

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Mayo de 2017 en ASTURIAS

Extraordinariamente cálido, y húmedo en general

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

La principal característica del pasado mayo la han aportado las elevadas temperaturas, que han dado como resultado un mes excepcionalmente cálido. Durante la primera mitad del mes la circulación atlántica en latitudes bajas, ha facilitado la entrada de vientos cálidos del sur y suroeste. En la segunda quincena, el desarrollo de bajas presiones en el norte de África y Península Ibérica, ha facilitado el crecimiento y llegada de repetidos episodios tormentosos. Tanto las temperaturas máximas como las mínimas se han situado a lo largo de todo el mes por encima de los valores esperados, y en especial en la última decena con registros que han superado los 30° C en distintos observatorios los días 21 y 25. En el conjunto de la región este mes de mayo estará entre los más calurosos desde 1971, superando en algunas estaciones las temperaturas de mayo de 1995, las más altas registradas hasta la fecha.

El viento ha recorrido 760 km en el observatorio del aeropuerto de Asturias, prácticamente el valor esperado. Sin embargo, se ha apreciado una disminución de los vientos del oeste y noroeste, en beneficio de los vientos de este y nordeste.

El sol brilló durante 191 h en el aeropuerto, cifra que supera en un 15% el valor esperado en este mes.

Se han registrado 6099 descargas eléctricas procedentes de rayos sobre Asturias, repartidos a lo largo de 15 días, y que se han extendido prácticamente por toda la región - en especial entre los días 24 y 26 cuando se contabilizaron más de 2900 descargas -.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante la primera quincena, una sucesión de borrascas de procedencia atlántica, pero circulando en la latitud de la Península Ibérica, atravesaron la región acompañadas de frentes que dejaron precipitaciones muy escasas y ocasionales. A mediados de mes tuvo lugar el paso de un frente frío del noroeste que dejó lluvias generalizadas y abundantes, por encima de 30 mm en casi todos los observatorios de la región. La última decena estuvo dominada por la presencia de sendas borrascas, de origen térmico, sobre el norte de África y la Península Ibérica. Esta situación favoreció la llegada de vientos del sur, y permitió el ascenso mantenido de las temperaturas, y el desarrollo casi diario de tormentas.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 35,0°C, el día 25 en Amieva-Camporrioni.
- Temperatura mínima más baja: -3,7°C, el día 1 en Puerto de Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 42,2 mm (l/m²) el día 17 en Llanes.
- Racha máxima: 89 km/h, el día 5 en San Antolín de Ibias.

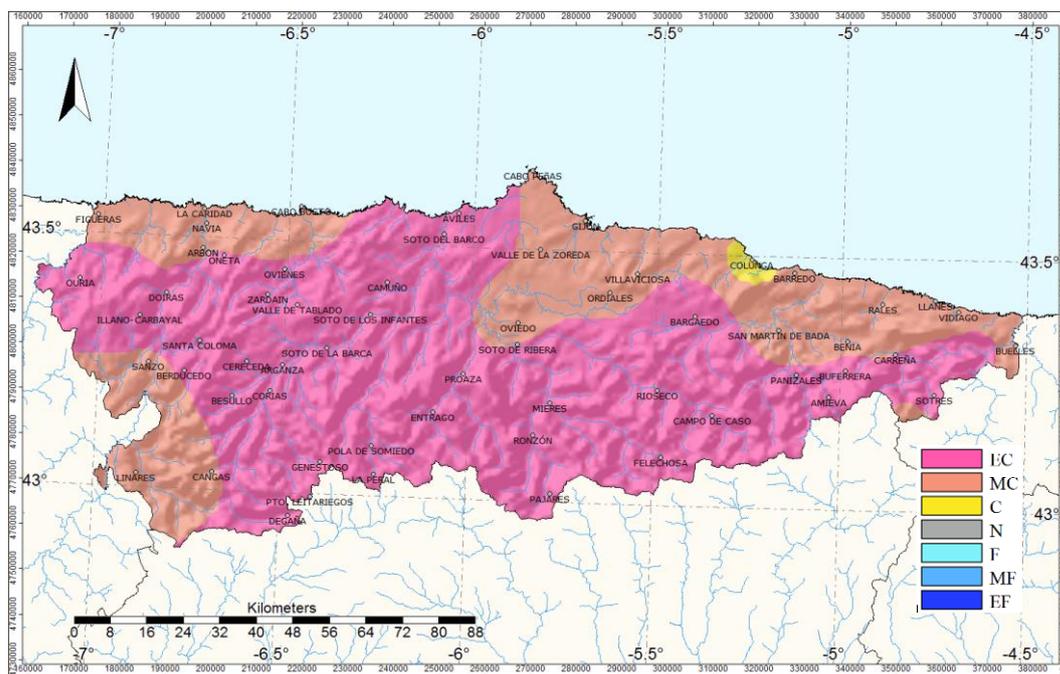
VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

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	21,0°	11,3°	16,1° (13,9°)	107,2 (81,8)
Avilés (Aeropuerto)	19,9°	11,3°	15,6° (13,6°)	88,5 (78,7)
Gijón	19,0°	13,6°	16,3° (14,4°)	47,6 (68,7)
Amieva	23,5°	9,9°	16,7° (14,2°)	100,2 (112,4)
Soto de la Barca	22,3°	10,6°	16,4° (14,2°)	111,8 (85,5)
Ouria	18,8°	10,7°	14,8°	142,2 (107,3)



CARÁCTER TÉRMICO

Mayo ha sido extraordinariamente cálido en la mayor parte de Asturias. Sólo algunas áreas del centro, cordillera occidental y litoral han sido muy cálidas.

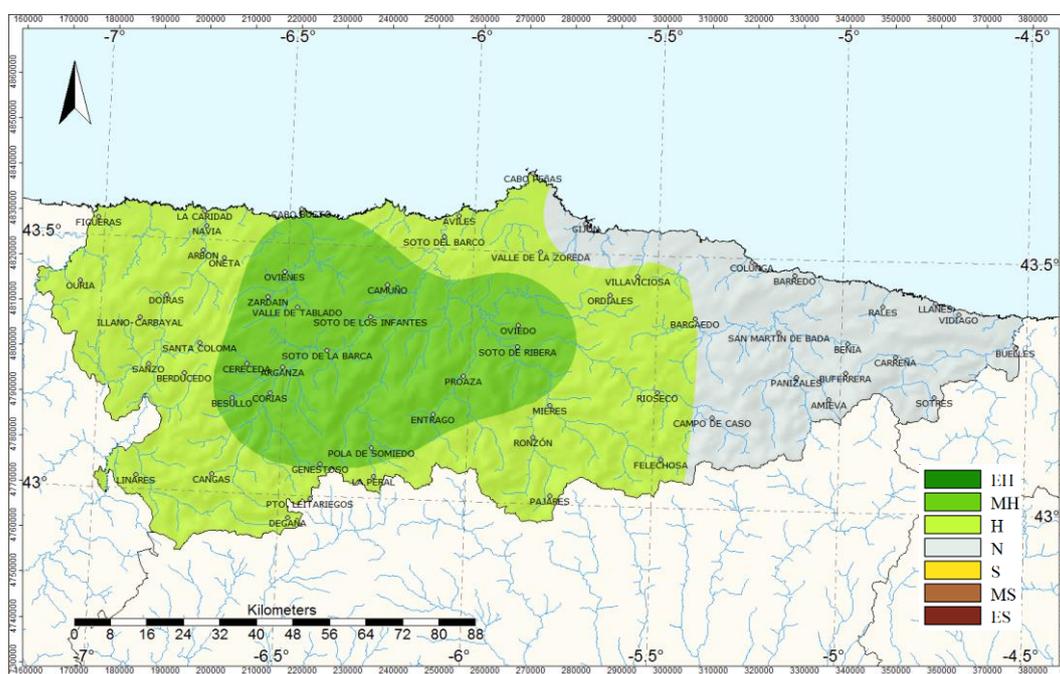


Carácter térmico del mes de mayo de 2017

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

La desigual distribución de la actividad tormentosa ha dejado extensas áreas muy húmedas en el centro y el occidente asturiano. El tercio oriental, sin embargo, ha recibido la precipitación normal esperada en este mes de mayo.



Carácter pluviométrico del mes de mayo de 2017

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.*

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.