

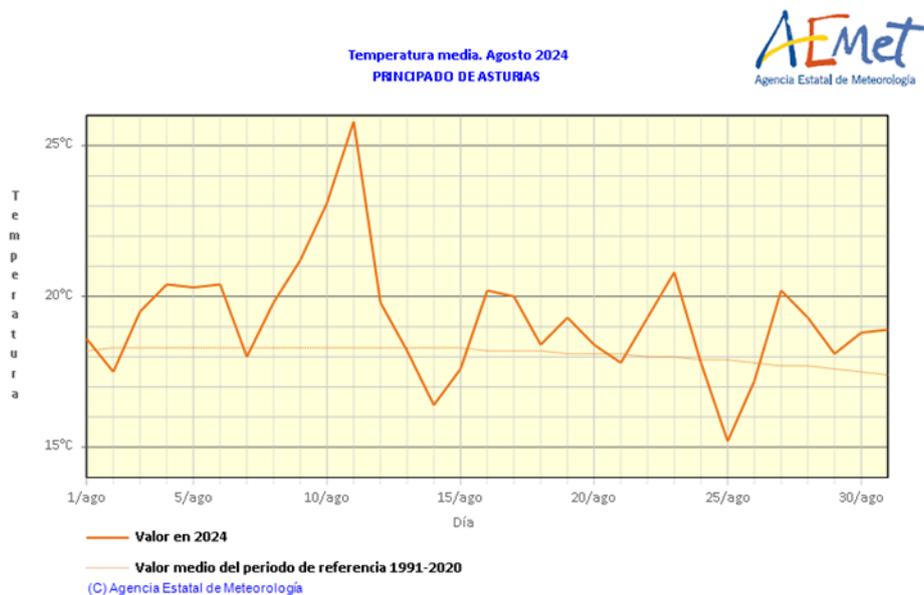
Avance Climatológico Mensual

Agosto de 2024 en Asturias

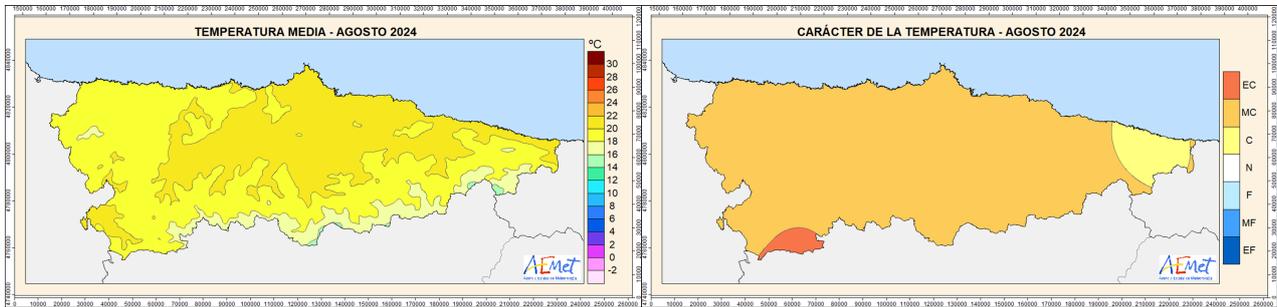
Muy cálido y pluviométricamente normal

Temperatura

Agosto fue un mes muy cálido en Asturias, con 19,2°C de temperatura media regional registrada. Esta cifra está 0,9°C por encima del promedio de este mes en el periodo de referencia 1991-2020, que es de 18,3°C. Es el quinto mes de agosto más cálido de la serie (1961-2024), siendo el más cálido el de agosto de 2003 con 20,8°C de temperatura media, 2,5°C por encima del promedio mensual climatológico. Cabe destacar el comportamiento de la media de la temperatura mínima diaria en agosto de 2024, 14,5°C, superior en 1,5°C al promedio del periodo de referencia y ocupando la tercera posición de la serie en valor más alto.



