

## **Septiembre de 2019 en MADRID**

Este mes las temperaturas medias han estado ligeramente por encima de sus valores normales, resultando un mes de septiembre normal en Retiro, cálido en Navacerrada, y en el resto de los observatorios. La temperatura más alta registrada en la Comunidad de Madrid en el mes de septiembre, fue los 35.2 ° C registrados en Aranjuez (Madrid) y en Alcalá de Henares el día 1, y la temperatura mínima más baja fue los 0.5 ° C registrados en Rascafría el día 6; en Retiro se registró la temperatura máxima del mes de 32.7° C el día 4, y la temperatura mínima de 12.0 ° C el día 23.

En lo relativo a las precipitaciones, septiembre ha resultado húmedo en Retiro, Barajas y Getafe, muy húmedo en Torrejón de Ardoz y en Cuatro Vientos, y normal en Navacerrada. Han tenido lugar dos episodios de precipitación, uno en torno a mediados de mes, y otro en torno a los días 20, 21, y 22 de septiembre; de las precipitaciones más intensas, destaca las registradas el día 20, como los 11.2 l/m<sup>2</sup> registrados en Navacerrada en 10 minutos, los 12.9 l/m<sup>2</sup> registrados en Buitrago, los 7.6 l/m<sup>2</sup> registrados en Somosierra, los 7.2 l/m<sup>2</sup> registrados en Barajas, los 7.5 l/m<sup>2</sup> registrados en Colmenar Viejo, los 11.0 l/m<sup>2</sup> registrados en Pozuelo de Alarcón, los 8.3 l/m<sup>2</sup> registrados en Cuatro Vientos, y los 8.2 l/m<sup>2</sup> registrados en Las Rozas de Puerto Real, todos ellos en 10 minutos ; el día 15 de septiembre también se registró 12.0 l/m<sup>2</sup> en Tielmes, 12.1 l/m<sup>2</sup> en Torrejón de Ardoz, 8.0 l/m<sup>2</sup> en Alcalá de Henares, y 7.6 l/m<sup>2</sup> en Somosierra y Arganda del Rey, todas estas precipitaciones fueron registradas en 10 minutos; en Retiro se registró la precipitación más alta, en la tormenta del día 14, donde se recogieron 10.8 l/m<sup>2</sup> en 24 horas.

Las mayores rachas máximas de viento se registran el día 20 de septiembre, como los 71.0 Km/hora registrados en Arganda del Rey, y los 72.0 km/hora registrados en el aeropuerto de Barajas, y los 80.0 km/hora registrados en Torrejón de Ardoz.

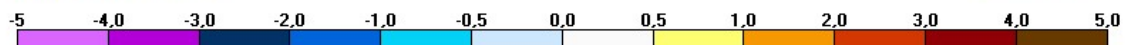
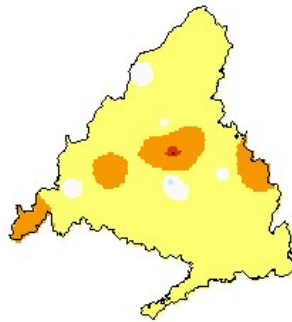
## Temperatura (° C)

Observatorio	Temperatura media	Anomalía	Carácter térmico del mes
Retiro	21.2	+0.3	Normal
Navacerrada	13.8	+1.1	Cálido
Barajas	21.0	+0.5	Cálido
Torrejón de Ardoz	21.1	+0.5	Cálido
Getafe	21.9	+0.8	Cálido
Cuatro Vientos	21.5	+0.5	Normal

-Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la normal del periodo de referencia (1981/2010) expresada en ° C.

- Carácter termométrico del mes: "Muy Frío" (MF), "Frío" (F), "Normal" (N), "Cálido" (C) o "Muy Cálido" (MC), según los quintiles de las temperaturas mensuales medias del periodo 1981/2010. (Extremadamente frío (EF) o cálido (EC) cuando la temperatura está fuera de su rango en dicho periodo

septiembre 2019: Anomalía de la temperatura media mensual respecto al periodo 1981-2010

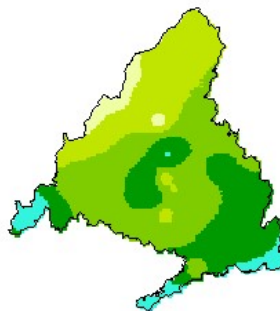


## Precipitación mensual (l/m<sup>2</sup>)

Observatorio	Precipitación	Carácter pluviométrico del mes
Retiro	33.1	Húmedo
Navacerrada	71.6	Normal
Barajas	37.9	Húmedo
Torrejón de Ardoz	45.9	Muy Húmedo
Getafe	31.3	Húmedo
Cuatro Vientos	47.9	Muy Húmedo

- Carácter pluviométrico del mes: "Muy Seco" (MS), "Seco" (S), "Normal" (N), "Húmedo" (H) o "Muy Húmedo" (MH), según los quintiles de las precipitaciones totales mensuales del periodo 1981/2010. (Extremadamente seco (ES) o Húmedo (EH) cuando la precipitación está fuera de su rango en dicho periodo)

septiembre 2019: Porcentaje de la precipitación mensual respecto al periodo 1981-2010, expresada en %



© Agencia Estatal de Meteorología

**AEMet**  
Agencia Estatal de Meteorología



**“A partir del mes de enero de 2015 la información contenida en los Avances Climatológicos de AEMET estará referida para todas las variables climáticas al nuevo periodo de referencia 1981-2010, por lo que pueden existir diferencias significativas con los resultados que se obtendrían con el periodo de referencia anterior (1971-2000)”**

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

Madrid a 8 de Octubre de 2019  
C/ Rios Rosas 44 A-5ªA  
28003 MADRID  
Tfno: 91 533 51 43  
Fax: 91 534 28 25