



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



Delegación Territorial en la  
Comunidad Valenciana

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

### MAYO DE 2013 en la Comunidad Valenciana

#### Seco y frío

#### Temperaturas

El mes de mayo de 2013 ha sido un mes frío en la Comunidad Valenciana. La temperatura estimada del mes, 15.1°C, es 0.8°C inferior a la temperatura normal.

Térmicamente el mes se ha caracterizado por el gran número de días con temperatura por debajo de la media, sobre todo en lo que se refiere a la segunda quincena del mes y a las temperaturas nocturnas. Tras la invasión de aire frío del día 28 de abril, la temperatura fue ascendiendo progresivamente hasta los días 7 y 8 en los que el viento de poniente muy cálido dejó valores por encima de 30°C en el litoral y prelitoral.

El máximo del día 7 se observó en la ciudad de Valencia, con 32.8°C, y el máximo del día 8 se registró en Ontinyent, con 33°C, que es el valor más alto del mes. En el observatorio de Valencia, con datos digitalizados desde 1869 hay muy pocos días antes de la primera semana de mayo en los que se hayan superado los 32.8°C registrados el día 7:

Observatorio de Valencia (1869-2013)	
<i>Días con temperatura superior a igual 32.8°C antes del 7 de mayo</i>	
Fecha	Máxima
21/04/1945	35.2°C
01/04/1980	34.2°C
03/04/1905	33.2°C
<b>07/05/2013</b>	<b>32.8°C</b>

Posteriormente, a partir del día 15, la temperatura media fue descendiendo, de forma que todos los días de la segunda quincena de mayo han sido más fríos que el promedio normal (1971-2000). En la mitad norte, la **segunda quincena** fue relativamente más fría que en la mitad sur, y se notó sobre todo en las **noches**.

CORREO ELECTRONICO:

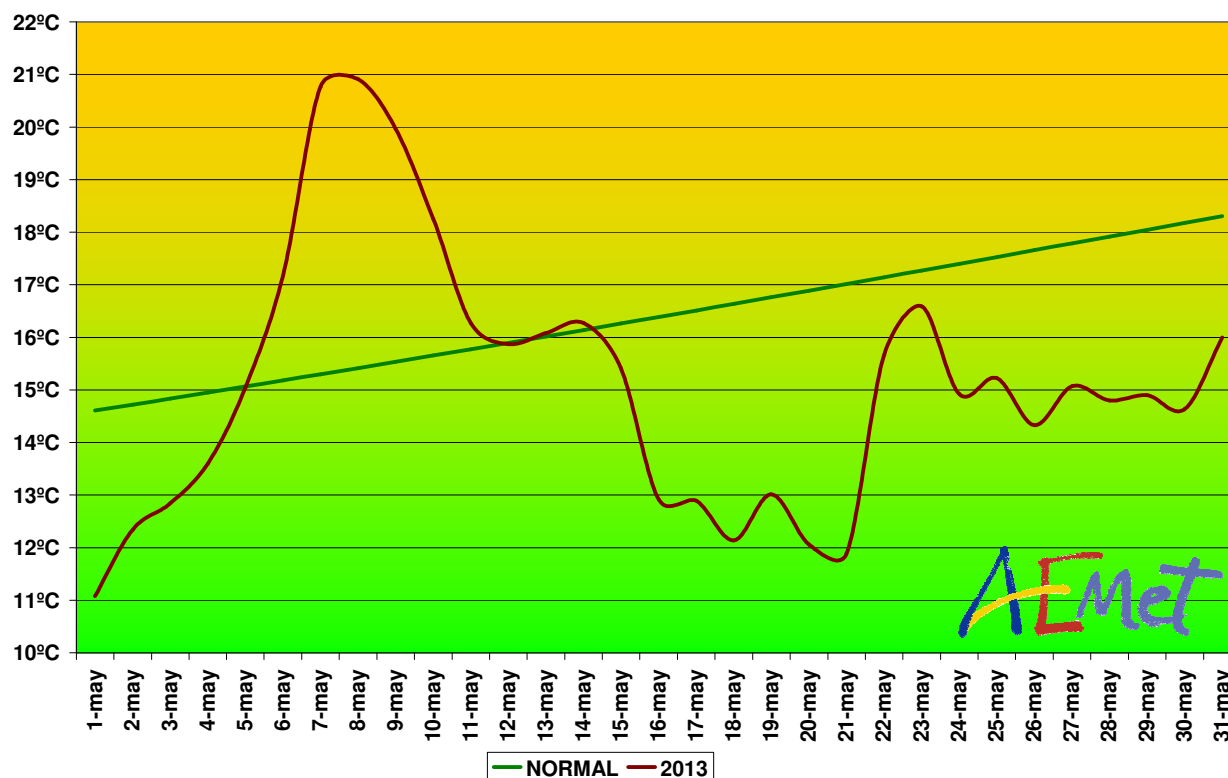
jnunezm@aemet.es

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



AEMet

### Temperatura media diaria estimada en la Comunidad Valenciana (mayo de 2013 frente a lo normal)



En el observatorio de Castellón, el promedio de temperatura de las noches de la segunda quincena de mayo ha sido el más bajo de al menos las últimas 7 décadas tras 1984. En Vilafranca el número de noches con temperatura mínima por debajo de 5°C durante todo el mes ha sido de 19, el valor más alto desde 1991.

En las capitales, el resumen térmico de todo el mes de mayo de 2013 fue el siguiente:

	2013	Normal	Anomalía	Calificativo
Alicante	18.1°C	18.4°C	-0.3°C	Normal
Valencia	18.3°C	18.4°C	-0.1°C	Normal
Castellón	17.7°C	17.8°C	-0.1°C	Normal

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

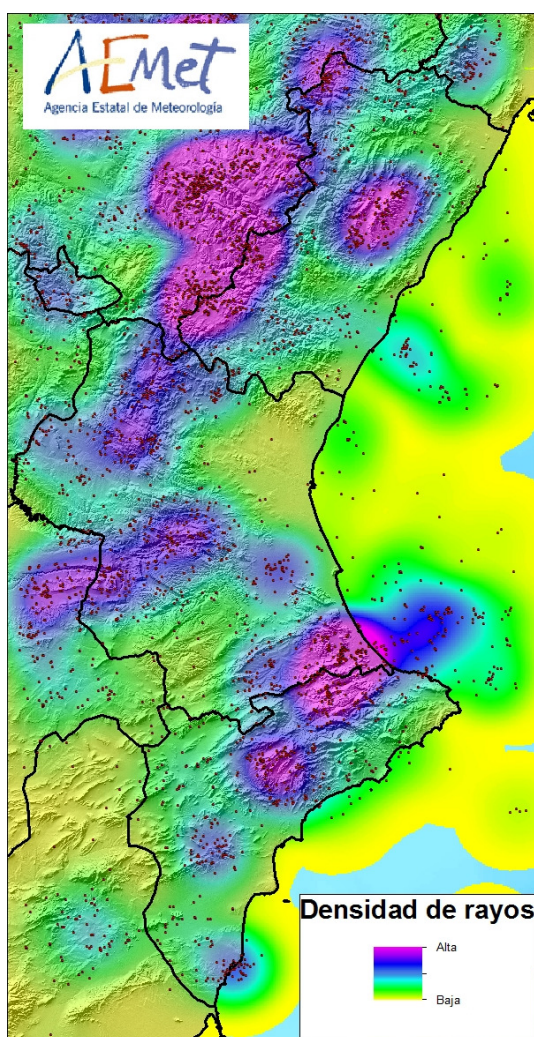
Agencia Estatal de Meteorología

## Precipitación

La cantidad media estimada de precipitación ha sido  $30 \text{ l/m}^2$  que es aproximadamente un tercio inferior al promedio del periodo 1971-2000. El máximo acumulado en Els Ports, donde se han superado los  $50 \text{ l/m}^2$ . El mínimo en el litoral sur de Alicante, donde el total mensual es inferior a  $10 \text{ l/m}^2$ .

Ha habido muchos días de tormenta, acompañadas de granizo, pero han sido tormentas de corta duración que han dejado acumulados poco importantes. Las tormentas más severas se produjeron los días 12, 15 y 27. En el mapa mensual de densidad de rayos, en colores azules y morados están las zonas más afectadas por las tormentas de mayo.

### Densidad de rayos ( $\text{n}^\circ$ rayos / $\text{km}^2$ ) en el mes de mayo de 2013



MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

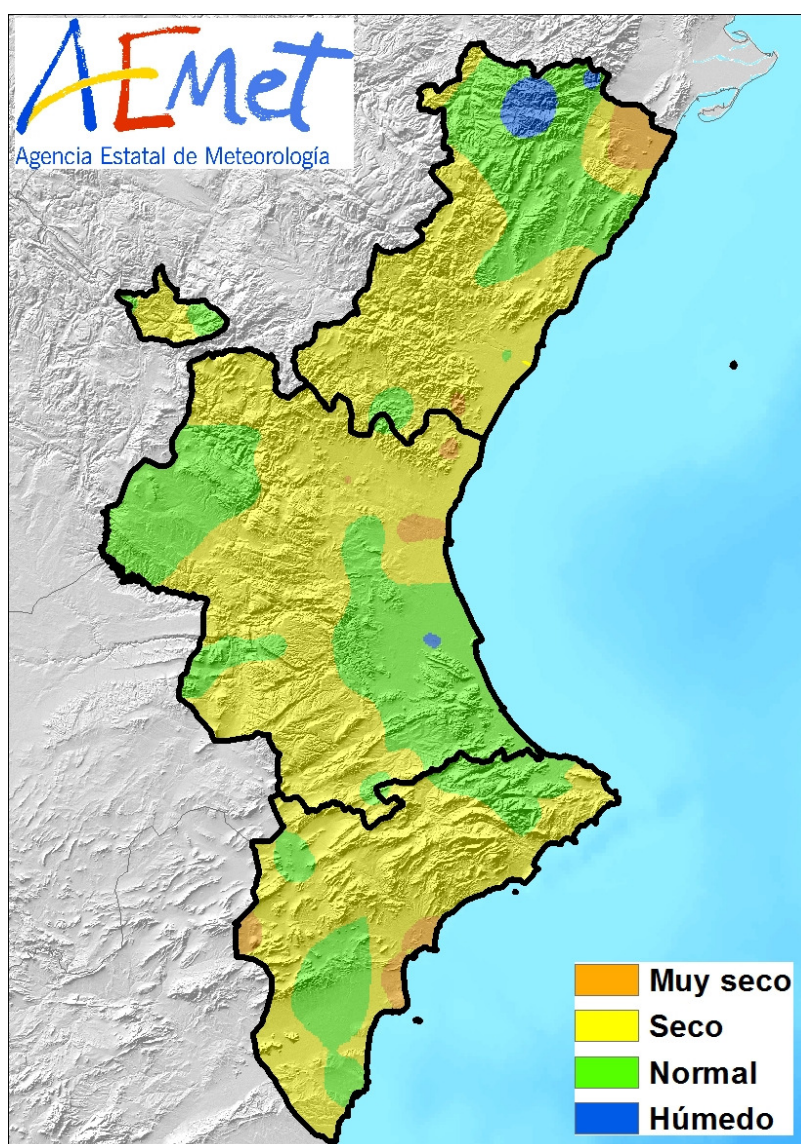
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En dos terceras partes del territorio el mes fue seco o muy seco, en el 1% el mes fue húmedo y en el resto normal. En el promedio de la Comunidad, el mes ha sido el vigésimo octavo más seco desde 1951.

### Calificación pluviométrica del mes de mayo de 2013 en la Comunidad Valenciana



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

**Valencia a 31 de mayo de 2013**

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología