



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

OCTUBRE DE 2017 EN CASTILLA Y LEÓN

EXTREMADAMENTE CÁLIDO Y MUY SECO

La presencia de un anticiclón de bloqueo durante gran parte del mes, con predominio de flujo del Sur y del Este ha sido la nota predominante del mes. Únicamente la llegada del ciclón extratropical Ophelia hasta Irlanda y Gran Bretaña en los días centrales del mes debilitó las altas presiones y permitió la entrada de perturbaciones atlánticas, el flujo de componente oeste y las precipitaciones generalizadas.

TEMPERATURAS

El mes de OCTUBRE ha sido EXTREMADAMENTE CÁLIDO en la mayor parte de Castilla y León, si bien en algunas zonas, sobre todo del Este, ha sido CÁLIDO. La temperatura diurna ha sido la principal responsable de esta valoración pues se ha situado, de media, en torno a 5,5°C por encima del promedio. La temperatura mínima, sin embargo, se ha estado muy próxima a lo normal, aunque con notables oscilaciones. La temperatura media se queda en 3 °C por encima del promedio mensual. Se trata del segundo mes de Octubre más cálido, después de 2014, aunque en algunos Observatorios del Noroeste (León y Ponferrada) el registro ha sido efeméride y se ha igualado en algunos del Este y Sureste (Soria y Segovia). En cuanto a las temperaturas máximas, su promedio es efeméride en todos los Observatorios de Castilla y León. Las únicas fechas en que la temperatura media diurna desciende de 20 °C se concentran entre los días 17 y 22 así como en los últimos días del mes. Destacan, por tanto, los registros de la primera quincena, llegando a alcanzar durante varios días temperaturas máximas que superan los 27 °C en la mayor parte de la región y con un valor máximo de 33,7 °C en Candeleda (Ávila) el día 3. No obstante, la temperatura media más alta se registra el día 15, debido a unas temperaturas mínimas que llegan a rebasar los 17 °C en la vertiente Norte del Sistema Central (en el Maíllo-Salamanca se registra un valor de 20,2 °C). En los tres días siguientes la temperatura desciende, de media, 10 °C, para ir recuperándose, sobre todo las máximas, a partir del día 23, aunque con oscilaciones. La temperatura mínima más baja, de manera generalizada, corresponde al último día del mes, con valores inferiores a 3,0° C en la mayor parte de la Comunidad y con numerosas heladas. Se registran, de promedio, 2 días de helada.

PRECIPITACIONES

En cuanto a las precipitaciones, OCTUBRE ha sido un mes MUY SECO, aunque en zonas del Este y Sureste ha llegado a ser SECO. El déficit de precipitación es del 80%, siendo el mes de Octubre más seco desde 1985 y con un escaso número de días de precipitación (8 días por debajo del valor medio). De manera más generalizada, la zona donde se ha registrado una mayor precipitación corresponde a la franja que une el Sur de Segovia con la Sierra de la Demanda en Burgos, con valores que alcanzan los 40 l/m², mientras que en el resto de Castilla y León, salvo puntualmente en algunas zonas del Sur, no se han superado los 15 l/m².

Valladolid, 2 de Noviembre de 2017

Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma”