



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

### Mes de julio de 2020 en Extremadura

**En general, el mes de julio de 2020 se puede caracterizar, en Extremadura, como húmedo en cuanto a las precipitaciones, y extremadamente cálido respecto a las temperaturas medias.**

El mes ha sido muy anómalo debido a la extraordinaria persistencia en toda la región de temperaturas muy altas durante varios periodos. Únicamente durante los días 21 y 22 una perturbación aislada en niveles altos causó una bajada notable de temperaturas y precipitaciones tormentosas, que el día 21 dejaron cantidades notables en Serradilla (15 mm) y Mérida (13 mm) junto una elevada actividad eléctrica, 749 descargas en la provincia de Cáceres y 1489 en la de Badajoz.

Aunque las temperaturas diarias han estado lejos de los mayores valores históricos, por ejemplo en los observatorios de Cáceres y del aeropuerto de Badajoz/Talavera las temperaturas máximas del mes, 40.2 y 41.9 °C, han quedado 3.0 y 2.5 °C por debajo de sus respectivos máximos absolutos, la continuidad en las temperaturas muy altas ha llevado a batir los récords de temperaturas medias del mes de julio tanto en los observatorios citados como en el promedio regional y tanto en las máximas como en las mínimas.

La extraordinaria anomalía térmica de este mes también queda de manifiesto en el elevado número de días en los que la temperatura en ambos observatorios provinciales ha igualado o superado los 38 °C que marcan el umbral de temperatura para aviso amarillo en sus zonas. En Cáceres sucedió 13 días y en Badajoz/Talavera 21 días.

En cuanto a las mínimas, destacan los valores registrados en Castuera, con 9 noches superando los 25 °C y Cañaveral con 7.

La precipitación media en Extremadura durante este mes ha sido 5.3 mm, valor que representa un 212.0% de su valor de referencia, 2.5 mm y que caracteriza este mes de julio como húmedo.

El año civil, de enero a julio, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como normal con un promedio regional de 281.5 mm, un 99.6% de su valor de referencia en este mes, que se sitúa en 282.7 mm. También el año hidrológico, desde octubre hasta julio puede caracterizarse como normal con un promedio de 524.6 mm, un 99.4% del valor de referencia del mes de julio, 528.0 mm.

En términos globales, la temperatura media en Extremadura durante el mes ha tenido un carácter extremadamente cálido, con un promedio calculado para todos los puntos de la Comunidad de 28.9 °C, valor 2.7 °C superior al valor de referencia de julio, 26.2 °C.

También las temperaturas máximas y mínimas han tenido durante el mes de julio un carácter extremadamente cálido. En promedio en Extremadura la media de las máximas fue de 37.4 °C, valor 3.0 °C superior al valor de referencia del mes, 34.4 °C. En cuanto a las mínimas 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.



AEMet

## PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	9,6	505 %	muy húmedo
GUADALUPE	3,2	200 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	2,8	108 %	normal
PLASENCIA	9,0	600 %	muy húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	5,2	1300 %	muy húmedo
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	3,8	1900 %	muy húmedo
DON BENITO	4,4	2200 %	húmedo
FREGENAL DE LA SIERRA	0,0	0 %	normal
MERIDA	14,2	2840 %	muy húmedo
ZAFRA	1,4		húmedo

## PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	496,6	109 %	normal
GUADALUPE	817,2	100 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	504,8	87 %	seco
PLASENCIA	532,7	95 %	seco
VALENCIA DE ALCANTARA	526,4	107 %	normal
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	399,2	101 %	normal
DON BENITO	351,6	86 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	526,6	83 %	seco
MERIDA	440,9	105 %	normal
ZAFRA	377,4	77 %	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	29,1	3,0	extr. cálido
GUADALUPE	28,4	3,2	extr. cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	29,3	3,0	extr. cálido
PLASENCIA	30,4	4,0	extr. cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	27,7	3,4	extr. cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	29,1	3,1	extr. cálido
DON BENITO	29,9	4,2	extr. cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	26,1	3,9	extr. cálido
MERIDA	28,6	2,3	muy cálido
ZAFRA	28,3	3,3	extr. cálido

