

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Septiembre de 2022 en Asturias

Septiembre normal, en precipitaciones y temperaturas

El mes de septiembre ha sido un mes de contrastes, con una primera quincena de temperaturas por encima de la media, precipitaciones ocasionales y débiles hasta el día 12, y una decena final con lluvias abundantes, temperaturas por debajo de las que se esperan en estas fechas y aparición de nieve en las montañas por encima de 2000 metros.

Las precipitaciones llegaron en dos episodios principales. El primero se extendió entre los días 13 y 15. El día 13 cayeron precipitaciones poco abundantes en la cordillera y zonas próximas -salvo en Pajares-Valgrande, donde se recogieron 47 mm-; y los días 14 y 15, el paso de un sistema frontal dejó 28 mm en Pajares-Valgrande, 16 mm en Castropol, 13 mm en Pola de Somiedo, 13 mm en Cuevas de Felechosa, y cantidades menores en otras estaciones. El segundo, fue el episodio principal de lluvias y se desarrolló entre los días 23 y 29. Fueron especialmente abundantes en la mitad oriental, y se generalizaron el día 29, acumulando 52 mm en Llanes; 42 mm en Bargaú; 36 mm en Gijón-Musel y en Cuevas de Felechosa, y cantidades menores en otras estaciones.

Las temperaturas se mantuvieron por encima de la media hasta el día 16, y por debajo el resto del mes. Las más altas se registraron en la segunda decena: las máximas superaron los 30 °C en numerosas estaciones - Amieva-Camporrioni, 37,2°C; Amieva-Panizales, 36,3°C; Carreña de Cabrales 34,2°C; Ronzón, 32,2°C; Soutu-La Barca 32,3°C, entre otras estaciones-. Las mínimas superaron los 20 °C en Llanes y en Gijón-Musel. Los días más fríos llegaron la última semana, con mínimas que bajaron de 5 °C en zonas altas como Pajares-Valgrande, Leitariegos o Degaña-Coto Cortés. La tarde del día 24 se vio la nieve en zonas altas de montaña. La insolación registrada fue superior a la normal tanto en Asturias-Aeropuerto, donde se registraron 195 horas de sol, -un 14% por encima del valor medio-, como en el observatorio de Oviedo, donde se registraron 191 horas de sol - un 15% más de lo normal-.

El viento ha soplado por encima de lo habitual en Asturias-Aeropuerto, donde se registró un recorrido de 8699 km -un 18% más de lo normal-, mientras que en el observatorio de Oviedo se registraron 4690 km, muy poco por encima del valor medio de 4573 km del mes de septiembre. Sopló con especial intensidad el día 13, con rachas de más de 80 km/h registradas en Carreña de Cabrales.

Se registraron tormentas frecuentes, contabilizando en la región 312 descargas procedentes de rayos repartidas en 19 días. Estuvieron muy concentradas el día 14, con 228 descargas, y el día 7 con 36.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

La primera decena comenzó con el anticiclón centrado al norte de Azores, pero se retiró hacia el sur y permitió el tránsito de distintas borrascas. Durante la segunda decena una borrasca al oeste de Portugal facilitó la llegada de aire cálido y el paso de un sistema frontal que al desplazarse ocasionó precipitaciones y tormentas. En la tercera decena se recuperó la circulación atlántica, con la llegada de aire frío y húmedo de componente norte que trajo consigo el principal episodio de precipitaciones.

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

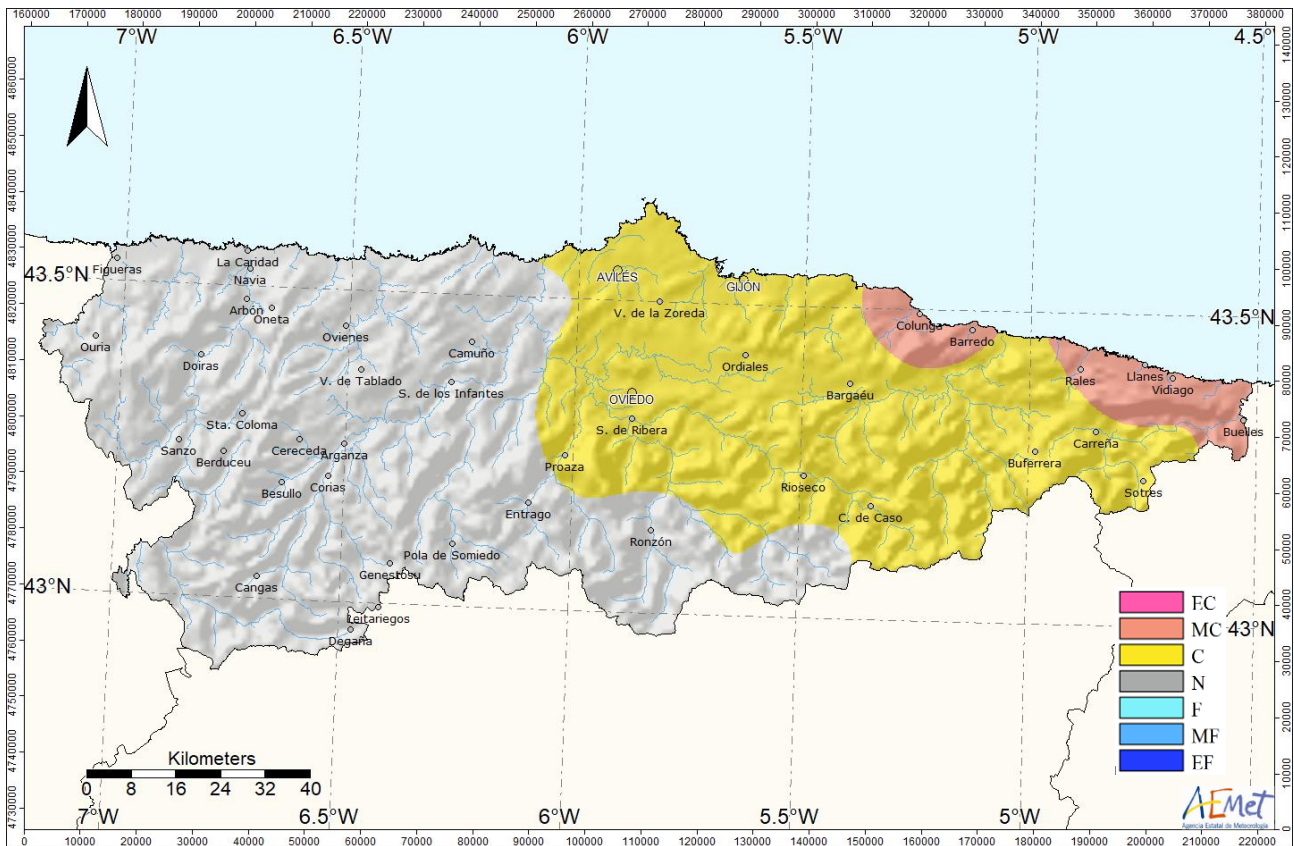
- Temperatura máxima más alta: 37,2°C el día 11 en Amieva-Camporriondi.
- Temperatura mínima más baja: 1,8°C el día 30 en Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 51,6 mm (l/m²) el día 29 en Llanes.
- Racha máxima: 83 km/h el día 13 en Carreña de Cabrales.

VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	Media de las temperaturas máximas (°C)	Media de las temperaturas mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación l/m ² (valor normal)
Oviedo	22,5°	13,7°	18,1° (17,6°)	57,3 (66,1)
Asturias-Aeropuerto	22,2°	14,3°	18,3° (17,4°)	58,8 (73,2)
Gijón-Musel	22,8°	16,6°	19,7° (17,9°)	71,7 (65,1)
Amieva-Camporriondi	23,6°	12,3°	17,9° (17,4°)	84,1 (69,7)
Soutu La Barca	23,8°	12,5°	18,2° (18,0°)	49,2 (56,4)
Degaña-Coto Cortés	18,4°	8,7°	13,6° (13,7°)	60,6
Ouria	20,6°	13,1°	16,9°	107,0 (79,6)

CARÁCTER TÉRMICO

Atendiendo a las temperaturas, septiembre resultó normal en promedio regional. Se registró una temperatura media de 16,4 °C; 0,2 °C por encima del valor medio climatológico del periodo 1981-2010. Se distingue, sin embargo, que en la zona central y mitad oriental septiembre ha resultado cálido.

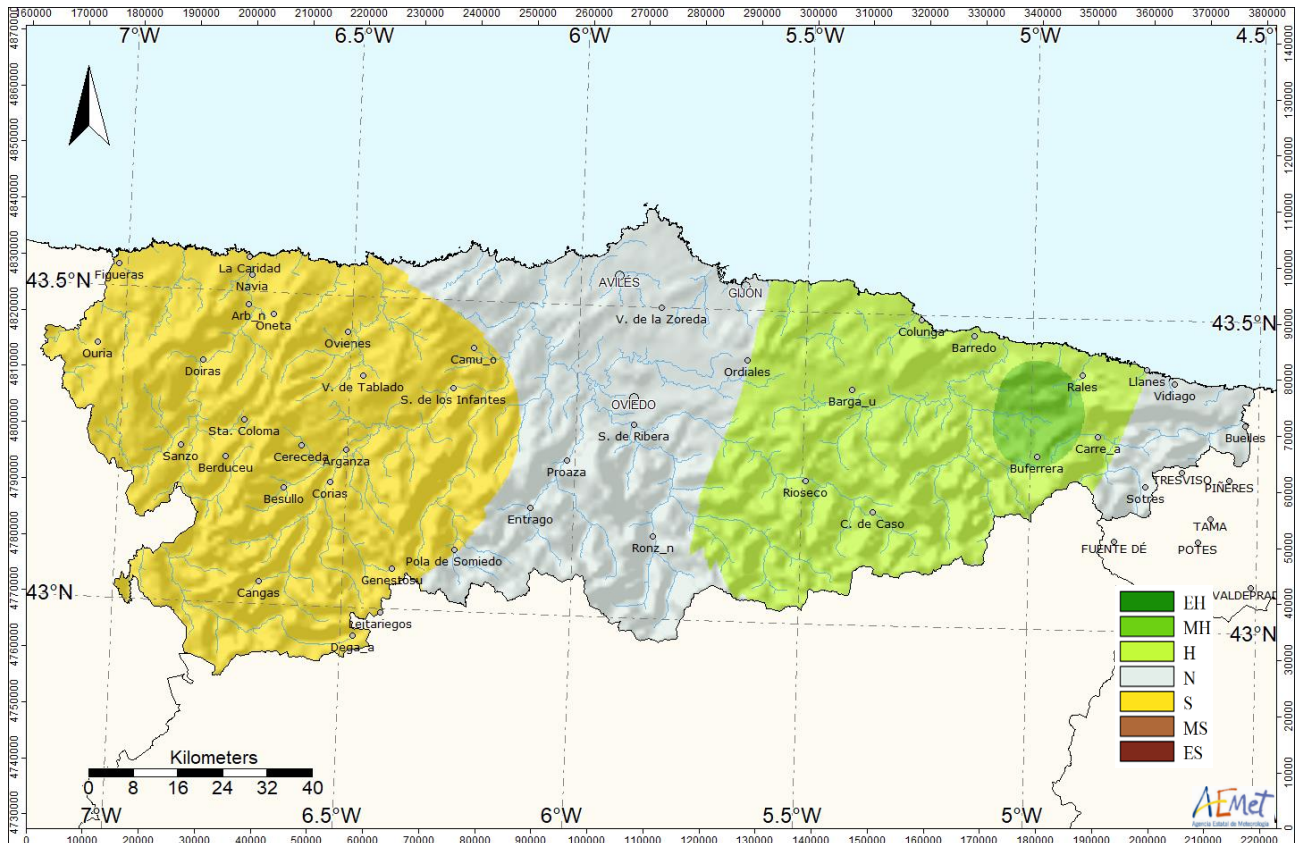


Carácter térmico del mes de septiembre de 2022

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Septiembre se califica también como normal en relación a la precipitación caída. Se recogieron 67 mm de precipitación, en promedio regional, que supone un 91% de la cantidad media de septiembre del periodo 1981-2010. Se aprecia en la distribución regional que el tercio oriental fue más húmedo de lo normal, y el occidental más seco.



Carácter pluviométrico del mes de septiembre de 2022

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 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 7 de octubre de 2022

Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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