



Avance del Boletín Climatológico Mensual

Marzo de 2018 en CANTABRIA

Frío y muy húmedo

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

Ha terminado un mes de marzo de carácter invernal, donde han sido protagonistas las precipitaciones abundantes y las bajas temperaturas.

La primera decena se inició con la llegada de la borrasca *Emma*, que desplazó al aire frío asociado al anticiclón siberiano, y trajo consigo un fuerte temporal de viento y oleaje, además de abundante precipitación. Las temperaturas se mantuvieron en torno a los valores normales, y la nieve cayó solo en zonas de montaña por encima de 1200 m. El inicio de la segunda decena coincidió con el paso de la segunda borrasca atlántica de rápido desarrollo. *Félix* no dejó mucha precipitación, pero la marcada componente sur de su trayectoria provocó vientos de gran intensidad, especialmente en Campoo y Los Valles – en Nestares, p.e., llegaron a los 121, 97, 125 y 137 km/h de racha los días 9, 10, 11 y 14 –. Tras su paso, se produjo una invasión de aire frío del norte que hizo descender mucho las temperaturas el primer día de la primavera, con intensas nevadas que acumularon más de 50 cm de nieve en Tresviso, 30 cm en Reinosa, y cantidades menores en cotas más bajas, llegando la nieve hasta los 300 metros de altitud. La tercera decena, atravesó la región una tercera borrasca, *Hugo*, acompañada de vientos fuertes y condiciones marítimas adversas. Trajo consigo el episodio con precipitaciones más abundante e intensas del mes, recogiendo del orden de 100 mm en tres días en estaciones como Terán, Fuente Dé, o Tresviso.

Con estas condiciones, marzo ha resultado muy ventoso con casi 1500 km recorridos – en el observatorio del aeropuerto de Santander – un 45% más de lo normal.

En el mismo observatorio se contabilizaron 145 h de sol, una cantidad un poco por encima de la media.

Y sobre la región se detectaron 458 descargas eléctricas en catorce días de tormenta, aunque más de la mitad se concentraron el día 16.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Ha predominado la intensa circulación atlántica, alternando puntualmente con circulación procedente del norte, con apenas presencia de áreas anticiclónicas. El paso de tres profundas borrascas atlánticas de rápida evolución ha marcado el tiempo del mes pasado.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 20,8°C el día 10 en el aeropuerto de Santander (Parayas)
- Temperatura mínima más baja: -7,3°C el día 20 en Alto Campoo.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 83,4 mm (l/m²) el día 25 en Tresviso.
- Racha máxima: 141 km/h el día 11 en Alto Campoo.

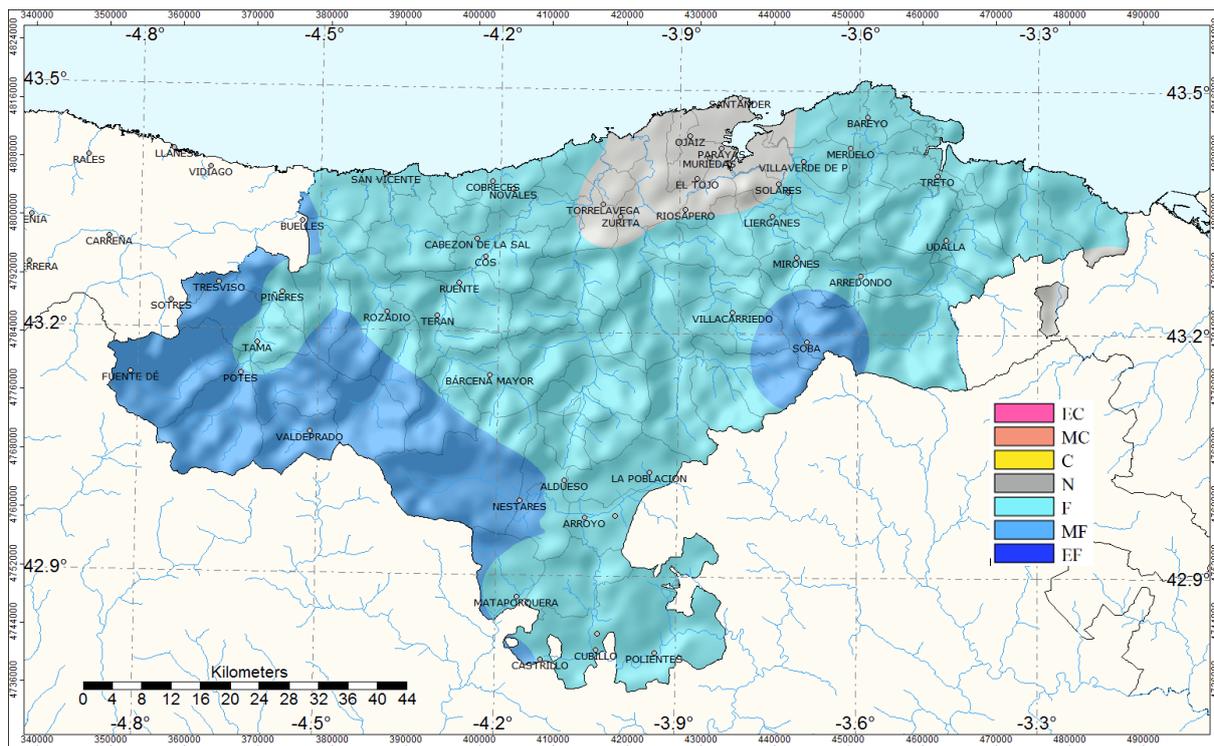
VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	T media de las máximas (°C)	T media de las mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación (l/m ²) (valor normal)
Parayas	15,6°	7,3°	11,5° (11,3°)	172,2 (87,9)
Santander	14,4°	8,4°	11,4°	143,9
Ojáiz	15,1°	6,9°	11,0° (11,0°)	185,9 (92,3)
Terán	15,2°	4,2°	9,7° (10,2°)	260,5 (116,3)
Tresviso	9,6°	2,1°	5,8° (7,4°)	336,9 (185,1)
Villacarriedo	14,4°	5,0°	9,7°	(136,3)
Tama	14,7°	3,5°	9,1°	144,0 (62,3)
Polientes	11,1°	1,6°	6,3° (8,5°)	117,7



