



Balance climático de la AEMET

## Junio fue otro mes de temperaturas cálidas muy superiores a las medias

- El pasado mes ha sido el cuarto junio más cálido desde el comienzo de la serie en 1961
- La ola de calor registrada en la Península y Baleares entre los días 11 y 18 del mes es la de ocurrencia más temprana de la serie, igualando registros con del 11 de junio de 1981
- También ha sido muy seco: el quinto más seco del siglo y el octavo desde el comienzo de la serie en 1961

**6 de julio de 2022-** El pasado mes de junio ha sido en conjunto muy cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 21,8 °C, dos grados por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1981-2010). 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).

Se ha tratado del cuarto junio más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, y también del cuarto más cálido del siglo XXI, por detrás de los meses de junio de 2017, 2003 y 2005.

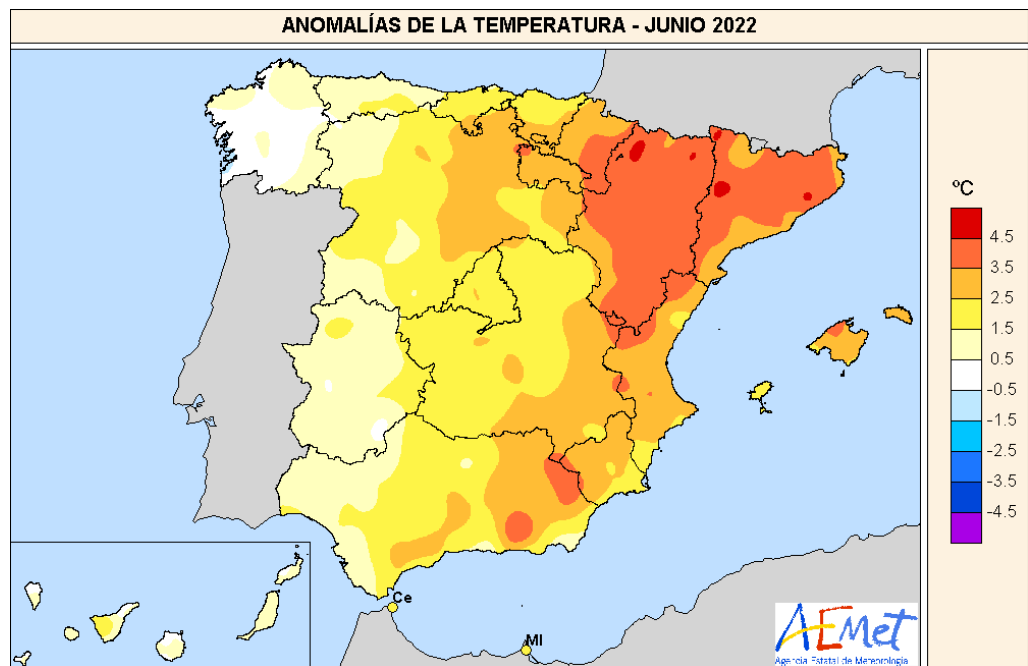
	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	21,8	+2,0	Muy cálido
Baleares	24,6	+2,6	Muy cálido
Canarias	20,1	+0,4	Cálido

Tabla resumen del comportamiento térmico de mayo de 2022

Junio resultó extremadamente cálido en el tercio este peninsular, muy cálido en el centro, y entre cálido y normal en el tercio oeste, llegando a ser frío en las Rías Bajas.



En Baleares tuvo un carácter extremadamente cálido en puntos de Menorca y Mallorca y muy cálido en el resto, mientras que en Canarias tuvo un carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto cálido.



Anomalías térmicas en junio de 2022

Las anomalías térmicas más destacadas, todas ellas positivas, se aproximaron a +4 °C en amplias zonas de Aragón y Cataluña, y en torno a +3 °C en el resto de las regiones del tercio este peninsular y algunas áreas de Baleares. Las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio 2,4 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 1,7 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,7 °C superior a la normal del mes.

