



Delegación Territorial en Cantabria

### Avance del Boletín Climatológico Mensual

#### Febrero de 2018 en CANTABRIA

## Muy frío y extraordinariamente húmedo

### DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

Febrero se inició con un fuerte temporal que se prolongó hasta el día trece y que acumuló más del setenta por ciento de la precipitación total recogida en el mes. Llegó con vientos fuertes, que dejaron rachas superiores a 80 km/h en el litoral y en zonas altas de Cantabria los primeros días. Las temperaturas experimentaron un descenso significativo -en especial las máximas- y se mantuvieron en valores por debajo de lo esperado durante casi toda la primera quincena. En estas condiciones de temperaturas bajas y precipitaciones abundantes, la nieve se acumuló en gran cantidad - en Liébana, a 900 m de altitud, se pasó de 30 cm el día 2 a 90 cm el día 8; en Campoo, a 950 m de altitud, de 23 a 40 cm; en Tresviso, a 950 m, de 34 cm a 95 cm-. Durante la segunda decena, el anticiclón se retiró hacia el sur y las borrascas circularon procedentes del atlántico norte, todavía con abundante aire húmedo pero menos frío. Se suavizaron especialmente las temperaturas mínimas, que se situaron entre 5° y 10° C, mientras que las máximas alcanzaron los 20° C. Al comienzo de la tercera decena, el avance del anticición europeo bloqueó la entrada de perturbaciones procedentes del oeste. Desaparecieron las precipitaciones - hasta el día 28a la vez que descendieron las temperaturas progresivamente, hasta prácticamente generalizarse las heladas los últimos días del mes. El día 28 la nieve cuajó a nivel del mar, dejando entre 3 y 5 cm de altura.

El viento ha soplado ligeramente por debajo de lo esperado en febrero. En el Aeropuerto de Santander se han registrado 795 km de recorrido total, frente a los 897 de media. El mes estuvo muy poco soleado, registrándose en el Aeropuerto de Santander 82 h de sol, casi un 20% menos de lo esperado. Se han registrado treinta y ocho descargas eléctricas en cinco días, asociadas todas con el temporal de primeros de mes.

### DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante las dos primeras decenas, predominó la circulación de borrascas atlánticas con llegada de vientos del norte y del noroeste, mientras que la última decena estuvo marcada por la invasión de aire continental europeo, impulsado por la expansión del anticiclón siberiano.



# AEMet

### VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 20,6°C el día 15 en Tama
- Temperatura mínima más baja: -13,2°C el día 9 en Reinosa.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 75,0 mm (l/m²) el día 3 en Tresviso.
- Racha máxima: 109 km/h el día 7 en Alto Campoo.

### VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

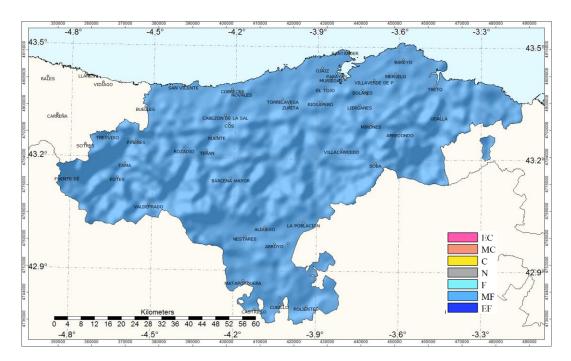
Estación	T media de las máximas (°C)	T media de las mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación (l/m²) (valor normal)
Parayas	11,4°	4,1°	7,8° (9,8°)	188,9 (92,2)
Santander	10,7°	5,5°	8,1°	157,7
Ojáiz	11,1°	4,2°	7,7° (9,4°)	214,6 (92,2)
Terán	10,4°	1,5°	6,0° (8,4°)	360,8 (115,2)
Tresviso	5,6°	-0,3°	2,7° (5,7°)	544,4 (186,3)
Villacarriedo	10,1°	2,0°	6,1°	363,3 (129,8)
Tama	10,3°	0,5°	5,4°	180,8 (64,3)
Polientes	6,8°	-1,4°	3,1° (5.8°)	91,7

MAPAMA



# **C**ARÁCTER TÉRMICO

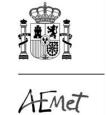
Febrero fue muy frío en toda Cantabria con temperaturas medias mensuales inferiores a los valores normales en más de 2° C.



Carácter térmico del mes de febrero de 2018

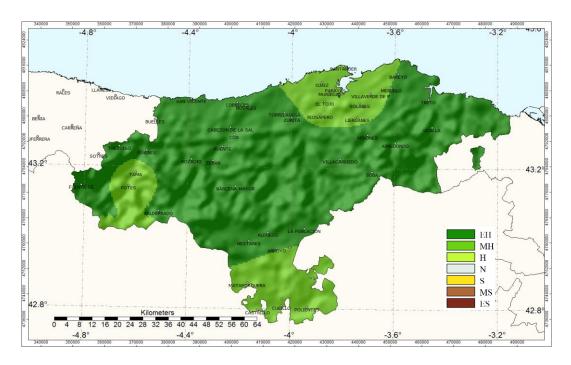
EC: Extremadamente cálido; MC: Muy cálido; C: Cálido; N: Normal; F: Frío; MF: Muy frío; EF: Extremadamente frío.

MAPAMA



## **C**ARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Febrero fue extraordinariamente lluvioso en Cantabria, a excepción del área costera central, el interior de Liébana y Valderredible. La precipitación recogida este mes ha vuelto a superar el máximo de precipitación registrado en un mes de febrero en el treintenio climatológico de referencia 1981-2010, como ya ocurrió en febrero de 2013, 2015 y 2016.



Carácter pluviométrico del mes de febrero de 2018

EH: Extremadamente húmedo; MH: Muy húmedo; H: Húmedo; N: Normal; S: Seco; MS: Muy seco; ES: Extremadamente seco.

**NOTA**: Todos los datos y valoraciones que se incluyen en este avance climatológico tienen carácter provisional. La información contenida en este Avance Climatológico está referida al periodo de referencia 1981-2010. Las temperaturas se expresan en °C y las precipitaciones en mm (l/m²) En los observatorios no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Santander a 6 de marzo de 2018 Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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

MAPAMA