

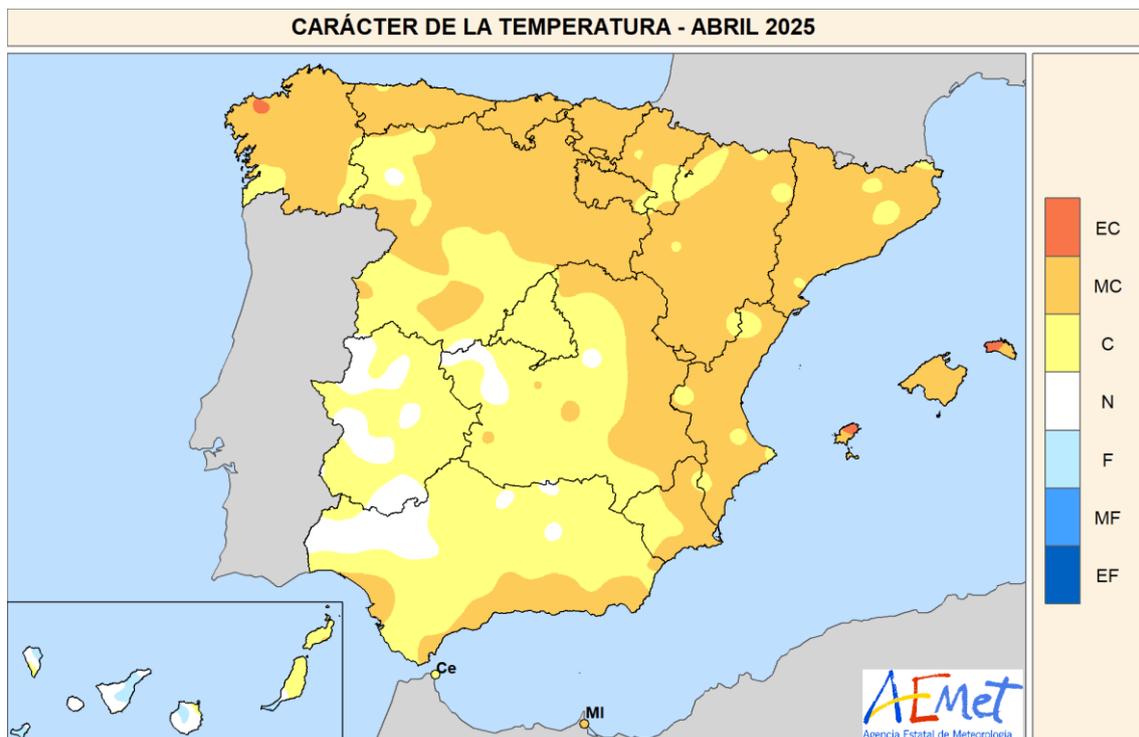
Avance Climático Nacional de abril de 2025