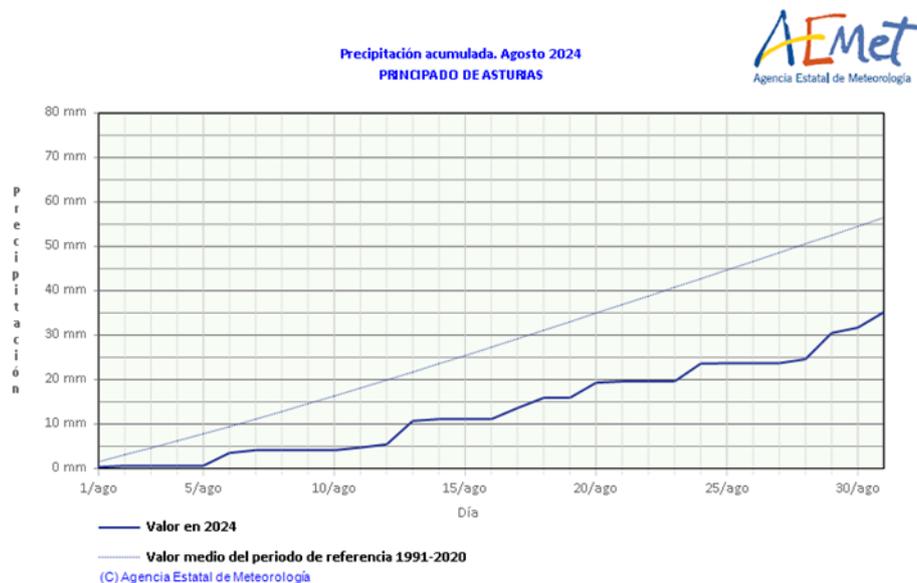
Valor medio y carácter térmico



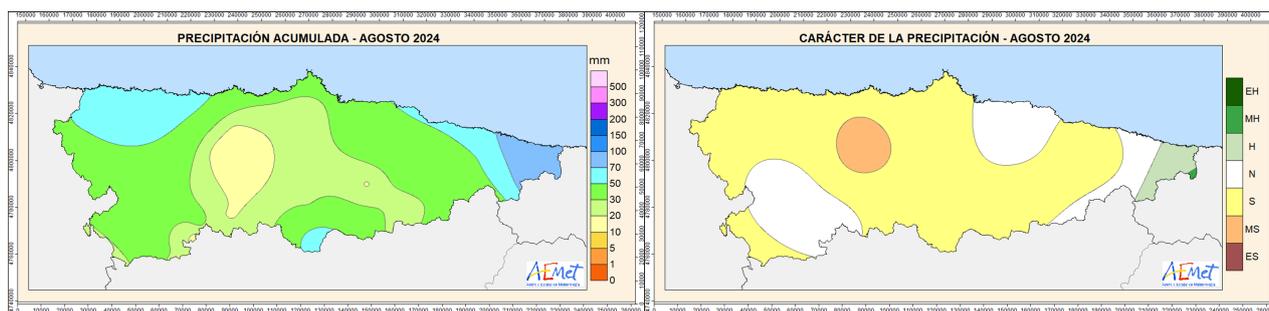
Precipitación

Agosto en Asturias fue pluviométricamente normal, en promedio regional. Se recogieron 35,4 mm de precipitación, un 35% menos que el valor medio para agosto en el periodo de referencia 1991-2020, que es de 54,5 mm.

El año hidrológico en curso (octubre 2023- agosto 2024) tiene hasta el momento carácter seco. Se totalizaron 1076,0 mm de precipitación, un 9% menor que la media climatológica del periodo de referencia 1991-2020, que es de 1184,6 mm.



Valor acumulado y carácter pluviométrico



Insolación

Observatorio	Total mes (horas)	Media mensual en el periodo indicado (horas)
Oviedo	150,4	192,5 (2012-2024)
Aeropuerto de Asturias	165,8	182,8 (1991-2024)

Viento

Observatorio	Valor medio mensual (km/h)	Valor medio climatológico en el periodo indicado (km/h)
Oviedo	5,7	6,5 (2012-2024)
Aeropuerto de Asturias	8,9	9,6 (2003-2024)

Descargas eléctricas

Se registraron este mes 1363 descargas procedentes de rayos, siendo el día de más actividad el 11, con 976 descargas.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

La primera decena del mes Asturias estuvo bajo la influencia del borde nororiental del anticiclón de las Azores, con una interrupción los días 6 y 7 con el paso de un frente frío débil. El día 11 las temperaturas fueron muy elevadas, debido al viento de sur que trajo aire con elevada temperatura de la ola de calor que afectó los días previos a la Península Ibérica, y hubo tormentas en el entorno de la cordillera Cantábrica. La entrada de una masa de aire marítima

los días siguientes hizo que descendieran las temperaturas incluso hasta valores el día 14 inferiores a los normales para la época del año, y lloviera el día 13 con el paso de un frente y de una vaguada en niveles medios y altos (que tras dejar atrás Asturias daría lugar a una DANA). Durante la segunda mitad del mes, hubo alternancia entre estar bajo la influencia del borde nororiental del anticiclón de las Azores y el paso de frentes los días 17, 20, 24 y 29, e incluso una DANA los días 30 y 31.

VALORES EXTREMOS SIGNIFICATIVOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

Temperatura máxima más altas

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (°C)	Día
1186P	AMIEVA PANIZALES	360	39,8	11
1179B	CARREÑA DE CABRALES	458	38,3	11
1223P	RONZÓN	370	38,0	11
1276F	POLA DE SOMIEDO	668	37,9	11
1234P	MIERES BAÍÑA	172	36,4	11

Temperatura mínima más baja

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (°C)	Día
1221D/1542	PAJARES y LEITARIEGOS	1480/1525	5,3	14/24
1226X	CUEVAS DE FELECHOSA	750	6,5	15
1302F	DEGAÑA COTO CORTÉS	1305	6,9	24

Máxima precipitación en 24 horas

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (mm)	Día
1283U	CABO BUSTO	63	24,0	29
1221D	PAJARES VALGRANDE	1480	21,3	13
1183X	LLANES	12	19,0	20
1331A	CASTROPOL	25	16,9	29

Viento, racha máxima

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor	Día
1178R	SOTRES	1236	70	11
1283U	CABO BUSTO	60	66	24
1327A	ONETA	410	55	24

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	Tª media de las máximas (°C)	Tª media de las mínimas (°C)	Tª media mensual (°C) (valor normal 91-20)	Precipitación (l/m²) (valor normal 91-20)
Oviedo	24,3	16,4	20,4 (19,3)	26,4 (58,7)
Aeropuerto de Asturias	22,9	16,8	19,9 (19,1)	34,4 (62,4)
Gijón (Musel)	24,4	18,9	21,7 (20,5)	36,8 (56,6)
Amieva Camporriondi	25,8	15,3	20,7 (19,7)	34,6 (54,9)
Soutu La Barca	26,9	16,5	21,7 (20,0)	24,8 (43,3)
Degaña Coto Cortés	25,7	10,6	18,2 (15,8)	28,4 (49,0)
Ouria de Taramundi	22,0	15,4	18,7 (17,7)	50,0 (67,0)

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 1991-2020. 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 la serie de observaciones en lugar del valor normal.

Oviedo, 11 de septiembre de 2024

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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