

Abril 2020 en MADRID

Este mes las temperaturas medias han estado por encima de sus valores normales, resultando un mes de abril cálido; en Cuatro Vientos y Barajas ha sido muy cálido. El mes de abril comenzó con temperaturas bajas, y es en estos días cuando se registraron heladas, como los -1.9°C registrados en Navacerrada el día 2, -2.2°C registrados en Somosierra, -1.9°C registrados en Buitrago, y los -1.8°C registrados en el Alto los leones, el día 3; las temperaturas máximas más elevadas del mes de abril, se alcanzaron en torno a los días 24 y 25, como los 23.5°C registrados en Aranjuez, 24.0°C de Pozuelo de Alarcón, 23.4°C en Torrejón de Ardoz, y 23.2°C registrados en Getafe y Alcalá de Henares, como valores más significativos. La temperatura más alta registrada en la Comunidad de Madrid en el mes de abril, fue los 24.1°C registrados en Barajas y Arganda del Rey, el día 25, y la temperatura mínima más baja fue los -3.5°C registrados en Rascafría el día 2; en Retiro se registró la temperatura máxima del mes de 23.5°C el día 25, y la temperatura mínima de 3.4°C el día 2.

En lo relativo a las precipitaciones, abril ha sido muy húmedo; en Navacerrada ha sido húmedo, y en Torrejón de Ardoz ha sido extremadamente húmedo; en Retiro y Navacerrada ha sido el sexto mes de abril más lluvioso de este siglo XXI; y en Torrejón de Ardoz ha sido el segundo mes de abril más lluvioso de este siglo, tras el mes de abril de 2016. A destacar el alto número de días de precipitación de este mes de abril, 19 en el observatorio de Navacerrada, y 16 en Retiro. En cuanto a cantidades máximas de precipitación en un día, destacar el día 14 de abril, con los 37.6 l/m^2 registrados en Valdemorillo, 51.8 l/m^2 en Navacerrada el día 15, 20.1 l/m^2 en Colmenar Viejo, 29.04 l/m^2 en Alcalá de Henares, y 35.4 l/m^2 en Torrejón de Ardoz el día 18, y en el observatorio meteorológico de Retiro 18.1 l/m^2 el día 15. Muchas de las precipitaciones de este mes de abril han sido de carácter tormentoso, donde destacan las intensas precipitaciones en 10 minutos, del día 14 de abril en Barajas, cuando se registraron 7.6 l/m^2 y granizo, también se registraron los días 18, y 19 en Torrejón de Ardoz, 7.2 l/m^2 , y 9.2 l/m^2 respectivamente, en Alcalá de Henares 7.0 l/m^2 y en Tielmes 10.0 l/m^2 , el día 19.

A destacar las rachas máximas de viento que se registraron en Navacerrada, los días 15 y 16 de abril, de 90 km/hora y 94 km/hora respectivamente.

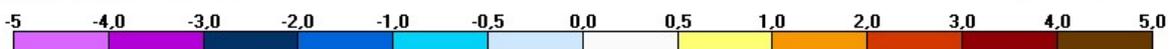
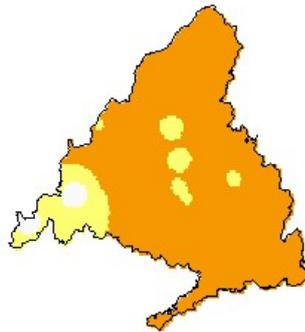
Temperatura (° C)

Observatorio	Temperatura media	Anomalía	Carácter térmico del mes
Retiro	13.8	+0.9	Cálido
Navacerrada	4.9	+1.5	Cálido
Barajas	13.9	+1.7	Muy Cálido
Torrejón de Ardoz	13.3	+0.9	Cálido
Getafe	13.9	+1.2	Cálido
Cuatro Vientos	13.9	+1.3	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

abril 2020: Anomalía de la temperatura media mensual respecto al periodo 1981-2010

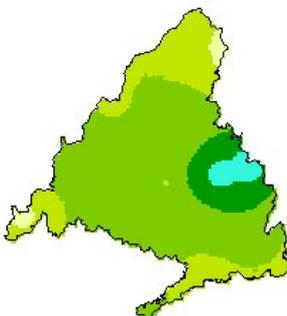


Precipitación mensual (l/m²)

Observatorio	Precipitación	Carácter pluviométrico del mes
Retiro	69.8	Muy Húmedo
Navacerrada	186	Húmedo
Barajas	71.6	Muy Húmedo
Torrejón de Ardoz	86.6	Extremadamente húmedo
Getafe	62.8	Muy Húmedo
Cuatro Vientos	73.1	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)

abril 2020: Porcentaje de la precipitación mensual respecto al periodo 1981-2010, expresada en % de la



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