



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

Mes de septiembre de 2021 en Extremadura

En general, el mes de septiembre de 2021 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy húmedo en cuanto a las precipitaciones, y frío respecto a las temperaturas medias.

Promediando para toda Extremadura, la precipitación durante este mes ha sido 87.0 mm, valor que representa un 314.1% de su valor de referencia, 27.7 mm y que permite caracterizar este mes de septiembre como muy húmedo.

La muy alta cantidad total de precipitación de este mes se ha registrado en tan solo tres episodios de no mucha duración: día 1, días 13 al 15 y días 22 al 24. En estos días las lluvias llegaron a ser muy intensas, e incluso localmente, en algunos momentos tuvieron carácter torrencial (superior a 60 mm/hora): Jaraicejo y Guijo de Granadilla el día 1, Montehermoso, Llerena y Zorita el día 14, Azuaga el día 22 y Puerto Rey día 24. Mención especial merece el día 23 con intensidades máximas superando los 75 mm/h en Zafra, Almendralejo y Jaraicejo y acumulaciones diarias que superaron registros históricos en numerosas localidades.

En toda la región los totales mensuales de precipitación superaron de manera clara los valores de referencia para el mes y en algunos casos lo multiplicaron hasta por cinco marcando nuevas efemérides. Uno de los casos más notables sería Zafra, con una acumulación de 160.4 mm y un valor normal para septiembre de 23.4 mm. En los observatorios de las capitales de provincia los totales mensuales fueron de (entre paréntesis los valores normales del mes): Cáceres 57.8 mm (23.8) , Badajoz/Talavera la Real 81.1 mm (22.0).

Por último hay que señalar también el carácter tormentoso de la mayoría de estas precipitaciones y la elevada actividad eléctrica asociada, registrándose, por ejemplo, un total de 3333 rayos en la región el día 23.

El año civil, de enero a septiembre, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como húmedo, con un promedio regional de 386.0 mm, un 120.9% de su valor de referencia en este mes, que se sitúa en 319.4 mm.

También el año hidrológico recién finalizado (de 1 de octubre a 30 de septiembre), queda catalogado como húmedo con 646.3 mm de promedio, un 113.4% de su valor de referencia en este mes, 570.0 mm. A pesar de ello, y de las lluvias de este último mes, algunas zonas en el extremo oriental de la provincia de Badajoz, han terminado el año con anomalías negativas de precipitación.

En cuanto a las temperaturas, su media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter frío. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 21.8 °C, valor 0.6 °C inferior al valor de referencia de septiembre, 22.4 °C.

Las temperaturas máximas han tenido durante el mes de septiembre un carácter frío, situándose su media en 27.9 °C, valor 1.4 °C inferior al valor de referencia del mes, 29.3 °C. En cambio las temperaturas mínimas han tenido un carácter normal con una media de 15.6 °C, valor 0.2 °C superior al valor de referencia del mes septiembre, 15.4 °C.



AEMet

PRECIPITACIONES MENSUALES:

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	57,8	243 %	muy húmedo
GUADALUPE	95,0	279 %	muy húmedo
NAVALMORAL DE LA MATA	88,8	334 %	muy húmedo
PLASENCIA	76,8	267 %	muy húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	54,4	251 %	muy húmedo
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	81,1	369 %	extr. húmedo
DON BENITO	36,6	162 %	húmedo
FREGENAL DE LA SIERRA	62,4	208 %	húmedo
MERIDA	135,2	660 %	extr. húmedo
ZAFRA	160,6	686 %	extr. húmedo

PRECIPITACIONES AÑO HIDROLÓGICO (desde octubre al mes actual):

Estación	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter pluviométrico
CACERES	549,0	108 %	normal
GUADALUPE	1001,2	113 %	normal
NAVALMORAL DE LA MATA	680,8	111 %	normal
PLASENCIA	749,3	123 %	húmedo
VALENCIA DE ALCANTARA	613,2	112 %	húmedo
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	515,0	127 %	húmedo
DON BENITO	373,7	85 %	seco
FREGENAL DE LA SIERRA	752,8	113 %	húmedo
MERIDA	602,2	130 %	muy húmedo
ZAFRA	641,4	119 %	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.

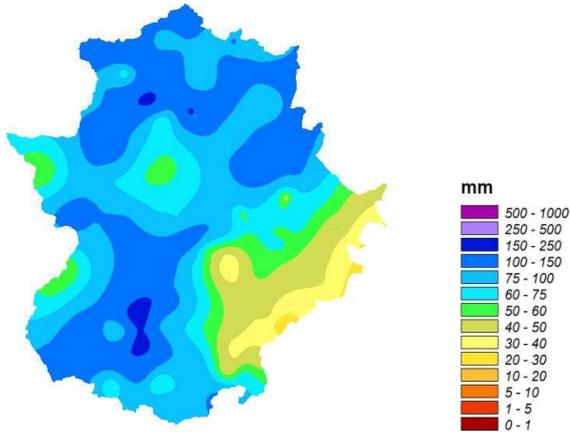
TEMPERATURAS:

Estación	Temperatura Media Mensual (°C)	Anomalía	Carácter térmico
CACERES	21,8	-0,6	frío
GUADALUPE	20,9	-0,5	frío
NAVALMORAL DE LA MATA	21,8	-0,4	normal
PLASENCIA	22,5	0,2	normal
VALENCIA DE ALCANTARA	20,9	0,0	normal
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	22,8	-0,1	normal
DON BENITO	23,7	1,2	muy cálido
FREGENAL DE LA SIERRA	20,1	1,0	cálido
MERIDA	22,6	-0,7	frío
ZAFRA	21,4	-0,2	normal

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

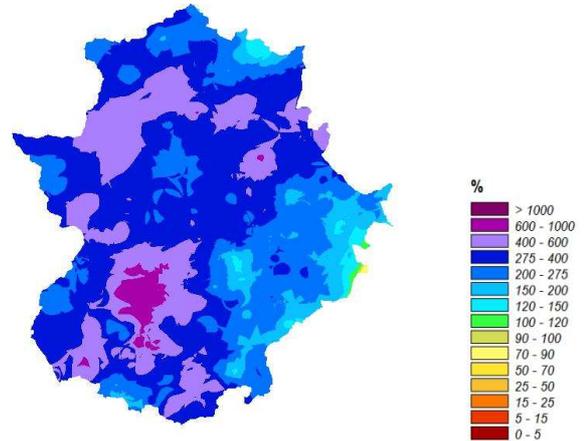
El carácter térmico del mes: "muy frío", "frío", "normal", "cálido" o "muy cálido", se establece según los quintiles de las temperaturas medias del periodo de referencia 1981-2010. Se califica como "extremadamente frío" o "extremadamente cálido" cuando la temperatura está fuera del rango en dicho periodo.

Precipitación Mensual
Septiembre de 2021



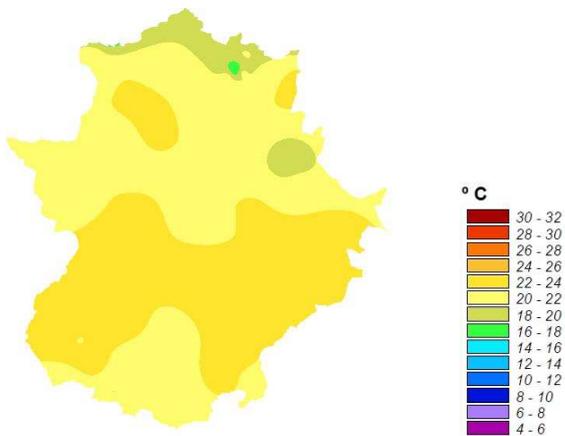
Media en Extremadura: 87,0 mm.

Porcentaje sobre Precipitación Mensual
Septiembre de 2021



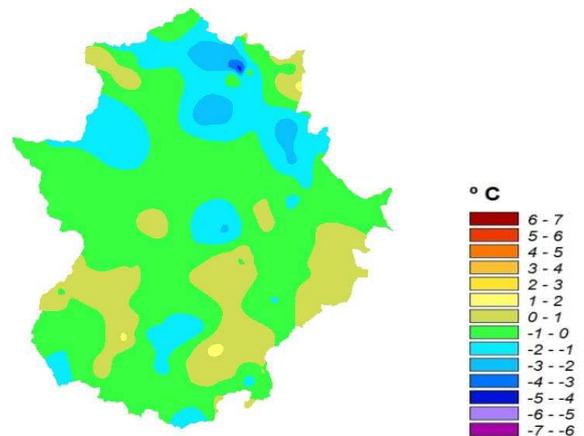
Valor de referencia: 27,7 mm.
Porcentaje sobre referencia: 314,1 %.

Temperatura Media Mensual
Septiembre de 2021



Media en Extremadura: 21,8 °C.

Anomalía Temperatura Mensual Media
Septiembre de 2021



Valor de referencia: 22,4 °C.
Diferencia con la referencia: -0,6 °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 octubre de 2021.
3. © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.