

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Septiembre de 2021 en Cantabria

Muy cálido y muy húmedo.

Septiembre comenzó con ambiente veraniego y terminó con tiempo otoñal. Durante la primera quincena alternaron días soleados con temperaturas altas con breves episodios de lluvias, mientras que en la segunda predominaron los días de lluvia y el ambiente fresco.

La precipitación se concentró a partir del día 13 hasta final de mes, aunque los días 1 y 2; y las tormentas del día 9, dejaron en algunas estaciones más de 20 mm de lluvia en 24h — p.ej. en Ramales de la Victoria, Bárcena Mayor-Toriz, Tresviso, Fuente Dé-Teleférico o Soba-Alto Miera—. El principal episodio de la segunda quincena se extendió entre los días 15 y 21. Se superaron los 30 mm en Ramales de la Victoria, Soba-Alto Miera y Cuevas de Altamira; se recogieron más de 45 mm en San Vicente-Faro, y llegaron a 58,6 mm en Torrelavega-Sierrapando.

Las temperaturas han experimentado una tendencia descendente a lo largo de todo el mes. Se produjeron dos episodios de altas temperaturas en torno a los días 6 y 13, con máximas que superaron los 35 °C en el primer caso —en Cuevas de Altamira, Terán de Cabuérniga, Tama, San Felices de Buelna y Torrelavega—; y por encima de 30 °C en el segundo —en Santander-Parayas, Santander-CMT, y Santander-Ojáiz—.

La nubosidad asociada con la abundante precipitación caída, ha dejado la insolación por debajo del valor medio de septiembre en Santander/Parayas. Se registraron 155 horas de sol, frente a las 160 que se registran en promedio.

El viento sopló lo esperado en septiembre. En Santander/Parayas se registró un recorrido de 6576 km, cuando el valor medio esperado es de 6677 km.

Se registraron 126 descargas procedentes de rayos a lo largo de siete días, pero concentradas especialmente los días 9, 17 y 24.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante la primera decena la circulación del oeste permaneció bloqueada por la presencia de un núcleo anticiclónico sobre las Islas Británicas que se desplazó después hacia centro Europa. A lo largo de la segunda quincena, se desarrolló una DANA al oeste de Portugal que llegó al golfo de Cádiz y atravesó la península hacia el nordeste, dejando precipitaciones moderadas sobre la región entre los días 19 y 21. En la tercera decena, el desarrollo de una depresión peninsular generó convección generalizada que afectó parcialmente al Cantábrico los primeros días, para después restablecerse la circulación del oeste durante los últimos días del mes.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

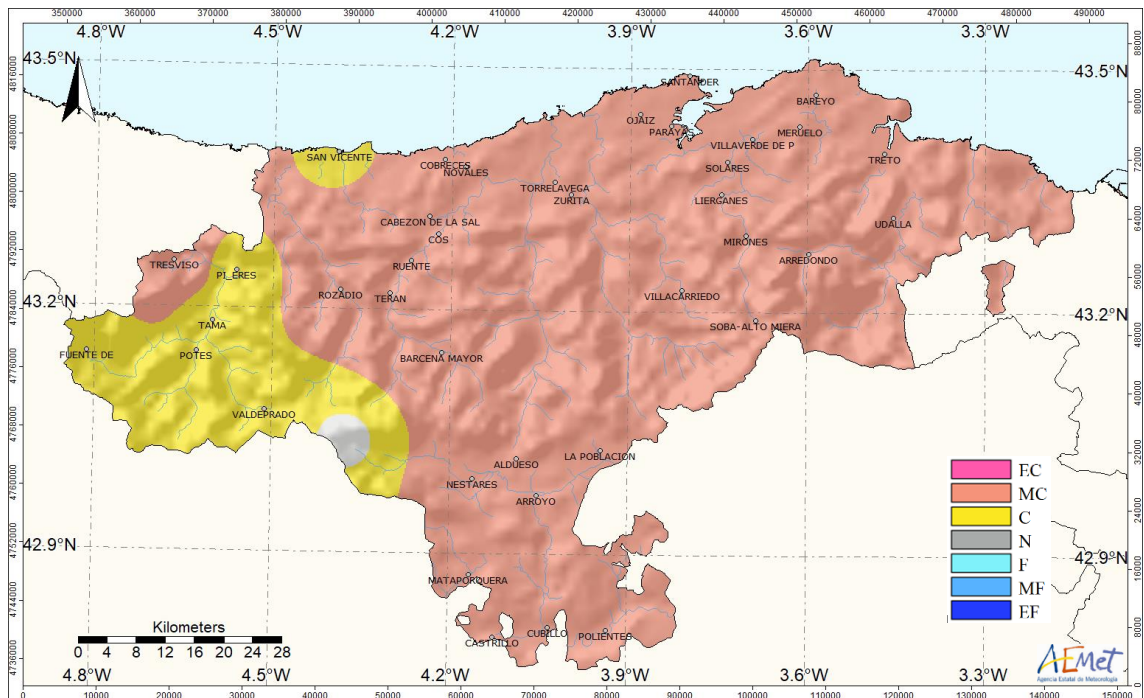
- Temperatura máxima más alta: 36,5°C el día 6 en Torrelavega.
- Temperatura mínima más baja: 0,9°C el día 21 en Mirador El Cable y 2,6°C el día 21 en Corisco y el día 19 en Cubillo de Ebro.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 58,6 mm (l/m²) el día 20 en Torrelavega.
- Racha máxima: 116 km/h el día 7 en Mirador del Cable y 82 km/h el día 13 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)
Parayas	24,4°	15,1°	19,8° (18,6°)	92,7 (83,1)
Santander	22,3°	16,7°	19,5°	91,6
Ojáiz	23,5°	15,3°	19,4° (18,1°)	105,9 (85,3)
Terán	24,6°	13,8°	19,2° (17,5°)	102,5 (70,3)
Tresviso	18,8°	12,3°	15,5° (14,9°)	108,2 (99,5)
Villacarriedo	24,5°	13,6°	19,0°	119,2 (92,2)
Tama	24,7°	13,2°	18,9°	78,0 (39,0)
Polientes	24,1°	10,4°	17,3° (17,1°)	54,1

