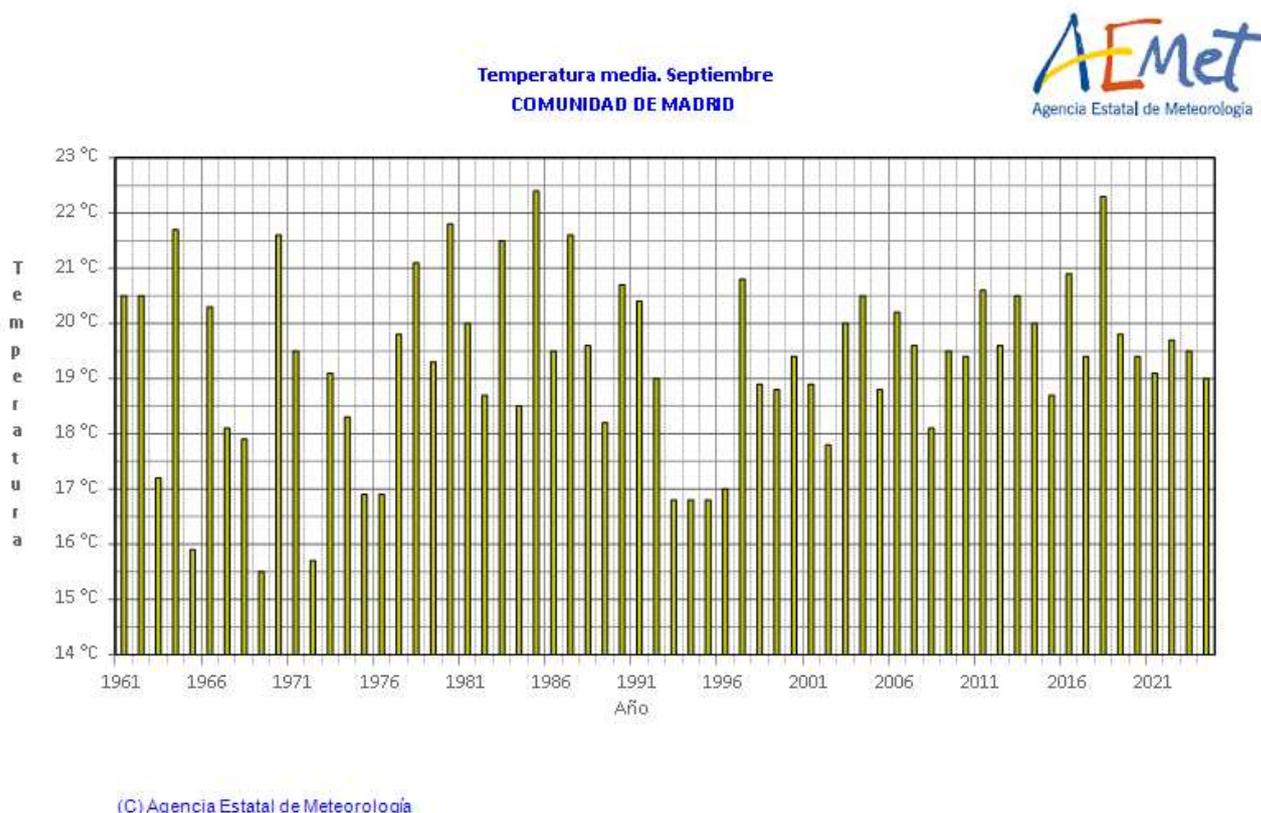


## SEPTIEMBRE 2024 EN LA COMUNIDAD DE MADRID



Este mes, las temperaturas medias han estado por debajo de sus valores normales (periodo de referencia 1991 a 2020), resultando un mes de septiembre **FRIO**, con una temperatura media en la Comunidad de Madrid de 19.0 ° C, y una anomalía de la temperatura de -0.3 ° C. La temperatura media de las máximas ha sido 25.7 ° C, con una anomalía de -0.5° C, han sido frías, y la temperatura media de las mínimas del mes de septiembre, en la Comunidad de Madrid ha sido 12.4 ° C, han tenido una anomalía de 0 ° C, éstas últimas también han sido frías. La temperatura más alta registrada en la Comunidad de Madrid en el mes de septiembre, fue los 34.1 ° C registrados en Aranjuez el día 2, y la temperatura mínima -0.8 ° C registrados en Rascafría el día 28. En Retiro se registró la temperatura máxima de 32.1 ° C el día 2, y la temperatura mínima de 10.1 ° C el día 28.

En el periodo que va de enero a septiembre de 2024, ha sido en la comunidad de Madrid el segundo año más cálido desde 1961, después del año 2022, los meses de enero y agosto fueron extremadamente cálidos, los más cálidos de la serie de datos, febrero, abril, y julio fueron muy cálidos, marzo fue cálido, mayo normal, y los únicos meses que han sido fríos junio, junto con septiembre.

Temperatura media de las máximas. Septiembre 2024  
COMUNIDAD DE MADRID

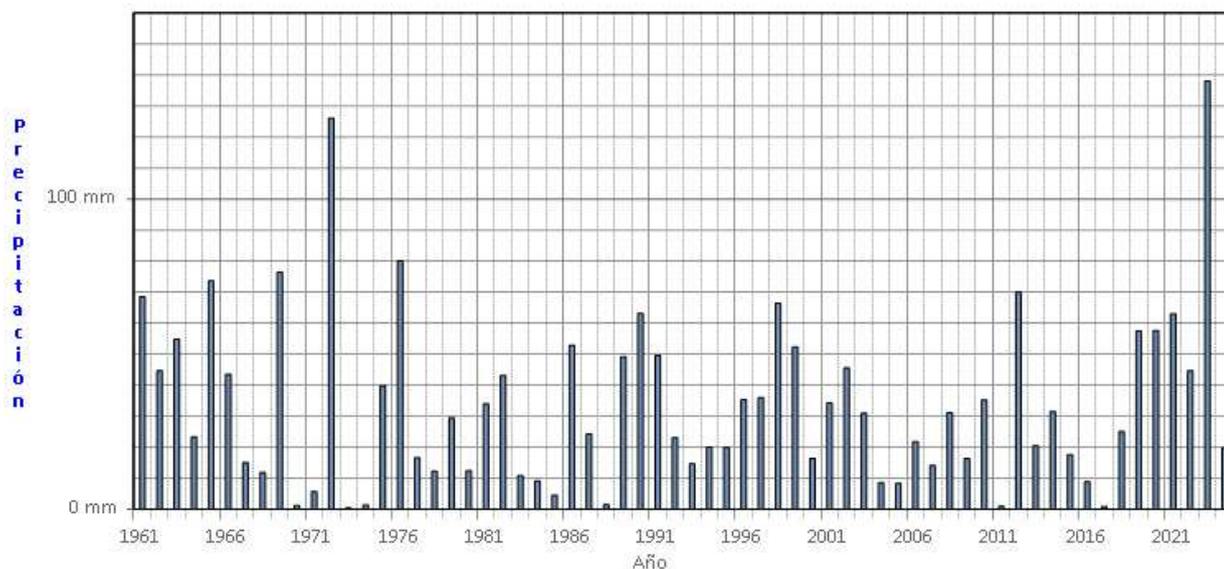


Temperatura media de las mínimas. Septiembre 2024  
COMUNIDAD DE MADRID



## **TEMPERATURA EN SEPTIEMBRE 2024**

ESTACIÓN	TEMPERATURA MEDIA MENSUAL (º C)	ANOMALÍA	CARÁCTER TÉRMICO
Colmenar Viejo	18.5	-0.5	Frío
Getafe	21.1	-0.5	Frío
Barajas	20.4	-0.3	Frío
Cuatro Vientos	20.6	-0.6	Frío
Retiro	20.8	-0.4	Frío
Navacerrada	12.3	-0.6	Frío
Torrejón de Ardoz	19.8	-0.5	Frío
Alcalá de Henares	19.8	-0.4	Frío
Alpedrete	19.2	-0.4	Frío
Buitrago de Lozoya	16.2	-0.1	Frío
Pozuelo de Alarcón	19.8	-0.1	Frío
Arganda del Rey	20.8	-0.2	Frío
Alto del León	13.4	-1.3	Muy Frío
Somosierra	13.8	-1.3	Muy Frío
Alcalá de Henares	19.8	-0.4	Frío
Aranjuez	20.4	-0.5	Frío



(C) Agencia Estatal de Meteorología

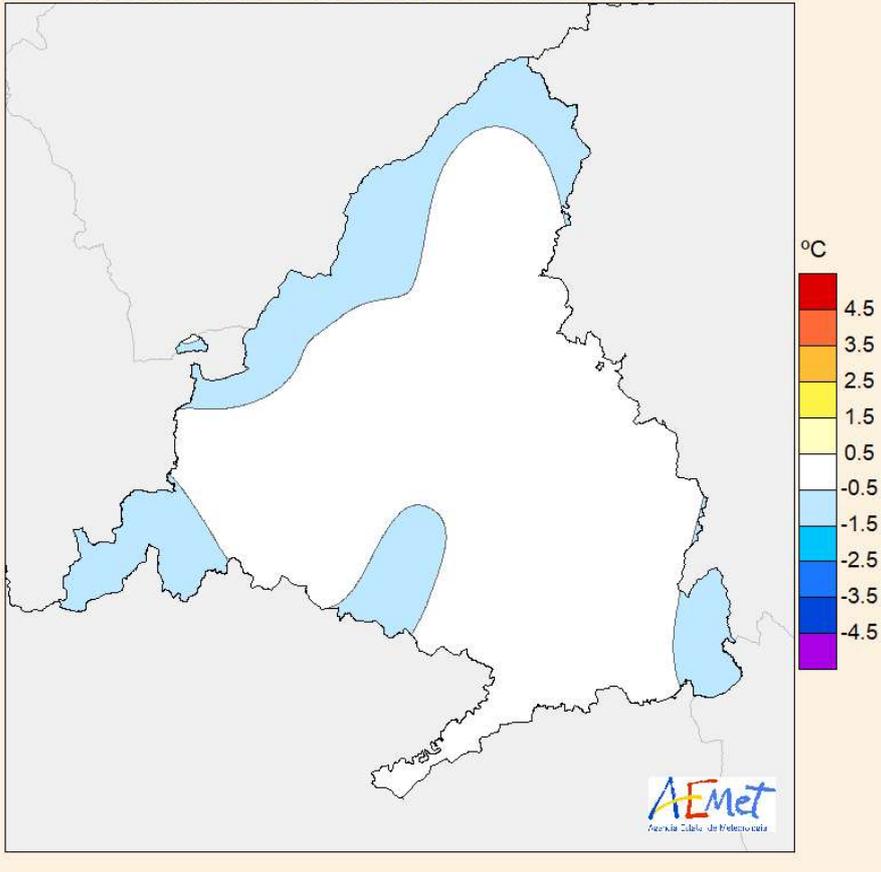
En lo relativo a las precipitaciones, septiembre ha sido en su conjunto **SECO**, con una precipitación media en la Comunidad de Madrid de 19.7 l/m<sup>2</sup>, valor que representa un 68% de su valor de referencia (periodo 1991 a 2020). Las mayores precipitaciones diarias, se registraron en las tormentas del día 19, como los 25.3 l/m<sup>2</sup> de Barajas, los 26.9 l/m<sup>2</sup> de Cuatro Vientos, este mismo día, se registraron en 10 minutos en Barajas 14.3 l/m<sup>2</sup>, y en Cuatro Vientos 10.0 l/m<sup>2</sup>.

A destacar los fuertes vientos registrados el día 25 de septiembre al paso de la borrasca Aitor, en el aeropuerto de Barajas se registraron 84 km/hora, y en Cuatro Vientos 76 km/hora.

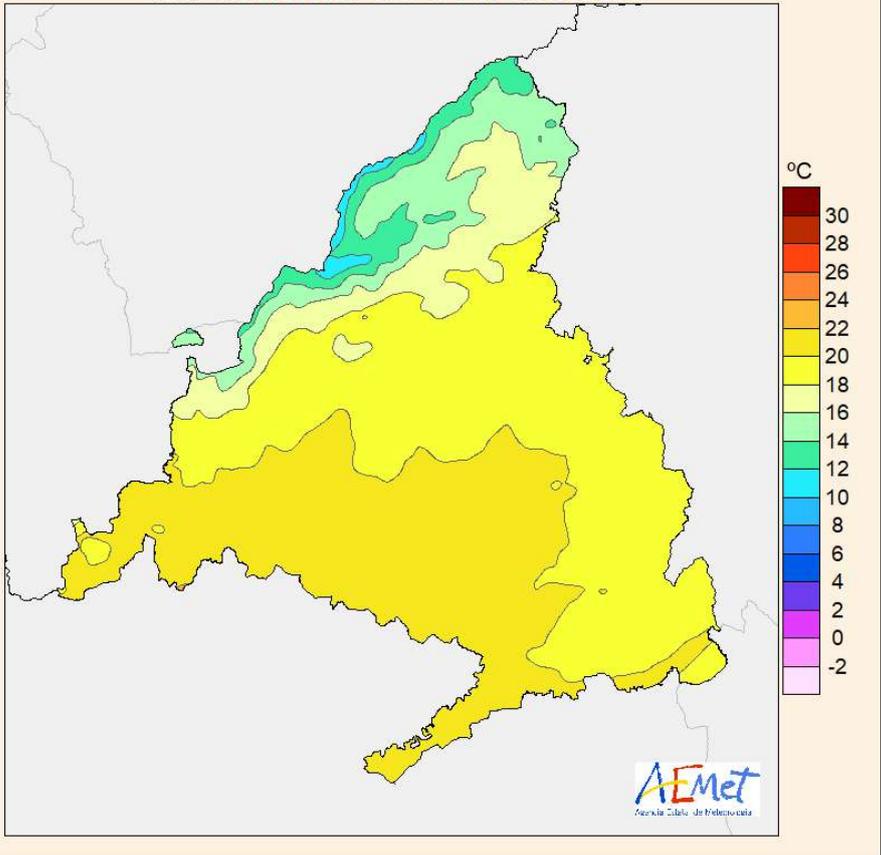
#### PRECIPITACIÓN EN SEPTIEMBRE 2024

ESTACIÓN	PRECIPITACIÓN (l/m <sup>2</sup> )	CARÁCTER PLUVIOMÉTRICO
Colmenar Viejo	29.2	Húmedo
Getafe	13.7	seco
Barajas	25.7	Húmedo
Cuatro Vientos	27.5	Húmedo
Navacerrada	32.8	seco
Retiro	7.1	Muy seco
Torrejon de Ardoz	3.2	Muy seco

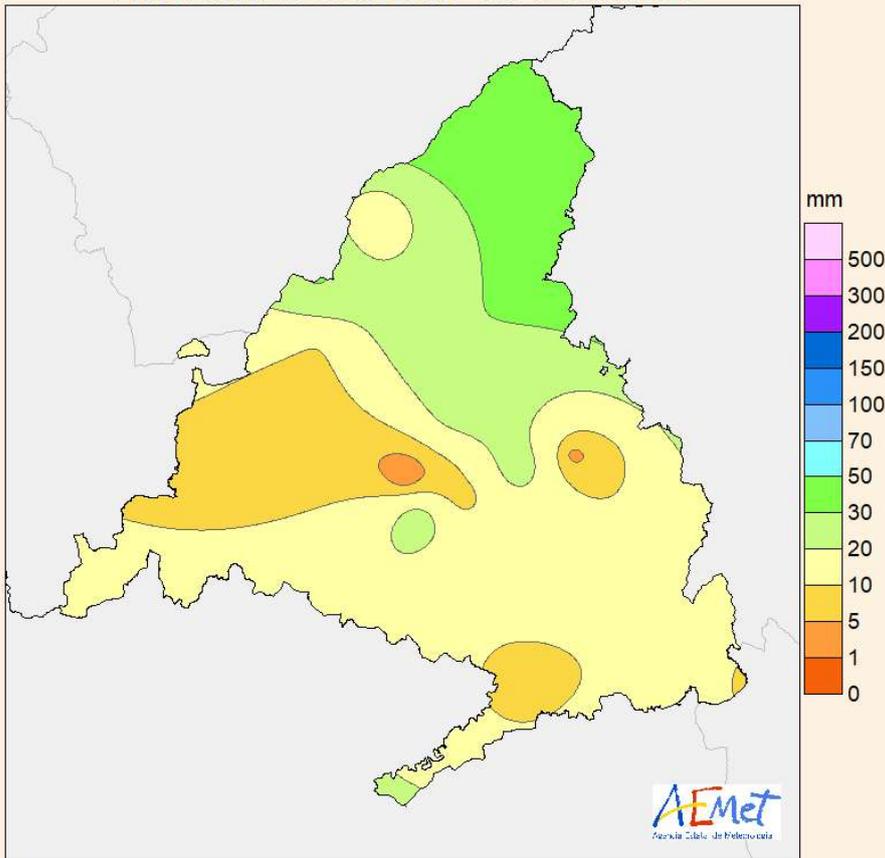
### ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - SEPTIEMBRE 2024



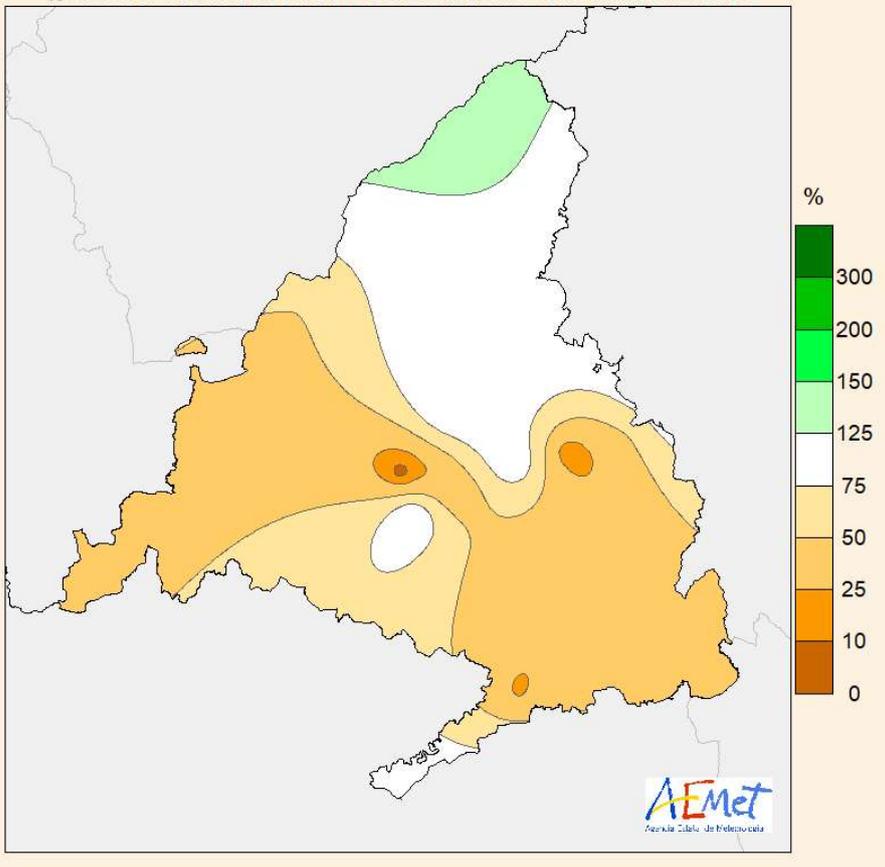
### TEMPERATURA MEDIA - SEPTIEMBRE 2024



PRECIPITACIÓN ACUMULADA - SEPTIEMBRE 2024

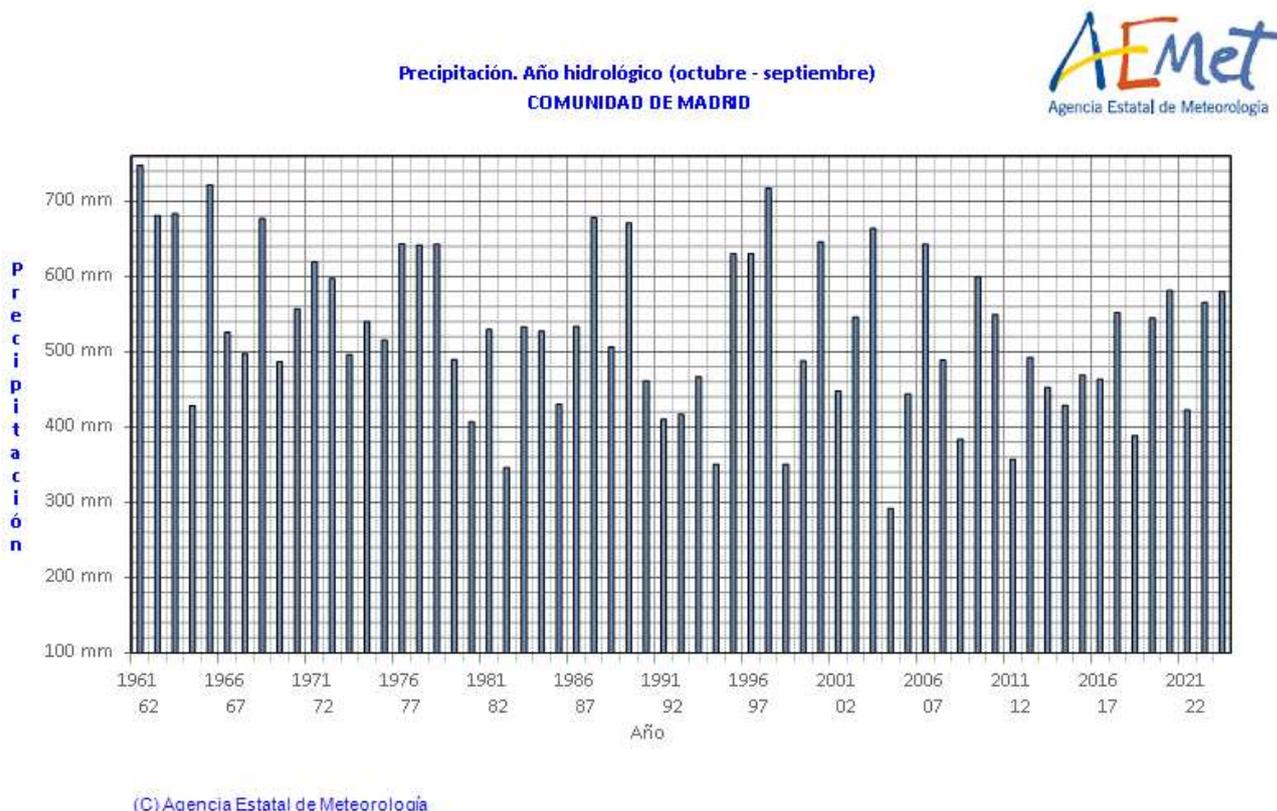


% DE LA PREC. RESPECTO DE LA MEDIA - SEPTIEMBRE 2024



## AÑO HIDROLOGICO DE OCTUBRE DE 2023 A SEPTIEMBRE DE 2024

La precipitación acumulada en la Comunidad de Madrid en el periodo que va del 1 de octubre de 2023 al 30 de septiembre de 2024, ha sido de 579.7 l/m<sup>2</sup>, un 117% de lo que es normal (periodo de referencia 1991 a 2020), lo que le da un carácter pluviométrico húmedo.



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 Madrid, 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 (periodo de referencia: 1991-2020). Este cambio de metodología puede dar lugar a algunas diferencias con los resultados que se obtenían anteriormente.

Madrid a 2 de octubre de 2024  
Parque de El Retiro  
Paseo de Uruguay, 2  
28009-Madrid