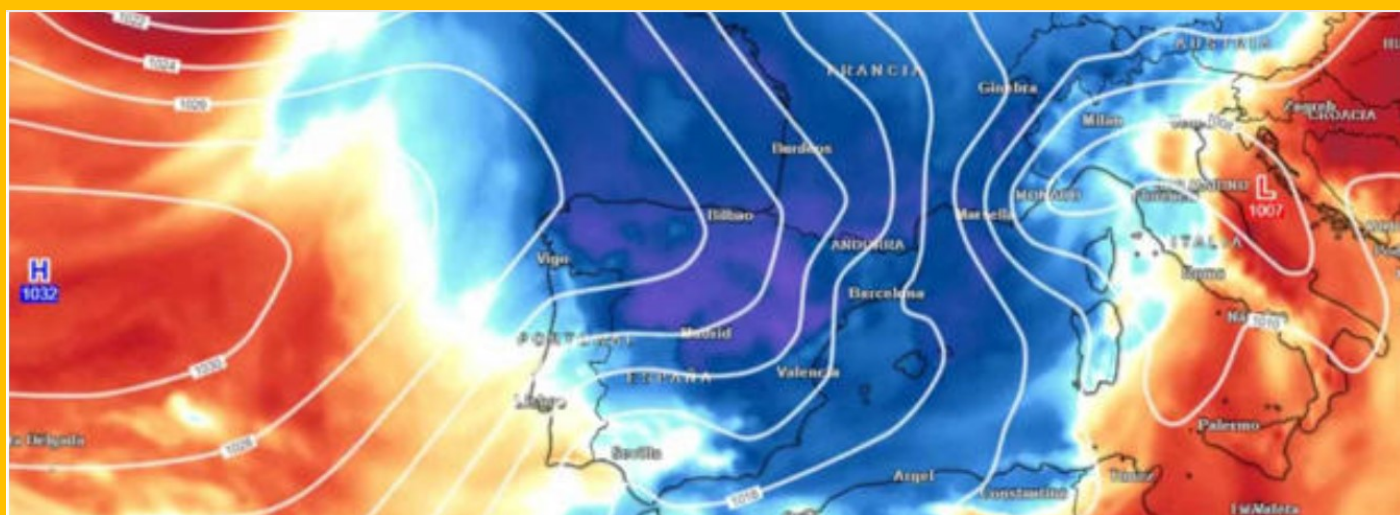


# INFORME COPAC

2024/2025

18 DE DICIEMBRE DE 2024



## Comisión Permanente para Adversidades Climáticas o Medioambientales (COPAC)

**Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación**  
Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística



## Seguimiento COPAC 2024 – Impacto en el sector agrario

---

# Índice

---

**03** Resumen Ejecutivo

---

**04** Situación Meteorológica

---

**08** Hidrología

---

**14** Avances de Superficies y  
Producciones de Cultivos

---

**15** Información Adicional

### ELABORACIÓN Y REDACCIÓN

Subsecretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación  
Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística  
[sgapc@mapa.es](mailto:sgapc@mapa.es)



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/>

NIPO: 003-24-002-3



## 1. RESUMEN EJECUTIVO

---

- **Inicio de año hidrológico 2024/2025. El valor medio nacional de las precipitaciones acumuladas (en el periodo del 1 de octubre al 17 de diciembre de 2024) ha sido de 201,1 mm, un 3,6% superior al valor normal.** La Precipitación media nacional normal para ese período es de 194,1 mm. La semana pasada fue superior en un 11,4 %. Hace un año fue superior en un 3,6% y hace dos años superior en un 6,2%.
- **Las reservas suben con respecto a la semana pasada. La reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 45,8% de su capacidad (17.778 hm<sup>3</sup>),** valor superior a la semana anterior (45,6 %), valor superior al año pasado (34,4%), superior a la media de los últimos 5 años (38,8%) y superior a la media de los últimos 10 años (44,7%). Las reservas del Segura, Guadiana, Guadalquivir y Cuencas Internas de Cataluña son inferiores en 9,6; 4,7; 6,1 y 28,5 puntos porcentuales respectivamente respecto a la media de los últimos 10 años. Las reservas del Segura se sitúan en un 21,3%, las del Guadiana se sitúan en un 41,3%, en el Guadalquivir están al 35,1% y en las cuencas Internas de Cataluña están al 34,1%.
- Como se puede ver en el informe ([apartado 4](#)) **con datos a 30 septiembre**, finales de producción de cereales de otoño-invierno para la campaña de comercialización 2024-25, cosecha 2024 de todo el grupo en su conjunto, 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. Entre los **cereales de primavera**, las estimaciones de producción de la cosecha 2024 para el **maíz**, registran un incremento del 11,9 % y de un 12,2 % en su superficie respecto a la cosecha 2023. En cuanto al **arroz**, las estimaciones tanto de superficie (47,7 %) como de producción (71,7 %), son superiores a los datos de la campaña pasada y se encuentran en línea con la media de las últimas campañas. Los primeros avances de la campaña 2024, estiman una **producción de vino y mosto** de 37 millones de hl, lo que supondría un aumento del 14,3 % respecto a la cosecha 2023. En cuanto a las estimaciones de **uva de vinificación** de la campaña 2024/2025, reflejan una producción de 5,03 millones de toneladas a nivel nacional, un 12,1 % por encima a la campaña precedente y un 7,5 % por debajo de la media de las últimas campañas. Las primeras producciones de **aceituna de almazara y aceite de oliva** de la cosecha 2024, campaña 2024-25 indican aumentos respecto de la cosecha anterior. Para la aceituna de almazara, el aumento es del 41,2 % y para el aceite de oliva, de un 52 % respecto a la campaña 2023/2024. En relación a la media de las últimas campañas, los incrementos en la producción se mantienen más estables con un aumento del 15,8 % para la producción de aceite.

## 2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

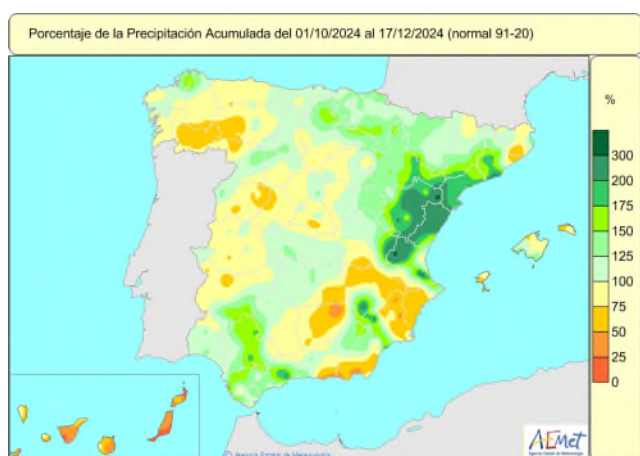


### 2.1. PRECIPITACIONES Inicio Año hidrológico 2024/2025

**Inicio de año hidrológico 2024/2025.** El valor medio nacional de las precipitaciones acumuladas (en el periodo del 1 de octubre al 17 de diciembre de 2024) ha sido de 201,1 mm, un **3,6% superior al valor normal**. La Precipitación media nacional normal para ese período es de 194,1 mm. La semana pasada fue superior en un 11,4 %. Hace un año fue superior en un 3,6% y hace dos años superior en un 6,2%.

**Cierre año hidrológico.** Con datos provisionales de la AEMET, el valor medio de las precipitaciones acumuladas en el año hidrológico 2023/2024 se situó en 671,2 mm en la Península, un 4,9% superior al valor normal en el periodo de referencia 1991-2020, que son 640,1 mm.

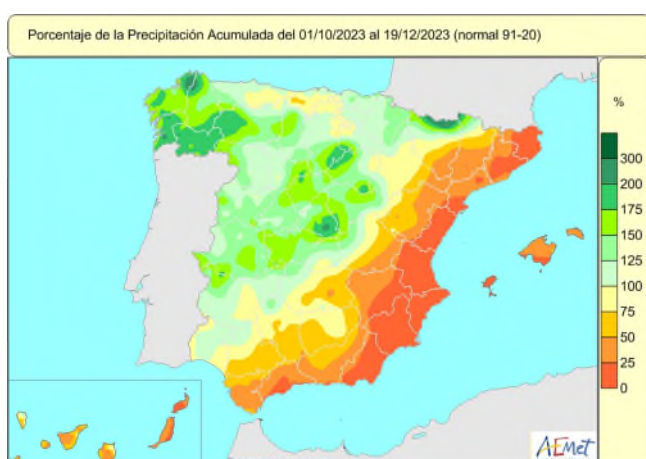
Mapa 1. Semana actual



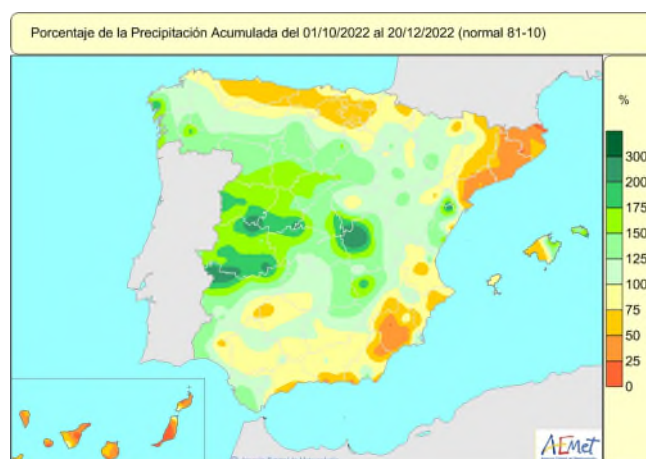
Mapa 2. Hace una semana



Mapa 3. Hace un año



Mapa 4: Hace 2 años

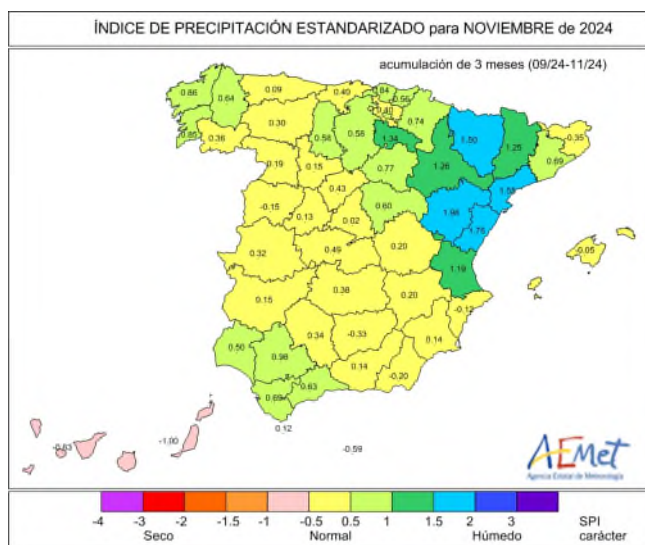


### INDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO (SPI en sus siglas en inglés)

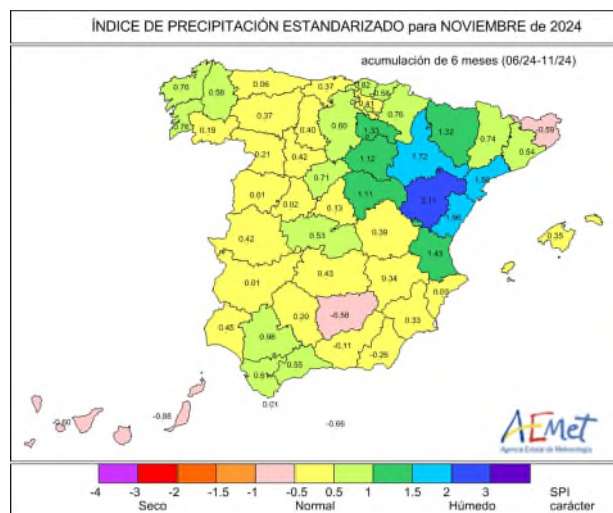
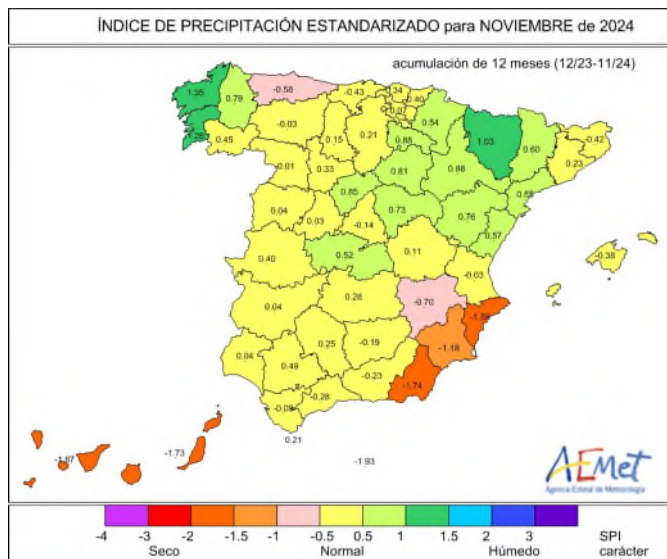
El SPI (Standardized Precipitation Index), es un índice que permite cuantificar el déficit de precipitación para diferentes escalas temporales y, en base a ello, poder evaluar el impacto del déficit de precipitación sobre la disponibilidad de los distintos tipos de recursos hídricos. La clasificación de los periodos de sequía en distintas categorías o intensidades fue señalada por McKee en 1993 y posteriormente refinada por Agnew\* en el año 2000. La clasificación, es de gran utilidad para determinar los espacios que están sufriendo más sequía y clasificarla en diferentes grados. Por ejemplo, un valor de SPI, para un periodo determinado, de -2,3 indicaría que la cantidad de precipitación que se registrada en ese periodo se ha situado a 2,3 veces la desviación estándar por debajo del valor medio.

SPI	CATEGORÍA
≥ 1.65	Extremadamente húmedo
1.28 a 1.64	Severamente húmedo
0.84 a 1.27	Moderadamente húmedo
-0.83 a 0.83	Normal
-1.27 a -0.84	Moderadamente seco
-1.64 a -1.28	Severamente seco
≤ -1.65	Extremadamente seco

La teoría de Agnew refinó los valores de umbrales de sequía en 2020.:



2 meses (acumulado año agrícola)			
A CORUÑA	1.38	JAEN	0.32
ALBACETE	0.92	LA RIOJA	2.19
ALICANTE	0.02	LAS PALMAS	-0.34
ALMERIA	0.23	LEON	0.92
ARABA/ALAVA	1.40	LLEIDA	1.77
ASTURIAS	0.96	LUGO	1.16
AVILA	0.75	MADRID	0.80
BADAJOS	0.82	MALAGA	1.13
BALEARES	0.03	MELILLA	0.19
BARCELONA	0.86	MURCIA	0.35
BIZKAIA	1.57	NAVARRA	1.72
BURGOS	1.47	OURENSE	0.98
CACERES	0.96	PALENCIA	1.17
CADIZ	1.47	PONTEVEDRA	1.46
CANTABRIA	1.24	SALAMANCA	0.37
CASTELLON	1.72	STA CRUZ DE TENERIFE	-0.05
CEUTA	1.08	SEGOVIA	1.10
CIUDAD REAL	1.10	SEVILLA	1.62
CORDOBA	1.03	SORIA	1.56
CUENCA	1.03	TARRAGONA	1.33
GIPUZKOA	1.45	TERUEL	2.07
GIRONA	0.01	TOLEDO	1.11
GRANADA	0.63	VALENCIA	1.47
GUADALAJARA	1.36	VALLADOLID	0.71
HUELVA	0.98	ZAMORA	0.68
HUESCA	2.10	ZARAGOZA	1.76



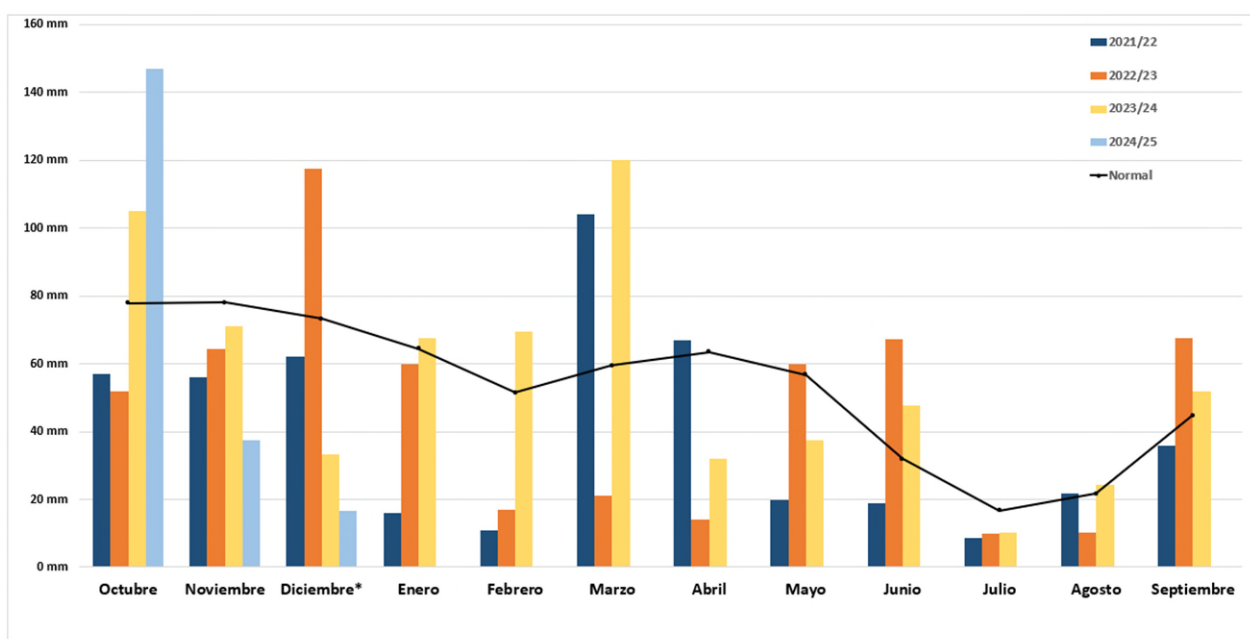
NOTA: Los datos numéricos de SPI figuran en el ANEXO 1 del informe COPAC

## 2.2. Evolución mensual de las precipitaciones Años hidrológicos 2020/2021 a 2024/25.

Año hidrológico	VALOR NORMAL DE REFERENCIA (1991-2020)	2020/21		2021/22		2022/2023		2023/2024		2024/2025	
	Precipitación normal mensual	Precipitación	% respecto valor medio mensual	Precipitación	% respecto valor medio mensual	Precipitación	% respecto valor normal mensual	Precipitación	% respecto valor normal mensual	Precipitación	% respecto valor normal mensual
	<b>640,1 mm</b>	<b>606 mm</b>	<b>-5%</b>	<b>473 mm</b>	<b>-26%</b>	<b>561 mm</b>	<b>-12%</b>	<b>671 mm</b>	<b>5%</b>	<b>201 mm</b>	
Octubre	77,8 mm	69 mm	-12%	57 mm	-27%	52 mm	-33%	105 mm	35%	147 mm	89%
Noviembre	78,1 mm	69 mm	-14%	56 mm	-30%	64 mm	-20%	71 mm	-9%	38 mm	-52%
Diciembre*	73,3 mm	74 mm	-10%	62 mm	-24%	118 mm	43%	33 mm	-54%	17 mm	-77%
Enero	64,5 mm	74 mm	16%	16 mm	-75%	60 mm	-7%	68 mm	5%		
Febrero	51,5 mm	71 mm	34%	11 mm	-79%	17 mm	-67%	70 mm	35%		
Marzo	59,4 mm	17 mm	-64%	104 mm	121%	21 mm	-64%	120 mm	102%		
Abril	63,5 mm	63 mm	-2%	67 mm	3%	14 mm	-78%	32 mm	-50%		
Mayo	56,8 mm	34 mm	-44%	20 mm	-67%	60 mm	6%	38 mm	-34%		
Junio	32,0 mm	50 mm	61%	19 mm	-39%	67 mm	110%	48 mm	49%		
Julio	16,8 mm	10 mm	-50%	9 mm	-57%	10 mm	-41%	10 mm	-39%		
Agosto	21,7 mm	16 mm	-30%	22 mm	-5%	10 mm	-53%	24 mm	12%		
Septiembre	44,7 mm	59 mm	31%	38 mm	-33%	67 mm	51%	52 mm	16%		

\*dato provisional hasta el 17 de diciembre

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)



\* Dato provisional a 17 de diciembre

Fuente: Elaboración MAPA con datos de AEMET

### 2.3. Distribución territorial (principales observatorios de AEMET).

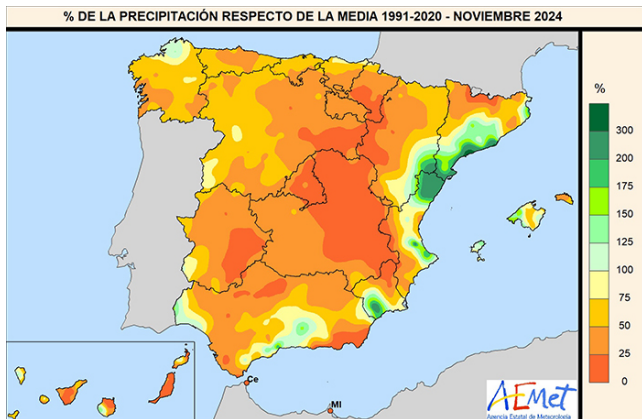
Figura 5. Precipitaciones del 1 de octubre al 17 de diciembre de 2024

ESTACIÓN (AEMET)	Periodo del 01/10/2024-17/12/2024			Anomalía Ppción acum. respecto de normal (1991-2020) (%)
	Precipitación Acumulada desde 01/10/2024	Anomalía Ppción acum. respecto de normal (1991-2020) (mm)	Anomalía Ppción acum. respecto de normal (1991-2020)(%)	
TOTAL GALICIA	403,7	-16,7	-4,0%	4,8%
TOTAL ASTURIAS	271,3	-38,5	-12,4%	-6,6%
TOTAL CANTABRIA	398,6	55,3	16,1%	17,6%
TOTAL PAIS VASCO	502,4	136,1	37,2%	43,2%
TOTAL CASTILLA Y LEON	131,9	-6,1	-4,4%	3,6%
TOTAL LA RIOJA	171,9	69,1	67,2%	79,6%
TOTAL NAVARRA	229,6	45,0	24,4%	31,8%
TOTAL ARAGÓN	127,7	36,4	39,9%	48,4%
TOTAL CATALUÑA	224,8	81,4	56,7%	55,3%
TOTAL MADRID	161,8	-23,6	-12,7%	-6,4%
TOTAL CASTILLA LA MANCHA	116,3	4,5	4,1%	12,4%
TOTAL EXTREMADURA	136,3	-35,5	-20,7%	-13,9%
TOTAL VALENCIA	102,1	-7,7	-7,0%	0,4%
TOTAL BALEARES	173,1	4,9	2,9%	5,6%
TOTAL ANDALUCÍA	222,8	53,6	31,7%	38,7%
TOTAL MURCIA	52,9	-29,4	-35,7%	-29,3%
TOTAL CANARIAS	34,2	-46,0	-57,4%	-60,8%
CEUTA	174,6	-82,1	-32,0%	-24,2%
MELILLA	31,2	-87,9	-73,8%	-71,2%
Media Nacional	201,1	7,0	3,6%	11,4%

Fuente: Elaboración MAPA con datos de AEMET

### 2.4. Noviembre

El mes de octubre fue en su conjunto extremadamente cálido. Se registró una temperatura media sobre la España peninsular de 12.3 °C, valor que queda 2.8 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). El mes de octubre tuvo carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor



de precipitación media sobre la España peninsular de 37.5 l/m<sup>2</sup>. Representa el 48 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Noviembre fue entre seco y muy seco en casi todo el territorio peninsular y el archipiélago canario. Por el contrario, mostró carácter entre normal y húmedo en gran parte del área mediterránea y sur peninsular, así como en Baleares. Durante los primeros días del mes, las precipitaciones fueron especialmente intensas en la fachada oriental peninsular y en el archipiélago balear, con más de 100 l/m<sup>2</sup> en el sur de Tarragona, puntos de la Comunitat Valenciana y noroeste de Mallorca.

### 2.5. Predicción estacional de la AEMET.

La predicción de anomalías en el trimestre diciembre-enero-febrero en la península y ambos archipiélagos es la siguiente:

- **Precipitación**, hay una mayor probabilidad de que la precipitación acumulada se encuentre en el tercil inferior en la mitad suroccidental y Canarias. En el resto de España la probabilidad de los terciles es la climatológica. (Periodo de referencia 1991-2020).
- **Temperatura**, hay una mayor probabilidad de que la temperatura media se encuentre en el tercil cálido en toda España, con mayor probabilidad en el noroeste peninsular, Baleares y Canarias. (Periodo de referencia 1991-2020).

### 3. HIDROLOGÍA



#### 3.1. RESERVAS USO CONSUNTIVO. INICIO AÑO HIDROLOGICO 2024/2025. Datos de la semana del 10-16 de diciembre de 2024.

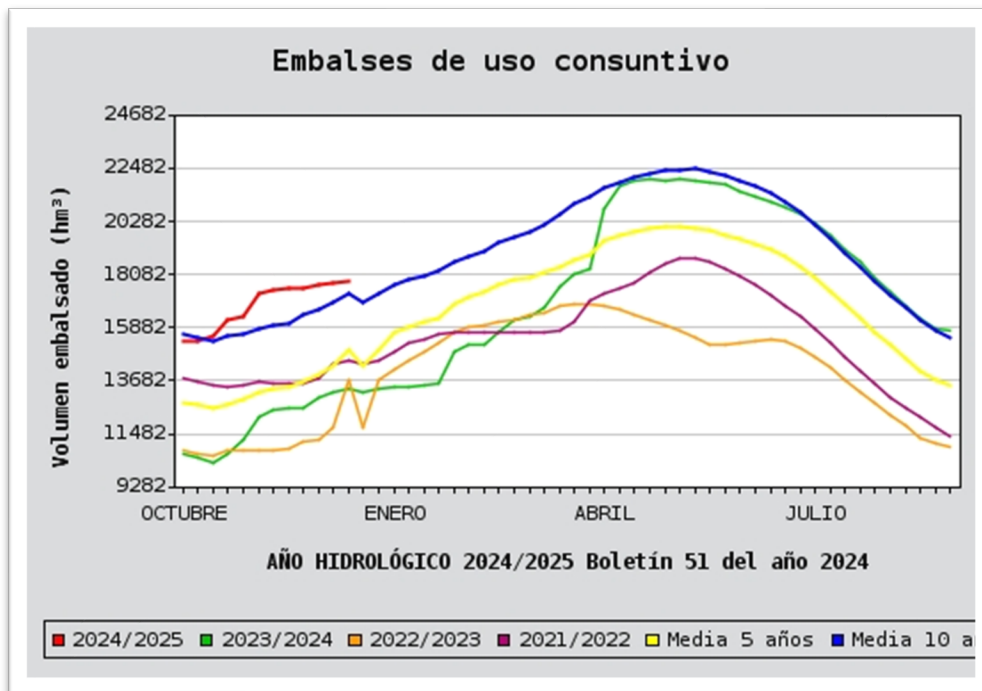
Fuente: Dirección General del Agua MITERD

- Las reservas suben con respecto a la semana pasada. La reserva hidráulica peninsular (uso consuntivo) se sitúa en un 45,8% de su capacidad (17.778 hm<sup>3</sup>), valor superior a la semana anterior (45,6 %), valor superior al año pasado (34,4%), superior a la media de los últimos 5 años (38,8%) y superior a la media de los últimos 10 años (44,7%). Las reservas del Segura, Guadiana, Guadalquivir y Cuencas Internas de Cataluña son inferiores en 9,6; 4,7; 6,1 y 28,5 puntos porcentuales respectivamente respecto a la media de los últimos 10 años. Las reservas del Segura se sitúan en un 21,3%, las del Guadiana se sitúan en un 41,3%, en el Guadalquivir están al 35,1% y en las cuencas Internas de Cataluña están al 34,1%.

#### TRASVASE TAJO SEGURA

- Los embalses de la cabecera del Tajo, **Entrepeñas y Buendía**: capacidad conjunta de 1092 hm<sup>3</sup>. Autorizado un trasvase de 27 hm<sup>3</sup> para octubre, noviembre y diciembre.

Evolución reservas de uso consuntivo. (Nuevo año hidrológico 2024-2025)



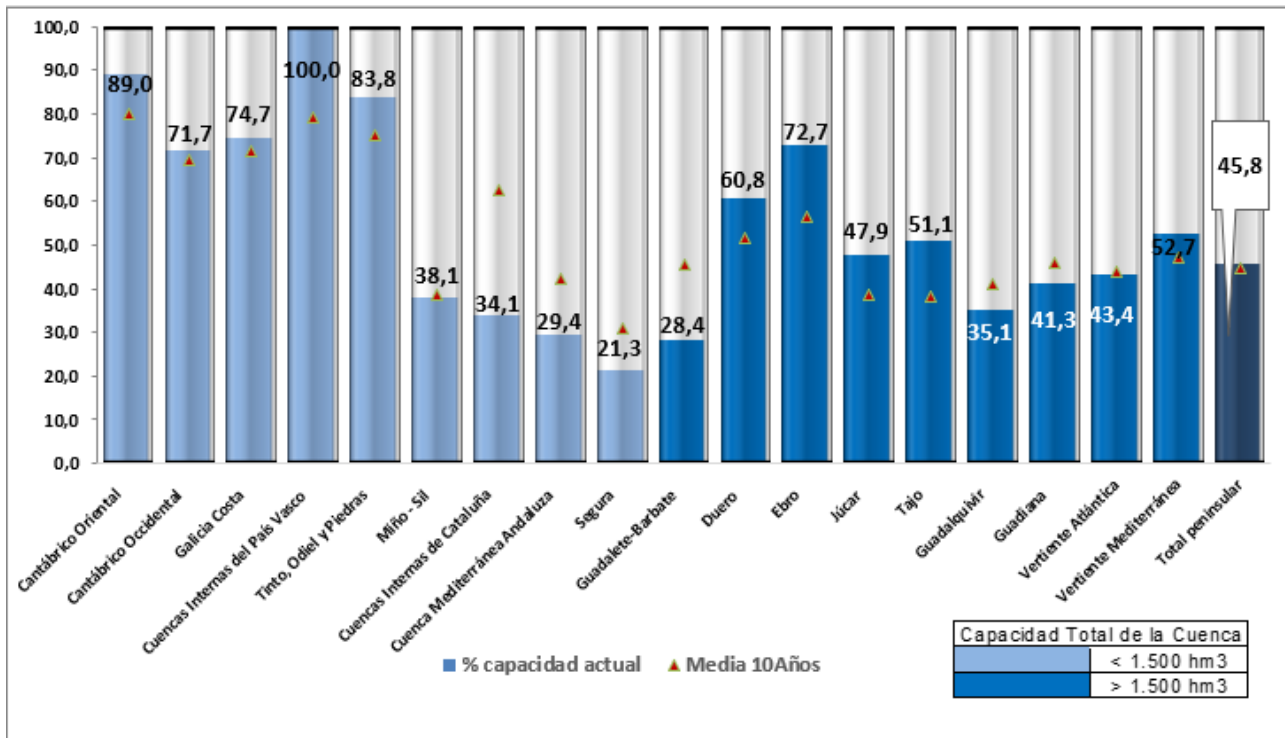


Reservas (uso consuntivo) por cuencas

ÁMBITOS	hm <sup>3</sup> ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	65	89,0	86,3	84,7	79,8
Cantábrico Occidental	33	71,7	80,4	69,6	69,3
Miño - Sil	138	38,1	49,7	46,9	38,5
Galicia Costa	59	74,7	74,7	74,9	71,3
Cuencas Internas del País Vasco	21	100,0	85,7	86,7	79,0
Duero	1.769	60,8	58,1	56,6	51,5
Tajo	2.958	51,1	42,4	39,1	38,0
Guadiana	3.936	41,3	26,6	31,7	46,0
Tinto, Odiel y Piedras	192	83,8	61,1	70,0	75,0
Guadalete-Barbate	469	28,4	14,7	31,0	45,5
Guadalquivir	2.795	35,1	19,1	27,6	41,2
Vertiente Atlántica	12.435	43,4	31,2	35,3	43,9
Cuenca Mediterránea Andaluza	345	29,4	19,3	35,7	42,4
Segura	242	21,3	18,8	29,7	30,9
Júcar	1.291	47,9	43,8	46,3	38,5
Ebro	3.234	72,7	60,3	57,5	56,6
Cuencas Internas de Cataluña	231	34,1	17,4	52,2	62,6
Vertiente Mediterránea	5.343	52,7	43,7	48,4	47,1
TOTAL PENINSULAR	17.778	45,8	34,4	38,8	44,7

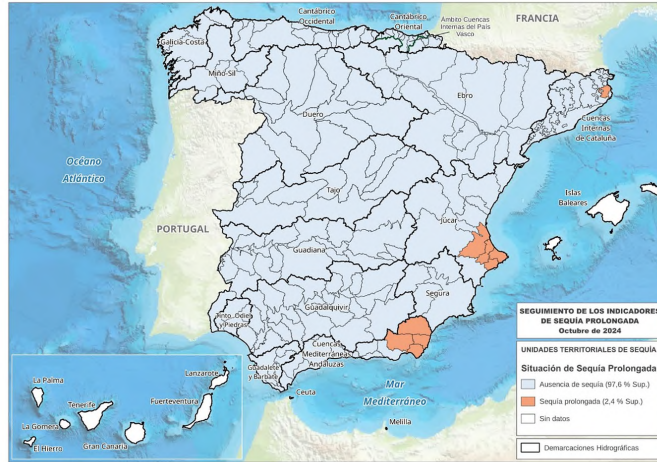
AGUA EMBALSADA: 45,8 %

% Capacidad de reservas (uso consuntivo) por cuencas con respecto a la media de los últimos 10 años



### 3.2. INDICADORES DE ESTADO DE SEQUÍA

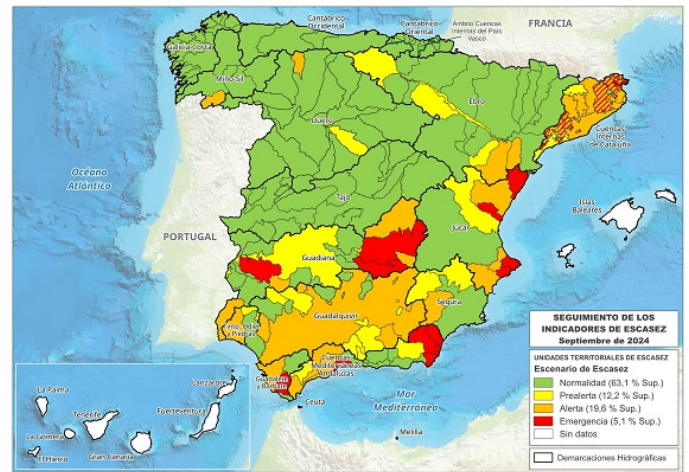
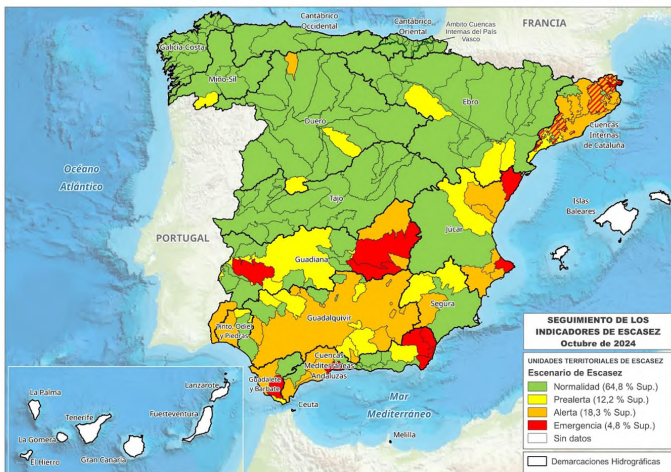
A finales de octubre de 2024, la situación de los **indicadores de sequía prolongada** es la que se muestra en el Mapa.



A continuación, se representan, por su posible incidencia en el sector agrario, **los mapas de escasez coyuntural de los meses de septiembre y octubre**

*A fecha 31 de octubre de 2024*

*A fecha 30 de septiembre de 2024*



#### Situación de los indicadores de Escasez Coyuntural por cuencas a finales de octubre de 2024:

El año hidrológico ha comenzado con un mes de octubre extremadamente húmedo, el de más pluviometría de la serie existente desde 1961. El valor global de precipitación en la Península fue de 147 mm, frente a un valor medio de los meses de octubre de la serie de referencia 1991-2020 de 75,7 mm. En Baleares y Canarias los valores medios de octubre fueron respectivamente de 82 mm (carácter húmedo) y 23 mm (carácter normal). El mes estuvo marcado por la catastrófica DANA que el 29 de octubre afectó al levante peninsular, especialmente a la provincia de Valencia, y en menor medida a las de Albacete, Ciudad Real y Cuenca.

El año hidrológico arrancó con una situación que había mejorado en algunas cuencas que tuvieron problemas importantes en 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.

