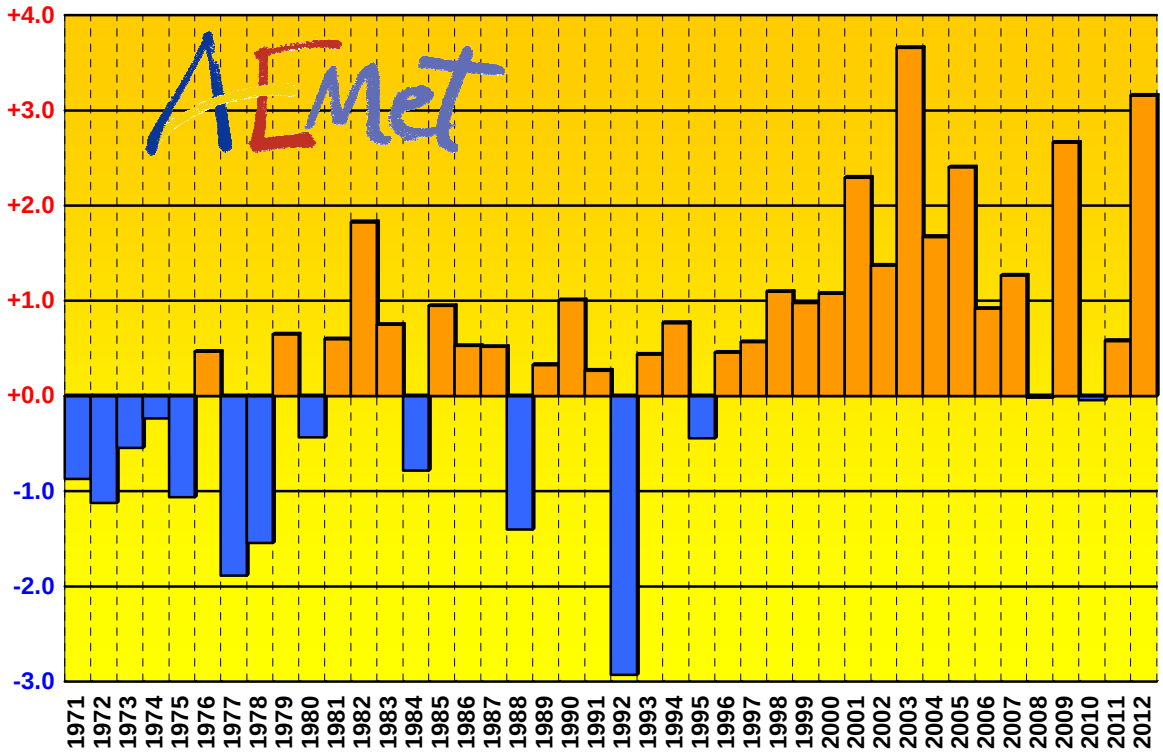
AVANCE CLIMATOLÓGICO DE JUNIO DE 2012 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de **junio de 2012** ha sido un mes **extremadamente cálido y muy seco** en la Comunidad Valenciana. La precipitación media ha sido de 10.8 l/m^2 que son **dos tercios menos** de lo que se considera normal en junio, y la temperatura media estimada del mes, **23.3ºC, es 3.2ºC superior a la temperatura normal** (media del periodo 1971-2000).

Figura 1
Anomalía de la temperatura media en la Comunidad Valenciana en junio (1971-2012)



El mes ha sido el segundo más cálido de la serie de los últimos 42 años, desde 1971, sólo superado por los registros del histórico mes de junio de 2003.

La causa de las temperaturas tan altas en junio han sido las sucesivas oleadas de vientos de poniente que han afectado a la Comunidad los día 2, 7, 11, 21, 28 y 29 de junio. El poniente del 28 de junio fue el más intenso, y se dejó sentir especialmente en la provincia de Alicante. En la gráfica de la figura 2 las cinco oleadas de vientos de poniente quedan reflejadas en los cinco máximos de la curva hasta el día 28.

Estas temperaturas tan altas han provocado que se hayan superado los valores máximos históricos de temperatura en muchos observatorios de la Comunidad. Por poner los ejemplos de los observatorios principales de las capitales y aeropuertos, hasta hoy día 29 en el Aeropuerto de El Altet (con datos desde 1967) se han superado dos veces el record de temperatura máxima absoluta en el mes

CORREO ELECTRONICO:
jnunezm@aemet.es

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

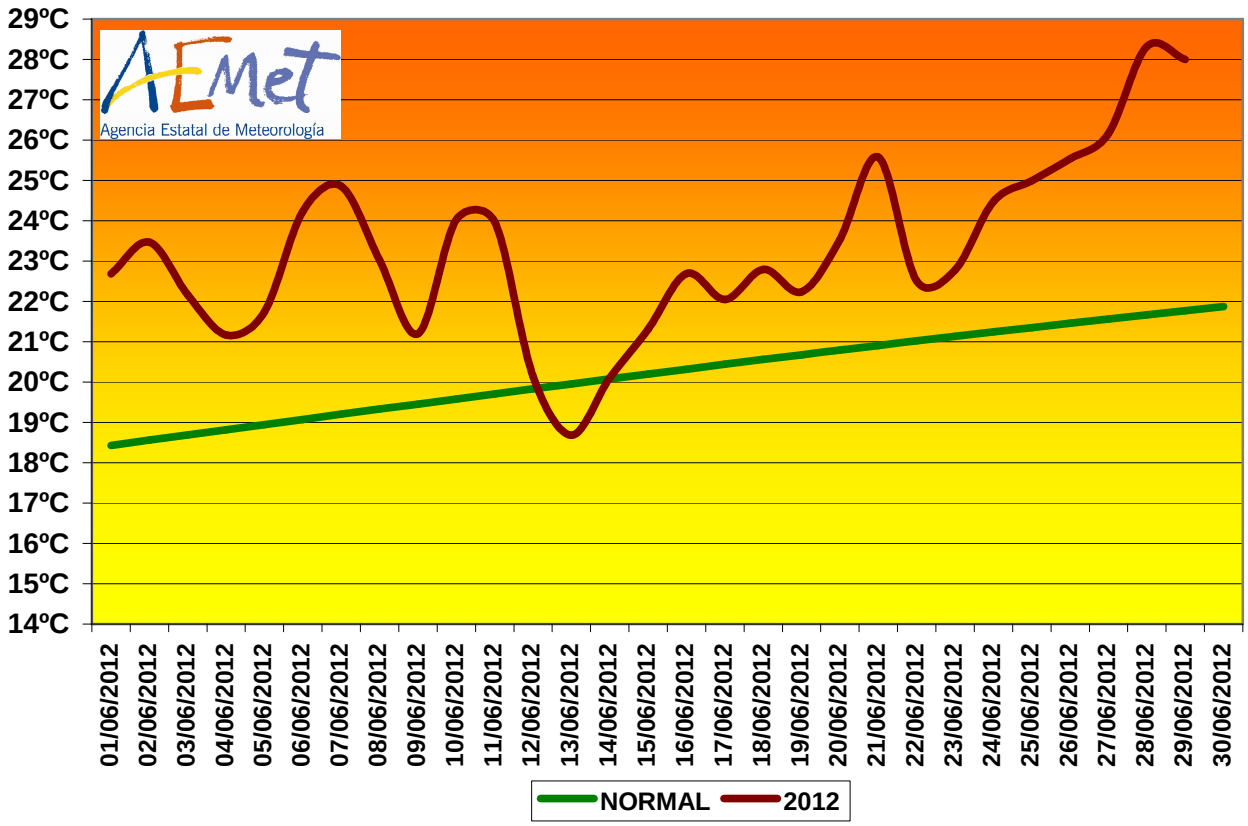
© AEMET. *Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.*

de junio. El día 21 se registraron 37.3ºC (que superaba en 1.5ºC a la anterior efemérides), y ayer día 28 se registraron 38.7ºC, que a su vez supera en 1.4ºC el valor medido el día 21.

En el observatorio de Alicante ayer día 28 la temperatura oficial fue de 38.4ºC, lo que supone nueva efemérides de temperatura máxima de junio en este observatorio (con datos desde 1938), superando los 37.8ºC del 28 de junio de 1965.

