

## Avance del Boletín Climatológico Mensual

### Febrero de 2021 en Asturias

#### Muy cálido, y en precipitaciones húmedo al oeste y normal al este

La temperatura de febrero se ha mantenido por encima o muy por encima de la temperatura esperada en esta época, especialmente durante la segunda quincena. Por esta razón, febrero de 2021 ha resultado el sexto más cálido del periodo 1961-2021 a escala regional.

Las temperaturas descendieron durante la primera semana hasta alcanzar el día 7 el valor más bajo de todo el mes y registrar la madrugada más fría, con heladas débiles en Cuevas de Felechosa, Pola de Somiedo, Ibias Linares, y moderadas a mayor altitud en Degaña, Pajares y el puerto de Leitariegos. Subieron después, tanto máximas como mínimas, hasta superar los 20 °C y los 15 °C respectivamente, y se mantuvieron en torno a esos valores hasta el día 25 en el que volvieron a descender hasta final de mes. Destacaron las elevadas temperaturas mínimas del día 15, que debido a los vientos de componente sur superaron los 15 °C en Amieva, Cabo Busto y Castropol, entre otras estaciones.

Aunque se han registrado días de lluvia a lo largo de todo el mes, ha sido en la primera quincena cuando se ha recogido la mayor parte de la precipitación. El primer episodio se agrupó en torno al día 5, que resultó el día más lluvioso del mes. En muchas estaciones se recogieron más de 40 mm – Llanes, Amieva, Bargaueu, Colunga, Gijón Campus, Ronzón, Camuño, y Oneta entre otros. El segundo episodio se repartió entre los días 11 y 13, dejó cantidades más discretas, aunque Castropol superó los 25 mm acumulados. Finalmente, al paso de la borrasca *Karim*, los días 20 y 21, se volvieron a producir precipitaciones con más de 20 mm acumulados en un día, por ejemplo, en Amieva, Bargaueu, Ronzón o Mieres Baña, entre otras estaciones. Nevó en pequeña cantidad en las montañas de la región, el día 21 principalmente, y se produjeron también, asociados con la circulación sinóptica del sur, varias intrusiones de polvo sahariano que dejaron huellas visibles sobre la nieve de las montañas de la región.

Se han registrado en Oviedo un total de 106 horas de sol. Aproximadamente, un 11% menos del valor medio del mes de febrero. En Asturias/Aeropuerto, se registraron 94 horas, un 13% menos de lo normal.

El viento sopló conforme a lo esperado. En Oviedo se registró un recorrido de 5606 km, un 1% por debajo de la media; y en Asturias/Aeropuerto 8718 km, frente a los 9100 esperados. En los dos observatorios se aprecia un aumento de la componente sur en detrimento de la componente oeste. Se registraron rachas muy fuertes el día 3, y también al paso de las borrascas *Karim* entre los días 19 y 21.

Se registraron 12 descargas procedentes de rayos, el día 2.

#### DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

En la primera decena, el flujo del sur trajo polvo sahariano hasta la región, y distintos frentes atravesaron el Cantábrico. La segunda decena, se inició con ambiente anticiclónico, con un núcleo de altas presiones sobre Canarias y Madeira que se extendió por el Cantábrico, y otro en el oeste de Europa, centrado en Escandinavia, que progresivamente se desplazó hasta el Mediterráneo occidental, facilitando la circulación atlántica otra vez al final de la decena. La borrasca *Karim* afectó a la región entre los días 19 y 21 con fuertes vientos del sur al principio, nevadas y fuerte oleaje. Durante la tercera decena la circulación zonal quedó bloqueada por el anticiclón eurosiberiano al principio, y después por la implantación del anticiclón de azores que se extendió hasta las islas británicas.

CORREO ELECTRÓNICO

[usuariosast@aemet.es](mailto:usuariosast@aemet.es)

### VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

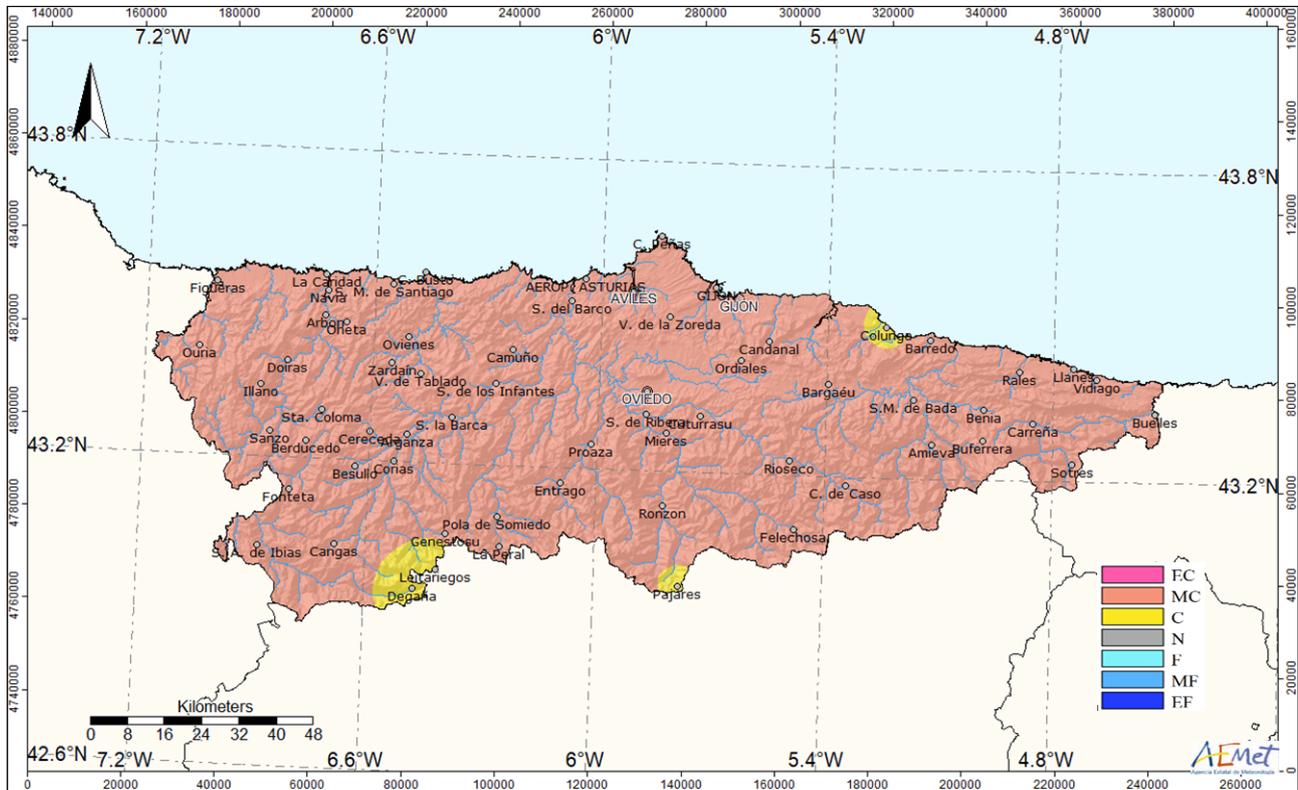
- Temperatura máxima más alta: 25,0°C el día 25 en Amieva Campurriondi.
- Temperatura mínima más baja: -6,6°C en Leitariegos, -5,8°C en Pajares y -4,2°C en Degaña todas ellas registradas el día 7.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 64,4 mm (l/m<sup>2</sup>) el día 5 en Llanes.
- Racha máxima: 128 km/h en Carreña de Cabrales, 127m km/h en Pajares, 107 km/h en Oneta y 104 km/h en Ouria de Taramundi, todas ellas registradas el día 20.

### 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 <sup>2</sup> (valor normal)
Oviedo	15,0°	7,3°	11,1° (8,7°)	106,8 (80,9)
Avilés/Aeropuerto	15,2°	7,9°	11,6° (9,4°)	127,8 (88,2)
Gijón (Musel)	16,4°	9,5°	13,0° (9,2°)	112,8 (79,9)
Amieva	17,7°	7,9°	12,8° (8,2°)	116,6 (110,7)
Soutu, La Barca	14,5°	5,2°	9,9° (8,3°)	99,0 (86,2)
Degaña	7,1°	1,3°	4,2° (3,6°)	Sin Datos
Ouria	14,0°	7,7°	10,8°	138,8 (110,2)

## CARÁCTER TÉRMICO

Febrero muy cálido con temperatura media regional de 9,0 °C, es decir 2,2 °C por encima del valor medio climatológico. Esto sitúa este febrero como el sexto más cálido en el periodo comprendido entre 1961 y 2021.

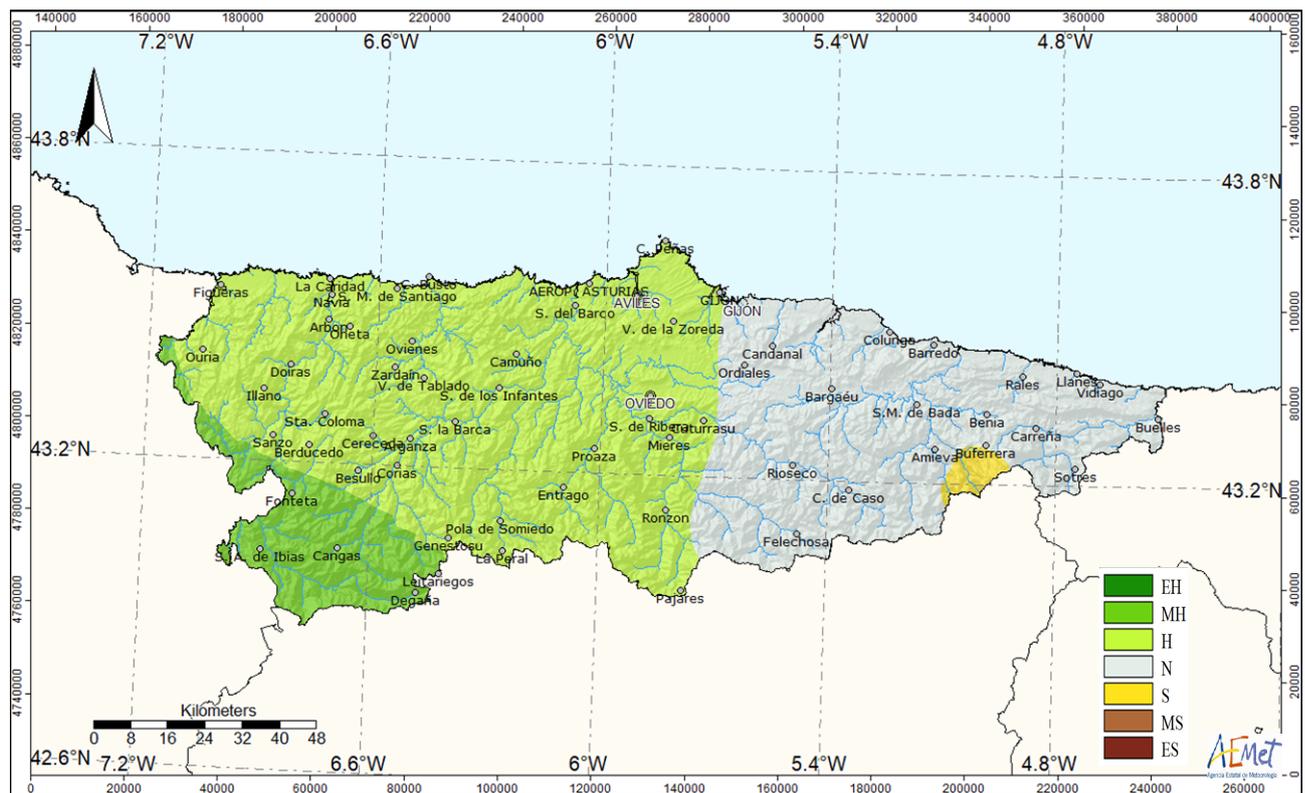


*Carácter térmico del mes de febrero de 2021*

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

- CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Como consecuencia de la predominante circulación de borrascas atlánticas, el carácter pluviométrico de febrero se ha graduado de oeste a este: muy húmedo en el extremo suroeste, húmedo en el resto de la mitad occidental y normal en la zona oriental. En el conjunto de la región, el carácter ha sido húmedo, con 126 mm de precipitación recogida, un 17% por encima del promedio climatológico del mes.



*Carácter pluviométrico del mes de febrero 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/m<sup>2</sup>).

En los observatorios en los que no se dispone del periodo de referencia completo, se anota el valor medio de toda la serie en lugar del valor normal (media del periodo 1981-2010).

Oviedo, día 5 de marzo de 2021

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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