

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Abril de 2022 en Asturias

Térmica y pluviométricamente, normal

Abril comenzó con ambiente invernal, temperaturas muy bajas y precipitaciones de nieve que descendieron hasta los 400 metros. Aunque la precipitación recogida no fue especialmente abundante —con máximas en 24 h que no superaron los 28 mm recogidos en Sotres, el día 1—, las bajas temperaturas permitieron que se acumularan cantidades significativas de nieve los tres primeros días del mes —17 cm de nieve en Buferrera, a 1100 m de altitud—. Después, el principal episodio de precipitaciones se extendió entre los días 18 y 23, que acumuló más de la mitad de lo caído en el mes. Entre los registros más destacados, los 35 mm en Mieres-Bañía y 29 mm en Llanes, recogidos el día 18; los 38 mm en Benia de Onís y 36 mm en Rioseco-Depuradora del día 19. Sin embargo, el día de más abundante precipitación fue el 22, cuando se recogieron 42 mm en Asturias-Aeropuerto y 41 mm en Soutu-La Barca, como registros más destacados.

Durante los cinco primeros días del mes, las temperaturas estuvieron sensiblemente por debajo del valor normal —hasta 8 °C por debajo, en el caso de las temperaturas máximas—, y ascendieron después progresivamente, superando los valores normales los días centrales del mes. La noche más fría fue la del día 5, con mínimas de -6,7 °C en Pajares-Valgrande; -4,0 °C en Pola de Somiedo; y -2,8 en Ronzón; y el día más cálido, el día 10, se alcanzaron temperaturas máximas de 26,3 °C en Amieva-Camporriandi; 26,0 °C en Camuño; 25,3 °C en Asturias-Aeropuerto, y 24,9 °C en Oviedo. Durante la tercera decena, las temperaturas se mantuvieron en torno a lo esperado en este mes.

Se registraron 195 horas de sol en Asturias-Aeropuerto, frente a las 151 que se registran en promedio este mes, un 29% por encima de la media climatológica. En Oviedo, lució el sol durante 181 horas, un 14% por encima del valor medio del mes.

El viento sopló conforme a lo esperado con un recorrido registrado en Asturias-Aeropuerto de 8477 km, frente a 8205 km de media. En Oviedo se registró un recorrido de 5333 km, algo menor que los 5752 que se registran de media. El viento sopló con especial intensidad los días 8, 10, 11 y 23 con rachas que superaron los 70 km/h, en diversas estaciones.

Se registraron 1120 descargas procedentes de rayos. Los días con mayor actividad fueron el 26, con 466 descargas, y el 27 con 348, y se localizaron principalmente en la zona central y occidental de Asturias.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

La primera decena comenzó con una intensa circulación polar y flujo de componente norte, que provocó una invasión de aire ártico con frío y nevadas en cotas bajas; y concluyó con la restitución de la circulación zonal y la llegada de la borrasca *Evelyn* al oeste de Portugal, con flujo del sur sobre la región. La segunda decena empieza con la presencia de un núcleo anticiclónico en el Atlántico, extendido entre Azores y Escandinavia, que impide la circulación atlántica. Al finalizar esta segunda decena, y los primeros días de la tercera, se desarrolló un área de bajas presiones en el Mediterráneo occidental que, en combinación con las altas presiones al norte de Europa, facilitaron la entrada de intenso flujo del norte sobre la región. El resto de la tercera decena se caracterizó por una circulación zonal muy activa, con el chorro polar localizado en latitudes bajas, y el tránsito de distintas perturbaciones y frentes.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

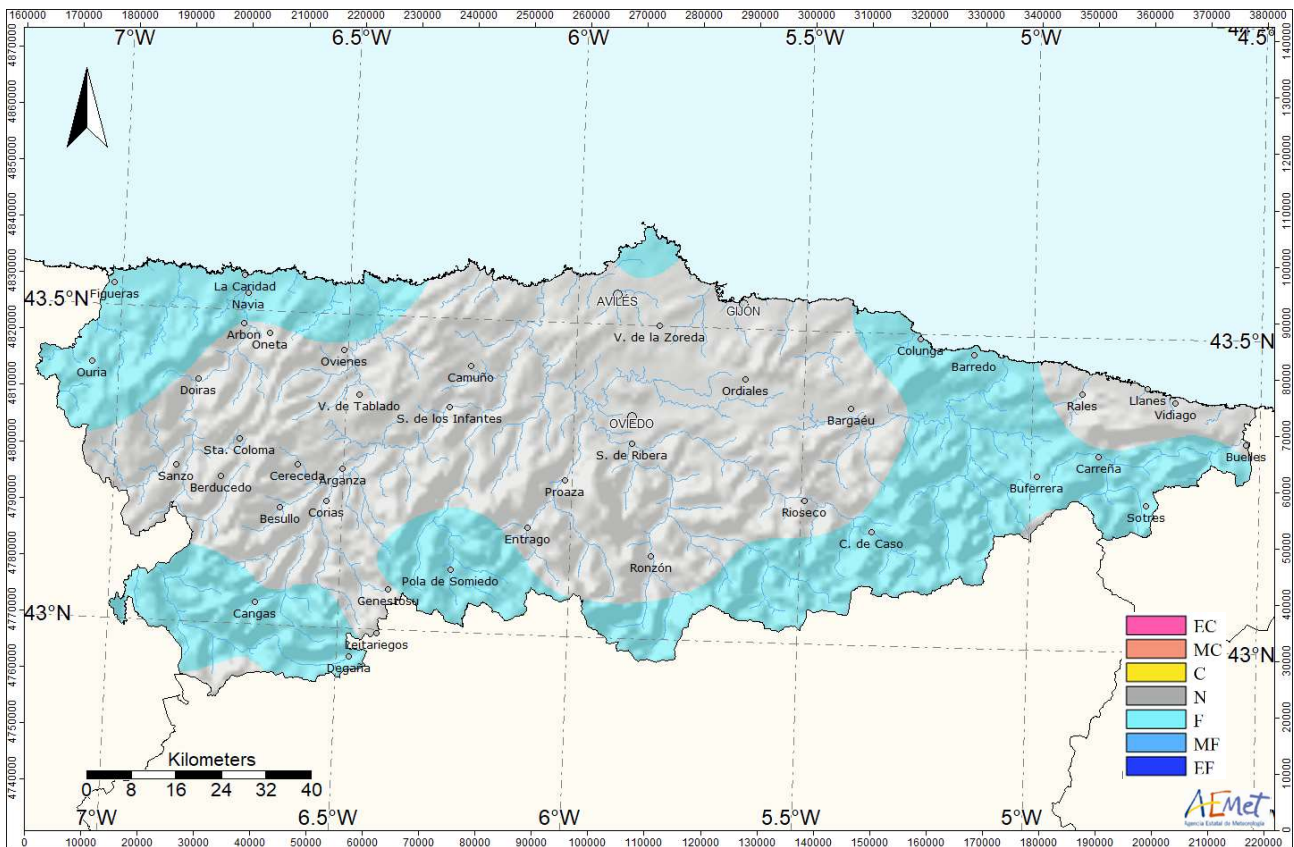
- Temperatura máxima más alta: 26,3°C los días 10 y 11, en Amieva-Camporrioni.
- Temperatura mínima más baja: -6,7°C el día 5 en Pajares Valgrande.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 42,2 mm (l/m²) el día 22 en el aeropuerto de Asturias.
- Racha máxima: 115 km/h el día 8 en Cabo Busto.

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	16,3°	6,8°	11,6° (11,2°)	115,4 (99,9)
Asturias- Aeropuerto	15,2°	7,7°	11,4° (11,3°)	134,0 (99,2)
Gijón-Musel	15,9°	9,7°	12,8° (11,9°)	80,6 (87,5)
Amieva- Camporrioni	17,8°	6,3°	12,1° (11,4°)	137,4 (126,3)
Soutu- La Barca	17,2°	5,7°	11,4° (11,6°)	117,0 (100,0)
Bargaéu	17,0°	5,9°	11,5°	130,6
Ouria	14,0°	6,4°	10,2°	110,4 (131,1)

CARÁCTER TÉRMICO

El mes de abril fue normal en el promedio regional, con una temperatura de 9,5 °C, tres décimas por debajo del valor medio climatológico mensual del periodo 1981-2010.

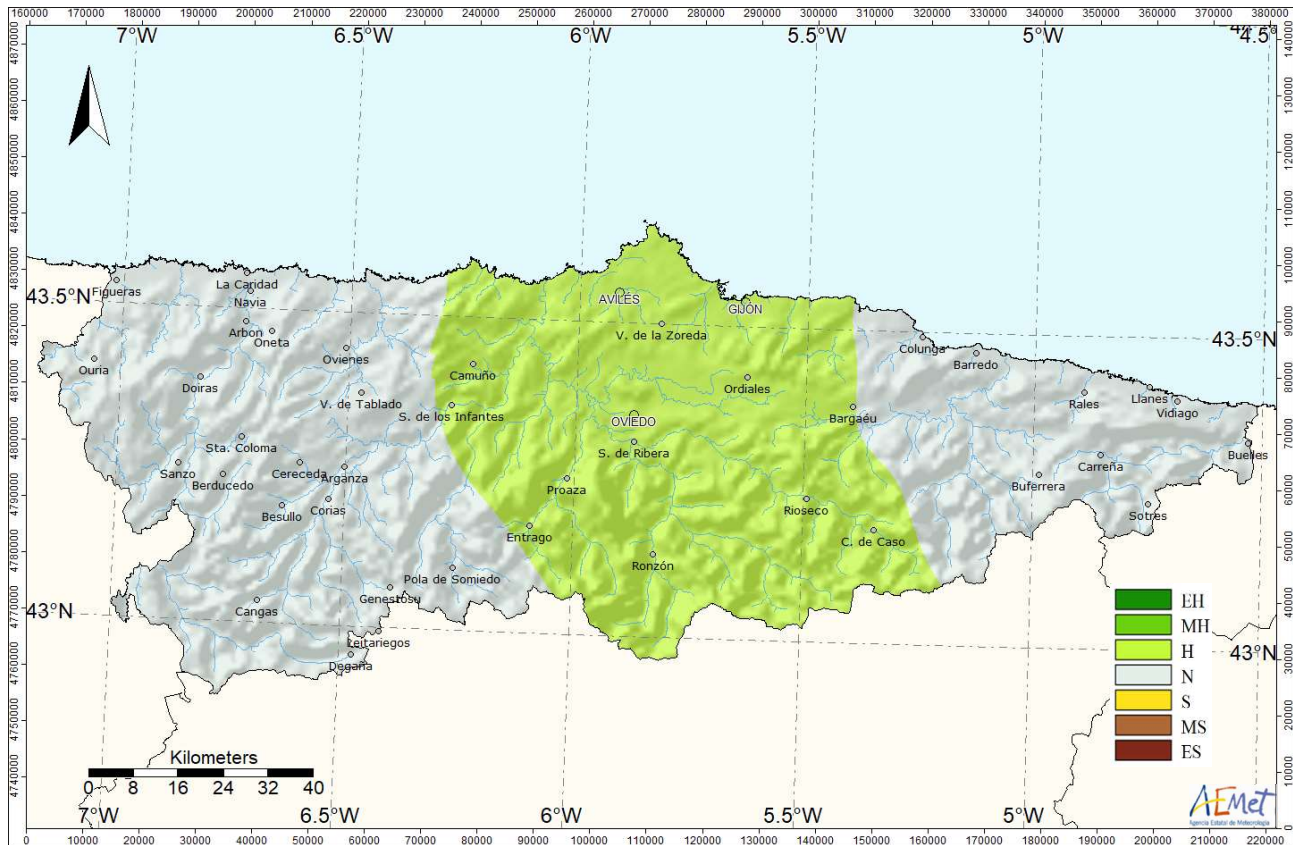


Carácter térmico del mes de abril de 2022

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Abril fue pluviométricamente normal, en el conjunto regional, pero con áreas húmedas en la zona central. Se recogieron 107,2 mm de precipitación, lo que supone 88% de la media de abril del periodo 1981-2010.



Carácter pluviométrico del mes de abril 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 6 de mayo 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