



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial en Castilla y León

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DICIEMBRE DE 2020 EN CASTILLA Y LEÓN

TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN NORMAL, CON IMPORTANTES DIFERENCIAS

TEMPERATURAS

Diciembre ha tenido un carácter **NORMAL** en cuanto a temperaturas, aunque en algunas zonas, sobre todo del Valle del Duero ha sido ligeramente **CÁLIDO**. Se debe indicar que las temperaturas han sufrido importantes variaciones a lo largo del mes destacando el descenso de 9,5 °C entre los días 22 y 26. En el balance mensual, y a pesar de que se ha superado el promedio de días de helada, han sido las temperaturas mínimas las que se han destacado en valores por encima de lo normal, sobre todo en la segunda decena, la más cálida y la que registra un menor número de días de helada, con un flujo predominante de Oeste y Suroeste. En la mayor parte del primer y último tercio del mes (hasta el día 8 y desde el día 23) la componente Norte fue más frecuente, con valores térmicos por debajo de lo esperado y dejando una media mensual muy próxima a su promedio. Los días más cálidos son los días 11 y 22, siendo éste último el más relevante, con máximas superiores a 10 °C en toda la Comunidad, superándose los 15°C en todo el Este y Sureste y con un valor extremo de 20,2 °C en Burgo de Osma (Soria). En los dos días señalados se registran temperaturas mínimas que, en muchas zonas, se sitúan por encima de los 7 °C. Los días más fríos se encuentran en la última semana del mes. El día 26 se registra la mínima más baja, -8,8 °C en El Puente (Zamora) y el día 30 no se superan los 3,0 °C de temperatura máxima en gran parte de Soria y del Sistema Ibérico de Burgos así como en algunas zonas próximas a la Cordillera Cantábrica. Se registran, de promedio, 15 días de helada.

PRECIPITACIONES

La presencia de borrascas en el entorno, algunas de ellas consideradas como profundas (“Dora”, “Ernest” y “Bella”) ha sido permanente durante el mes de Diciembre y, aunque de manera global las precipitaciones tienen un carácter **NORMAL**, con un déficit en torno al 15%, su distribución ha dejado un balance bien diferenciado por zonas, de tal forma que en gran parte del Sureste y áreas del Norte es **HÚMEDO** o **MUY HÚMEDO** (localmente **EXTREMADAMENTE HÚMEDO**) mientras que en la mayor parte del Norte de Zamora y su extensión hacia León y Valladolid ha sido **SECO**. La prueba de esta diferencia la pueden marcar los valores extremos (desde valores en torno a 15 l/m² en el Noreste de Zamora hasta los 848 l/m² en áreas próximas al Puerto de Trueba, en el extremo Norte de Burgos). Se han registrado, de promedio, 16 días de precipitación apreciable, con 4 días de nieve y destacando el número de días con presencia de nieve en el Observatorio de Soria, con 11 días, pues es el valor más alto para dicho Observatorio en el mes de Diciembre (efeméride) si bien la mayor parte de las precipitaciones fueron o inapreciables o acompañadas de lluvia. En zonas de montaña, sin embargo, los valores acumulados de nieve en la primera decena y en la última semana del mes han sido más relevantes. En Soto de Valdeón se estima una precipitación en forma de nieve entre los días 4 y 9 de 109 l/m² y en el Puerto de Trueba se registraron espesores de nieve superiores a 50 cm a finales de mes.

Se registran algunas rachas máximas de carácter fuerte.

Valladolid, 7 de Enero de 2021

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”