

## Avance del Boletín Climatológico Mensual

### Julio de 2020 en Asturias

#### Muy cálido y muy seco

El mes de julio ha sido caluroso en toda la región y muy seco. La elevada insolación y la mayor frecuencia los vientos del Este y Nordeste favorecieron las altas temperaturas y la escasez de precipitaciones.

Llovió una media de 9 días en el mes - 14 días registró la estación de Oneta, y 2 días la de Ibias-Linares- aunque solo se recogieron cantidades significativas entre los días 27 a 30, cuando se concentró más de la mitad de la lluvia caída en el mes. Apareció asociada a episodios tormentosos, por lo que resultó irregularmente distribuida. Las temperaturas han ido en progresivo ascenso, con máximas que apenas superaban los 25° C durante los primeros días, y que sobrepasaron los 36° C el día 30 en las estaciones de Pola de Somiedo, Ibias, Soutu la Barca, Amieva-Camporrioni, Carreña de Cabrales y Cuevas de Felechosa, respondiendo a una entrada de aire muy cálido procedente del norte de África.

Según las observaciones recogidas en el observatorio del aeropuerto de Asturias, la insolación ha superado en un 30% el valor medio de julio, registrándose 228 horas de sol. Sin embargo, en el observatorio de Oviedo, el sol se ha visto lucir durante 182 horas, valor muy ligeramente por encima del esperado.

El viento recorrió 7928 km en el observatorio de Asturias/Avilés - aproximadamente un 13% más de lo esperado en julio-, y 5078 en el de Oviedo, ligeramente por encima del valor medio correspondiente. Respecto de las direcciones dominantes, se apreció una mayor frecuencia de los vientos del Este y Nordeste tanto en el observatorio de Oviedo como en el del aeropuerto de Asturias, que aumentaron aproximadamente un 15%.

Se registraron 815 rayos distribuidos en cinco días de tormenta -los días 8, 11, 12, 21 y 30-. Entre ellos, el 30 fue el de mayor actividad, con 713 rayos registrados. Afectaron principalmente a la cordillera y al tercio occidental, y aunque en general dejaron precipitaciones escasas, se produjeron episodios puntualmente torrenciales el día 8 en San Antolín de Ibias-Linares, y en la tarde del 30 de julio en Somiedo, donde se recogieron 13,6 mm en diez minutos.

#### DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Durante la primera decena, el anticiclón centrado sobre Azores desplazó el centro hacia el atlántico norte, extendiéndose en cuña sobre el Cantábrico. Simultáneamente, la depresión de origen térmico centrada en el norte de África avanzaba desde el sur sobre la Península Ibérica. La segunda decena se inició con inestabilidad y tormentas asociadas a la depresión térmica, que se retiró hacia el sur dejando paso nuevamente al predominio anticiclónico. En la tercera decena, la circulación atlántica volvió a alcanzar el Cantábrico, mientras el anticiclón se desplazó hacia el sur.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

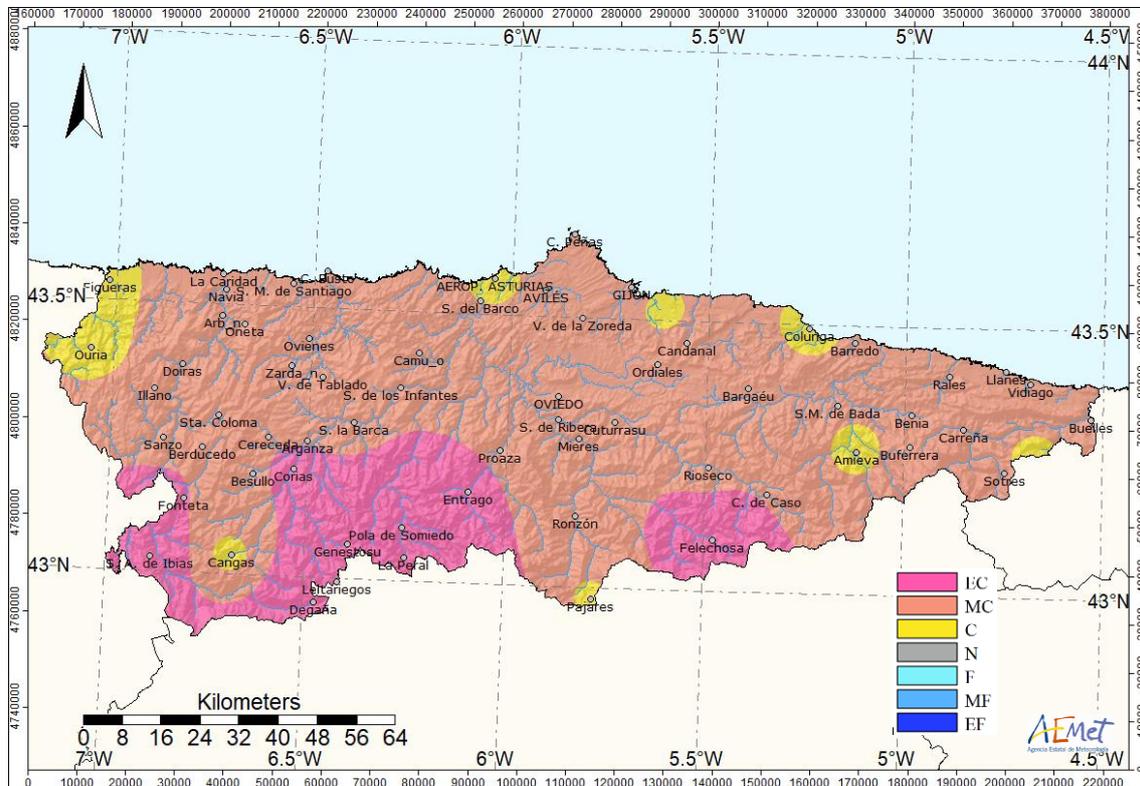
- Temperatura máxima más alta: 38,1°C el día 30 en Carreña de Cabrales.
- Temperatura mínima más baja: 1,3°C el día 3 en Leitariegos y 3,1°C el día 3 en Degaña.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 24,8 mm (l/m<sup>2</sup>) el día 30 en Pola de Somiedo.
- Racha máxima: 69 km/h el día 30 en San Antolín de Ibias .

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	23,5°	15,5°	19,5° (18,7°)	14,7 (44,9)
Avilés (Aeropuerto)	21,5°	15,7°	18,6° (18,2°)	17,0 (46,9)
Gijón (Musel)	22,9°	18,0°	20,4° (19,3°)	19,4 (41,5)
Amieva	25,3°	14,8°	20,0° (19,1°)	22,0 (51,3)
Soutu la Barca	25,8°	15,0°	20,4° (19,5°)	sd (39,9)
Degaña	24,7°	10,9°	17,8° (15,9°)	8,0
Ouria	20,7°	14,2°	17,4°	25,8 (54,0)

- CARÁCTER TÉRMICO

Julio resultó muy cálido en general, salvo en algunas zonas de la cordillera central y occidental donde resultó extremadamente cálido.

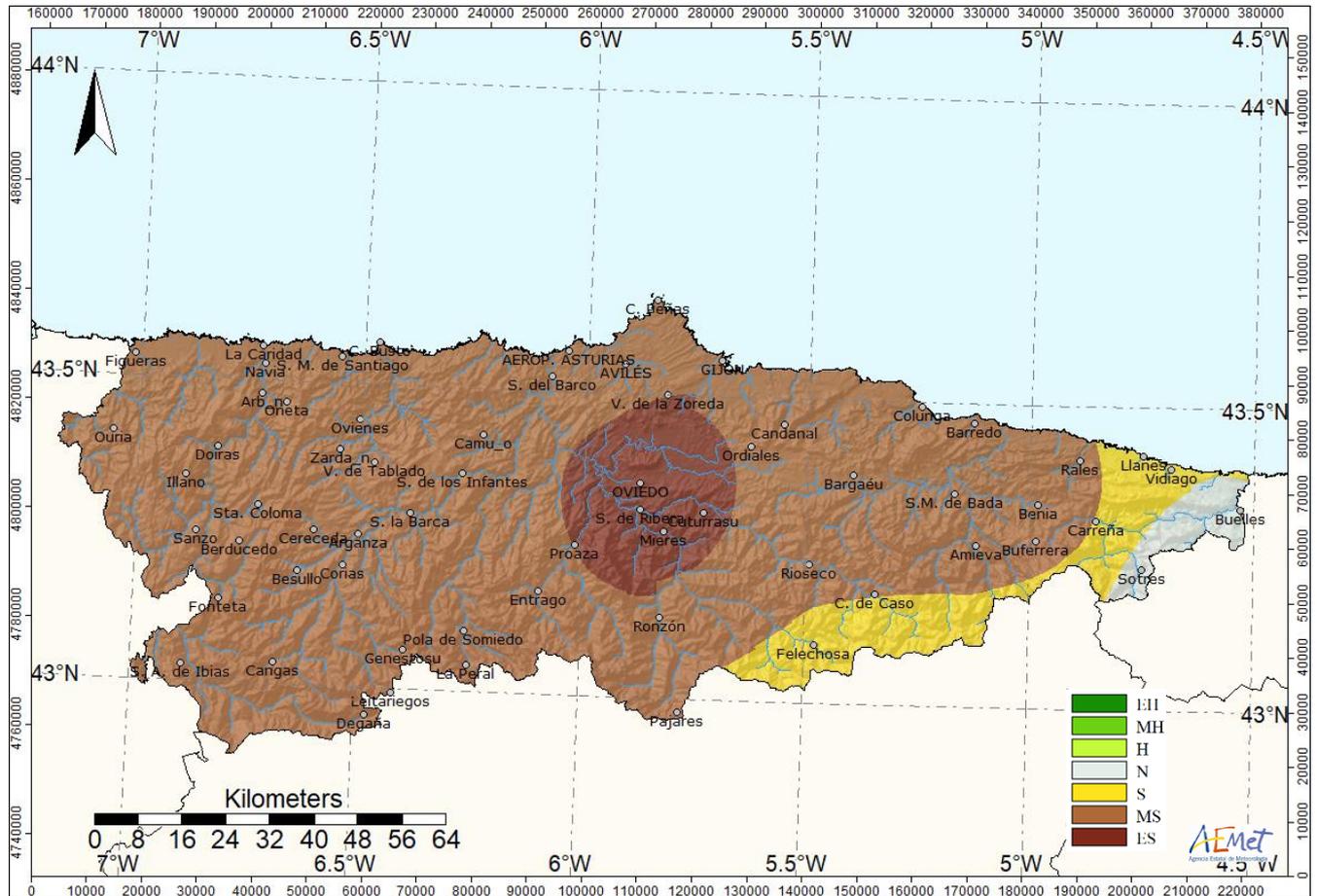


*Carácter térmico del mes de julio de 2020*

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

- CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Julio fue muy seco en general. En la zona central, donde la precipitación recogida fue más escasa, el carácter llegó a ser extremadamente seco. En Oviedo, donde se recogieron 14,8 mm, ha sido el segundo julio más seco desde que hay registros, después del cercano 2013 que totalizó 9,1 mm.



*Carácter pluviométrico del mes de julio de 2020*

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 ( $l/m^2$ ).*

*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 agosto de 2020

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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