



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

### ABRIL DE 2014 en la Comunidad Valenciana

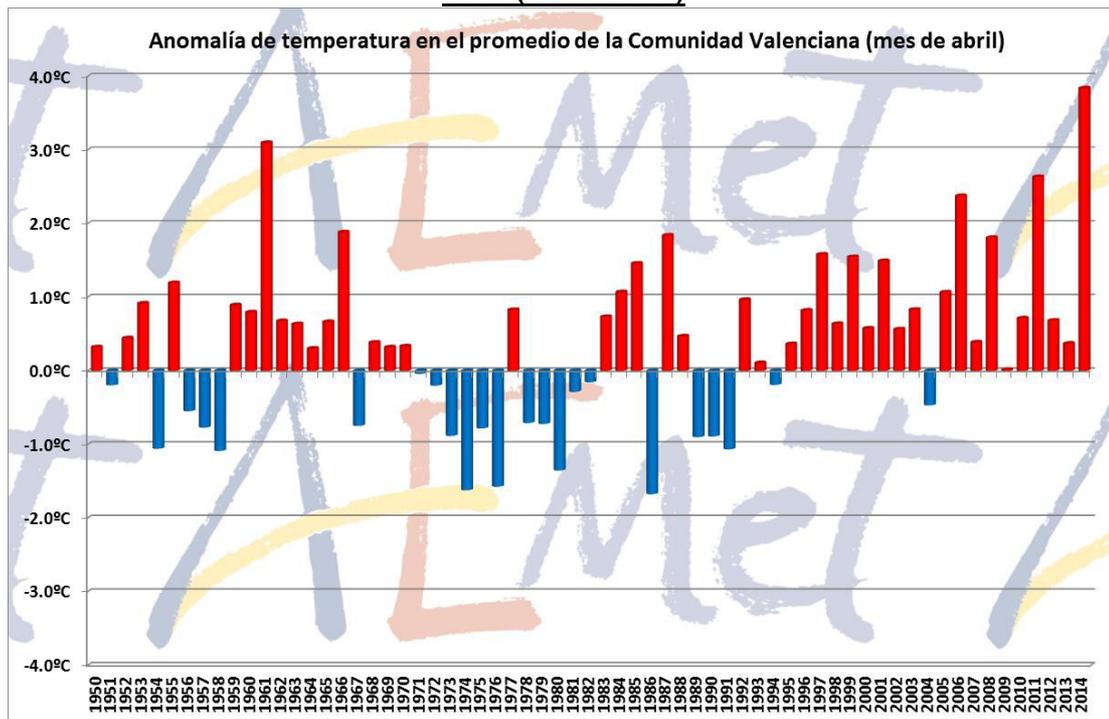
#### Muy seco y extremadamente cálido

#### Temperaturas

El mes de **abril de 2014** ha sido un mes **extremadamente cálido** en la Comunidad Valenciana. La temperatura media mensual ha sido **16.3°C** que es **3.8°C** más alta que el promedio normal (12.5°C).

La temperatura media de abril de 2014, incluso sería cálida para un mes de mayo normal. El mes ha sido el más cálido de la serie de temperatura media en la Comunidad Valenciana, superando a abril de 1961, que hasta ahora era el mes más cálido.

#### Anomalía de temperatura media estimada en la Comunidad Valenciana abril (1950-2014)



El mes comenzó con temperaturas próximas a lo normal. El día 3 fue el más fresco y a partir de ese día ascenso térmico continuado de forma que entre los días 6 y 20 la temperatura media fue 4.5°C superior a lo normal. El día 19, que fue el más cálido del mes, se superaron los 33°C en muchas localidades de la provincia de Valencia. En la ciudad de Valencia, la temperatura máxima del día 19 (33.4°C) es la más alta en abril desde el año 1980.

