



Avance del Boletín Climatológico Mensual

Febrero de 2016 en ASTURIAS

Térmicamente normal y extremadamente húmedo

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de febrero ha presentado una gran diversidad de tiempos, con un comienzo casi primaveral y un episodio final típicamente de invierno. La primera semana transcurrió en un ambiente anticiclónico de temperaturas suaves, con heladas nocturnas que sólo alcanzaron las zonas altas de la cordillera. Los días centrales, y hasta el inicio de la tercera decena, estuvieron dominados por el tránsito de borrascas atlánticas en el seno de una intensa circulación zonal, que trajo un tiempo húmedo, frío y ventoso, que durante una semana acumuló más de la mitad de la lluvia caída en todo el mes. Así, entre los días 6 y 9, el ambiente estuvo marcado por un intenso temporal de viento y oleaje que dejó rachas de más de 100 km/h, y un intenso temporal en el mar. El paso de esta primera borrasca, permitió la entrada de aire polar el día 14, con tormentas acompañadas de fuerte aparato eléctrico, y heladas nocturnas generalizadas -salvo en el litoral-. El episodio dejó precipitaciones muy abundantes, que superaron los 200 mm de acumulación en la cordillera occidental y zonas próximas, y más de 50 cm de nieve por encima de 1200 m. Tras una breve pausa en la circulación zonal, durante la cual el anticiclón volvió a estacionarse sobre las islas Azores, el tiempo de la última semana estuvo condicionado por el paso de una borrasca, que trajo consigo un nuevo episodio invernal. En tres días se recogió abundante precipitación, y la nieve se dejó ver en cotas cercanas a 500 m. Por encima de 1200 m volvió a acumularse en torno a 50 cm de nieve. El valor del recorrido del viento ha estado en torno a lo que se espera en un mes de febrero, aunque se han registrado rachas muy fuertes coincidiendo con los temporales de lluvia. La insolación ha estado por debajo de la normal, con 71 h de sol en Avilés y 84 h en Oviedo -el 67% y el 72% de la duración normal, respectivamente-.

La primera semana estuvo dominada por la presencia del anticiclón centrado al norte de las islas Azores. Después, mientras se desplazaba hacia el nordeste y se debilitaba, permitió el paso de borrascas atlánticas que provocaron algunos episodios de viento del sur intenso al principio, luego el predominio de la circulación zonal, y durante los días centrales del mes la invasión de una masa de aire frío marítimo con chubascos y tormentas, que dejó paso rápidamente a una nueva situación anticiclónica. La última semana, una depresión móvil con un embolsamiento frío en altura, que atravesó desde el Cantábrico hasta el Mediterráneo occidental, fue la responsable del episodio de intensas lluvias y copiosas nevadas de los últimos días del mes.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 22.9 °C el día 8 en Mieres Baña.
- Temperatura mínima más baja: - 9.6°C el día 16 en Pajares Valgrande.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 70.0 mm (l/m²) el día 10 en Degaña Coto Cortés.
- Racha máxima: 148 km/h el día 6 en Carreña de Cabrales.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

| Estación | Media de las temperatura máximas (°C) | Media de las temperaturas mínimas (°C) | T media mensual (°C) (valor normal) | Precipitación l/m ² (valor normal) |
|------------------------|---------------------------------------|--|--|--|
| Oviedo | 12.5° | 5.4° | 8.9° (8.7°) | 235.4 (80.9) |
| Avilés (Aeropuerto) | 14.4° | 7.0° | 10.7° (9.4°) | 214.4 (88.2) |

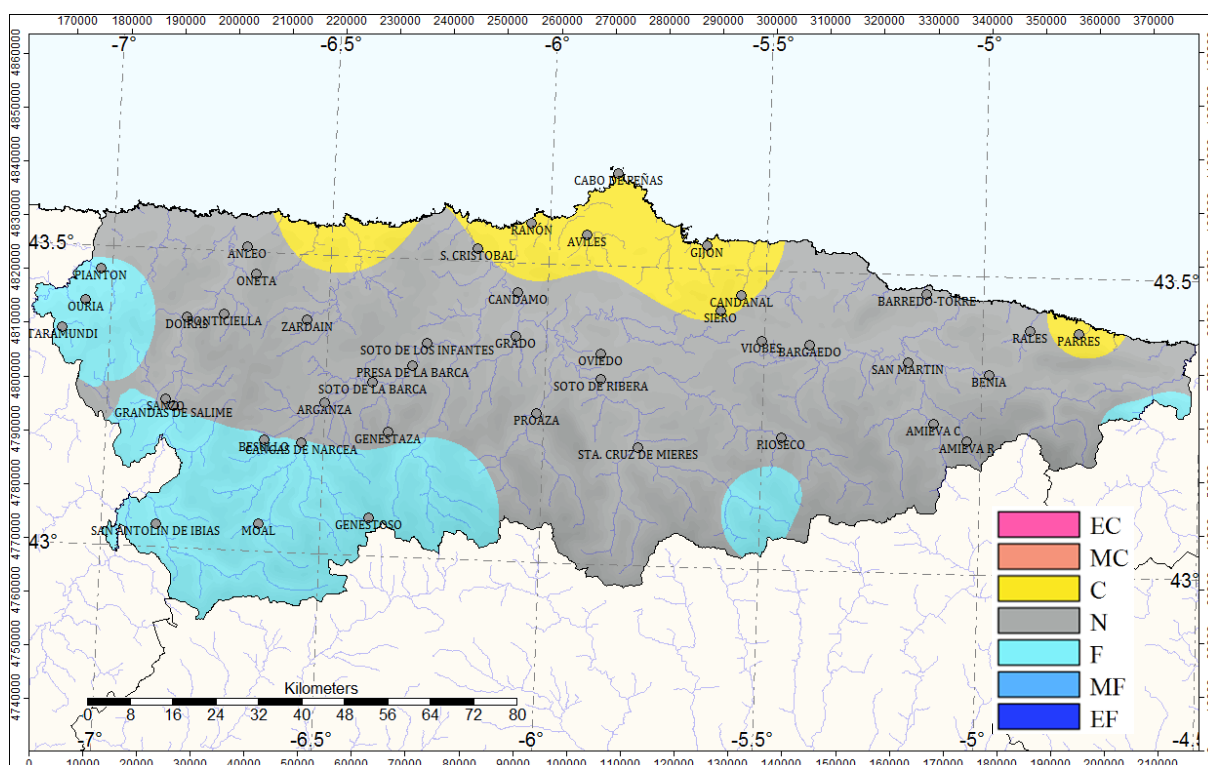
| Otras Estaciones | Media de las temperatura máximas (°C) | Media de las temperaturas mínimas (°C) | T media mensual (°C) (valor medio) | Precipitación l/m ² (valor medio) |
|------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Gijón (Musel) | 14.6° | 8.2° | 11.4° (9.2°) | 199.4 (79.9) |
| Amieva | 13.6° | 4.2° | 8.9° (8.2°) | 276.7 (110.7) |
| Soto de la Barca | 11.9° | 4.1° | 8.0° (8.3°) | 256.3 (86.2) |
| Degaña | 5.4° | -1.2° | 2.1° (3.6°) | 392.2 |
| Ouria | 11.0° | 5.2° | 8.1° | 203.8 (110.2) |



