



## Avance del Boletín Climatológico Mensual

*Agosto de 2015 en Asturias*

### Cálido y normal

#### DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de agosto comenzó con un episodio de altas temperaturas, que hizo subir las máximas por encima de 30° C, en casi toda la Comunidad. La llegada posterior de una pequeña borrasca, hizo descender la temperatura hasta los valores propios de este mes. La segunda decena vino marcada por el descenso térmico y por la presencia de la lluvia en los días centrales. Este episodio de precipitaciones se produjo como consecuencia de una entrada de aire atlántico fresco y húmedo entre los días 12 y 14.

Ya en la tercera decena se produjo una subida progresiva de la temperatura que llegó a ser muy significativa el día 30, cuando las máximas volvieron a situarse por encima de 35° C en amplias zonas de la cuenca central asturiana. Otro episodio de lluvias se registró el día 22 con chubascos breves pero de notable intensidad en varios observatorios de la costa - en Gijón se recogieron 16 mm en 20 minutos-. Finalmente, fueron las lluvias de los días 30 y 31 las que equilibraron el balance hídrico del mes, ya que concentraron la mayor parte de la precipitación recogida en todo el periodo.

Durante el mes se desarrollaron abundantes tormentas sobre la región, con poca precipitación, pero gran intensidad y notable actividad eléctrica. En total se contabilizaron 7 días con tormenta, en los que se registraron más de 3600 rayos. La jornada de mayor actividad eléctrica fue la del día 30 con más de 1700 rayos.

La insolación ha estado en los niveles propios del mes, o incluso algo más alta.

El viento ha soplado con intensidad en el interior occidental el día 27, con rachas de más de 80 km/h en todas las estaciones; y asociado con tormentas los días 13, 14 y 24.

Agosto se ha caracterizado por el paso de sucesivas perturbaciones atlánticas, sólo interrumpido por algunos días de ambiente anticiclónico pasajero. Prácticamente todo el mes la Península Ibérica ha estado ocupada en superficie por una masa de aire cálido procedente del norte de África, que ha afectado parcialmente a la región cantábrica. Ha sido la responsable de las altas temperaturas registradas durante la primera semana del mes y en los últimos días; y en el marco de la intensa circulación atlántica ha contribuido al desarrollo de las intensas tormentas de los días 22 y 30.



## Valores Extremos en la Región Durante el Mes

- Temperatura máxima más alta: 37.5 °C el día 30 en Amieva-Camporriondi
- Temperatura mínima más baja: 3.3 °C el día 8 en Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 46.0 mm (l/m<sup>2</sup>) el día 31 en Rioseco-Depuradora.
- Racha máxima: 127 km/h el día 27 en Cabo Busto.

### VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

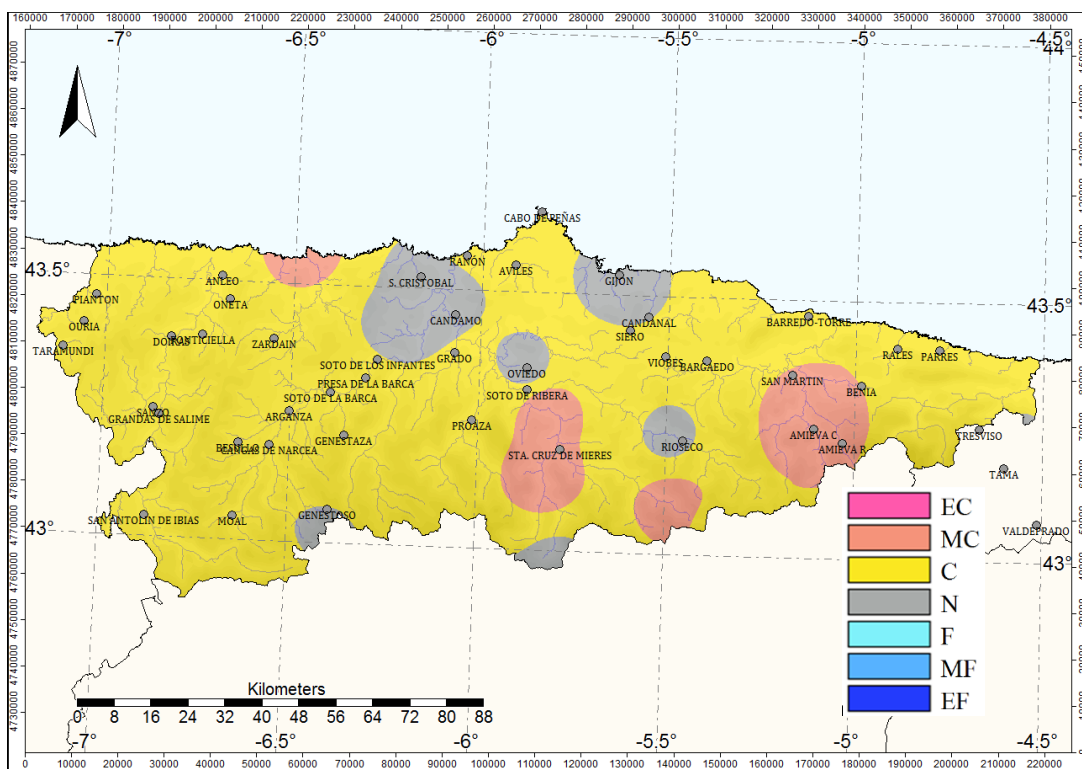
Estación	Media de las temperatura máximas (°C)	Media de las temperaturas mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación l/m <sup>2</sup> (valor normal)
Oviedo	24.5°	14.7°	19.6° (19.1)	48.2 (56.4)
Avilés (Aeropuerto)	23.5°	15.4°	19.5° (18.8)	50.2 (59.1)
Gijón (Musel)	23.4°	17.1°	20.3° (19.8)	46.7 (55.6)
Amieva (Camporriondi)	27.2°	13.7°	20.4° (19.3)	57.4 (60.9)
Soto de la Barca	25.9°	14.7°	20.3° (20.0)	35.5 (42.2)
Degaña	21.8°	10.0°	15.9° (16.0)	50.2
Ouria	22.5°	12.8°	18.2°	60.2 (64.3)



AEMet

- Carácter general las temperaturas

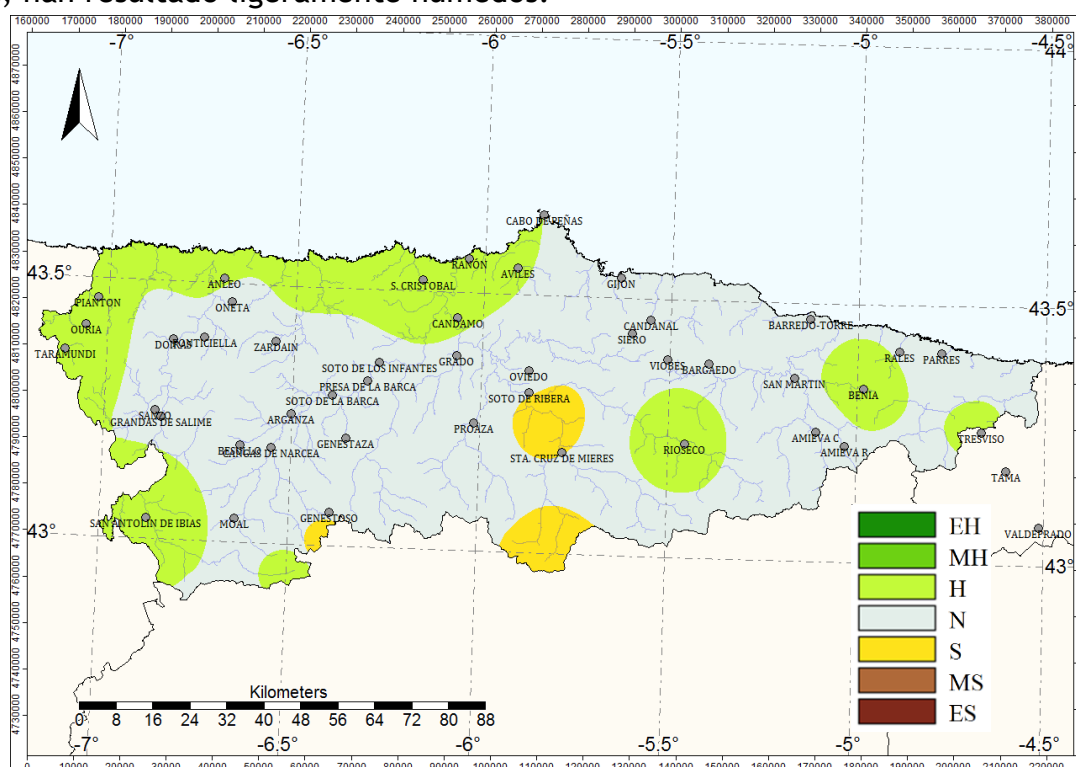
Agosto ha resultado cálido, en particular por la contribución de las elevadas temperaturas máximas.



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

- Carácter general de la precipitación.

El balance pluviométrico se ha equilibrado al finalizar el mes con los dos últimos días de precipitación. En conjunto, el mes ha resultado normal. El litoral occidental, el valle del Navia y la cordillera más occidental, que han recibido mayor precipitación de las borrascas atlánticas, han resultado ligeramente húmedos.



Carácter pluviométrico del mes de agosto de 2015

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. A partir de enero de 2015 la información contenida en los Avances Climatológicos de AEMET está referida para todas las variables climáticas al nuevo periodo de referencia 1981-2010, por lo que pueden existir diferencias significativas con los resultados que se obtendrían con el periodo de referencia anterior (1971-2000) Las temperaturas se expresan en °C y las precipitaciones en mm ( $l/m^2$ ) En los observatorios no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Oviedo, día 7 de septiembre de 2015  
Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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