Temperatura

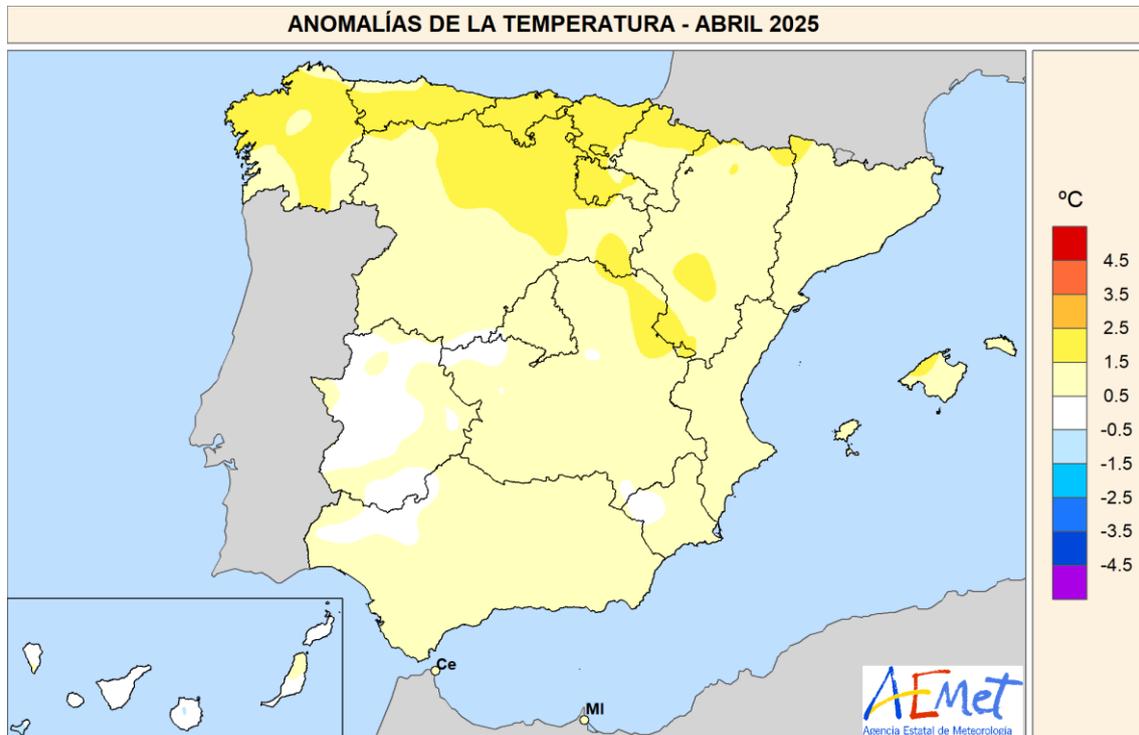
El mes de abril ha resultado en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 13,0 °C, valor que queda 1,1 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Ha sido el décimo mes de abril más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y el octavo del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	13,0	+1,1	Muy cálido
Baleares	15,8	+1,2	Muy cálido
Canarias	16,5	0,0	Normal

El mes de abril fue muy cálido en la mitad noreste de la España peninsular, así como en las costas del sur y en el archipiélago balear. En el resto tuvo carácter cálido salvo en algunas zonas de la cuenca del Guadiana donde tuvo comportamiento normal. En Canarias tuvo carácter entre normal y frío en las islas occidentales y por el contrario, tuvo carácter cálido en las islas orientales del archipiélago.



Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +2°C en Cantabria, País Vasco, norte de Navarra, gran parte de Galicia, Asturias, oeste de La Rioja, noreste de Castilla-León, y algunas áreas de Baleares, Castilla-la Mancha y Aragón. En el resto la anomalía térmica estuvo alrededor de +1°C salvo en algunas áreas de Andalucía y Murcia y en gran parte de Extremadura donde la temperatura se mantuvo en sus valores normales. En Canarias, el mes de abril tuvo carácter normal.



Durante todo el mes de abril las temperaturas máximas diarias tomaron valores 0,9 °C por encima de su valor normal, mientras que las mínimas estuvieron 1,3 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria de 0,4 °C por encima de su valor normal en el mes. Durante la mayor parte del mes de abril las temperaturas estuvieron por encima del valor medio, destacando por su intensidad y duración dos episodios cálidos, el primero se extendió hasta el 14 del mes y el segundo desde el día 23 hasta el final. En ellos, tanto las temperaturas máximas como las mínimas estuvieron por encima de las habituales en esta época del año, salvo una bajada en las máximas en torno al día 3. En el resto del mes, del 15 al 22, hubo dos episodios fríos, más intenso el primero, separados por una subida de temperatura que alcanzó sus valores normales en torno al día 18.

Las temperaturas más altas entre observatorios principales correspondieron a Ourense, dónde se midieron 31,8 °C a partir del día 9, a Sevilla/aeropuerto, dónde se alcanzaron 30,9 °C el día 24, el mismo día en el que se midieron 30,5°C en Morón de la Frontera y 30,4°C en Jerez de la Frontera/aeropuerto.

