



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de julio de 2022 en Extremadura

En general, el mes de julio de 2022 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy seco en cuanto a las precipitaciones, y extremadamente cálido respecto a las temperaturas medias.

Las temperaturas extraordinariamente elevadas registradas durante el mes han sido sin duda el aspecto climatológico más reseñable del mismo.

Aunque durante la práctica totalidad de julio las temperaturas han estado por encima de los valores medios, lo estuvieron de una manera mucho más acusada durante la ola de calor que, en Extremadura, se extendió entre el 8 y el 17. En su momento álgido, los días 13 y 14, las temperaturas alcanzaron los 44 °C en localidades de las dos provincias, y se superaron los máximos registros históricos en numerosas estaciones, en especial en la provincia de Cáceres. En particular, el observatorio de la capital alcanzó 43.4 °C el día 14, convirtiéndose en su nuevo record histórico.

Un ejemplo de la persistencia y extensión de la ola serían los 9 días consecutivos con máximas superiores a 40 °C registradas en estaciones tan alejadas entre ellas como Coria y Herrera del Duque. La máxima absoluta regional se registró en Olivenza con 45.5 °C el día 13.

Las mínimas registradas también han sido anormalmente altas, superándose durante la ola de calor los 27 °C en numerosas estaciones, en algunas incluso más de una vez: Cañaveral (tres días), Plasencia y Castuera (dos días). La mínima más alta se midió en Castuera el día 14 con 29.2 °C.

En los dos observatorios de las capitales de provincia se han superado los valores históricos de temperaturas medias de las máximas. En Badajoz/Talavera la media mensual de las máximas ha sido de 39.0 °C valor que excede en 0.6 °C el anterior máximo, y en 4.2 la referencia de las máximas de julio. En Cáceres capital la anomalía ha sido aún mayor ya que la media mensual de las máximas de este julio, 38.1 °C, supera el valor de la referencia en 4.5°C.

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter extremadamente cálido. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 29.3 °C, valor 3.1 °C superior al valor de referencia de julio, 26.2 °C.

Las temperaturas máximas han tenido durante el mes de julio un carácter extremadamente cálido, situándose su media para toda Extremadura en 38.3 °C, valor 3.9 °C superior al valor de referencia del mes, 34.4 °C.

Las temperaturas mínimas han tenido un carácter extremadamente cálido. Su media para toda la Región durante este mes ha sido 20.3 °C, valor 2.4 °C superior al valor de referencia del mes julio, 17.9 °C.

En cuanto a las precipitaciones, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido 0.1 mm, valor que representa un 4.0% de su valor de referencia, 2.5 mm y que permite caracterizar este mes de julio como muy seco.

Del mismo modo, el año civil, de enero a julio, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como muy seco. En promedio, para toda la Región, se llevan registrados 179.0 mm, un 63.3% de su valor de referencia en este mes, que se sitúa en 282.7 mm.

El balance de precipitación acumulada para el año hidrológico, desde octubre hasta julio puede caracterizarse como muy seco. En promedio, se han registrado en la Región 357.9 mm, un 67.8% de su valor de referencia en este mes, 528.0 mm.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	0,0	0 %	seco
GUADALUPE	0,0	0 %	seco
NAVALMORAL DE LA MATA	0,0	0 %	muy seco
PLASENCIA	0,2	13 %	seco
VALENCIA DE ALCANTARA	0,0	0 %	seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	0,0	0 %	normal
DON BENITO	0,0	0 %	normal
FREGENAL DE LA SIERRA	0,0	0 %	normal
MERIDA	0,0	0 %	seco
ZAFRA	0,0	0 %	normal

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	304,5	67 %	muy seco
GUADALUPE	701,4	86 %	seco
NAVALMORAL DE LA MATA	438,2	76 %	seco
PLASENCIA	372,2	66 %	extr. seco
VALENCIA DE ALCANTARA	285,7	58 %	muy seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	218,0	55 %	muy seco
DON BENITO	208,6	51 %	muy seco
FREGENAL DE LA SIERRA	338,8	54 %	muy seco
MERIDA	236,0	56 %	muy seco
ZAFRA	310,6	63 %	muy seco

Porcentaje: Cociente entre la precipitación mensual y la mediana del periodo de referencia, expresada en %.

El carácter pluviométrico del mes: "muy húmedo", "húmedo", "normal", "seco" o "muy seco", se establece según los quintiles de las precipitaciones del periodo de referencia 1981-2010. Se califica como "extremadamente seco" o "extremadamente húmedo" cuando la precipitación mensual queda fuera del rango en dicho periodo de referencia.

TEMPERATURAS:

Estación	Temperatura Media Mensual (°C)	Anomalía	Carácter térmico
CACERES	29,9	3,7	extr. cálido
GUADALUPE	28,7	3,6	extr. cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	29,5	3,2	extr. cálido
PLASENCIA	31,2	4,8	extr. cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	28,4	4,2	extr. cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	29,4	3,3	extr. cálido
DON BENITO	30,7	5,0	extr. cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	26,4	4,2	extr. cálido
MERIDA	29,2	2,9	extr. cálido
ZAFRA	28,8	3,8	extr. cálido

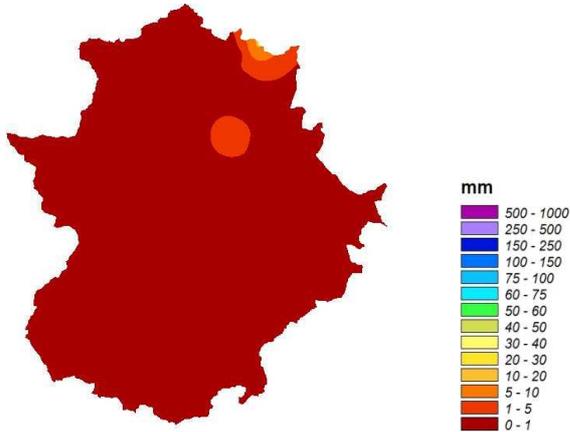
Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la media del periodo de referencia, expresada en °C.

El carácter térmico del mes: "muy frío", "frío", "normal", "cálido" o "muy cálido", se establece según los quintiles de las temperaturas medias del periodo de referencia 1981-2010. Se califica como "extremadamente frío" o "extremadamente cálido" cuando la temperatura está fuera del rango en dicho periodo.



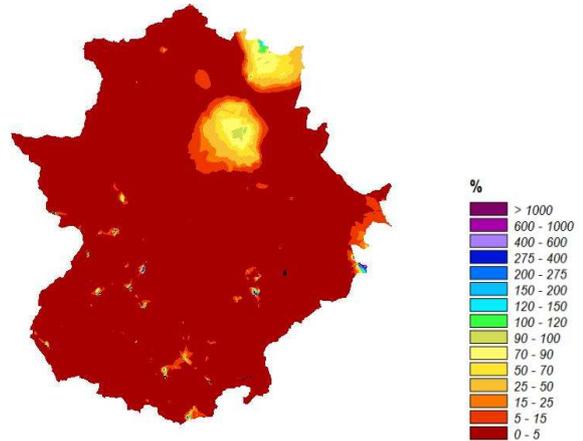
AEMet

Precipitación Mensual
Julio de 2022



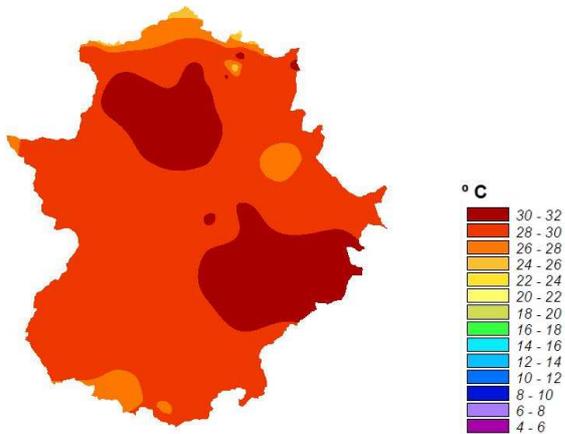
Media en Extremadura: 0,1 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Julio de 2022



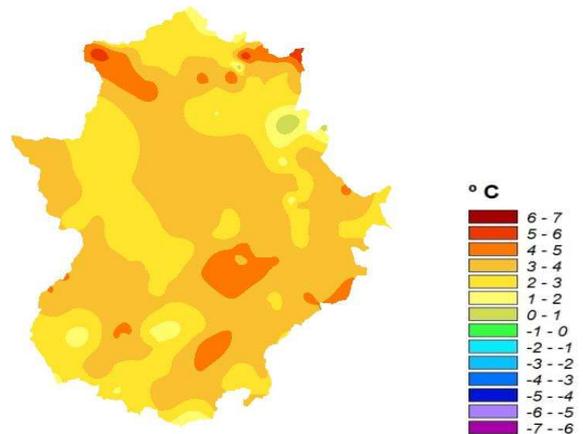
Valor de referencia: 2,5 mm.
Porcentaje sobre referencia: 4,0 %.

Temperatura Media Mensual
Julio de 2022



Media en Extremadura: 29,3 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Julio de 2022



Valor de referencia: 26,2 °C.
Diferencia con la referencia: 3,1 °C.

Notas

1. Los datos empleados en este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.
2. Fecha de obtención de los datos: 4 de agosto de 2022.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.