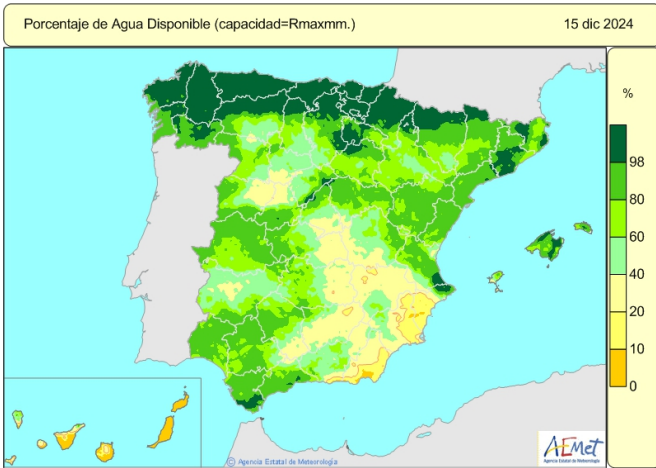
A modo de resumen de la situación respecto a la escasez coyuntural, a finales de octubre las UTE en escenario de Emergencia son 14, dos menos que el mes anterior. Estas UTE corresponden a: Cuencas Mediterráneas Andaluzas (5), Guadiana (4), Júcar (2), Cuencas internas de Cataluña (2) y Guadalete-Barbate (1). Hay 6 Unidades de Explotación en las Cuencas internas de Cataluña en situación de Excepcionalidad

(situación intermedia a las de Alerta y Emergencia), y 33 UTE en escenario de Alerta (10 en Guadalquivir, 6 en Cuencas internas de Cataluña, 5 en Júcar y en Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 3 en Guadiana y 1 en Duero, Segura, Guadalete-Barbate y Tinto, Odiel y Piedras).

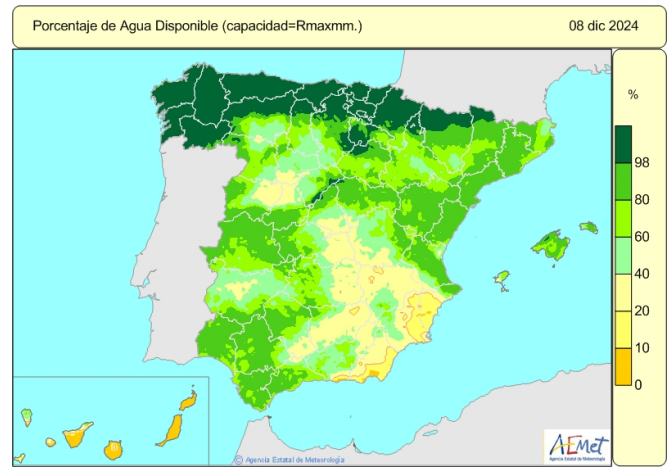
Geográficamente, el 4,8% del territorio está situado en UTE en escenario de Emergencia, mientras que el 18,3% se encuentra en Excepcionalidad o Alerta ([Ver Mapa](#)).

## HUMEDAD DEL SUELO

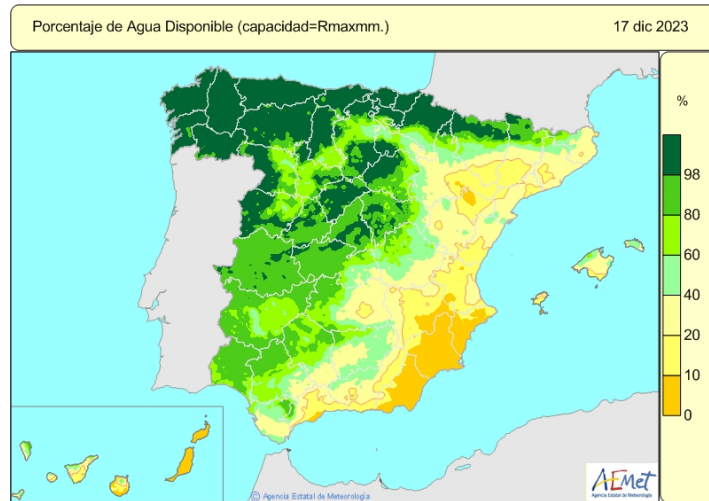
A 15 de diciembre, los niveles de humedad son muy secos en zonas de las Islas Canarias.



**Hace 1 semana:**



**La situación, hace un año, era la siguiente:**



## 4. AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS



Se presentan las estimaciones disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España correspondientes al **30 de septiembre**, elaboradas con las informaciones remitidas por las Comunidades Autónomas. De los datos publicados, se extrae las siguientes notas relevantes:

### • Cereales

Las estimaciones finales de **producción de cereales de otoño-invierno para la campaña de comercialización 2024-25, cosecha 2024 de todo el grupo en su conjunto**, 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.

Por cultivos, destacar la producción de la **avena** en un 149,9 % o de la **cebada de seis carreras** en un 132,4 % en relación con la campaña precedente. En base a la media de las últimas campañas, la mayor parte de los cereales de invierno se encuentran en línea con las producciones medias o ligeramente por encima, como sucede con el trigo o la avena; sin embargo, a pesar del aumento experimentado en 2024 la cebada de 6 carreras o el centeno presentan unas producciones por debajo de la media, como muestra la siguiente tabla.

En cuanto a la estimación de **superficie cosechada de cereales de otoño-invierno de la cosecha 2024** de todo el grupo en su conjunto, presenta un descenso del 0,6 % respecto a la campaña precedente y un descenso de un 6,4 % respecto a la media de las últimas cinco campañas. Por cultivos, se observan ligeros aumentos para el **centeno** (+15,8 %), la **avena** (+12,8 %) o el **trigo blando** (+1,2 %) en relación con la campaña 2023 y descensos en el **trigo duro** (-12,1 %) o en la **cebada de 6 carreras** (-9,0 %) entre otros.

Entre los **cereales de primavera**, las **estimaciones de producción de la cosecha 2024** para el **maíz**, registran un incremento del 11,9 % y de un 12,2 % en su **superficie** respecto a la cosecha 2023.

Por otro lado, se estima un descenso en la **superficie de sorgo** de un 45,8 % y de un del 41,1 % en la **producción** respecto a la campaña anterior, en unos niveles (-18,8 %) inferiores a las producciones de los últimos cinco años.

En cuanto al **arroz**, las estimaciones tanto de superficie (47,7 %) como de producción (71,7 %), son superiores a los datos de la campaña pasada y se encuentran en línea con la media de las últimas campañas.

### • Leguminosas de grano

Las **estimaciones finales de producción de la cosecha 2024-2025 de las leguminosas grano**, presentan una subida generaliza en relación con los datos de la campaña precedente y con la media de las últimas campañas. En concreto, los yeros, presentan incrementos del 106,5 %, las lentejas del 101,4 %, los guisantes secos (+74,7 %) o la veza (+73,7 %), respecto a las producciones de la campaña 2023. Las estimaciones finales de superficie de las leguminosas grano, presentan oscilaciones respecto a los datos de la campaña precedente.

Hay ciertos cultivos con aumentos, como son el caso de los garbanzos (+23 %) o las judías secas (+16,6 %) y descensos de la superficie en veza (-20,5 %), lentejas (-18,8 %) o guisantes secos (-12,1 %). Sin embargo, en general, las leguminosas de grano presentan datos de superficie superiores a la media de las últimas campañas a excepción de las lentejas o la veza, que presentan unas superficies por debajo de la media.

### • Cultivos industriales

Los datos de previsión 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 29,6 % en la producción de **remolacha azucarera de invierno**. En cuanto a sus superficies, tienen aumentos respecto a la campaña 2023, del 7,2 % y del 31,8 % respectivamente.

Las estimaciones de **producción** para la **campaña 2024-2025** reflejan un incremento para el **algodón** del 49,2 %, para la **soja** de un 34,3 % y de un 4,6 % para el **girasol**. En el caso del **algodón**, pese al aumento productivo de la actual campaña, se encuentra un 18,2 % por debajo a la media de las últimas cinco campañas.

En cuanto a las **superficies**, se prevé para la **soja**, un aumento del 21,8 % y para el **algodón** y el **girasol**, ligeros descensos del 1,3 % y del 1,3 % respectivamente. Para el cultivo de la **colza**, se estima un descenso del 16,6 % para la superficie y un aumento del 29,7 % para la producción en relación con los datos de la campaña anterior. Por último, la superficie y la producción de **tabaco** han tenido un pequeño repunte del 6,7 % y del 3,1 % respectivamente en base a los datos de la campaña 2022.

- **Tubérculos y Hortalizas**

Las estimaciones de **producción de tubérculos** de la **cosecha 2024-2025**, muestran un descenso del 7,9 % en la **patata media estación** y un ligero incremento del 0,6 % en la **patata tardía** en base a los datos de la campaña 2023.

En cuanto a las **superficies** indican, respecto a la campaña anterior, descensos en **patata media estación** (-2 %) y ligeros aumentos en **patata tardía** (+3,6 %).

La **producción** de la **cosecha 2024-2025 de tomate por clases** tiene, para el **tomate (rec. 1-VI/30-IX)** y el **tomate (rec. 1-VI/30-IX)** un incremento del 18 % y del 6,6 % respectivamente. En cuanto a las **superficies**, reflejan en ambos casos ligeros incrementos del 5,1 % y del 3,2 % en relación con los datos de la campaña precedente.

En el grupo de las **cebollas**, la **producción de la cebolla babosa** se incrementa en un 45,6 % y la de la **cebolla de grano y medio grano** aumenta en un 9,8 % respecto a la campaña 2023. En cuanto a las superficies, en ambos casos, son ligeramente superiores a las de la campaña precedente.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de las **superficies para la campaña 2024**, experimentan ligeros descensos del 8,6 % para el **ajo** o del 4,1 % para **fresa y fresón** respecto a la campaña 2023.

En cuanto a las estimaciones de **producción**, registran aumentos del 13,7 % los **ajos** o la **berenjena** (+12,6 %) y ligeros descensos la **fresa y fresón** (-1,5 %) o la **lechuga** (-1,1 %) respecto a los datos de la campaña anterior.

En **otras hortalizas**, las estimaciones de **producción** registran para la **zanahoria** aumentos del 22,9 %, en el **melón** (+11,5 %), para la **sandía**, (+8,6 %) y para la **calabaza** incrementos del 4,4 %.

En cuanto a las **superficies**, las variaciones oscilan entre el (+37,1 %) de la **calabaza** y el (-2,4 %) del **melón**.

- **Frutales no cítricos**

En cuanto a las **estimaciones de producción de frutales** para la **cosecha 2024**, se estima para la **manzana de mesa**, una producción ligeramente superior (+9,6 %) a la del año precedente y se encuentra en línea a la media de las últimas campañas.

La **pera** experimenta un descenso del 23,5 % respecto a los datos de la campaña 2023.

En cuanto a los **frutales de hueso**, la producción de **melocotón** en la campaña actual presenta unos valores en línea con la campaña precedente y ligeramente superiores a los de la media de las últimas campañas.

Para el **kiwi**, los primeros datos estimados suponen un aumento del 22,7 y del 22 % en comparación con la campaña anterior y la media de las últimas campañas respectivamente.

En **frutos secos** para la **campaña 2024-2025**, la **almendra** asciende un 16,8 % en comparación con la campaña anterior y tiene un ligero aumento del 6,7 % respecto a la media de las cinco últimas campañas.

Para la **avellana**, los avances de producciones estiman un descenso del 42,7 % respecto a la campaña precedente. En el caso de la **nuez**, se estima una producción en línea con la de la campaña precedente y ligeramente inferior (-3,2 %) a la media de las últimas campañas. Para la **castaña**, los datos suponen un incremento del 168,9 % respecto a la campaña 2023 pero la producción se sigue manteniendo un 43,3 % por debajo a la media de las últimas cinco campañas.

- **Cítricos**

Las primeras estimaciones de **producción de cítricos de la cosecha 2024, campaña 2024/25**, muestran un incremento del 8,9 % en **naranja dulce** y del 24,9 % para las **satsumas** y un descenso del 20,4 % en **limón** respecto a la campaña precedente.

- **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**, estiman una producción de 37 millones de hl, lo que supondría un aumento del 14,3 % respecto a la cosecha 2023.

En cuanto a las estimaciones de **uva de vinificación de la campaña 2024/2025**, reflejan una producción de 5,03 millones de toneladas a nivel nacional, un 12,1 % por encima a la campaña precedente y un 7,5 % por debajo de la media de las últimas campañas.

- **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 41,2 % y para el **aceite de oliva**, de un 52 % respecto a la campaña 2023/2024. En relación a la media de las últimas campañas, los incrementos en la producción se mantienen más estables con un aumento del 15,8 % para la producción de **aceite**.

## 5. INFORMACION ADICIONAL



### 5.1. SEGUROS AGRARIOS

**Año 2024**

#### **SINIESTRALIDAD 2024: DATOS GENERALES SEGUROS AGRARIOS**

**Previsión Indemnizaciones** (del 1 de enero al 30 de noviembre de 2024): 677,39 M€. *Fuente: AGROSEGURO (incluye la retirada y destrucción de animales muertos en las explotaciones).*

**Superficie afectada** (del 1 de enero al 30 de noviembre de 2024): 1.644.395 ha. *Fuente: AGROSEGURO*

**Cultivos más afectados** (del 1 de enero al 30 de noviembre de 2024): herbáceos, uva de vino, frutales, hortalizas y cítricos. *Fuente: AGROSEGURO*

### 5.2 EVENTOS SIGNIFICATIVOS

#### Octubre

Este mes ha destacado por la entrada, en los últimos días del mes de octubre, de una DANA de muy alta intensidad que ha atravesado la península con efectos devastadores, especialmente en la costa mediterránea, siendo los más relevantes los registrados el día 29 de octubre. Una intensísima actividad tormentosa, con precipitaciones torrenciales y aguaceros extraordinariamente severos, acompañados de pedriscos y vientos asimismo de fuerte intensidad, ha afectado a numerosas comunidades autónomas. Este tipo de evento, antes conocido como “gota fría”, ha registrado, en esta ocasión, anormales valores acumulados de precipitación, de más de 400 l/m<sup>2</sup> en algunos lugares, dando lugar a crecidas y desbordamientos de ríos, ramblas y otros cauces y provocando numerosos daños por inundación y por arrastre, tanto en el entorno urbano como en la agricultura y la ganadería. Se trata de un evento climatológico muy excepcional, que supera con creces a las DANA registradas en los últimos años. La borrasca ha dañado principalmente infraestructuras e instalaciones ubicadas en zonas urbanas, pero también ha afectado de forma muy considerable a cultivos en plena recolección, destacando, como más relevantes, los daños por inundación, lluvia torrencial, pedrisco y viento intenso, en ocasiones en forma de tornado, en las producciones de caqui, cítricos y hortalizas (incluidas las cultivadas bajo plástico), sobre todo en la Comunidad Valenciana (principalmente en la provincia de Valencia), pero también en las provincias de Albacete y Almería. De igual forma, los daños han afectado también a las instalaciones de invernaderos de planta ornamental y sus producciones y a la plantación de determinadas producciones que habían finalizado la recolección, como es el caso del cultivo de uva de vino en la comarca de Utiel-Requena de la provincia de Valencia.

