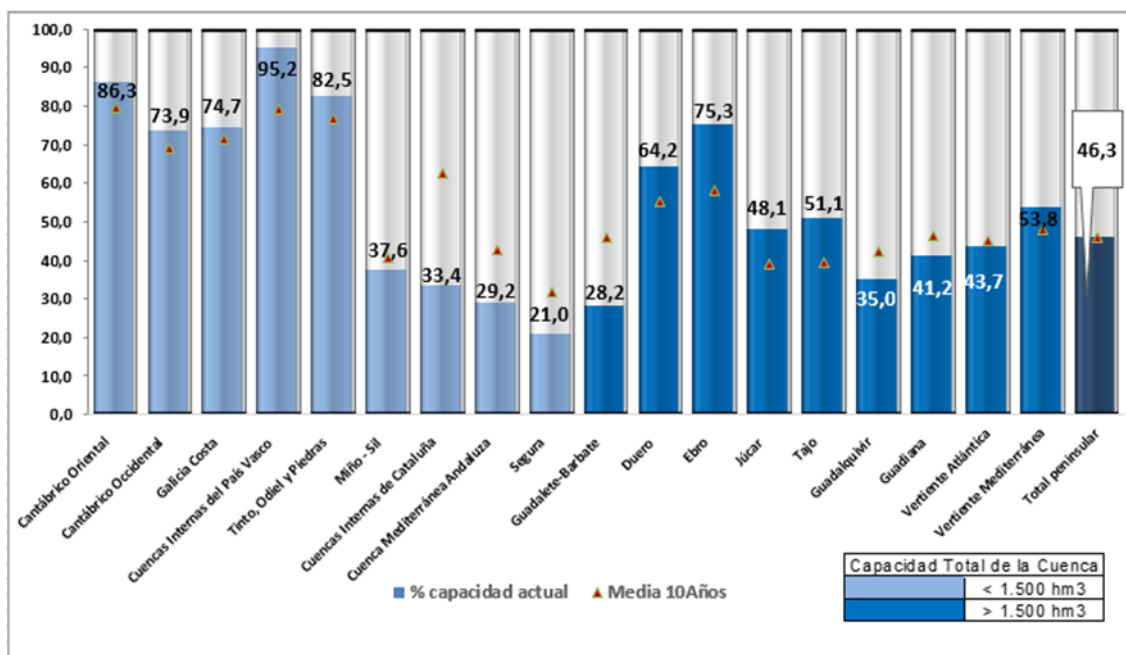
- Anexo 1. Información pluviométrica del mes de diciembre y del presente año hidrológico. Predicciones estacionales de AEMET y del EDO.
- Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 6/1/2025.
- Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez por Demarcación Hidrográfica.

7.4 RESERVAS DE AGUA



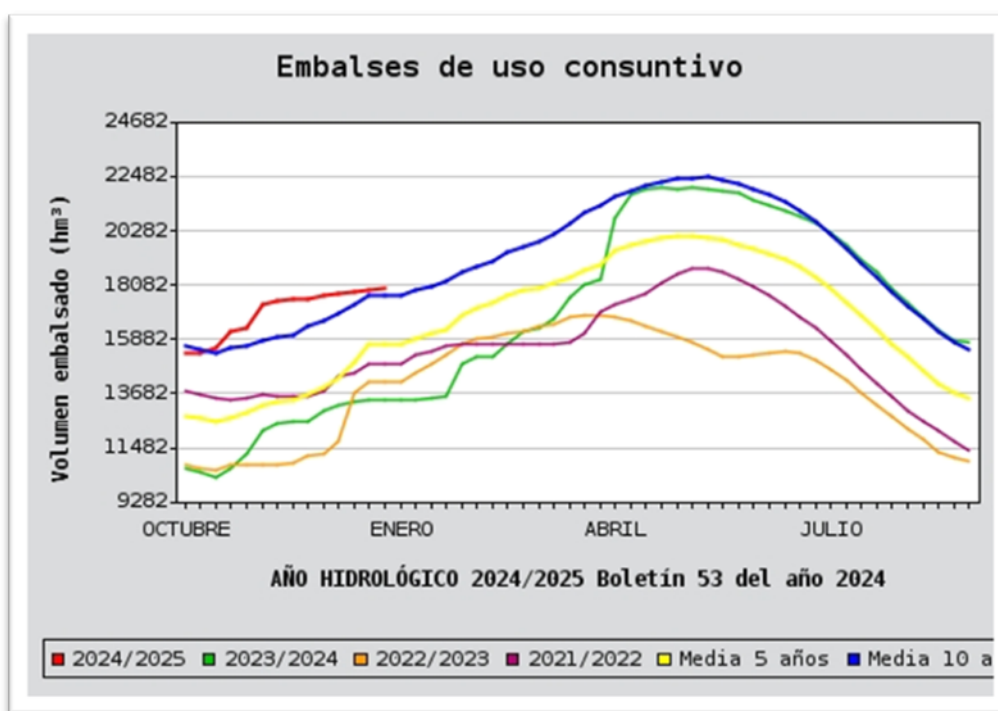
A 30 de diciembre de 2024 del año hidrológico 2024/2025 (1 de octubre de 2024 a 30 de septiembre de 2025, la reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 46,3% de su capacidad (17.966 hm³), valor superior al mes de noviembre (45,4%), valor superior al año pasado (34,6%), superior a la media de los últimos 5 años (40,7%) y superior a la media de los últimos 10 años (45,8%)

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

Diciembre 2024

Al término del pasado mes de diciembre de 2024 y como resultado de un mes en su conjunto cálido y muy seco, los suelos se encontraban secos en el cuadrante sureste de la Península, en puntos de las dos mesetas y en todas las islas canarias salvo en el norte de las islas de mayor relieve. Por el contrario, se encontraban húmedos o muy húmedos en el resto del territorio, especialmente en la cornisa cantábrica, en la provincia de Valencia y en el norte de la isla de Mallorca. Al finalizar el mes los niveles de humedad en la capa superficial eran altos en el cuadrante noroeste peninsular, en Cataluña, en el Levante, en Baleares y en los puntos más altos de Canarias.

%RESERVA DE HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA A 31/12/2024



Agua

Durante el mes de diciembre las variaciones de la humedad han sido positivas en puntos del norte peninsular, levante valenciano, Murcia y ambos archipiélagos y negativas en el cuadrante suroeste de la Península, a lo largo del sistema Central y en la mitad este de Aragón.

VARIACIÓN MENSUAL (diciembre 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

Diciembre 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 diciembre de 2024.

Dióxido de Azufre - SO₂

Durante el mes de diciembre 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	0,37
Noia	0,64
Mahón	0,39
Víznar	0,67
Niembro	0,68
Campisábalos	0,82
Cabo de Creus	0,59
Barcarrota	0,77
Zarra	1,36
Peñausende	1,17
Els Torms	0,71
O Saviñao	0,58
Doñana	0,47



Dióxido de nitrógeno y óxidos de nitrógeno - NO₂ y NO_x

Durante el mes de diciembre 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 (mg/m ³)	Valor medio de NO _x (mg/m ³)
San Pablo de los Montes	1,48	1,57
Noia	1,59	1,87
Mahón	2,60	2,94
Víznar	4,18	5,25
Niembro	2,68	3,85
Campisábalos	1,40	1,64
Cabo de Creus	2,71	3,13
Barcarrota	1,28	2,25
Zarra	1,10	1,61
Peñausende	1,27	1,56
Els Torms	4,80	5,43
O Saviñao	2,27	2,64
Doñana	6,20	7,09

Ozono superficial - O₃

Durante el mes de diciembre 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	71	0	27
Noia	59	0	0
Mahón	78	0	24
Víznar	63	0	1
Niembro	64	0	1
Campisábalos	64	0	13
Cabo de Creus	53	0	2
Barcarrota	42	0	2
Zarra	58	0	4
Peñausende	56	0	7
Els Torms	47	0	10
O Saviñao	59	0	9
Doñana	42	0	4

