

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Noviembre de 2016 en Cantabria

Frío y húmedo

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de noviembre ha interrumpido la tendencia de los últimos meses, en los que predominó el ambiente seco y cálido.

Se inició con la llegada del primer temporal de carácter invernal, que dejó durante cinco días abundantes precipitaciones e hizo descender las temperaturas medias diarias en torno a diez grados en tres días. La nieve se dejó ver por debajo de 1000 metros los días 7 y 8; llegando a acumular hasta un metro de espesor en zonas culminantes de montaña.

En la segunda decena se restableció la circulación zonal, con vientos del oeste. Se recuperaron las temperaturas, y las precipitaciones aparecieron de forma ocasional, como es habitual en esas condiciones. La decena final de noviembre trajo un nuevo episodio de precipitaciones intensas entre los días 22 y 23, con otro descenso acusado de temperaturas. La nieve volvió a aparecer por debajo de 1000 m, aunque en esta ocasión la cantidad acumulada en las zonas altas de montaña no superó los 30 cm.

El viento ha soplado casi un 20% por debajo de la media del mes de noviembre, recorriendo durante el mes 750 km. Se han superado los 80 km/h de racha máxima en estaciones del litoral y del interior en varias ocasiones, aunque con carácter casi generalizado en torno al día 20.

La insolación de noviembre ha estado en torno a la esperada, como indican las 99 horas de sol registradas en la estación del Aeropuerto de Santander.

Casi no ha existido actividad tormentosa durante estos días, por lo que sólo se han registrado a lo largo del mes 9 descargas procedentes de rayos sobre la región.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

A lo largo del mes se ha mantenido activa la circulación del oeste. En la primera decena una borrasca atlántica atravesó la región, favoreciendo la entrada de vientos del norte que dejaron el primer episodio de nieve significativo. Después, el anticiclón se centró sobre las islas Azores, desde donde se desplazó primero hacia el norte -extendiéndose sobre Europa-, para retirarse después hacia el oeste, facilitando la entrada de nuevas perturbaciones atlánticas. Durante la tercera decena, una borrasca desprendida de circulación general del oeste transitó desde el Golfo de Cádiz - cargándose de humedad por el sur de la Península Ibérica y la costa mediterránea- hasta el Cantábrico, donde dejó las abundantes precipitaciones de los días 22 y 23.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 26.2°C el día 1 en Tama.
- Temperatura mínima más baja: -5.5°C el día 1 en Nestares.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 85.6 mm (l/m²) el día 5 en Santander.
- Racha máxima: 107 km/h el día 21 en Alto Campoo.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

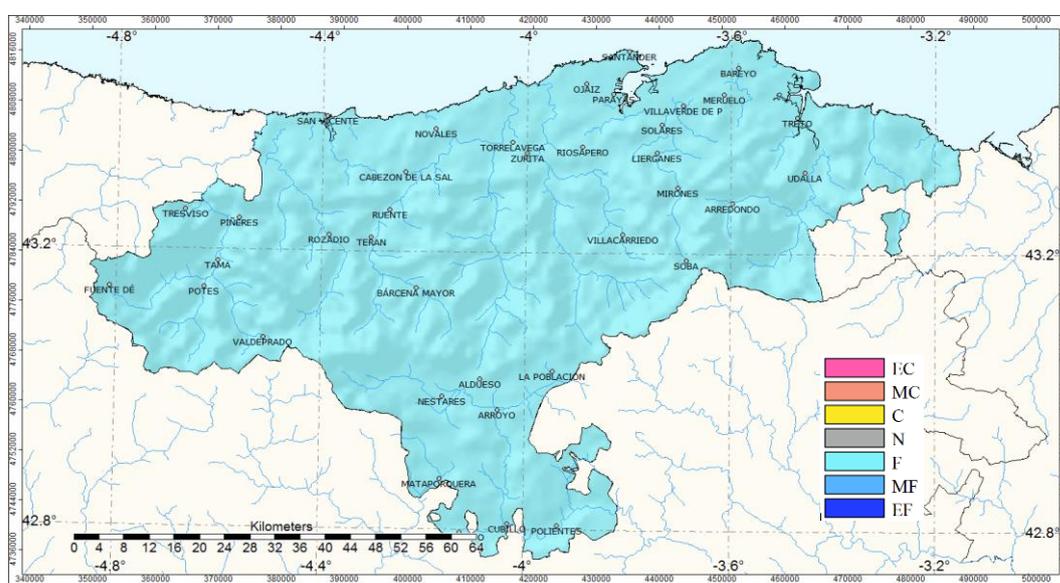
| Estación | T media de las máximas (°C) | T media de las mínimas (°C) | T media mensual (°C) (valor normal) | Precipitación (l/m ²) (valor normal) |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|--|---|
| Parayas | 15.8° | 7.3° | 11.5° (12.5°) | 223.4 (157.1) |
| Santander | 15.1° | 9.6° | 12.3° | 263.0 |
| Ojáiz | 15.1° | 7.5° | 11.3° (12.1°) | 226.1(159.9) |
| Terán | 15.1° | 4.4° | 9.8° (10.8°) | 174.9 (159.6) |
| Tresviso | 10.3° | 5.2° | 7.8° (8.0°) | 238.4 (254.0) |
| Villacarriedo | 13.6° | 5.6° | 9.6 | 204.8 (186.4) |
| Tama | 15.2° | 2.7° | 8.9° | 83.0 (96.6) |
| Polientes | 12.9° | 0.7° | 6.8° (8.4°) | 47.2 |



AEMet

CARÁCTER TÉRMICO

El mes de noviembre ha tenido carácter frío en toda la región, como consecuencia de la temprana llegada de la nieve en la primera decena. En las comarcas del Ebro, se han contabilizado en torno a doce días de helada durante este noviembre.

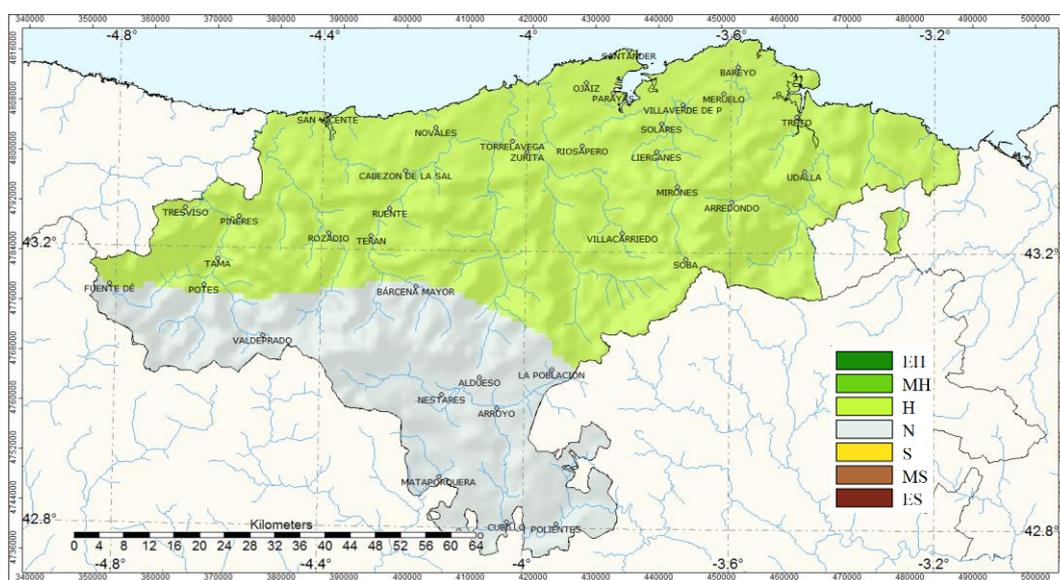


Carácter térmico del mes de noviembre de 2016

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Noviembre ha sido húmedo en toda la región, excepto en las zonas altas de la cordillera, y en las comarcas del Ebro. El episodio de lluvias de la tercera decena afectó especialmente a los valles de la vertiente cantábrica.



Carácter pluviométrico del mes de noviembre de 2016

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. A partir de enero de 2015 la información contenida en los Avances Climatológicos de AEMET está referida para todas las variables climáticas al nuevo periodo de referencia 1981-2010, por lo que pueden existir diferencias significativas con los resultados que se obtendrían con el periodo de referencia anterior (1971-2000)

Las temperaturas se expresan en °C y las precipitaciones en mm (l/m^2)

En los observatorios no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Santander a 7 de diciembre de 2016
Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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