



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



# Informe climático otoño 2025

EL OTOÑO DE 2025 FUE **MUY  
CÁLIDO Y SECO** EN EL CONJUNTO  
DE ESPAÑA

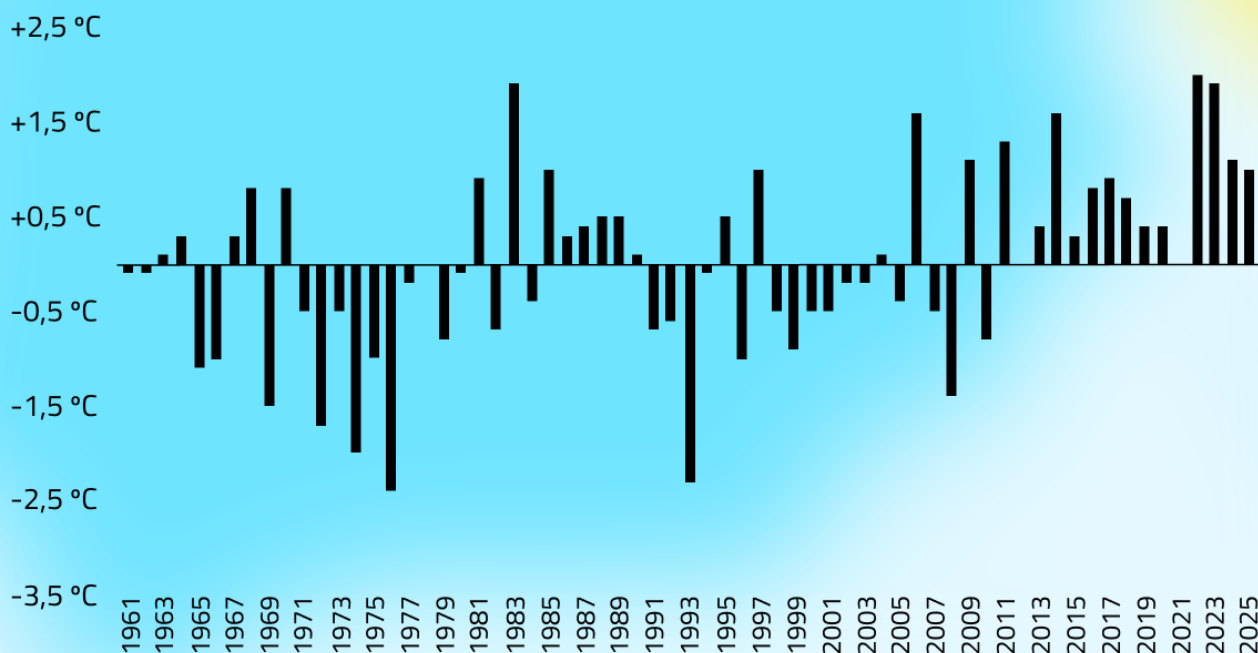


**MUY CÁLIDO**



**SECO**

## ANOMALÍAS DE TEMPERATURA EN OTOÑO



# Temperatura

El otoño de 2025 (periodo comprendido entre el 1 de septiembre y el 30 de noviembre de 2025) tuvo un carácter muy cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 15,4 °C, esto es 1,0 °C por encima de la media de esta estación calculada tomando el periodo de referencia 1991-2020. Fue el noveno otoño más cálido de la serie y el octavo en lo que va de siglo, lo que muestra la tendencia hacia otoños cálidos en las últimas décadas.

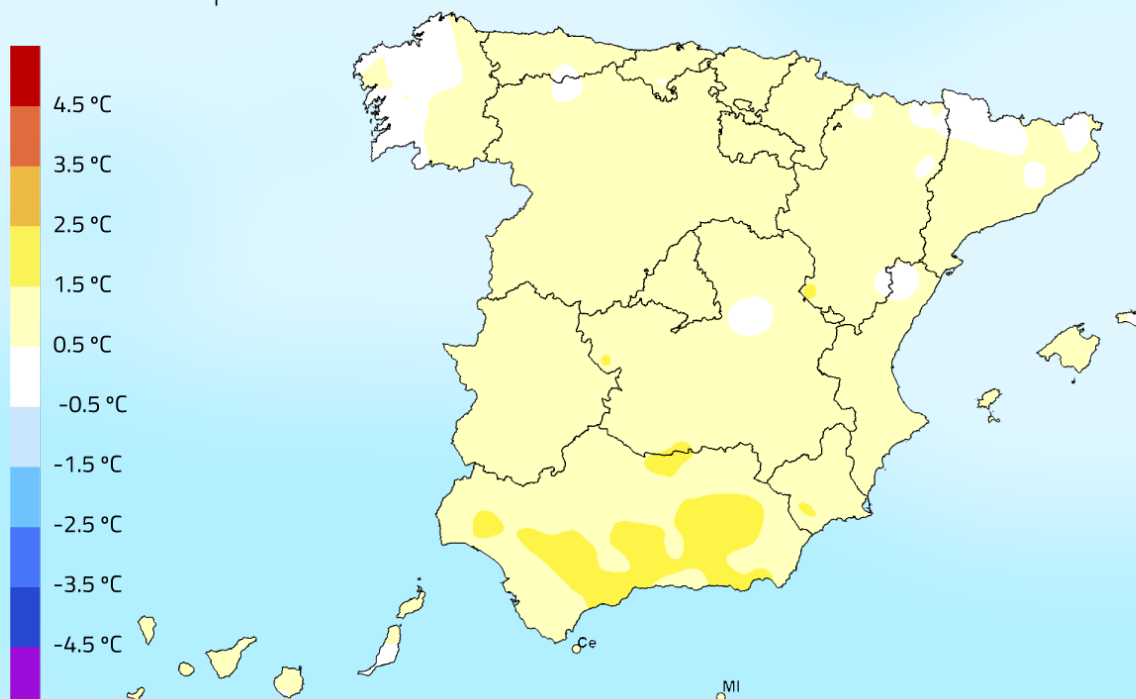
	Temperatura media	Anomalía	Carácter
España peninsular	15,4 °C	+1,0 °C	Muy cálido
Baleares	18,9 °C	+0,5 °C	Muy cálido
Canarias	20,6 °C	+0,7 °C	Muy cálido

El otoño tuvo carácter muy cálido en la costa cantábrica, la mitad sur peninsular, la mayor parte de Baleares y Canarias, llegando a ser extremadamente cálido en zonas de Andalucía, Ceuta y Melilla. En el resto de la Península la temperatura tuvo un carácter cálido, con algunas zonas aisladas con un carácter normal o frío.

El otoño comenzó con un septiembre cálido, con la temperatura media en la España peninsular 0,6 °C por encima de la normal del mes. Octubre fue muy cálido, con una temperatura 2,1 °C por encima de lo normal, que lo situó en el sexto octubre más cálido desde el comienzo de la serie. Noviembre fue cálido, con su temperatura media +0,3 °C por encima de la media.

## Anomalías de temperatura

OTOÑO 2025 | RESPECTO A LA MEDIA 1991-2020



Fueron frecuentes los episodios cálidos, aunque ninguno se consideró ola de calor. Destaca por su intensidad el que ocurrió en septiembre, entre el 11 y el 20; y por su duración, el que hubo entre los días 12 y 25 de octubre. Otros episodios cálidos destacados ocurrieron entre el 28 de octubre y el 6 de noviembre y entre el 10 y el 17 de noviembre. Las temperaturas más altas entre estaciones principales correspondieron a Gran Canaria/aeropuerto, donde se alcanzaron 39,9 °C el 19 de septiembre y Granada/aeropuerto y Córdoba/aeropuerto, en las que se midieron 39,1 °C los días 17 y 18 de septiembre respectivamente. En tres estaciones principales se observó la temperatura más alta medida en un otoño en sus registros.

En cuanto a las bajas temperaturas, destacan dos episodios fríos, el primero entre los días 21 y 27 de septiembre, y el segundo con un descenso de temperatura más acusado, entre el 18 y el 23 de noviembre. Entre las estaciones principales, las temperaturas mínimas en el otoño se registraron en ese episodio. El día 22 se alcanzaron, -6,9 °C, en el puerto de Navacerrada; el mismo día que en el observatorio de Ávila se midieron -5,5 °C. Por otro lado, en la estación principal de Guadalajara se registró la temperatura mínima más alta de un día de otoño desde el comienzo de su serie.

## Precipitaciones

El otoño fue, en su conjunto, seco, con una precipitación media sobre la España peninsular de 166,3 mm, lo que representa el 83 % del valor normal en el periodo de referencia 1991-2020. El otoño de 2025 ha sido el vigésimo segundo más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y el séptimo del siglo XXI.

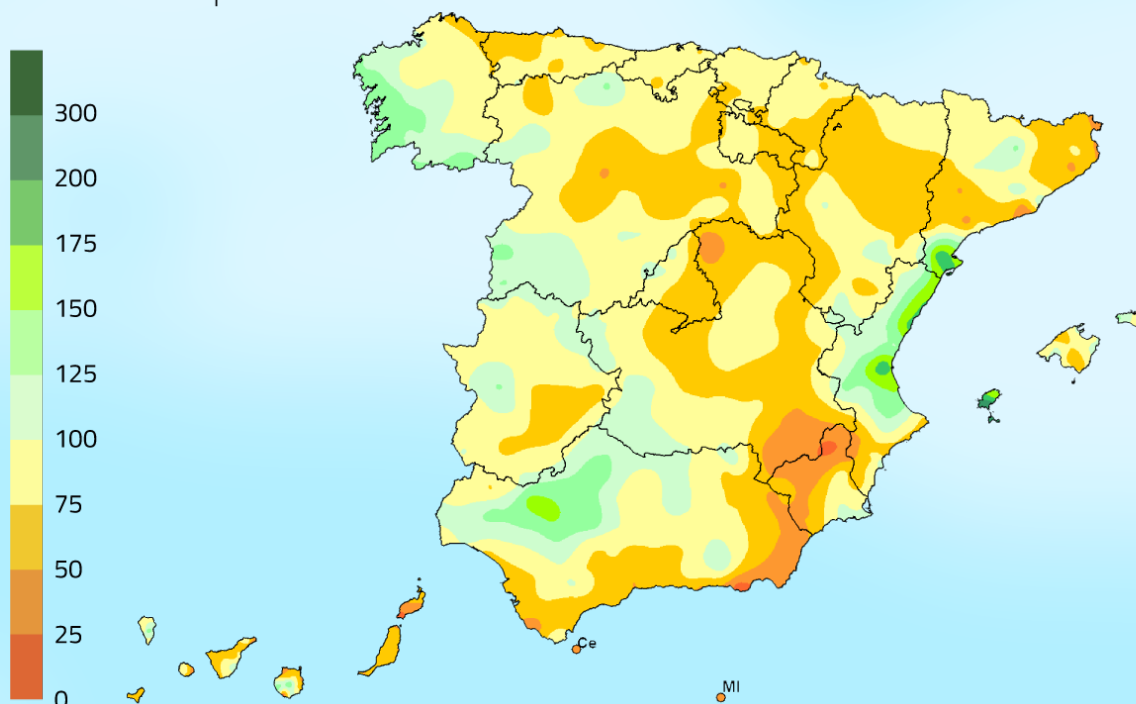
	Precipitación	Porcentaje	Carácter
<b>España peninsular</b>	166,3 mm	83%	Seco
<b>Baleares</b>	220,1 mm	91%	Normal
<b>Canarias</b>	59,1 mm	75%	Normal

Durante el otoño de 2025 el carácter de la precipitación presentó un patrón con predominio de condiciones entre normales y secas, aunque esto no impidió que se registrasen episodios de lluvias torrenciales en el área mediterránea. Únicamente presentaron condiciones húmedas la costa occidental y el sur de Galicia, en el suroeste de Castilla y León, sur de Cataluña, Comunitat Valenciana y Andalucía occidental. En Canarias el carácter predominante fue normal, aunque con pequeñas áreas tanto húmedas como secas. En Baleares, el otoño se comportó mayoritariamente como normal a seco, aunque en Ibiza tuvo carácter húmedo.

Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales durante septiembre se concentraron en los últimos días del mes. Destacaron los 101,1 mm en Ibiza/aeropuerto el día 30, seguidos por los 96,8 mm en València el día 29 y los 72,8 mm en Tortosa el día 28. En octubre se concentraron en la segunda decena. Destacaron los 174,8 mm en Tortosa el día 12, seguidos de los 127,3 mm en Ibiza/aeropuerto el día 11. Este episodio, en el que se registraron lluvias torrenciales, estuvo asociado a la dana Alice. Finalmente, las mayores precipitaciones diarias en los observatorios principales durante noviembre correspondieron al Puerto de Navacerrada, donde se midieron 102,0 mm el día 13, seguido por Huelva/Ronda Este con 76,4 mm el día 15 y Vigo/aeropuerto con 69,8 mm el día 12.

# % de precipitación

OTOÑO 2025 | RESPECTO A LA MEDIA 1991-2020



## Avance provisional del año 2025

Es altamente probable que 2025 vuelva a tener un carácter extremadamente cálido, al igual que los tres años anteriores, con una temperatura media provisional en torno a los 15 °C para el conjunto del país. Los cuatro años más cálidos de la serie histórica son los cuatro últimos. En cuanto a las precipitaciones, con los datos hasta el 9 de diciembre se trata de un año con carácter húmedo. Hasta esa fecha se acumularon 633 mm, un 8 % por encima del promedio normal.

## Predicción estacional

El escenario más probable para el trimestre comprendido por los meses de diciembre, enero y febrero, que se corresponde con el invierno meteorológico, es el de temperaturas por encima del promedio normal en todo el país, con una probabilidad del 60 % en la Península y del 70 % en los archipiélagos. La probabilidad de que el invierno sea más frío de lo normal es del 10 %.

La incertidumbre es más alta en cuanto a las precipitaciones. En el suroeste peninsular hay un 40 % de probabilidad de que el invierno sea más seco de lo normal, frente a un 25 % de que sea más lluvioso. En el resto del país no hay una tendencia clara y ambos escenarios son igual de probables.