

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Agosto de 2021 en Asturias

Extremadamente seco; y térmicamente cálido.

La precipitación de agosto ha sido muy escasa. Solo el episodio de lluvias del día 3 dejó cantidades significativas que en muchas estaciones acumularon el 90% del total caído en este agosto. El resto del mes, solo se registraron algunos días con lloviznas o lluvias débiles, que apenas dejaron unos pocos milímetros de precipitación en los pluviómetros. En la cuenca de Oviedo y zonas próximas se han registrado menos de seis días con precipitación: cinco en Oviedo; cuatro en Ronzón y en Mieres-Bañña; tres en Soutu-La Barca, y en Rioseco-Depuradora. El registro de Oviedo, en particular, de 11,6 mm de precipitación, es el más bajo de un mes de agosto desde que se iniciaron las observaciones en el actual observatorio en 1972.

Las temperaturas máximas se mantuvieron en general por debajo de lo esperado en agosto, mientras que las mínimas marcaron valores más cálidos de lo normal, al menos desde el día 10 hasta finales de mes. En las estaciones del litoral, se repitieron las noches con temperaturas por encima de 18 °C, como en Colunga y Cabo Busto donde hubo 4 noches con más de 18 °C; 6 en Gijón-Campus y 7 en Cabo Peñas. En el conjunto de la región, agosto ha resultado ligeramente cálido.

Se registraron 186 horas de sol en Asturias/Aeropuerto, un 2% por encima de la media; mientras que en Oviedo se registraron 175,5 h, prácticamente el valor medio de agosto que se sitúa en 176,4 h.

El viento sopló por encima de la media en Asturias/Aeropuerto, donde se registró un recorrido de 8695 km, un 24% más de la media de agosto — siendo este agosto el más ventoso desde que se iniciaron los registros en este observatorio en 2003—. En Oviedo, el recorrido quedó un 9% por encima de la media, con 4944 km registrados. En ambos observatorios se produjo un aumento significativo de los vientos procedentes del primer cuadrante, a la vez que se redujeron los rumbos de los cuadrantes tercero y cuarto.

Se detectaron 359 descargas procedentes de rayos, distribuidas en nueve días de tormenta. La mayor actividad se registró el día 26, cuando se produjeron 311 descargas.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Comenzó agosto con predominio de la circulación zonal. La llegada de distintos frentes o líneas de inestabilidad asociadas a borrascas atlánticas dejaron precipitaciones concentradas en torno al día 3. Durante la segunda decena el anticiclón subtropical centrado sobre Azores se desplazó al Atlántico norte, extendiéndose en cuña sobre la región, con predominio de vientos del noroeste y abundante nubosidad baja. La tercera decena, el centro del anticiclón se situó sobre las islas Británicas, facilitando la llegada de vientos secos del primer cuadrante.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

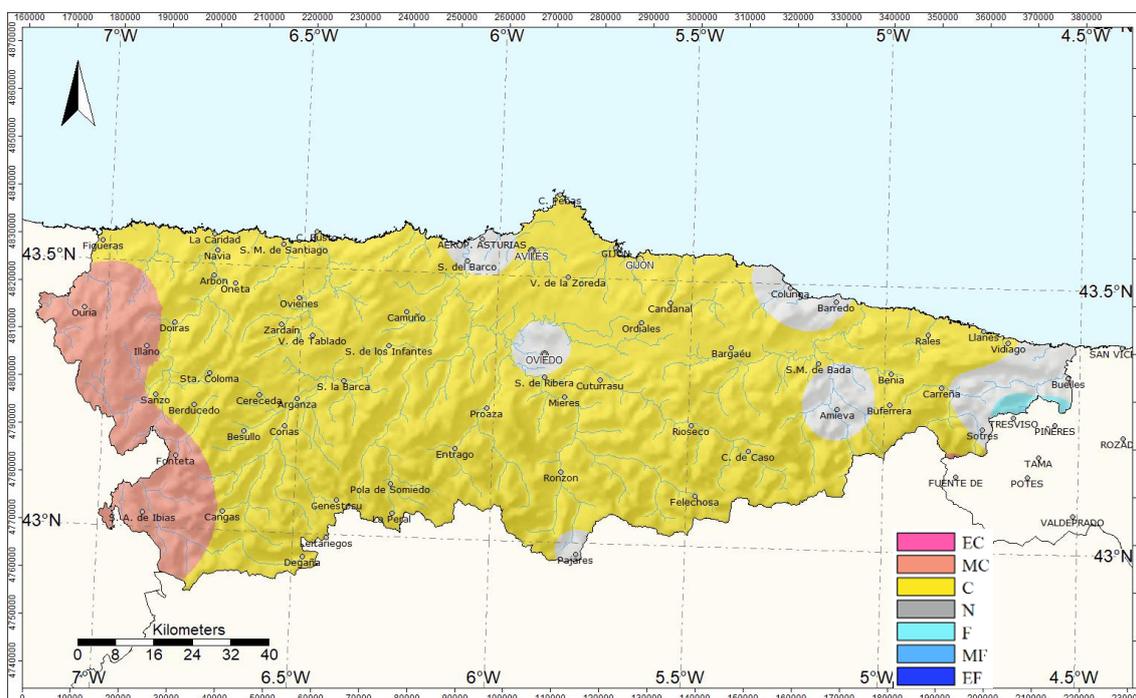
- Temperatura máxima más alta: 32,6°C el día 14 en Ibias-Linares y 31,9 °C el día 13 en Pola de Somiedo.
- Temperatura mínima más baja: 3,3°C el día 1 en Pajares-Valgrande y 3,4 °C el día 17 en Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 27,7 mm (l/m²) en Asturias-Aeropuerto y 26,6 mm en Gijón-Campus el día 3.
- Racha máxima: 79 km/h el día 5 en Cabo Busto y 73 km/h el día 24 en Oneta.

