

Septiembre, muy variado en temperaturas y precipitaciones

El mes de septiembre ha tenido un **comportamiento térmico** muy variado. Ha sido cálido en gran parte de la mitad suroccidental de la Península y en la mitad norte del litoral mediterráneo. En el resto ha predominado el carácter normal excepto en la Cornisa Cantábrica, y otras pequeñas áreas de irregular distribución, donde tuvo carácter frío e incluso de muy frío en Asturias y Cantabria. En Baleares fue entre normal y frío, y en Canarias se presentaron seis de las siete caracterizaciones: desde muy cálido en Lanzarote hasta extremadamente frío en áreas de Tenerife, con efemérides de temperatura media.

Las desviaciones sobre la media normal fueron inferiores a -1°C en la Vertiente Cantábrica (-1.6°C en los aeropuertos de Asturias y Santander), y en alturas medias de Tenerife (-2.8°C). En el resto predominaron valores entre $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$.

Aunque al comienzo de la segunda quincena hubo un periodo de temperaturas muy inferiores a la normal, el primer episodio frío se presentó entre los días 24 y 28. Sirva como ejemplo que el día 28 en el 90% de los observatorios peninsulares y de Baleares se estableció la mínima del mes, que a su vez fue efeméride de mínimas absolutas en Santander (9.5°C), Soria (-0.2°C), Teruel (-0.4°C), Toledo (5.4°C) y Almería (10.1°C), en su ubicación actual.



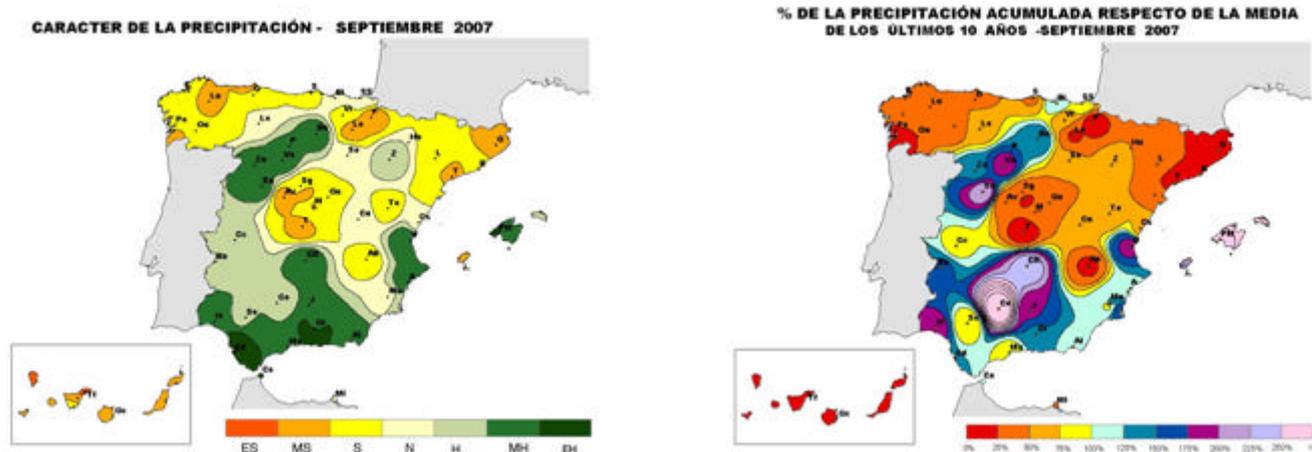
FUENTE
Instituto Nacional de Meteorología
Ministerio de Medio Ambiente

EC =Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.
 MC =Muy cálido: $f < 20\%$. Las temperaturas registradas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más cálidos.
 C =Cálido: $20\% \leq f < 40\%$.
 N =Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
 F =Frío: $60\% \leq f < 80\%$.
 MF =Muy Frío: $f \geq 80\%$.
 EF =Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000

Por lo que respecta a las **precipitaciones**, éstas han sido muy irregulares tanto en el espacio como en el tiempo. El mes ha sido seco o muy seco en gran parte de la mitad norte peninsular, excepto en la cuenca del Duero, así como en las Islas Canarias donde solo se registraron algunas precipitaciones en puntos de Tenerife. En el resto de la Península y Baleares predominaron los valores relativos de húmedo o muy húmedo. En observatorios de Cádiz, Granada y en Palma de Mallorca, se registraron totales mensuales de carácter extremo que llegaron incluso a marcar nueva efeméride en sus series con 136.0, 90.0 y 96.0 l/m², respectivamente. Totales mensuales superiores se registraron en Valencia (138) y Alicante (132), sin llegar a ser extremos. En la provincia de Málaga se superaron todos los registros, si bien de series cortas en su mayoría, en varios observatorios de la Red Secundaria.

Temporalmente hay que destacar dos episodios de precipitaciones excepcionales; en el entorno del día 21 en todo el sur de Andalucía, en Levante y en Baleares, y en los dos últimos días del mes en la cuenca del Duero. En todos estos casos las precipitaciones de un solo día superaron el 70% del total mensual.

Se establecieron nuevas efemérides de precipitación máxima diaria de septiembre en Valladolid (60.5), Ciudad Real (54.6), Jerez de la Frontera (94.9) y Granada B.A. (69.3); y más numerosas e intensas en otros observatorios de la Red Secundaria



FUENTE
 Instituto Nacional de Meteorología
 Ministerio de Medio Ambiente

- EH =Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.
- MH =muy húmedo: $f < 20\%$. Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.
- H =Húmedo: $20\% \leq f < 40\%$.
- N =Normal: $40\% \leq f \leq 60\%$. Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- S =Seco: $60\% \leq f < 80\%$
- MS =Muy seco: $f \geq 80\%$.
- ES =Extremadamente seco: Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.