8.2 CAPA DE OZONO



Diciembre 2024

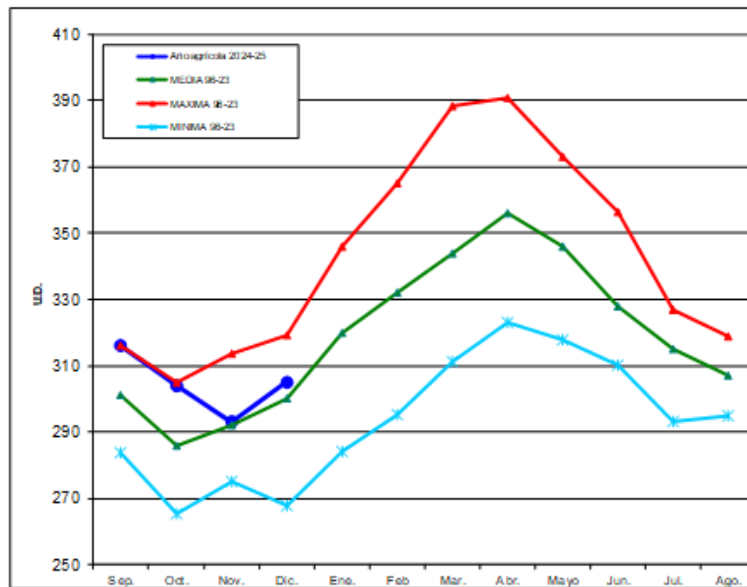
El contenido medio mensual de ozono total en columna, medido en la estación del Centro Radiométrico Nacional (CRN) en diciembre, fue de 305 Unidades Dobson. Este valor ha sido superior al valor medio de la serie 1996-2023 para este mes (300 U.D), e inferior al valor máximo del promedio de diciembre (319 U.D).

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

UNIDADES: Unidades Dobson

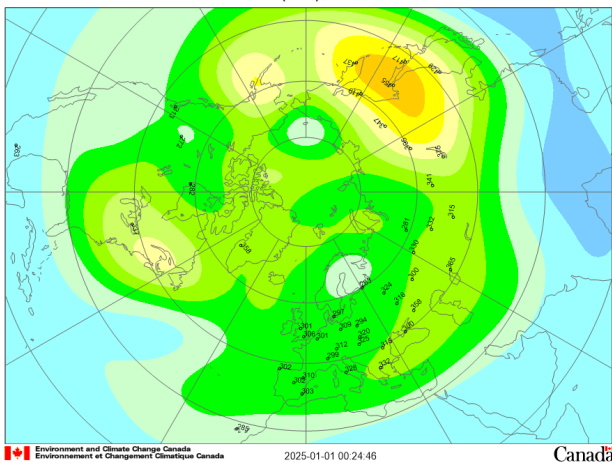
	2024				2025							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.
Año agrícola 2024-25	316	304	293	305								
MEDIA 96-23	301	286	292	300	320	332	344	356	346	328	315	307
MAXIMA 96-23	316	305	314	319	346	365	388	391	373	357	327	319
MINIMA 96-23	284	266	275	268	284	295	311	323	318	310	293	295



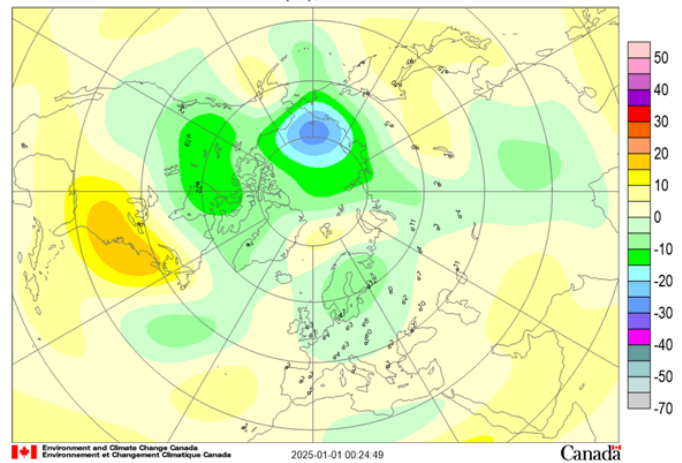
Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

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

Mean total ozone (DU), 2024/12/01-2024/12/31



Mean deviation (%), 2024/12/01-2024/12/31



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





8.3 RADIACIÓN SOLAR Y ULTRAVIOLETA

Radiación solar diciembre 2024

En el siguiente cuadro, aparecen los distintos valores de la irradiación solar medida en el CRN durante el pasado mes de diciembre. En dicho mes el máximo de radiación global se dio el día 7, con 983 10kJ/m² (2,73 kwh/m²), un 72 % de la radiación extraterrestre (radiación que llega fuera de la atmósfera terrestre procedente del Sol) y el mínimo fue el día 11, con 375 10kJ/m² (1,04 kwh/m²), un 28 % de la radiación extraterrestre.

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

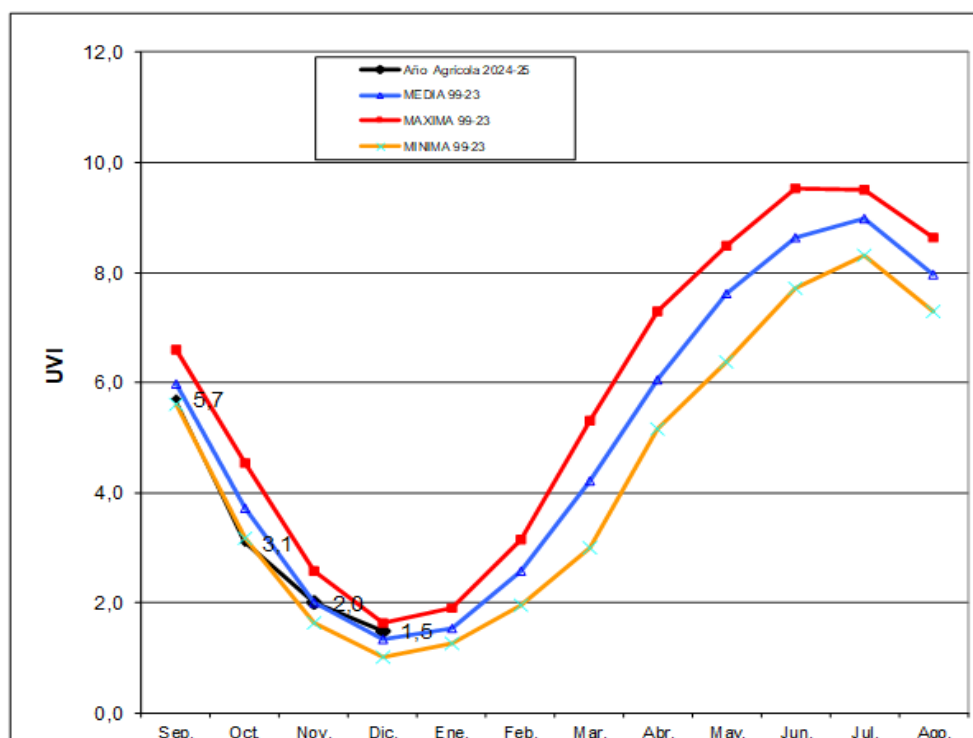
	GLOBAL 10 kJ/m ²	DIRECTA 10 kJ/m ²	DIFUSA 10 kJ/m ²	UVB J/m ²	SOL horas
TOTAL	25154	51365	7517	16930	203.1
MEDIA	811	1657	242	546	6,6
MAXIMO	983	2502	495	705	8,7
MINIMO	375	19	123	358	0,2

Radiación ultravioleta

AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA
CENTRO RADIOMÉTRICO NACIONAL

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

	2024				2025							
	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Año Agrícola 2024-25	5,7	3,1	2,0	1,5								
MEDIA 99-23	6,0	3,7	2,0	1,3	1,5	2,6	4,2	6,1	7,6	8,6	9,0	8,0
MAXIMA 99-23	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 99-23	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

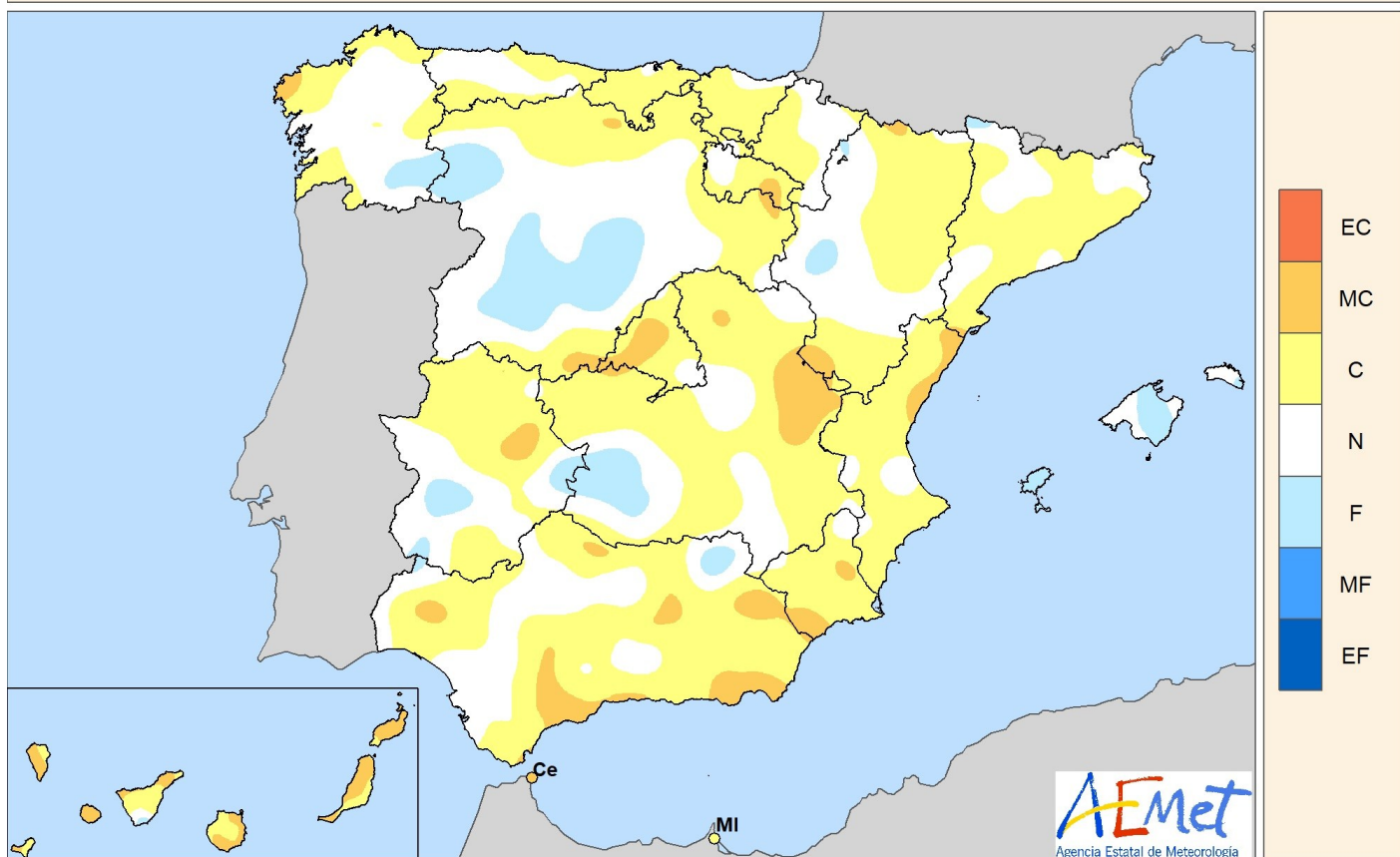
Diciembre 2024

El mes de diciembre ha resultado en conjunto cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 7,4 °C, valor que queda 0,7 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del decimosexto mes de diciembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y del octavo más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	7,4	+0,7	Cálido
Baleares	11,2	-0,1	Frío
Canarias	16,8	+0,9	Muy cálido

El mes de diciembre fue cálido o muy cálido en la mayor parte de las regiones mediterráneas y de los sistemas montañosos de la España peninsular, mientras que tuvo un carácter normal o frío en amplias zonas del interior de Galicia, ambas mesetas y los valles del Ebro, Guadiana y Guadalquivir. En Baleares fue frío o normal, mientras que en Canarias tuvo un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto muy cálido.

CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - DICIEMBRE 2024



- EC = Extremadamente cálido. $T > T_{max}$. La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
- MC = Muy cálido: $P_{90} < T \leq T_{max}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
- C = Cálido: $P_{60} \leq T < P_{90}$.
- 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.

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

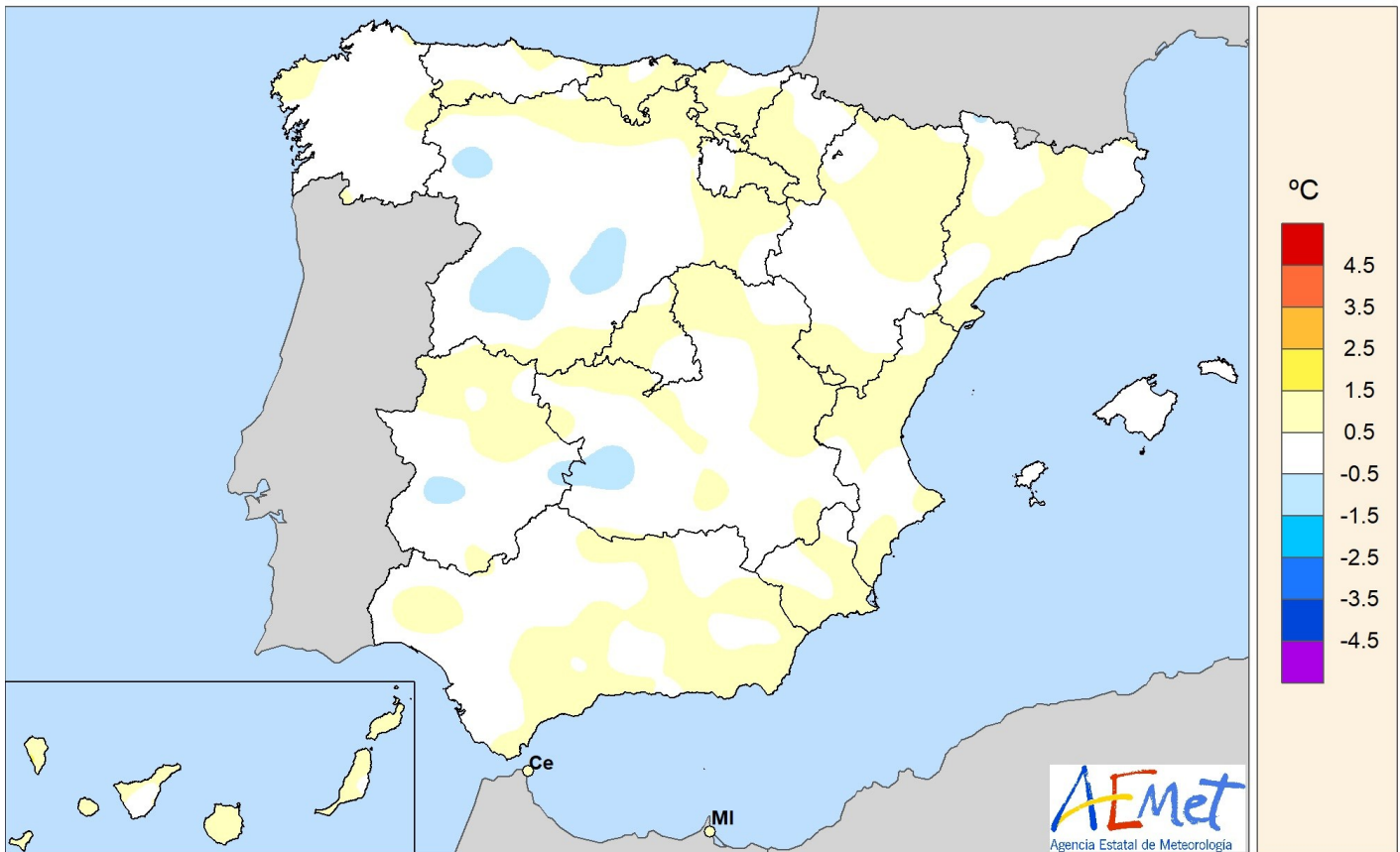




TEMPERATURA (...continuación)

Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +1 °C en la cordillera Cantábrica, sistemas Central e Ibérico, y en amplias zonas del sur del País Vasco y de Navarra, norte de Aragón, Cataluña, Comunitat Valenciana, Región de Murcia, norte de Extremadura y centro y este de Andalucía. En el resto de la España peninsular, las anomalías tomaron valores en torno a 0 °C, llegando a observarse anomalías negativas, cercanas a -1 °C, en puntos de la meseta norte y del valle del Guadiana. En Baleares, las anomalías se situaron alrededor de 0 °C, mientras que en Canarias tomaron valores mayoritariamente comprendidos entre 0 y +1 °C.

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - DICIEMBRE 2024



Las temperaturas máximas diarias de diciembre se situaron 1,2 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas coincidieron con la media, resultando una oscilación térmica diaria 1,2 °C superior a la normal del mes. En la estación principal de Gran Canaria/aeropuerto la media de las temperaturas mínimas diarias resultó la más alta de un mes de diciembre desde el comienzo de las observaciones.

El mes de diciembre comenzó con un episodio cálido que se extendió entre los días 1 y 7, con temperaturas tanto máximas como mínimas claramente por encima de las normales. Hubo otros dos episodios cálidos, de más breve duración, durante los días 18-19 y 24-27. En cuanto a bajas temperaturas, destacó el episodio frío de los días 8-16, con máximas y mínimas por debajo de las habituales para la época del año, si bien no puede considerarse como ola de frío. Hubo también temperaturas por debajo de la media, especialmente las mínimas, durante los días 20-21 y 29-31.

Las temperaturas más altas entre estaciones principales correspondieron a La Palma/aeropuerto, donde se registraron 28,8 °C el día 15, Santa Cruz de Tenerife, con 28,6 °C el día 1, Fuerteventura/aeropuerto, con 28,3 °C el día 1, y Gran Canaria/aeropuerto, donde se midieron 27,8 °C también el día 1. En la estación principal de Santa Cruz de Tenerife, la temperatura máxima del día 1 resultó la más alta observada en un mes de diciembre desde el comienzo de la serie.

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



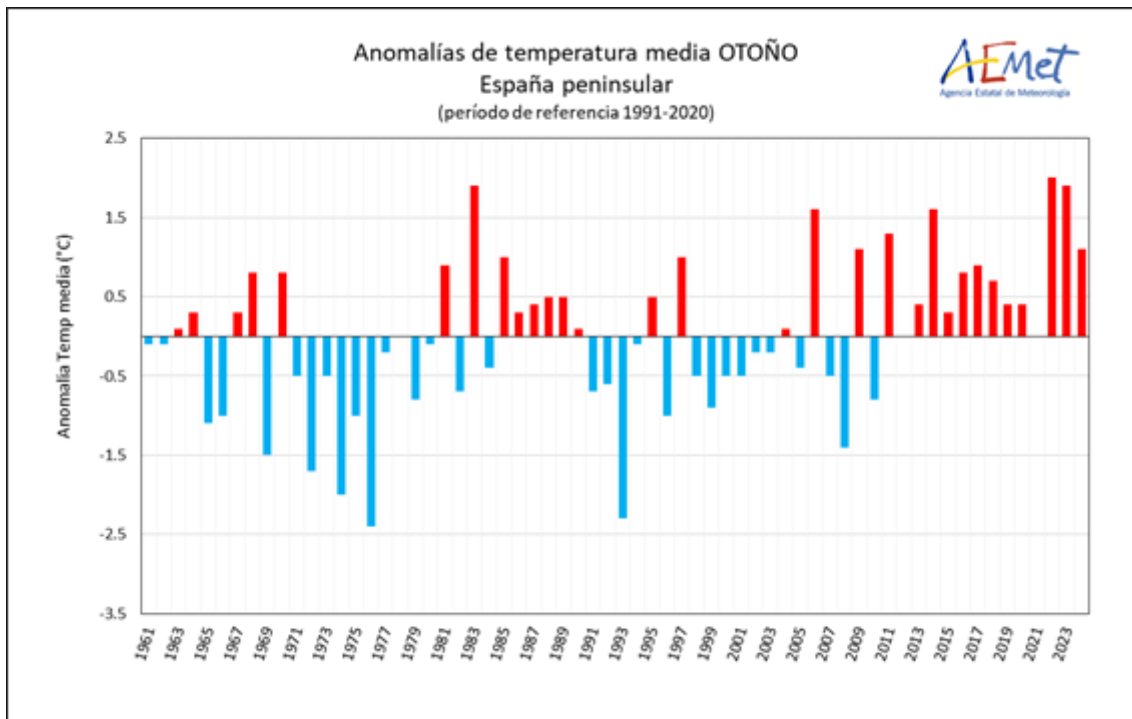
9.2 RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

TEMPERATURA - OTOÑO 2024



El otoño de 2024 (periodo comprendido entre el 1 de septiembre y el 30 de noviembre de 2024) ha tenido un carácter muy cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 15,5 °C, valor que queda 1,1 °C por encima de la media de esta estación (periodo de referencia 1991-2020). Ha sido el séptimo otoño más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y el sexto más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalia (°C)	Carácter
España peninsular	15,5	+1,1	Muy cálido
Baleares	19,5	+1,1	Muy cálido
Canarias	20,5	+0,6	Muy cálido



Cambio Climático

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

El otoño tuvo un carácter extremadamente cálido en gran parte de la Región de Murcia, sur de la Comunitat Valenciana y en la costa mediterránea andaluza, mientras que resultó cálido o muy cálido en el resto de la España peninsular. En Baleares fue muy cálido, mientras que en Canarias tuvo un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto muy cálido.

