

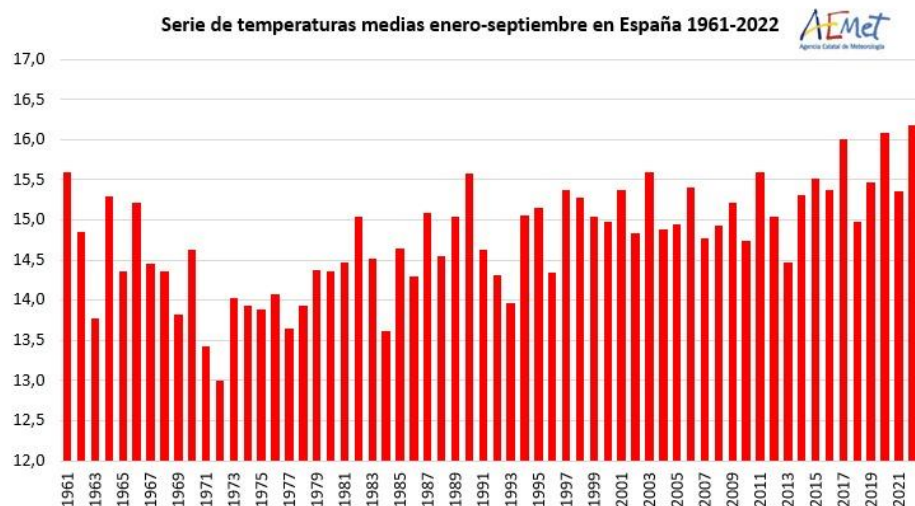


Balance climático de septiembre

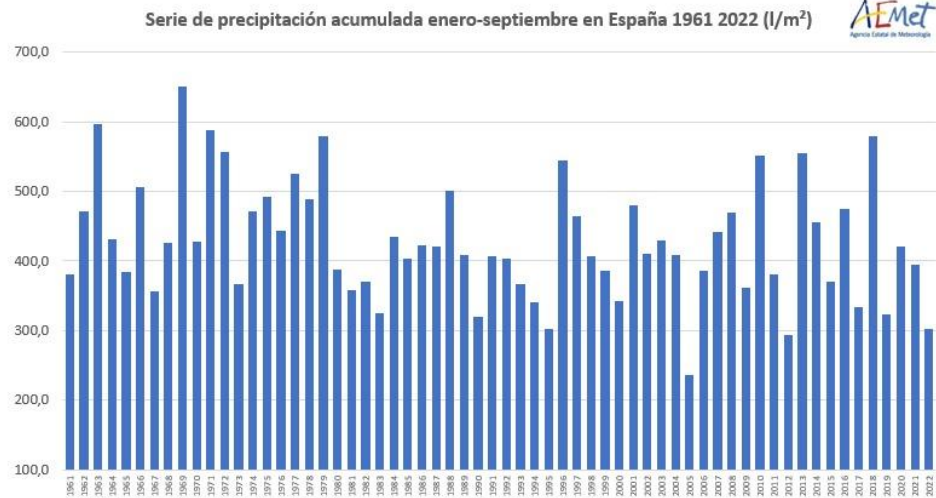
2022 es por ahora el año más cálido en España

- Desde enero a septiembre es el más cálido de la serie histórica y el tercero más seco
- El pasado mes de septiembre ha sido el octavo más cálido del siglo XXI
- El mes ha tenido un carácter seco en cuanto a precipitaciones en la España peninsular, pero Canarias ha registrado su septiembre más húmedo

6 de octubre de 2022- La Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) acaba de hacer público que el año 2022 es, desde enero a septiembre, el más cálido de la serie histórica y el tercero más seco.



Temperaturas medias del periodo enero-septiembre de cada año en España desde 1961, inicio de la serie, hasta 2022



Precipitación acumulada durante el periodo enero-septiembre de cada año en España desde 1961, inicio de la serie, hasta 2022

Septiembre ha sido en conjunto cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 19,8 °C, 0,6 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del vigésimo primer mes de septiembre más cálido desde el comienzo de la serie en 1961 y del octavo más cálido del siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	19,8	+0,6	Cálido
Baleares	24,2	+1,8	Muy cálido
Canarias	21,8	-0,1	Normal

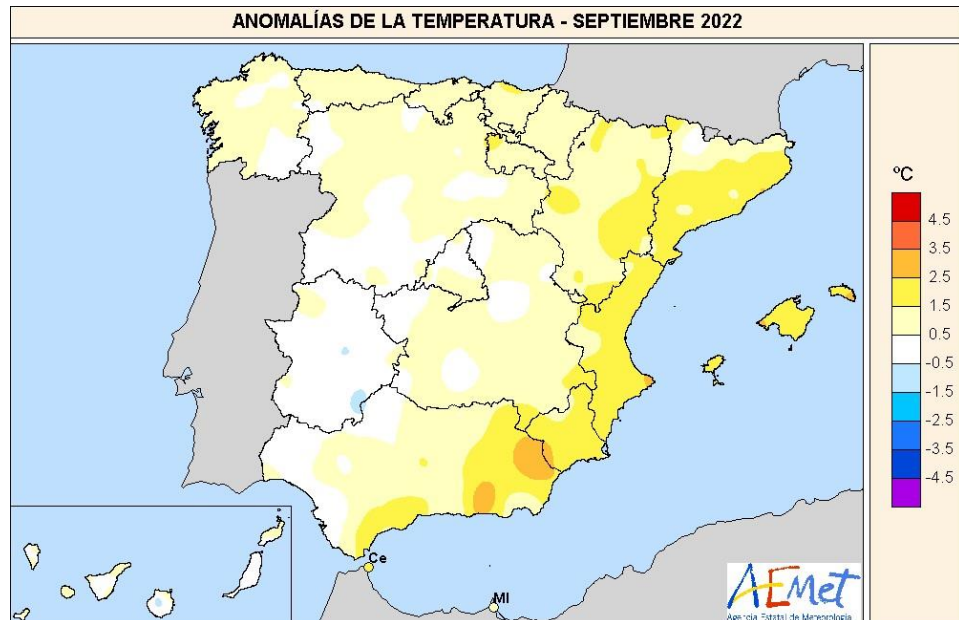
Tabla resumen del comportamiento térmico de septiembre de 2022

Septiembre fue extremadamente cálido en la costa sureste peninsular, muy cálido en el resto de la costa mediterránea, cálido en el centro y en el cuadrante noroeste peninsular, y normal o frío en Extremadura, sur de Castilla y León y extremo occidental de Andalucía. En Baleares tuvo un carácter muy cálido o extremadamente cálido, mientras que en Canarias presentó un carácter muy variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto normal.

Las anomalías térmicas más destacadas se aproximaron a a +2 °C en amplias zonas de Cataluña, este de Aragón, Comunitat Valenciana, Región de Murcia y



Andalucía oriental, llegando a alcanzarse valores próximos a +3 °C en algunos puntos de estas regiones. En Baleares las anomalías también se acercaron a la cifra de +2 °C.



Anomalías térmicas en septiembre de 2022

Las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio 0,4 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas se situaron 0,8 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,4 °C inferior a la normal del mes.

En relación a las efemérides, en cinco estaciones principales, situadas en Baleares, Región de Murcia y Ceuta, la temperatura media del mes resultó la más alta de septiembre desde el comienzo de las observaciones. En las estaciones principales de Menorca/aeropuerto y Ceuta se registró la temperatura más alta de un mes de septiembre desde el comienzo de las respectivas series. Además, en dieciséis estaciones principales se observó la temperatura mínima más alta de un mes de septiembre desde que existen registros. En contraste, en las estaciones de Fuerteventura/aeropuerto, Lanzarote/aeropuerto y La Palma/aeropuerto se registró la temperatura máxima diaria más baja de septiembre desde el comienzo de las respectivas series.

CANARIAS REGISTRA SU SEPTIEMBRE MÁS HÚMEDO

El pasado mes ha tenido carácter seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 35,7 mm, un 81 % del valor



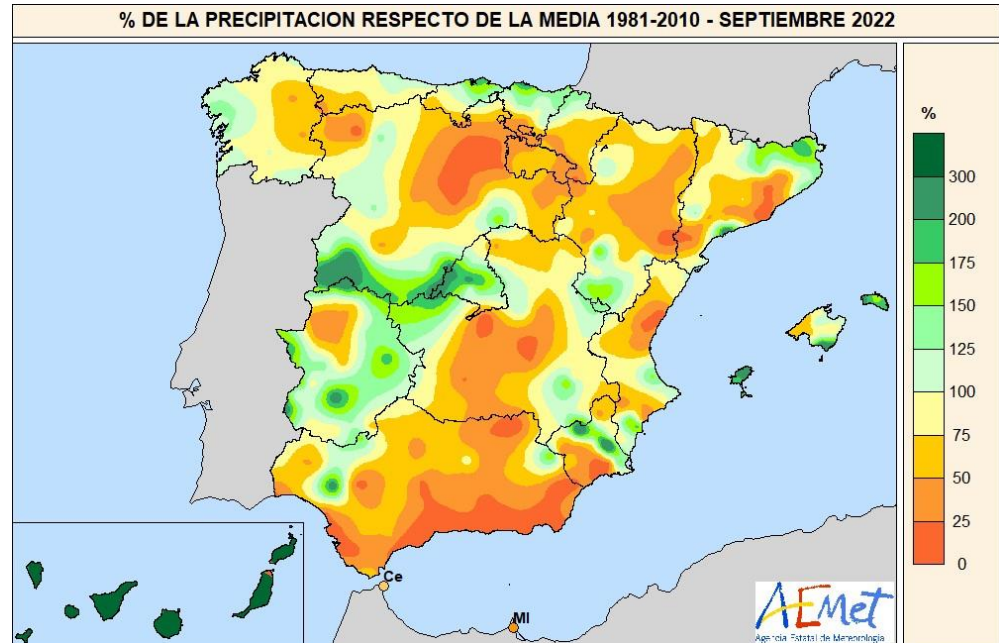
normal del mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del vigésimo sexto mes de septiembre más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y del décimo del siglo XXI. Por otra parte, en Canarias ha sido el mes de septiembre más húmedo de desde el comienzo de la serie en 1961.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	35,7	81	Seco
Baleares	71,8	109	Húmedo
Canarias	107,5	>500	Extremadamente húmedo

Tabla resumen del comportamiento pluviométrico de septiembre de 2022

Septiembre ha sido entre normal y seco en casi toda la Península, con excepción del oeste de Galicia, este de Asturias, norte de Cantabria y País Vasco, norte de Girona, la región del delta del Ebro, oeste de Castilla y León, Extremadura, Murcia y sur de Aragón. En Baleares septiembre fue húmedo, con excepción de la isla de Mallorca donde tuvo carácter normal. Por otra parte, en Canarias el mes de septiembre ha sido extremadamente húmedo en todas las islas.

En cuanto a efemérides en los observatorios principales, Gran Canaria/ aeropuerto registró 104 mm el día 25, lo que constituye el valor más alto de precipitación diaria desde el comienzo de la serie en 1951; La Palma/ aeropuerto registró 85,5 mm el día 24, el valor más alto de su serie desde 1970; Izaña registró 82,4 mm el día 24, nuevamente, es el valor más alto de la serie desde el año 1920. En cuanto a la precipitación total del mes en las estaciones principales, los 187,3 mm de La Palma/aeropuerto constituyen el valor más alto de su serie desde 1970, los 177,3 mm acumulados en Tenerife norte/aeropuerto son el valor más alto de la serie desde el año 1941 y los 153,2 mm acumulados en Gran Canaria/ aeropuerto que, nuevamente, constituyen el valor más alto de su serie desde el comienzo de ésta en 1970.



Porcentaje de la precipitación acumulada en septiembre 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.