

## JUNIO 2025 en la Región de Murcia

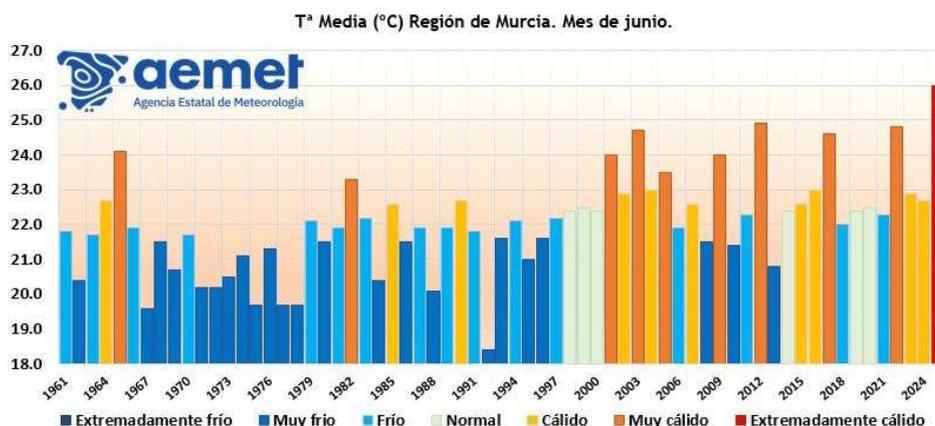
## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

- **Carácter extremadamente cálido, el más cálido de al menos los últimos 65 años.**
- **Carácter pluviométrico normal**
- **Periodo año hidrológico muy húmedo.**

Durante la primera decena del mes dominó una situación de pantano barométrico sobre la península ibérica, con prevalencia de los vientos locales. En superficie, el anticiclón de las Azores se localizó muy al oeste peninsular, sobre el océano Atlántico, sin apenas influencia sobre la Península, mientras que en los niveles más altos se producía una sucesión de dorsales y vaguadas. El paso de una vaguada de mayor amplitud el día 3 provocó gran inestabilidad atmosférica, que se tradujo en tormentas que afectaron más intensamente a la comarca del Altiplano. El día 10 la formación de un sistema de bajas presiones al oeste peninsular contribuyó al aumento de la circulación de sur en los niveles medio-altos que provocó una intrusión de polvo en suspensión sobre la Región de Murcia. El rápido desvanecimiento del sistema depresionario dio paso a un nuevo período en el que se reforzaron las altas presiones sobre Europa occidental y central, dominando sobre la Península un flujo débil sinóptico de componente este. Los días 17 y 18 la inestabilidad atmosférica regresó a la Región, favoreciendo la formación de tormentas en zonas del interior que posteriormente se trasladaron hacia el litoral afectando a todas las comarcas. La inestabilidad se mantuvo hasta el día 21, aunque ya más restringida al extremo occidental y norte de la Región, a partir del 22 se volvió a un período de estabilidad y ausencia de nubosidad. El día 27 se reforzó una intensa dorsal sobre la Península, situación que junto a la ausencia de gradiente bórico en superficie, dio lugar a unas temperaturas extraordinariamente altas que se mantuvieron hasta final de mes

### Temperaturas

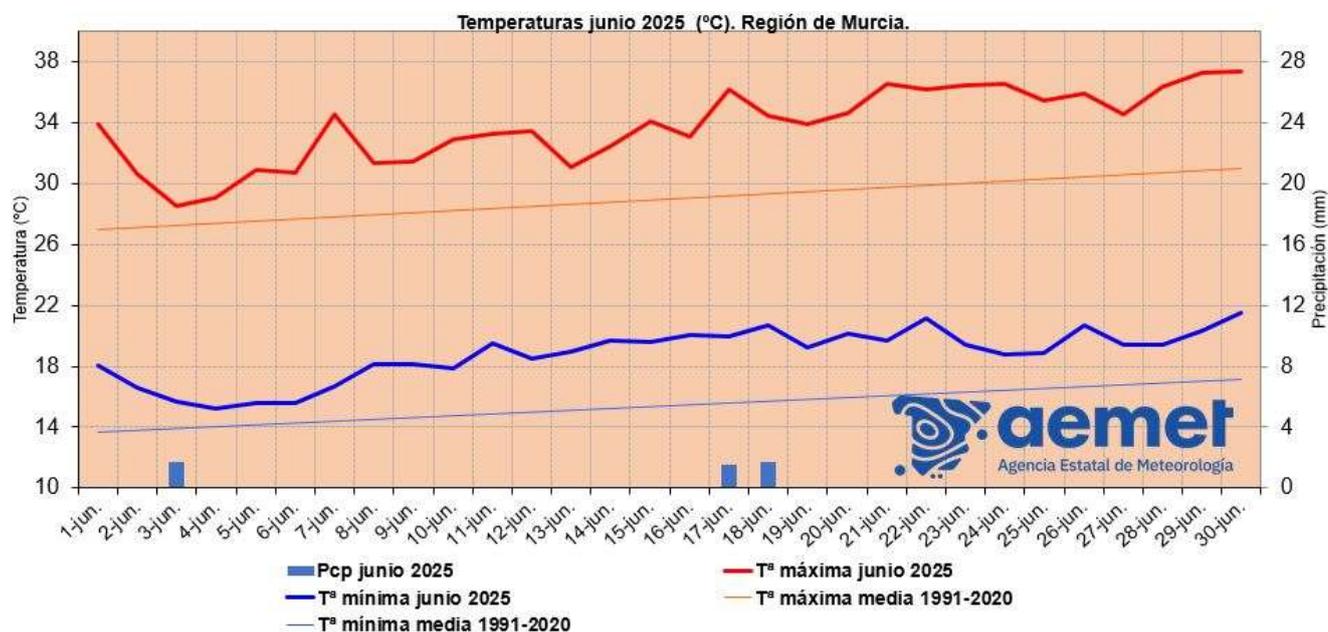
La temperatura media mensual de junio en la Región de Murcia fue 26,0 grados Celsius (°C), con una anomalía de +3,6 °C con respecto a la temperatura media del periodo de referencia<sup>1</sup>, y un carácter<sup>2</sup> termométrico extremadamente cálido. Ha sido el junio más cálido de al menos los últimos 65 años y probablemente desde al menos 1941, superando en 1,1 °C, a la anterior efeméride registrada en junio de 2012. A este carácter contribuyeron tanto las temperaturas máximas, con valor medio 33,4 °C y anomalía +4,2 °C; como las mínimas con valor medio 18,5 °C y anomalía +2,9 °C. Dichos valores han sido los más altos de sus respectivas series, superando a las anteriores efemérides registradas, en el caso de las máximas, 32,5 °C, en 2022 y 17,6 °C en 2012 y 2017, en el caso de las mínimas.



1 El valor medio está referido al periodo de referencia 1991 a 2020.

2 Carácter referido al periodo de referencia.

Los días con la temperatura media<sup>3</sup> más alta fueron el 29 y 30, y el de la más baja el 3.



Tª media regional, en °C, de máximas y mínimas, y precipitación (07-07) en mm.

Tanto las temperaturas máximas como las mínimas estuvieron muy por encima de los valores normales todo el mes. Dando lugar a que se superaran en la mayor parte de las estaciones de la Región, las efemérides de temperatura media, de media de máximas y de media de mínimas para un mes de Junio.

Destacaron en la evolución de las temperaturas máximas el día 1, con una anomalía de +6,7°, la más alta del mes. Por su intensidad y duración los episodios del 21 al 24 y del 28 al 30 con anomalías diarias superiores a +6 °C. En las temperaturas mínimas destacaron los valores medios por encima de los 20°C los días 16, 18, 22, 26 y 30.

Las temperaturas máximas más altas en promedio se observaron los días 29 y 30, superando los 40°C en varias estaciones de la Región, registrándose el día 29 la máxima absoluta mensual, 40,7 °C, en Los Valientes, Molina de Segura. Las temperaturas máximas más bajas en promedio se observaron el día 3, siendo la máxima más baja la registrada en Cartagena, 25,2 °C, el día 5.

Las temperaturas mínimas más altas en promedio se registraron el día 30, pero la mínima más alta mensual, 25,3°C, se registró en Murcia, el día 26, siendo la temperatura mínima más alta para un mes de junio en este observatorio, con datos desde 1984, superando los 24,2 °C registrados el 11 de junio de 2012. En el observatorio de San Javier, la mínima del día 27, 24,9°C, también superó la efeméride de mínima más alta para un mes de junio, registrada el día 28 de junio de 2012 con 24,6°C. En general, las temperaturas mínimas más bajas se observaron el día 4, siendo la mínima absoluta mensual 9,9 °C, en Los Royos, Caravaca, ese día.

En el observatorio de Murcia se han registrado un total de 21 noches tropicales superando a la anterior efeméride registrada en 2012, con 18 noches. De las 21 noches tropicales observadas, la del día 26 alcanzó el umbral de noche ecuatorial, siendo la primera noche ecuatorial (temperatura mínima igual o superior a 25 °C), que se registra en el mes de junio, en este observatorio. En Alcantarilla, se registraron 20 noches tropicales superando a la anterior efeméride, 14 noches, registrada en 2017. En San Javier, se observaron 22 noches tropicales, superando a la anterior efeméride de 21 noches en 2017. Los valores normales de número de noches tropicales para el periodo de referencia 1991-2020, son 7,2 para Murcia, 4,5 para Alcantarilla y 8,4 para San Javier.

<sup>3</sup> La temperatura media es el promedio de la máxima y la mínima

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.  
©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

En las siguientes tablas se muestran algunas de las estaciones con más de 25 años de datos, en las que se han superado las efemérides de temperatura media mensual, media de máximas y media de mínimas más altas. Es reseñable que las nuevas efemérides en muchos casos han superado en más de 1,0 °C a las efemérides anteriores.

TEMPERATURA MEDIA MÁS ALTA. JUNIO					
ESTACION	INICIO	ANTERIOR EFEMÉRIDE	AÑO	NUEVA EFEMÉRIDE	AÑO
YECLA (C.H.S.)	1935	24.5	2022	25.8	2025
ALCANTARILLA, BASE AÉREA	1942	27.0	2012	28.2	2025
SAN JAVIER	1946	24.3	2017	25.0	2025
LORCA	1953	27.3	2012	27.4	2025
MURCIA	1984	27.4	2022	28.7	2025
CARTAGENA	1989	26.1	2003	26.6	2025
CIEZA	1997	26.6	2022	28.0	2025
PUERTO LUMBRERAS	1999	26.7	2022	27.5	2025

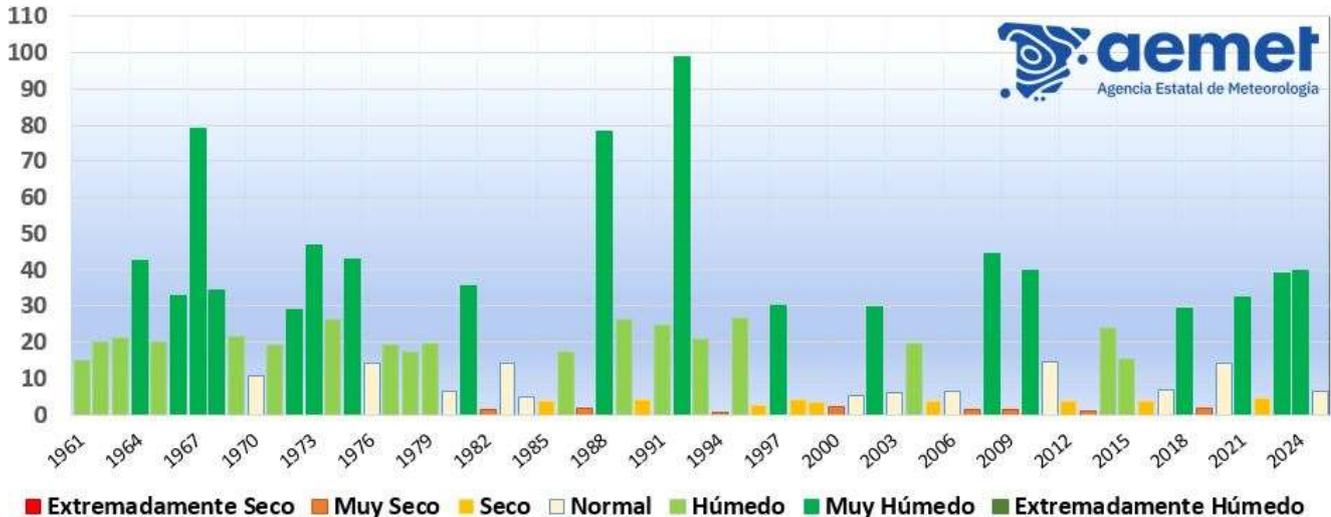
TEMPERATURA MEDIA MÁXIMAS MÁS ALTA. JUNIO					
ESTACION	INICIO	ANTERIOR EFEMÉRIDE	AÑO	NUEVA EFEMÉRIDE	AÑO
ALCANTARILLA, BASE AÉREA	1942	35.0	2022	36.1	2025
SAN JAVIER	1946	28.5	2022	29.5	2025
MURCIA	1984	34.8	2022	35.7	2025
CARTAGENA	1989	29.5	2005	30.5	2025
CIEZA	1997	34.9	2022	36.3	2025
PUERTO LUMBRERAS	1999	33.7	2022	34.2	2025

TEMPERATURA MEDIA MÍNIMAS MÁS ALTA. JUNIO					
ESTACION	INICIO	ANTERIOR EFEMÉRIDE	AÑO	NUEVA EFEMÉRIDE	AÑO
YECLA (C.H.S.)	1935	17.3	1965	17.8	2025
ALCANTARILLA, BASE AÉREA	1942	19.4	2012	20.3	2025
SAN JAVIER	1946	20.5	2017	20.6	2025
MURCIA	1984	20.3	2012	21.7	2025
CIEZA	1997	18.5	2003	19.7	2025
PUERTO LUMBRERAS	1999	20.2	2012	20.8	2025

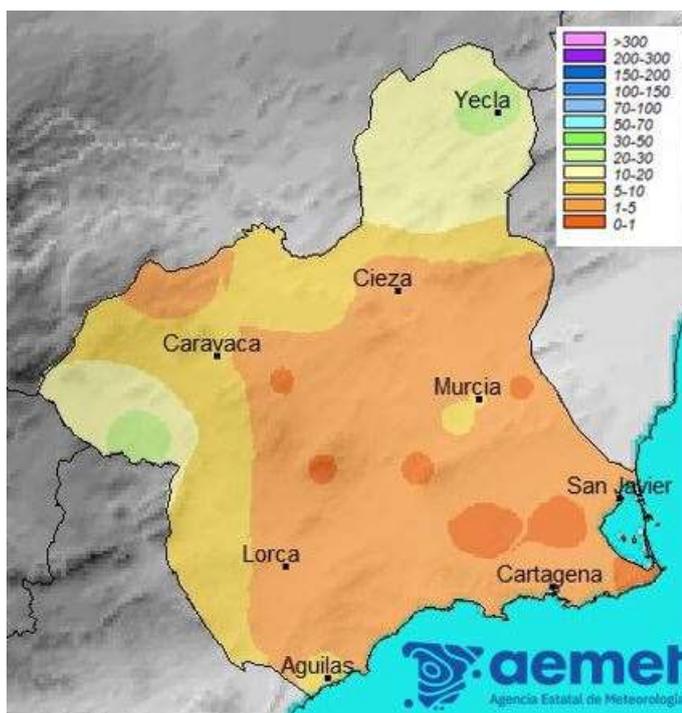
## Precipitación

Durante este mes, la precipitación media en la Región de Murcia fue 6,6 litros por metro cuadrado (l/m<sup>2</sup>), siendo prácticamente el 100% del valor de la mediana (6,7 l/m<sup>2</sup>) que le otorga un carácter pluviométrico normal.

### Precipitación media Región de Murcia. Mes de junio.



*Distribución de la precipitación mensual*



Respecto a la distribución espacial, donde más precipitación se acumuló fue en la comarca del Altiplano y en parte de la comarca del Noroeste, con más de 10 l/m<sup>2</sup>. El máximo acumulado mensual fue 28 l/m<sup>2</sup>, en Los Royos, Caravaca. Por el contrario, donde menos precipitación se recogió, por debajo de 1 l/m<sup>2</sup>, fue en puntos del centro y sur de la Región, como las estaciones de Fuente Álamo o Bullas donde no hubo precipitación.

Destacaron:

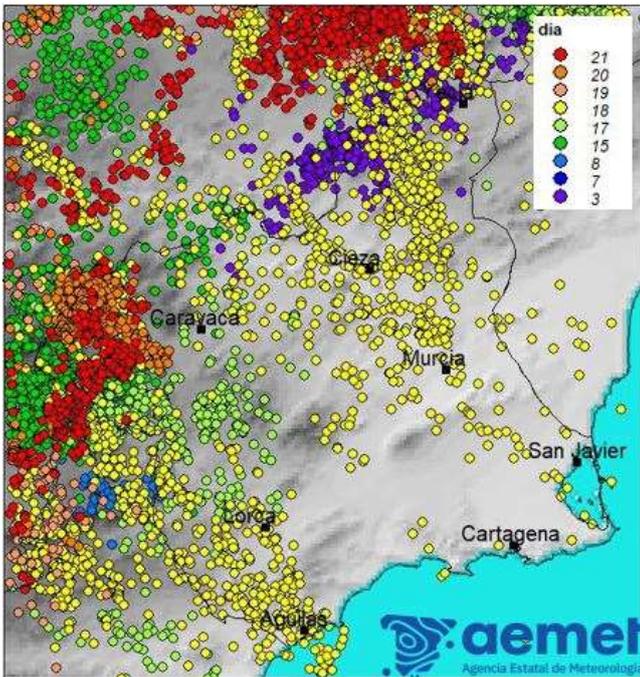
- las precipitaciones del día 3, que afectaron principalmente a la comarca del Altiplano, alcanzándose intensidades fuertes. La máxima precipitación diaria, 19,6 l/m<sup>2</sup>, se registró en Yecla. Donde también este día se registró la precipitación máxima mensual en 10 minutos, con 9,2 l/m<sup>2</sup>.

- Las precipitaciones de los días 17 y 18, que acumularon 28,4 l/m<sup>2</sup> en Los Royos, de los cuales 25,0 l/m<sup>2</sup> se registraron el día 17, alcanzando intensidades fuertes. Esta última cantidad fue la máxima precipitación diaria del mes, observándose también la máxima mensual en una hora, 22,6 l/m<sup>2</sup>.

Durante este mes se dio un día de lluvia con depósito

de barro, el día 16.

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.  
©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.



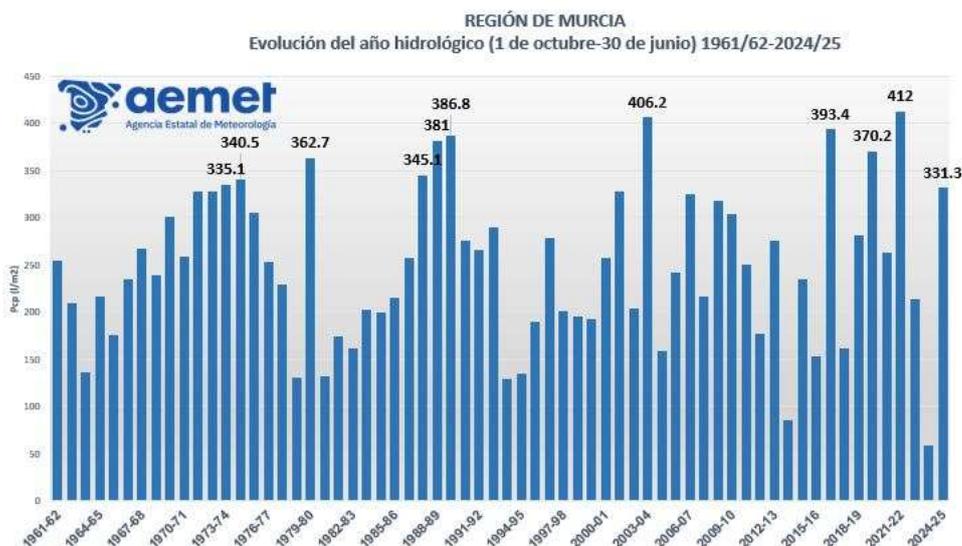
Se han registrado 9 días de tormenta, los días 3, 7, 8, 15, 17, 18, 19, 20 y 21, con un total de 2388 descargas. El día de mayor actividad eléctrica, fue el 18 con 986 descargas. Los valores medios de la serie 2000-2024, son 7,5 días de tormenta y 814 descargas.

Mapa de distribución mensual de las descargas eléctricas

**AÑO HIDROLÓGICO (de octubre de 2024 a junio de 2025).**

La precipitación acumulada en la Región desde el 1 de octubre de 2024 hasta el 30 de junio de 2025, 337,9 l/m<sup>2</sup> corresponde al 131% del valor medio para el periodo octubre-junio y un carácter del periodo muy húmedo. Ha sido el decimosexto periodo más húmedo de los 64 años desde el comienzo de la serie 1961-1962, y el séptimo más húmedo del siglo XXI.

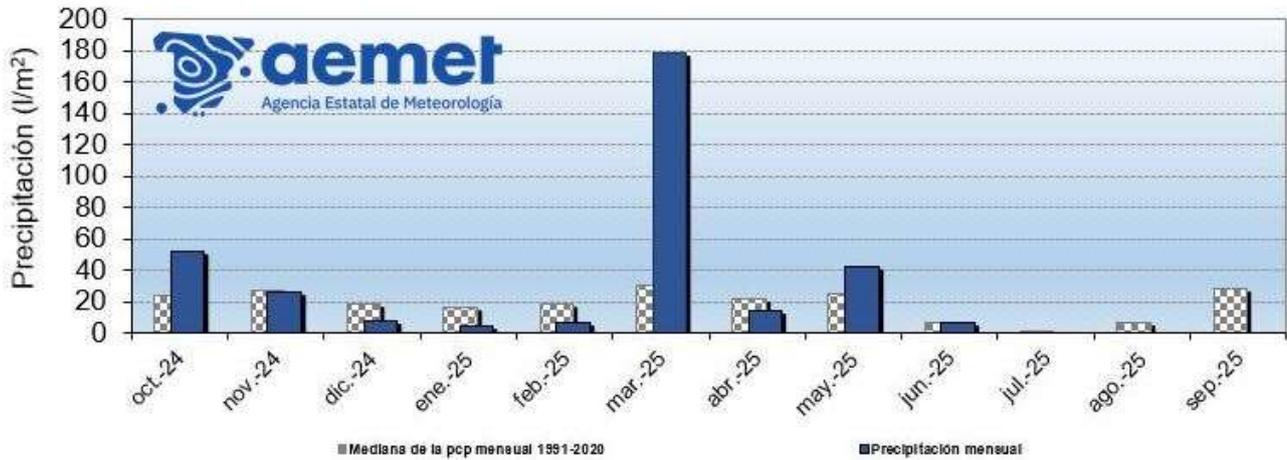
Aunque no lloviera más en los meses de julio, agosto y septiembre, el año hidrológico ya terminaría con carácter húmedo.



Precipitaciones acumuladas en l/m<sup>2</sup> en el periodo de octubre a junio.

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación. ©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

El mes de marzo ha sido extremadamente húmedo, el mes de octubre fue muy húmedo, mayo húmedo, noviembre y junio normales, febrero y abril fueron secos y diciembre y enero muy secos.



*Precipitación media en la Región de Murcia en los meses de octubre de 2024 a junio de 2025 (en azul), comparadas con la mediana de la serie histórica (en gris).*

## Viento

Durante el mes de junio se ha registrado dos días con vientos fuertes, los días 17 y 18:

-El día 17 afectaron al litoral este, registrándose una racha máxima en el observatorio de San Javier, de dirección sur, de 55 km/h.

-El día 18, se registraron vientos fuertes en el observatorio de Alcantarilla, de dirección oeste, alcanzando una racha máxima de 58 km/h.

La racha máxima mensual, 71 km/h, se registró el día 17, en la estación de Yecla, de dirección noreste.

Murcia, a 04 de julio de 2025