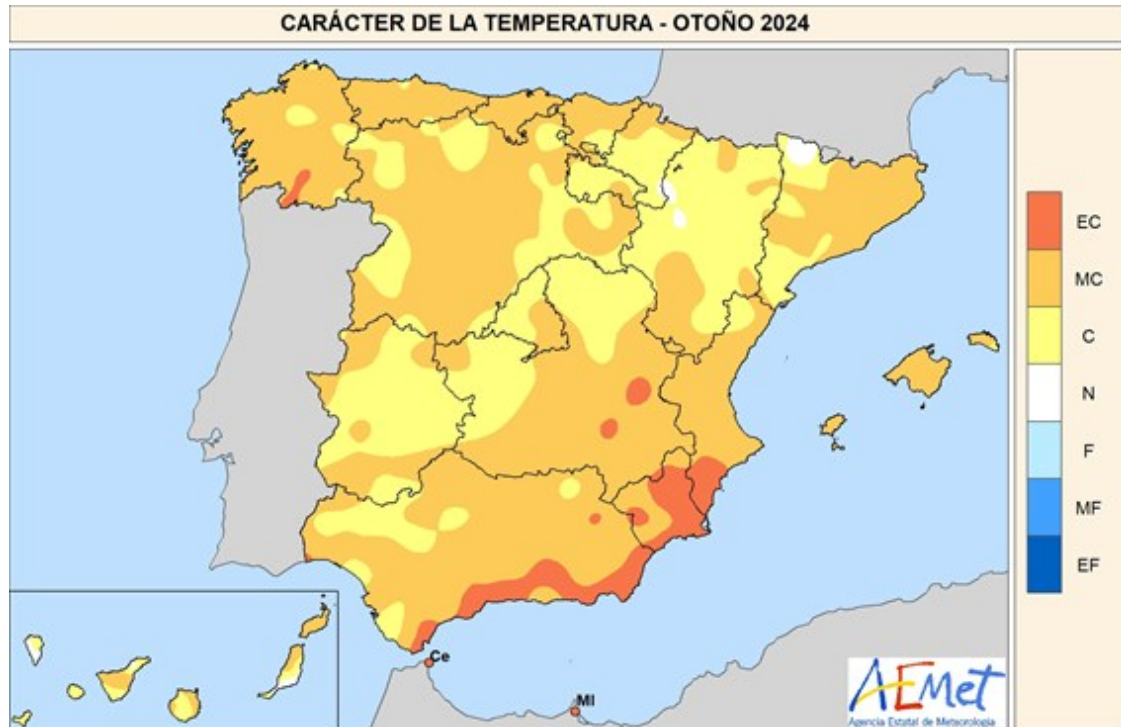
Se observaron anomalías térmicas cercanas a +2 °C en zonas del sureste de Castilla-La Mancha, Región de Murcia, sur de la Comunitat Valenciana y en puntos de Andalucía oriental y Galicia. En el resto de la España peninsular se situaron alrededor de +1 °C, salvo en algunas zonas del valle del Ebro y del Pirineo catalán, en las que estuvieron en torno a 0 °C. En Baleares las anomalías se situaron alrededor de +1 °C, mientras que en Canarias tomaron valores comprendidos entre 0 °C y +1 °C.

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





RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO TEMPERATURA - OTOÑO 2024 (...continuación)



EC = Extremadamente cálido. $T > T_{max}$. La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
 MC = Muy cálido: $P_{80} < T \leq T_{max}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
 C = Cálido: $P_{60} < T \leq P_{80}$.
 N = Normal: $P_{40} < T \leq P_{60}$.
 F = Frío: $P_{20} < T \leq P_{40}$.
 MF = Muy frío: $T_{min} \leq T \leq P_{20}$. 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.

Cambio Climático

Tanto las temperaturas máximas diarias como las mínimas quedaron en promedio 1,9 °C por encima del valor normal, resultando una oscilación térmica diaria igual a la normal del trimestre. El otoño comenzó con un mes de septiembre muy cálido, con una temperatura media en la España peninsular que se situó 1,1 °C por encima de la media del mes. Octubre fue muy cálido, con una temperatura media 2,6 °C por encima de la normal, resultando el segundo mes de octubre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961. Noviembre fue también muy cálido, con una temperatura media 2,0 °C por encima de la media, siendo el segundo mes de noviembre más cálido de la serie.



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



RESUMEN ESTACIONAL CLIMATOLÓGICO

TEMPERATURA - OTOÑO 2024 (...continuación)



Las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio 0,7 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas diarias fueron 1,4 °C superiores a la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,7 °C inferior a la normal del trimestre. En la estación principal de Murcia/San Javier la temperatura media del otoño resultó la más alta desde el comienzo de las observaciones en 1946, y en seis estaciones principales, situadas todas ellas en las provincias de Alicante y Murcia, la media de las mínimas diarias fue la más alta de las respectivas series.

El **otoño** comenzó con un mes de septiembre frío, con una temperatura media en la España peninsular que se situó 0,5 °C por debajo de la media del mes. Octubre fue cálido, con una temperatura media 0,9 °C por encima de la normal, y noviembre tuvo un carácter extremadamente cálido, con una temperatura media 2,8 °C por encima de la media, resultando el mes de noviembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961.

Septiembre tuvo un carácter muy frío o frío en la mitad norte de la España peninsular, frío en el suroeste, y cálido o muy cálido en el sureste. En Baleares fue en conjunto frío, mientras que en Canarias tuvo un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto muy frío. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de -1 °C en amplias zonas de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Navarra, La Rioja, Castilla y León, Aragón, interior de Cataluña y norte de Castilla-La Mancha, llegando a tomar valores cercanos a -2 °C en algunos puntos de estas regiones. En contraste, se situaron en valores positivos, en torno a +1 °C, en la Región de Murcia, en la costa mediterránea andaluza y en puntos del sureste de Castilla-La Mancha. En el resto de la España peninsular las anomalías tomaron valores en torno a 0 °C. En Baleares y en Canarias las anomalías estuvieron mayoritariamente comprendidas entre 0 °C y -1 °C.

Octubre fue muy cálido en el noroeste y en el sureste de la España peninsular, normal o frío en el suroeste y cálido en el resto de las zonas peninsulares. En Baleares fue muy cálido, mientras que en Canarias tuvo un carácter muy variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto normal. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +1 °C en amplias zonas de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Navarra, La Rioja, Castilla y León, Aragón, Cataluña, Comunidad de Madrid, centro y este de Castilla-La Mancha, Comunitat Valenciana, Región de Murcia y Andalucía oriental, llegando a tomar valores cercanos a +2 °C en algunos puntos de estas regiones, principalmente en el noroeste y el sureste peninsulares. Se observaron anomalías en torno a 0 °C o ligeramente negativas en Extremadura, oeste de Castilla-La Mancha y en el occidente y centro de Andalucía. En Baleares las anomalías estuvieron comprendidas entre +1 °C y +2 °C, mientras que en Canarias se situaron entre 0 °C y +1 °C en la mayoría de las zonas.

Noviembre fue extremadamente cálido en toda la España peninsular salvo en el cuadrante noreste, donde resultó muy cálido. En Baleares fue muy cálido o extremadamente cálido, mientras que en Canarias tuvo un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto extremadamente cálido. Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +3 °C en amplias zonas de Galicia, Asturias, Cantabria, Castilla y León, Extremadura, Madrid, Castilla-La Mancha e interior de Andalucía, llegando a alcanzarse valores próximos a +4 °C en algunos puntos de estas regiones. En el resto de la España peninsular las anomalías tomaron valores en torno a +2 °C, salvo en algunos puntos del valle del Ebro en los que estuvieron alrededor de +1 °C.

Episodios más destacados

En el otoño fueron frecuentes los episodios cálidos, con temperaturas por encima de los valores normales, aunque ninguno de ellos puede considerarse ola de calor. Destacaron por su extensión los de los días 29 de octubre a 11 de noviembre y 14-21 de noviembre, en los que tanto las máximas como las mínimas se situaron muy por encima de los valores habituales para la época del año. Otros episodios cálidos destacados fueron los de los días 1-2 de septiembre, 15-16 de septiembre, 5-7 de octubre, 12-16 de octubre y 20-24 de octubre.

Las temperaturas más altas entre estaciones principales correspondieron a Badajoz/aeropuerto, donde se registraron 36,7 °C el 16 de septiembre, Córdoba/aeropuerto, con 36,4 °C el 16 de septiembre, Sevilla/aeropuerto, con 36,2 °C también el 16 de septiembre, y Murcia, donde se midieron 36,1 °C el 26 de septiembre.

En cuanto a bajas temperaturas, hubo varios episodios fríos con temperaturas por debajo de las normales, los cuales se extendieron entre los días 4-9 de septiembre, 27-29 de septiembre, 10-11 de octubre, 17-18 de octubre, 26-27 de octubre y 12-13 de noviembre, si bien ninguno de ellos puede considerarse como ola de frío.