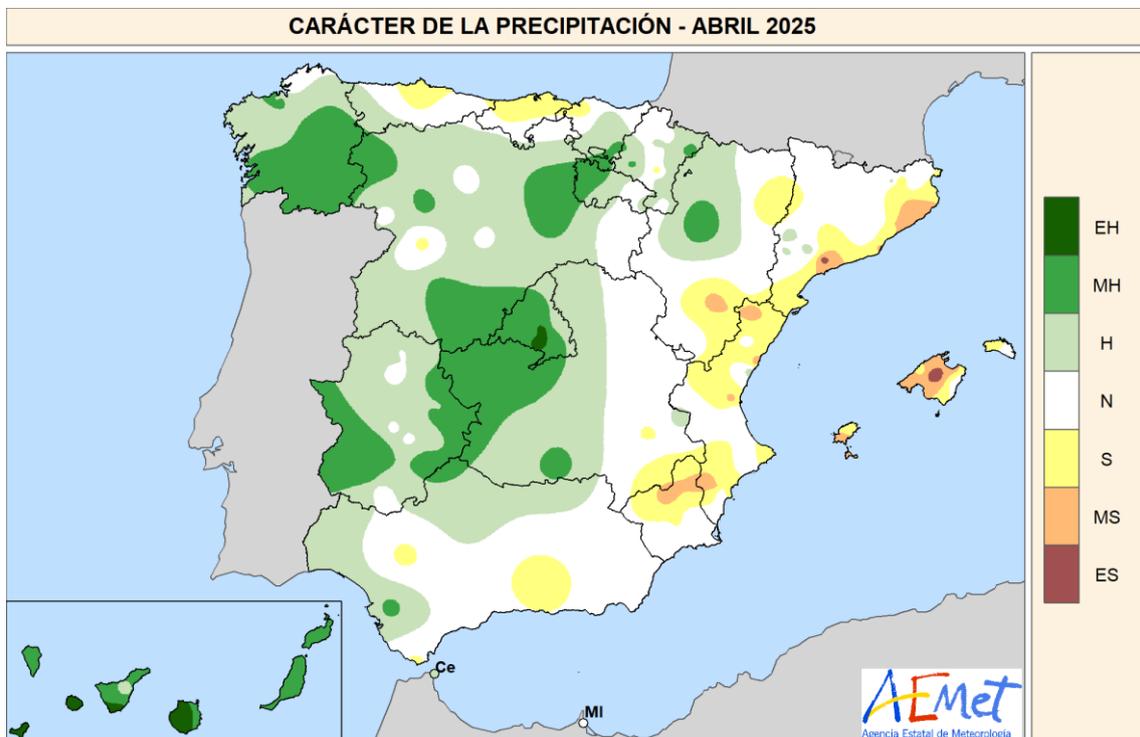
En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron los $-5,0^{\circ}\text{C}$ que se registraron el día 16 en el Puerto de Navacerrada, los $-2,1^{\circ}\text{C}$ en Burgos/aeropuerto el día 17, los $-1,7^{\circ}\text{C}$ en Valladolid/aeropuerto el día 16 y el día 30 los $-1,5^{\circ}\text{C}$ medidos en Izaña.

Precipitación

El mes de abril ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 70,6 mm, valor que representa el 111 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo cuarto mes de abril más húmedo de la serie desde 1961, y el décimo del siglo XXI. En Canarias se ha tratado del tercer abril más húmedo, detrás de 1977 y 1982.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	70,6	111	Húmedo
Baleares	15,9	37	Muy seco
Canarias	50,3	329	Extremadamente húmedo

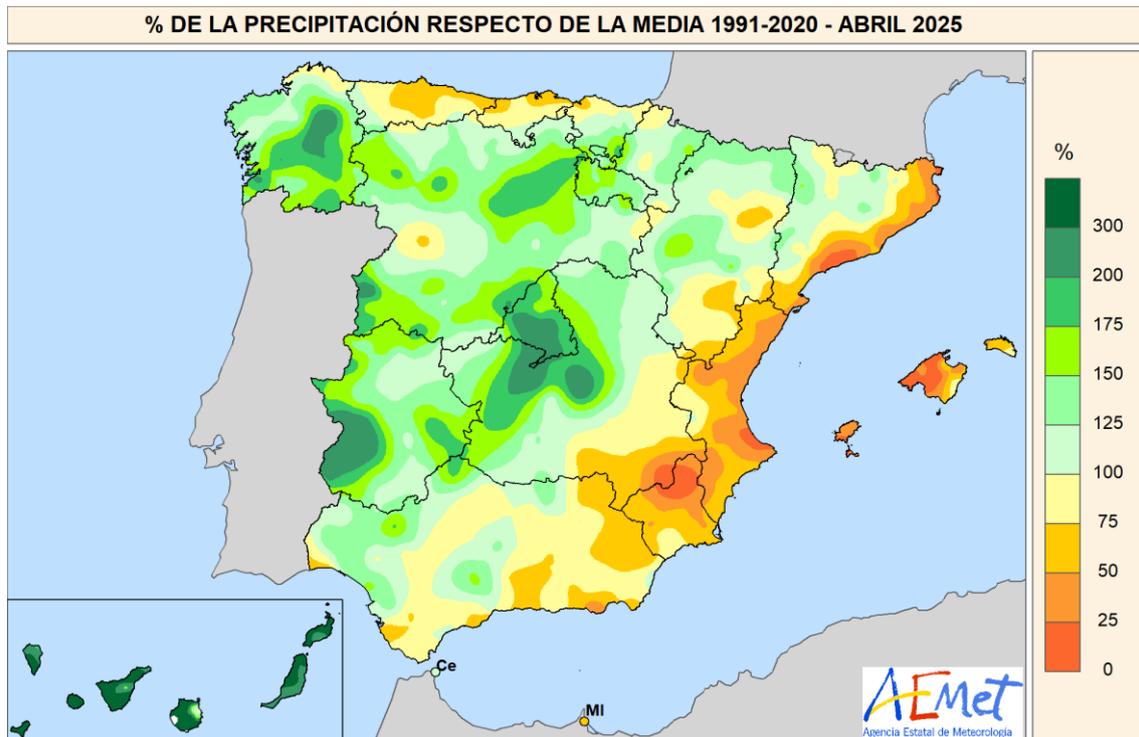
Abril ha sido húmedo en la mitad oeste de la Península, llegando a ser muy húmedo en zonas del interior peninsular, de Galicia, Aragón, Extremadura y en el archipiélago canario donde ha llegado a extremadamente húmedo en las islas occidentales. Por otra parte, abril ha mostrado carácter normal en casi toda la cornisa cantábrica y la mitad este de la Península y en casi toda Andalucía. En algunas zonas costeras de Cataluña, de la Comunitat Valenciana, del interior de Murcia y en todo el archipiélago balear ha llegado a mostrar carácter seco, llegando a muy seco en algunos puntos, destacando la isla de Mallorca donde ha alcanzado carácter extremadamente seco.



Durante la primera decena del mes, las precipitaciones afectaron a todo el territorio peninsular con excepción de una pequeña franja en el levante peninsular que abarca desde Almería a la mitad sur de Alicante, y de algún punto aislado de Castellón y Cataluña. Tampoco se registraron precipitaciones en Baleares. Las cantidades superaron los 10 mm en casi toda la mitad oeste de la Península y en las islas canarias de mayor relieve. Los valores más destacados se dieron a lo largo de las sierras de Guadarrama y de Gredos y en el archipiélago canario, donde se llegaron a acumular más de 80 mm.

En la segunda decena, las precipitaciones se mantuvieron a lo largo de todo el territorio, aunque con mayor intensidad en el noroeste peninsular y los Pirineos aragonés y navarro, donde se alcanzaron acumulaciones de más de 120 mm, llegando incluso a superarse los 200 mm en puntos de Galicia.

En la tercera decena del mes, nuevamente las precipitaciones afectaron a casi todo el territorio, salvo al litoral este de Andalucía, aunque con menor intensidad que las anteriores. En lo que respecta a ambos archipiélagos, las precipitaciones se dieron en la mitad este de la isla de Mallorca, en las Pitiusas y en el norte de las islas canarias de mayor relieve. En toda la mitad noroeste de la Península y Cataluña se superaron los 10 mm mientras que las cantidades más destacadas, de más de 40 mm, se acumularon en el norte de País Vasco y Navarra.



Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se dieron, en su mayoría, en la segunda decena del mes con 63,0 mm en Lugo/aeropuerto el día 11, los 58,3 mm en Vigo/aeropuerto el día 18, los 46,6 mm en Badajoz/aeropuerto el día 12, los 38,8 mm en Pontevedra el día 19, los 27,3 mm en Puerto de Navacerrada el día 3 y los 37,3 mm en Tenerife el día 12, que constituye el valor más alto de su serie desde 1981. En cuanto a la precipitación total del mes entre las estaciones principales, sobresale la precipitación mensual de Vigo/aeropuerto que registró 302,7 mm, Puerto de Navacerrada con 231,6 mm, Lugo/aeropuerto con 221,2 mm, Pontevedra con 209,6 mm, Santiago de Compostela/aeropuerto con 175,6 mm. También destacan los 115,2 mm registrados en Tenerife Norte/aeropuerto.

Fecha de elaboración: 06/05/2024

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 una posterior validación.

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