

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

## MAYO DE 2022 EN CASTILLA Y LEÓN

### EXTREMADAMENTE CÁLIDO Y EXTREMADAMENTE SECO

#### TEMPERATURAS

El mes de Mayo ha sido **EXTREMADAMENTE CÁLIDO** en Castilla y León, con una anomalía en la temperatura media de 3 °C. Se trata del segundo mes de Mayo más cálido al menos desde 1951, sólo superado por el año 1964 pero igualando el valor registrado en el mes de Mayo de 2020. Aunque los valores no se han mantenido estables, tanto máximas como mínimas se han situado la mayor parte del mes por encima de sus valores medios, siendo más significativa la anomalía de las máximas, llegando a alcanzar un valor de 4,3 °C sobre su promedio. Los valores más destacados se registran entre los días 18 y 21, con algunos registros que superan sus valores históricos, rebasando hasta en 10 °C la media para esas fechas. El mes comienza con valores ligeramente inferiores a lo normal pero con un ascenso progresivo y continuado hasta el día 21 y, aunque en los siguientes 4 días los registros descienden 13 °C y se sitúan de manera puntual por debajo de su valor esperado, vuelven a ascender en los últimos días del mes. La temperatura más alta se registra el día 28 en Candeleda (Ávila) con un valor de 35,6 °C y la temperatura mínima más baja corresponde a Puerto El Pico (Ávila), con -2,5 °C. Se registran algunas heladas débiles en zonas de montaña y del Este en la primera semana y el día 25 pero la mayor parte de la Comunidad queda libre de heladas. El número de días de temperatura máxima superior a 25 °C y a 30° C es, aproximadamente, el doble de su promedio.

#### PRECIPITACIONES

En cuanto a la precipitación, el balance es de mes **EXTREMADAMENTE SECO**, con un déficit muy próximo al 75%, con 5 días de precipitación apreciable (la mitad de su promedio), prácticamente sin días de precipitaciones generalizadas y con 3 días de tormenta, si bien en zonas del Norte y del Noroeste ha sido **MUY SECO**. Es uno de los meses de Mayo con menor registro pluviométrico global en Castilla y León, junto con 1965, 2015 y 2019. Sólo se superan de forma generalizada los 30 l/m<sup>2</sup> en algunas zonas del extremo Noroeste mientras que en todo el cuadrante Suroeste los valores se quedan por debajo de los 15 l/m<sup>2</sup> y con muchos valores por debajo de los 5 l/m<sup>2</sup>. Dado que muchas precipitaciones se han registrado en forma de chubasco, ocasionalmente con tormenta, algunas de ellas destacan por sus valores de intensidad y por la cantidad máxima horaria. Entre ellas se resalta el valor registrado en Villablino (León) el día 22 con una precipitación acumulada en una hora de 39,2 l/m<sup>2</sup> y una intensidad de 72,0 l/m<sup>2</sup>-h.

Valladolid, 2 de Junio de 2022

*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”



GOBIERNO DE ESPAÑA

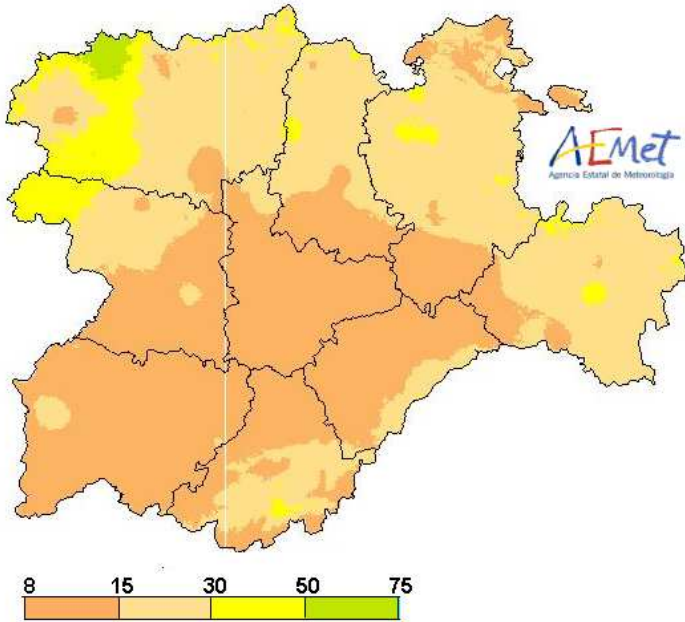
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



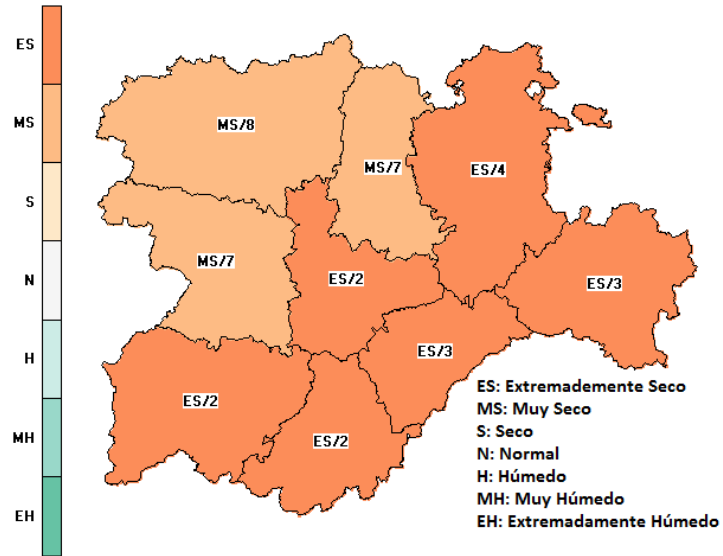
Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial en Castilla y León

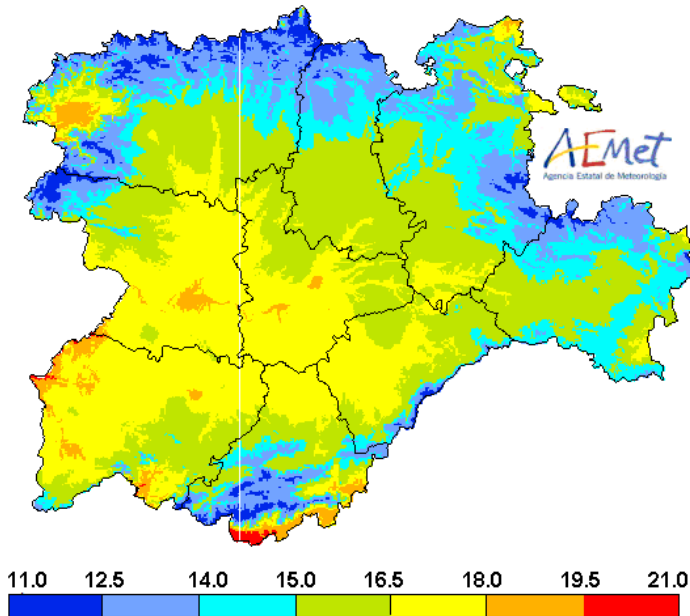
### PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m<sup>2</sup>)



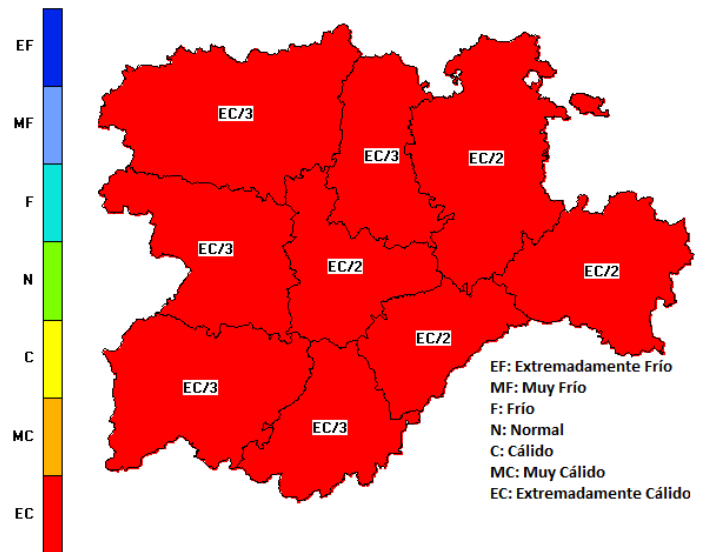
### Carácter provincial de la precipitación (incluye nº de orden en la serie desde 1961)

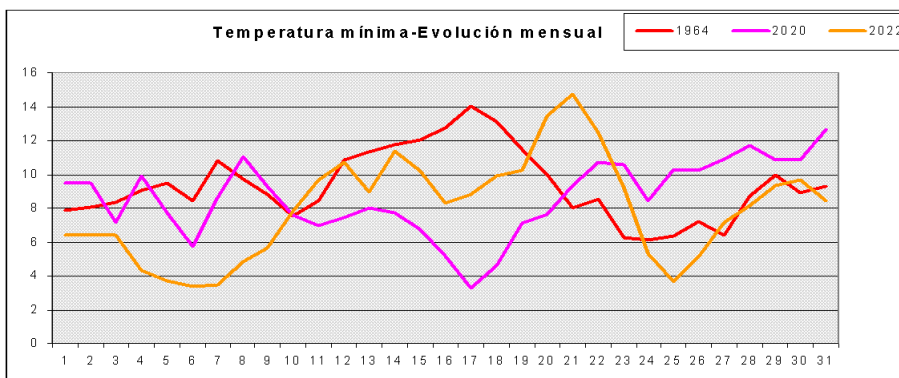
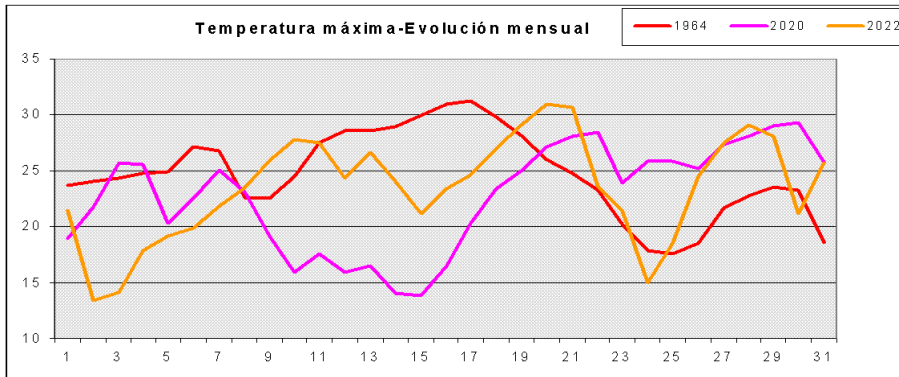


### TEMPERATURA MEDIA MENSUAL (°C)



### Carácter provincial de la temperatura media (incluye nº de orden de la serie desde 1961)





**EFEMÉRIDES EN OBSERVATORIOS (RECORDS HISTÓRICOS):**

- **Ponferrada.**
  - Temperatura media de máximas 26,8 °C. El valor anterior era 26,4 °C en 2020 //
  - N° de días con temperatura máxima superior a 25°C con 22 días (el valor anterior era de 20 días en 2020).
  - Se iguala el n° de días de temperatura máxima superior a 30 °C, con 9 días (igual en 2020)
- **Soria.**
  - N° de días con temperatura máxima superior a 25°C con 14 días (el valor anterior era de 13 días en 2020).
  - Se iguala el n° de días de temperatura máxima superior a 30 °C, con 4 días (igual en 2001)
- **Burgos/Villafra**
  - N° de días con temperatura máxima superior a 25°C con 12 días (el valor anterior era de 10 días en 2017).
- **Valladolid.**
  - Temperatura media de máximas: 25,6 °C. El valor anterior era de 2020 con 24,9 °C pero hay un valor de 27,1 °C en 1875
  - Temperatura media de mínimas: 10,6 °C. El valor anterior era 10,5 °C en 1964 y 2020
  - Temperatura media mensual: 18,1 °C. El valor anterior era 17,8 °C en 2020
  - N° de días con temperatura máxima superior a 30 °C: 7 días. El valor anterior era de 6 días en 2012
- **Segovia**
  - Temperatura mínima (día 20 y día 21): 21,4 °C y 20,7 °C (superados en 2 ocasiones en el mismo mes). El valor anterior era de 20,0 °C en 1947
  - Iguala el valor de n° de noches tropicales con un valor de 2 (ya registrado en 1947)
- **Zamora**
  - Temperatura media de máximas: 26,3 °C (valor anterior 26,2 °C en 2020)
  - N° de días con temperatura máxima igual o superior a 25 °C: 20 días (valor anterior 19 en 2017)
- **Salamanca/Matacán.**
  - Temperatura mínima (día 21): 18,1 °C. El valor anterior era 17,0 en 1955

**Valores relevantes no máximos históricos:**

- **Valladolid:** temperatura máxima (día 21). 34,5 °C (hay un valor de 34,8 °C en 1937 y 36,0 °C en 1875)
- **Ávila:** temperatura mínima (día 21): 18,9 °C (hay un valor de 19,0 °C en 1943)
- **Ávila:** temperatura media de máximas: 23 °C (iguala el valor de 1964 pero con un registro de 24,7 en 1904)
- **Salamanca/Matacán:** precipitación de 3,2 l/m<sup>2</sup> (valor más bajo en 2019 con 2,8 l/m<sup>2</sup>)

**Clasificación mes de Mayo (en base a precipitación y temperatura)**  
**(referencia climática 1981-2010)**

(elaborado 02/06/2022)

