



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

OCTUBRE 2018

El mes de octubre de 2018 se puede caracterizar en Extremadura como **húmedo** en cuanto a precipitaciones y **normal** respecto a las temperaturas medias.

Tras unos primeros diez días de mes que transcurrieron con atmósfera muy estable, ausencia de precipitaciones y altas temperaturas, diversas perturbaciones de diferente origen causaron varios episodios de precipitación de carácter moderado en la región y fluctuaciones notables en las temperaturas. Por su naturaleza, más que por sus efectos, hay que resaltar el paso del ciclón tropical Leslie al norte de Lisboa la noche del 13 al 14, que dejó tormentas y precipitaciones con viento fuerte en el oeste y norte de la comunidad. Muy reseñable también fue la depresión aislada en niveles altos que le sucedió y que causó muchos problemas en otras regiones del país, si bien afortunadamente en Extremadura las precipitaciones no pasaron de moderadas. Por último, a finales de mes, una situación de norte produjo un descenso muy acusado de las temperaturas y el registro de las primeras heladas en las estaciones de mayor altitud. Las mayores cantidades de precipitación en 24h se registraron el día 30 con 70 mm en Garganta la Olla, y 49 mm en Piornal. La mayor temperatura máxima se registró en Mérida el día 1 (34.2 °C), mientras que la mínima absoluta se registró el día 28 en Piornal (-1.8 °C).

Promediando para todo Extremadura la precipitación durante este mes ha sido de 82.8 mm, valor que representa un 123.65 del valor de referencia, 67.0 mm, lo que caracteriza este octubre como húmedo. Durante el año civil, de enero a octubre, se han registrado 593.8 mm, un 141.2% del valor de referencia 420.6 mm, lo cual califica al año civil, hasta el momento, como muy húmedo. La precipitación acumulada en el año hidrológico, recién comenzado, coincide en octubre con la del mes.

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter normal con un valor promedio de 17.1 °C, valor 0.2 °C superior al valor de referencia. También las temperaturas máximas y mínimas han tenido un comportamiento normal con un promedio las máximas de 22.6 °C, anomalía de 0.2 respecto de la referencia 22.4 °C y un promedio las mínimas de 11.5 °C con una anomalía de 0.1 respecto de su referencia 11.4 °C.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	105,6	175 %	húmedo
GUADALUPE	100,4	108 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	107,6	145 %	húmedo
PLASENCIA	98,5	126 %	húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	70,8	118 %	normal
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	56,8	109 %	normal
DON BENITO	64,2	151 %	húmedo
FREGENAL DE LA SIERRA	102,2	128 %	húmedo
MERIDA	80,7	161 %	húmedo
ZAFRA	65,8	96 %	normal

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	105,6	174 %	húmedo
GUADALUPE	100,4	104 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	107,6	143 %	húmedo
PLASENCIA	98,5	126 %	húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	70,8	118 %	normal
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	56,8	107 %	normal
DON BENITO	64,2	145 %	húmedo
FREGENAL DE LA SIERRA	102,2	126 %	húmedo
MERIDA	80,7	158 %	húmedo
ZAFRA	65,8	92 %	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	17,3	0,4	cálido
GUADALUPE	16,5	0,6	cálido
NAVALMORAL DE LA MATA	17,3	0,7	cálido
PLASENCIA	18,1	1,3	cálido
VALENCIA DE ALCANTARA	16,7	1,0	cálido
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	18,4	0,5	cálido
DON BENITO	18,5	1,3	muy cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	15,4	0,5	cálido
MERIDA	18,4	0,1	normal
ZAFRA	17,0	0,4	normal

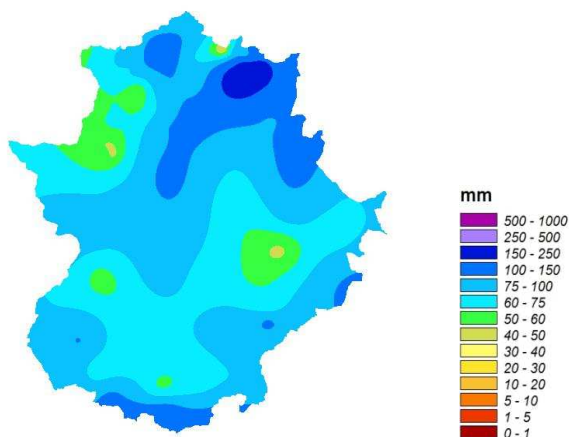
Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la media del periodo de referencia, expresada en °C.

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.



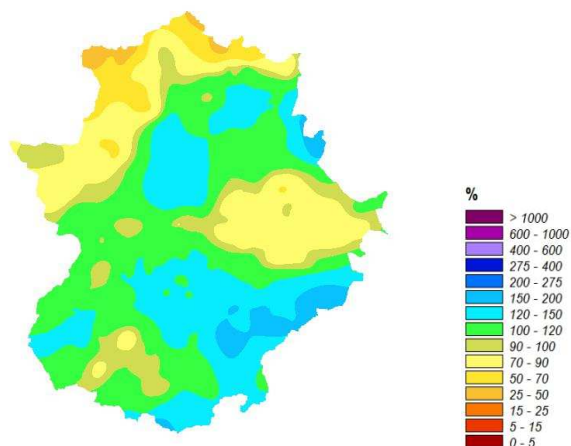
AEMet

Precipitación Mensual
Octubre de 2018



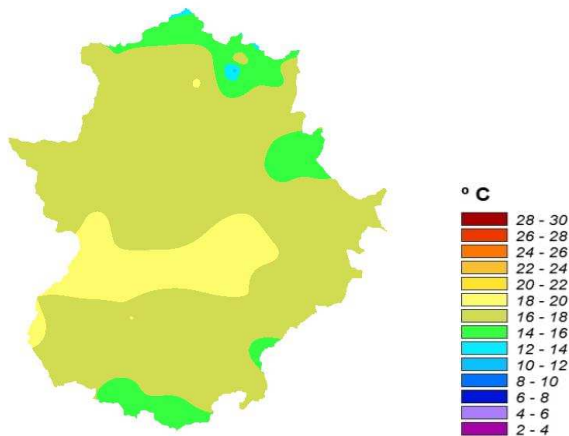
Media en Extremadura: 82,8 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Octubre de 2018



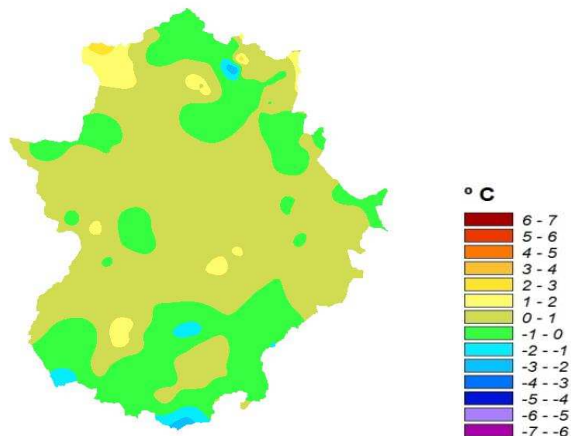
Valor de referencia 67,0 mm.
Porcentaje sobre referencia 123,6 %.

Temperatura Media Mensual
Octubre de 2018



Media en Extremadura 17,1 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Octubre de 2018



Valor de referencia 16,9 °C.
Diferencia con la referencia 0,2 °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 noviembre de 2018.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.