En seis estaciones principales la temperatura media del mes resultó la más alta de un mes de junio desde el comienzo de las observaciones. Asimismo, en quince estaciones principales la media de las máximas diarias fue la más alta de las correspondientes series, y en cinco la media de las mínimas resultó la más alta para un mes de junio desde el comienzo de las observaciones. Además, en seis estaciones principales la temperatura máxima registrada en junio fue la más alta de un mes de junio desde el comienzo de las observaciones.



## **OLA DE CALOR**

En junio destacó el intenso episodio cálido que se extendió desde el primer día del mes hasta el 19 de junio, con temperaturas tanto máximas como mínimas muy por encima de las normales y que fueron especialmente elevadas en los días centrales del mes, debido a una invasión de aire cálido procedente del norte de África.

Con los datos actualmente disponibles puede considerarse que hubo una ola de calor en la Península y Baleares entre los días 11 y 18; esta ola de calor puede, además, calificarse como la de ocurrencia más temprana de la serie, igualando registros con la ocurrida el 11 de junio de 1981.

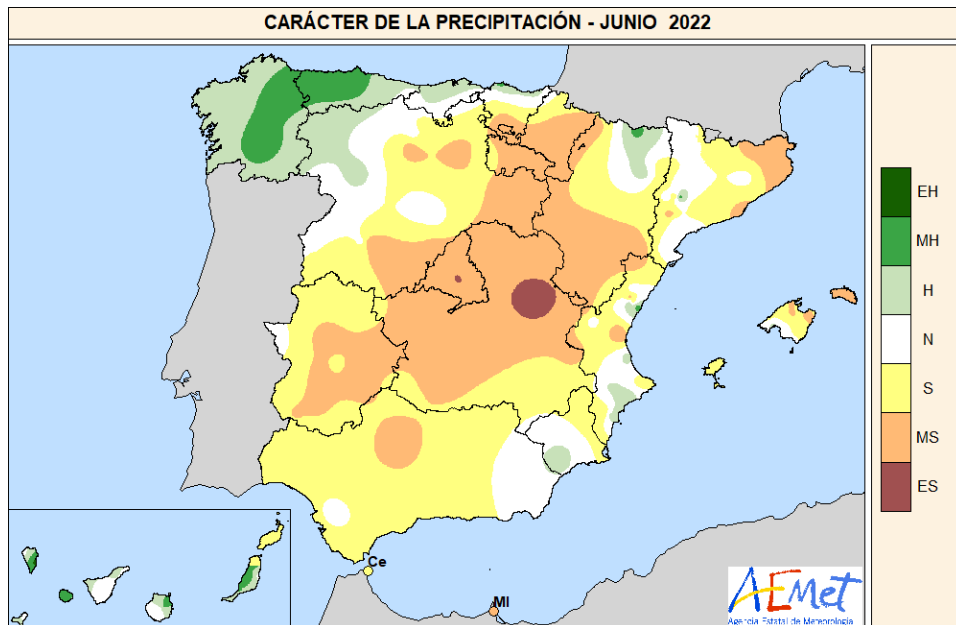
## **OTRO MES MUY SECO**

El pasado mes también ha tenido un carácter muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 18,8 mm, un 53 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del octavo mes de junio más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y del quinto del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	18,8	53	Muy seco
Baleares	2,6	19	Seco
Canarias	3,6	171	Húmedo

Tabla resumen del comportamiento pluviométrico de junio de 2022

Junio ha sido entre seco y muy seco en casi toda la Península. Las excepciones fueron Galicia, Asturias, la cornisa cantábrica, noroeste de Castilla y León, puntos del levante peninsular y del Pirineo oscense, así como Cataluña -donde ha tenido carácter entre normal y húmedo-, y llegando a ser muy húmedo en el interior de Galicia y en la mitad oeste de Asturias. En Baleares el mes ha sido entre seco y muy seco en todo el archipiélago y en Canarias ha tenido carácter entre normal y húmedo, con excepción de la isla de Lanzarote, donde el mes ha sido seco.



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

En cuanto a efemérides, dentro de las mayores precipitaciones diarias del mes destaca la del observatorio principal de Castelló – Almassora que registró 39,2 mm el día 27, valor que constituye el más alto de su serie desde 1976.

*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.*