- CARÁCTER TÉRMICO

Septiembre fue muy cálido en el conjunto de la región, con una temperatura media de 17,5 °C; 1,3 °C por encima del valor medio de septiembre del periodo 1981-2010.

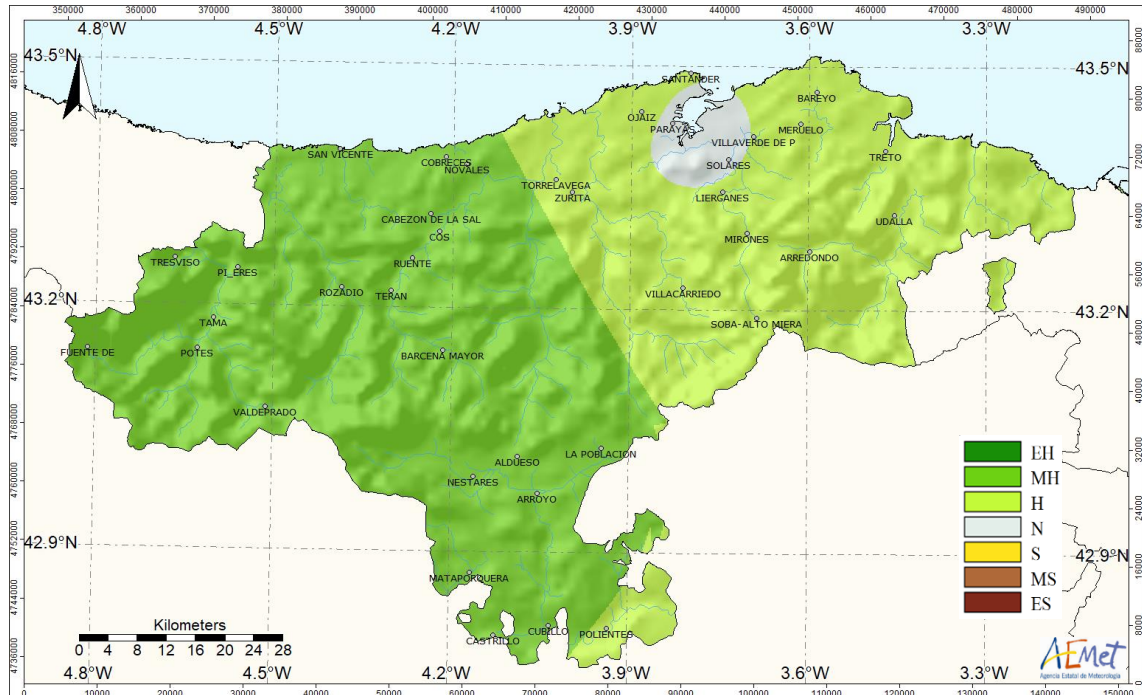


Carácter térmico del mes de septiembre de 2021

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

- CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Septiembre fue muy húmedo en la mitad occidental, y húmedo en la oriental. En el conjunto regional se recogieron 105 mm de precipitación, un 40% por encima de la media del mes. Esta cantidad sitúa este septiembre como el undécimo más húmedo de la serie 1961-2021.



Carácter pluviométrico del mes de septiembre de 2021

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 no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Santander a 7 de octubre de 2021

Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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