



GOBIERNO DE ESPAÑA

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



SEPTIEMBRE 2025



Informe climático mensual

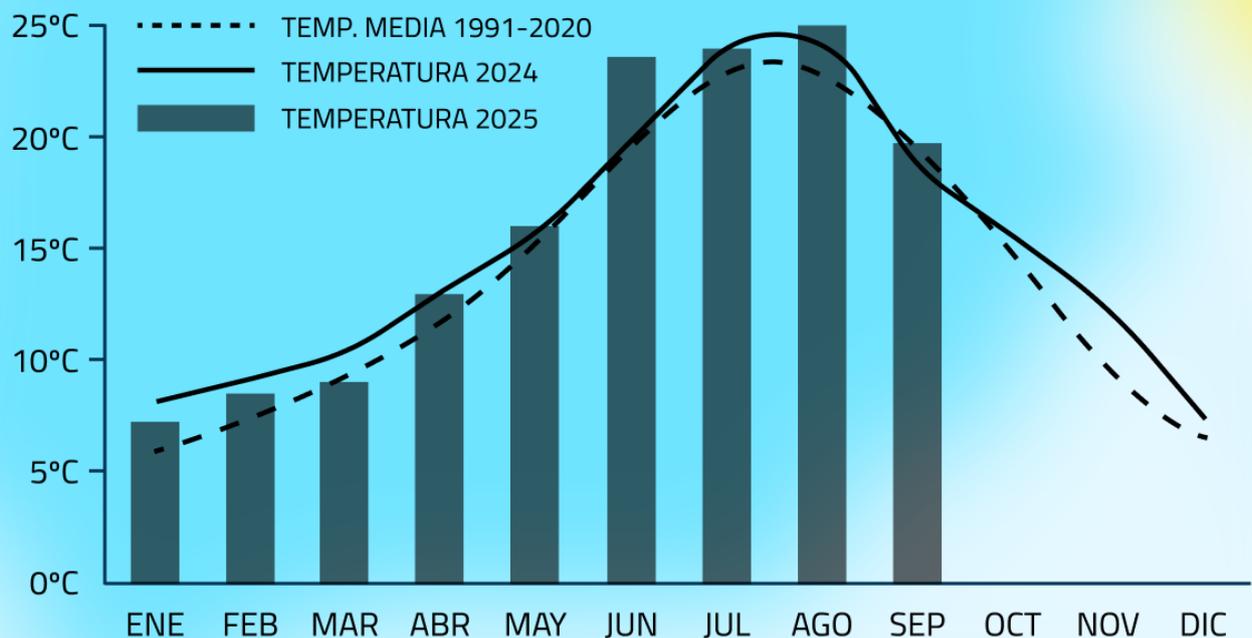
EL PASADO MES DE SEPTIEMBRE FUE **CÁLIDO Y MUY SECO** EN EL CONJUNTO DE ESPAÑA



CÁLIDO



MUY SECO



Temperatura

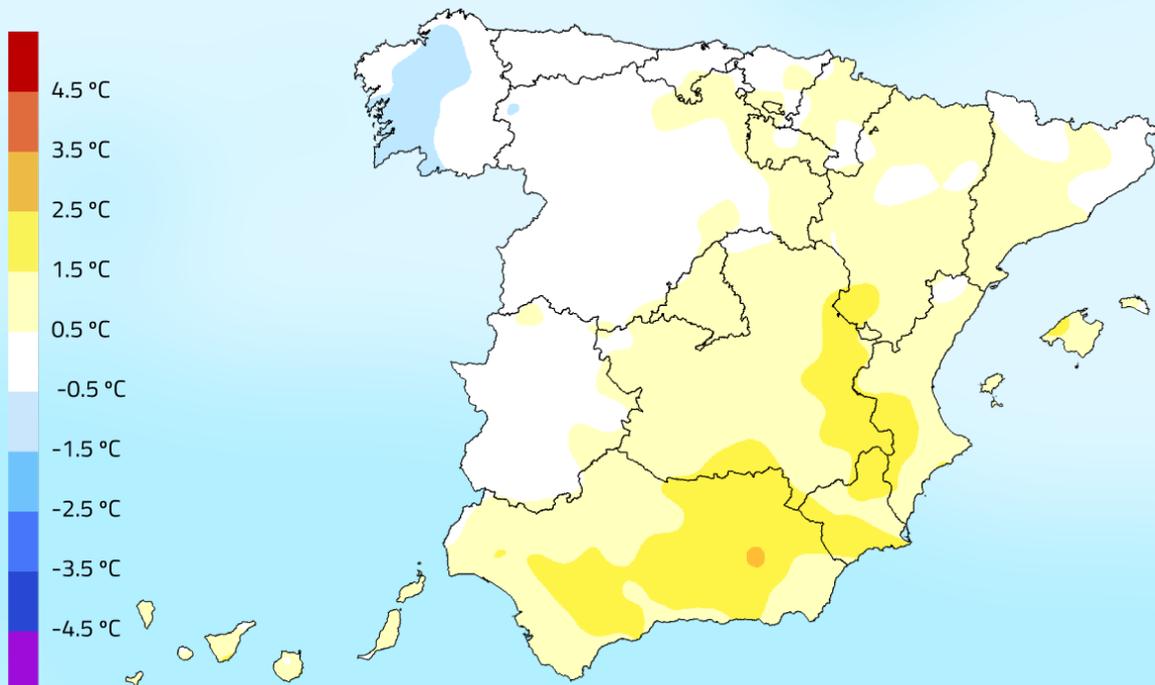
Septiembre fue un mes, en conjunto, cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 19,7 °C, valor superior en +0,6 °C a la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se trató del vigésimo tercer mes de septiembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961 y el décimo en lo que va de siglo.

	Temperatura media	Anomalía	Carácter
España peninsular	19,7 °C	+0,6 °C	Cálido
Baleares	23,2 °C	+0,9 °C	Cálido
Canarias	22,7 °C	+0,9 °C	Muy cálido

Las temperaturas estuvieron en torno a 1 °C por debajo de lo normal en la mitad oeste de Galicia; en el resto de esta comunidad, así como en Asturias, Cantabria, País Vasco, Castilla y León y Extremadura, no hubo anomalías destacables. En gran parte de Andalucía y áreas de Castilla-La Mancha, Comunitat Valenciana y Murcia las temperaturas estuvieron alrededor de 2 °C por encima de lo habitual, mientras que en el resto del país fueron en torno a 1 °C más altas que la media.

Anomalías de temperatura

SEPTIEMBRE 2025 | RESPECTO A LA MEDIA 1991-2020



Las temperaturas más altas entre estaciones principales se observaron en Gran Canaria/aeropuerto, con 39,9 °C el día 19, Córdoba/aeropuerto y Granada/aeropuerto, con 39,1 °C los días 18 y 17 respectivamente, y Jerez de la Frontera/aeropuerto, donde se midieron 39,0 °C el día 12. En cuatro estaciones principales la temperatura máxima diaria en un mes de septiembre fue la más alta desde el inicio de sus respectivas series. En cuanto a las temperaturas mínimas registradas en las estaciones principales, destacan los -1,4 °C medidos en Molina de Aragón el día 24, los -1,0 °C medidos el día 22 en Puerto de Navacerrada, en el aeropuerto de Burgos se registraron -0,7 °C el día 26 y en Teruel 1,1 °C el día 24..

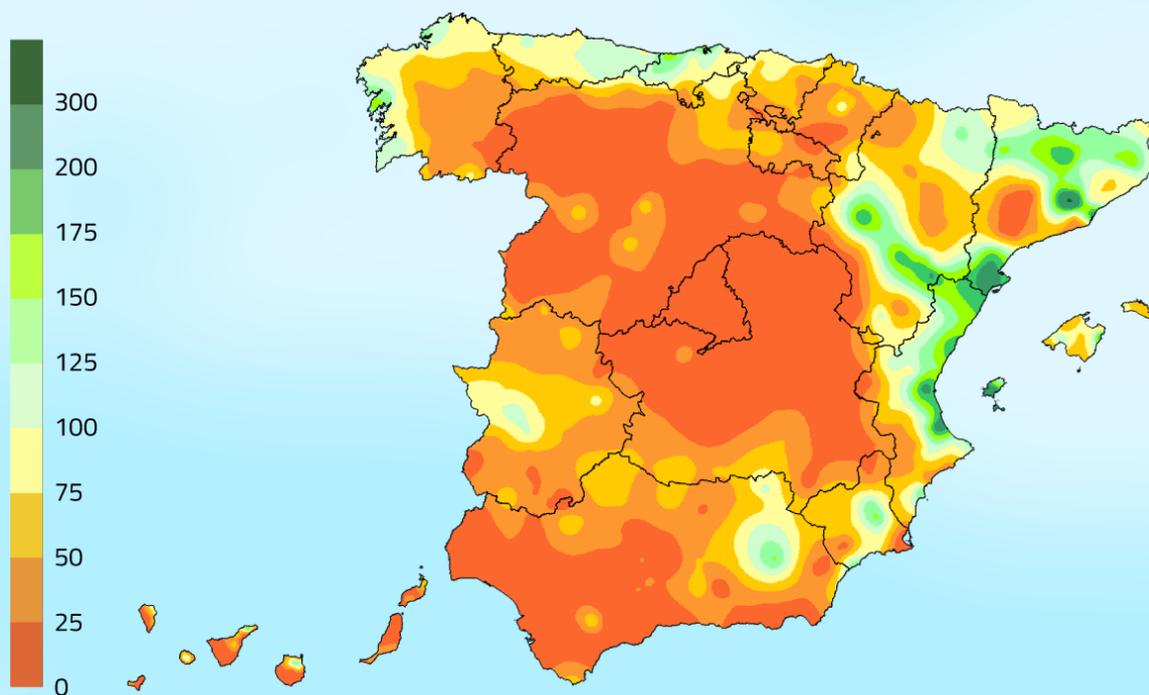
Precipitaciones

El mes de septiembre fue muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 25,4 mm, que representa el 57 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se trató del décimo segundo mes de septiembre más seco de la serie desde 1961, y el cuarto del siglo XXI.

	Precipitación	Porcentaje	Carácter
España peninsular	25,4 mm	57%	Muy seco
Baleares	64,6 mm	95%	Normal
Canarias	3,8 mm	61%	Normal

% de precipitación

SEPTIEMBRE 2025 | RESPECTO A LA MEDIA 1991-2020



Fue un mes muy seco en amplias zonas del centro y suroeste peninsular, llegando a ser extremadamente seco en áreas localizadas de Castilla-La Mancha, La Rioja y Navarra. También se identificaron amplias regiones con carácter seco en buena parte del interior peninsular y del cuadrante noroeste. Por el contrario, septiembre mostró carácter húmedo y muy húmedo en el litoral mediterráneo, especialmente en Cataluña, Comunitat Valenciana y Baleares, gracias sobre todo a las precipitaciones registradas en los últimos días del mes, donde llegaron a registrarse lluvias de intensidad torrencial. En los archipiélagos, Canarias presentó carácter normal a seco en la mayor parte del territorio, con algunos puntos muy secos en las islas orientales, mientras que Baleares mostró un carácter predominantemente húmedo, especialmente en Ibiza.

Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales durante el mes de septiembre se concentraron en un episodio que tuvo lugar 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, los 72,8 mm en Tortosa el día 28, los 69,3 mm en Alicante-Elche/aeropuerto el día 29, los 63,0 mm en Valencia/aeropuerto el día 28 y los 60,6 mm en Alcantarilla/base aérea el día 29. En cuanto a la precipitación total mensual entre las estaciones principales, sobresale Ibiza/aeropuerto con 185,0 mm, seguida de Santander con 149,0 mm, Tortosa con 134,8 mm, Valencia/aeropuerto con 133,2 mm, València con 121,5 mm y Santander/aeropuerto con 119,7 mm.