

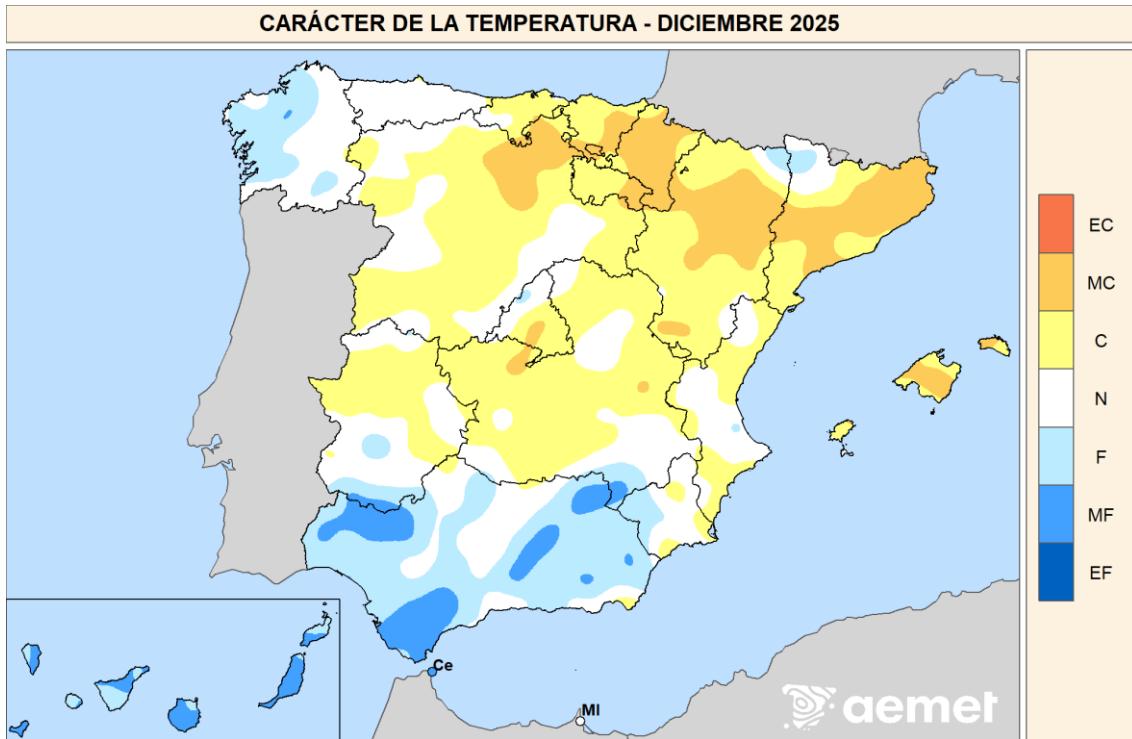
Avance Climático Nacional de diciembre de 2025

Temperatura

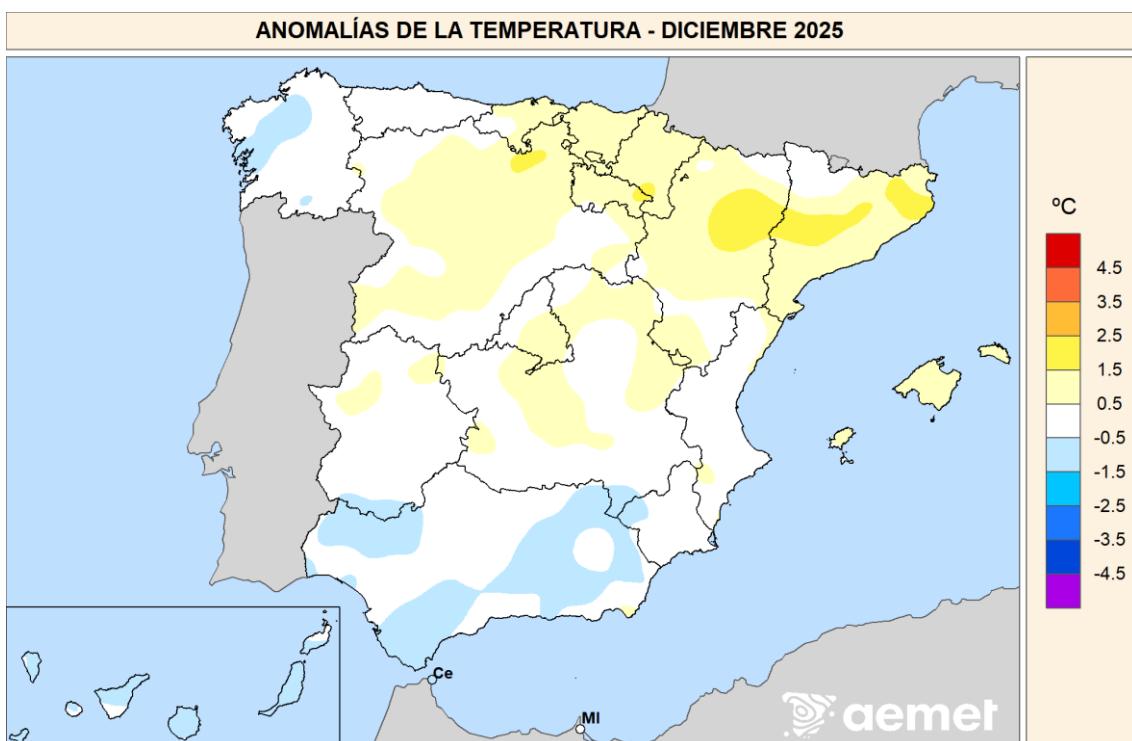
Este pasado mes de diciembre ha tenido carácter cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 7,2 °C, lo cual supera en +0,5 °C la temperatura media del promedio de los meses de diciembre en el periodo de referencia 1991-2020; esto supone que ha sido el decimonoveno diciembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, el undécimo del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	7,2	+ 0,5	Cálido
Baleares	12,4	+ 1,1	Muy cálido
Canarias	15,2	- 0,7	Muy frío

En este mes de diciembre la temperatura ha tenido una variación espacial muy marcada entre Canarias y tercio sur de la Península en el que la temperatura ha sido entre fría y muy fría, y en torno al norte del valle del Ebro, Cordillera y parte de Baleares, donde la temperatura ha llegado a ser muy cálida. En el resto de la Península ha estado entre normal y cálida, exceptuando en el extremo noroeste y alguna zona del Pirineo donde la temperatura ha sido fría.



Las anomalías de temperatura han estado alrededor de -1°C en Canarias, Ceuta y amplias zonas de Andalucía y de Galicia. Por el contrario, han estado $+2^{\circ}\text{C}$ por encima en algunas áreas de Cataluña y Aragón. En Navarra, La Rioja, País Vasco y Baleares, la temperatura ha estado en torno a $+1^{\circ}\text{C}$ por encima del valor medio, así como en Cataluña, Aragón, gran parte de Cantabria y Castilla y León, Madrid y áreas más pequeñas de Castilla-La Mancha y Extremadura. En el resto, las temperaturas han estado en torno a sus valores normales.



Las temperaturas máximas diarias promedio de España en este mes de diciembre han estado entorno al valor medio en el periodo de referencia, mientras que las mínimas diarias estuvieron +1,0 °C por encima. El mes de diciembre comenzó con la continuación del episodio frío de finales de noviembre, pero en torno a los días 4 y 5 se dio una acusada subida de temperaturas, tanto diurnas como nocturnas. Este episodio cálido, aunque fue disminuyendo de intensidad, duró hasta el día 20. Las mayores anomalías positivas se dieron en los primeros días del mes, destacando el día 6 en el que la temperatura mínima estuvo +5,5 °C por encima de la media. Las temperaturas máximas también estuvieron por encima, aunque la anomalía no fue tan marcada. Hubo también otro episodio cálido menos intenso, en torno a los días 28 y 29.

En la Península, en torno al día 20 bajaron rápidamente tanto las temperaturas diarias como las nocturnas, durante este episodio frío, que duró hasta el 28, la mayor anomalía fue de -3 °C y ocurrió en torno al día 22. Durante el resto de días del mes, aunque las temperaturas fueron frías estuvieron más cerca de sus valores diarios normales. En Canarias, excepto entre el 6 y el 10, las temperaturas estuvieron por debajo de la media, destacando el episodio frío entre los días 11 y 15.

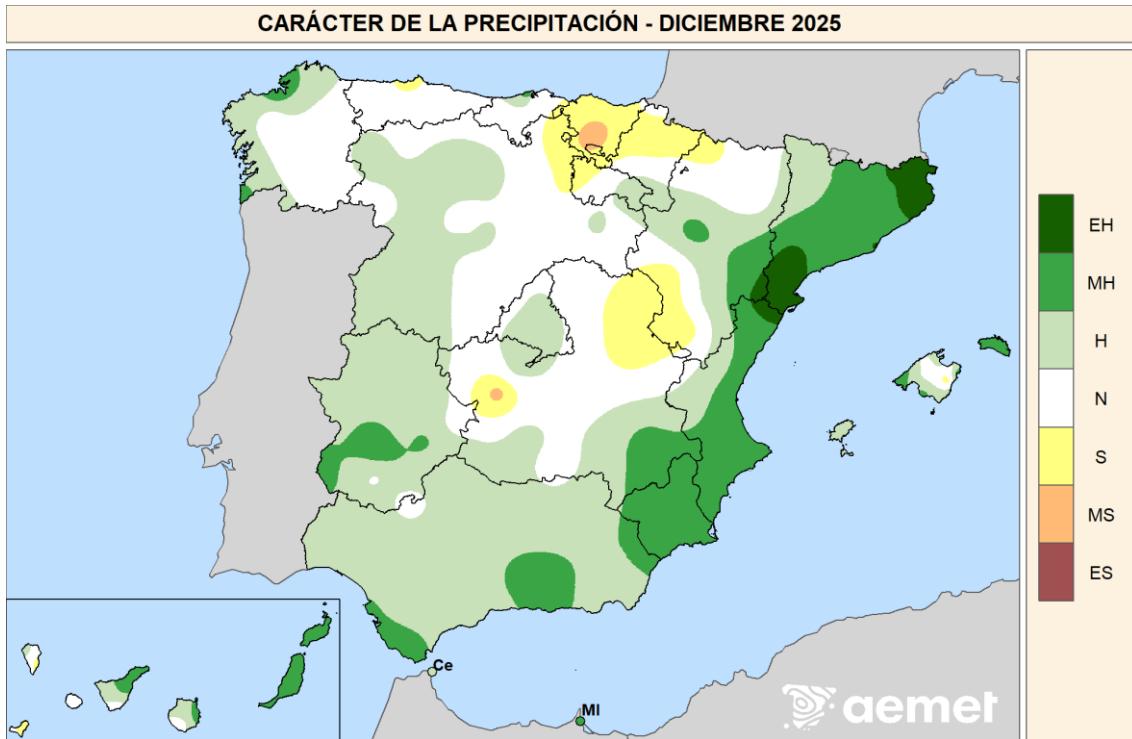
En diciembre las temperaturas más altas en las estaciones principales correspondieron todas a Canarias, en Santa Cruz de Tenerife y en Tenerife Sur/aeropuerto se alcanzaron los 25,7 °C el día 7, aunque en esta última estación esta medida duró más días. En Gran Canaria/aeropuerto se registraron 24,5 °C el día 9 y en Fuerteventura/aeropuerto 24,2 °C el día 10. En dos estaciones en Canarias, en Fuerteventura/aeropuerto y Lanzarote/aeropuerto, ambas en el día 13, la temperatura máxima diaria ha sido la más baja desde que se tienen registros, destacando sobre todo el caso de Lanzarote en el que ha sido -1,0 °C respecto a la anterior efeméride de diciembre de 1977. En cuanto a las temperaturas mínimas absolutas en las estaciones principales destacan los -6,7 °C medidos en Valladolid/aeropuerto el día 26; los -6,6 °C registrados en Puerto de Navacerrada en el día 21. En Salamanca/aeropuerto hubo -5,7 °C el día 26 y en la estación de Teruel -5,3 °C el día 22.

Precipitación

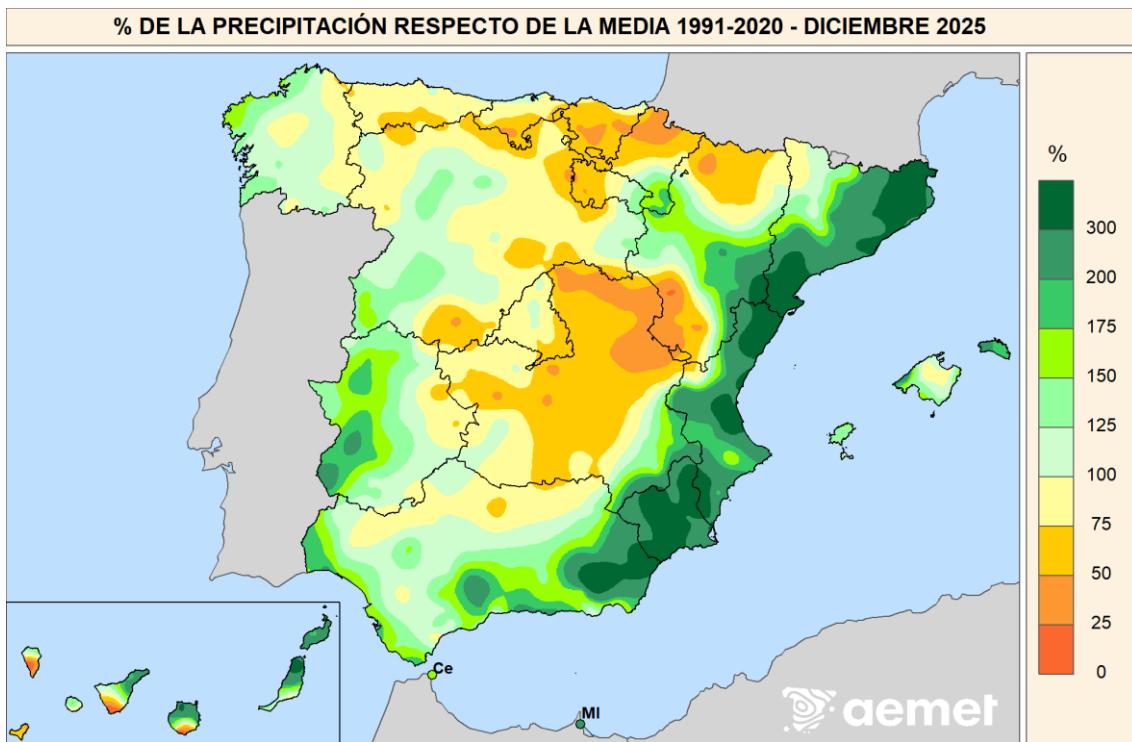
El mes de diciembre ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 80,0 mm, valor que representa el 109 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigesimoquinto mes de diciembre más húmedo de la serie desde 1961, y el octavo del siglo XXI.

