



Avance del Boletín Climatológico Mensual

Diciembre de 2018 en CANTABRIA

Muy seco, y cálido o muy cálido

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de diciembre recogió menos precipitación de la esperada, y la mayoría concentrada al paso de un sistema frontal a mediados de mes. La persistencia del tiempo anticiclónico y la ausencia de vientos del norte, marcó el carácter cálido o muy cálido del mes.

Las precipitaciones cayeron en toda la región el día 3 - aunque sólo superaron los 10 mm en la estación de Fuente Dé- y entre los días 12 al 15, con una pobre acumulación del orden de treinta milímetros en todo el episodio.

Las temperaturas estuvieron, en general, por encima de los valores normales y las temperaturas mínimas, en particular, no alcanzaron valores especialmente bajos. Se produjeron numerosas heladas en los valles del interior - probablemente por efecto de la inversión térmica asociada al ambiente anticiclónico-, p.e. en Nestares, 21 días con temperatura mínima inferior a 0°; en Mataporquera, 16 días; en Cubillo de Ebro, 15 días; o en Bárcena Mayor, 11 días. También en Tama se registraron 10 días de helada. En los valles cantábricos, las temperaturas nocturnas se mantuvieron entre los 5 y los 10 °C.

El viento sopló un diez por ciento menos de lo esperado, aproximadamente. En el observatorio de Santander-Aeropuerto se superaron los 8300 km de recorrido mensual, y se midieron rachas de más de 80 km/h los días 13 y 18 en varios observatorios de la región.

La insolación estuvo por encima de lo normal, totalizando 89 h de sol en el observatorio Santander-Aeropuerto, lo que supone casi un quince por ciento por encima de lo esperado.

No se produjeron rayos ni tormentas.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante la primera decena la situación meteorológica estuvo condicionada por la presencia de un anticiclón sobre la Península Ibérica, que fue reforzándose y desplazándose hacia el norte. Durante la segunda decena predominó la circulación atlántica, con la presencia sobre el Atlántico norte de la extensa borrasca *Flora* que atravesó la región durante estos días, con lluvia y viento. A partir del día 20 se restableció el dominio anticiclónico, centrado en Europa occidental.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 21,1 °C el día 22 en Aeropuerto de Santander.
- Temperatura mínima más baja: -6.1 °C el día 31 en Cubillo de Ebro.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 35.8 mm (l/m²) el día 13 en Soba-Alto Miera.
- Racha máxima: 96 km/h el día 13 en Tresviso.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

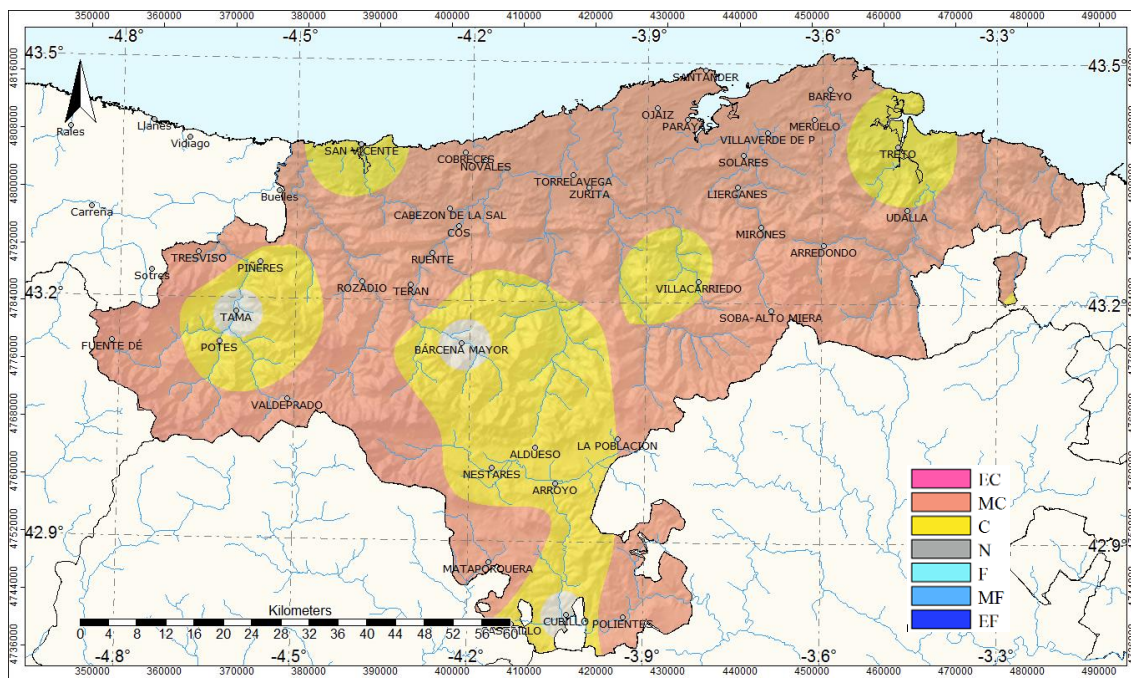
Estación	T media de las máximas (°C)	T media de las mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación (l/m ²) (valor normal)
Parayas	15.9°	6.7°	11.3° (10.4°)	32 (118)
Santander	15.1°	10.4°	12.7°	32
Ojáiz	15.4°	7.5°	11.4° (10.0°)	28 (122)
Terán	15.9°	3.6°	9.8° (8.7°)	33 (133)
Tresviso	12.9°	6.4°	9.6° (6.2°)	33 (203)
Villacarriedo	14.5°	4.9°	9.7°	33 (154)
Tama	13.9°	1.0°	7.4°	9 (74)
Polientes	11.1°	1.2°	6.1° (5.7°)	13



AEMet

CARÁCTER TÉRMICO

Diciembre ha resultado, en general, cálido o muy cálido.



Carácter térmico del mes de diciembre de 2018

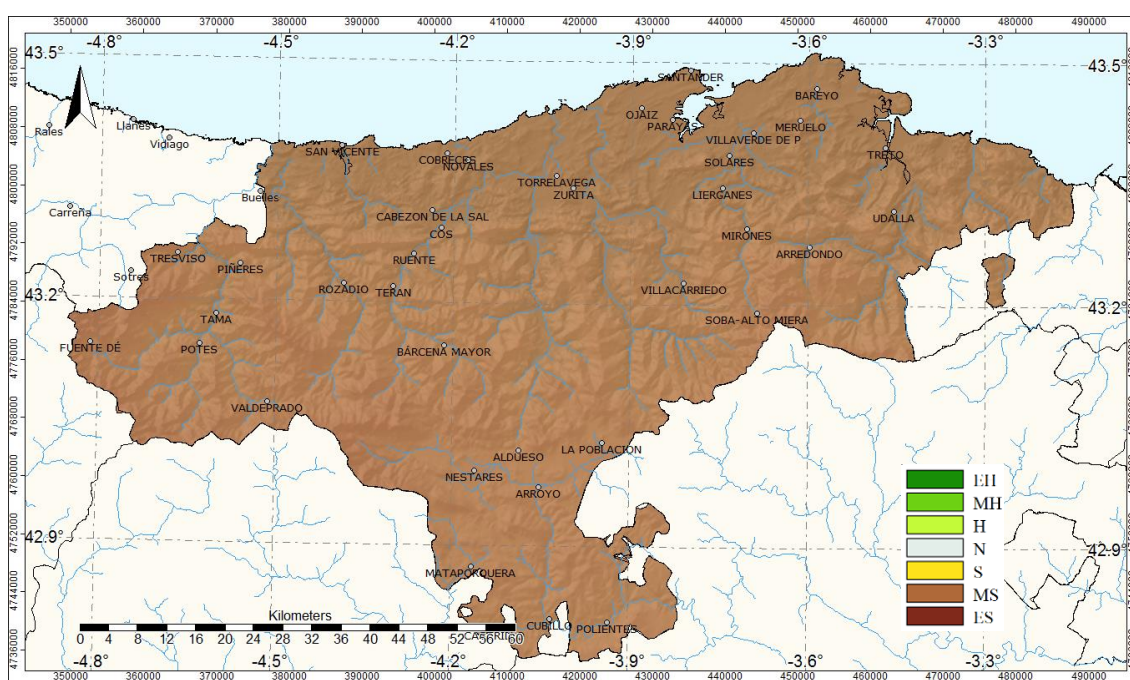
EC: Extremadamente cálido; MC: Muy cálido; C: Cálido; N: Normal; F: Frío; MF: Muy frío; EF: Extremadamente frío.

MITECO

Agencia Estatal de Meteorología

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Diciembre ha sido muy seco en toda Cantabria. La región ha recibido entre un diez y un treinta por ciento de la precipitación esperada en este mes, lo que sitúa el mes entre los cinco más secos desde 1981.



Carácter pluviométrico del mes de diciembre 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 4 de enero de 2019
Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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