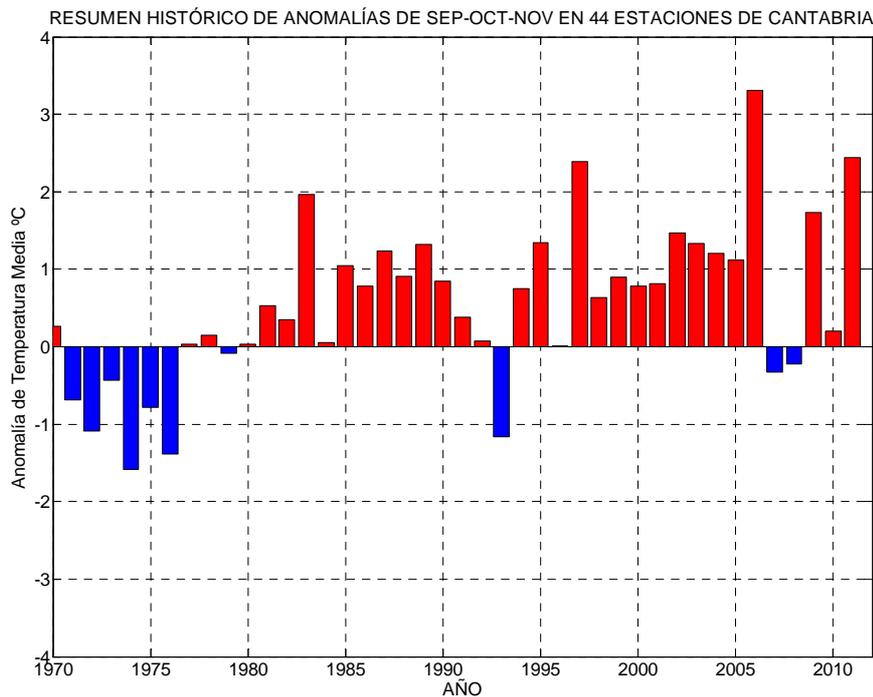




Características climáticas del otoño 2011 en Cantabria

Temperaturas

Este **otoño** de 2011 se ha caracterizado por los cielos poco nubosos y las altas temperaturas con un carácter **muy cálido** (en torno a 2 ° C por encima del valor medio 1971-2000), siendo en Cantabria el segundo más cálido después de 2006.



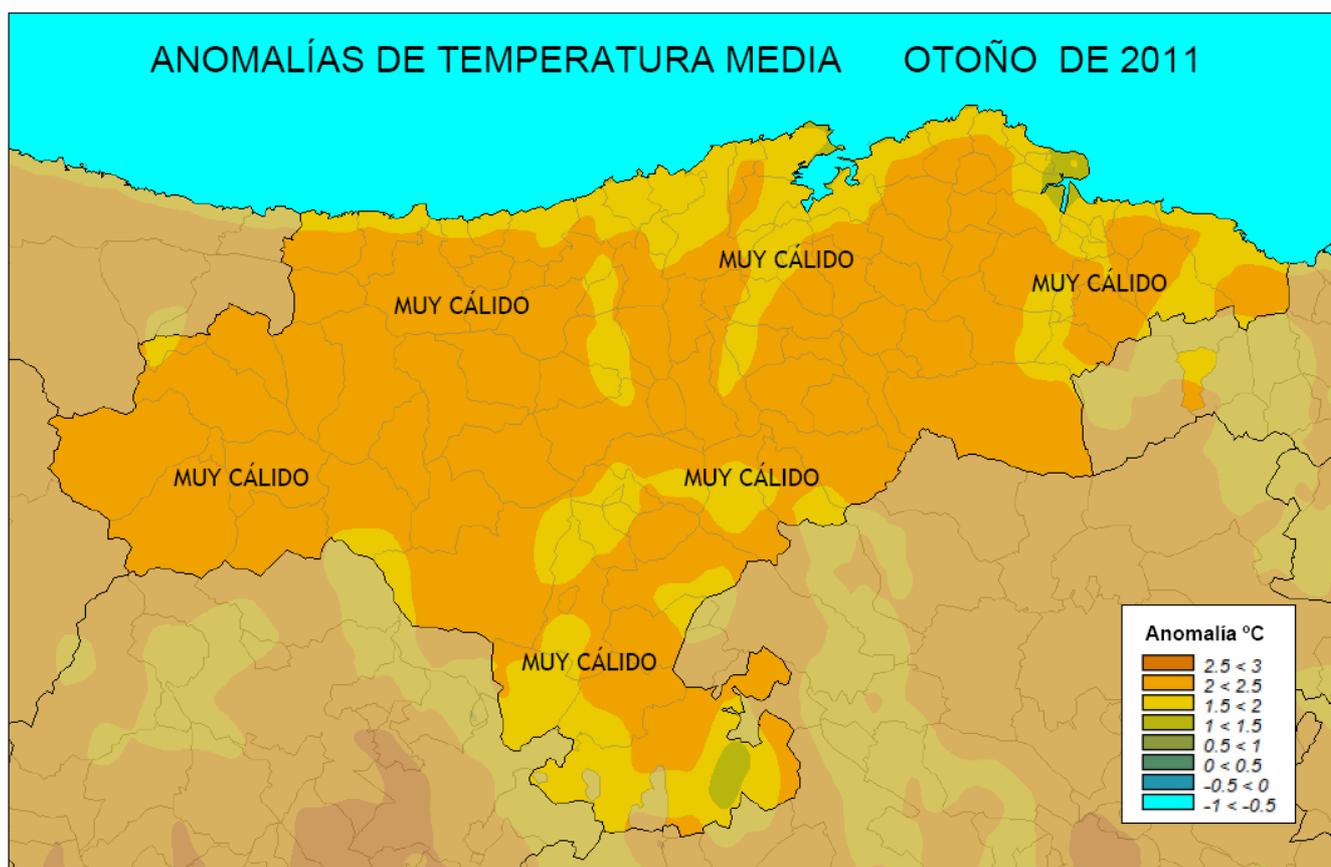
Septiembre fue **muy cálido en el litoral y cálido en el resto**, predominando a lo largo del mes los cielos despejados y las altas temperaturas. El viento sur, que ya el día 1 elevó las temperaturas por encima de los 30 °C en la mayor parte de Cantabria, el día 9 hizo ascender el termómetro hasta los 36.2 °C en Tama y hasta los 37 °C en Terán. En el aeropuerto de Santander ha sido el mes de septiembre con mayor número de días con temperaturas máximas por encima de 30 °C (cuatro días), siendo la media del periodo 1971-2000 inferior a un día.

Octubre fue **cálido**, con predominio de cielos despejados. El viento sur, que ya el día 1 elevó las temperaturas por encima de los 30 °C, mantuvo las temperaturas muy altas a lo largo de la mayor parte del mes. Las temperaturas máximas superaron los 20 °C la mayor parte de los días y hubo que esperar hasta el día 19 para que el tiempo otoñal hiciese acto de presencia con un descenso de las temperaturas de 10 °C en dos días. A mediados de mes aparecieron las primeras heladas en las comarcas meridionales y el día 22 se alcanzaron -4 °C en Cubillo del Ebro.



AEMet

Noviembre fue **muy cálido** y con escasa nubosidad. En el arco de la bahía de Santander las temperaturas superaron los 20 °C a lo largo de trece días, lo que iguala el registro de noviembre de 2009. En el aeropuerto de Santander se registró una temperatura media mensual de 14.7°C, una anomalía cálida de 2.5 °C respecto al periodo de referencia 1971-2000, lo que supone el segundo mes de noviembre más cálido del que se tiene registro, tan sólo superado por los 14.9 °C alcanzados en noviembre de 2006.



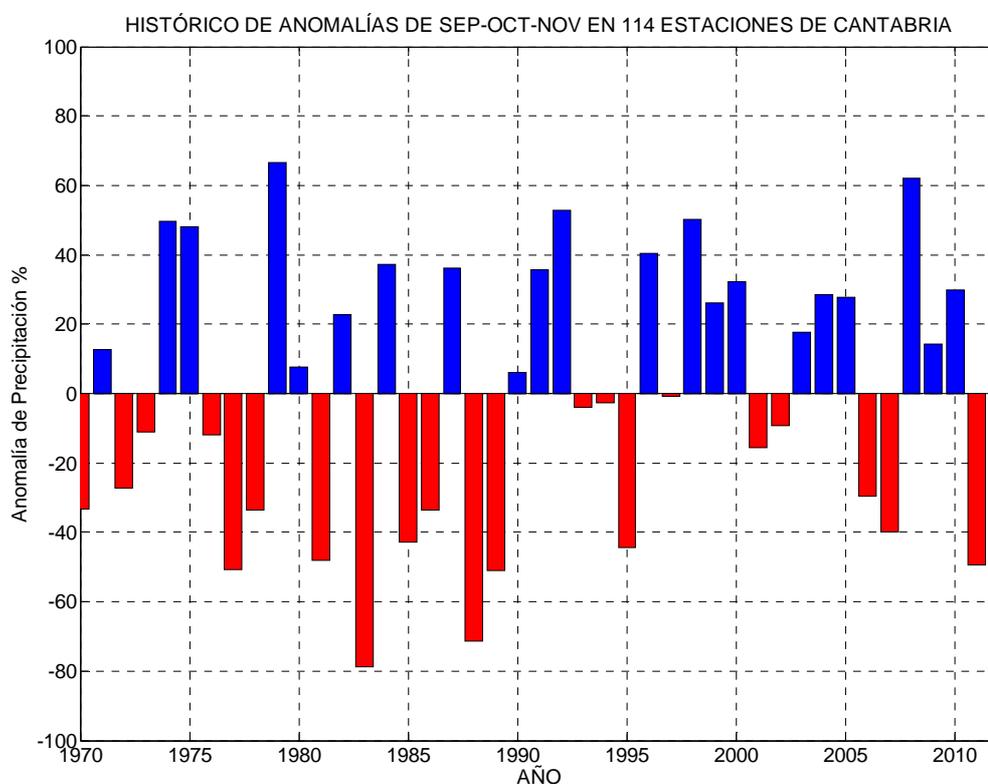
Carácter termométrico del trimestre: "Muy frío", "Frío", "Normal", "Cálido" o "Muy cálido", según los quintiles de las temperaturas trimestrales medias del periodo 1971-2000. ("Extremadamente" frío o cálido cuando la temperatura queda fuera del rango de la serie). Las anomalías de temperatura están calculadas respecto a los valores medios del trimestre en la serie 1971-2000.



AEMet

Precipitaciones

El **otoño** ha tenido un carácter **muy seco**, con algunas zonas en el interior de carácter seco. En Santander se han registrado 242 l/m², el 65% de la precipitación media del periodo 1971-2000. Los otoños más secos siguen siendo los de los años ochenta. En 1983 se registraron 126 l/m²; en 1988 se registraron 130 l/m² y en 1989 se registraron 158 l/m²



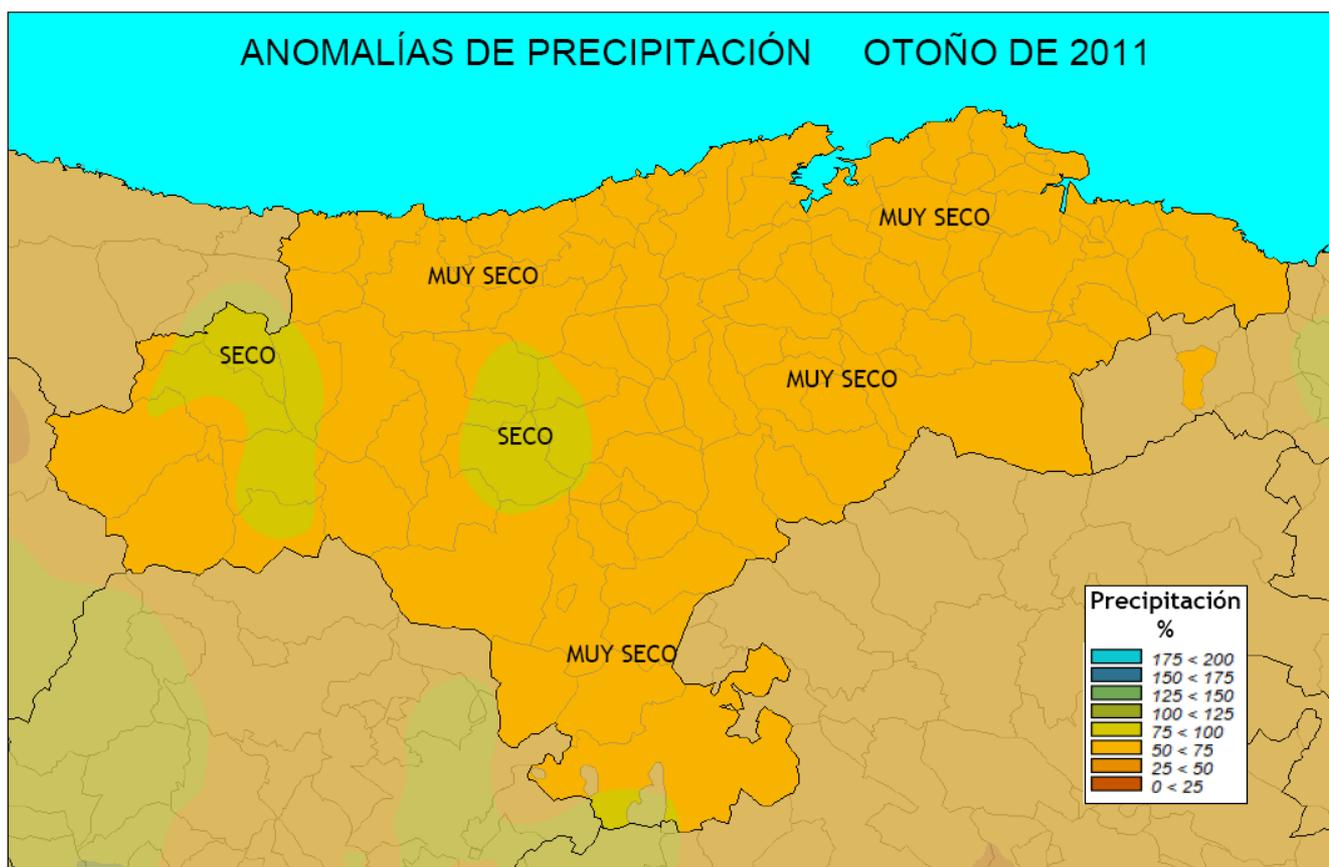
Septiembre ha tenido un carácter **muy seco**. En la mayor parte de Cantabria se registraron siete días de precipitación y en las comarcas meridionales y en Liébana tan solo tres. Las precipitaciones mensuales oscilaron entre 1 l/m² registrado en Tama y 53 l/m² recogidos en Torrelavega.

Octubre también tuvo un carácter **muy seco**. En la mayor parte de Cantabria se registraron diez de precipitación, de los cuales tan solo tres se registraron durante los primeros dieciocho días del mes y hubo que esperar hasta el día 19 para que el tiempo otoñal hiciese acto de presencia con precipitaciones por encima de los 20 l/m². El mes acabó con viento sur y fuertes rachas de viento que en Reinosa alcanzaron los 113 km/h y en Torrelavega 95 km/h.



AEMet

Noviembre fue **seco**, oscilando las precipitaciones entre los 116.2 l/m² registrados en Santander (el valor medio del periodo 1971-2000 es de 151,3 l/m²) y los 64,2 l/m² registrados en Tama (el valor medio del periodo 1971-2000 es de 99.9 l/m²). Se registraron nueve días de precipitación (la media es de 18 días en Santander), aunque la mayor parte se concentró en los días 4, 5 y 6, superándose a lo largo de esos tres días los 100 l/m² en muchas localidades de Cantabria, lo que supuso el 90% de la precipitación recogida a lo largo del mes.



Carácter pluviométrico del trimestre: "Muy Seco", "Seco", "Normal", "Húmedo" o "Muy Húmedo", según los quintiles de las precipitaciones trimestrales medias del periodo 1971-2000. ("Extremadamente" seco o húmedo cuando la precipitación queda fuera del rango de la serie). El porcentaje de precipitación esta referido a las precipitaciones medias de trimestre del periodo 1971-2000.



AEMET

Valores máximos registrados

Estación	Altitud (m)	Fecha	Precipitación máxima 24h de sep/11 a nov/11 (l/m ²) – (07-07)*
MERUELO	250	06/11/11	114,0
PIÑERES	600	05/11/11	123,1
LA POBLACIÓN DE YUSO	860	05/11/11	83,1
SANTANDER PARAYAS	5	06/11/11	57,9

Estación	Altitud (m)	Fecha	Temperatura máxima de sep/11 a nov/11 (°C)
TERÁN	254	09/09/11	37,0°
POTES LA TRESCORÁ	320	09/09/11	37,0°
SANTANDER	52	01/10/11	31,8°
SANTANDER PARAYAS	5	30/09/11	33,5°

Estación	Altitud (m)	Fecha	Temperatura mínima de sep/11 a nov/11 (°C)
MATAPORQUERA	953	15/10/11	-6,0°
REINOSA	870	27/11/11	-3,6°
TAMA	250	29/11/11	-1,4°

Estación	Altitud (m)	Fecha	Racha máxima de viento de sep/11 a nov/11 (km/h)
REINOSA	870	26/10/11	113
SOBA ALTO MIERA	695	26/10/11	108
SANTANDER	52	18/09/11	84

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