



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de mayo de 2022 en Extremadura

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

El mes se ha caracterizado por la persistencia de estabilidad atmosférica y muy elevada insolación que han causado una ausencia casi total de precipitaciones y temperaturas muy superiores a la media durante prácticamente todo el mes.

El mayor acumulado mensual de precipitación se ha registrado en Llerena con 22 mm si bien han sido numerosas las estaciones con precipitación nula en todo el mes. Resulta muy notable la escasa precipitación en La Vera y en el Valle del Jerte, donde estaciones con valores medios del orden de 80 mm para mayo, no han llegado este mes a los 5 mm.

En promedio la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido 4.1 mm, valor que representa un 8.0% de su valor de referencia, 51.1 mm y que permite caracterizar este mes de mayo como extremadamente seco.

El año civil, de enero a mayo, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como muy seco, con 174.8 mm que es un 67.3% de la referencia en este mes, que es de 259.9 mm. En cambio el año hidrológico, desde octubre hasta mayo se clasifica como seco, con un promedio regional de 353.8 mm, un 72.8% de su valor de referencia en este mes, 486.1 mm.

La persistencia de las altas temperaturas ha sido el segundo elemento excepcional del mes. La temperatura media regional, 20.9 °C, ha superado en 3.3 °C la referencia para mayo clasificando al mes como extraordinariamente cálido.

En los dos observatorios provinciales las temperaturas medias del mes han superado los máximos históricos. En Badajoz/Talavera la temperatura media mensual ha sido de 22.3 °C, nuevo máximo histórico en su serie que data desde 1955. En Cáceres, su serie, iniciada en 1983, también tiene nuevo máximo histórico de temperatura media en mayo con 21.1 °C.

Al igual que las temperaturas medias, también las temperaturas máximas y mínimas han tenido un carácter extremadamente cálido. La media de las máximas fue de 28.5 °C, con una anomalía de 4.3 °C respecto del valor de referencia, mientras que la media regional de las mínimas fue de 13.2 °C, lo que supone una anomalía de 2.2 °C.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	6,0	13 %	muy seco
GUADALUPE	8,4	13 %	muy seco
NAVALMORAL DE LA MATA	0,6	1 %	extr. seco
PLASENCIA	3,7	7 %	muy seco
VALENCIA DE ALCANTARA	0,6	2 %	muy seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	0,0	0 %	extr. seco
DON BENITO	0,8	2 %	muy seco
FREGENAL DE LA SIERRA	2,4	5 %	muy seco
MERIDA	0,0	0 %	extr. seco
ZAFRA	18,0	42 %	seco

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	302,7	70 %	muy seco
GUADALUPE	696,8	90 %	seco
NAVALMORAL DE LA MATA	430,6	77 %	seco
PLASENCIA	365,6	69 %	muy seco
VALENCIA DE ALCANTARA	281,3	58 %	muy seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	216,2	56 %	muy seco
DON BENITO	207,2	51 %	muy seco
FREGENAL DE LA SIERRA	333,6	55 %	muy seco
MERIDA	236,0	57 %	muy seco
ZAFRA	310,0	66 %	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	21,1	3,6	extr. cálido
GUADALUPE	19,6	3,1	extr. cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	21,0	3,1	extr. cálido
PLASENCIA	22,3	4,4	extr. cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	20,3	4,2	extr. cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	22,3	3,6	extr. cálido
DON BENITO	23,2	5,0	extr. cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	18,5	3,5	extr. cálido
MERIDA	21,6	2,7	muy cálido
ZAFRA	20,5	3,5	muy cálido

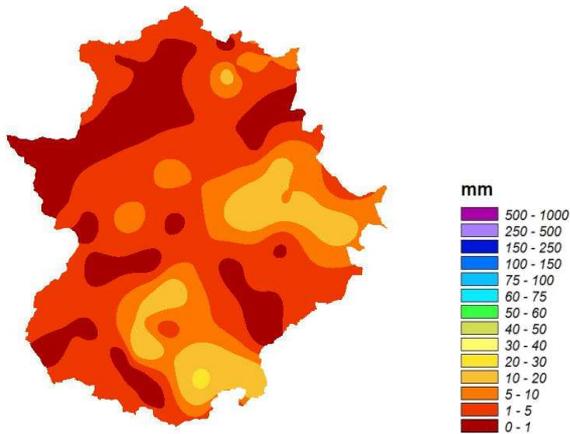
Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la media del periodo de referencia, expresada en °C.

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.



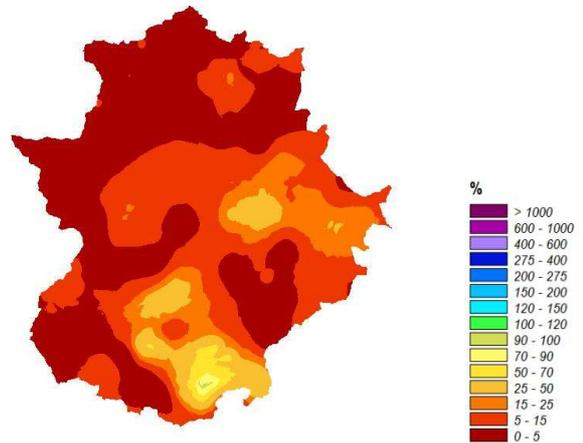
AEMet

Precipitación Mensual
Mayo de 2022



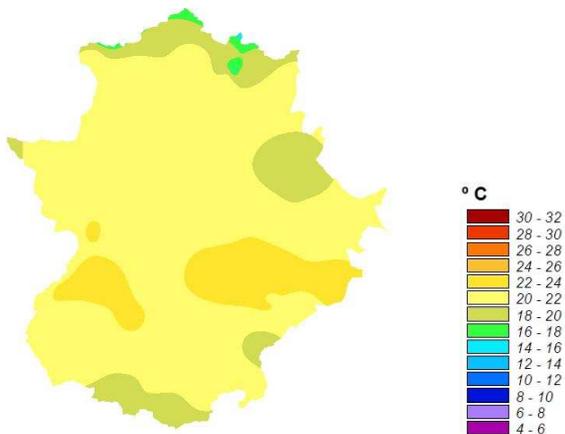
Media en Extremadura: 4,2 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Mayo de 2022



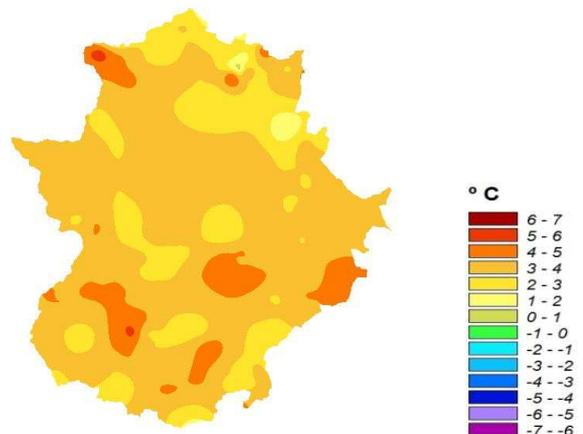
Valor de referencia: 51,1 mm.
Porcentaje sobre referencia: 8,2 %.

Temperatura Media Mensual
Mayo de 2022



Media en Extremadura: 21,0 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Mayo de 2022



Valor de referencia: 17,6 °C.
Diferencia con la referencia: 3,4 °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 junio de 2022.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.