



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de mayo de 2021 en Extremadura

En general, el mes de mayo de 2021 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy seco en cuanto a las precipitaciones, y normal respecto a las temperaturas medias.

Las escasas precipitaciones se concentraron entre los días 9 y 12 y en el último día del mes, y tuvieron en muchos puntos carácter tormentoso y en algunos casos estuvieron acompañadas de granizo. El mayor total mensual se registró en Barrado (60.5 mm) mientras que en los observatorios de las capitales de provincia se registraron 8.2 mm en Cáceres y 17.2 mm en el Aeropuerto de Badajoz, valores todos ellos alejados de la media de referencia para este mes.

La precipitación promedio en Extremadura durante este mes ha sido 16.5 mm, valor que representa un 32.3% de su valor de referencia, 51.1 mm y que permite caracterizar este mes de mayo como muy seco.

El año civil, de enero a mayo, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como normal, con un promedio regional de 262.2 mm, un 100.9% de su valor de referencia en este mes, que se sitúa en 259.9 mm. También el año hidrológico, desde octubre hasta mayo, puede caracterizarse como normal, con 522.5 mm, un 107.5% de su valor de referencia en este mes, 486.1 mm.

Tanto en el año civil, como en el hidrológico, la zona sureste de la región muestra, en general, valores por debajo de la media, mientras que el resto muestra valores próximos o superiores a su media.

Las temperaturas sufrieron fluctuaciones notables durante el mes, con unos primeros días en los que las mínimas en muchas zonas no llegaban a los 5 °C, por ejemplo 3.4 °C en Mérida el día 2, para terminar el mes con mínimas que se acercaban a los 20 °C y máximas que superaban de manera clara y muy generalizada los 30 °C.

Las temperaturas máximas han tenido en promedio un carácter cálido, con un valor de 25.5 °C, que supera en 1.3 °C la referencia del mes que es 24.2 °C.

En cambio las temperaturas mínimas han tenido un carácter frío. Su media para la región ha sido 10.7 °C, valor 0.3 °C inferior al valor de referencia del mes mayo, 11.0 °C.

La temperatura media en Extremadura durante el mes ha tenido un carácter normal. Su promedio, ha sido de 18.1 °C, valor 0.5 °C superior al valor de referencia de mayo, 17.6 °C.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	8,2	18 %	muy seco
GUADALUPE	17,4	27 %	muy seco
NAVALMORAL DE LA MATA	19,6	41 %	seco
PLASENCIA	31,1	59 %	seco
VALENCIA DE ALCANTARA	6,8	20 %	muy seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	17,2	54 %	seco
DON BENITO	12,4	33 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	19,0	43 %	seco
MERIDA	8,4	20 %	muy seco
ZAFRA	16,8	39 %	seco

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	463,4	107 %	normal
GUADALUPE	838,4	109 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	556,6	99 %	normal
PLASENCIA	599,6	113 %	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	538,4	111 %	normal
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	388,7	101 %	normal
DON BENITO	290,9	72 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	644,6	107 %	normal
MERIDA	428,4	103 %	normal
ZAFRA	451,0	96 %	normal

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	18,3	0,7	cálido
GUADALUPE	17,4	0,9	cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	18,5	0,7	normal
PLASENCIA	18,5	0,6	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	17,3	1,2	cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	19,2	0,6	cálido
DON BENITO	20,2	2,0	muy cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	15,8	0,8	cálido
MERIDA	18,8	-0,2	normal
ZAFRA	17,6	0,6	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.

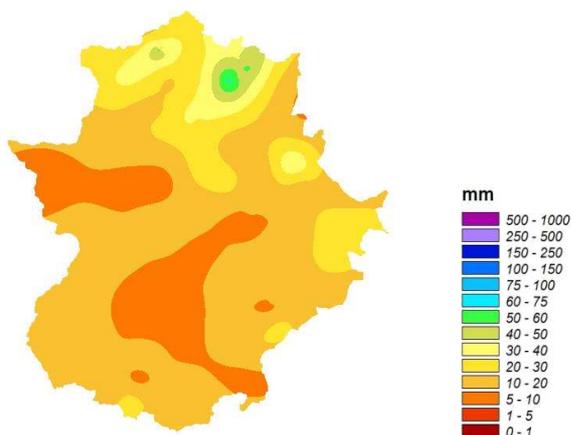
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Agencia Estatal de Meteorología



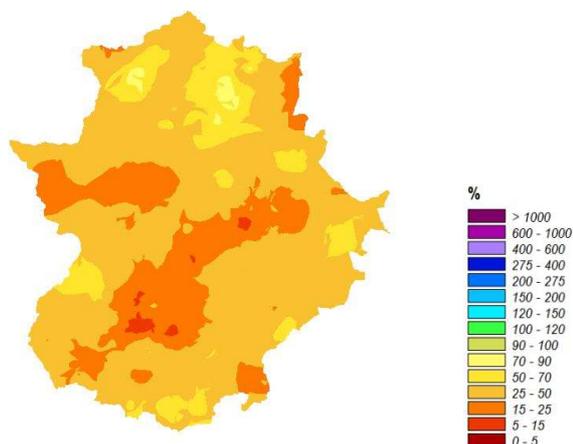
AEMet

Precipitación Mensual
Mayo de 2021



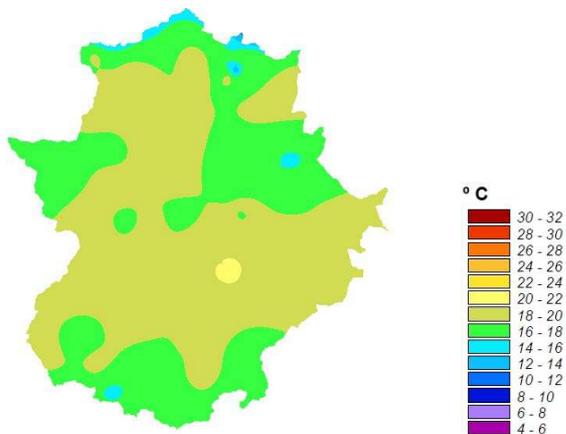
Media en Extremadura: 16,5 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Mayo de 2021



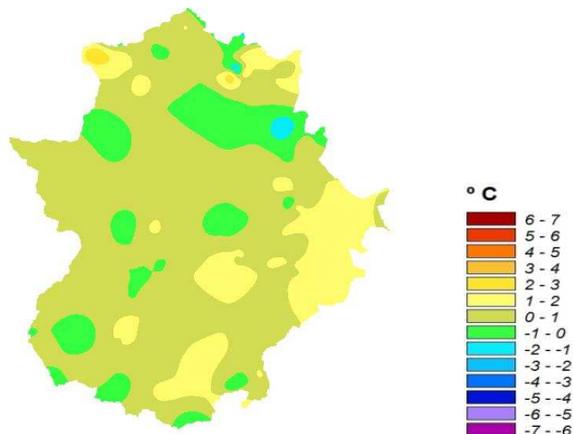
Valor de referencia: 51,1 mm.
Porcentaje sobre referencia: 32,3 %.

Temperatura Media Mensual
Mayo de 2021



Media en Extremadura: 18,1 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Mayo de 2021



Valor de referencia: 17,6 °C.
Diferencia con la referencia: 0,5 °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 junio de 2021.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.