Destacaron entre estaciones principales los -4,1 °C registrados en el observatorio del puerto de Navacerrada el 13 de noviembre, los -2,8 °C de Molina de Aragón el 28 de noviembre, los -2,4 °C de Salamanca/aeropuerto el 27 de noviembre, y los -1,7 °C de Teruel medidos el 28 de noviembre. En la estación principal de Valencia se registró el 2 de septiembre una temperatura mínima de 25,1 °C, resultando la temperatura mínima más alta (la noche más cálida) de un día de otoño en esa estación desde el comienzo de las observaciones en 1938.

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



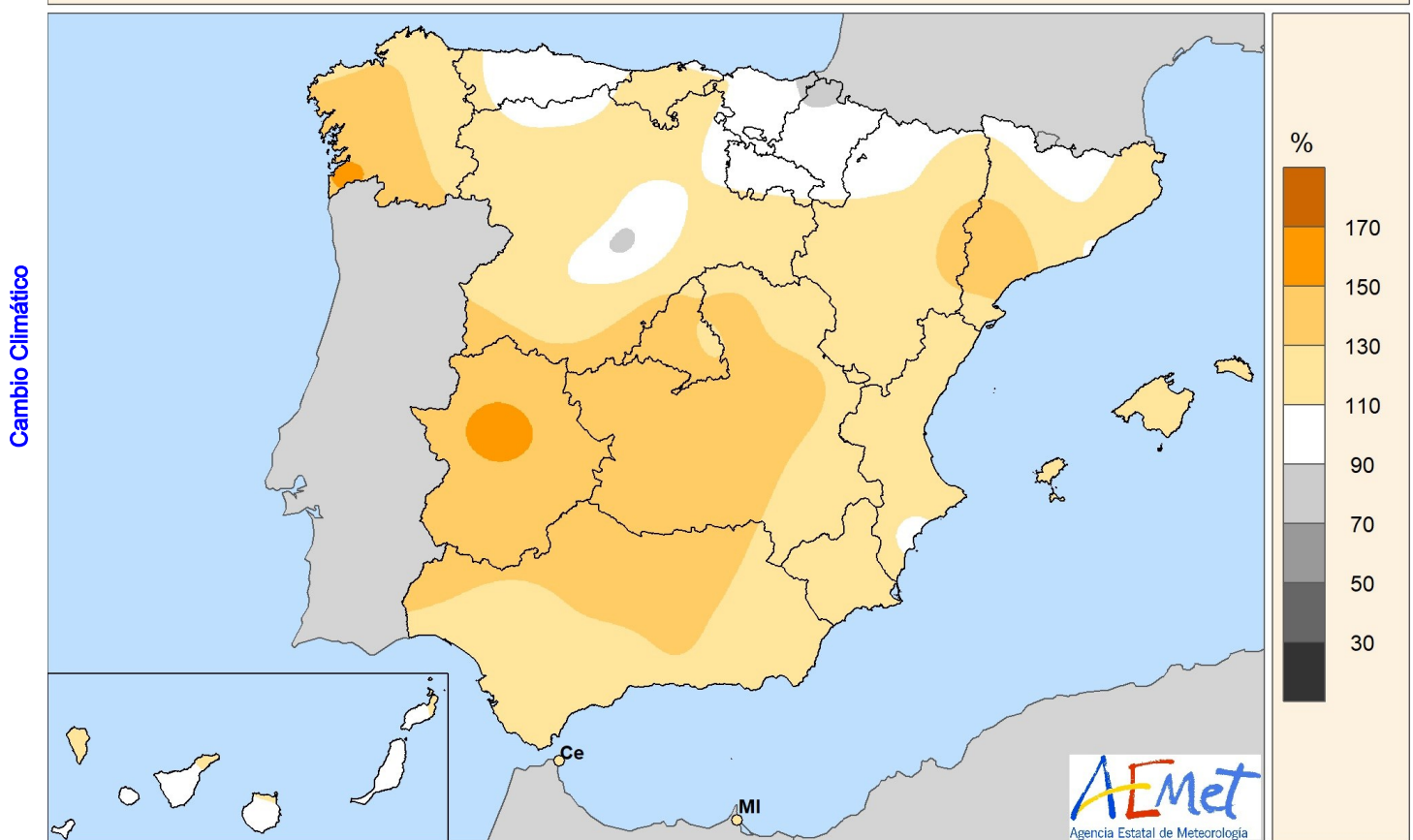


9.3 INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES

Diciembre

La insolación acumulada a lo largo de diciembre fue superior a los valores normales (periodo de referencia 1991-2020) en prácticamente toda España. Las anomalías positivas relativas de insolación superaron el 30 % en Extremadura, Castilla-La Mancha, Madrid, norte de Andalucía, oeste de Galicia y sur de Cataluña; llegando a superar el 50 % en zonas de Cáceres y en Vigo. Por el contrario, la insolación acumulada fue inferior al valor normal en más de un 10 % en puntos de Valladolid y del norte de Navarra. El valor máximo de insolación se observó en Córdoba/aeropuerto con 244 horas, seguido de Tenerife Sur/aeropuerto con 232 horas y Huelva Ronda Este con 229 horas acumuladas.

% HORAS DE SOL RESPECTO DEL VALOR NORMAL - DICIEMBRE 2024



En cuanto al viento, en diciembre las situaciones de viento intenso estuvieron asociadas al paso de la borrasca Caetano y afectaron a cabos gallegos y cantábricos, litorales de Alborán y zonas de montaña. Entre los observatorios principales, las rachas más fuertes se registraron el día 7 en Reus/aeropuerto con 113 km/h y Pamplona/aeropuerto con 89 km/h, el día 8 en Donostia/San Sebastián/Igueldo con 111 km/h, Tortosa-Roquetes con 110 km/h, Santander con 102 km/h, Bilbao/aeropuerto con 89 km/h y Zaragoza/aeropuerto con 88 km/h. También se registraron 111 km/h, en varias ocasiones a lo largo del mes en el observatorio de Izaña.

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

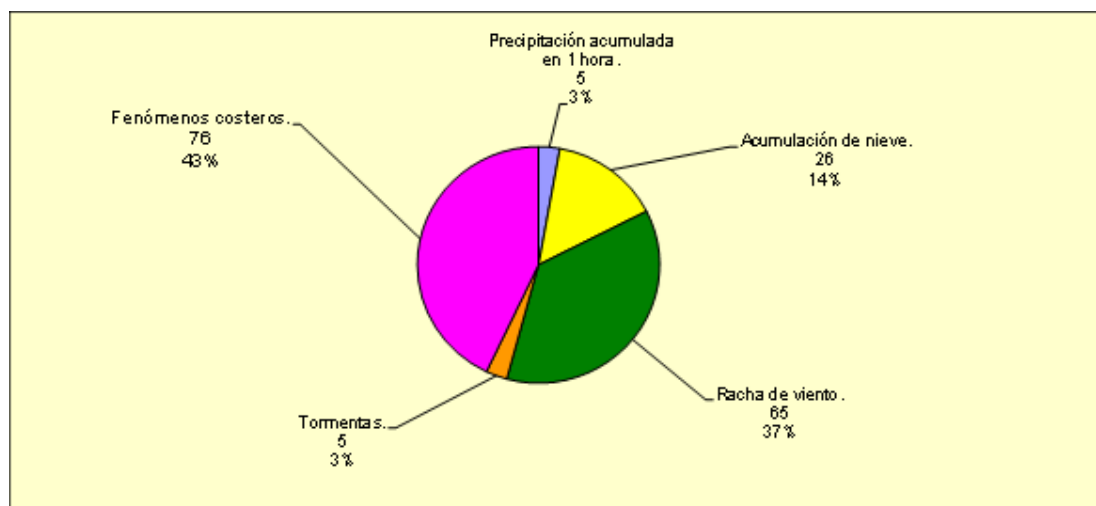
9.4 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS



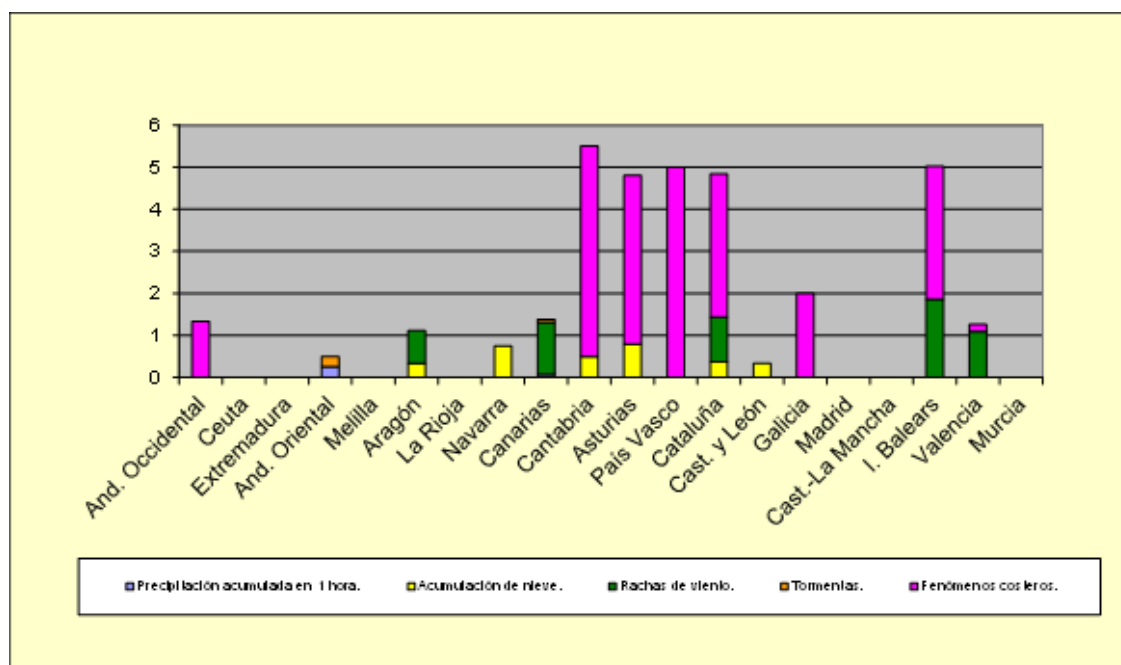
Avisos emitidos diciembre 2024

Durante el mes de diciembre se han emitido 1476 avisos por fenómenos adversos. De ellos, 1299 corresponden a avisos de nivel amarillo, 162 a avisos de nivel naranja y 15 a avisos de nivel rojo: 12 previstos de acumulación de 40 cm de nieve en Navarra, Huesca, Lleida, León, Palencia y Asturias, y 3 observados de rachas máximas de 130 km/h en La Gomera y El Hierro.

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



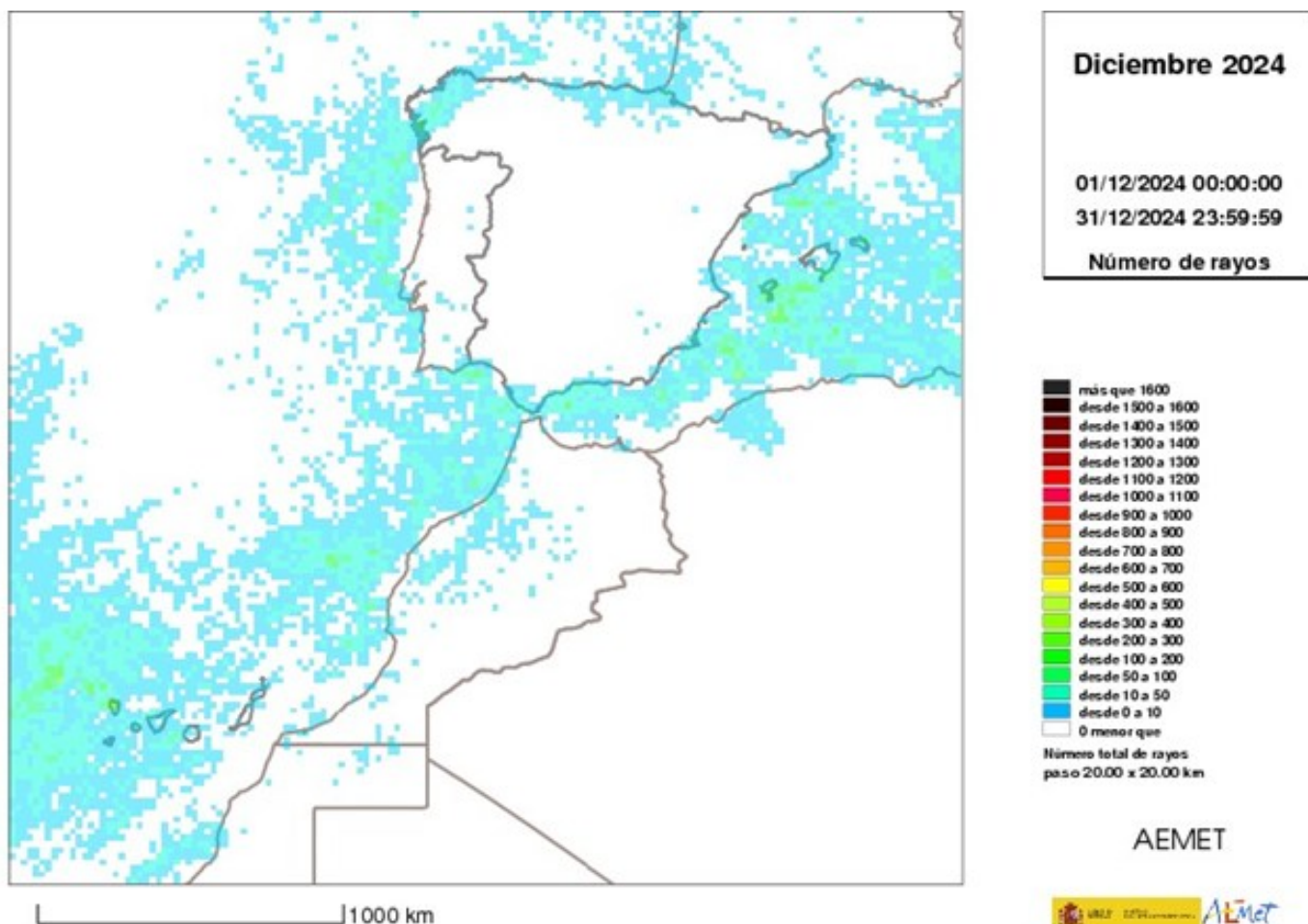


9.5 DESCARGAS ELÉCTRICAS

Diciembre 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 diciembre de 2024, fue de 57 682, registrándose la máxima actividad eléctrica el día 12 de diciembre con 8835 descargas, seguido del día 31 de diciembre con 8478 descargas.

Cambio Climático



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



10. DESARROLLO RURAL, INNOVACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL



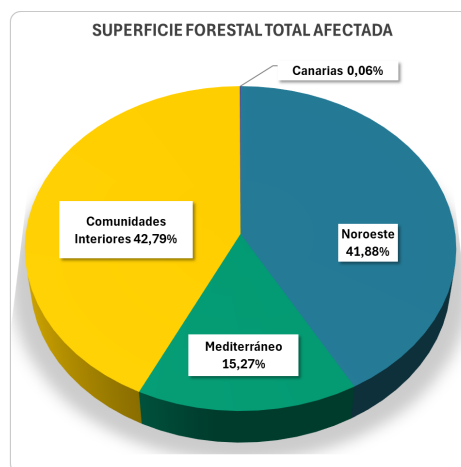
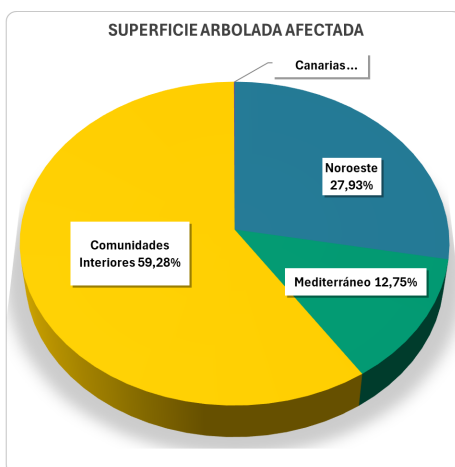
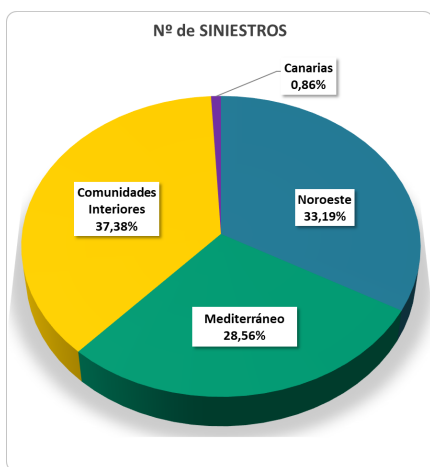
INCENDIOS FORESTALES

AVANCE INFORMATIVO DE INCENDIOS FORESTALES DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE 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 31 DE DICIEMBRE											
NÚMERO DE SINIESTROS												
Nº CONATOS (<1 ha)	6.610	7.685	6.317	8.468	5.053	6.999	5.366	5.537	7.048	5.401	6.448	4.401
Nº INCENDIOS (≥1 ha)	3.196	4.125	2.432	5.223	2.012	3.837	2.704	2.978	3.438	2.277	3.222	1.733
TOTAL Nº SINIESTROS	9.806	11.810	8.749	13.691	7.065	10.836	8.070	8.515	10.486	7.678	9.670	6.134
SUPERFICIE FORESTAL AFECTADA												
VEGETACION LEÑOSA												
Sup. Arbolada (ha)	8.283,80	32.877,09	23.476,16	67.144,44	4.416,30	26.838,83	17.586,48	24.629,77	112.734,18	37.327,57	35.531,00	12.405,71
Sup. Matorral y Monte Abierto (ha)	32.359,33	64.889,91	37.179,58	99.861,67	18.142,27	48.722,10	40.601,33	46.427,12	136.288,89	47.685,59	57.216,00	24.420,20
VEGETACION HERBÁCEA												
Sup. Pastos y Dehesas (ha)	8.074,70	12.015,85	8.587,61	16.492,56	4.435,91	11.075,09	11.518,70	21.194,56	14.195,77	4.122,51	11.171,00	10.885,21
TOTAL SUPERFICIE FORESTAL (ha)	48.717,83	109.782,85	69.243,35	183.498,68	26.994,49	86.636,02	69.706,50	92.251,45	263.218,83	89.135,67	103.918,00	47.711,13
% SUP. AFECTADA / SUP. FORESTAL NACIONAL	0,175	0,395	0,249	0,660	0,097	0,312	0,251	0,332	0,947	0,321	0,374	0,172
GRANDES INCENDIOS												
Nº GRANDES INCENDIOS (>500 ha)	7	16	22	57	3	14	19	18	57	19	23	16

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. Producción de acuicultura en 2022	Julio-2024
Avance anual de comercio exterior 2023	Febrero-2024
Avance de comercio exterior. Octubre 2024	Diciembre-2024
Avances de superficies y producciones de cultivos: Octubre 2024	Diciembre-2024
Capa de Ozono. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Capa de Ozono. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Captura y desembarcos de la flota pesquera española en 2022	Junio-2024
Comercio exterior de España de productos de la pesca y la acuicultura en 2022	Agosto-Septiembre-2023
Consumo alimentario en el hogar. Diciembre 2023	Diciembre-2024
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Contaminación atmosférica en áreas rurales. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Contenido de las estadísticas pesqueras	Octubre-2024
Coyuntura Agraria: Miel. Campaña 2023/2024	Junio-2024
Coyuntura Agraria: precios productos agrícolas. Cereales, Vino y Aceite. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Coyuntura Agraria: precios sector agrícola. Frutas y Hortalizas. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Coyuntura Agraria: precios sector ganadero. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2023 (1ª estimación. Nov. 2023)	Diciembre-2023
Cuentas Económicas de la Agricultura. Renta Agraria 2024 (1ª estimación. Nov. 2024)	Diciembre-2024
Descargas eléctricas. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Descargas eléctricas. Informe climático del año 2023	Junio-2024
El empleo en el sector de la acuicultura en 2022	Marzo-2024
El empleo en el sector de la pesca marítima en 2022	Abril-2024
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. Resultados primer trimestre 2024	Mayo-2024
Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE). Tendencias de rendimientos de cultivos. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos de España (ESYRCE). Resultados provisionales nacionales, autonómicos y provinciales 2024	Diciembre-2024
Estadísticas mensuales de industrias lácteas. Octubre 2024	Diciembre-2024
Fenómenos meteorológicos adversos. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Fenómenos meteorológicos adversos. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Flota pesquera española en 2023	Mayo-2024
Humedad del suelo. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Humedad del suelo. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Incendios forestales: a 30 de noviembre de 2024 (datos provisionales)	Diciembre-2024
Indicadores económicos y de empleo de la industria del procesamiento del pescado, crustáceos y moluscos en 2022	Agosto-Septiembre-2024
Indicadores estadísticos. Diciembre 2024	Diciembre-2024
Indicadores de sequía y escasez. Octubre 2024	Noviembre-2024
Índices de precios percibidos y pagados. Septiembre 2024	Diciembre-2024
Índices de Precios al Consumo y Alimentos. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Insolación y otras variables. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Insolación y otras variables. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Instituciones nacionales	Marzo-2021
Operaciones estadísticas y páginas web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	Noviembre-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. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Precipitaciones. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Precipitaciones. Resumen estacional climático. Verano 2020	Octubre-2020
Precipitaciones. Resumen estacional climatológico. Invierno 2023-2024	Marzo-2024
Principales macromagnitudes de la encuesta económica de pesca marítima 2022	Febrero-2024
Productos de las industrias del procesado y conservación de productos de pescado, crustáceos y moluscos en 2023	Octubre-2024
Publicaciones estadísticas de la SGACE	Marzo-2021
Radiación solar y ultravioleta. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Radiación solar y ultravioleta. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Reservas de agua: a 3 de diciembre de 2024	Diciembre-2024
Resumen estacional climatológico. Precipitaciones. Verano 2024	Diciembre-2024
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Otoño 2023	Diciembre-2022
Resumen estacional climático. Precipitaciones. Primavera 2022	Junio-2022
Resumen estacional climatológico. Temperatura. Verano 2024	Diciembre-2024
Resumen estacional climático. Temperatura. Otoño 2023	Diciembre-2023
Resumen estacional climático. Temperatura. Primavera 2022	Junio-2022
Sacrificio de ganado en mataderos. Octubre 2024	Diciembre-2024
Seguro Agrario: Contratación líneas agrícolas y forestal	Diciembre-2024
Seguro Agrario: Contratación líneas ganaderas y acuícolas	Diciembre-2024
Temperatura. Noviembre 2024	Diciembre-2024
Temperatura. Informe climático del año 2023	Junio-2024
Temperatura. Resumen estacional climatológico. Invierno 2023-2024	Marzo-2024
Unión Europea	Marzo-2021

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





B M E



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN