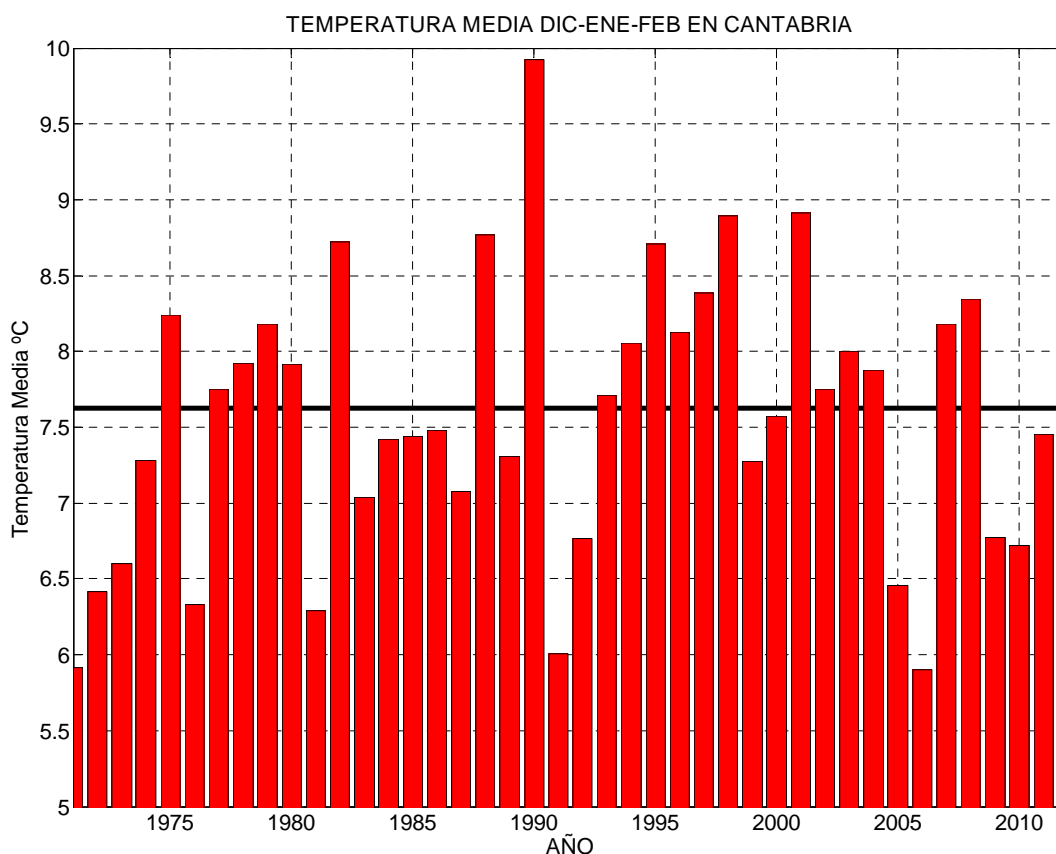




## Características climáticas del invierno 2012 en Cantabria

### Temperaturas

Gracias a los fríos extremos de febrero, el trimestre Dic-Ene-Feb, ha tenido un carácter entre normal y frío, con una temperatura media de 7.3 °C, 0.3 °C por debajo del valor medio del periodo de referencia 1971-2000. Por ejemplo, en Santander la temperatura media fue de 9.7 °C (0.3°C por debajo del valor medio 1971-2000).



- **El mes de diciembre fue cálido.**

Comenzó diciembre con temperaturas rozando los 20°C en la mayor parte de Cantabria. Durante la primera quincena del mes las temperaturas se mantuvieron muy altas con una anomalía de entre 2 y 2,5°C. A partir de mediados de mes se produjo un enfriamiento del orden de los 3°C y se generalizaron las heladas en los valles del interior y en las comarcas meridionales. El día 26, el termómetro descendió hasta -7.9°C en Cubillo de Ebro y hasta los -7°C en Polientes.



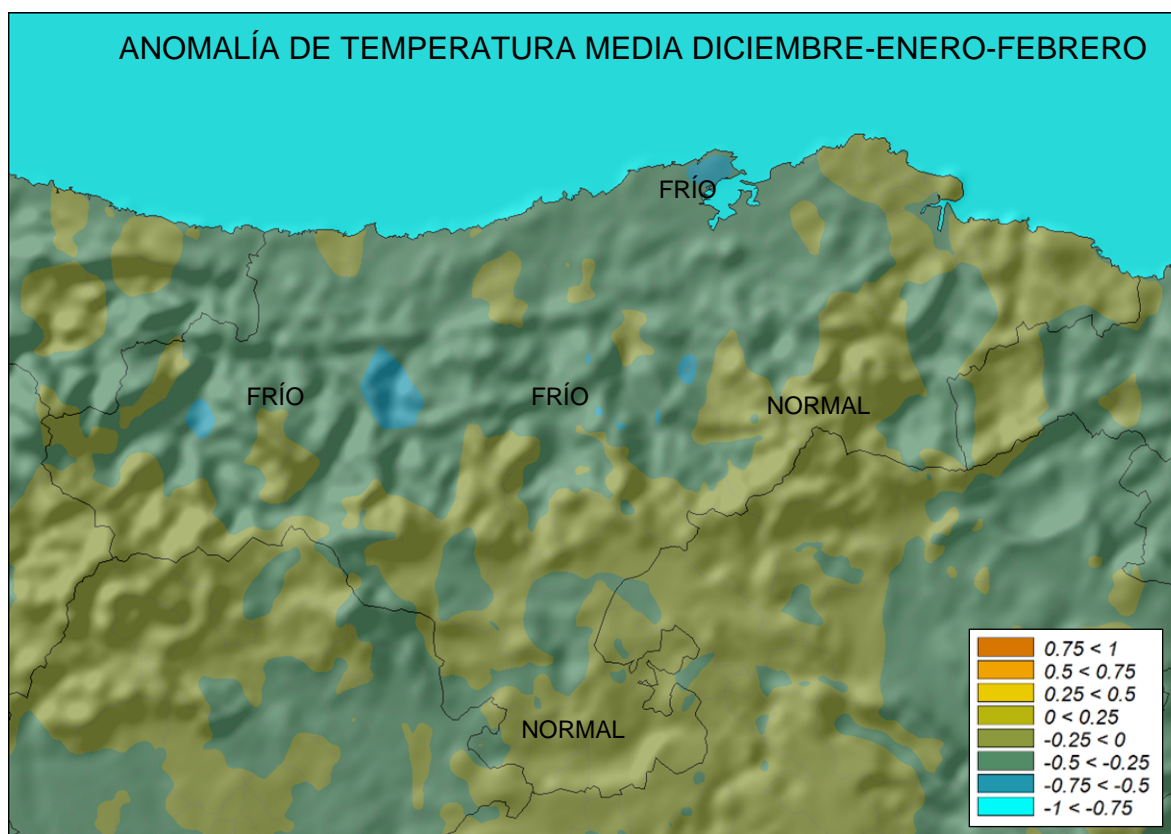
AEMet

- **El mes de enero fue muy cálido en general.**

Comenzó el año con viento del sur y temperaturas muy suaves- el día 1, en Parayas, se registró una temperatura máxima de 18,3 °C. A mediados de mes los cielos poco nubosos dieron lugar a heladas generalizadas más intensas en las comarcas meridionales, destacando los -8°C registrados el día 11 en Cubillo del Ebro

- **El mes de febrero fue muy frío en general.**

La primera decena del mes fue muy fría; en Parayas la temperatura media fue de 6.1°C. A partir del día 20, el tiempo anticiclónico nos trajo días soleados y fuertes heladas nocturnas. El día 22 el termómetro descendió hasta -8.7°C en Cubillo del Ebro. La temperatura media mensual en Parayas fue de 7°C, desde 1965 no teníamos un febrero tan frío, pero lejos de los 4°C registrados en febrero de 1956.



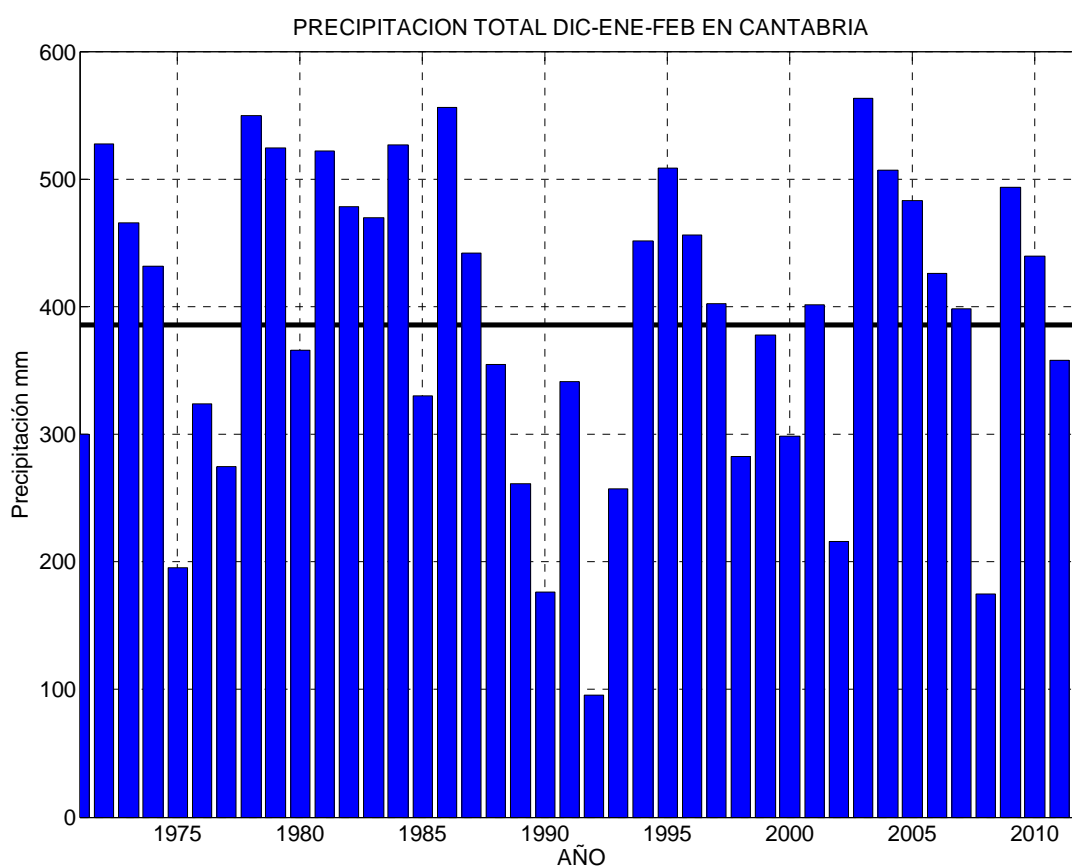
Carácter termométrico del periodo: "Muy frío", "Frío", "Normal", "Cálido" o "Muy cálido", según los quintiles de las temperaturas trimestrales medias del periodo 1971-2000. ("Extremadamente" frío o cálido cuando la temperatura queda fuera del rango de la serie). Las anomalías de temperatura están calculadas respecto a los valores medios del año en la serie 1971-2000.



AEMet

## Precipitaciones

El trimestre dic-ene-feb, ha sido normal en general, con una precipitación promediada de 385 mm que coinciden con la media del periodo 1971-2000. Por comarcas, ha sido seco o muy seco en la zona sur de los valles de Liébana y Campoo y normal o ligeramente húmedo en el resto. Concretamente en Santander se registraron 393 l/m<sup>2</sup>, el 118% de la precipitación media del periodo 1971-2000.

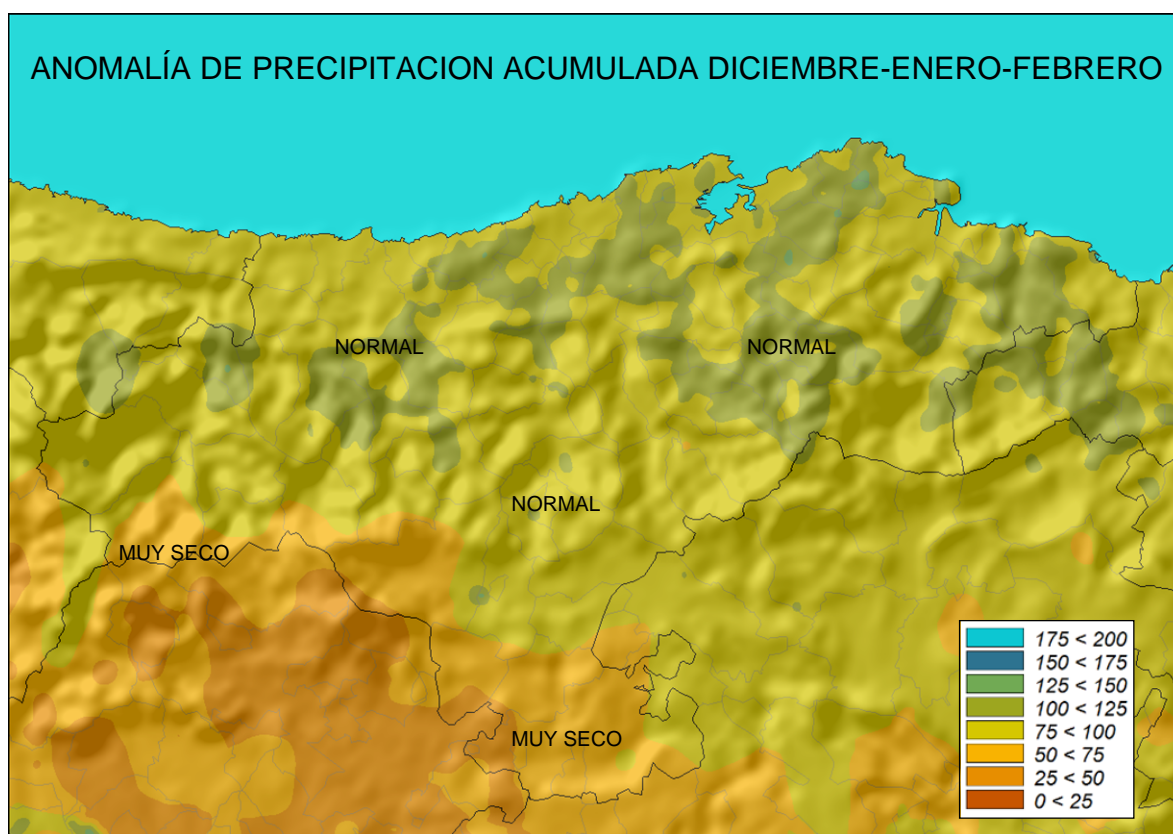


- **El mes de diciembre fue normal o húmedo en la mitad oriental de Cantabria y seco a muy seco en las comarcas meridionales.**

En las comarcas litorales y valles de la vertiente norte llovió veinte días. En Santander se registraron 191 l/m<sup>2</sup>, de los cuales 100 l/m<sup>2</sup> se registraron entre los días 16 al 18. En las comarcas meridionales y en Liébana llovió diez días y la precipitación fue la mitad de lo normal; en Cubillo de Ebro tan solo se registraron 33 l/m<sup>2</sup> a lo largo del mes.



- **Enero fue normal o seco en las comarcas meridionales y muy seco en el resto.**  
En la mayor parte de Cantabria las precipitaciones fueron frecuentes pero débiles quedando, el computo mensual, por debajo de lo normal en un mes de enero. En las comarcas meridionales y en Liébana las precipitaciones fueron muy escasas ya que llovió tan sólo ocho días y las cantidades acumuladas a lo largo del mes quedaron por debajo de los 20 l/m<sup>2</sup>
- **Febrero fue muy húmedo a extraordinariamente húmedo en las comarcas meridionales y normal o húmedo en el resto.**  
Las precipitaciones fueron muy abundantes en las zonas altas de la mitad occidental y zona sur de Cantabria. Destacan las cantidades registradas en Liébana y sobre todo en Campoo, por ejemplo, en Reinosa se registraron 309 l/m<sup>2</sup>, cantidad tan solo superada en 1931 con 319 l/m<sup>2</sup> y en Tama se registraron 149.4 l/m<sup>2</sup> (el tercero más húmedo de su serie histórica); *en Piñeres se registraron 424 l/m<sup>2</sup>, el mes más lluvioso de su serie histórica que comienza en octubre de 2000.* El resto de Cantabria tuvo un comportamiento normal o ligeramente húmedo, por ejemplo en Parayas se registraron 99 l/m<sup>2</sup>.



Carácter pluviométrico del año: "Muy Seco", "Seco", "Normal", "Húmedo" o "Muy Húmedo", según los quintiles de las precipitaciones trimestrales medias del periodo 1971-2000. ("Extremadamente" seco o húmedo cuando la precipitación queda fuera del rango de la serie). El porcentaje de precipitación esta referido a las precipitaciones medias del año del periodo 1971-2000.



AEMet

### Valores máximos registrados

Estación	Altitud (m)	Fecha	Precipitación máxima 24h de dic/11 a feb/12 (l/m <sup>2</sup> ) – (07-07)*
SOBA-ALTO MIERA	695	05/02/12	67,4
FUENTE DÉ-TELEFÉRICO	1090	06/02/12	115,6
PIÑERES	600	06/02/12	142,3
TRESVISO	900	06/02/12	120,5
NESTARES	870	05/02/12	131,8

(\*) El periodo de precipitación comprende desde las 07 (hora solar) del día de la fecha hasta las 07 del siguiente,

Estación	Altitud (m)	Fecha	Temperatura máxima de dic/11 a feb/12 (°C)
ARREDONDO	140	01/12/11	20,0°
SANTANDER,CMT	52	01/12/11	18,5°
TERAN	254	01/12/11	21,5°
TAMA	250	29/02/12	20,6°
POLIENTES-CASYC	720	29/02/12	20,1°

Estación	Altitud (m)	Fecha	Temperatura mínima de dic/11 a feb/12 (°C)
SANTANDER/PARAYAS	5	22/02/12	-2,0°
BÁRCENA MAYOR-TORIZ	455	21/02/12	-4,6°
FUENTE DÉ-TELEFÉRICO	1090	04/02/12	-9,1°
TAMA	250	11/01/12	-5,4°
NESTARES	870	11/01/12	-7,1°
OTERO DEL MONTE	940	11/02/12	-9,0°

Estación	Altitud (m)	Fecha	Velocidad máxima de viento de dic/11 a feb/12 (km/h)
SOBA-ALTO MIERA	695	16/12/12	95
SANTANDER,CMT	52	16/12/12	95
VILLACARRIEDO - SANTIBAÑEZ	194	01/12/12	86
SAN VICENTE, FARO	39	16/12/12	94
NESTARES	870	01/12/12	87

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

Santander, a 14 de marzo de 2012  
Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología