

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

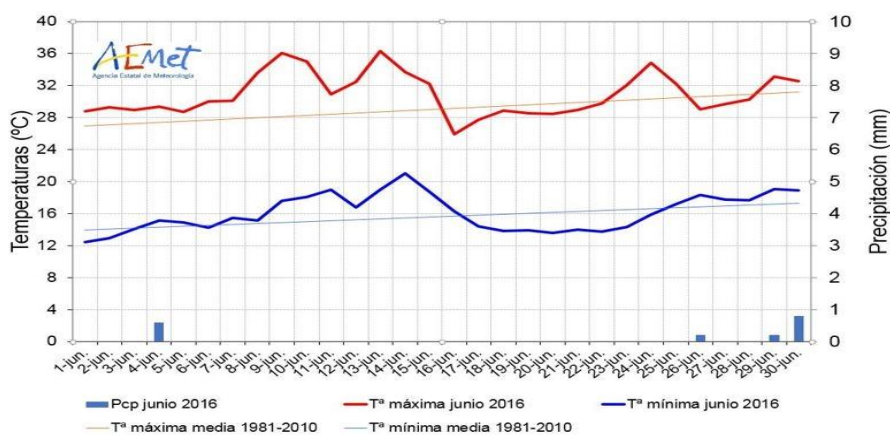
JUNIO 2016 en la Región de Murcia

- Muy cálido, entre los doce junios más cálidos desde 1941.
- Muy seco en precipitaciones, el quinto más seco de la serie.
- El cuarto periodo octubre-junio más seco de los últimos 75 años.

El mes comenzó con borrascas al oeste peninsular, que afectaron a la Región de Murcia hacia el día 4, con precipitaciones y tormentas, para alejarse posteriormente y permitir la evolución a situaciones anticiclónicas con tiempo estable y temperaturas sobre lo normal. Durante la segunda quincena se alternaron períodos más y menos estables que suavizaron las temperaturas, y que provocaron algún episodio de tormentas en zonas montañosas. Hacia el día 28, una borrasca sobre el estrecho de Gibraltar favoreció la entrada de polvo sahariano y precipitaciones de barro.

Temperaturas

La temperatura media mensual, 23,5 grados centígrados (°C) fue superior en 0,9 °C al valor medio, siendo el carácter del mes “muy cálido”, debido, principalmente, al comportamiento de las temperaturas máximas de la primera quincena. La media de las máximas fue de 30,9 °C con una anomalía de +1,6 °C y la de las mínimas, 16,1 °C, con una anomalía sobre el valor normal de +0,3 °C. Este mes de junio se sitúa entre los doce más cálidos desde 1941, siendo el junio más cálido el correspondiente al año 2012, que tuvo una temperatura media de 25,2 °C.



La temperatura media más alta se alcanzó el día 13, mientras que la más baja se dio el día 1.

Igualmente el día con las máximas más altas fue el día 13, superándose los 40 °C en distintos puntos de la Región, y alcanzándose los 30 °C en las estaciones junto al litoral. La máxima absoluta se registró ese mismo día en Abanilla con 41,5 °C.

Evolución de las medias regionales de temperaturas máximas, mínimas y precipitaciones

(1) La mediana es el valor central de una muestra de datos ordenados.

CORREO ELECTRONICO:
dtmur@aemet.es

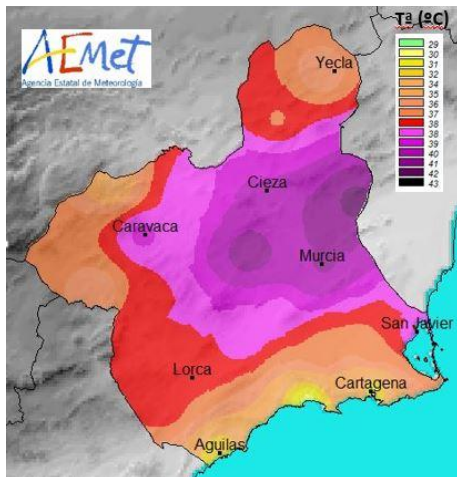
NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación. Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010. El carácter mensual se calcula comparando el valor del mes con los quintiles obtenidos a partir del período normal, 1981 a 2010.

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

Avda. Libertad, 11
30107 Guadalupe (Murcia)
TEL.: 968 83 44 04
FAX.: 968 83 04 23



AEMet



Distribución de las temperaturas máximas el día 13 de junio.

Las máximas más bajas, en promedio, se observaron el día 16, no superándose los 30 °C en la Región, y registrándose tan solo 20°C de máxima en Benizar, Moratalla.

Las temperaturas mínimas más altas se observaron el día 14, siendo la más alta la registrada en el observatorio de Alcantarilla con 23,4 ° C. Las mínimas más bajas se registraron el día 1, siendo la mínima absoluta 9,0 °C en Los Royos, Caravaca.

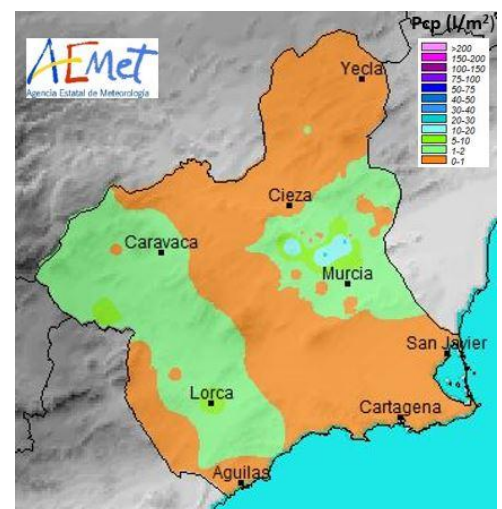
En los observatorios principales, Murcia (1984-2016), Alcantarilla (1942-2016), San Javier (1946-2016), las temperaturas medias de las máximas de la **primera quincena** han sido las más altas de sus respectivas series, desbancando a las anteriores registradas en junio de 2012, con anomalías de hasta +4,3 y +4,0 ° C, en Murcia y Alcantarilla respectivamente y de +2,3°C en San Javier.

Precipitación

Durante este mes, la precipitación media en la Región fue de 1,4 litros por metro cuadrado (l/m²), lo que supone tan solo el 19 % de la mediana⁽¹⁾ del período de referencia, y caracteriza al mes como “muy seco”. Ha sido el quinto mes de junio más seco desde 1941, tras 1947 con 0,4 l/m², 2013 con 0,7 l/m², 1994 con 0,9 l/m², y 2009 con 1,1 l/m².

Donde más precipitación se acumuló fue en puntos de la Vega Media del Segura, con cantidades superiores a los 20 l/m², mientras que amplias zonas de la Región no se registró precipitación alguna.

Podemos destacar dos episodios; el primero tuvo lugar el día 4, en el que se acumularon las cantidades más importantes del mes en la Región, con precipitaciones localmente intensas y acompañadas de actividad eléctrica y granizo, registrándose en puntos de la Vega Media del Segura más de 20 l/m². El segundo episodio transcurrió entre los días 26 y 30, con chubascos dispersos, destacando los 7,2 l/m² registrados en Los Royos, Caravaca, el día 26, y los 4,2 l/m² en Benizar el día 30.



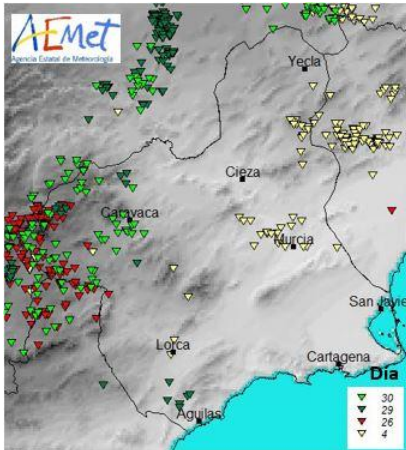
Precipitación mensual en la Región

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.
Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010.
El carácter mensual se calcula comparando el valor del mes con los quintiles obtenidos a partir del período normal, 1981-2010.
©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.



AEMet

Descargas eléctricas registradas en la Región de Murcia



Durante este mes de junio se han detectado 4 días con registros de descargas eléctricas en la región, los días 4, 26, 29 y 30, con un total de 146 rayos, valores inferiores a los promedios de junio de la serie 2000-2015, con 7 días de tormenta y 549 rayos.

Cabe destacar las lluvias de barro que se registraron el día 28 en amplias zonas de la región.

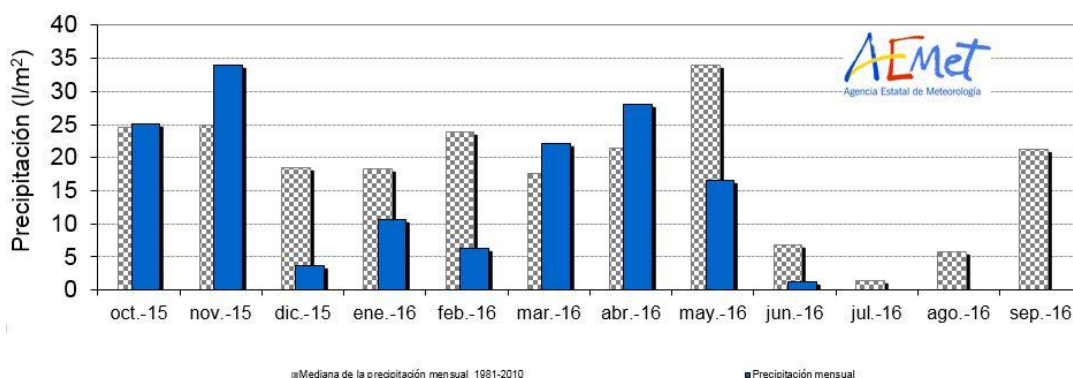


Distribución de las descargas eléctricas

Lluvia de barro del día 28

AÑO HIDROLÓGICO (de octubre de 2015 a 30 de junio de 2016):

Las precipitaciones acumuladas en la Región desde el 1 de octubre de 2015 hasta el 30 de junio de 2016, 148 l/m², suponen el 58 % del valor de la mediana para el mismo periodo, y un carácter "muy seco". Es el cuarto periodo octubre-junio más seco de la serie (1941-2016), después de los correspondientes a los años: 2013-2014 con 107 l/m², 1993-1994 con 128 l/m², y 1978-1979 con 147 l/m².



Precipitación media en la región de octubre de 2015 a mayo de 2016, comparadas con la mediana de la serie histórica.

El mes de noviembre fue húmedo; octubre, marzo y abril normales; enero y mayo secos; y diciembre, febrero muy secos.

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación. Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010. El carácter mensual se calcula comparando el valor del mes con los quintiles obtenidos a partir del periodo normal, 1981-2010. ©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO
AMBIENTE

Agencia Estatal
de Meteorología



AEMet

Viento

Durante este mes se han registrado intensidades de viento fuerte: el día 15, en la estación de Mula, de componente oeste; y el día 27 en San Javier. Este último día corresponde al episodio de vientos de levante que transcurrió entre los días 26 y 28.

La racha máxima mensual fue de 67 km/h, de componente este, en Águilas.

Murcia, a 1 de julio de 2016

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

Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010.

El carácter mensual se calcula comparando el valor del mes con lo quintiles obtenidos a partir del período normal, 1981-2010.

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

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO
AMBIENTE

Agencia Estatal
de Meteorología