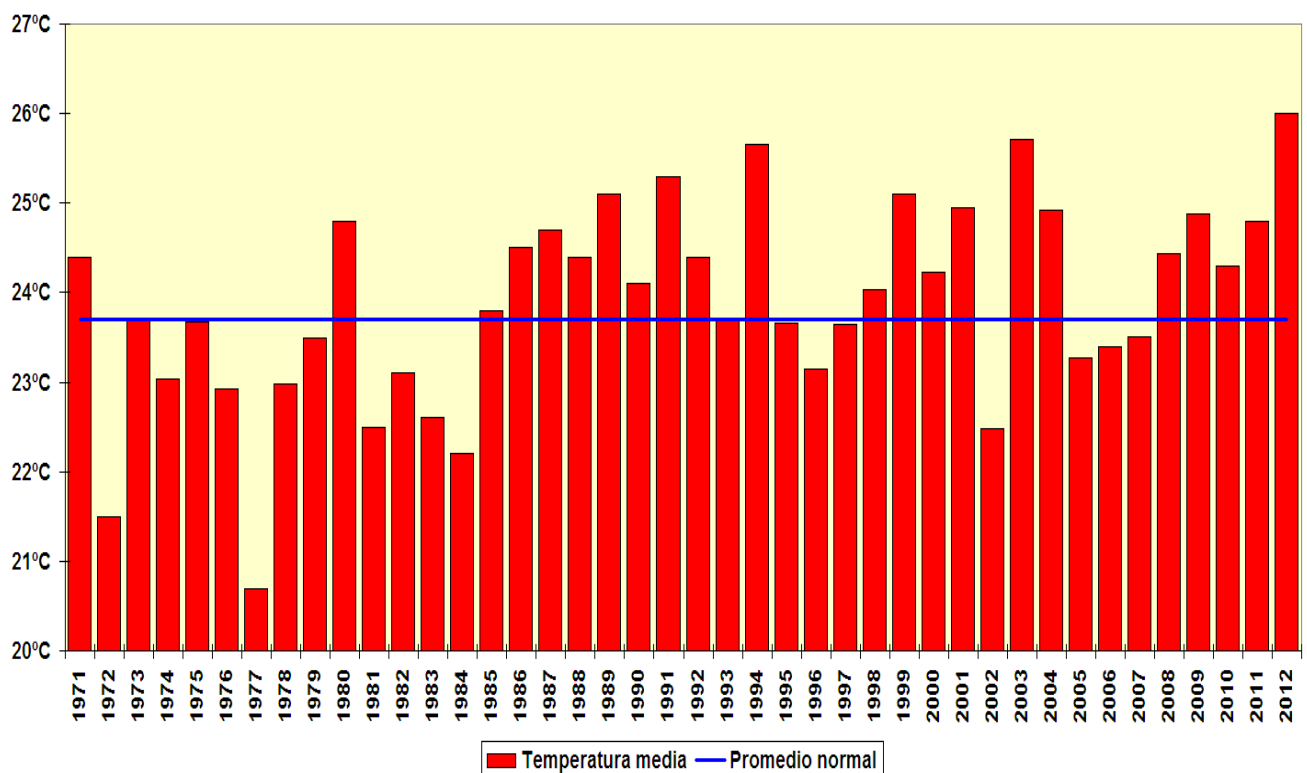




AVANCE CLIMATOLÓGICO DE AGOSTO DE 2012 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de **agosto de 2012** ha sido un mes **extremadamente cálido y seco** en la Comunidad Valenciana. La precipitación media ha sido de 9.3 l/m² que es **un 60% inferior** a lo que se considera normal en agosto, y la temperatura media estimada del mes, 26.0 °C, es **2.3 °C superior a la temperatura normal** (media del periodo 1971-2000).

Figura 1
Evolución de la temperatura media en la Comunidad Valenciana en agosto (1971-2012)



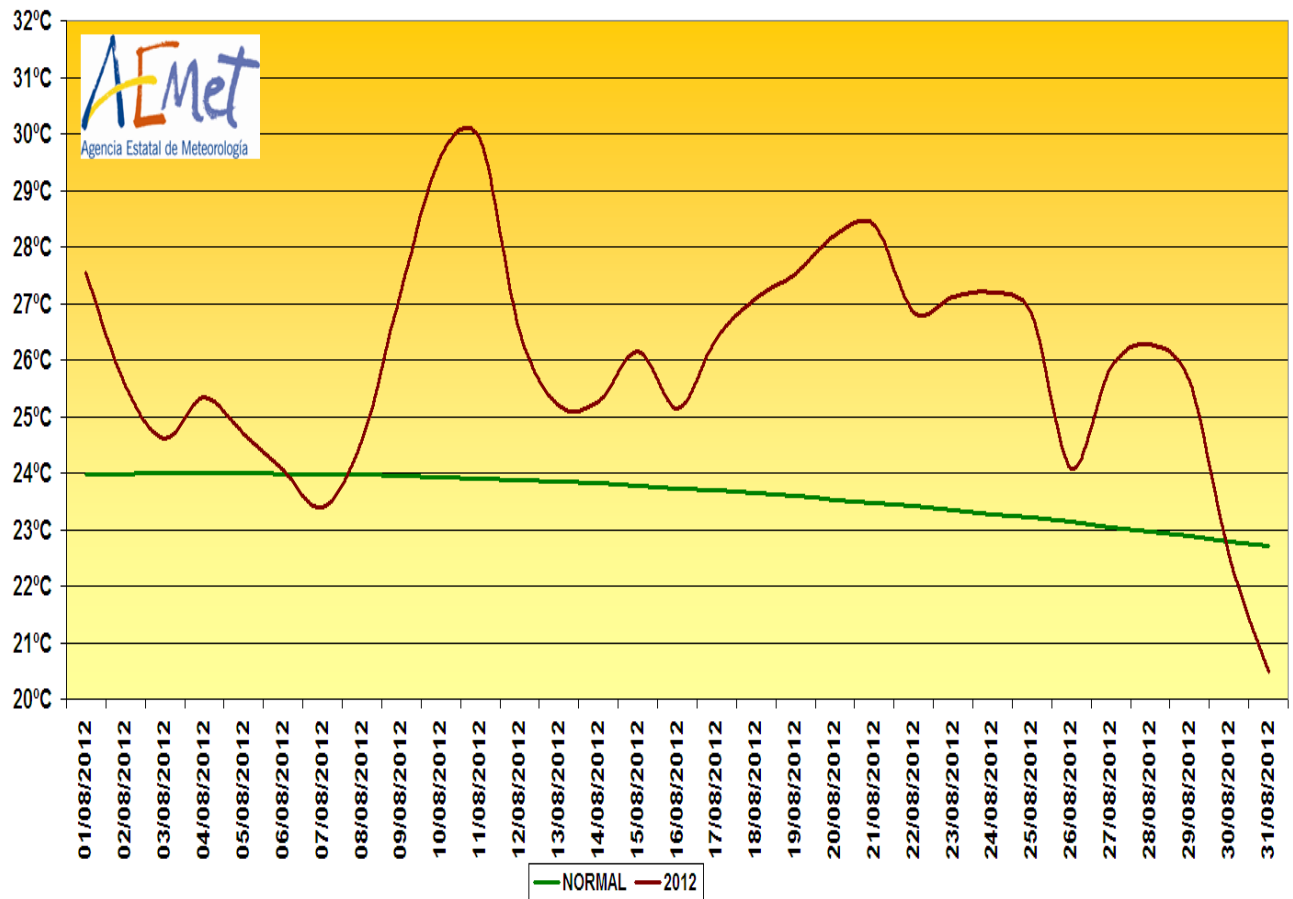
Como se puede apreciar en la figura 1, la temperatura media del mes, 26.0 °C, lo convierte en el mes de agosto con temperatura media en la Comunidad más elevada del periodo 1971 hasta hoy. El segundo mes más cálido del periodo es agosto de 2003 con 25.7 °C de media y el tercero agosto de 1994, con 25.6 °C. La causa de estas temperaturas tan altas ha sido la intensa ola de calor de los días 9 al 11 y la del 18 al 25; a esto se añade que el resto de los días las temperaturas se han mantenido por encima de la media climática salvo el 7 y el 31 de agosto (vease figura 2).

CORREO ELECTRONICO:

jnunezm@aemet.es

C/Botánico Cavanilles nº3
46071 - Valencia
Tfno: 963-690-836
Fax: 963-694-976

Figura 2
Temperatura media diaria estimada en la Comunidad Valenciana
(agosto de 2012 frente a lo normal)



En las capitales, el resumen térmico del mes de agosto de 2012 fue el siguiente:

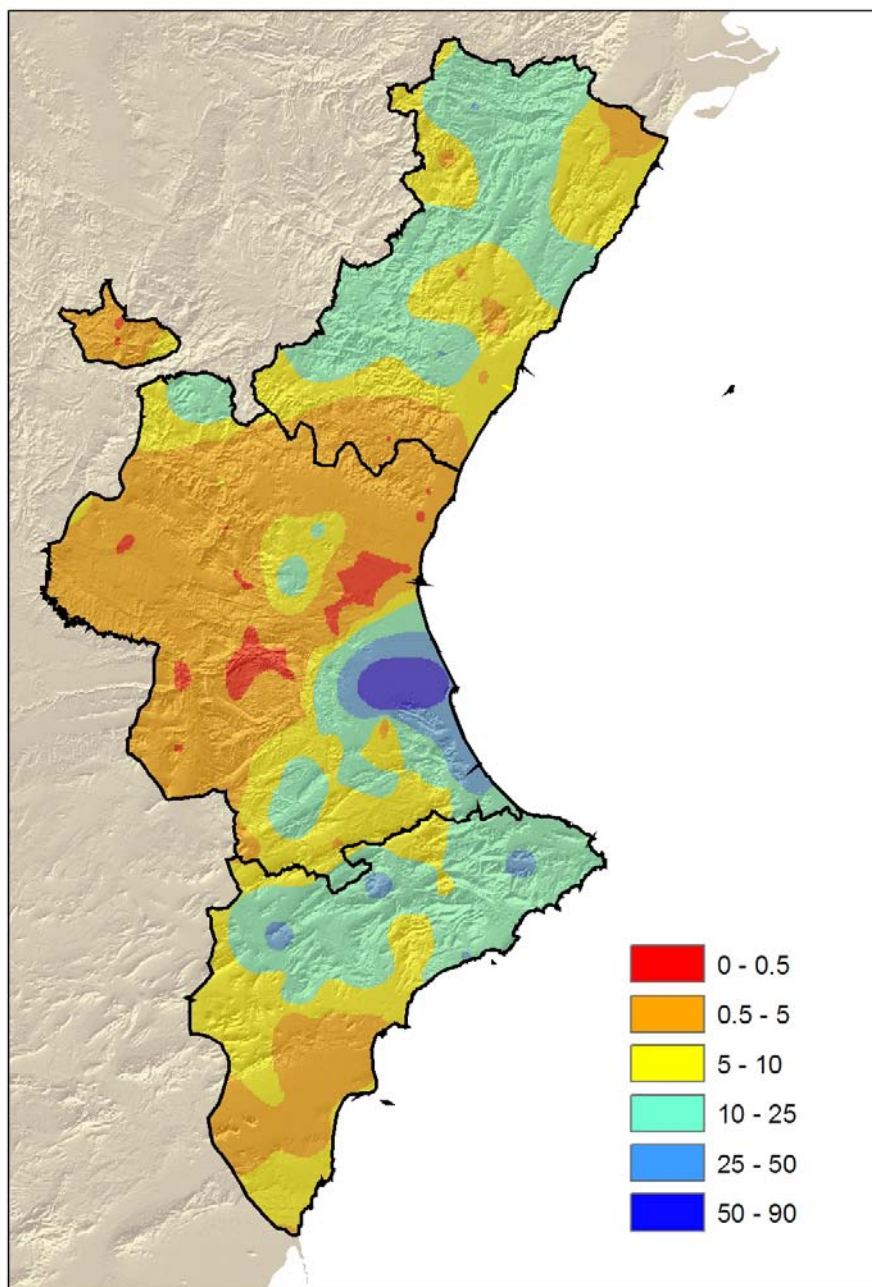
	2012	Normal	Anomalía	Calificativo
Alicante	27.5 °C	25.5°C	+2.0 °C	muy cálido
Valencia	27.5 °C	25.5°C	+2.0 °C	muy cálido
Castellón	26.9 °C	25.0°C	+1.9 °C	muy cálido

MINISTERIO
 DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
 Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

La cantidad media estimada de precipitación en la Comunidad Valenciana ha sido de 9.3 l/m², que es un 60 % inferior a lo normal. En el norte y el interior de la provincia de Valencia y en el sur de la de Alicante la cantidad de precipitación durante este mes ha sido casi nula o en general menor que 5 l/m². En la provincia de Castellón, las comarcas costeras de Valencia y Alicante y el interior de Alicante las precipitaciones del día 30 fueron bastante intensas, acompañadas de tormenta, llegando a registrar entorno a los 50-90 l/m² en las comarcas de la Ribera y la Safor (vease figura 3).

Figura 3
Precipitación acumulada en la Comunidad Valenciana en agosto de 2012 (l/m²)



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

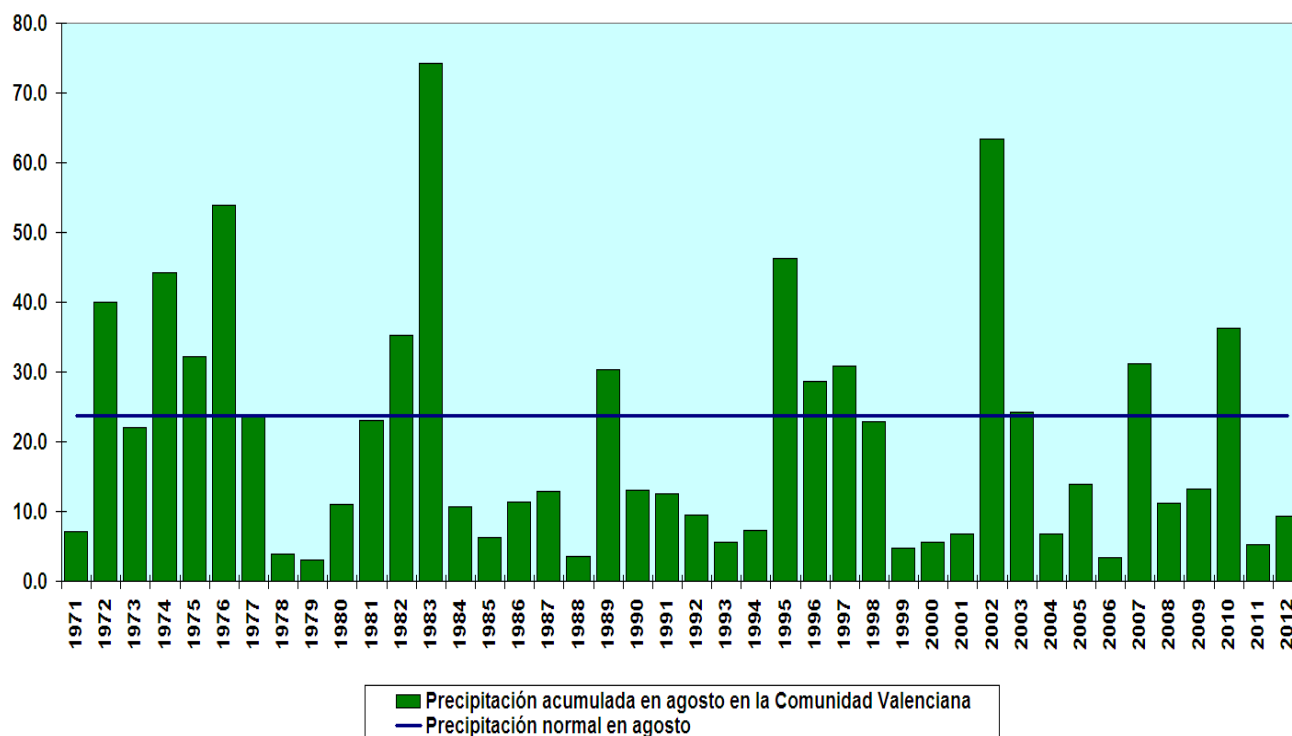
Agencia Estatal de Meteorología

En las capitales, el resumen de precipitaciones del mes de agosto de 2012 fue el siguiente:

	2012	Normal	Anomalía	Calificativo
Alicante	4.4 l/m ²	8.3 l/m ²	-47%	normal
Valencia	0.2 l/m ²	19.1 l/m ²	-99%	muy seco
Castellón	9.4 l/m ²	29.3 l/m ²	-68%	normal

En evolución temporal, el mes de agosto de 2012 ocupa el decimocuarto lugar entre los más secos de la serie de los últimos 42 años (vease figura 4). Sin embargo, hay que tener en cuenta que el mes de agosto es climáticamente uno de los más secos del año en la Comunidad Valenciana, y por tanto estas desviaciones de precipitación respecto de la media suelen ser poco importantes en el balance anual.

Figura 4
Evolución de la precipitación en la Comunidad Valenciana en agosto (1971 a 2012) en l/m²



***Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.**

Valencia a 03 de septiembre de 2012

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología