

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Mayo de 2022 en Asturias

Extremadamente cálido, y muy seco

Mes atípico tanto por las elevadas temperaturas, como por las escasas precipitaciones recogidas. Las primeras se mantuvieron por encima de los valores normales prácticamente todo el mes, con anomalías positivas de la temperatura media diaria de más de 4 °C entre los días 14 y 22 de mayo. Respecto de las precipitaciones, aunque se produjeron algunas apreciables en las tres primeras semanas, puede decirse que cayeron mayoritariamente entre los días 21 y 24, y en particular el día 22. El episodio de origen tormentoso de los días 21 y 22 afectó, el primer día, a la cordillera oriental y zonas cercanas – aunque con escasa precipitación: el registro más alto fue el de Cuevas de Felechosa con 14,8 mm—. El día 22, sin embargo, los chubascos fueron generalizados, abundantes, y de intensidad torrencial en algunos lugares – como en los observatorios de Oviedo, Asturias-Aeropuerto, San Antolín de Ibias-Linares, y Ronzón—. Las mayores cantidades de este día se recogieron en Ibias-Linares, con 82 mm; en Rioseco-Depuradora, 43,5 mm; y más de 30 mm en Ronzón, Oviedo-El Cristo y Bargaéu, entre otras estaciones. El último día del mes, volvió la precipitación a caer de forma significativa, pero sólo en el tercio occidental de la región.

Las temperaturas subieron durante la primera decena, y se mantuvieron en valores altos durante la segunda. El día más caluroso fue el día 17, con máximas que superaron los 30 °C en Amieva-Camporriondi y en Mieres-Bañña. Bajaron después el día 24, tras los días de tormentas y chubascos, y volvieron a recuperarse al finalizar de mes.

Se registraron 180 y 176 horas de sol en los observatorios de Asturias-Aeropuerto y Oviedo, respectivamente, frente a las 166 y 167 que se registran en promedio en el mes de mayo.

El viento sopló conforme a lo esperado en Asturias-Aeropuerto, con un recorrido registrado de 8090 km. En Oviedo se quedó ligeramente por debajo del valor esperado, con un registro de 4601 km, de los 5016 km que se registran de media en mayo. Sin embargo, se aprecia en ambos observatorios una significativa reducción de los vientos procedentes del noroeste en este mes, respecto de la climatología. Se registraron rachas superiores a 70 km/h en Cabo Busto el día 27; y en Ouria de Taramundi el día 15.

Mayo registró quince días de tormenta, en los que se registraron 3681 descargas procedentes de rayos. El día 22 fue el de mayor actividad eléctrica, con 950 descargas registradas, seguido del día 21 que totalizó 507.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante la primera decena la situación meteorológica estuvo marcada por la presencia del anticiclón atlántico extendido desde Azores hasta las Islas Británicas, que impidió la llegada de borrascas desde el Atlántico. Después, se desplazó el anticiclón hacia el norte, en la segunda decena, y se prolongó la situación de bloqueo hasta mediados de mes. Entonces, la proximidad de una extensa borrasca atlántica generó circulación del suroeste sobre la región, y favoreció el inicio de la actividad tormentosa. La tercera decena estuvo caracterizada por el tránsito de borrascas desde el suroeste, acompañadas de chubascos y tormentas los primeros días, y de un notable ascenso de las temperaturas al final de mes.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

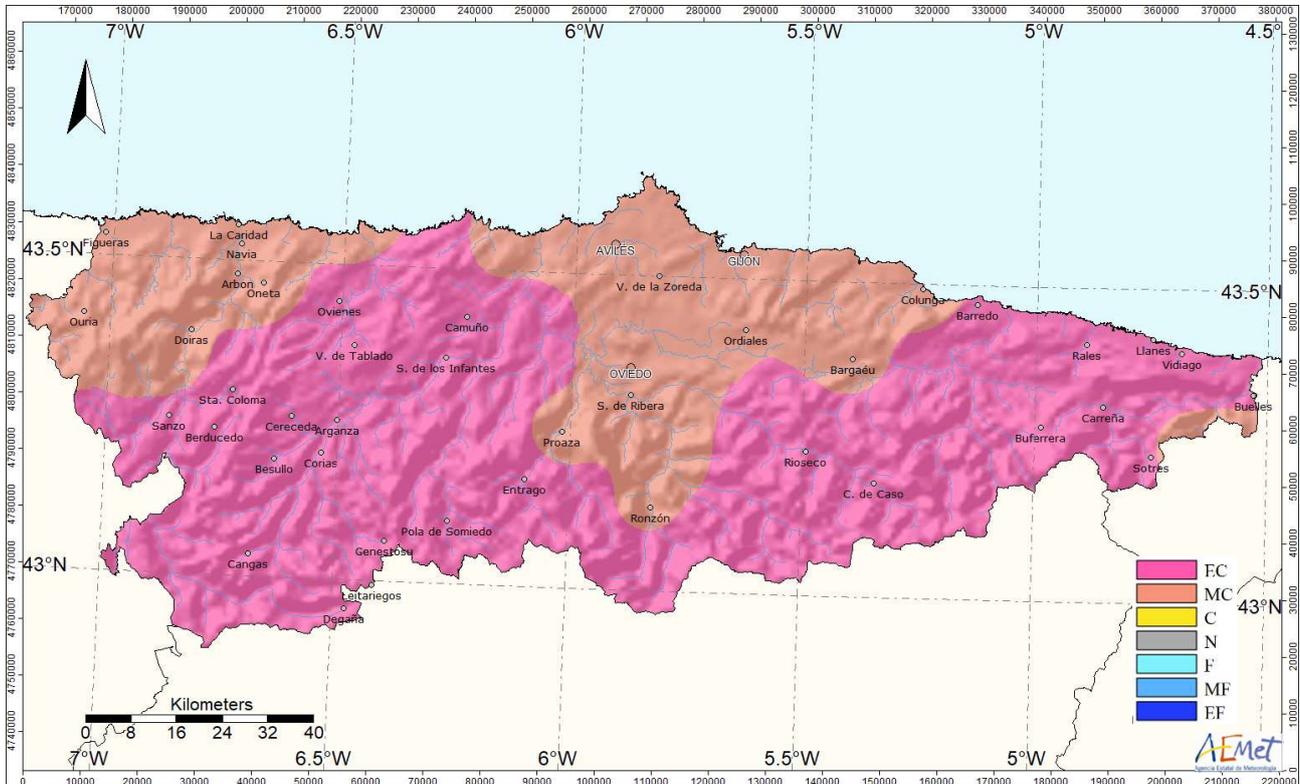
- Temperatura máxima más alta: 30,3°C el día 17 en Mieres Baña.
- Temperatura mínima más baja: -0,2°C el día 4 en Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 81,6 mm (l/m²) el día 22 en San Antolín de Ibias-Linares.
- Racha máxima: 75 km/h el día 27 en Cabo Busto.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	Media de las temperaturas máximas (°C)	Media de las temperaturas mínimas (°C)	Tmedia mensual (°C) (valor normal)	Precipitación l/m ² (valor normal)
Oviedo	20,1°	11,7°	15,9° (13,9°)	43,6 (81,8)
Asturias- Aeropuerto	18,4°	12,1°	15,2° (13,6°)	47,3 (78,7)
Gijón-Musel	19,3°	14,0°	16,6° (14,4°)	20,9 (68,7)
Amieva- Camporrioni	22,0°	11,2°	16,6° (14,2°)	19,1 (112,4)
Soutu- La Barca	22,0°	11,1°	16,5° (14,2°)	27,2 (85,5)
Degaña	19,3°	7,3°	13,3° (9,8°)	57,0
Ouria	18,2°	10,9°	14,5°	40,6 (107,3)

CARÁCTER TÉRMICO

Este mes resultó extremadamente cálido, en promedio regional, con una temperatura de 14,6 °C, 2,2 °C por encima del valor medio climatológico del periodo 1981-2010. Sin embargo, no constituye efeméride, porque ocupa el tercer lugar en la serie ordenada de las temperaturas de los meses de mayo en el periodo 1981-2022, por detrás de los de 2020 y 2017 –que registraron 15,3 °C; y 14,9 °C, respectivamente, de T media–.

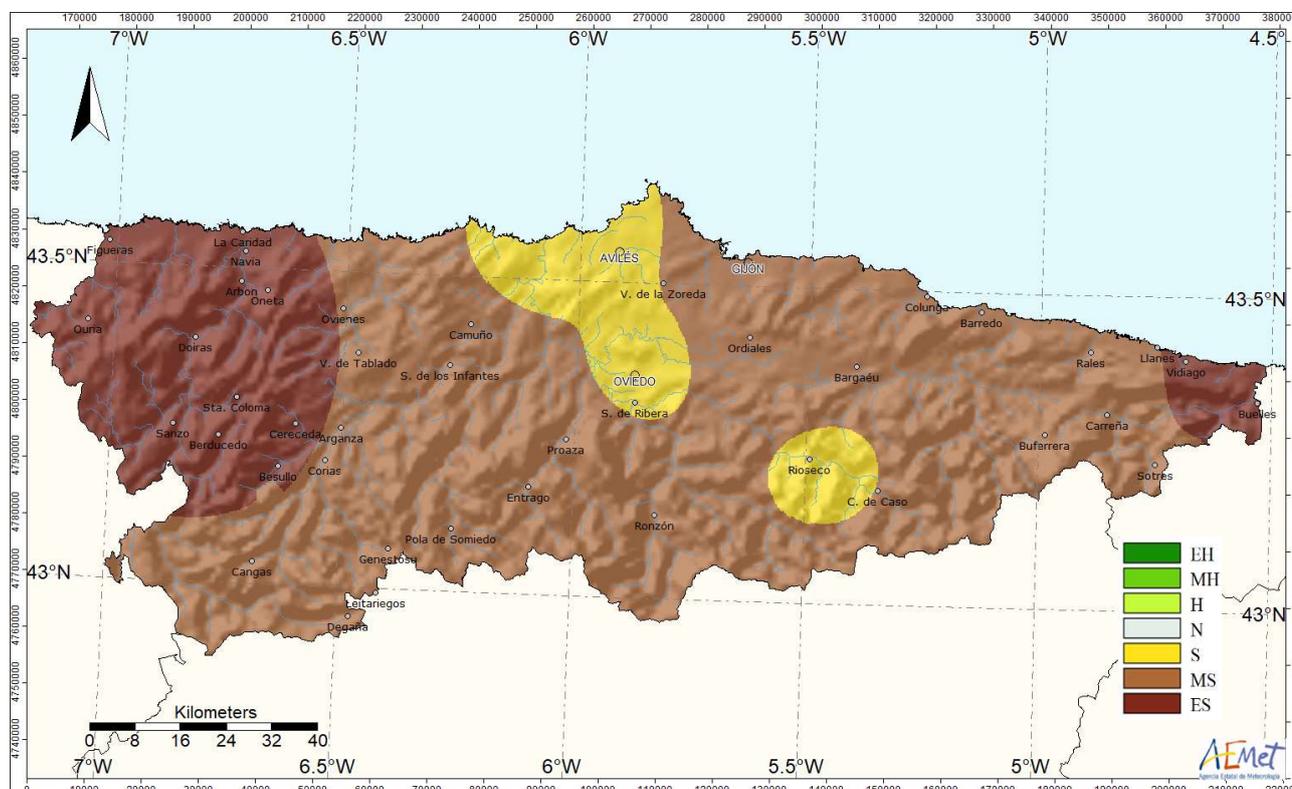


Carácter térmico del mes de mayo de 2022

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Mayo resultó muy seco. Se registraron 40,5 mm de precipitación, en promedio regional, lo que supone un 41% de la cantidad media de mayo del periodo 1981-2010. Con estos datos, mayo de 2022 se sitúa como el quinto más seco del periodo 1961-2022.



Carácter pluviométrico del mes de mayo de 2022

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 en los que no se dispone del periodo de referencia completo, se anota el valor medio de toda la serie en lugar del valor normal (media del periodo 1981-2010).

Oviedo, día 8 de junio de 2022

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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