

Resumen Climatológico Mensual

Marzo de 2024 en Asturias

Cálido y pluviométricamente normal

Marzo resultó cálido, con una temperatura media regional de 9,1°C. Este valor supera el valor medio climatológico de este mes (para el periodo de referencia 1991-2020) en 0,2°C, lo que lo sitúa como el décimo sexto marzo más cálido de la serie 1961-2024. En relación a las precipitaciones, marzo resultó un mes pluviométricamente normal. Se registraron 114,9 mm de precipitación, en promedio regional.

El año hidrológico en curso (octubre 2023- marzo 2024) tiene hasta el momento carácter seco, con un déficit de precipitación del 8% respecto al promedio para ese mismo periodo para los años 1991-2020. Se totalizaron 746,5 mm de precipitación, siendo la media climatológica para 1991-2020 de 811,8 mm



Hasta el día 21, la precipitación fue acumulándose en Asturias con acumulado por encima de la normalidad climatológica (periodo de referencia 1991-2020), debido a la abundante precipitación caída los días 1-4 y 8-10. Del día 22 al 28 el acumulado fue menor de lo normal, terminando el mes en la normalidad, gracias a la precipitación caída entre los días 26 y 30.

Temperatura media. Marzo 2024
PRINCIPADO DE ASTURIAS



La temperatura media diaria ha estado por encima de su valor medio climatológico del día 12 al 24, además del día 7. El resto del mes ha estado por debajo de lo normal. El día más cálido fue el 17, con una temperatura media diaria a nivel regional que superó en 5.5°C la normalidad climatológica para dicho día. El día más frío fue el 2 de marzo, con una temperatura media diaria a nivel regional 3.8°C por debajo de la normalidad climatológica para dicho día; aunque destaca también el día 26 con una anomalía negativa de 4.7°C.

En el observatorio del aeropuerto de Asturias se registraron 136,2 horas de sol, un 4% menos que el valor medio climatológico de marzo; mientras que en el observatorio de Oviedo se registraron 169,0 horas de sol, lo normal para un mes de marzo. En el aeropuerto, el viento recorrió 9912 km, un 2% más que el valor medio climatológico; mientras que en Oviedo, el viento recorrió 6740 km, un 17 % más de lo normal.

Se contabilizaron en el Principado, 343 descargas procedentes de tormenta, siendo el día con mayor actividad el día 30, con 100 descargas.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Los días 1 y 2 hubo flujo de componente norte. Hasta el día 10 predominó el flujo zonal con paso de sucesivas borrascas. La borrasca profunda Mónica nos afectó el 9 y 10 de marzo. Del 11 al 24 de marzo predominaron las altas presiones. Los días 25 y 26 hubo flujo del noroeste, con marcada bajada de temperaturas. La borrasca profunda Nelson nos afectó del 27 al 31 de marzo.

VALORES EXTREMOS SIGNIFICATIVOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

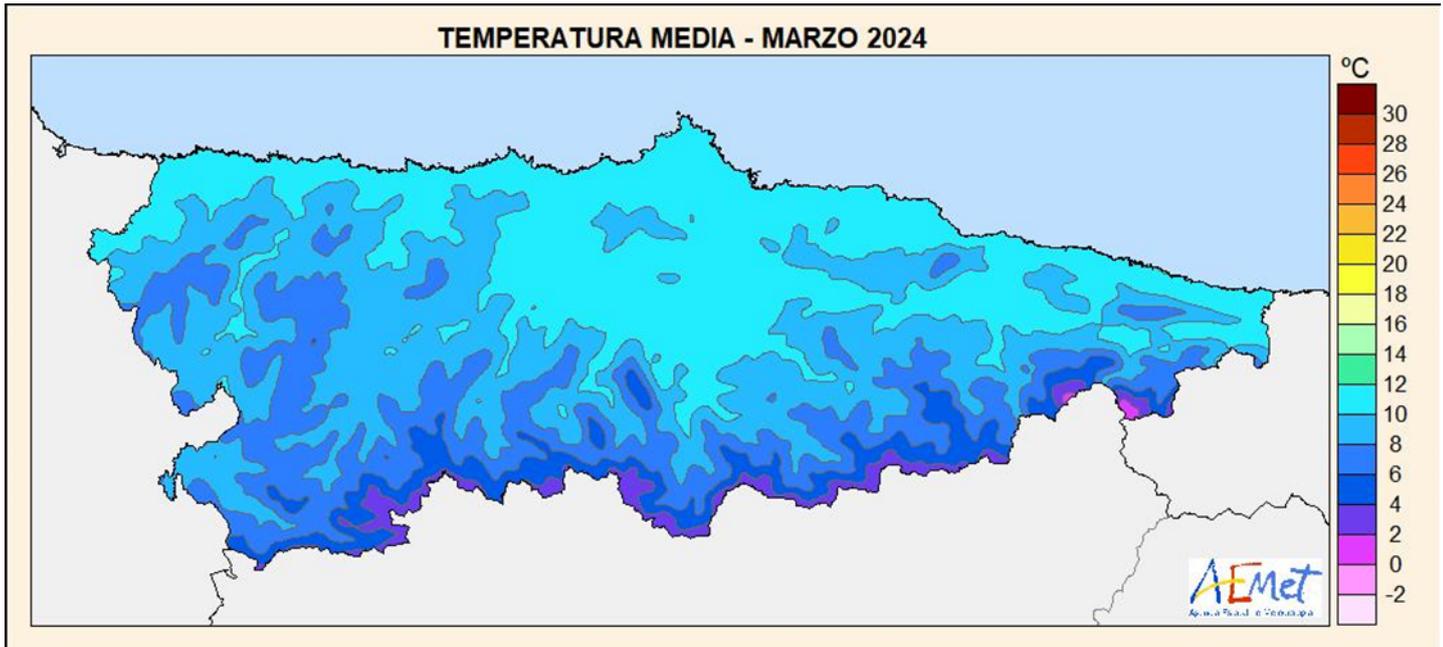
- Temperatura máxima más alta: 25,0°C el día 17 en Amieva Campurriondi y 24,9 °C el día 14 en Mieres Baña.
- Temperatura mínima más baja: -5,7°C el día 2 en Leitariegos, -5,6 °C el día 3 en Pajares-Valgrande y -4,0°C el día 26 en Degaña Coto Cortés.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 48,7 mm (l/m²) en Rioseco Depuradora, 44,1 mm en Cabo Peñas, 43,1 mm en Gijón Musel, 39,6 mm en Camuño (Salas) y 35,0 mm en Bargaéu (Piloña), todas ellas el día 2.
- Racha máxima: 116 km/h en Cabo Busto, 102 km/h en Oviedo y 98 km/h en el Aeropuerto, todas ellas el día 27; 107 km/h en Sotres el día 28, y 105 km/h en Carreña de Cabrales el día 8.

ALGUNOS DE LOS 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	15,5	6,7	11,1 (10,8)	87,8 (87,8)
Aeropuerto de Asturias	14,9	8,0	11,4 (11,3)	84,6 (87,6)
Gijón Musel	16,1	9,4	12,8 (12,2)	139,9 (82,3)
Amieva Campurriondi	17,1	6,1	11,6 (10,7)	97,7 (125,2)
Soutu La Barca	16,3	5,2	10,8 (10,2)	132,8 (85,8)
Ouria	13,5	6,4	9,9 (10,0)	134,2 (102,8)

CARÁCTER TÉRMICO

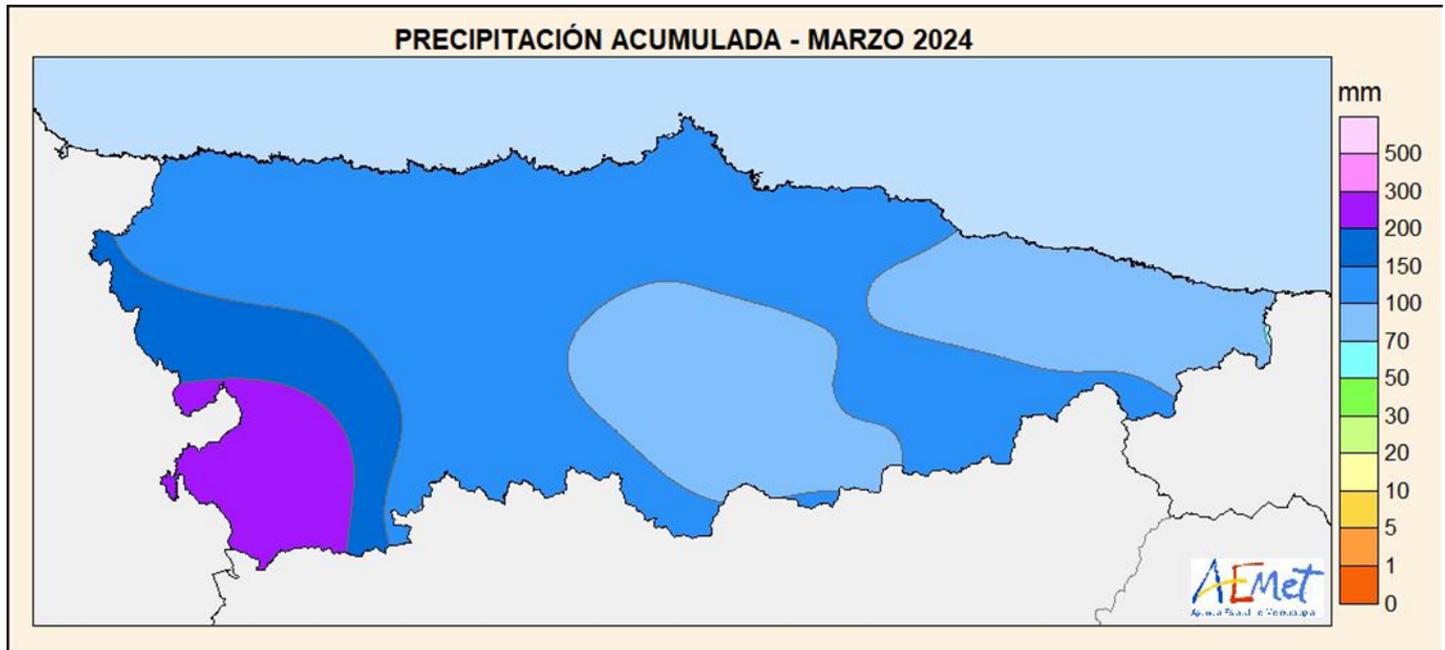
Marzo resultó cálido, con una temperatura media regional de 9,1°C. Este valor supera el valor medio climatológico de este mes (para el periodo de referencia 1991-2020) en 0,2°C, lo que lo sitúa como el décimo sexto marzo más cálido de la serie 1961-2024. Cabe destacar que la media de las temperaturas máximas fue de 13,6°C, valor 0,2°C menor que la media climatológica para este mes, mientras que la media de las temperaturas mínimas fue de 4.6°C, valor 0.6°C mayor que la media climatológica de este mes para el periodo de referencia 1991-2020.



Temperatura media registrada en marzo de 2024.

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

En relación a las precipitaciones, marzo resultó un mes pluviométricamente normal. Se registraron 114,9 mm de precipitación, en promedio regional, valor que casi coincide con la precipitación media de este mes para el periodo de referencia 1991-2020: 114.6 mm.



Precipitación acumulada registrada en marzo de 2024.

NOTA: Todos los datos y valoraciones que se incluyen en este resumen climatológico tienen carácter provisional. La información contenida en este Resumen 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, día 10 de abril 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