

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

## DICIEMBRE de 2013 en MADRID

Las temperaturas medias del mes han sido inferiores o muy próximas a sus valores normales, resultando un mes de diciembre frío; en el caso de Navacerrada ha sido cálido. Con la situación anticiclónica que ha predominado la primera quincena de diciembre, se ha producido inversión térmica, por lo que las temperaturas en lugar de descender con la altura han ido subiendo, con lo que las temperaturas mínimas en Navacerrada han sido superiores al resto de la comunidad. La temperatura máxima del mes se registró el día 6 con 17.6°C en Alpedrete, y la temperatura mínima del mes se registró en Buitrago el día 10 con -10.5°C.

Las precipitaciones del mes han estado próximas a sus valores normales siendo el mes de diciembre normal; en Navacerrada ha sido seco. Estas precipitaciones se han producido mayoritariamente en la segunda quincena del mes, sobre todo los días 24 y 25 de diciembre, en los que la comunidad de Madrid estaba afectada por una ciclogénesis explosiva.

A destacar también las fuertes rachas de viento de los días 24 y 25. En Navacerrada se registraron 98 km/h el día 24, y el día 25 en El Alto del León 96 km/h

### Temperatura (°C)

Observatorio	Temperatura media	Anomalía	Carácter térmico del mes
Retiro	6.3	-0.7	Frío
Navacerrada	1.6	+0.9	Cálido
Barajas	5.7	-0.7	Frío
Torrejón de Ardoz	5.0	-1.4	Muy Frío
Getafe	6.3	-0.3	Frío
Cuatro Vientos	6.2	-0.5	Frío

-Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la normal del periodo de referencia (1971/2000) expresada en ° C.

- Carácter termométrico del mes: "Muy Frío", "Frío", "Normal", "Cálido" o "Muy Cálido", según los quintiles de las temperaturas mensuales medias del periodo 1971/2000. (Extremadamente frío o cálido cuando la temperatura está fuera de su rango en dicho periodo)

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

Observatorio	Precipitación	Porcentaje	Carácter pluviométrico del mes
Retiro	52.6	94%	Normal
Navacerrada	122.9	70%	Seco
Torrejón de Ardoz	51.1	113%	Normal
Getafe	40.9	81%	Normal
Cuatro Vientos	48.2	82%	Normal

-Porcentaje: Cociente entre la precipitación mensual y la normal para el periodo de referencia (1971/2000) expresado en %.

-Carácter pluviométrico del mes: "Muy seco", "Seco", "Normal", "Húmedo" o "Muy Húmedo" según los quintiles de las precipitaciones mensuales medias del periodo 1971/2000. (Extremadamente seco o húmedo cuando la precipitación está fuera de su rango en dicho periodo).

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

CORREO ELECTRONICO

Madrid, a 3 de Enero de 2014

[scrtmad@aemet.es](mailto:scrtmad@aemet.es)

C/ Ríos Rosas 44A-5ªA  
28003 MADRID  
Tfno: 91 533 51 43  
Fax: 91 534 28 25