



Avance del Boletín Climatológico Mensual

Mayo de 2016 en ASTURIAS

Cálido y normal o húmedo

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de mayo comenzó fresco y seco, con ambiente anticiclónico del nordeste y madrugadas frías, con heladas en el entorno de la cordillera. Al final de la primera semana, la llegada de una borrasca procedente de las islas Canarias cargada de humedad dejó lluvias en toda la región, en especial en la cordillera y zonas próximas, e hizo subir las temperaturas máximas por encima 25° C. A partir de este momento se restableció la circulación atlántica y la llegada de borrascas del oeste a la Península Ibérica. En ocasiones, la perturbación permaneció varios días inmóvil frente a la costa de Portugal, enviando vientos de componente sur cálidos de forma prolongada. Con estas condiciones, la precipitación ha caído de forma abundante en las zonas de montaña del sur del Principado, y se ha repartido de forma irregular al norte de la cordillera. Las lluvias han venido acompañadas en muchos casos con tormentas. Durante el mes de mayo se han registrado 16 días con actividad tormentosa, que han dejado cerca de mil descargas en el conjunto de la región. La precipitación asociada con estos episodios no ha sido especialmente abundante. La mayor actividad eléctrica se registró el día 21 con 307 descargas.

La insolación ha estado en torno a los valores normales, superando en un 5% la media de mayo el registro de Oviedo, y quedándose un 10% por debajo la media el registro del Aeropuerto de Asturias - de 174 h y 148 h respectivamente-.

El viento ha soplado un poco menos de lo normal, con 660 km recorridos en el aeropuerto de Asturias, frente a una media de los últimos años de 774 km.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Después de unos primeros días con ambiente anticiclónico, la llegada de una depresión en niveles altos procedente de la latitud de Canarias restableció la circulación del oeste, que fue la predominante durante el resto del mes. En dos ocasiones, durante los episodios que dieron comienzo los días 6 y 24, las borrascas se quedaron estacionadas frente a las costas de Portugal, enviando sucesivos frentes o líneas de inestabilidad que afectaron especialmente a la cordillera, y que vinieron acompañados de vientos cálidos del suroeste.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 28,9°C el día 5 en Amieva Panizales .
- Temperatura mínima más baja: -3,4°C el día 1 en Pajares Valgrande.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 42,5 mm (l/m²) el día 12 en Rioseco Depuradora.
- Racha máxima: 93 km/h el día 22 en Cabo Busto.

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 | 18.8° | 10.3° | 14.6° (13.9°) | 91.6 (81.8) |
| Avilés (Aeropuerto) | 18.9° | 10.5° | 14.7° (13.6°) | 74.1 (78.7) |

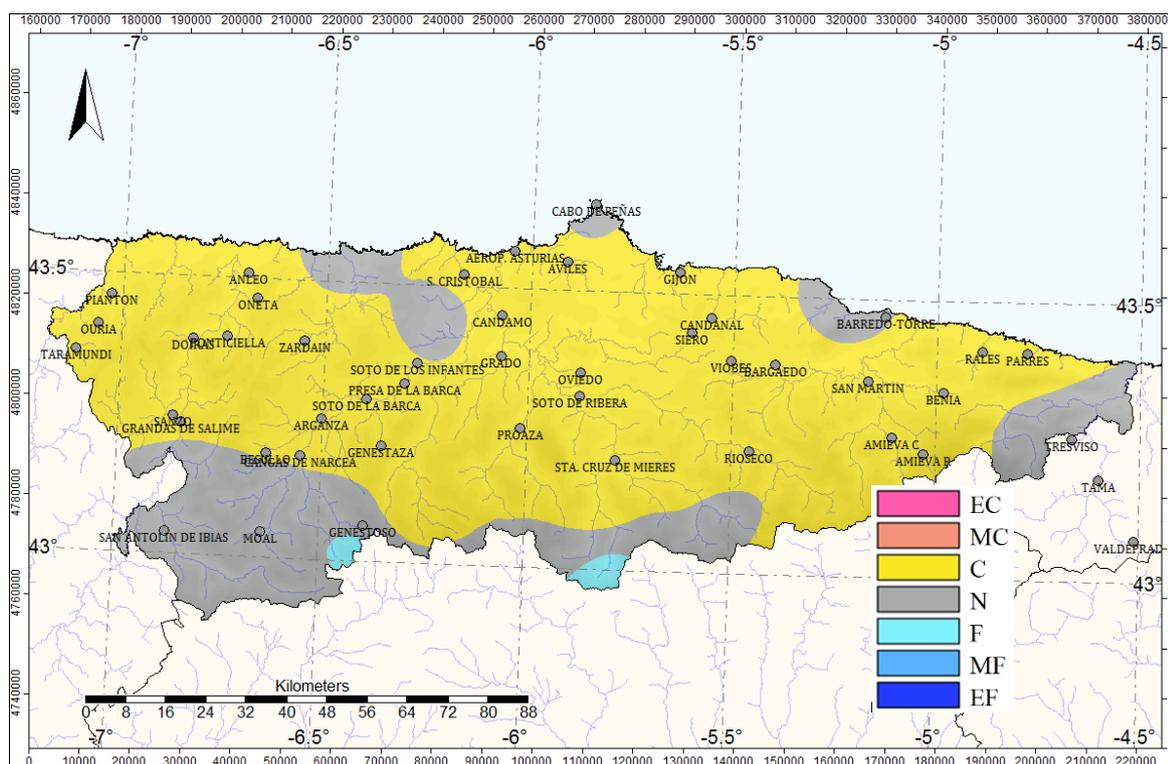
| Otras Estaciones | Media de las temperatura máximas (°C) | Media de las temperaturas mínimas (°C) | T media mensual (°C) (valor medio) | Precipitación l/m ² (valor medio) |
|------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Gijón (Musel) | 18.5° | 12.8° | 15.6° (14.4°) | 69.4 (68.7) |
| Amieva | 21.6° | 9.4° | 15.5° (14.2°) | 86.3 (112.4) |
| Soto de la Barca | 19.7° | 9.4° | 14.6° (14.2°) | 74.4 (85.5) |
| Degaña | 13.9° | 4.7° | 9.3° (9.8°) | 151.6 |
| Ouria | 17.1° | 9.2° | 13.2° | 75.4 (107.3) |



AEMet

CARÁCTER GENERAL LAS TEMPERATURAS

Mayo ha sido en general cálido. Sólo en zonas altas de la cordillera, donde la nubosidad ha sido más abundante, el mes de mayo puede calificarse de normal.



Carácter térmico del mes de mayo de 2016

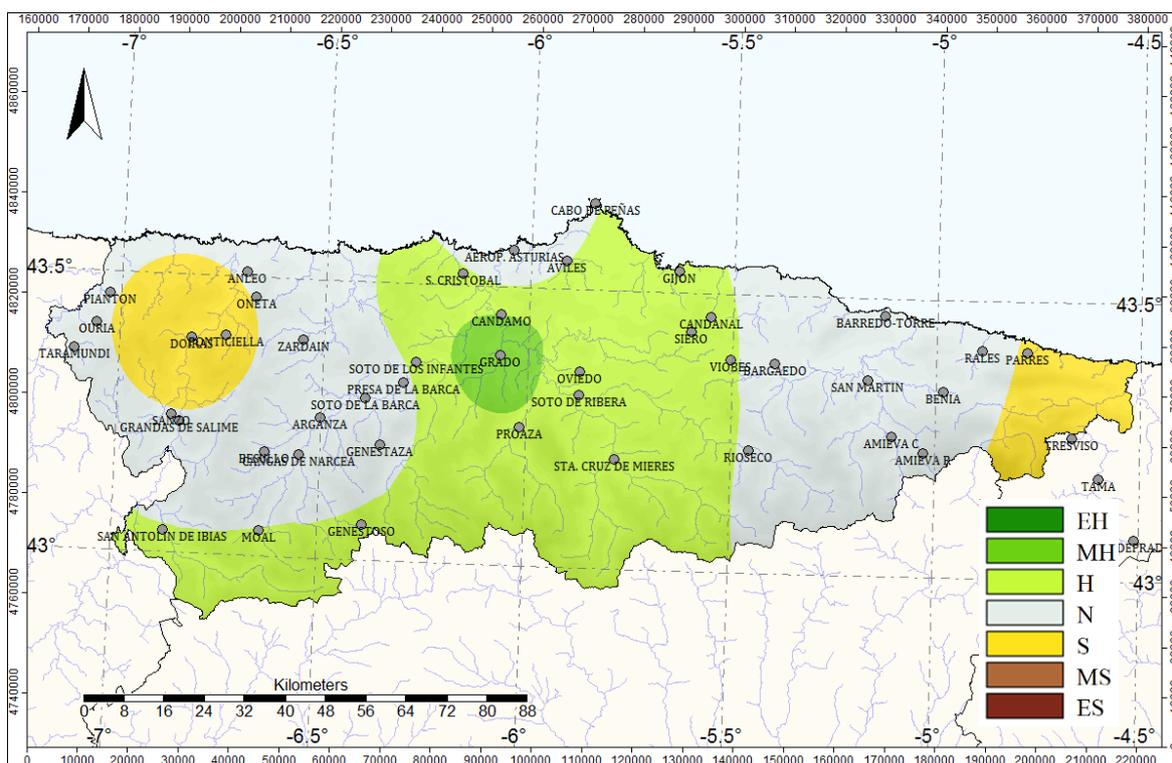
EC: Extremadamente cálido; MC: Muy cálido; C: Cálido; N: Normal; F: Frío; MF: Muy frío; EF: Extremadamente frío.



AEMET

CARÁCTER GENERAL DE LA PRECIPITACIÓN

La circulación del sur ha favorecido que en la cordillera occidental mayo haya resultado húmedo, y las tormentas han distribuido la precipitación de forma irregular.



Carácter pluviométrico del mes de mayo 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 junio 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