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	23,4°	15,4°	19,4° (19,1°)	11,6 (56,4)
Asturias-Aeropuerto	21,9°	15,9°	18,9° (18,8°)	33,1 (59,1)
Gijón-Musel	22,8°	18,0°	20,4° (19,8°)	25,0 (55,6)
Amieva	24,0°	14,4°	19,2° (19,3°)	10,3 (60,9)
Soutu La Barca	26,0°	15,4°	20,7° (20,0°)	10,6 (42,2)
Degaña-Coto Cortés	22,7°	9,4°	16,0° (16,0°)	31,8
Ouria	21,5°	14,0°	17,7°	12,2 (64,3)

- CARÁCTER TÉRMICO

El mes de agosto fue cálido en el conjunto de la región, con una temperatura regional media de 18,3 °C; dos décimas por encima del valor medio climatológico.

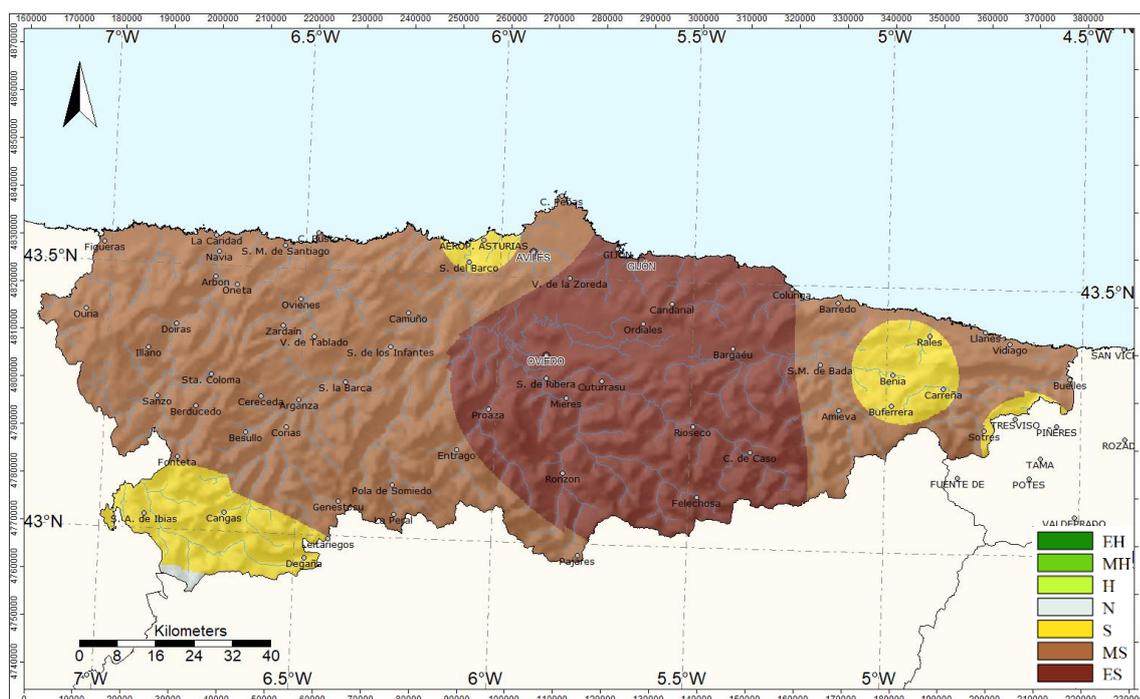


Carácter térmico del mes de agosto de 2021

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

- CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Agosto resultó extremadamente seco, el 3º más seco de la serie temporal 1961-2021. Se recogieron 17,5 mm en promedio regional, es decir, un 31% del valor medio esperado en este mes. La zona centro-oriental fue la más afectada por la falta de precipitaciones.



Carácter pluviométrico del mes de agosto de 2021

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 7 de agosto de 2021

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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