



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de diciembre de 2020 en Extremadura

En general, el mes de diciembre de 2020 se puede caracterizar, en Extremadura, como normal en cuanto a las precipitaciones, y cálido respecto a las temperaturas medias.

El paso más o menos regular de sistemas frontales de carácter débil, en general, ha sido la característica más notable del mes. Los frentes más eficientes en términos de precipitación transcurrieron a mitad de mes, días 11, 16 y 19, con acumulaciones de hasta 60 mm en 24 h en puntos del norte de Cáceres. Sin embargo, las cantidades fueron mucho más moderadas en el resto, como en Cáceres capital y Badajoz Aeropuerto, 16.4 mm y 19.4 mm respectivamente el día 19, que fue el día de mayor precipitación en ambos observatorios. Los totales mensuales para estos dos observatorios fueron de 32.2 mm para Cáceres, 23 mm por debajo de su referencia para este mes, y 46.4 mm para Badajoz, valor que coincide con su referencia. Los puntos en los que se registraron las mayores acumulaciones mensuales fueron Garganta la Olla con 180.3 mm y Tornavacas con 172 mm.

Globalmente, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido 53.3 mm, valor que representa un 106.4% de su valor de referencia, 50.1 mm y que permite caracterizar este mes de diciembre como normal.

Finalizado ya el año civil, éste puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como normal, con un promedio regional de 576.7 mm que representa un 104.4% de su valor de referencia que es de 552.6 mm. Sin embargo hay que reseñar que dentro de la región, las zonas del sureste han quedado por debajo de la media, mientras que el oeste y algunas del norte han quedado ligeramente por encima.

El balance de precipitación acumulada para el año hidrológico, desde octubre hasta diciembre puede caracterizarse como normal. En promedio, se han registrado en la Región 258.2 mm, un 104.7% de su valor de referencia en este mes, 246.6 mm.

La temperatura media regional ha sido de 8.7 °C , valor 0.1 °C superior al valor de referencia de diciembre, 8.6 °C, lo que lleva al clasificar el mes como cálido.

Sin embargo las temperaturas máximas han tenido durante el mes de diciembre un carácter frío, situándose su media para toda Extremadura en 12.4 °C, valor 0.3 °C inferior al valor de referencia del mes, 12.7 °C.

Algunos de los sistemas frontales que nos han afectado han permitido la entrada de aire frío, que combinado con algunas noches despejadas, ha dado lugar a algunas situaciones de heladas, siendo las más notables las del día 27 con diversas estaciones con temperaturas mínimas por debajo de -4°C como Navalmoral de la Mata, Nuñomoral y Peraleda del Zaucejo. A pesar de ello, el mes en promedio ha tenido un carácter cálido en cuanto a las mínimas, ya que su media para toda la región ha sido 5.1 °C, valor 0.6 °C superior a su valor de referencia 4.5 °C. Los dos observatorios de las capitales de provincia registraron 2 días de helada cada uno.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	32,2	58 %	normal
GUADALUPE	110,2	111 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	46,0	77 %	seco
PLASENCIA	52,3	83 %	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	32,8	53 %	seco
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	46,4	100 %	normal
DON BENITO	29,6	73 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	92,6	125 %	húmedo
MERIDA	44,0	102 %	normal
ZAFRA	39,8	70 %	seco

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	214,8	95 %	normal
GUADALUPE	426,8	115 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	279,6	94 %	normal
PLASENCIA	295,0	103 %	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	298,4	118 %	húmedo
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	178,0	104 %	normal
DON BENITO	138,6	82 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	350,0	140 %	húmedo
MERIDA	206,0	104 %	normal
ZAFRA	221,8	99 %	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	9,0	0,3	cálido
GUADALUPE	7,8	-0,2	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	8,8	0,7	cálido
PLASENCIA	8,7	0,1	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	8,7	1,0	cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	10,2	0,5	cálido
DON BENITO	9,8	1,0	cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	8,3	-0,2	normal
MERIDA	9,7	-0,2	normal
ZAFRA	9,0	-0,1	normal

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.

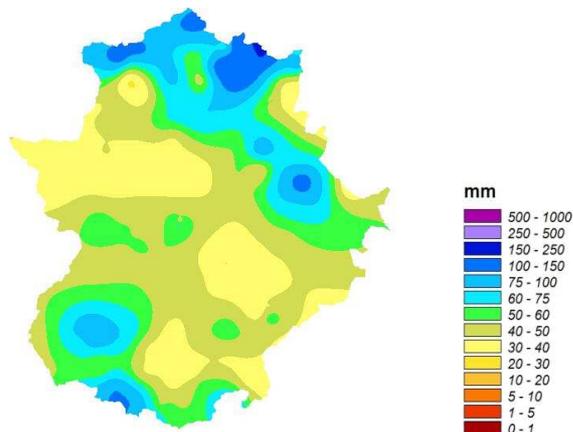
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Agencia Estatal de Meteorología



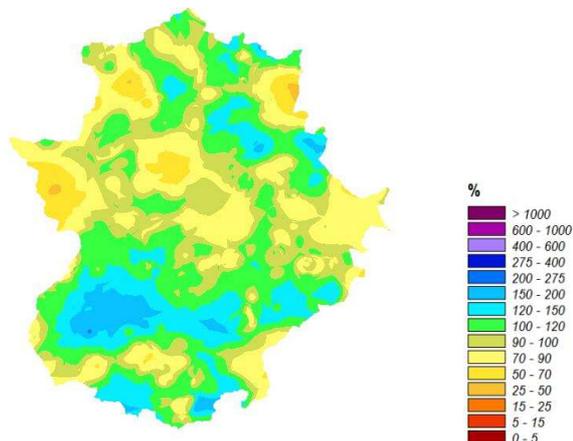
AEMet

Precipitación Mensual
Diciembre de 2020



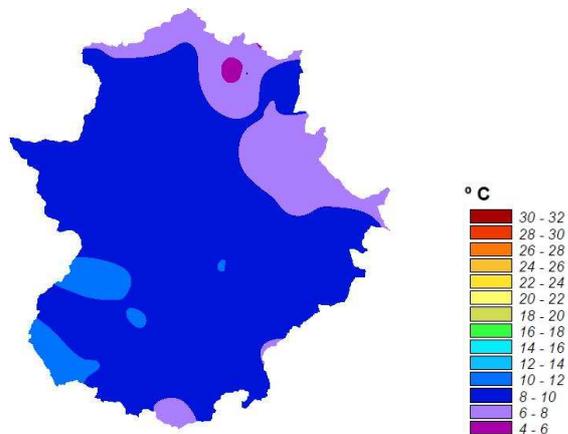
Media en Extremadura: 53,3 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Diciembre de 2020



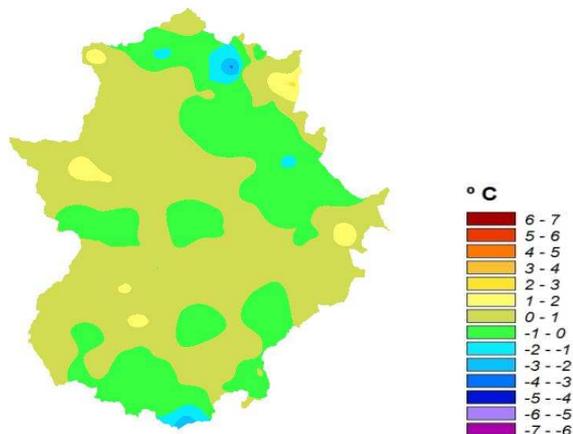
Valor de referencia: 50,1 mm.
Porcentaje sobre referencia: 106,4 %.

Temperatura Media Mensual
Diciembre de 2020



Media en Extremadura: 8,7 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Diciembre de 2020



Valor de referencia: 8,6 °C.
Diferencia con la referencia: 0,1 °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: 5 de enero de 2021.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.