

Diciembre de 2019 en MADRID

Este mes las temperaturas medias han sido superiores a sus valores normales, resultando un mes de diciembre muy cálido, y extremadamente cálido en Navacerrada, en este último observatorio ha sido el 4º mes de diciembre más cálido de la serie de datos, después de los meses de diciembre de 2015, de 2018, y de diciembre de 1974. La temperatura más alta registrada en la Comunidad de Madrid en el mes de diciembre, fue los 22.2 ° C registrados en Alpedrete (Madrid), el día 28, y la temperatura mínima más baja fue los -4.6 ° C registrados en Rascafría (Madrid) el día 3; en Retiro se registró la temperatura máxima del mes de 16.0° C el día 21, y la temperatura mínima de 2.3 ° C el día 31.

En lo relativo a las precipitaciones, diciembre ha sido húmedo, en Getafe ha sido muy húmedo, esto ha sido debido al paso de tres profundas borrascas (“Daniel”, “Elsa” y “Fabien”) en la segunda decena del mes. Las mayores precipitaciones en 24 horas, fueron las registradas el día 19 al paso de la Borrasca Elsa, como los 76.0 l/m² registrados en Navacerrada, los 70.7 l/m² registrados en Colmenar Viejo, estos supusieron una efeméride para dicho observatorio, los 38.4 l/m² registrados en Retiro, los 35,2 l/m² que se registraron en Getafe, y los 26.0 l/m² registrados en el aeropuerto de Barajas.

Tras el paso de las tres borrascas antes comentadas, nos encontramos con fuertes rachas máximas de viento, como los 116.0 Km/hora registrados en Navacerrada el día 16, los días 20 y 21 de diciembre se registraron en este observatorio 122 km/hora, en Somosierra el día 16 se registró 99 km/hora, en Colmenar Viejo el día 21 se registraron 106 km/hora, y este mismo día en Getafe se registraron 96 km/hora, y en la estación automática de el Alto Los leones el día 13, se registró 118 Km/hora, y el día 20, 121 Km/hora.

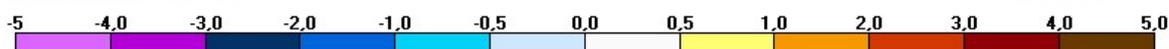
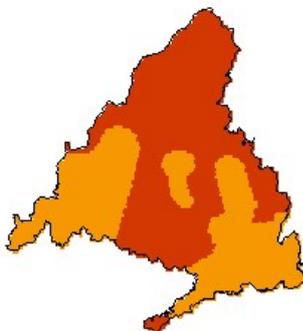
Temperatura (° C)

Observatorio	Temperatura media	Anomalía	Carácter térmico del mes
Retiro	8.8	+1.8	Muy cálido
Navacerrada	3.7	+3.0	Extremadamente cálido
Barajas	8.4	+2.2	Muy cálido
Torrejón de Ardoz	8.1	+1.7	Muy cálido
Getafe	9.0	+2.5	Muy cálido
Cuatro Vientos	8.9	+2.2	Muy cálido

-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

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

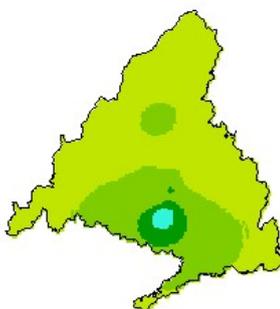


Precipitación mensual (l/m²)

Observatorio	Precipitación	Carácter pluviométrico del mes
Retiro	90.1	Húmedo
Navacerrada	229.1	Húmedo
Barajas	57.7	Húmedo
Torrejón de Ardoz	52.9	Húmedo
Getafe	101.6	Muy Húmedo
Cuatro Vientos	81.6	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)

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



© 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 Enero de 2020
C/ Rios Rosas 44 A-5ªA
28003 MADRID
Tfno: 91 533 51 43
Fax: 91 534 28 25