



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de abril de 2023 en Extremadura

En general, el mes de abril de 2023 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy seco en cuanto a las precipitaciones, y extremadamente cálido respecto a las temperaturas medias.

Aparte de la casi total ausencia de precipitaciones, el aspecto climatológico más reseñable del mes ha sido el extraordinario comportamiento de las temperaturas, muy por encima de la media y que entre los días 25 y 28 superaron en todas las estaciones los registros históricos de temperaturas máximas para el mes de abril.

Las escasas lluvias se registraron los días 21 y 22, con totales mensuales que en pocas estaciones, sobre todo de la provincia de Badajoz, pasaron de los 10 mm, y en ninguna de los 20 mm. Los observatorios de las capitales de provincia registraron 6.4 mm en Cáceres y 7.4 mm en Badajoz/Aeropuerto, cuando sus valores de referencia para el mes de abril son 40.6 mm y 39.5 mm respectivamente. El mayor total mensual se registró en Hervás con 20.0 mm.

En promedio la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido de sólo 7.3 mm, valor que representa un 13.1% de su valor de referencia, 55.6 mm y que permite caracterizar este mes de abril como muy seco.

El año civil, de enero a abril, también queda clasificado como muy seco, con una media regional de 76.0 mm, un 36.8% del valor de referencia para este mes, que se sitúa en 206.4 mm. Considerando el año civil, el déficit de precipitación es común en toda la región siendo mucho más acusado en el sureste.

Considerando el año hidrológico, desde octubre hasta abril, la situación es menos homogénea ya que con un promedio de 446.3 mm, un 96.6% del valor de referencia en este mes (462.2 mm), el año sigue clasificado como normal para Extremadura en su conjunto, pero con grandes diferencias entre zonas. Mientras que buena parte de la provincia de Cáceres y una pequeña porción en el noroeste de la de Badajoz tienen superávit, principalmente debido a las lluvias de diciembre, la mayor parte de la provincia de Badajoz tiene un elevado déficit de precipitaciones, muy notable en zonas del sur y sureste.

Como se ha señalado al principio, los valores excepcionalmente altos de las temperaturas han sido el aspecto más notable del mes. Se han superado los valores históricos de temperatura máxima absoluta en el mes de abril en todas las estaciones. Por ejemplo, esos valores históricos eran para abril en el observatorio de Cáceres, 32.4 °C (año 1945) y en el de Badajoz/Aeropuerto 33.2 °C (año 1997), habiendo sido superados de manera clara este mes el día 27 con 34.0 °C y 36.1 °C respectivamente. En estos observatorios también se han superado los mayores registros anteriores de temperatura media mensual y temperatura media mensual de las máximas.

A nivel regional la temperatura media en Extremadura ha sido este mes 18.0 °C, valor 3.7 °C superior al valor de referencia de abril, 14.3 °C lo que clasifica el mes como extremadamente cálido.

También las temperaturas máximas han tenido un carácter extremadamente cálido, situándose su media para toda Extremadura en 26.1 °C, valor 5.8 °C superior al valor de referencia del mes, 20.3 °C.

Las temperaturas mínimas han tenido un carácter muy cálido. Su media para toda la Región durante este mes ha sido 9.9 °C, valor 1.6 °C superior al valor de referencia del mes abril, 8.3 °C.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	6,4	16 %	muy seco
GUADALUPE	6,8	11 %	muy seco
NAVALMORAL DE LA MATA	3,2	7 %	muy seco
PLASENCIA	5,8	10 %	muy seco
VALENCIA DE ALCANTARA	5,0	12 %	extr. seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	7,4	19 %	muy seco
DON BENITO	5,6	13 %	extr. seco
FREGENAL DE LA SIERRA	6,6	12 %	extr. seco
MERIDA	7,6	23 %	muy seco
ZAFRA	8,6	21 %	muy seco

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	452,3	104 %	húmedo
GUADALUPE	721,0	92 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	448,4	93 %	seco
PLASENCIA	562,2	114 %	húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	466,6	106 %	húmedo
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	387,8	108 %	húmedo
DON BENITO	290,2	89 %	normal
FREGENAL DE LA SIERRA	398,2	75 %	seco
MERIDA	367,8	110 %	húmedo
ZAFRA	338,2	91 %	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 1991-2020. 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	18,0	3,7	extr. cálido
GUADALUPE	17,6	3,9	extr. cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	17,3	2,8	muy cálido
PLASENCIA	19,2	3,9	extr. cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	17,3	3,7	extr. cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	19,0	2,9	extr. cálido
DON BENITO	19,9	4,2	extr. cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	15,9	3,1	extr. cálido
MERIDA	18,4	2,6	muy cálido
ZAFRA	17,7	3,5	extr. cálido

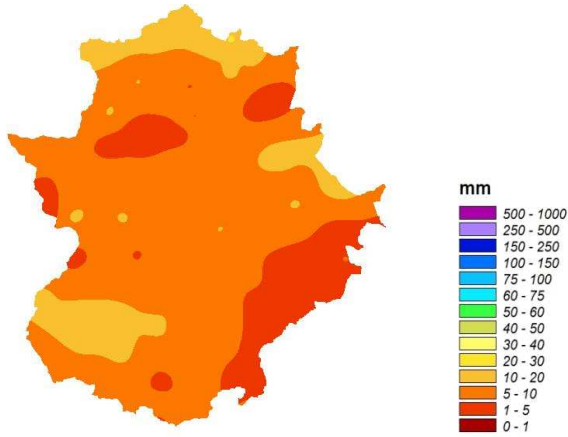
Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la media del periodo de referencia, expresada en °C.

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 1991-2020. Se califica como "extremadamente frío" o "extremadamente cálido" cuando la temperatura está fuera del rango en dicho periodo.



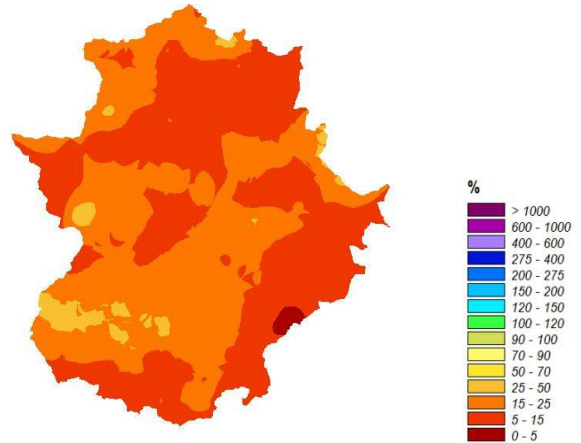
AEMet

Precipitación Mensual
Abril de 2023



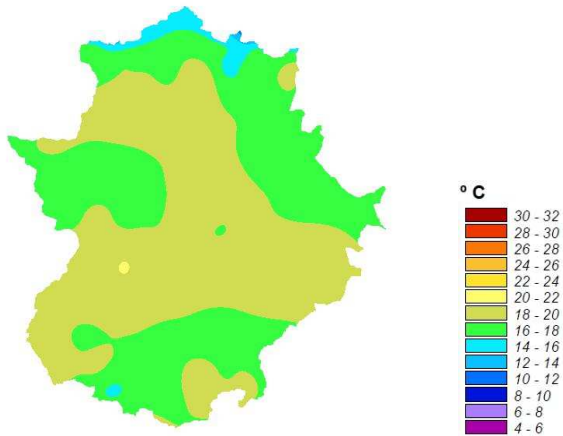
Media en Extremadura: 7,3 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Abril de 2023



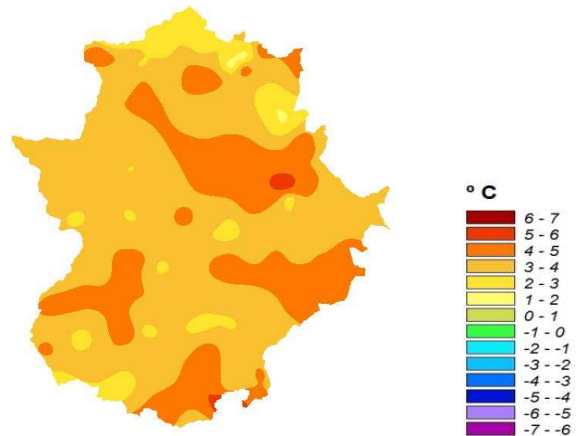
Valor de referencia: 55,6 mm.
Porcentaje sobre referencia: 13,1 %.

Temperatura Media Mensual
Abril de 2023



Media en Extremadura: 18,0 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Abril de 2023



Valor de referencia: 14,3 °C.
Diferencia con la referencia: 3,7 °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: 4 de mayo de 2023.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.