En el aeropuerto de Manises, el día 21 también se superó la efemérides de temperatura más alta en junio con 38.2ºC. Algunas otras localidades en las que se ha superado la efemérides de temperatura son Jávea (39.6ºC que supera a los 36ºC de 1998), Ontinyent (42.2ºC que supera a los 42ºC de 2001), Estivella (38.2ºC que supera a los 37.4 de 2007), Segorbe (40.1ºC que supera los 37ºC de 2003), Lliria (41.4ºC que supera a los 38.5 de 1945), Morella (35.0ºC que superan los 34.5º de 2001), Vilafranca (34ºC que superan los 33ºC de 1981). etc.

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



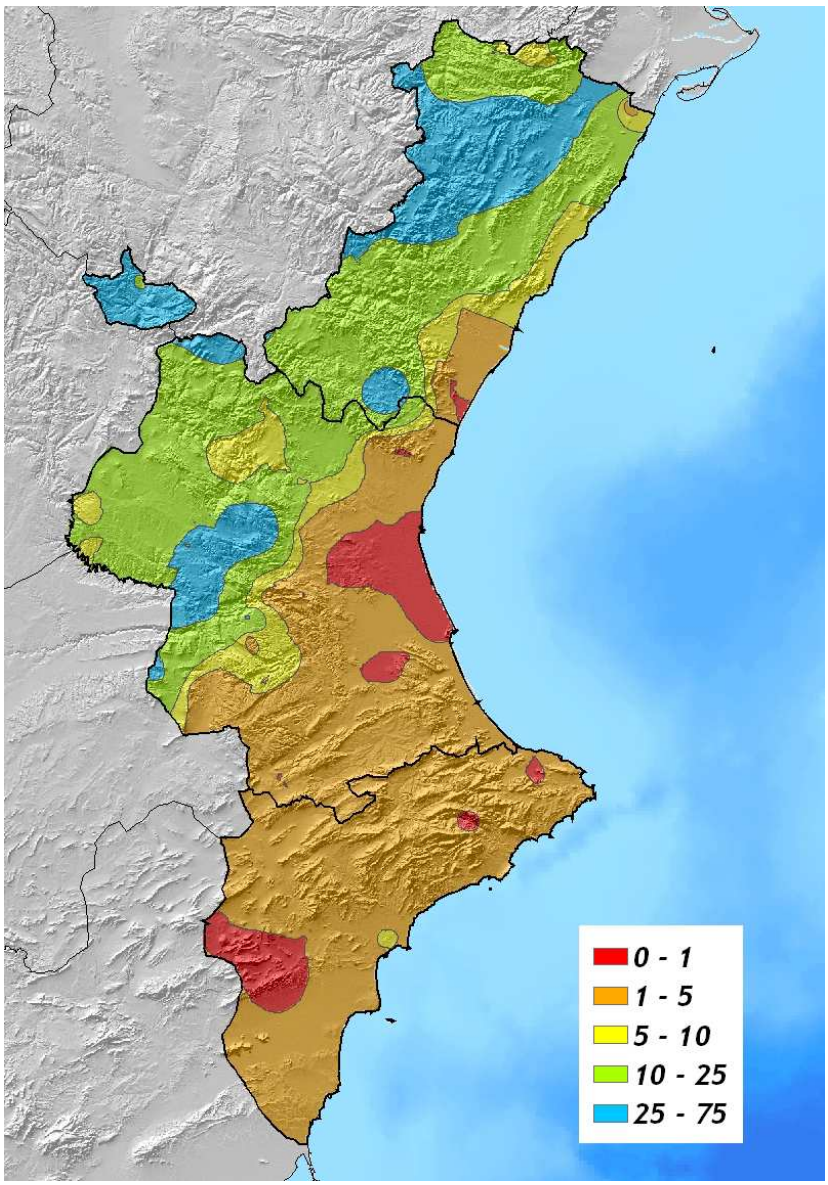
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

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

La cantidad media estimada de precipitación ha sido de 10.8 l/m^2 que son **dos tercios menos** de lo que se considera normal en junio. Las precipitaciones han sido inferiores a 5 l/m^2 en la mitad sur de la Comunidad, litoral norte de Valencia y sur de Castellón, y sólo las tormentas de interior de los días 2 y 3 y 18 y 19, que afectaron de forma dispersa al interior de Castellón e interior norte de Valencia han sido las que han aportado mayor cantidad de precipitación en el mes.