AEMet

- Carácter general las temperaturas

La temperatura se ha mantenido dentro de los valores normales del mes de febrero.



Carácter térmico del mes de febrero de 2016

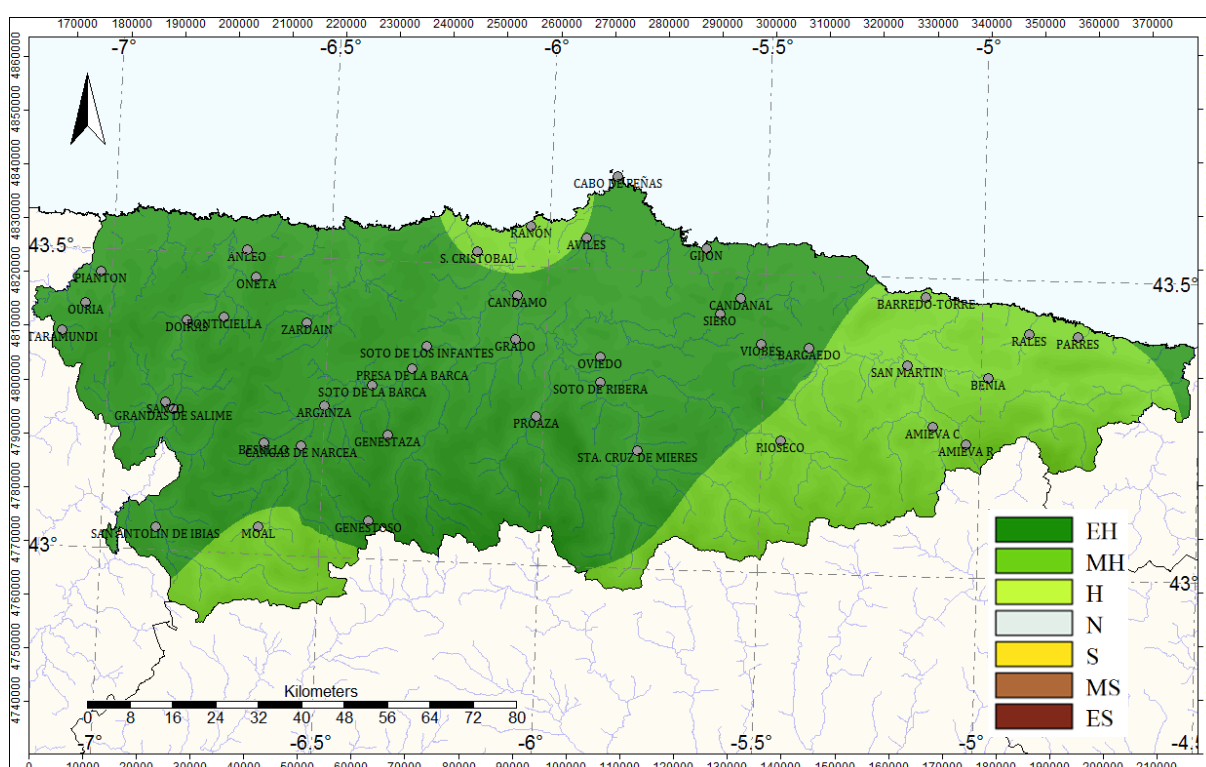
EC: Extremadamente cálido; MC: Muy cálido; C: Cálido; N: Normal; F: Frío; MF: Muy frío; EF: Extremadamente frío.



AEMET

- **Carácter general de la precipitación**

Febrero ha sido extraordinariamente húmedo, excepto en el tercio oriental. La cantidad de lluvia recogida ha sido en muchos puntos de la región, superior a la más alta registrada dentro del periodo de referencia, 1980-2010. En Oviedo, en particular, ha sido la más alta registrada desde 1972 hasta la fecha, en un mes de febrero.



Carácter pluviométrico del mes de febrero 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/m²) En los observatorios no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Oviedo, día 7 de marzo de 2016
Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología