GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología
Delegación Territorial en Extremadura

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Marzo de 2018 en Extremadura

En general, el mes de marzo de 2018 se puede caracterizar, en Extremadura, como extremadamente húmedo en cuanto a las precipitaciones, y muy frío respecto a las temperaturas medias.

Globalmente, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido 217,5 mm, valor que representa un 808,6% de su valor de referencia, 26,9 mm y que permite caracterizar este mes de marzo como extremadamente húmedo.

Desde el inicio del mes el continuo paso de borrascas, algunas con desarrollo explosivo, han causado precipitaciones casi a diario y frecuentes situaciones de viento fuerte o muy fuerte. Apenas dos breves periodos, entre el 20 y 22 y entre 26 y 29 han estado libres de lluvia. La persistencia de las lluvias ha hecho superar los máximos históricos mensuales en numerosos puntos en toda la Región. El observatorio de Cáceres, por ejemplo, ha registrado la precipitación más alta desde que se tienen datos en la ciudad (1908) 231.2 mm, lo que supone un 914 % respecto del valor de referencia de 22,8 mm (mediana del mes). Las precipitaciones totales mensuales han superado los 400 mm en Sierra de Gata, Hurdes, Valle del Jerte, La Vera y Villuercas y los 200 mm en amplias zonas del resto de la provincia de Cáceres y del Sur de Badajoz.

Las extraordinarias precipitaciones de marzo han equilibrado el balance de precipitación acumulada para el año hidrológico, desde octubre hasta marzo, que puede ya caracterizarse como normal, si bien en algunas zonas de ambas provincias se mantiene un ligero déficit. En promedio, se han registrado en la Región 436,1 mm, un 113,3% de su valor de referencia en este mes, 384,9 mm.

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter muy frío. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 9,9 ºC, valor 2,5 ºC inferior al valor de referencia de marzo, 12,4 ºC.

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	231,2	1014 %	extr. húmedo
GUADALUPE	443,4	960 %	extr. húmedo
NAVALMORAL DE LA MATA	226,2	847 %	extr. húmedo
PLASENCIA	216,5	724 %	extr. húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	164,6	628 %	muy húmedo
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	160,4	719 %	extr. húmedo
DON BENITO	161,8	785 %	extr. húmedo
FREGENAL DE LA SIERRA	285,1	815 %	extr. húmedo
MERIDA	143,3	615 %	extr. húmedo
ZAFRA	230,9	954 %	extr. húmedo

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.

CORREO ELECTRÓNICO
usuariosext@aemet.es

Apdo. de Correos 30173
06011 BADAJOZ
Tel: 924 286 428
Fax: 924 276 905

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	395,3	107 %	normal
GUADALUPE	863,4	131 %	húmedo
NAVALMORAL DE LA MATA	467,0	107 %	normal
PLASENCIA	431,1	93 %	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	302,8	73 %	seco
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	298,6	104 %	normal
DON BENITO	288,2	102 %	normal
FREGENAL DE LA SIERRA	520,5	103 %	normal
MERIDA	272,8	95 %	normal
ZAFRA	379,5	97 %	normal

TEMPERATURAS:

Estación	Temperatura Media Mensual (ºC)	Anomalía	Carácter térmico
CACERES	10,2	-2,0	muy frío
GUADALUPE	8,7	-2,9	muy frío
NAVALMORAL DE LA MATA	10,7	-1,8	muy frío
PLASENCIA	10,1	-2,5	muy frío
VALENCIA DE ALCANTARA	10,0	-1,2	muy frío
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	12,0	-1,4	muy frío
DON BENITO	11,3	-1,4	muy frío
FREGENAL DE LA SIERRA	9,1	-2,1	muy frío
MERIDA	11,5	-2,0	muy frío
ZAFRA	9,9	-2,4	muy frío

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

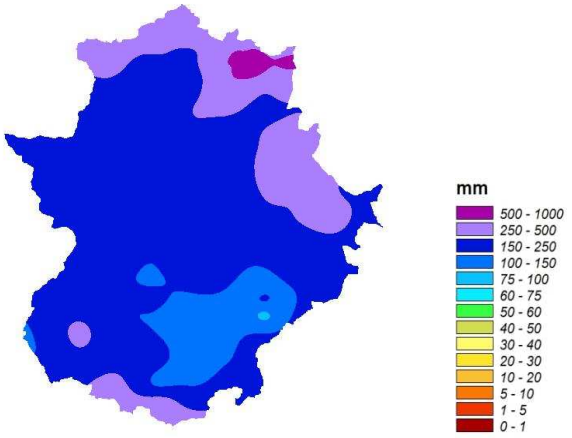
El carácter térmico del mes: "muy frío", "frío", "normal", "cálido" o "muy cálido", se establece según los quintiles de las temperaturas medias del periodo de referencia 1981-2010. Se califica como "extremadamente frío" o "extremadamente cálido" cuando la temperatura está fuera del rango en dicho periodo.

Notas
1. Los datos empleados en este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación
2. (c) AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora e la misma.
3. Fecha de obtención de los datos: 4 de abril de 2018.

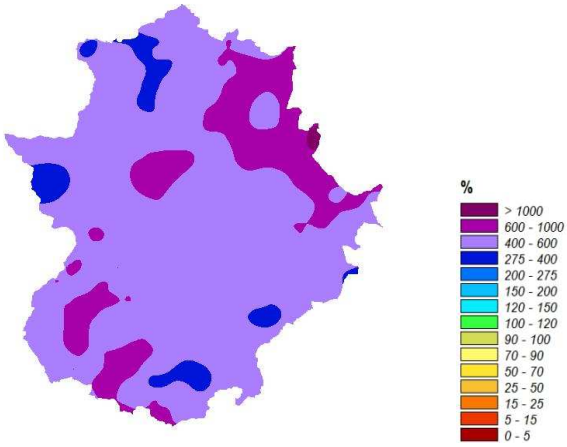
MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

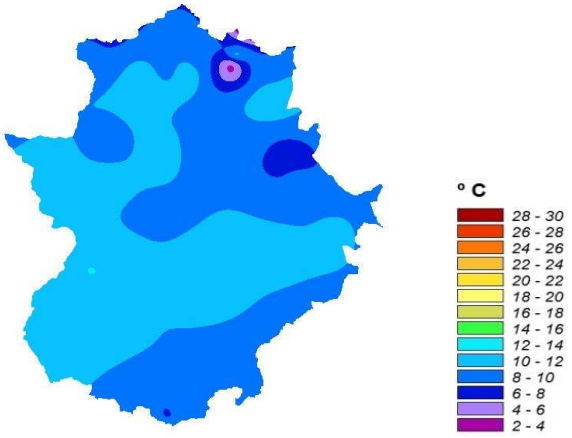
Precipitación Mensual
Marzo de 2018



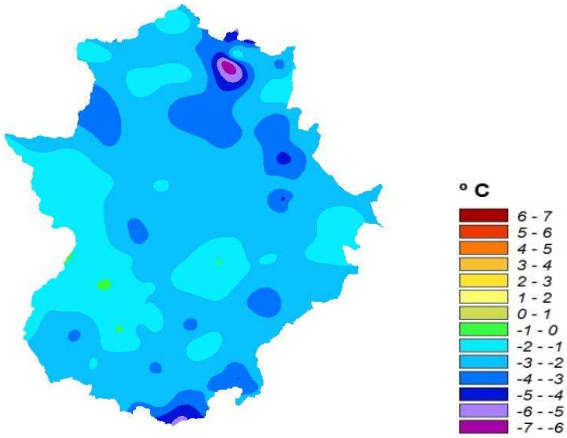
Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Marzo de 2018



Temperatura Media Mensual
Marzo de 2018



Anomalía Temperatura Mensual Media
Marzo de 2018



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología