

Avance del Boletín Climatológico Mensual

Enero de 2017 en ASTURIAS

Enero muy frío y seco

El mes de enero ha transcurrido en condiciones anticiclónicas. Comenzó con escasa nubosidad, sin precipitaciones, y con temperaturas bajas que dejaron heladas prácticamente generalizadas en el interior de Asturias el día 7. Entre los días 9 y 16 el anticiclón se retiró lo suficiente para que se canalizara hacia la región una masa de aire polar atlántico, fría y cargada de humedad, que dejó prácticamente toda la precipitación que se recogió en el mes. Precipitaciones que cayeron a lo largo de ocho días - especialmente los días 13 y 16-, que no dejaron cantidades superiores a 20 mm en un día, pero vinieron acompañadas con fuertes vientos del oeste y temperaturas máximas muy bajas - en torno a 5° C en prácticamente toda la región. En zonas altas de la cordillera incluso se quedaron por debajo de 0° C los días 13, 14 y 18 - este último día, en Degaña no superaron los -0,3°C y en Pajares la temperatura máxima fue de -5,7° C-. La nieve no se acumuló en cantidad significativa - entre 20 y 50 cm a 1200 m de altitud-. Se restablecieron después las condiciones anticiclónicas, con ausencia de precipitaciones, nubosidad y viento escasos, temperaturas bajas e inversiones térmicas en los valles del interior. El día 25, el periodo anticiclónico fue sustituido por un régimen de circulación zonal con la llegada de una extensa borrasca atlántica, que provocó un cambio de viento al suroeste con una subida generalizada de las temperaturas. El número de días de helada -con temperatura mínima diaria inferior a 0° C-, ha sido muy elevado tanto en el litoral como en el interior. En Oviedo se han registrado 8 días con temperaturas mínima inferior a 0°C, registro que solo se superó en enero de 1985 -e iguala los de 1987, 1991 y 2000-, por lo que las temperaturas mínimas de este enero se sitúan entre las más bajas de los últimos años. El viento ha soplado un 20% menos de lo esperado en el Aeropuerto de Avilés -769 km-, mientras que la insolación del mes -de 128 horas- se sitúa entre las cuatro más elevadas de los últimos treinta años. La actividad tormentosa ha sido escasa, habiéndose registrado 4 descargas el día 14.

DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

Las condiciones meteorológicas han estado dominadas por la presencia de un potente anticiclón que estuvo centrado sobre el Atlántico durante la primera decena del mes. Se desplazó hacia el este durante la segunda decena, permitiendo, durante unos días, que llegara a la región desde el noroeste una masa de aire polar marítimo. A lo largo de la tercera decena se extendió el anticiclón desde Centroeuropa hasta las islas Azores, para finalmente, los últimos días, retirarse hacia el sur y permitir la llegada de una extensa borrasca atlántica en el seno de una activa circulación zonal.



VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 19,6°C el día 29 en Mieres Baiña.
- Temperatura mínima más baja: -10,6°C el día 19 en Leitariegos.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 26,0 mm (l/m²) el día 13 en Rioseco-Depuradora.
- Racha máxima: 101 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 ² (valor normal)
Oviedo	10.9°	3.2°	7.1° (8.3°)	69.2 (83.6)
Avilés (Aeropuerto)	12.4°	4.0°	8.2° (9.4°)	56.1 (102.8)
Gijón (Musel)	12.8°	6.3°	9.5° (8.9°)	51.9 (83.3)
Amieva	10.5°	0.6°	5.5° (7.7°)	101.5 (119.7)
Soto de la Barca	10.4°	1.8°	6.1° (7.5°)	55.9 (91.3)
Degaña	6.3°	-1.1°	2.6° (3.0°)	56.4
Ouria	10.7°	4.2°	7.4°	63.8 (128.4)



CARÁCTER TÉRMICO

Enero resultó muy frío en toda la región, especialmente por la contribución de unas temperaturas mínimas especialmente bajas.



Carácter térmico del mes de enero de 2017

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

CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Enero resultó pluviométricamente seco, salvo en el tercio occidental donde resultó muy seco.



Carácter pluviométrico del mes de enero de 2017

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.

Oviedo, día 7 de febrero de 2017
Delegación Territorial de AEMET en Asturias

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