

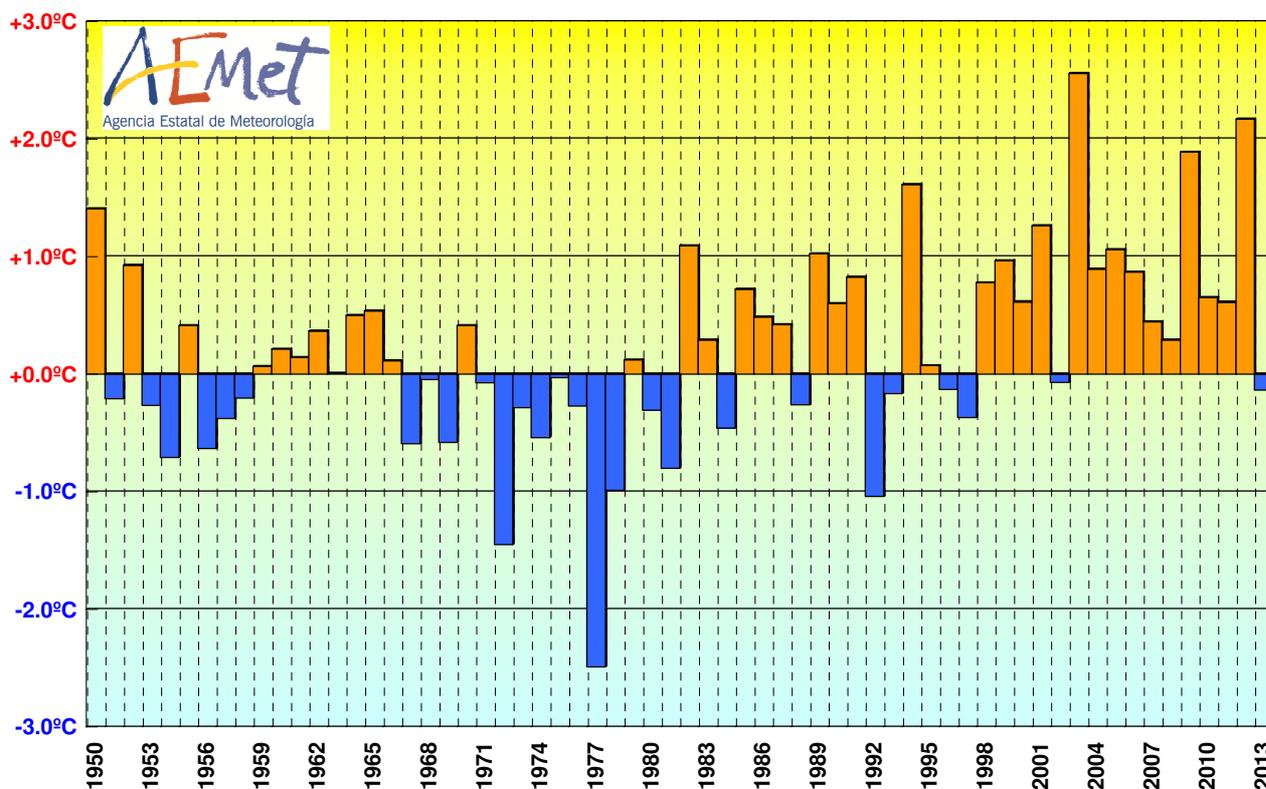


AVANCE CLIMATOLÓGICO DEL VERANO 2013 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El verano climático 2013 (meses de junio a agosto) ha sido húmedo y térmicamente normal en la Comunidad Valenciana. La precipitación media ha sido 89.7 l/m² que es un 30% más de lo que se considera normal, y la temperatura media estimada fue 22.3°C es 0.1°C inferior al promedio del periodo de referencia 1971-2000.

