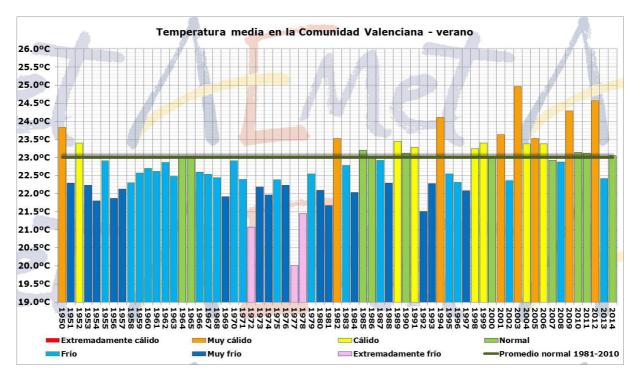




AVANCE CLIMATOLÓGICO DEL VERANO 2014 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El verano climático 2014 (meses de junio a agosto) ha sido normal tanto en temperatura como en precipitaciones. La precipitación media ha sido 59.7 l/m² que es un 5% más que la media del periodo climático normal (56.5 l/m²), y la temperatura media estimada, 23.0°C es igual que el promedio del periodo de referencia 1981-2010.



Lo más destacado es que el inicio del verano fue fresco, incluso la primera quincena del mes de julio fue la más fresca desde 1997, aunque luego se normalizaron las temperaturas. En agosto hubo dos picos de calor los días 10 y 26. El día 26 fue el día más cálido del verano y de los dos últimos años en el promedio del territorio. Se llegaron a registrar 43.5°C en Carcaixent, 42.7°C en Xàtiva, 42.2°C en el Aeropuerto de Manises y más de 41°C en Valencia, Llíria, Bétera, Montserrat y Ontinyent. En la ciudad de Valencia, los 41.6°C registrados es el valor más alto desde el 27 de agosto de 2010 y en el registro histórico de temperatura en los observatorios de la capital, desde 1869, sólo hay 6 días más cálidos que el pasado día 26.

En las capitales, el resumen térmico del trimestre junio-agosto de 2014 fue el siguiente:

	2014	Normal	Anomalía
Alicante	25.4°C	24.8°C	+0.6°C
Valencia	25.0°C	24.9°C	+0.1°C
Castellón	24.9°C	24.5°C	+0.4°C

CORREO ELECTRONICO:

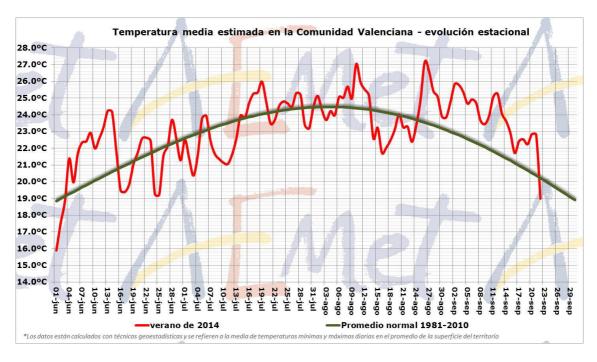
jnunezm@aemet.es

C/Botánico Cavanilles nº3 46071 – Valencia

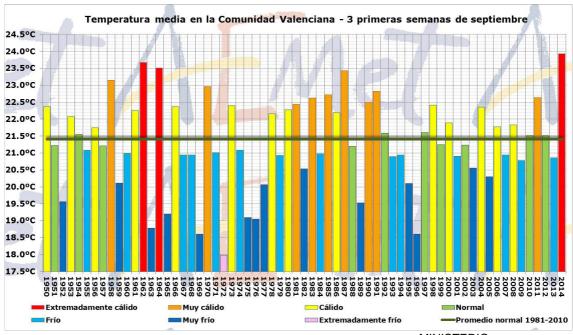
Tfno: 963-690-836 Fax: 963-694-976



AEMet



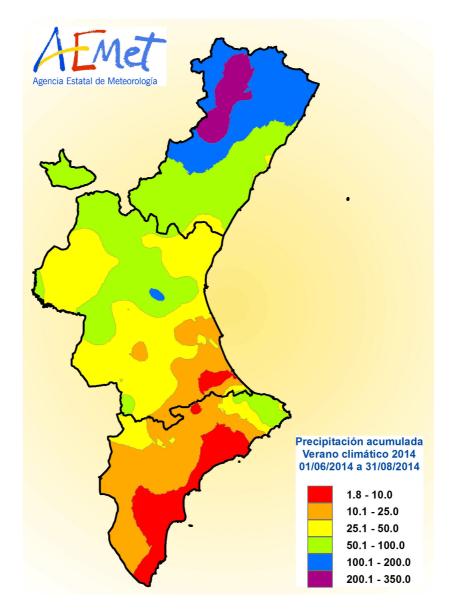
Fuera del trimestre veraniego, las temperaturas anómalas de las primeras 3 semanas de septiembre no tienen precedentes en los registros de AEMET. Con una media de 2.4°C por encima del promedio climático 1981-2010 ha sido el inicio de septiembre más cálido desde que hay datos. El día 22 las temperaturas descendieron de forma notable, para quedarse en valores ligeramente inferiores al promedio normal.



MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



La cantidad media estimada de precipitación en el trimestre junio-agosto ha sido de $59.7 \, l/m^2$ que es un 5% más que la media del periodo climático normal $(56.5 \, l/m^2)$. Como suele ser habitual, sobre todo en verano, hay una gran diferencia entre los acumulados en el interior de Castellón y entre los acumulados en el litoral de la mitad sur.



Mientras que en Benafigos y Castelfort se han acumulado en el trimestre más de 300 l/m² y más de 200 en Morella o Benasal l/m², en el litoral de Alicante y del sur de Valencia hay muchas localidades en las que no se llega a 10 l/m² en el acumulado trimestral, con el mínimo absoluto en Callosa d'en Sarrià, con 2.5 l/m² y en Santa Pola, con 4.0 l/m². En localidades del interior norte de Castellón como Morella, ha sido el verano más lluvioso desde 1990.

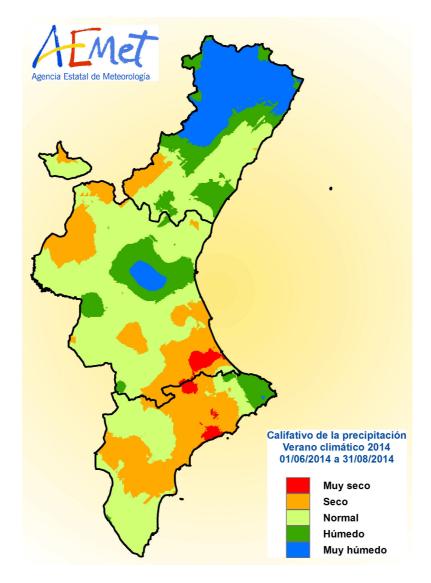
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



En las capitales, el resumen de precipitaciones del trimestre veraniego fue el siguiente:

	2014	Normal	Anomalía
Alicante	$10.4 l/m^2$	$22.5 l/m^2$	-54%
Valencia	$52.0 l/m^2$	50.3 l/m ²	+3%
Castellón	64.8 l/m ²	52.1 l/m ²	+24%

En el 26% del territorio el verano fue seco o muy seco, en la mitad normal, y en la cuarta parte restante, húmedo o muy húmedo.

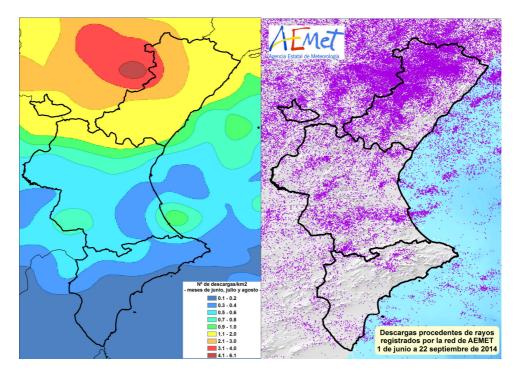


MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



Las precipitaciones del verano suelen ir acompañadas de tormenta, y así ha ocurrido en 2014. Hubo varias tormentas fuertes, las más destacadas las de los 3 primeros días de julio que llegaron a tener intensidad torrencial en Morella el día 1, e intensidad muy fuerte el día 3 en varios puntos del norte de la provincia de Valencia, entre ellos la capital. En agosto, el día 2, se llegaron a registrar 50 l/m² en Castellfort y cerca de 30 l/m² en Vinaròs, mientras que en el norte de Alicante, en la mañana del día 16 de agosto, se llegaron a superar los 100 l/m² en Pego, y más de 50 l/m² en otras localidades de la Marina Alta.

La climatología dice que en verano se registran unas 17.000 descargas procedentes de rayos en el territorio de la Comunidad, correspondiendo la mayor densidad a la provincia de Castellón, sobre todo en el Maestrat, que junto con el Maestrazgo turolense es la zona de mayor densidad de descargas de España. Las imagenes siguientes representan, a la izquierda la densidad normal de descargas en el verano climático (promedio de años 2003-2012) y a la deracha los rayos registrados desde el 1 de junio hasta ayer.



Este año el número de descargas ha sido algo menor que el promedio climático, en total 16.440, de las cuales 246 en Alicante, 3.882 en Valencia y 12.312 en Castellón. Por meses, en junio se registraron 5.870 descargas, en julio 4.070 y en agosto 6.500. En lo que llevamos de septiembre ya se han registrado más descargas que en todo el verano, en total 17.573 en 21 días de tormenta en algún punto del territorio. Sólo el día 11 no se registró ninguna descarga en el territorio de la Comunidad. Ayer día 22 se llegaron a contabilizar 2.247 descargas, aunque el día de septiembre con más rayos fue el 7, con 3.276.

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



La distribución comarcal de los rayos de los meses de junio, julio y agosto ha sido la siguiente:

Comarca	Nº de descargas eléctricas (verano de 2014)
Els Ports	2922
Baix Maestrat	2743
L'Alt Maestrat	2220
L'Alcalaten	1436
Alt Palancia	1055
Plana Alta	833
Valle de Cofrentes-Ayora	808
Alt Mijares	710
Plana de Utiel-Requena	613
Los Serranos	532
Hoya de Buñol	490
Rincón de Ademuz	397
Plana Baixa	393
Camp de Turia	392
La Costera	138
La Vall d'Albaida	135
La Ribera Alta	111
Camp de Morvedre	92
L'Alt Vinalopó	91
La Canal de Navarrés	86
Vinalopó Medio	46
Comtat	27
Marina Alta	27
L'Alcoià	27
Horta Oest	27
La Ribera Baixa	16
La Safor	16
Horta Nord	13
L'Alacantí	11
Marina Baixa	10
Horta Sud	9
Baix Vinalopó	4
Vega Baja	3

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE