

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

## OCTUBRE DE 2013 EN CASTILLA Y LEÓN CÁLIDO Y LLUVIOSO

La mayor parte de Octubre se ha caracterizado por la presencia de bajas presiones atlánticas, con frentes asociados que han aportado precipitaciones, temperaturas suaves e inestabilidad atmosférica. No obstante, también se han ido intercalando algunos episodios anticiclónicos, con predominio de flujo de componente Este y en los que se han registrado las primeras heladas.

### TEMPERATURAS

Septiembre ha tenido un carácter CÁLIDO, siendo incluso MUY CÁLIDO en la zona de El Bierzo y en algunas zonas del Este de Castilla y León. La temperatura media ha sido 1,5 °C superior a la del periodo 1971-2000, debiéndose sobre todo al carácter de las temperaturas mínimas (1,9 °C por encima del valor esperado). El primer día del mes se registraron en Valladolid/Villanubla, en León/Virgen del Camino y en Salamanca/Matacán unas temperaturas mínimas de 15,3 °C, 15,0 °C y 16,4 °C que son los valores más altos registrados para el mes de Octubre en estos Observatorios (efemérides). Ese día el valor de la temperatura mínima estuvo en torno a los 7° C por encima de lo normal y la oscilación térmica diaria fue de 5 °C. Los únicos intervalos en los que la temperatura mínima ha estado por debajo de su valor medio corresponden a los periodos de mayor estabilidad, entre los días 5 y 14 y a partir del día 29. El día 12 se registran heladas débiles en el Este y en el extremo Norte de la Comunidad y los últimos días del mes hay heladas débiles generalizadas.

### PRECIPITACIONES

En cuanto a las precipitaciones, el mes ha sido LLUVIOSO, aunque en Ávila y Segovia los valores han sido inferiores y se califican como NORMAL. Se han superado de manera generalizada 100 l/m<sup>2</sup> en gran parte del Oeste de Castilla y León, en la Cordillera Cantábrica y en el Valle del Tiétar. En el Sureste de la Comunidad es donde se han registrado las precipitaciones acumuladas más bajas (en Rades-Segovia ha sido de 31 l/m<sup>2</sup>). El promedio de número de días de precipitación es de 13 días y en la Cordillera Cantábrica se sitúa en 20. En cuanto a la persistencia y el volumen acumulado destacan las precipitaciones registradas entre los días 21 y 25, salvo en el extremo Nordeste, con valores que superan los 40 l/m<sup>2</sup> en todo el Oeste de Castilla y León. En esas fechas también se registran vientos fuertes en la Comunidad. Se subraya, no obstante, como fenómeno más relevante, el observado el día 2, con la formación de una supercélula en la provincia de Zamora, que atravesó el Norte de Valladolid, el Sur de Palencia y continuó en la provincia de Burgos, dejando precipitaciones intensas, granizo grande y vientos muy fuertes en su zona de influencia.

Valladolid 4 de Noviembre del 2013

*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”.