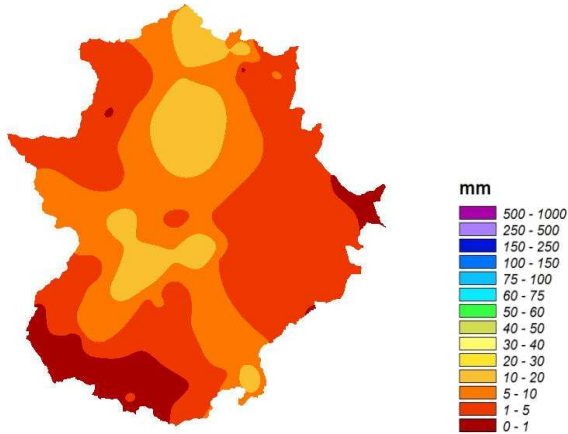
Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la media del periodo de referencia, expresada en °C.

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.



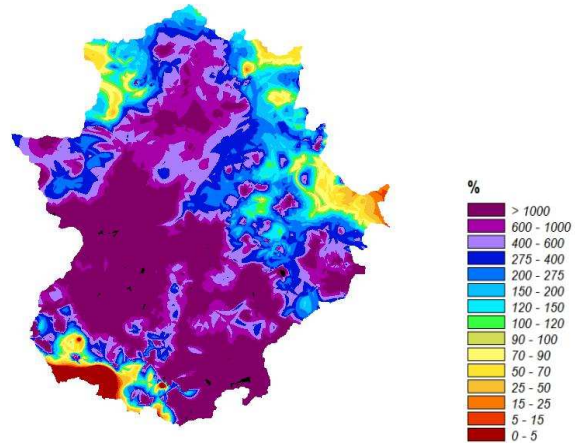
AEMet

Precipitación Mensual  
Julio de 2020



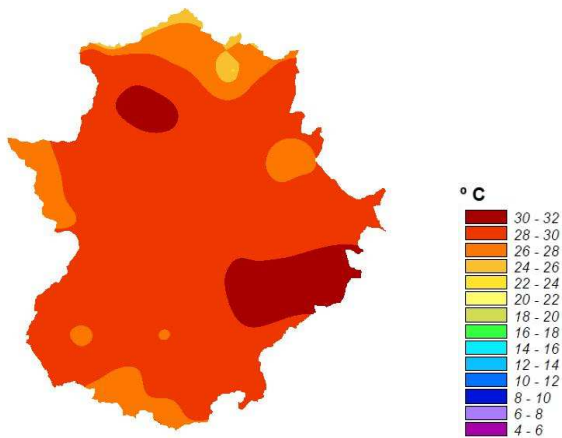
Media en Extremadura: 5,3 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual  
Julio de 2020



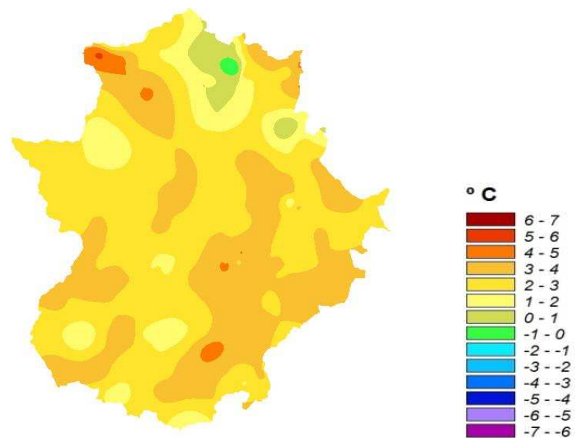
Valor de referencia: 2,5 mm.  
Porcentaje sobre referencia: 212,0 %.

Temperatura Media Mensual  
Julio de 2020



Media en Extremadura: 28,9 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media  
Julio de 2020



Valor de referencia: 26,2 °C.  
Diferencia con la referencia: 2,7 °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: 6 de agosto de 2020.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.