

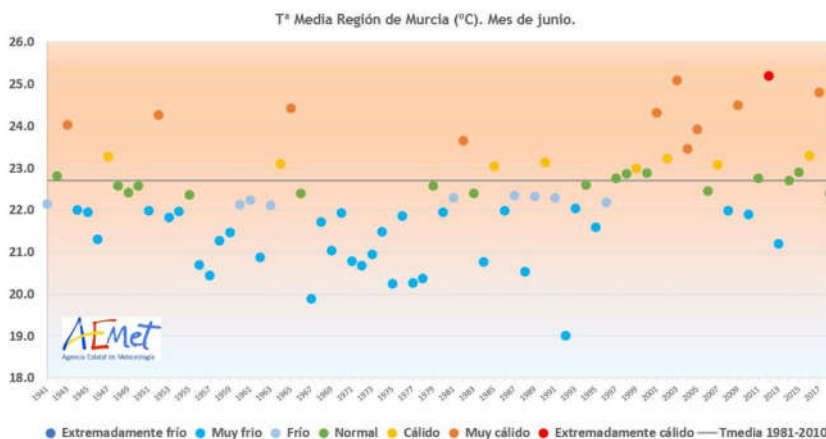
AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

JUNIO 2018 en la Región de Murcia

- Normal en temperaturas.
- El junio más húmedo de los últimos 8 años.
- Periodo del año hidrológico muy seco.

Durante los primeros 13 días de junio, un rosario de borrascas atlánticas, en ocasiones en forma de DANA, afectaron a la península ibérica provocando, en la Región de Murcia, episodios de precipitación del que cabe destacar el del día 2, con temperaturas ligeramente inferiores a lo normal. Posteriormente, un anticiclón se reforzó al norte peninsular favoreciendo un tiempo más estable, temperaturas normales y frecuentes vientos del este y sureste. A partir del 26, y hasta fin de mes, la región sintió los efectos de una DANA al oeste peninsular, sin apenas consecuencias.

Temperaturas



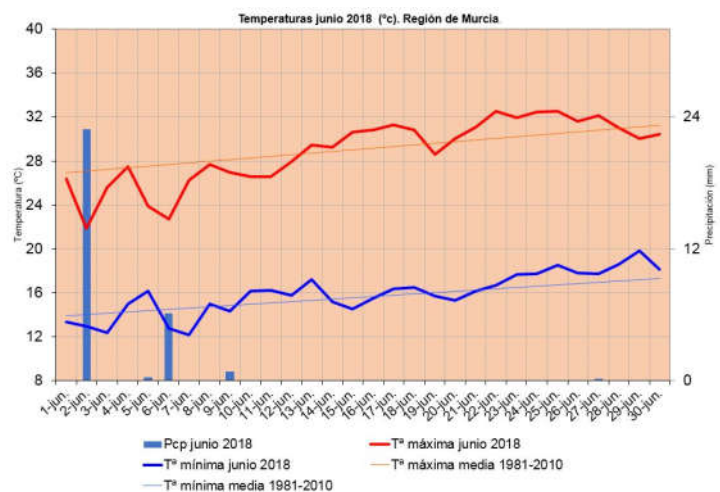
La temperatura media mensual, 22,4 grados centígrados (°C) fue ligeramente inferior al valor medio, y con una anomalía de -0,2 °C, el mes tuvo un carácter "normal". Este mes de junio ha sido el menos cálido de los últimos cinco años.

La media de las máximas fue de 28,9 °C, con una anomalía de -0,4 °C, mientras que la media de las mínimas, 15,8 °C, coincide con el valor normal del periodo de referencia.

Los días con temperaturas más anómalas fueron los primeros del mes, con unas temperaturas máximas muy inferiores a los valores normales. Las temperaturas durante el resto del mes fueron muy próximas a dichos valores.

El día con la temperatura media más alta fue el día 25, y el de la más baja el 7.

Evolución mensual de las temperaturas máximas y mínimas y la precipitación.



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 lo quintiles obtenidos a partir del periodo 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

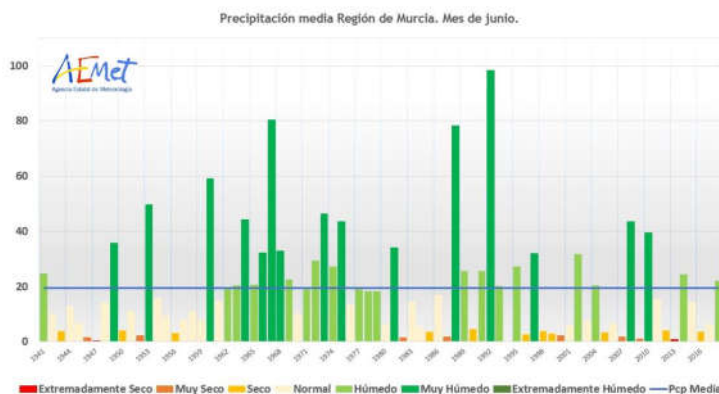


AEMet

Los días con las temperaturas máximas más altas fueron los días 22, 24 y 25, observándose la máxima absoluta mensual en la estación de Los Valientes, Molina de Segura, con 35,7 °C el día 22. Las temperaturas máximas más bajas se registraron el día 2, seguido del 6, siendo la más baja la registrada el día 6 en Benizar, Moratalla, con 17,9 °C.

Las temperaturas mínimas más altas, en promedio, se observaron los días 28 y 29, registrándose la mínima más alta en el observatorio de San Javier, con 23,4 °C, el día 29. Las mínimas más bajas se registraron el día 7, aunque la mínima absoluta mensual fue la registrada en Los Royos, Caravaca, el día 2, con 7,7 °C.

Precipitación



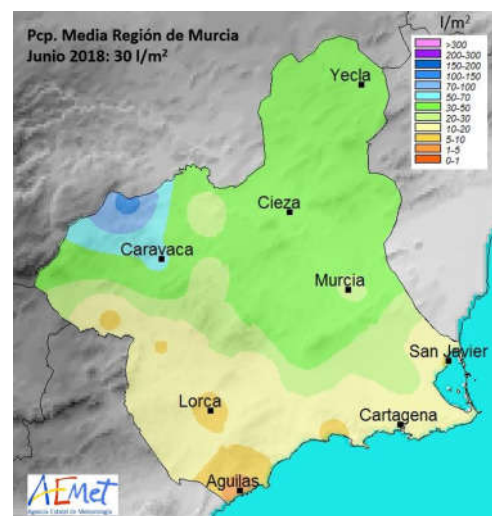
Durante este mes, la precipitación media en la Región fue de 30 litros por metro cuadrado (l/m^2), lo que supone cuatro veces el valor de la mediana¹ del período de referencia, 7 l/m^2 , y caracteriza al mes como "húmedo". Es el cuarto junio más húmedo del siglo XXI, después de 2008 con 44 l/m^2 , 2010 con 39 l/m^2 y 2002 con 32 l/m^2 .

Donde más precipitación se acumuló fue en zonas de la comarca del Noroeste, con valores superiores a 50 l/m^2 , siendo el

máximo mensual 107 l/m^2 , acumulados en Benizar, Moratalla. Por el contrario, donde menos precipitación se registró fue en Águilas, no superándose los 5 l/m^2 .

La mayor parte de las precipitaciones se registraron en la primera decena del mes y estuvieron acompañadas por actividad tormentosa, destacando los siguientes días:

- El día 2, en el que se acumularon las cantidades más importantes de precipitación y estuvieron localmente acompañadas de granizo. Se superaron los 40 l/m^2 en varias zonas de la Región, como Abanilla, Alcantarilla y Cieza, y se alcanzaron los 105 l/m^2 en Benizar, Moratalla. Las precipitaciones tuvieron intensidades fuertes en varios puntos de la Región, y muy fuertes en Benizar y Abanilla, con acumulados en una hora de 41 y 36 l/m^2 respectivamente. En varias estaciones se superaron las efemérides de intensidad máxima de precipitación para el mes de junio.



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

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

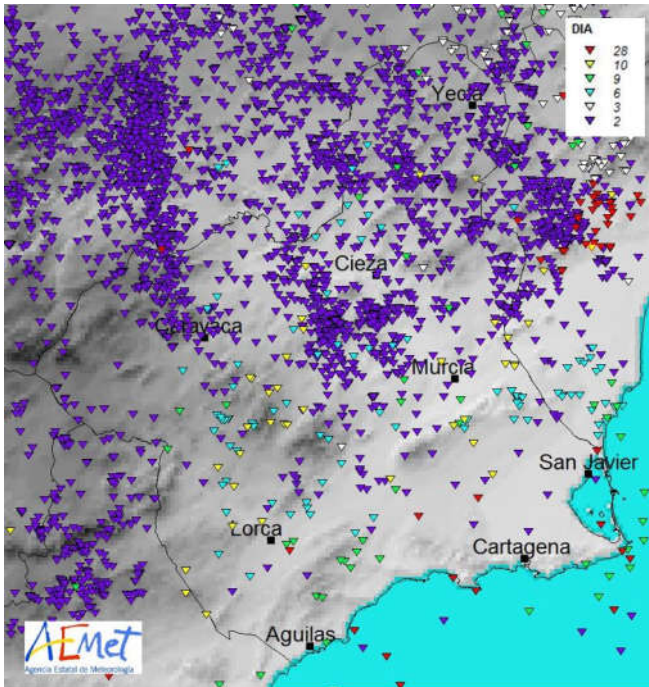
Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010.

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



Distribución mensual de las descargas eléctricas

Descargas eléctricas registradas:

Durante este mes de junio se han detectado 6 días con descargas eléctricas en la Región, el 2, 3, 6, 9, 10 y 28, con un total de 1257 rayos, de los cuales 1122 se registraron el día 2.

El número de rayos ha sido superior al doble del promedio², 531 rayos, mientras que el número de días de tormenta, 6, ha sido ligeramente inferior al promedio, 7 días.

El número de rayos acumulados el día 2, ha sido el segundo registro diario más alto de la serie después del día 14 de junio de 2004, con 1183 rayos.

AÑO HIDROLÓGICO (de octubre de 2017 a 30 de junio de 2018):

Las precipitaciones desde el 1 de octubre de 2017 hasta el 30 de junio de 2018, 190 l/m², suponen el 72 % del valor normal para el mismo periodo, y un carácter pluviométrico muy seco. Este periodo está entre los quince más secos de los últimos 77 años, y el quinto más seco del siglo XXI, después de los periodos de los años 2013/2014 (95 l/m²), 2015/2016 (151 l/m²), 2004/2005 (158 l/m²) y 2011/2012 (180 l/m²). Si en los meses de julio, agosto y septiembre lloviera lo normal, el año hidrológico 2017-2018 terminaría con un carácter seco.

² La serie de descargas eléctricas va del 2000 al 2017.

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

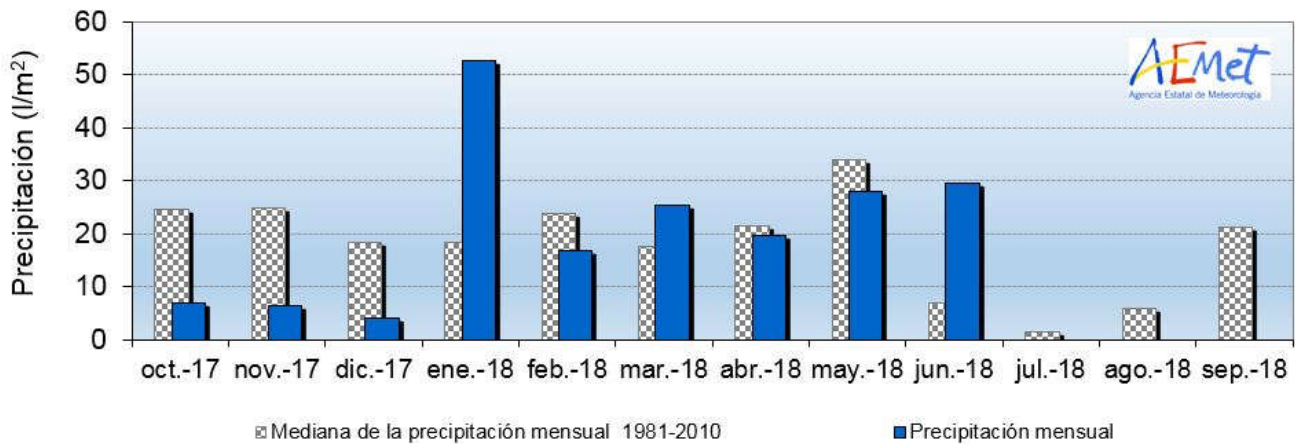
Los valores medios de temperatura y precipitación se han calculado con los datos de 1981 a 2010.

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.



AEMet



Precipitación media en la región de octubre de 2017 a junio de 2018, comparadas con la mediana de la serie histórica.

Los meses de octubre, noviembre y diciembre fueron muy secos, febrero fue seco, marzo, abril y mayo fueron normales, junio fue húmedo y enero muy húmedo.

Viento

Durante este mes no se han registrado vientos fuertes en las estaciones meteorológicas de Aemet. La racha máxima del mes se registró el día 2 en Los Valientes, Molina de Segura, con 61 km/h y de componente oeste.

Murcia, a 2 de julio de 2018