



Balance climático enero

Enero de 2022 registra las temperaturas diurnas más altas desde 1961

- A pesar de registrar la media de las máximas más alta de la serie, enero de 2022 se sitúa como el décimo más cálido del siglo, ya que las temperaturas mínimas se quedaron 0,7°C por debajo de la media
- El mes deja innumerables efemérides en temperaturas máximas y mínimas
- Ha sido muy seco: el segundo más seco del siglo y el quinto desde el comienzo de la serie en 1961

7 de febrero de 2022- El mes de enero ha terminado con la media de las máximas diarias más alta desde el comienzo de la serie en 1961. En concreto, las máximas del mes se situaron 2,1°C por encima de la media. Así se recoge en el balance climático mensual de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO).

El pasado mes ha tenido en conjunto un carácter cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 6,4°C, esto es, 0,7°C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1981-2010). Pese a las elevadas máximas registradas se ha tratado del vigesimoprimer enero más cálido desde el comienzo de la serie en 1961 y del décimo más cálido del siglo XXI, ya que las temperaturas mínimas se quedaron 0,7°C por debajo de la media. La oscilación térmica diaria fue de 2,8°C, superior a la normal del mes.

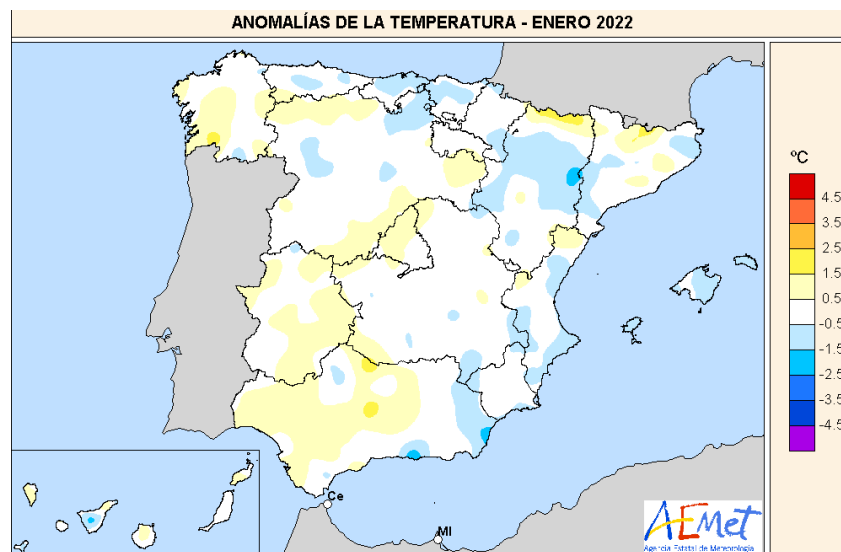
	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	6,4	+0,7	Cálido
Baleares	9,4	-0,6	Frío
Canarias	15,4	+0,8	Cálido

Tabla resumen del comportamiento térmico de enero de 2022



Por zonas, el mes de enero fue cálido o muy cálido en el cuadrante suroeste peninsular, en Galicia y en las regiones montañosas de la mitad norte, mientras que resultó normal o frío en el resto de la España peninsular. En Baleares tuvo un carácter predominantemente frío, mientras que en Canarias mostró un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto cálido.

Las anomalías térmicas positivas más destacadas alcanzaron valores superiores a +2°C en el Pirineo central; en cambio, en lo referente a anomalías negativas, los valores más bajos se situaron en torno a -1°C, en las regiones cantábricas, interior del valle del Ebro y en zonas de la Comunitat Valenciana, Región de Murcia y este de Andalucía. En Baleares se situaron entre 0 y -1°C, mientras que en Canarias tomaron valores en torno a -1°C, en zonas altas.



Anomalías térmicas en enero de 2022

En relación a otras efemérides, en doce estaciones principales la media de las temperaturas máximas resultó la más alta para un mes de enero desde el comienzo de sus respectivas series, mientras que en una estación principal (Girona/Costa Brava) la media de las mínimas fue la más baja para un mes de enero desde el comienzo de la serie. Además, en trece estaciones principales la máxima del mes resultó ser la más alta para un mes de enero desde el comienzo de sus series (efeméride alcanzada el día 1 en doce de dichas estaciones). Mientras que en seis



estaciones principales la mínima registrada el día 1 constituyó un nuevo récord de temperatura mínima más alta para un mes de enero desde el comienzo de sus series.

UN MES MUY SECO

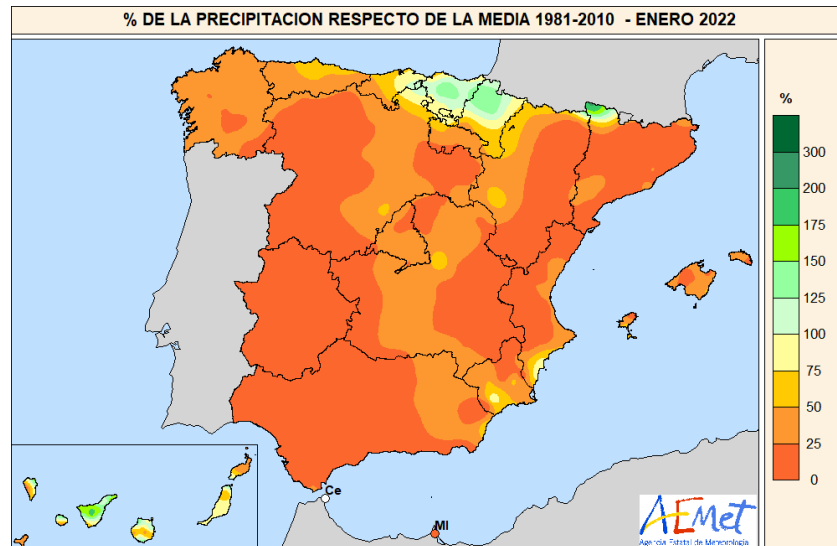
El pasado mes ha tenido en conjunto un carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 16 mm, el 26% del valor normal del mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del quinto mes de enero más seco desde el comienzo de la serie en 1961, y el segundo del siglo XXI, después del año 2005.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	16	26	Muy seco
Baleares	15	29	Muy seco
Canarias	36	88	Normal

Tabla resumen del comportamiento pluviométrico de enero de 2022

Enero ha sido entre seco y muy seco en casi toda la Península y Baleares, salvo en mitad norte de Navarra, País Vasco, este de Cantabria. Por otra parte, en Canarias tuvo carácter entre normal y seco en las islas orientales y las más occidentales, mientras que las islas de Tenerife, Gran Canaria y La Gomera tuvo carácter húmedo e incluso muy húmedo en puntos del interior de Tenerife.

La precipitación acumulada en enero fue inferior al valor 25% del valor normal en prácticamente toda la Península, con excepción de Navarra, País Vasco, este de Cantabria y puntos del Pirineo ilerdense donde superó los valores normales. En Canarias, la precipitación superó los valores normales en las islas de Tenerife, Gran Canaria y La Gomera.



Porcentaje de la precipitación acumulada en enero de 2022 respecto de la media 1981-2021

NOTA importante: En septiembre de 2020 se pasó a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima en España los valores medios en el territorio peninsular español de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (periodo de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a diferencias significativas con los resultados que se obtenían a partir de los valores de referencia anteriormente utilizados.

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.