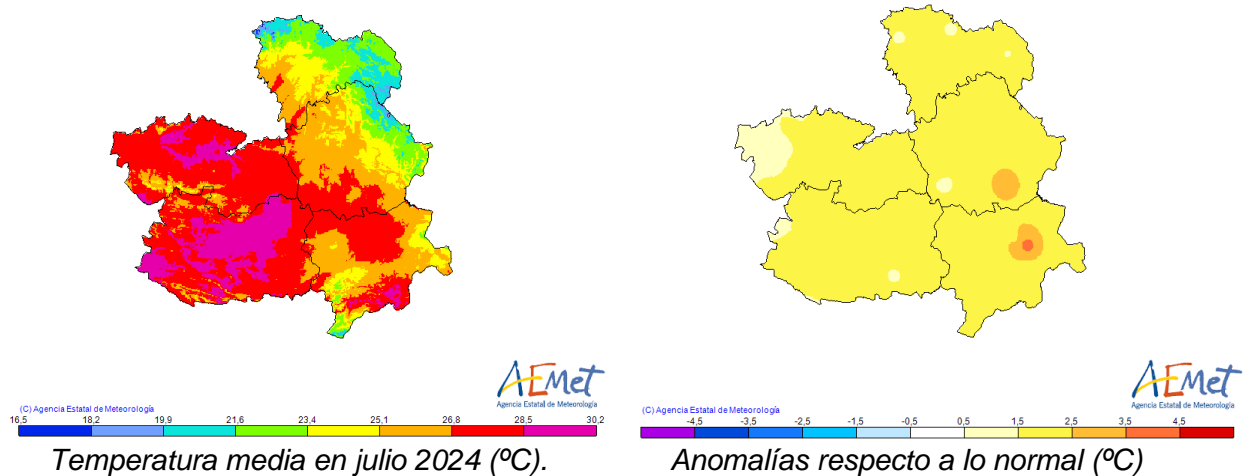


## JULIO 2024 EN CASTILLA-LA MANCHA

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

- Carácter térmico muy cálido.
- Carácter pluviométrico seco.
- Período año hidrológico (octubre-julio): húmedo.

### TEMPERATURA



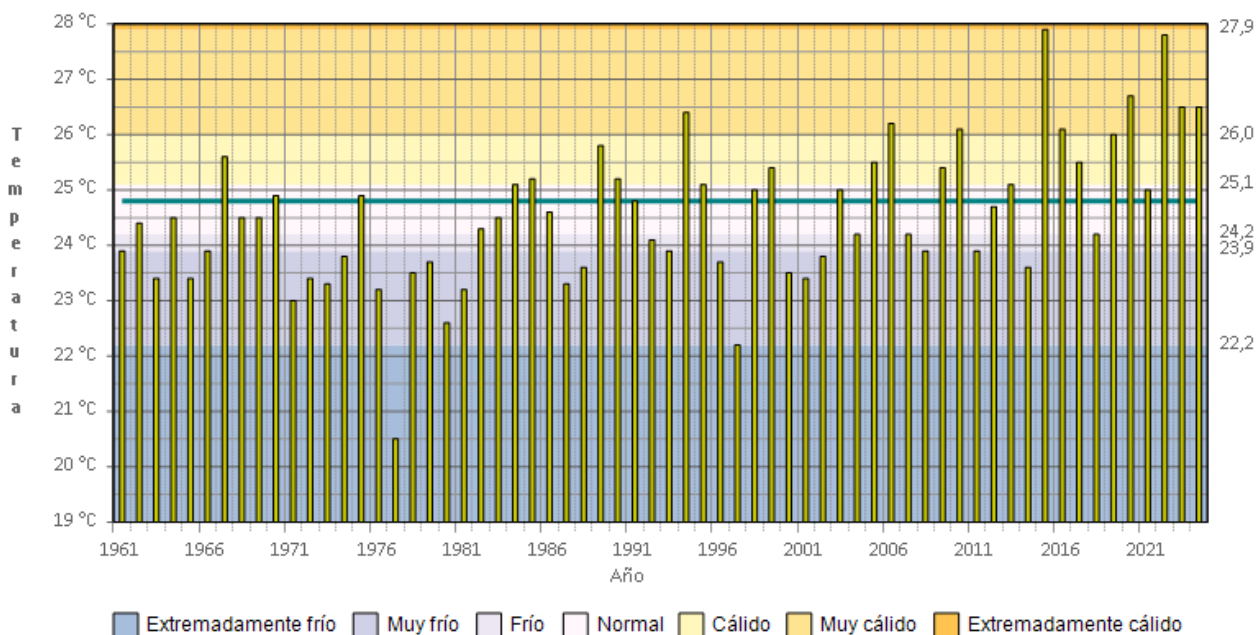
Durante el mes de julio, la temperatura media en el conjunto de Castilla-La Mancha ha sido de 26,5 °C, con una anomalía respecto al valor normal<sup>1</sup> de +1,7 °C, lo que ha supuesto un carácter termométrico de **MUY CÁLIDO**, el 4º valor más cálido, igualando al del año pasado, de la serie de 63 años, tras los julios de 2015, 2022 y 2020. En todas las provincias, el carácter ha sido muy cálido.

La temperatura media de las máximas en la Comunidad ha sido de 35,2 °C, con una anomalía de +1,9 °C, lo que supone un carácter muy cálido, siendo el 5º valor más cálido de la serie, y la media de las temperaturas mínimas ha sido también muy cálida, con un valor de 17,8 °C y una anomalía de +1,4 °C, siendo también el 5º valor más alto de la serie.

La temperatura máxima registrada en la Comunidad fue 44,3 °C, el día 24 en la estación de Minas de Almadén (Ciudad Real), aunque se superaron los 42 °C los días 4, en puntos de Ciudad Real, y el día 19 en puntos de Ciudad Real y de Toledo. La temperaturas mínima del mes, 6,2 °C, se registró el día 22 en Sigüenza (Guadalajara).

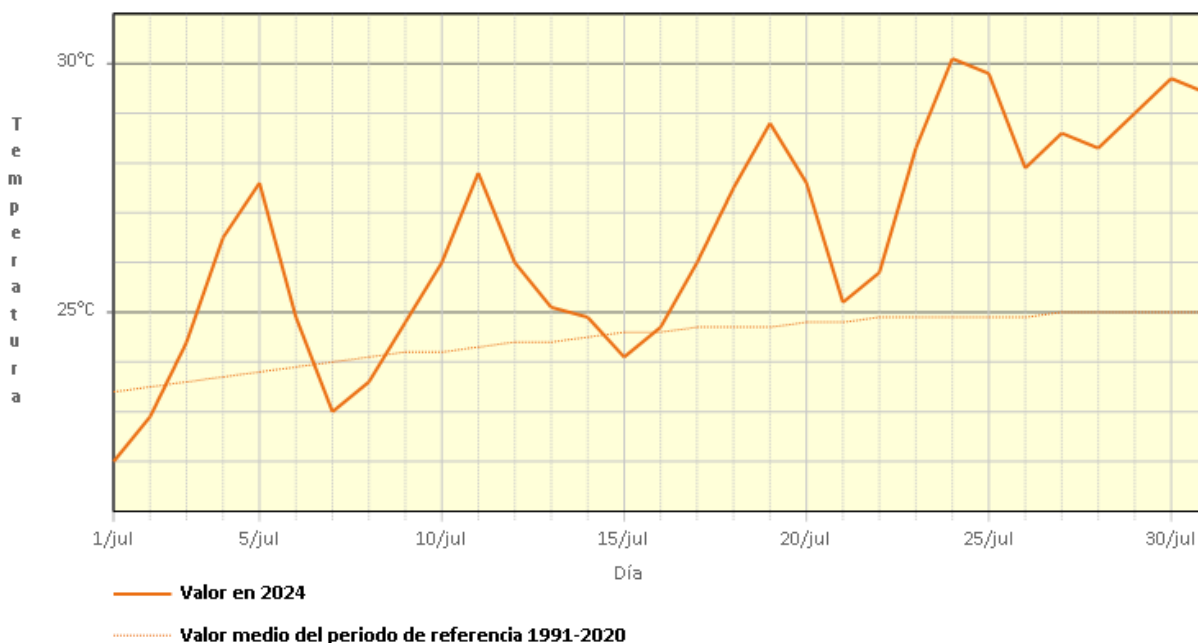
<sup>1</sup> Período de referencia 1991 a 2020

Temperatura media. Julio  
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA



Temperatura media en julio en Castilla-La Mancha desde 1961 (°C)

Temperatura media. Julio 2024  
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA



Evolución de la temperatura media en Castilla-La Mancha, en julio 2024

En la evolución de las temperaturas, cabe destacar el episodio frío entorno al día 1, y los episodios cálidos entorno a los días 5, 11 y 19; entre los días 23 y 31, las temperaturas fueron anormalmente altas para la época, siendo el 24 el día más caluroso del mes. En promedio, la noche más calurosa fue la del día 30.

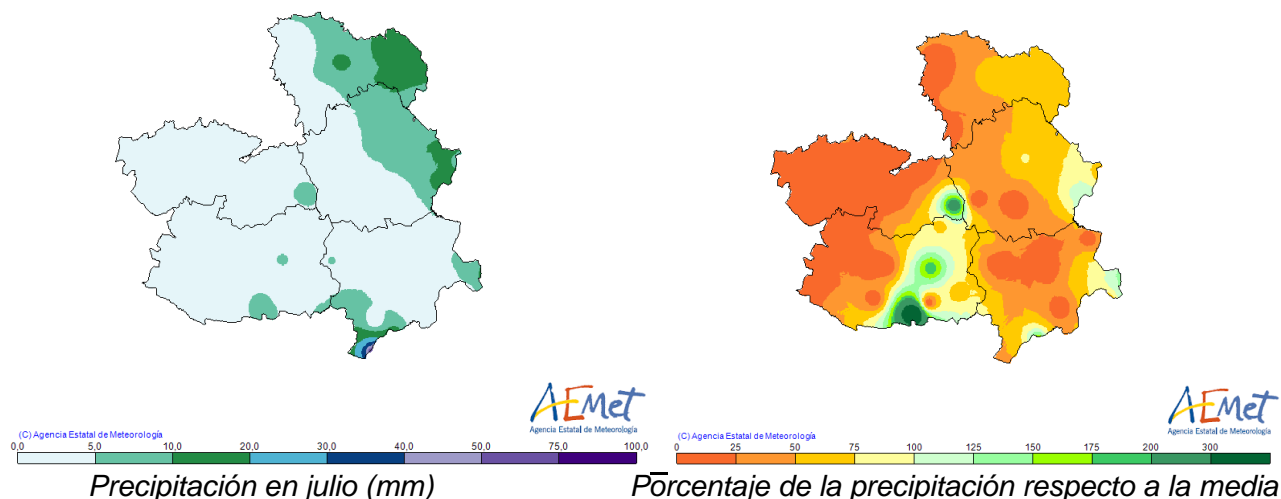
PROVINCIA	ESTACIÓN	Tª MEDIA (°C)	ANOMALÍA (°C)	CARÁCTER
ALBACETE	ALBACETE BASE AÉREA	27,5	2,5	MC
ALBACETE	ALBACETE	27,7	2,2	MC
ALBACETE	HELLÍN	28,4	2,2	MC
ALBACETE	MUNERA	25,6	2	MC
ALBACETE	OSSA DE MONTIEL	26,9	2	MC
ALBACETE	TOBARRA	28,2	1,7	MC
CIUDAD REAL	ALCAZAR DE SAN JUAN	29,4	2,3	MC
CIUDAD REAL	ALMADÉN	30	2,1	MC
CIUDAD REAL	ALMAGRO / FAMET	28,7	2,4	MC
CIUDAD REAL	CIUDAD REAL	29,4	2	MC
CIUDAD REAL	PUERTOLLANO	28,7	1,5	MC
CIUDAD REAL	VISO DEL MARQUÉS	27,6	2,3	MC
CUENCA	ALCÁZAR DEL REY	25,9	1,6	MC
CUENCA	CUENCA	26,4	2,2	MC
CUENCA	MIRA	23,7	1,8	MC
CUENCA	MOTILLA DEL PALANCAR	27	3,1	MC
GUADALAJARA	BRIHUEGA	23,9	2	MC
GUADALAJARA	GUADALAJARA	27,1	2,2	MC
GUADALAJARA	MOLINA DE ARAGÓN	21,9	1,4	C
GUADALAJARA	SIGÜENZA	21,5	1,4	MC
TOLEDO	OCAÑA	27	2	MC
TOLEDO	TALAVERA DE LA REINA	28	1,4	MC
TOLEDO	TOLEDO	29	1,7	MC

*Temperaturas medias, anomalías y caracteres en julio de 2024 en algunas estaciones de AEMET*

Durante este mes, se han superado varias efemérides de temperatura:

- En la estación de Chinchilla de Montearagón, en Albacete, la temperatura media mensual, la media de máximas y la media de mínimas han supuesto nuevas efemérides en julio de su serie de 18 años. Además, la máxima del día 31, 41,3 °C, es nueva efeméride de máxima absoluta de julio.
- En la de Motilla del Palancar, en Cuenca, la media de las máximas ha sido nueva efeméride de julio de su serie de 21 años. Además, la máxima del día 24, 41,1 °C, ha sido nueva efeméride de máxima absoluta.
- En la de Tobarra, en Albacete, la máxima absoluta del día 31, 42,0 °C, ha supuesto nueva efeméride de julio de su serie de 15 años.

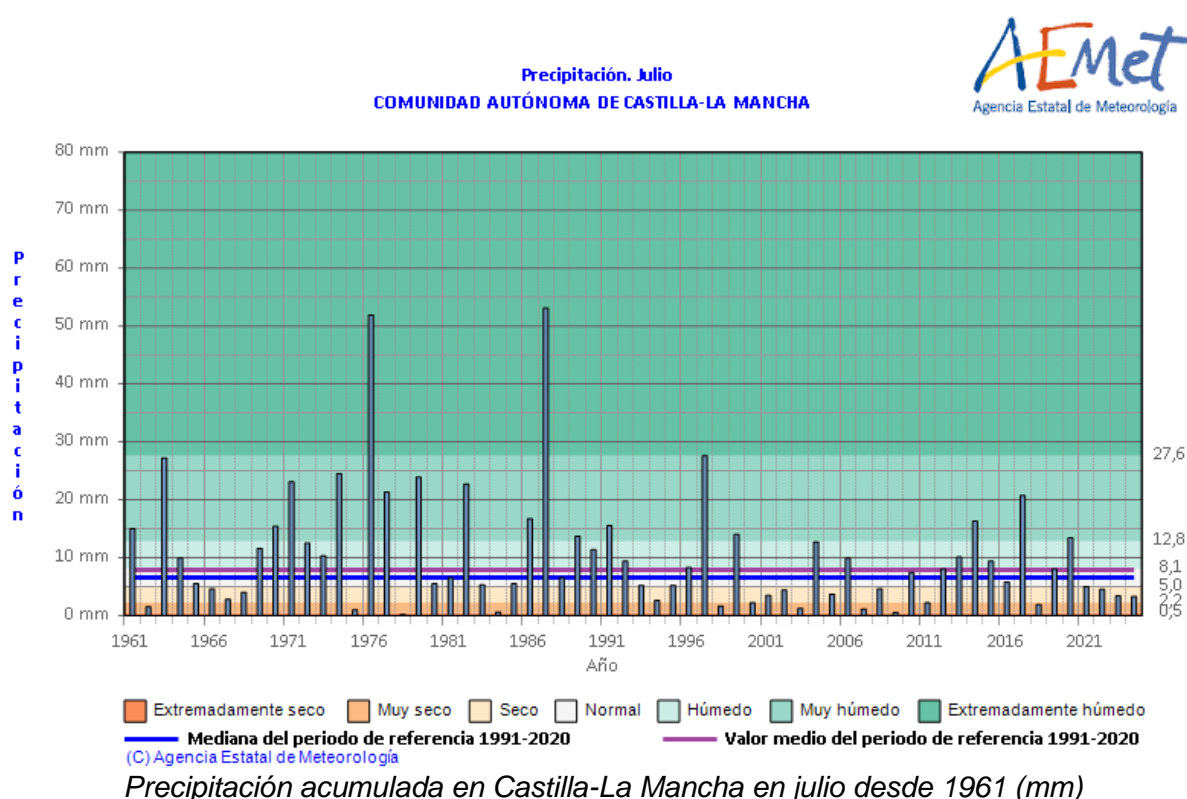
## PRECIPITACIÓN



Durante el mes de mayo, las precipitaciones en el conjunto de Castilla-La Mancha han sido más bien escasas, con un carácter pluviométrico **SECO**, y una precipitación media de 3,3 l/m<sup>2</sup>, valor que representa un 42% de lo normal<sup>2</sup>. Salvo en la provincia de Ciudad Real, que el carácter pluviométrico fue normal, en el resto de provincias el carácter fue seco.

La estación de Aemet que más precipitación acumuló durante el mes, 19,6 l/m<sup>2</sup>, fue la de Cañadas de Nerpio, Albacete. Las mayores precipitaciones diarias se registraron el día 1 en estaciones de la provincia de Cuenca: en Osa de la Vega, donde los 18,4 l/m<sup>2</sup> diarios se acumularon en menos de 2 horas; y en la estación de Mira, donde también se acumularon 18,4 l/m, en 24 horas.

En julio se registraron 1500 rayos en el conjunto de Castilla-La Mancha, siendo el día 29 el de mayor actividad, con 776 rayos en la Comunidad.



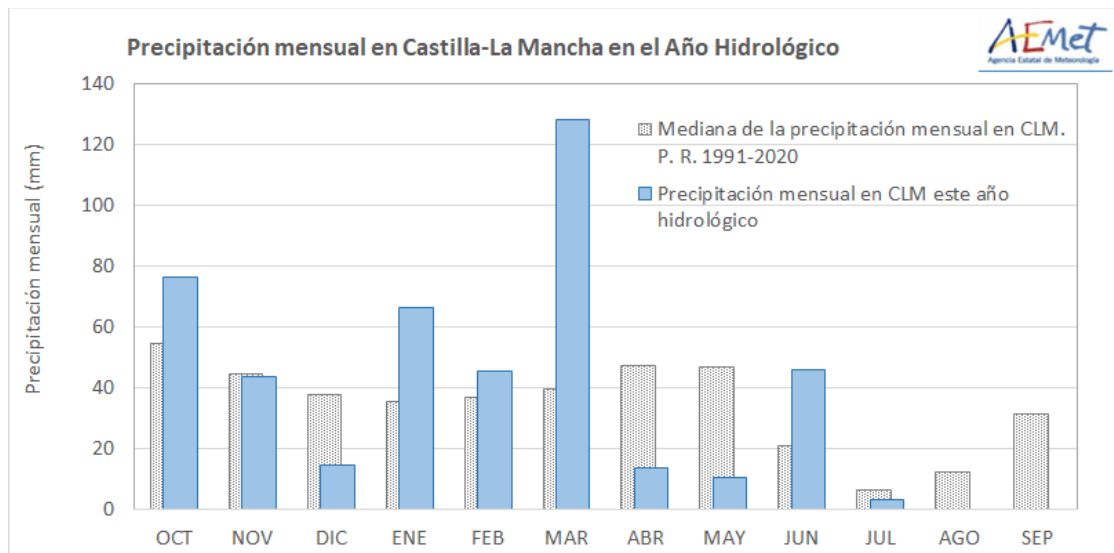
PROVINCIA	ESTACION	PRECIPITACIÓN (l/m <sup>2</sup> )	CARÁCTER PLUVIOMETRICO
ALBACETE	ALBACETE BASE AÉREA	1,2	N
ALBACETE	ALBACETE	1p	S
CIUDAD REAL	CIUDAD REAL	0	S
CUENCA	CUENCA	7,2	N
GUADALAJARA	GUADALAJARA	3,6	N
GUADALAJARA	MOLINA DE ARAGÓN	11,2	N
TOLEDO	TOLEDO	0	S

*Precipitación en julio 2024 y caracteres pluviométricos en algunas estaciones de AEMET*

## AÑO HIDROLOGICO: DE OCTUBRE DE 2023 A JULIO DE 2024

La precipitación acumulada en Castilla-La Mancha en el periodo que va del 1 de octubre de 2023 al 31 de julio de 2024 ha sido de 448,5 l/m<sup>2</sup>, un 105% del valor medio del periodo de referencia, lo que le otorga a este período un carácter pluviométrico **HÚMEDO**.

<sup>2</sup> Período de referencia 1991-2020



*Mediana de la precipitación mensual en el período de referencia (1991-2020) y durante este año hidrológico 2023-2024 en Castilla-La Mancha.*

Los meses de enero, marzo y junio fueron muy húmedos; octubre y febrero fueron húmedos; noviembre tuvo un carácter pluviométrico normal; julio fue seco; y diciembre, abril y mayo fueron muy secos.

## VIENTO

En julio, tan solo el día 29 se registró viento fuerte<sup>3</sup> en las estaciones de Aemet en Castilla-La Mancha, y fue en la de Guadalajara, en Osa de la Vega, Cuenca, en Ocaña y Madridejos, Toledo, siendo en esta última donde se registró la racha máxima mensual, 82 km/h.

En Toledo, a 5 de agosto de 2024

Delegación Territorial de Aemet en Castilla-La Mancha

Av. De Adolfo Suárez 1, 45005 Toledo

Teléfono de atención a medios: **+34 677591369**

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

Se utilizan como valores de referencia en la Comunidad de Castilla-La Mancha, los valores medios calculados con las rejillas mensuales y anuales para el territorio peninsular español, descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (período de referencia: 1991-2020). Este cambio de metodología puede dar lugar a algunas diferencias con los resultados que se obtenían anteriormente.

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

<sup>3</sup> Viento fuerte: viento medio en 10 minutos superior a 40 km/h.