



Balance climático

El mes pasado fue el segundo febrero más cálido del siglo XXI

- Las temperaturas superaron en 2,5 °C el promedio normal del período de referencia 1991-2020
- Fue un mes lluvioso en la mayor parte del territorio, a excepción del área mediterránea y Canarias

8 de marzo de 2024- La Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), ha hecho público su balance climático del mes de febrero de 2024, un mes muy cálido y húmedo para el conjunto del país. Se ha tratado del tercer mes de febrero más cálido desde el comienzo de la serie en 1961 —por detrás de los meses de febrero de 2020 y 1990—, y del segundo más cálido del siglo XXI.

TEMPERATURAS

El mes de febrero ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 9,6 °C. Esto supone un valor 2,5 °C por encima de la media de este mes (período de referencia: 1991-2020).

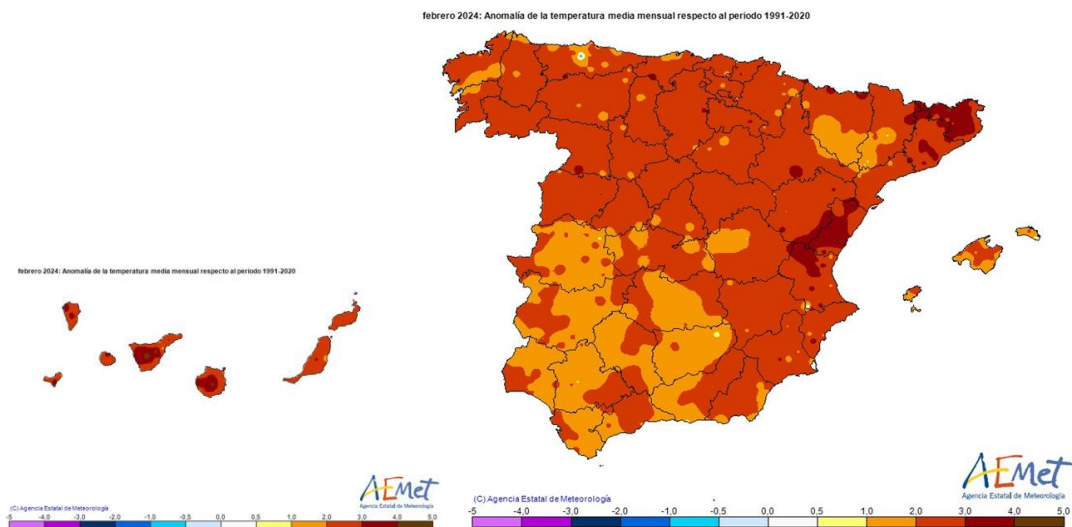
	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	9,6	+2,5	Muy cálido
Baleares	12,5	+2,2	Muy cálido
Canarias	18,0	+3,1	Extremadamente cálido

Tabla de temperaturas medias de febrero en los distintos ámbitos geográficos de España, anomalía con respecto a lo normal y carácter.

El mes fue más cálido de lo normal en toda España, especialmente en amplias zonas del centro y este de Cataluña, los Pirineos, La Rioja, centro y sur de Aragón,



este de Castilla-La Mancha, norte y centro de la Comunitat Valenciana, interior de la Región de Murcia, sur de Galicia y en puntos de la cordillera Cantábrica. En todas estas áreas las temperaturas medias estuvieron 3 °C por encima del promedio normal del mes. En Canarias, las anomalías llegaron a los 4 °C en zonas elevadas, lo que convirtió al pasado mes en el febrero más cálido desde que hay registros en el archipiélago.



Anomalías de las temperaturas medias mensuales en febrero de 2024.

En febrero hubo dos episodios cálidos notables, con temperaturas máximas y mínimas muy por encima de los valores normales: el primero se extendió entre los días 1 y 9, y el segundo entre los días 12 y 22. Hubo un episodio frío, con temperaturas algo por debajo de las habituales para la época del año, especialmente las máximas, entre los días 23 y 29.

PRECIPITACIONES

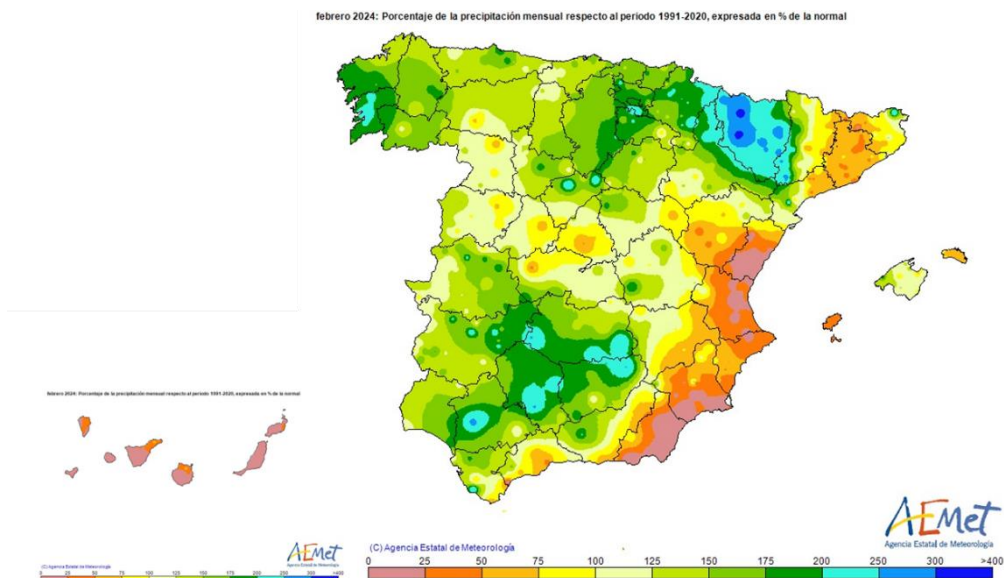
El mes de febrero ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 69,6 l/m², valor que representa el 135 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo tercer mes de febrero más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961 y del noveno del siglo XXI.



	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	69,6	135	Húmedo
Baleares	45,6	94	Normal
Canarias	8,6	23	Seco

Tabla de precipitaciones medias de febrero en los distintos ámbitos geográficos de España, anomalía con respecto a lo normal y carácter.

Aunque febrero ha sido entre normal y húmedo en casi toda la Península, llegando a ser muy húmedo en el tercio norte peninsular, Andalucía, Extremadura y algunos puntos de Castilla-La Mancha, se ha tratado de un mes seco o muy seco en el Levante peninsular, Andalucía oriental, el archipiélago canario y parte del archipiélago balear.



Porcentaje de la precipitación con respecto a lo normal en febrero de 2024.

Las mayores precipitaciones se correspondieron con el paso de la borrasca Karlotta y se dieron en Pontevedra, que registró el valor más alto de su serie desde 1986, y Vigo/aeropuerto, que registraron 66,2 l/m² y 51,6 l/m² el día 8. En cuanto a la precipitación total del mes, en las estaciones principales destacan los 298,6 l/m² de Pontevedra, los 294 l/m² acumulados en Vigo/aeropuerto, los 255,1 l/m² de Santiago de Compostela/aeropuerto y los 206,6 l/m² de Hondarribia/Malkarroa. En puntos del sur de Canarias y del extremo sureste peninsular, prácticamente no llovió a lo largo de todo el mes.