#### Noviembre

En general, la siniestralidad de noviembre fue sensiblemente menor que la de octubre, sin eventos significativos importantes. Lo más destacable fue la entrada de una borrasca a mediados de mes acompañada de elevadas precipitaciones sobre las zonas previamente afectadas, aunque con daños de baja intensidad y menos extensión. Se declararon siniestros por el efecto de la lluvia y el pedrisco, más puntual, principalmente en los cultivos de cítricos en la Comunidad Valenciana y en hortalizas (patata, lechuga y brócoli) en la Región de Murcia, Albacete y Álava; por viento 6 en plátano de Canarias; y finalmente por lluvia en uva de mesa en la Región de Murcia en variedades de recolección más tardía previamente afectadas. Por último, continuaron declarándose siniestros por resto de adversidades climáticas en girasol de recolección tardía, así como en colza, por la no implantación del cultivo en la nueva campaña, y por fauna, principalmente en Castilla y León.

*Fuente: [AGROSEGURO](#)*



# Boletín JRC MARS

European Commission



**SEGUIMIENTO** | SEQUÍA, CULTIVOS RENDIMIENTO.



ORGANISMO | ESCALA JRC -EUROPA

FECHA DEL DOCUMENTO **Noviembre 2024**

## Informe Seguimiento de cultivos en Europa: Noviembre 2024

*El Joint Research Center (JRC) ha publicado su “Informe de seguimiento de cultivos en Europa: NOVIEMBRE 2024” en el que analiza el panorama agrometeorológico de los países europeos con avances de seguimiento de cultivos y previsión de rendimientos. Este número del Boletín presenta una actualización sobre las condiciones de siembra para los cultivos de invierno y un cuadro de texto sobre el evento DANA en el este de España. El periodo que abarca este número es del 1 de octubre al 16 de noviembre de 2024.*

*El informe completo se encuentra disponible: <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC136667>*

### Las condiciones excesivamente húmedas obstaculizaron la siembra en el este de España y el norte de Italia.

En las regiones del noreste de España (Valencia, Cataluña, Aragón) y del sur (Andalucía) se observó un excedente de lluvia excepcional, debido a un fenómeno atmosférico conocido como DANA, que causó precipitaciones extremas del 29 al 30 de octubre e inundaciones repentinas localizadas principalmente en Valencia y Cataluña. Las precipitaciones acumuladas en estas regiones superaron la media en más del 100 % (regionalmente más del 150 %). Los impactos directos sobre la tierra cultivable fueron limitados. Las siembras de otoño se retrasan, pero las temperaturas aún se encuentran en el rango óptimo para la siembra de cereales de invierno.

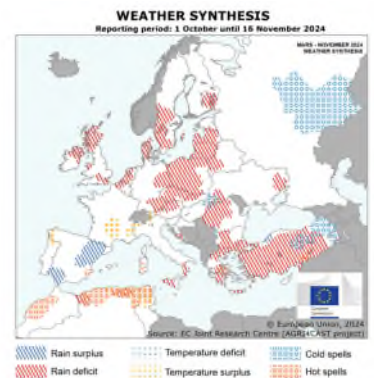
En el norte de Italia, los altos niveles de lluvia en eventos frecuentes continuaron hasta mediados de octubre, causando inundaciones locales y retrasando la finalización de la cosecha de cultivos de verano. Las siembras de cultivos de invierno también se retrasaron y comenzaron solo en los primeros días de noviembre.

Por otra parte, las condiciones secas plantean preocupaciones sobre la siembra y el desarrollo inicial de los cultivos en varias regiones del sur y el este.

Los suelos permanecen muy secos en Sicilia, debido a las condiciones de sequía del verano. Esto plantea serias preocupaciones para la siembra de trigo duro, que debería completarse en diciembre.

Las condiciones secas en el suroeste de Rumanía y en varias partes de Bulgaria afectaron negativamente a la aparición y el desarrollo inicial de la colza y los cereales de invierno.

Los suelos secos también obstaculizaron la siembra y el desarrollo inicial de los cultivos de invierno en el este de Ucrania y el sur de Europa, lo que llevó a una menor siembra de lo previsto originalmente y a la debilidad de los cultivos surgidos.





## 5.2. FUENTES:

### 5.2.1. Situación meteorológica:

- AEMET: <https://www.aemet.es/es/portada>

### 5.2.2. Hidrología:

- Boletín hidrológico (MITERD): <https://eportal.miteco.gob.es/BoleHWeb/>
- Informe situación de sequía y escasez: (MITERD): <https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/observatorio-nacional-de-la-sequia/informes-mapas-seguimiento.html>

### 5.4.3. Avances de superficies y producciones de cultivos:

- SGACE (MAPA): <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/avances-superficies-producciones-agricolas/>

### 5.4.4. Seguro Agrario:

- ENESA (MAPA): <https://www.mapa.gob.es/es/enesa/>
- AGROSEGURO: <https://agroseguro.es/>

### 5.4.5. Boletín JRC MARS: <https://ec.europa.eu/jrc/en/mars/bulletins>

**ANEXO 1. TABLA VALORES SPI.**

SPI en noviembre de 2024	3 meses (acum. año agric.)	6 meses	12 meses
A CORUÑA	0.86	0.76	1.35
ALBACETE	0.20	0.34	-0.70
ALICANTE	-0.12	0.03	-1.58
ALMERIA	-0.20	-0.26	-1.74
ARABA/ALAVA	0.40	0.41	0.07
ASTURIAS	0.09	0.06	-0.58
AVILA	0.13	0.02	0.03
BADAJOS	0.15	0.01	0.04
BALEARES	-0.05	0.35	-0.38
BARCELONA	0.69	0.54	0.23
BIZKAIA	0.84	0.82	0.34
BURGOS	0.58	0.60	0.21
CACERES	0.32	0.42	0.40
CADIZ	0.69	0.61	-0.09
CANTABRIA	0.40	0.37	-0.43
CASTELLON	1.75	1.96	0.57
CEUTA	0.12	0.01	0.21
CIUDAD REAL	0.38	0.43	0.28
CORDOBA	0.34	0.20	0.25
CUENCA	0.20	0.39	0.11
GIPUZKOA	0.56	0.58	0.40
GIRONA	-0.35	-0.59	-0.42
GRANADA	0.14	-0.11	-0.23
GUADALAJARA	0.60	1.11	0.73
HUELVA	0.50	0.45	0.04
HUESCA	1.50	1.32	1.03
JAEN	-0.33	-0.58	-0.19
LA RIOJA	1.34	1.33	0.88
LAS PALMAS	-1.00	-0.88	-1.73
LEON	0.30	0.37	-0.03
LLEIDA	1.25	0.74	0.60
LUGO	0.64	0.58	0.79
MADRID	0.02	0.13	-0.14
MALAGA	0.63	0.55	-0.28
MELILLA	-0.59	-0.66	-1.93
MURCIA	0.14	0.33	-1.18
NAVARRA	0.74	0.76	0.54
OURENSE	0.36	0.19	0.45
PALENCIA	0.58	0.40	0.15
PONTEVEDRA	0.85	0.76	1.28
SALAMANCA	-0.15	0.01	0.04
SANTA CRUZ DE TENERIFE	-0.63	-0.60	-1.87
SEGOVIA	0.43	0.71	0.85
SEVILLA	0.98	0.98	0.49
SORIA	0.77	1.12	0.81
TARRAGONA	1.55	1.56	0.55
TERUEL	1.98	2.11	0.76
TOLEDO	0.49	0.53	0.52
VALENCIA	1.19	1.43	-0.03
VALLADOLID	0.15	0.42	0.33
ZAMORA	0.19	0.21	-0.01
ZARAGOZA	1.26	1.72	0.88