CORREO ELECTRONICO:

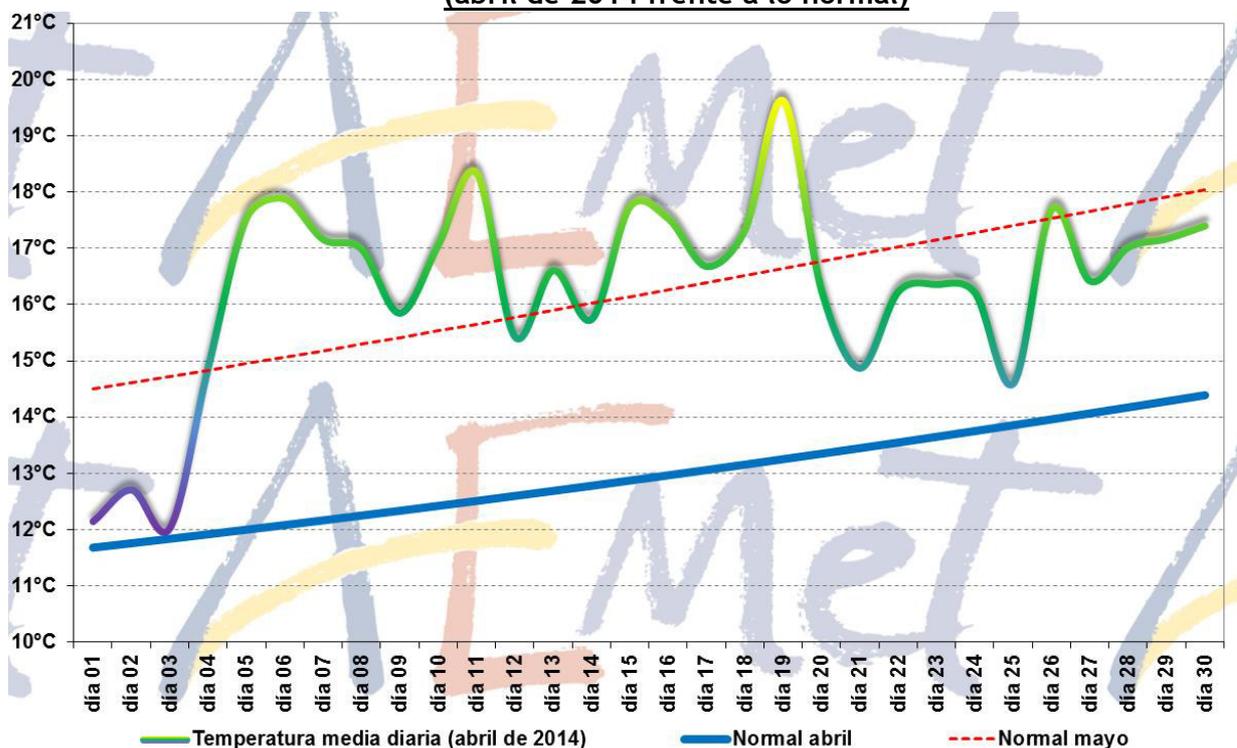
[jnunezm@aemet.es](mailto:jnunezm@aemet.es)

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



AEMet

### Temperatura media diaria estimada en la Comunidad Valenciana (abril de 2014 frente a lo normal)



Según los registros del banco de datos climatológico de AEMET, abril de 2014 ha sido el más cálido desde que hay datos en los observatorios de las ciudades de Valencia (desde 1869) y Castellón (desde 1912) y el tercero más cálido en la ciudad de Alicante (desde 1856), tras los registros de abril de 1877 y 1878, cuando la temperatura media registrada en ambos meses fue de 19.1°C, una décima superior de la de 2014 (19.0°C). El resumen térmico del mes de abril de 2014 en las capitales es el siguiente:

	2014	Normal	Anomalía	Calificativo
Alicante	19.0°C	15.5°C	+3.5°C	Extremadamente cálido
Valencia	18.7°C	15.5°C	+3.2°C	Extremadamente cálido
Castellón	17.9°C	14.6°C	+3.3°C	Extremadamente cálido

En localidades de interior, la anomalía de temperatura ha sido incluso superior a la del litoral:

	2014	Normal	Anomalía	Calificativo
Villena	16.7°C	12.1°C	+4.6°C	Extremadamente cálido
Ontinyent	18.5°C	13.6°C	+4.9°C	Extremadamente cálido
Morella	13.6°C	8.8°C	+4.8°C	Extremadamente cálido

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

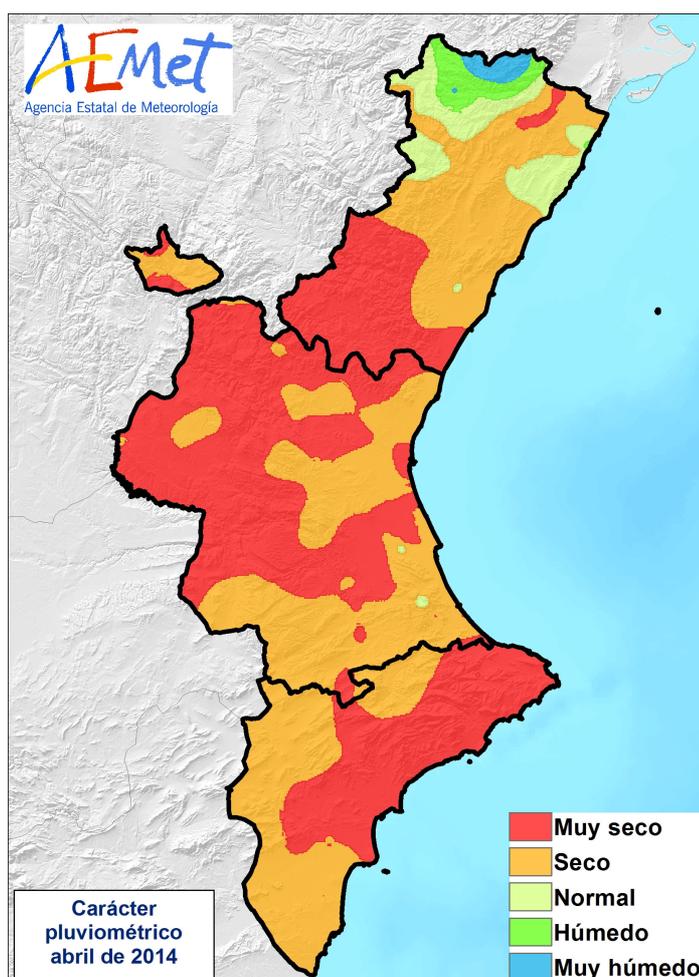
## Precipitación

La cantidad media estimada de precipitación ha sido **16 l/m<sup>2</sup>** que es un 66% inferior al valor climatológico normal (47.5 l/m<sup>2</sup>) y califican al mes como **MUY SECO**. Ha sido el mes de abril más seco desde 2008. En casi todo el litoral de Alicante, el acumulado del mes es inferior a 5 l/m<sup>2</sup> y en gran parte de la provincia es inferior a 10 l/m<sup>2</sup>.

La única excepción de la escasez de lluvias de abril está en la zona más septentrional del territorio, en la Tinença de Benifassà, donde varias tormentas han dejado un acumulado de hasta 145.6 l/m<sup>2</sup> en la estación de Fredes.

El mes ha sido muy seco en el 48% del territorio, seco en el 45%, normal en el 5% y húmedo o muy húmedo en el 2%.

### Calificación pluviométrica del mes de abril de 2014 en la Comunidad Valenciana



MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



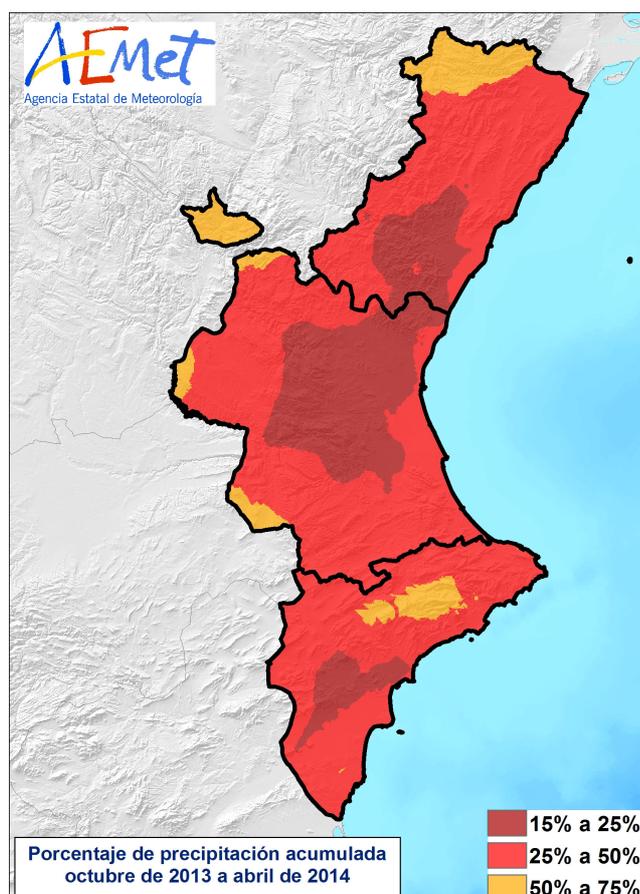
AEMet

En las capitales, el resumen de precipitaciones del mes de abril de 2014 fue el siguiente:

	2014	Normal	Anomalía
Alicante	4.6 l/m <sup>2</sup>	29.6 l/m <sup>2</sup>	-84%
Valencia	7.4 l/m <sup>2</sup>	37.3 l/m <sup>2</sup>	-80%
Castellón	13.8 l/m <sup>2</sup>	28.3 l/m <sup>2</sup>	-64%

En los últimos 7 meses, en el denominado año hidrológico, desde el 1 de octubre, el acumulado medio en la Comunidad Valenciana es de 122 l/m<sup>2</sup>, cuando lo normal serían 340 l/m<sup>2</sup>. Esto significa que el déficit acumulado entre el 1 de octubre y el 30 de abril es del 65% en el promedio del territorio. Como se ve en la imagen siguiente, todo el territorio está en déficit, y en la zona sombreada de ocre oscuro, que abarca el 20% del territorio, el acumulado en el actual año hidrológico no llega ni al 25% de lo que sería normal en este periodo de 7 meses.

**Porcentaje de precipitación acumulada en el año hidrológico**  
**1 de octubre de 2013 a 30 de abril de 2014**



MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

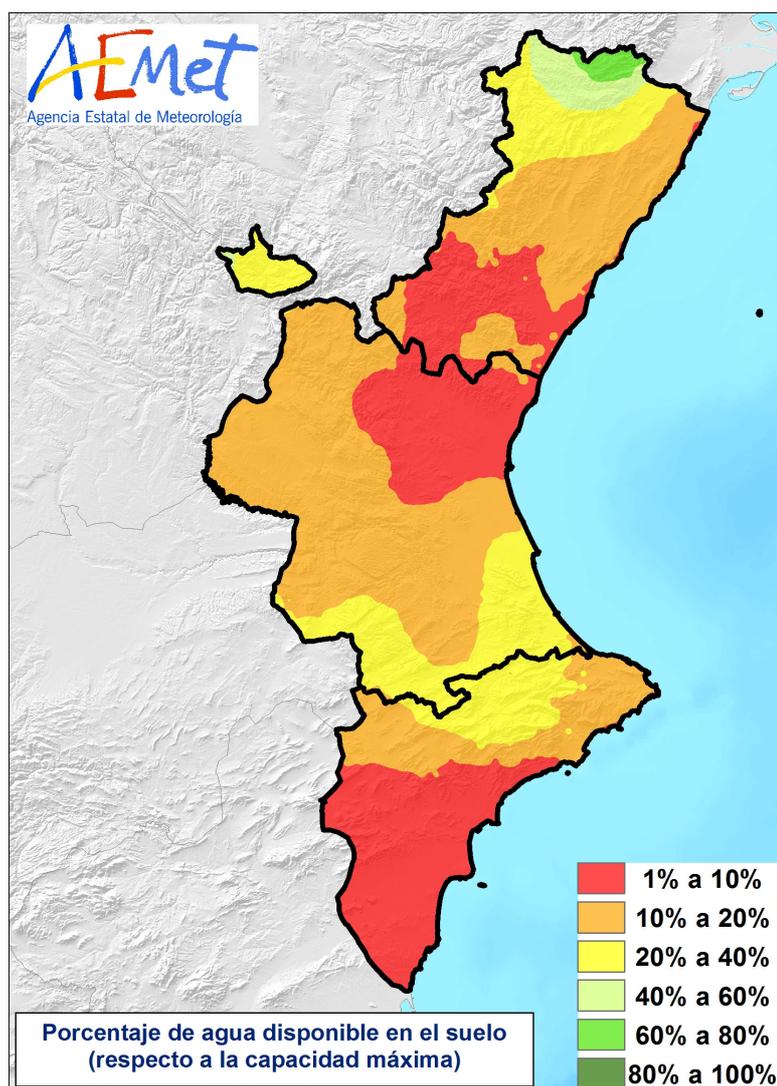
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Con tanta escasez de precipitaciones, la primera consecuencia es la falta de humedad del suelo, de forma que el suelo está muy seco, con menos del 10% de humedad con respecto al máximo de capacidad estimado, en algo menos de 9000 km<sup>2</sup>, el 40% del territorio.

### Porcentaje de agua disponible en el suelo a 29 de abril de 2014



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

**Valencia a 02 de mayo de 2014**

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología