

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Abril de 2023 en Asturias

Muy cálido y muy seco

Abril prolonga la serie de meses muy secos que se inició en febrero de este año. La precipitación acumulada en el año hidrológico en curso - que se inició en octubre de 2022- acumula un déficit del 29 %. En relación a las temperaturas, este mes de abril volvieron a superar los 2 °C de anomalía positiva, como ya ocurrió en marzo, situándose como el segundo abril más cálido del periodo 1961-2022.

Este mes pasado las precipitaciones cayeron en pequeña cantidad y repartidas en tres episodios de duración escasa. El primero de ellos, el día 1 de abril, el paso de la borrasca *Mathis*, dejó lluvias en toda la región, pero en cantidad inferior a 10 mm. El segundo episodio llegó en torno al día 12, asociado con el tránsito de la borrasca *Noa*. En todo el episodio, que se prolongó entre tres y cuatro días, se acumularon como cantidades más significativas 31,6 mm en Degaña-Coto Cortés; 23,6 en Ouria de Taramundi; 22,6 mm en Colunga y 21,0 mm en Ibias-Linares. Por último, entre los días 21 y 25, el paso de un frente frío acumuló 40,6 mm en Degaña-Coto Cortés; 39,4 mm en Ibias-Linares; 30,4 mm en Soutu La Barca; y 30 mm en Oviedo.

Las temperaturas se mantuvieron, otro mes más, por encima de los valores climatológicos normales para esta época del año, excepto al paso del frente frío de los días 12 y 13. Las temperaturas máximas llegaron a situarse hasta ocho grados por encima de los valores normales el día 8 - se registraron 28,0 °C en Amieva-Panizales, y 27,1 °C en Soutu la Barca- ; y otra vez el día 27 -con 28,2 °C en Soutu la Barca; y 27,9 °C en Amieva-Camporrioni. Las temperaturas mínimas fueron en ascenso progresivamente durante todo el mes, hasta que el día 26 se situaron 6 °C por encima de los valores normales a estas alturas de la primavera.

En el aeropuerto de Asturias se registraron 186,6 horas de sol, cifra que supera en un 15% el valor medio climatológico de la serie del mes de abril de esta estación. En el observatorio de Oviedo, la estación automática registro 217 h.

El viento recorrió 9193 km en el observatorio de Asturias-Aeropuerto, un 11% más de lo normal; y 5219 km en el de Oviedo, prácticamente lo esperado en abril.

Se han registrado rachas de viento superiores 70 km/h en estaciones de la región, principalmente costeras, al paso de las borrascas citadas *Mathis* y *Noa* y al paso del frente frío el día 23.

El día 23 se registraron 3 descargas eléctricas procedentes de rayos.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Tras el paso de *Mathis* el día 1, la primera decena estuvo marcada por la presencia de una extensa área de altas presiones, dividida en dos núcleos, situados entre las islas Azores y la península escandinava. Al iniciarse la segunda decena, una breve separación de los dos núcleos anticiclónicos permitió el tránsito rápido de la borrasca *Noa* y la llegada de precipitaciones y fuerte viento, hasta que se restableció la presencia del anticiclón sobre la península. La tercera decena predominó la circulación del cuadrante suroeste sobre la región, favorecida por la presencia de una extensa borrasca al oeste de la península ibérica.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

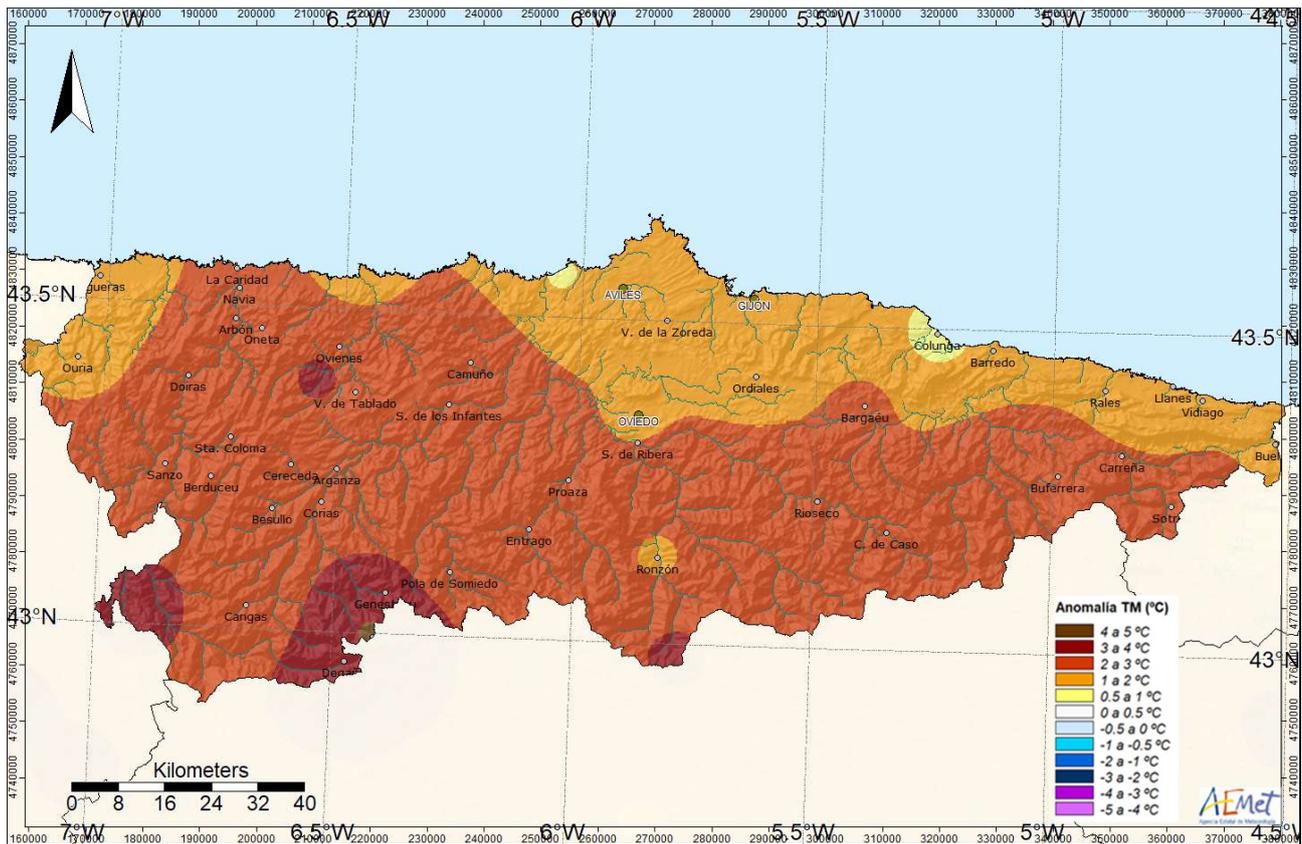
- Temperatura máxima más alta: 28,2°C el día 27 en Soutu la Barca.
- Temperatura mínima más baja: -3,9°C el día 13 en Pajares-Valgrande.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 20,4 mm (l/m²) el día 23 en Carreña de Cabrales.
- Racha máxima: 95 km/h el día 14 en Cabo Peñas y 93 km/h el día 23 en Cabo Busto.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	Media de las temperaturas máximas (°C)	Media de las temperaturas mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación l/m ² (valor normal)
Oviedo	19,0°	9,2°	14,1° (12,0°)	42,0 (96,5)
Asturias-Aeropuerto	16,9°	9,2°	13,0° (12,2°)	36,5 (89,6)
Gijón-Musel	17,5°	11,6°	14,5° (13,2°)	34,1 (81,2)
Amieva-Camporrioni	21,3°	7,7°	14,5° (12,1°)	40,6 (114,8)
Soutu la Barca	21,6°	7,6°	14,6° (11,7°)	44,2 (95,1)
Degaña-Coto Cortés	16,5°	4,1°	10,3° (7,3°)	73,2 (164,9)
Ouria de Taramundi	17,0°	8,5°	12,8° (11,0°)	54,6 (118,9)

CARÁCTER TÉRMICO

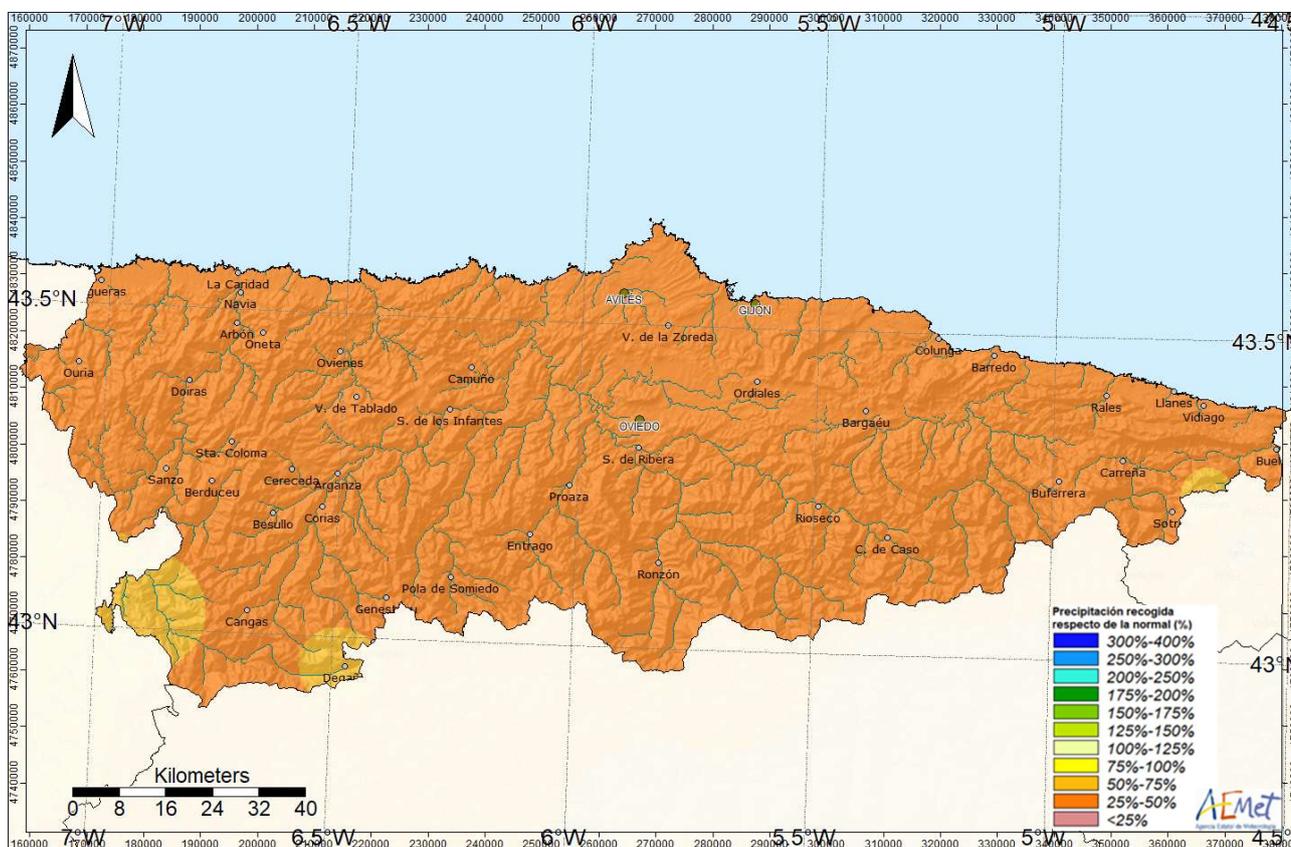
Abril fue muy cálido, con una temperatura media de 12,5 °C. Este valor supone una anomalía – diferencia con respecto al valor medio de un periodo de tiempo– de +2,3 °C respecto del valor medio climatológico del periodo 1991-2020 para este mes. Abril de 2023 ha sido el segundo más caluroso del periodo 1961-2023, sólo por detrás de abril de 2011 que alcanzó una temperatura media mensual de 13,4 °C.



Anomalía de la Temperatura media de abril de 2023 respecto de la media del periodo 1991-2020

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Atendiendo a las precipitaciones recogidas, abril fue muy seco. Se recogieron 42 mm de precipitación, en promedio regional, que supone un 37% de la media climatológica de abril del periodo 1991-2020. Estos valores lo sitúan como el quinto abril más seco del periodo 1961-2023.



Porcentaje de precipitación recogida en abril de 2023 respecto de la media mensual del periodo 1991-2020

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, día 5 de mayo de 2023

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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