Precipitación			
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	80,0	109	Húmedo
Baleares	88,9	125	Húmedo
Canarias	75,3	133	Húmedo

Durante diciembre de 2025, el carácter de la precipitación mostró un patrón claramente contrastado entre la fachada mediterránea y amplias zonas del interior peninsular. El litoral mediterráneo fue la región con mayor superávit, destacando desde el noreste de Cataluña hasta el sureste peninsular, donde predominó un carácter muy húmedo, con áreas extremadamente húmedas, especialmente en el litoral catalán y valenciano. Este comportamiento húmedo se prolongó hacia el sureste, afectando también a sectores de Murcia y el este de Andalucía, donde el carácter fue mayoritariamente húmedo a muy húmedo. En contraste, la meseta norte, gran parte de Castilla-La Mancha y zonas del interior de Aragón presentaron carácter normal. El oeste y suroeste peninsular mostraron en general carácter húmedo, especialmente en áreas de Andalucía occidental y puntos del oeste de Extremadura, aunque con menor intensidad que en el litoral mediterráneo. En el noroeste, Galicia presentó carácter predominantemente normal, con pequeñas áreas húmedas en el extremo noroccidental. En los archipiélagos, el comportamiento fue también diferenciado. En Baleares, predominó un carácter normal a húmedo. En Canarias, el carácter fue mayoritariamente húmedo.

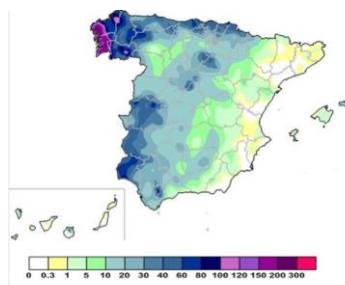


Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales durante el mes de diciembre se concentraron fundamentalmente en la segunda mitad del mes. Destacaron los 93,1 mm medidos en Valencia/aeropuerto el día 28, seguidos de los 68,0 mm en Castelló-Almassora el día 14 y de los 67,3 mm registrados en Girona/aeropuerto el día 20. También se alcanzaron valores diarios muy significativos como los 64,0 mm en Izaña el día 13, los 52,5 mm en Hondarribia, Malkarroa el día 16, y los 40,8 mm tanto en Cádiz el día 27 como en Tortosa-Roquetes el día 26. En cuanto a la precipitación total acumulada del mes entre los observatorios principales, sobresalió Vigo/aeropuerto, con 310,6 mm, seguido de Girona/aeropuerto, que acumuló 214,7 mm, y de Ceuta, con 209,4 mm. También se registraron acumulados mensuales muy elevados en A Coruña, con 196,6 mm, en Hondarribia/Malkarroa con 192,7 mm, y en Santiago de Compostela/aeropuerto, donde se alcanzaron 190,9 mm.

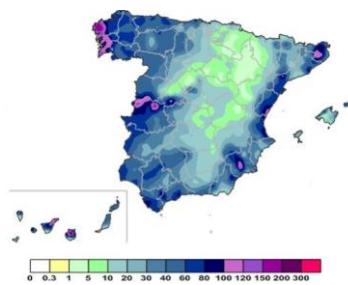


Finalmente, en las siguientes figuras se representan los mapas de precipitación acumulada decenal. Estas figuras permiten analizar con detalle la distribución espacial de las precipitaciones a lo largo de cada decena del mes e identificar las áreas con mayores acumulados. La escala de colores facilita la interpretación rápida de los episodios pluviométricos más significativos y su extensión geográfica.

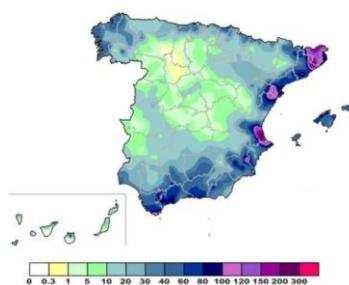
Precipitación acumulada (mm)
1-10 diciembre



Precipitación acumulada (mm)
11- 20 diciembre



Precipitación acumulada (mm)
21-31 diciembre



Fecha de elaboración: 05/01/2026

NOTA importante: En enero de 2023 se empezó 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: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a validación posterior.

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