

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Noviembre de 2023 en Cantabria

Muy cálido y húmedo

Noviembre resultó muy cálido, con 11,0°C de temperatura media registrada en la región. Esta cifra está 1,9 °C por encima del promedio de este mes, y lo sitúa como el octavo noviembre más cálido de la serie 1961-2023. Respecto de la precipitación, noviembre resultó húmedo en promedio. Se recogieron 179,9 mm de lluvia, que equivale al 4% más de lo esperado en un mes de noviembre. El año hidrológico en curso –octubre/noviembre– comienza con normalidad, recogiendo 270,3 mm de una media esperada de 288,1 mm.

Las precipitaciones se registraron principalmente en la primera decena y al comienzo y final de la última decena del mes. Salvo el día 1 del mes, en el que hubo abundantes precipitaciones prácticamente en toda la región, en la primera decena las mayores cantidades de precipitación diaria se registraron en la vertiente atlántica de Cantabria.

Las mayores cantidades de lluvia se registraron, además del día primero de mes, entre los días 20 y 21 con la acción conjunta del Anticiclón de Azores, situado su centro algo más al norte, y un centro de bajas presiones sobre el oeste de Europa, con aire de componente Norte y un notable descenso de temperaturas. Se registraron nevadas en las zonas altas, por encima de los 1300-1400 m los días 3 y 7 y el día 26.

Las temperaturas a comienzo de mes estuvieron, con algunas oscilaciones, por encima de los valores normales, experimentando al comenzar la segunda decena un ascenso, tanto en las máximas como las mínimas para caer nuevamente las máximas a valores normales al comienzo de la última decena, no así las mínimas, que se mantuvieron por encima de los valores normales. Las temperaturas más altas se registraron el día 13 del mes, especialmente en estaciones de la fachada atlántica, por la entrada de vientos del SSW.

En Santander-Parayas, se registraron 96 horas de sol, un 4% más de lo esperado el mes de noviembre. El viento, en el mismo observatorio, recorrió 9191 km, un 1% por encima de lo esperado en este mes. Se registraron rachas muy fuertes los primeros días del mes, asociadas con el paso de dos borrascas, que superaron los 80 km/h prácticamente en todas las estaciones de medición. Se registraron 30 descargas procedentes de rayos sobre la región, siendo 29 de ellas registradas el día 3.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

El mes de noviembre comenzó con la entrada de dos borrascas de alto impacto, Ciarán y Domingos, a lo largo de la primera semana, las cuales dejaron fuerte oleaje y viento, con precipitaciones y alguna tormenta –especialmente la primera de ellas– en la costa y en zonas del interior. Salvo unas pocas jornadas, a mediados de mes y con presencia del anticiclón sobre la península, el flujo ha sido muy zonal con abundante actividad de borrascas en el Atlántico.

VALORES EXTREMOS DESTACADOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperaturas máximas más altas: 26,5°C en Terán, 25,8°C en Treto, 25,4°C en Torrelavega y 24,9 °C en el Aerop. de Santander, todas ellas el día 13.
- Temperaturas mínimas más bajas: -4,2°C en Mirador del Cable y -1,4°C en Polientes el día 7, y -3,5°C en Nestares y -1,7°C en Cubillo de Ebro, ambas el día 26.
- Máximas precipitaciones recogidas en 24 horas: 61,4 mm (l/m²) el día 20 en San Roque Caracol, 46,8 mm en San Felices de Buelna y 47,5 mm en Tresviso, ambas el día 21 y 38,6 mm el día 20 en Altamira.
- Rachas máximas: 120 km/h el día 4 en Ramales, 115 km/h el día 1 en Treviso y 114 km/h el día 3 en Santander y el día 4 en Alto Campoo.

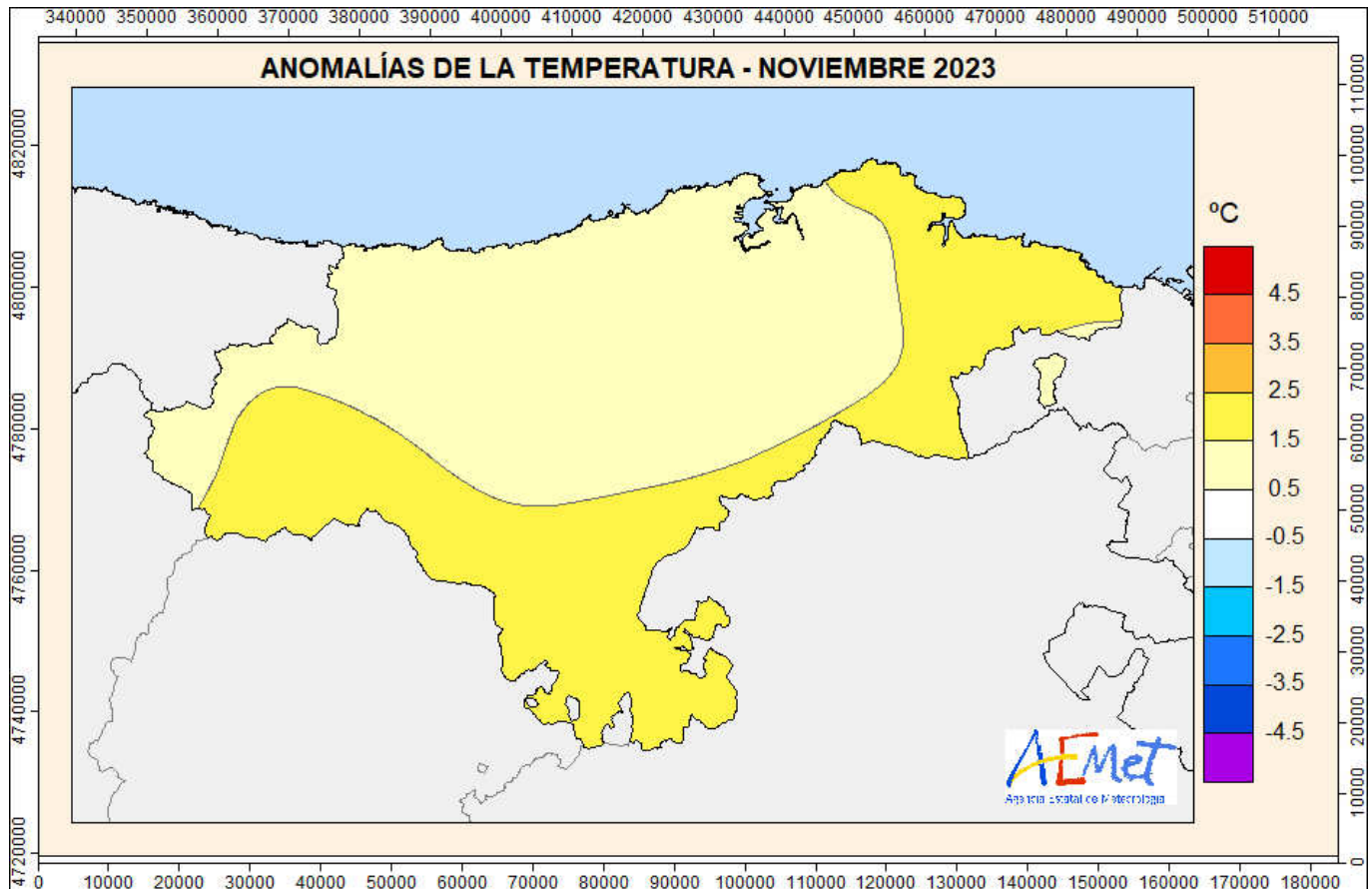
VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	T media de las máximas (°C)	T media de las mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación (l/m ²) (valor normal)
Santander-Parayas	18,4°	10,6°	14,5° (13,1°)	178,3 (172,3)
Santander-CMT	17,5°	12,1°	14,8° (13,4°)	183,6 (152,1)
Santander-Ojaiz	17,5°	10,8°	14,1° (12,5°)	228,1 (171,9)
Terán de Cabuérniga	17,2°	7,5°	12,3° (10,9°)	172,8 (186,4)
Tresviso	13,3°	6,5°	9,9° (8,2°)	249,2 (286,9)
Villacarriedo-Santibáñez	16,7°	9,0°	12,9° (10,9°)	215,0 (211,7)
Tama	17,7°	7,3°	12,5° (10,2°)	73,2 (108,0)
Polientes	14,7°	5,6°	10,1° (7,4°)	71,9 (80,9)

CARÁCTER TÉRMICO

Noviembre resultó muy cálido, con 11,0°C de temperatura media registrada en la región. Esta cifra está 1,9 °C por encima del promedio de este mes, y lo sitúa como el octavo noviembre más cálido de la serie 1961-2023.

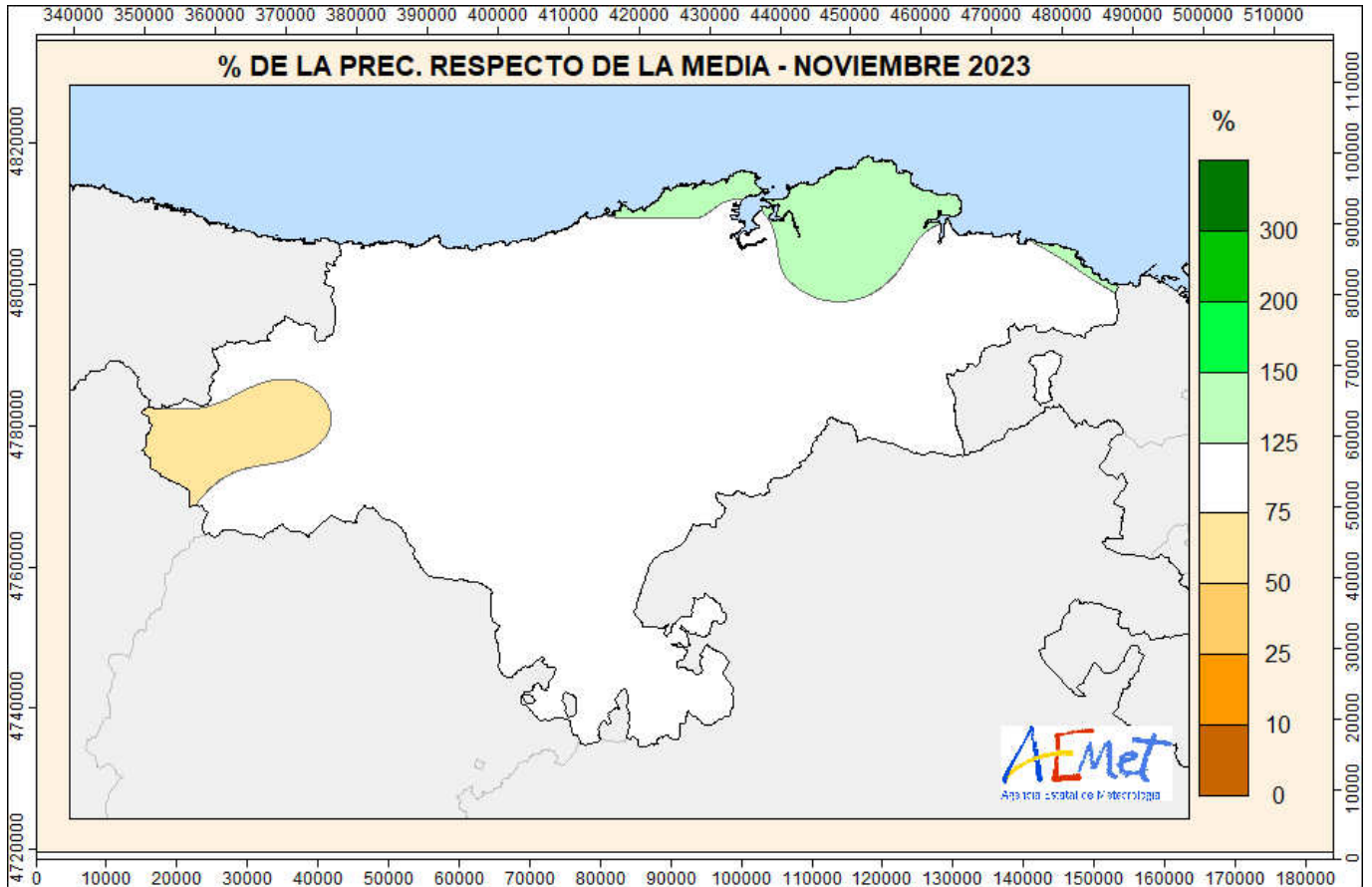
La temperatura media de las mínimas diarias alcanzó los 7,1°C –2,2 °C por encima de la media– que lo sitúa también como el tercer noviembre de temperaturas mínimas más altas de toda la serie. La media mensual de las máximas diarias (14,9 °C; con +1,7°C de anomalía) fue la décimo cuarta más alta de la serie.



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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Noviembre resultó pluviométricamente húmedo en promedio. Se recogieron 179,9 mm de lluvia, que equivale al 4% más de lo esperado en un mes de noviembre.



Porcentaje de precipitación recogida en noviembre 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.

Santander, día 7 de diciembre de 2023

Delegación Territorial de AEMET en Cantabria