

Avance Climatológico Mensual

Marzo de 2025 en Cantabria

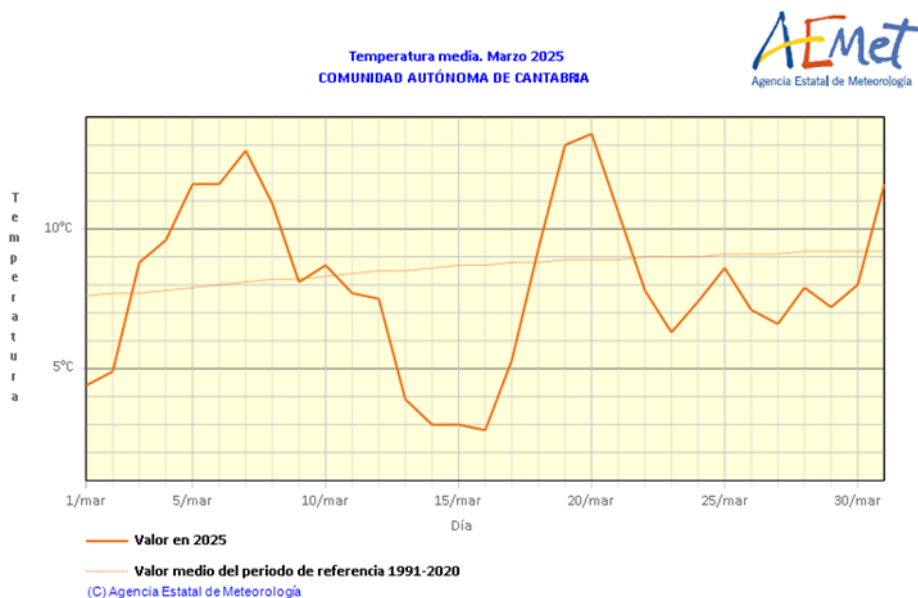
Frío y húmedo

Temperatura

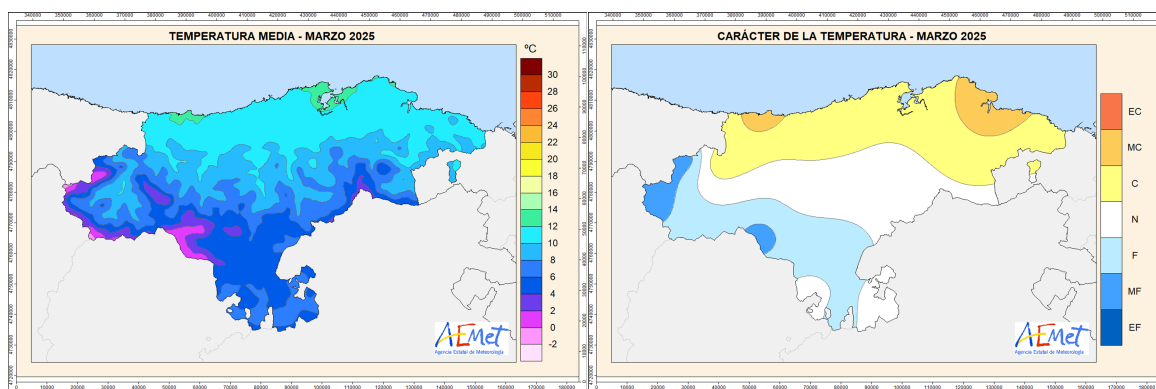
Marzo resultó un mes frío, con 8,1°C de temperatura media registrada en la región. Esta cifra está 0,5°C por debajo del promedio de este mes que está en 8,6°C. El más frío corresponde a marzo de 1971 con 3,9°C de temperatura media y con 4,7°C por debajo del promedio mensual.

La temperatura máxima media registrada en la región ha sido de 12,1°C, valor 1,5°C por debajo de la media climatológica de la serie para este mes (13,6°C).

La temperatura mínima media registrada en la región ha sido de 4,0°C, valor 0,4°C por encima de la media climatológica de la serie para este mes (3,6°C).



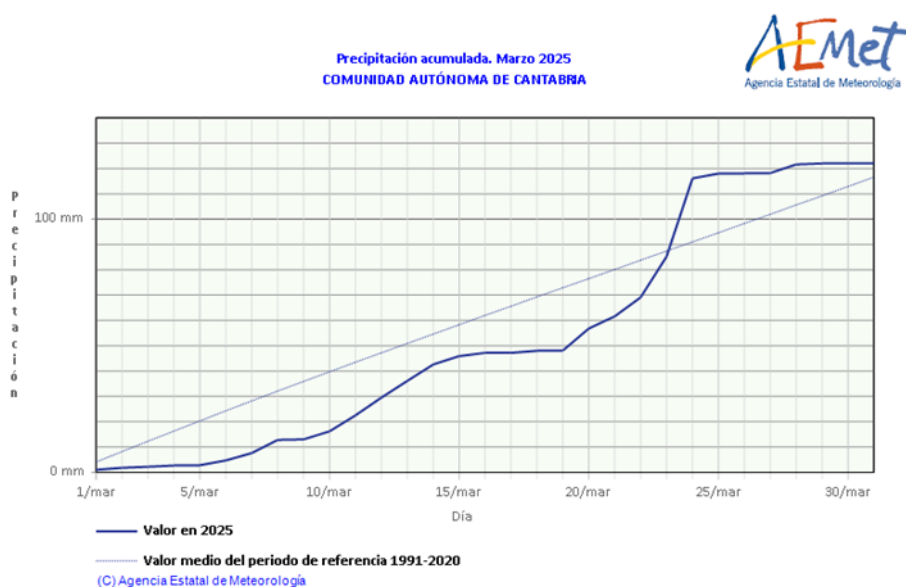
Valor medio y carácter térmico



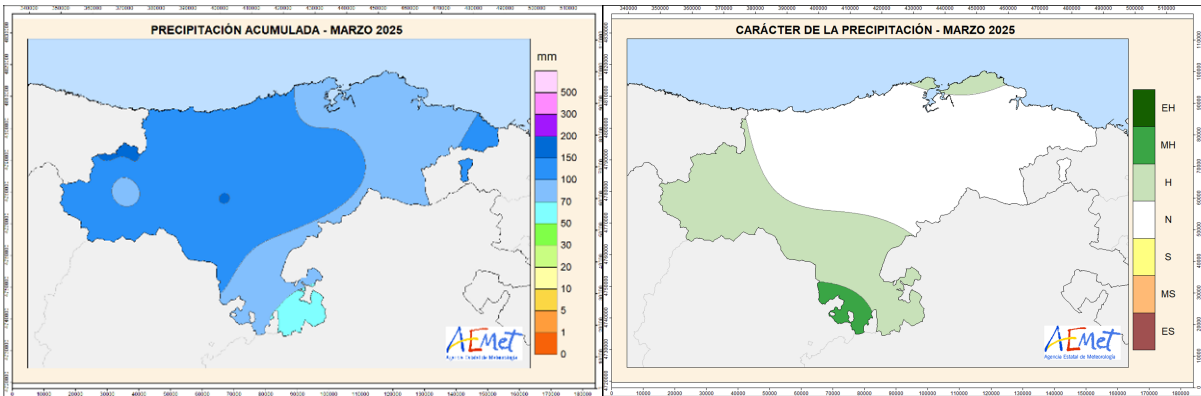
Precipitación

Respecto de la precipitación, marzo resultó ser húmedo en promedio. Se recogieron 122,0 mm de lluvia un 5% por encima de la media del mes de marzo que es 116,4 mm.

El año hidrológico en curso (meses de octubre de 2024 a marzo de 2025) tiene hasta el momento carácter seco, con 722,2 mm, un 10% menos de lo normal respecto al mismo periodo del año para 1991-2020 (800,6 mm).



Precipitación acumulada y carácter de la precipitación



Insolación

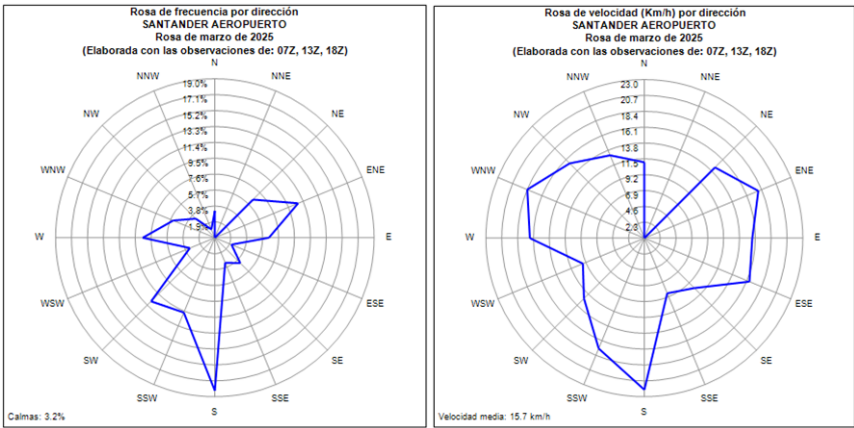
Datos de horas de sol del observatorio situado en el Aeropuerto de Santander

Total mes	Media mensual (2006-2025)
128,4	130,9

Viento

Datos de viento del observatorio situado en el Aeropuerto de Santander

Valor máximo (km/h)	Dirección (grados)	Valor medio (km/h) (Valor normal 2006-2025)
82 (día 21)	180 (S)	14,4 km/h (13,1 km/h)



Descargas eléctricas

Se registraron durante este mes de marzo 16 descargas procedentes de rayos, siendo los días con más registros los días 12 y 20 con 6 descargas.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

El mes de marzo se caracterizó por el paso por la Península de cuatro borrascas de alto impacto: Jana (día 7), Konrad (día 11), Laurence (día 16) y Martinho (día 20). La primera de estas borrascas dejó fuertes rachas de viento sur, temperaturas por encima de la media para esos días y precipitaciones ocasionales y dispersas principalmente al SW de la comunidad. La segunda trajo asociada una masa de aire frío de origen marítimo ártico. Los efectos fueron una bajada generalizada de las temperaturas, se dieron los registros de temperaturas más bajas del mes, lluvias persistentes entre los días 11 y 13 en forma de nieve por encima de los 700-800 metros y alguna tormenta. A mediados de mes la borrasca Laurence colocada en el extremo noroeste de la Península nos devolvió el aire del sur cálido y seco. Se produjeron algunos chubascos por lo general poco importantes salvo en el sur de la comunidad. La borrasca Martinho y los frentes asociados fueron los que más incidencia tuvieron. Durante los días 23 y 24 hubo lluvias y chubascos frecuentes y generalizados que aportaron cerca de la mitad de la precipitación total del mes. La entrada de una masa de aire marítima ártica dio lugar a un descenso importante de la temperatura, de forma que de nuevo se produjeron nevadas en cotas bajas. Al final del mes predominó la estabilidad atmosférica subiendo de forma gradual las temperaturas y con ausencia de precipitación.

ALGUNOS VALORES EXTREMOS SIGNIFICATIVOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

Temperatura máxima más altas

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (°C)	Día
1174I	TAMA	270	25,3	31
9019B	POLIENTES CASYC	720	24,0	31
1109X	AEROPUERTO DE SANTANDER	6	23,7	19
9016X	CUBILLO DE EBRO	765	23,7	31

Temperatura mínima más baja

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (°C)	Día
1167G	MIRADOR DEL CABLE	1919	-9,5	14
9001D	NESTARES	875	-6,8	17
1174I	TAMA	270	-5,2	17
1135C	BARCENA MAYOR TORIZ	455	-2,3	17

Máxima precipitación en 24 horas

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (mm)	Día
1103X	SAN ROQUE RIOMIERA CARACOL	849	98,4	24
1089U	RAMALES DE LA VICTORIA	80	55,0	24
1124E	VILLACARRIEDO SANTIBÁÑEZ	194	54,0	24
1176A	TRESVISO	900	33,8	24

Racha máxima de viento

Indicativo	Estación	Altitud (m)	Valor (Km/h)	Día
1167G	MIRADOR DEL CABLE	1910	164	7
1103X	SAN ROQUE RIOMIERA	849	139	8
1167J	CORISCAO	1720	139	20
1176A	TRESVISO	940	109	7
1154H	TORRELAVEGA	110	100	8

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)
Arpto. Santander	16,6	7,6	12,1 (11,8)	87,1 (90,9)
Santander	15,0	9,6	12,3 (12,1)	94,8 (78,0)
Ojáiz	15,7	8,0	11,8 (11,4)	124,3 (95,8)
Terán	15,6	5,1	10,4 (10,5)	119,9 (138,0)
Tresviso	10,3	3,3	6,8 (7,9)	160,2 (196,2)
Villacarriedo	14,4	5,7	10,1 (10,2)	124,4 (141,3)
Tama	15,9	4,3	10,1 (10,2)	77,4 (74,9)
Polientes	12,4	2,3	7,3 (7,7)	46,8 (53,5)

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 4 de abril de 2025

Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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

Ministerio para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

Agencia Estatal de Meteorología