CARÁCTER TÉRMICO

Marzo frío en casi toda Cantabria, a excepción de las zonas altas de la cordillera y Picos de Europa donde el ambiente fue muy frío. En los cursos bajos de los ríos Besaya, Saja y Pas, el ambiente resultó térmicamente normal.



Carácter térmico del mes de marzo de 2018

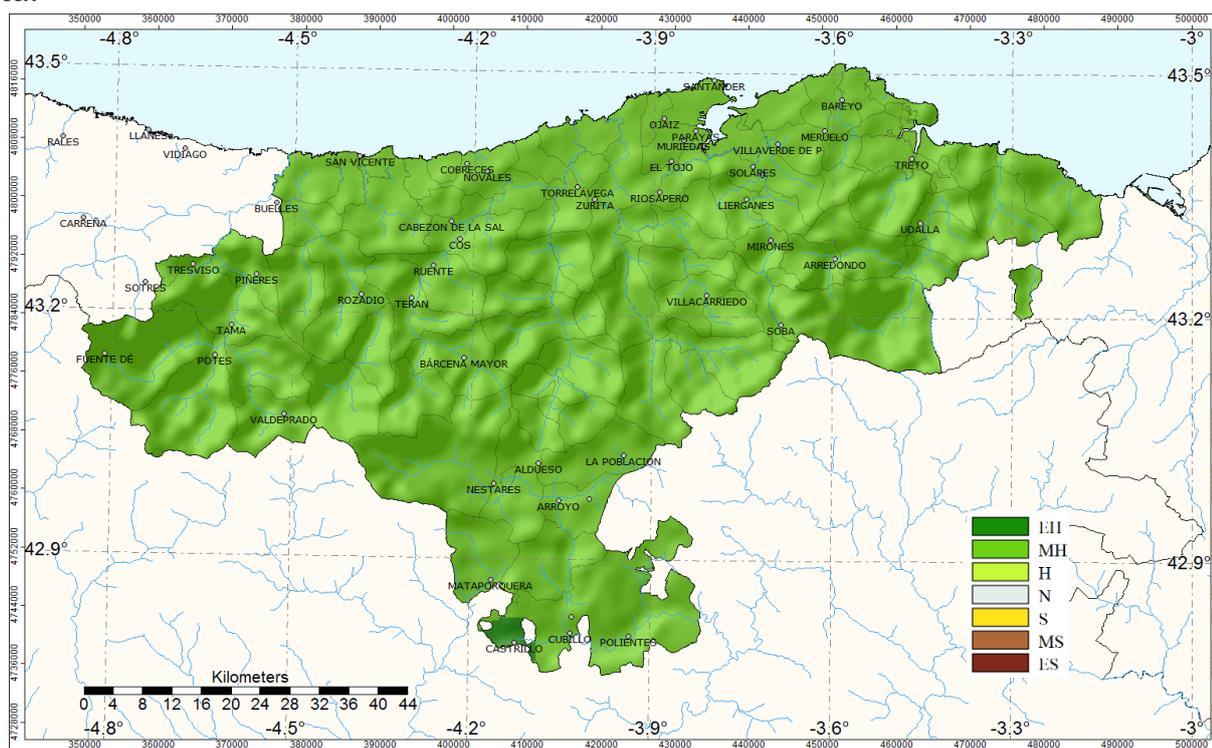
EC: Extremadamente cálido; MC: Muy cálido; C: Cálido; N: Normal; F: Frío; MF: Muy frío; EF: Extremadamente frío.



AEMET

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Marzo fue muy húmedo en todas las comarcas de Cantabria, desde el Ebro hasta la costa.



Carácter pluviométrico del mes de marzo 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 abril 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

Agencia Estatal de Meteorología