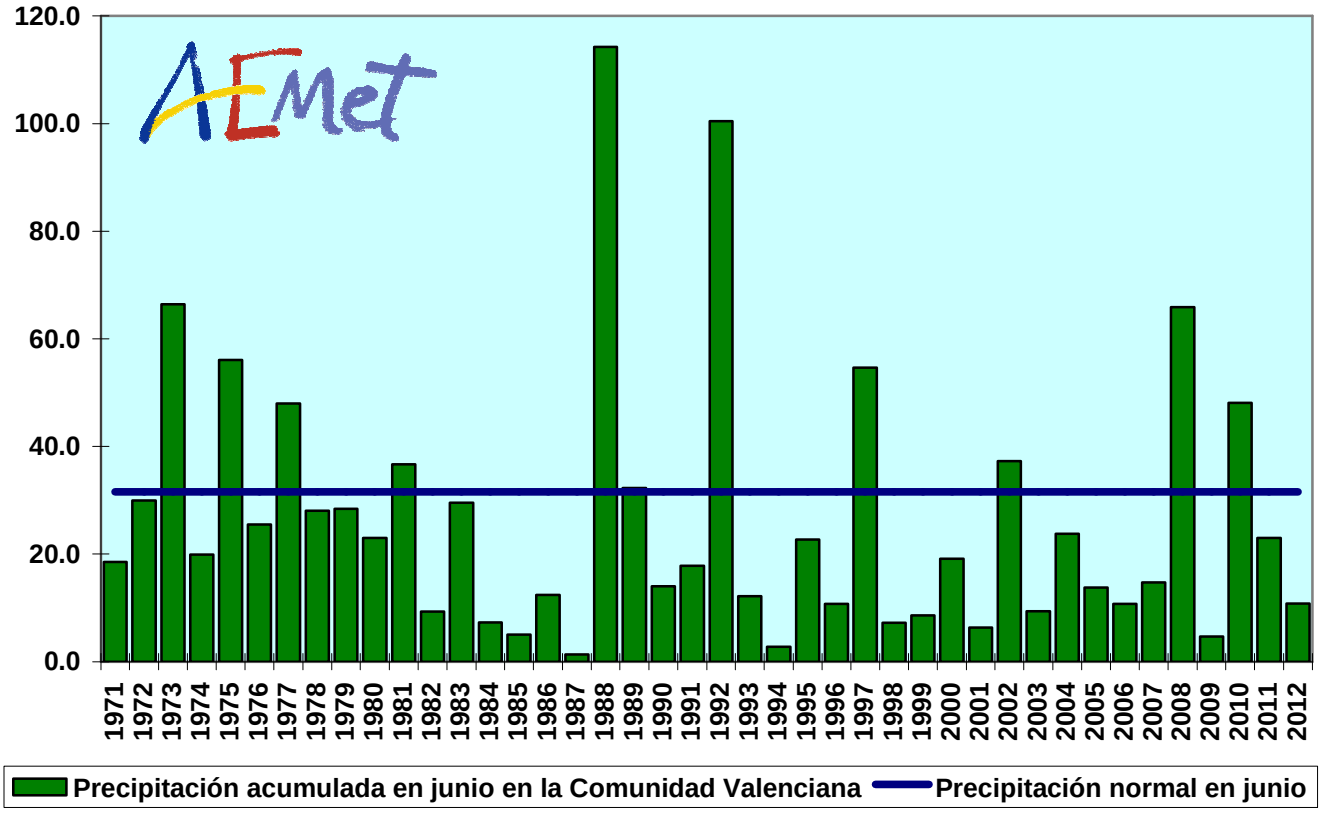
Figura 3
Precipitación acumulada en la Comunidad Valenciana en junio de 2012



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

A pesar de ser un mes muy seco, recientemente, junio de 2009 fue aún más seco que este 2012.

Figura 4
Evolución de la precipitación en la Comunidad Valenciana en junio (1950 a 2012)



Con los datos de junio, el balance del año hidrológico, de octubre de 2011 a junio de 2012 presenta un déficit del 20%, es decir, la lluvia registrada es un 80% de lo que sería normal en estos 9 meses, con amplias zonas de Los Serranos y del Rincón de Ademuz, donde ha llovido menos de la mitad de lo que sería habitual en estos 9 meses.

Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales hasta el día 29 de junio, serán completado a final de mes y están sujetos a una posterior validación.

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

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

Valencia a 29 de junio de 2012

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

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