Figura 1

Anomalía de la temperatura media en la Comunidad Valenciana en el verano climático



Aunque el verano climático ha tenido una temperatura media prácticamente igual a lo normal, lo cierto es que ha sido el más fresco desde el año 1997. Y es que desde 1998 todos los veranos han tenido una temperatura por encima del promedio normal en la Comunidad Valenciana (salvo 2002 y 2013), con 2003, 2009 y 2012 encabezando el ranking de veranos más cálidos de los (al menos) últimos 60 años (ver figura 1).

Sin embargo, entre el 3 de julio y el 25 de agosto, el verano tuvo un comportamiento cálido, ya que la temperatura media estuvo aproximadamente 1°C por encima del promedio normal, y fueron los últimos días de agosto y el mes de junio completo los que han dejado la anomalía trimestral de temperatura prácticamente a cero. Por meses, junio fue frío (0.7°C inferior al promedio normal), julio cálido (0.5°C superior al promedio normal) y agosto normal (0.1°C inferior al promedio normal).

CORREO ELECTRONICO:

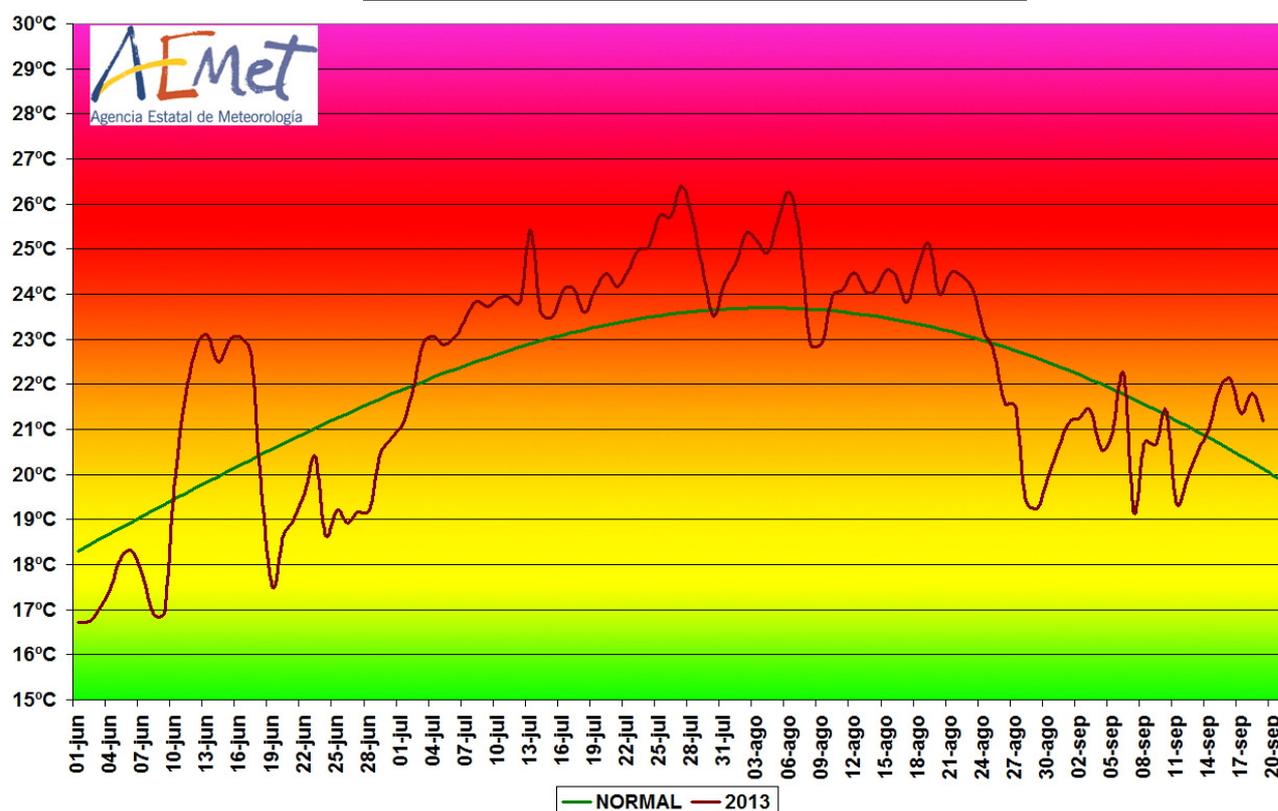
jnunezm@aemet.es

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



AEMet

Figura 2
Temperatura media diaria estimada en la Comunidad Valenciana
(junio a septiembre de 2013 frente a lo normal)



El trimestre ha transcurrido sin grandes picos de calor, y con los datos disponibles, sólo en la estación de Ontinyent se han superado los 40° los días 25 de julio y 7 de agosto (41°C en ambos días), dentro del periodo más cálido del verano 2013 (del 26 de julio al 7 de agosto).

Los días más frescos del verano transcurrieron dentro de la primera semana de junio, aunque la mayor desviación con respecto a la media se produjo en los días 28 y 29 de agosto, que tuvieron una temperatura media 3.5°C inferior a lo normal, y en Valencia y Castellón fueron los días más frescos en un mes de agosto desde el año 1986. En las capitales, el resumen térmico del trimestre junio-agosto de 2013 fue el siguiente:

	2013	Normal	Anomalía
Alicante	24.2°C	24.2°C	0.0°C
Valencia	24.5°C	24.2°C	+0.3°C
Castellón	24.5°C	23.7°C	+0.8°C

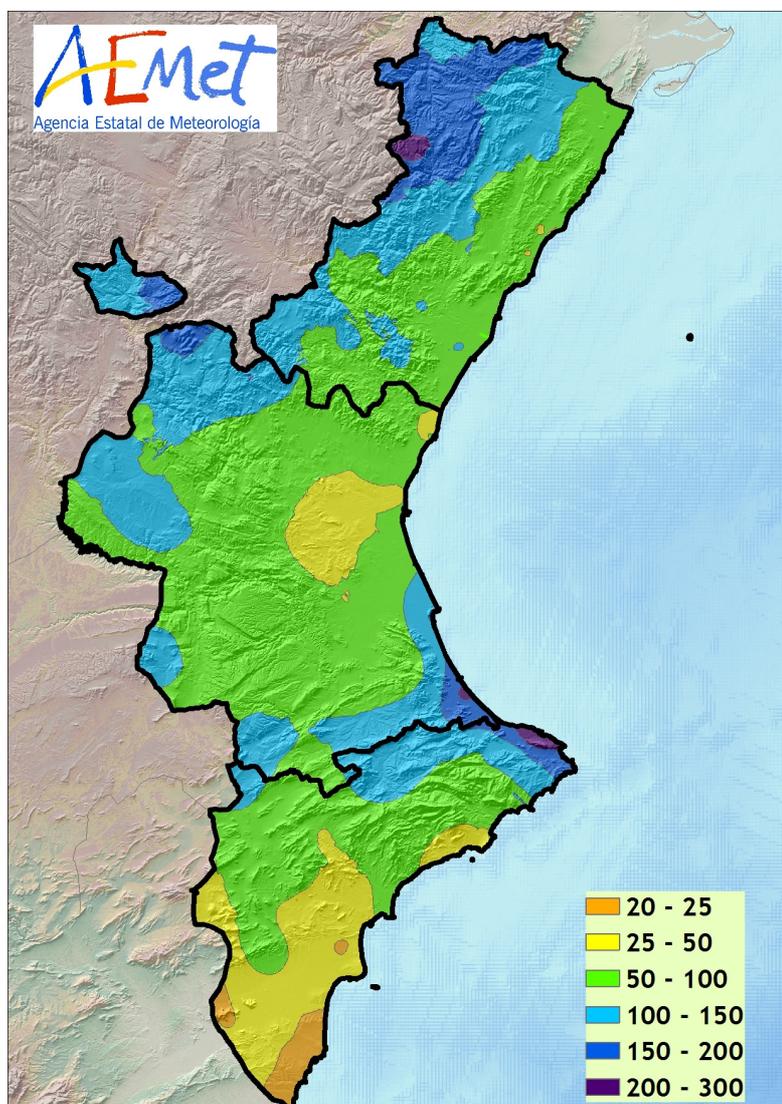
MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

La cantidad media estimada de precipitación en el trimestre junio-agosto ha sido de 89.7 l/m² que es un 30% más de lo que se considera normal.

Casi dos tercios del acumulado en todo el verano se registró en el temporal de los días 25 al 30 de agosto, cuando se produjeron precipitaciones en todo el territorio, con acumulados en estos días superiores a 100 l/m² en el tercio norte de Alicante y sur de Valencia y a los 200 l/m² en una pequeña franja litoral desde el sur de la Safor hasta Jávea.

Figura 3
Precipitación acumulada en la Comunidad Valenciana
Junio a agosto de 2013

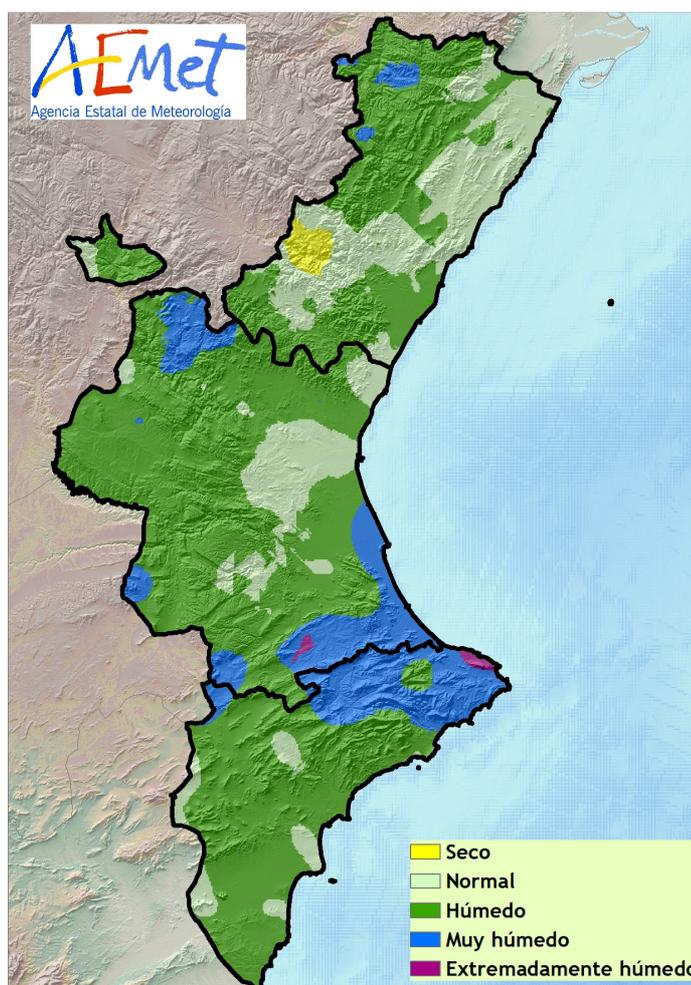


MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

El resto del acumulado en el trimestre se observó en los numerosos días de tormenta que afectaron al interior de la mitad norte, donde algunas de esas tormentas estuvieron acompañadas de importantes granizadas. Las granizadas más importantes se produjeron los días 18 y 21 de junio en el interior de Castellón y el 10 de julio en la Plana de Utiel-Requena, Serranos y Rincón de Ademuz. Dentro de los 5 días de temporal de final de agosto hubo también fuertes granizadas, como la registrada en el norte de Valencia en la madrugada del día 26, en localidades del Vinalopó y Alcoià como Villena, Sax, Ibi, Petrer y Alcoi el día 27 y en la Vall d'Albaida el día 28.

Figura 4
Calificación climática estacional en la Comunidad Valenciana
Junio a agosto de 2013



En dos terceras partes del territorio el trimestre ha sido húmedo, en el 20% normal, en el 1% (zonas del Alto Mijares) ha sido seco y en el 13% del territorio (sur de Valencia y norte de Alicante fundamentalmente), extremadamente húmedo.

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

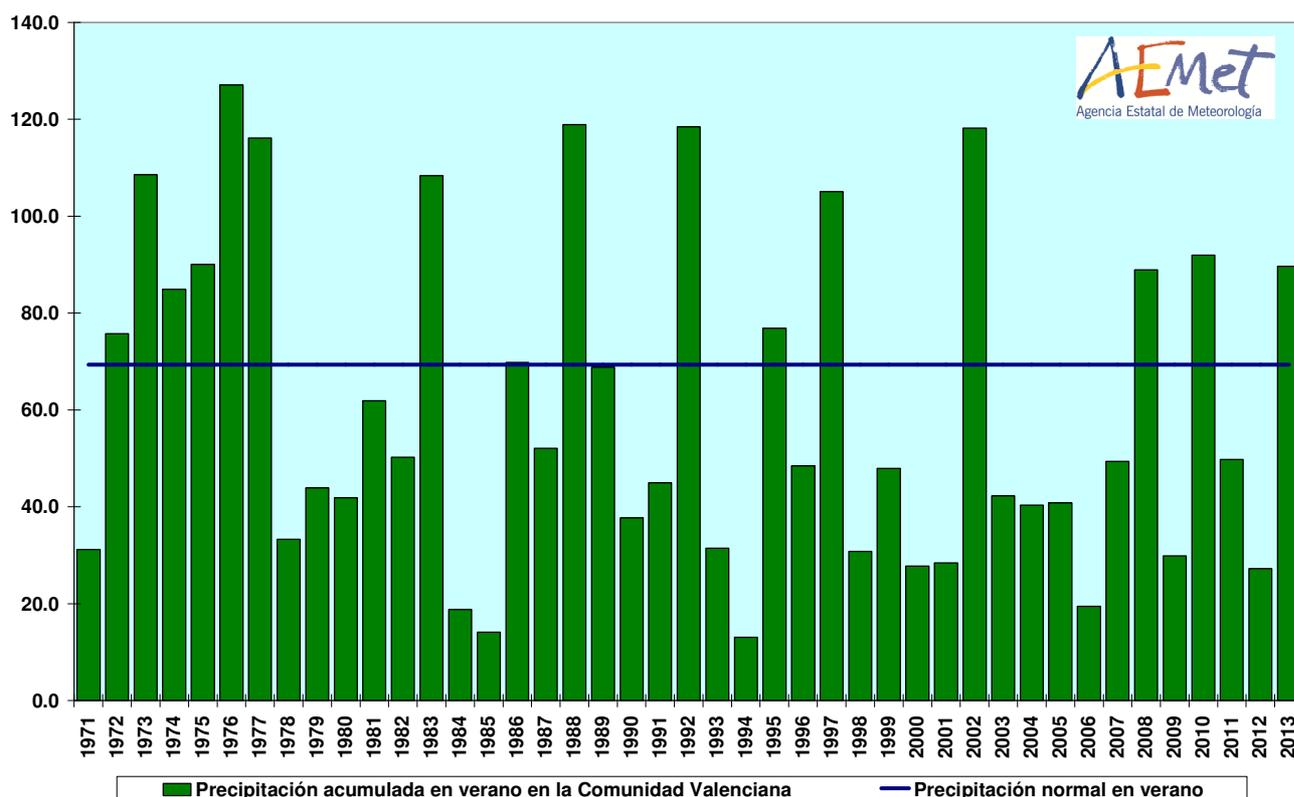
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En evolución temporal, el pasado verano climático ha sido el undécimo más húmedo de la serie de los últimos 43 años, desde 1971.

Figura 5
Evolución de la precipitación en la Comunidad Valenciana en el verano climático



En las capitales, el resumen de precipitaciones fue el siguiente:

	2013	Normal	Anomalía	Calificativo
Alicante	44.2 l/m ²	31.2 l/m ²	+42%	Húmedo
Valencia	47.6 l/m ²	51.8 l/m ²	-8%	Normal
Castellón	59.8 l/m ²	61.8 l/m ²	-3%	Normal

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

Valencia a 20 de septiembre de 2013

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología