

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DICIEMBRE DE 2023 EN CASTILLA Y LEÓN

NORMAL (ANOMALÍA DE 0,2 °C) Y SECO

**TEMPERATURAS**

El mes de diciembre ha sido NORMAL y FRÍO en la mayor parte de la Comunidad, excepto en los extremos Norte, Este y Sureste donde ha sido CÁLIDO, llegando incluso a MUY CÁLIDO en el Este de Burgos. La temperatura media ha presentado una anomalía de 0,2°C superior a su promedio, siendo su valoración de NORMAL, igual anomalía han presentado las temperaturas diurnas y las nocturnas con valoraciones de CÁLIDO y NORMAL respectivamente.

Las temperaturas medias y las nocturnas han seguido una evolución similar a lo largo del mes, superando su promedio de manera significativa durante el periodo comprendido desde el día 8 al 13 y durante los últimos 3 días del mes, permaneciendo desde el día 17 al 27 en torno o por debajo de él, las temperaturas diurnas han tenido una tendencia similar, pero su disminución durante este último periodo no ha sido tan acusada, fluctuando en torno a su promedio, debido a lo cual las oscilaciones térmicas más altas, superiores a 10 °C, se han producido desde el día 15 al día 27. La temperatura máxima más alta se registró el día 11 en Muñotello (Ávila) con 21,7°C, y la mínima más baja corresponde a Espejo de Tera (Soria) con -9,9°C el día 25. El día más cálido ha sido el día 10 con 11,3°C de temperatura media, y el día más frío ha sido el día 26 con 1,4°C de temperatura media. Se han registrado de media 16 días de helada, igual valor al correspondiente al periodo de referencia, no obstante, destacan los 2 días de media registrados con temperatura mínima inferior o igual a -5°C, la mitad de los correspondientes a su promedio. Las heladas se han registrado en su mayoría en dos periodos, de manera más generalizada desde el día 14 al día 28, y, en menor medida, durante los primeros 7 días del mes.

**PRECIPITACIONES**

Durante el mes de diciembre se ha producido un déficit en torno al 50% respecto al promedio mensual, siendo el balance de mes SECO en gran parte de Castilla y León y NORMAL en el Centro y en el Oeste de la región. El valor medio de días de precipitación superior o igual a 1 l/m<sup>2</sup> ha sido de 6, 2 días inferior a su promedio, y la media de días con precipitación superior o igual a 10 l/m<sup>2</sup> ha sido de 1, correspondiendo 2 al periodo de referencia. Cabe destacar el valor medio de 10 días de niebla, el doble que el correspondiente a su promedio, siendo durante la segunda quincena cuando se han producido de manera más generalizada. También es reseñable la media de 0 días de nieve, siendo 1 día la media del periodo de referencia. Los registros de precipitaciones más bajos, por debajo de 15 l/m<sup>2</sup>, se han producido en el Sur y Este de la Comunidad, produciéndose los valores más elevados, superiores a 105 l/m<sup>2</sup>, en el Noroeste de la región. Aunque se han producido precipitaciones dispersas a lo largo de todo el mes, sus valores han sido bajos, siendo los días 3, 7 y 12 en los que los registros han sido más

generalizados y de mayor cantidad. Destacan los 33,9 l/m<sup>2</sup> de precipitación registrados en Hontalbilla (Segovia) el día 7. No habiéndose registrado rachas máximas de carácter fuerte de manera generalizada por toda la región, destacan rachas en La Covatilla, Estación de Esquí (Salamanca) de 124 km/h el día 4.

Valladolid, 5 de enero de 2024

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

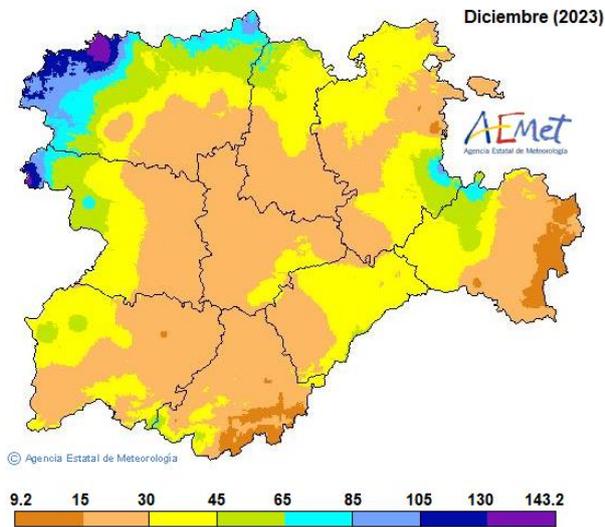
*Los promedios utilizados corresponden al periodo de referencia 1991-2020*

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

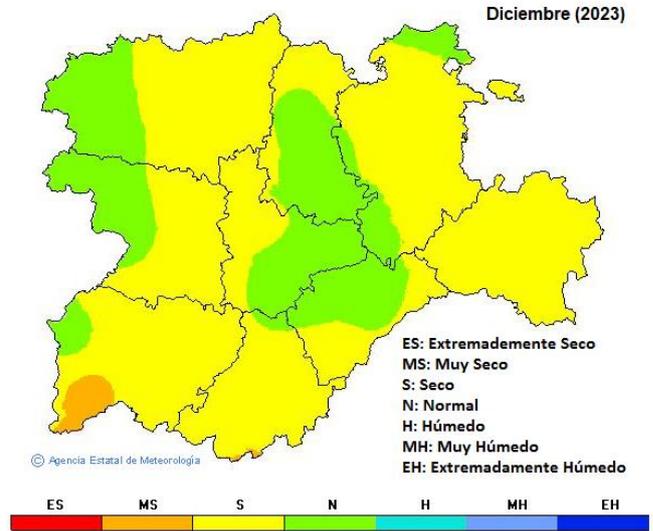
## EFEMÉRIDES MÁS RELEVANTES EN OBSERVATORIOS (RECORDS HISTÓRICOS\*) - DATOS DIARIOS:

Soria: Temperatura máxima de mínimas día 10 = 9,8°C (valor anterior, con el indicativo actual, 9,4°C el 24/12/1995, con indicativos anteriores 11°C el 27/12/1935).

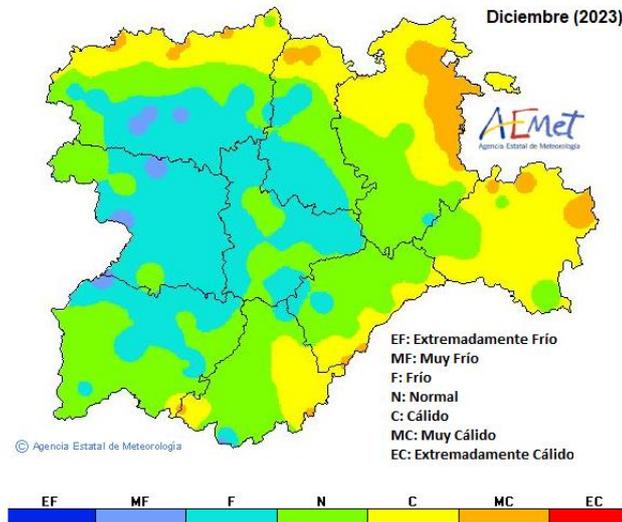
**PRECIPITACIÓN ACUMULADA (l/m<sup>2</sup>)**



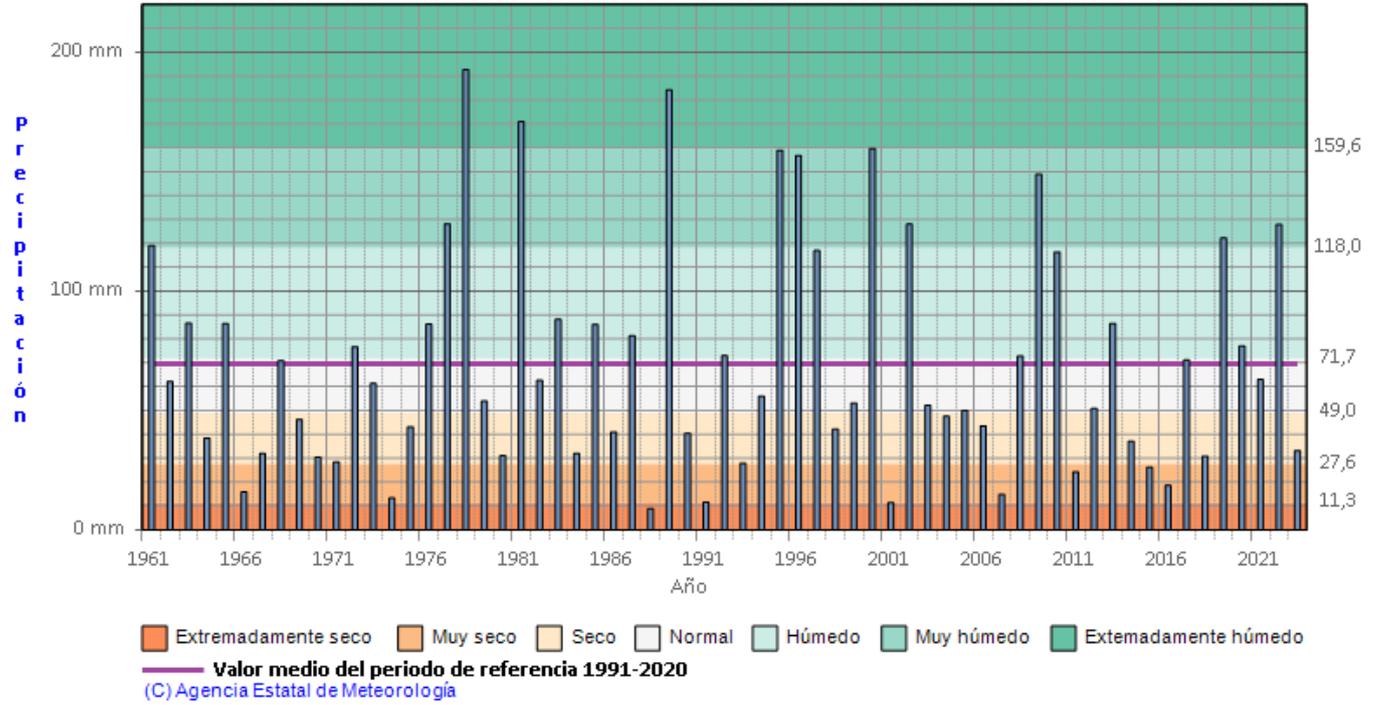
**QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA**



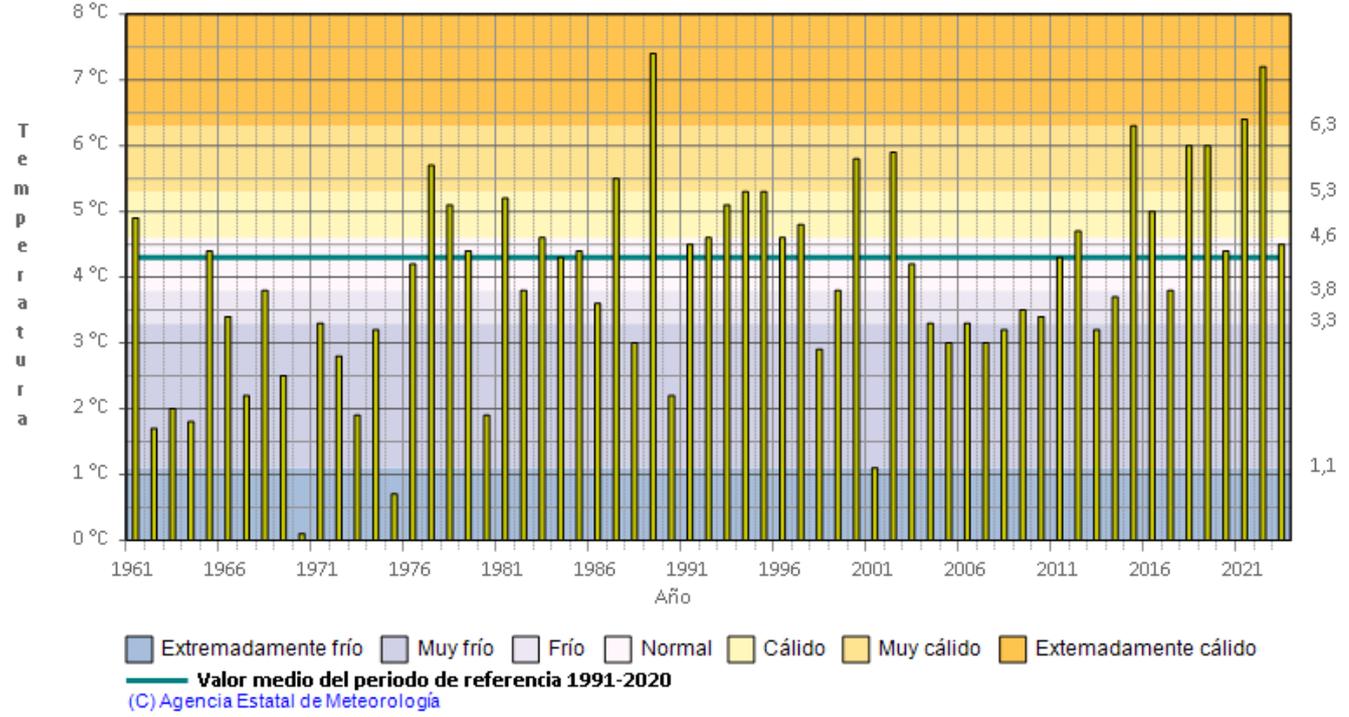
**QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL**



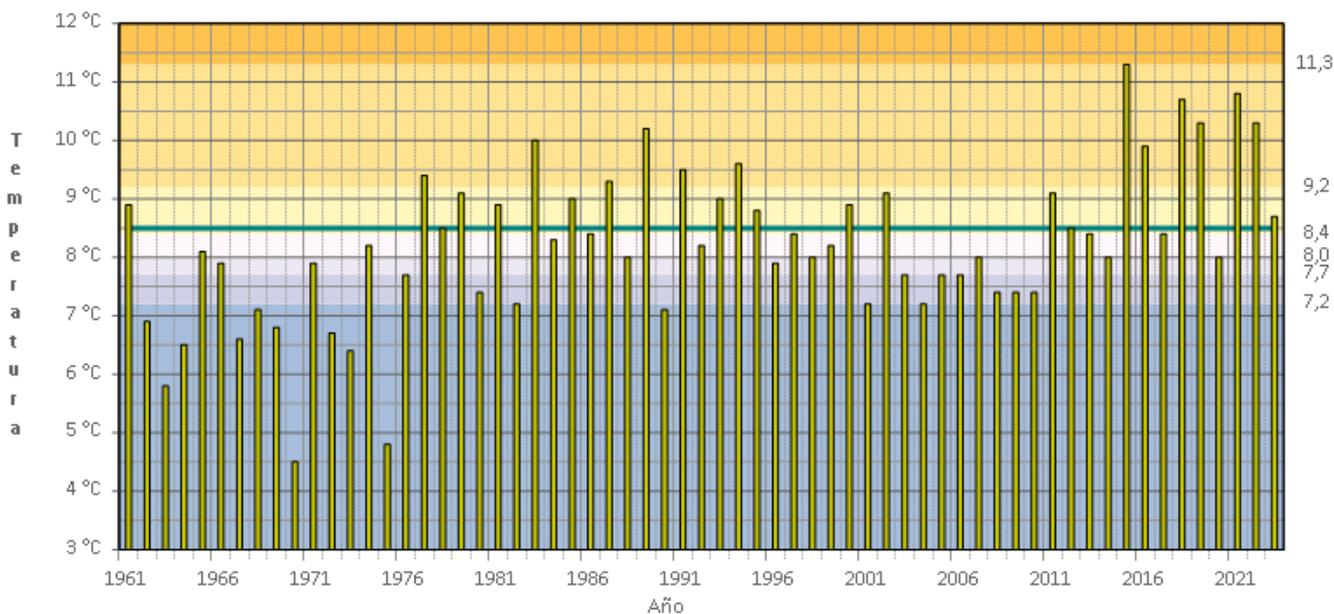
**Precipitación. Diciembre**  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN**



**Temperatura media. Diciembre**  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN**

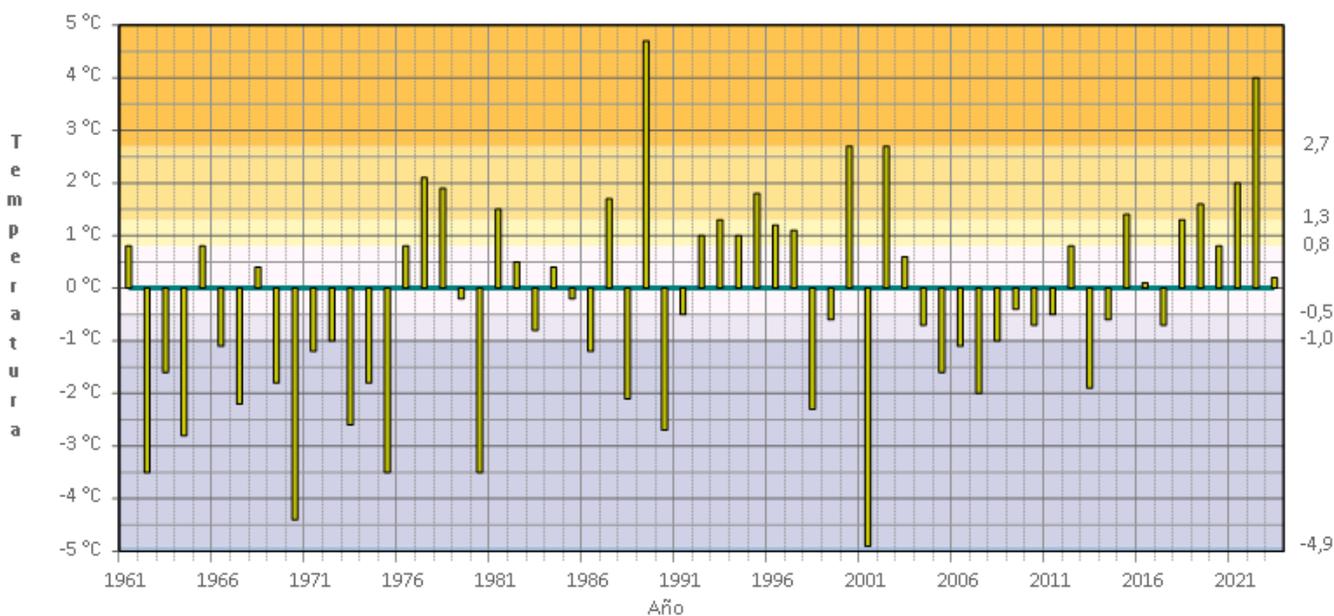


**Temperatura media de las máximas. Diciembre**  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN**



Extremadamente frío    Muy frío    Frío    Normal    Cálido    Muy cálido    Extremadamente cálido  
 — Valor medio del periodo de referencia 1991-2020  
 (C) Agencia Estatal de Meteorología

**Temperatura media de las mínimas. Diciembre**  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN**



Extremadamente frío    Muy frío    Frío    Normal    Cálido    Muy cálido    Extremadamente cálido  
 — Valor medio del periodo de referencia 1991-2020  
 (C) Agencia Estatal de Meteorología



GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial en Castilla y León

### Clasificación mes de diciembre (en base a precipitación y temperatura) (referencia climática 1991-2020)

(elaborado 04/01/2024)

