

## Avance del Boletín Climatológico Mensual

Octubre de 2017 en CANTABRIA

### Muy cálido y muy seco

#### DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA

El mes de octubre está entre los más secos y cálidos de los últimos años.

Después de que octubre del año pasado acusara un déficit de precipitación del 70% respecto de la normal, este mes pasado ha dejado registros aun inferiores. En estaciones de Liébana o Valderredible, apenas se ha llegado al 10% de la precipitación esperada. En la costa central y oriental, y en los valles orientales -donde la precipitación ha sido más abundante- apenas se alcanzó el 30% de la lluvia normal. Respecto de las temperaturas, se mantuvieron muy altas durante la primera mitad del mes, por lo que las medias mensuales resultaron entre medio y dos grados más altas de lo normal.

Se recogió precipitación los primeros días del mes, pero pronto se generalizó una situación estable y anticiclónica que hizo subir progresivamente las temperaturas diurnas. Se alcanzaron las temperaturas máximas a mediados de mes, superándose los 30° C en numerosos registros. Le siguió un breve periodo de circulación zonal, con entrada de aire de procedencia atlántica que hizo bajar las temperaturas a valores propios de la época, pero que apenas dejó unos milímetros de lluvia. La tercera decena volvió a generalizarse la estabilidad y el tiempo seco hasta los últimos dos días, cuando la retirada parcial del anticiclón facilitó la llegada de flujo de norte con precipitaciones, y temperaturas en descenso.

En el observatorio del Aeropuerto de Santander, se contabilizaron 12 días con precipitación apreciable, frente a 14 de media. No se han registrado tormentas ni rayos en todo el mes. La insolación - 158 horas de sol- estuvo por encima de lo normal un 18%. Y, respecto al viento, los 559 km recorridos en el mes pasado lo sitúan como el octubre menos ventoso de los últimos veinte años.

#### DESCRIPCIÓN SINÓPTICA

La circulación sinóptica durante la primera decena del mes ha estado dominada por la presencia del anticiclón sobre el Golfo de Vizcaya. Rompió la estabilidad la aproximación a la costa gallega del huracán Ophelia, que favoreció la llegada de aire marítimo. En la tercera decena volvió a establecerse el anticiclón sobre la región, desplazando el centro desde el oeste de Azores hasta Europa central y luego hacia el Atlántico Norte.



AEMet

VALORES EXTREMOS EN LA REGIÓN DURANTE EL MES

- Temperatura máxima más alta: 33,8°C el día 15 en el aeropuerto de Santander.
- Temperatura mínima más baja: -4,6°C el día 31 en Nestares.
- Máxima precipitación recogida en 24h: 14,4 mm (l/m<sup>2</sup>) el día 29 en Cuevas de Altamira.
- Racha máxima: 79 km/h el día 26 en Alto Campoo.

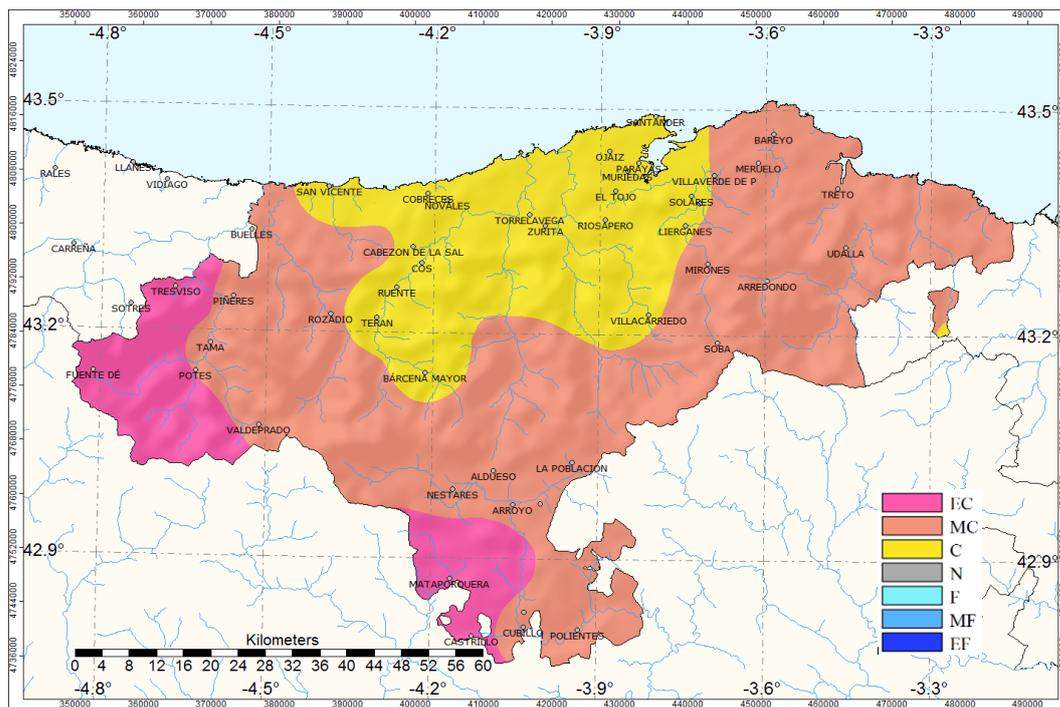
VALORES REGISTRADOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

Estación	T media de las máximas (°C)	T media de las mínimas (°C)	T media mensual (°C) (valor normal)	Precipitación (l/m <sup>2</sup> ) (valor normal)
Parayas	21,7°	11,4°	16,6° (16,1°)	26,3 (119,8)
Santander	19,9°	14,2°	17,1°	21,7
Ojáiz	20,7°	12,2°	16,4° (15,7°)	22,9 (118,6)
Terán	22,1°	8,8°	15,5° (14,7°)	15,0 (104,9)
Tresviso	18,4°	10,3°	14,4° (12,0°)	28,5 (162,1)
Villacarriedo	20,9°	9,1°	15,0	22,6 (129,1)
Tama	24,2°	7,9°	16,0°	7,6 (62,2)
Polientes	23,4°	4,1°	13,8° (13,1°)	10,4



### CARÁCTER TÉRMICO

Con carácter general, octubre ha resultado muy cálido. En zonas altas de Liébana y de la cordillera, la temperatura alcanzada ha tenido carácter extraordinario, mientras en la costa y los valles centrales, la sensación térmica ha sido un poco más suave.

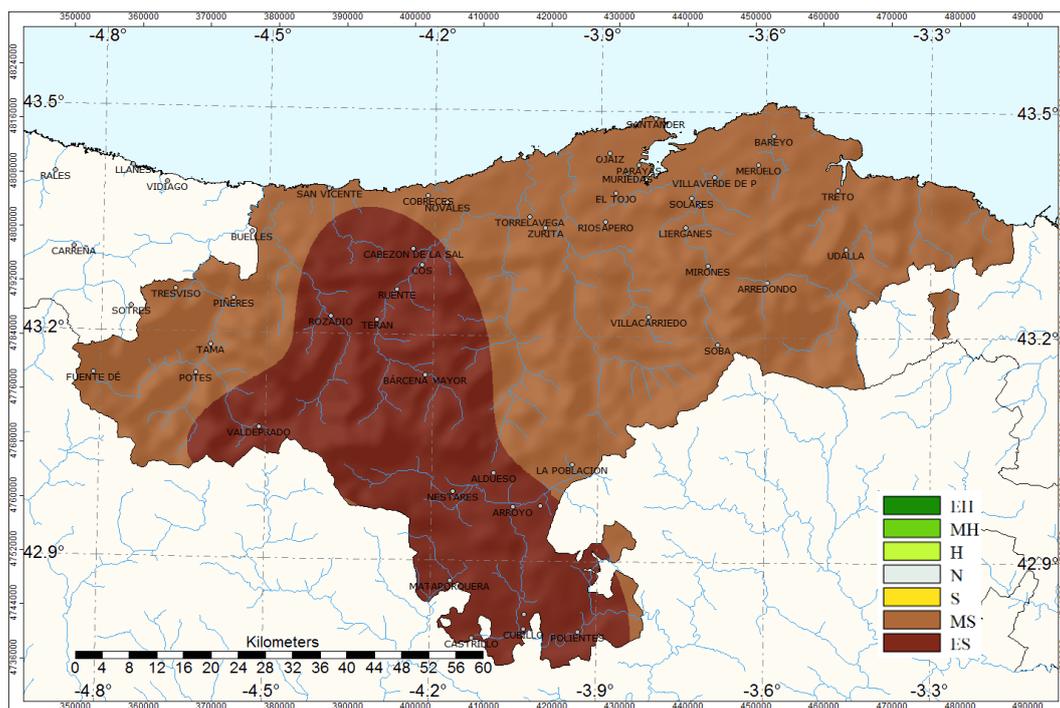


*Carácter térmico del mes de octubre de 2017*

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

### CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO

Octubre ha sido muy seco en Liébana y en la mitad oriental de Cantabria, mientras que en los valles del Nansa, Saja y en las comarcas del Ebro, ha resultado extremadamente seco.



#### *Carácter pluviométrico del mes de octubre 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 ( $l/m^2$ )  
En los observatorios no principales, se anota el valor medio de la serie en lugar del valor normal.

Santander a 9 de noviembre de 2017  
Delegación Territorial de AEMET en Cantabria

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