



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



## ***DELEGACIÓN TERRITORIAL EN MADRID***

### **AVANCE CLIMATOLÓGICO DEL OTOÑO DE 2017 EN LA COMUNIDAD DE MADRID**

#### **-TEMPERATURA:**

En lo relativo a las temperaturas, el otoño (periodo septiembre-noviembre) del 2017, en la comunidad de Madrid, han sido superiores a sus valores normales, muy cálidas, con anomalías superiores a 1°C en muchos observatorios, en Navacerrada la anomalía ha sido de 2.1°C; en el caso del Retiro es el quinto otoño más cálido de toda la serie de datos, y en el caso de Navacerrada este otoño, ocupa el puesto tercero de los más cálidos de la serie de datos.

El mes de septiembre fue cálido en Retiro; octubre fue un mes extremadamente cálido, en todos los observatorios, fue el mes de octubre más cálido de la serie de datos, y por último el mes de noviembre ha sido cálido.

Respecto a las temperaturas más elevadas del otoño, éstas se registraron el 6 de setiembre alcanzándose los 34.9° C en Aranjuez, y la temperatura más baja se registró el día 27 de noviembre en Rascafría con -8.4 ° C.

La primera quincena de diciembre en el área metropolitana y en la sierra ha sido muy fría, debido sobre todo a las bajas temperaturas mínimas que se han registrado, es el día 2 de diciembre cuando se registra la primera helada en el Retiro.

#### **-PRECIPITACIÓN:**

En cuanto a la precipitación, el otoño (periodo septiembre-noviembre) de 2017, en la comunidad de Madrid, ha sido extremadamente seco. En Navacerrada ha sido el otoño más seco de la serie de datos, en Retiro ha sido el segundo otoño más seco de la serie de datos después de 1981, en el resto de los observatorios ha estado entre el segundo y el tercer otoño más seco de la serie de datos.

El mes de septiembre fue muy seco, octubre fue seco, y noviembre ha sido muy seco.

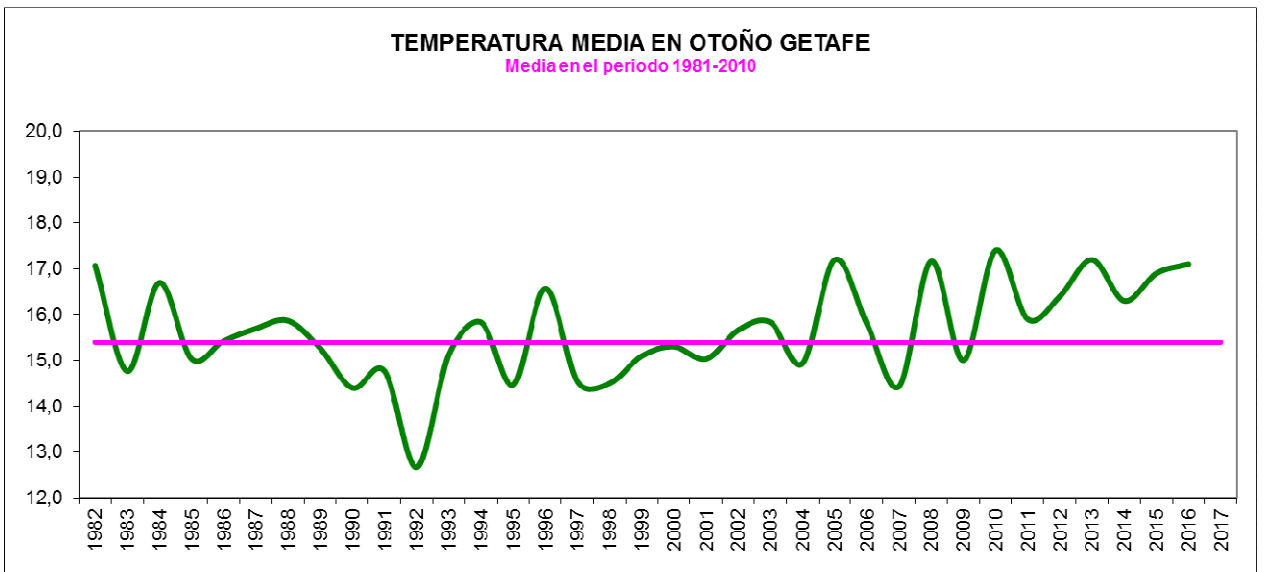
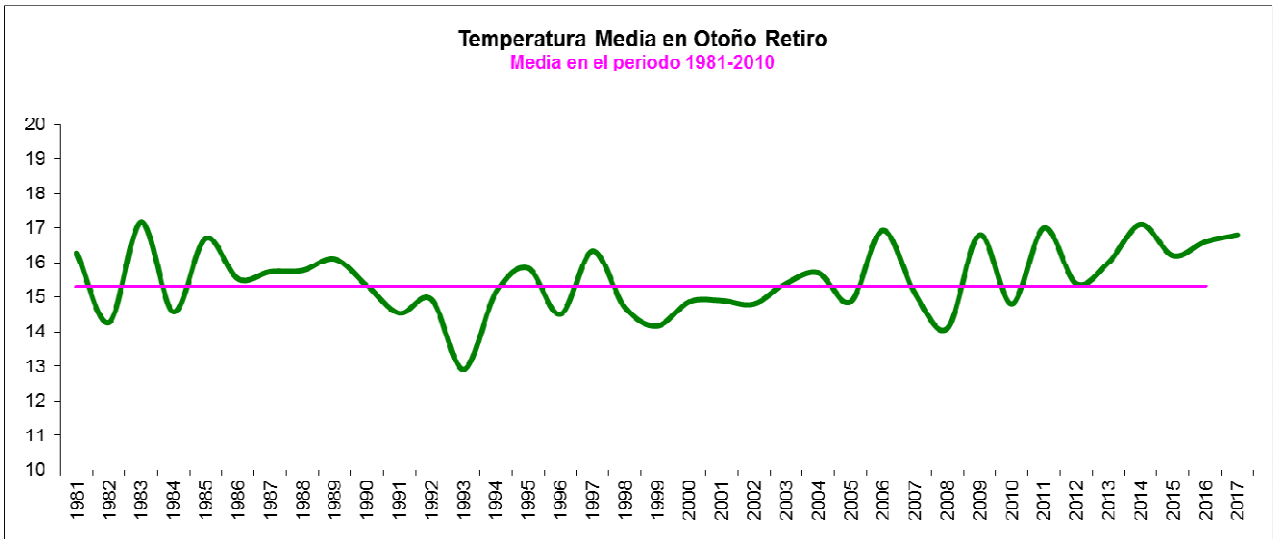
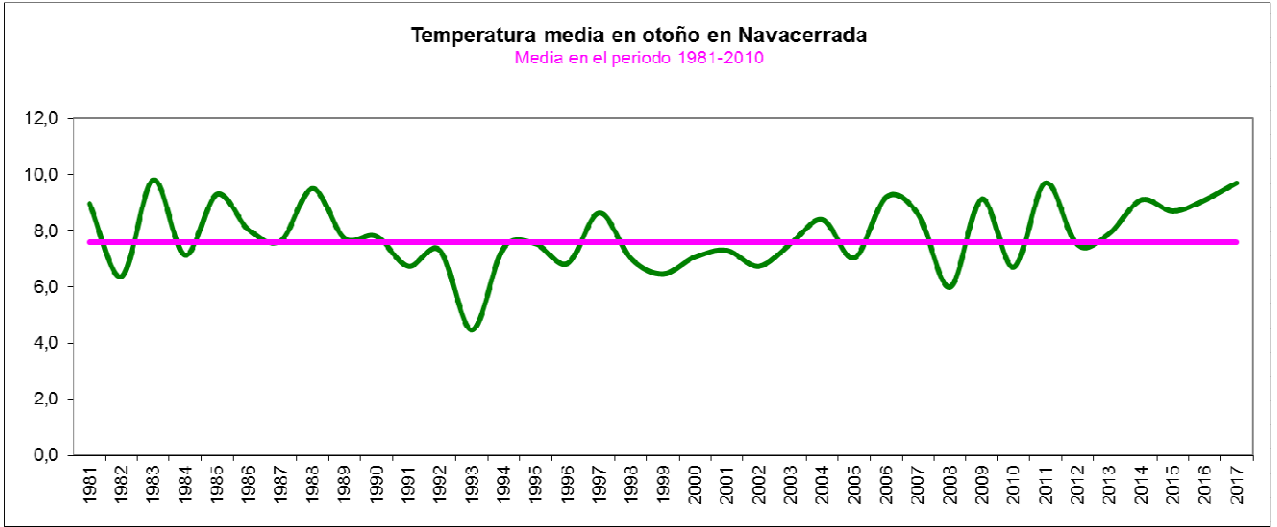
Las mayores precipitaciones de este otoño en Navacerrada han sido el 18 de octubre, en el que se registran 37.6 l/m<sup>2</sup> y el 4 de noviembre en el que se registran 23.0 l/m<sup>2</sup>.

En Retiro ha llovido este otoño 7 días, siendo el de mayor precipitación el día 18 de octubre, en el que se registran 22.4 l/m<sup>2</sup>.

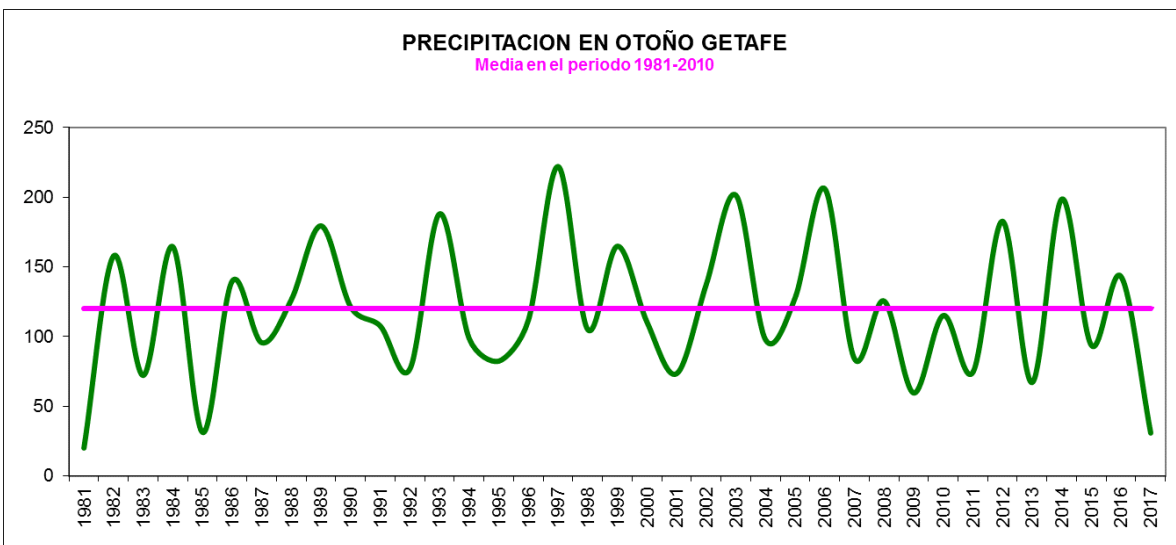
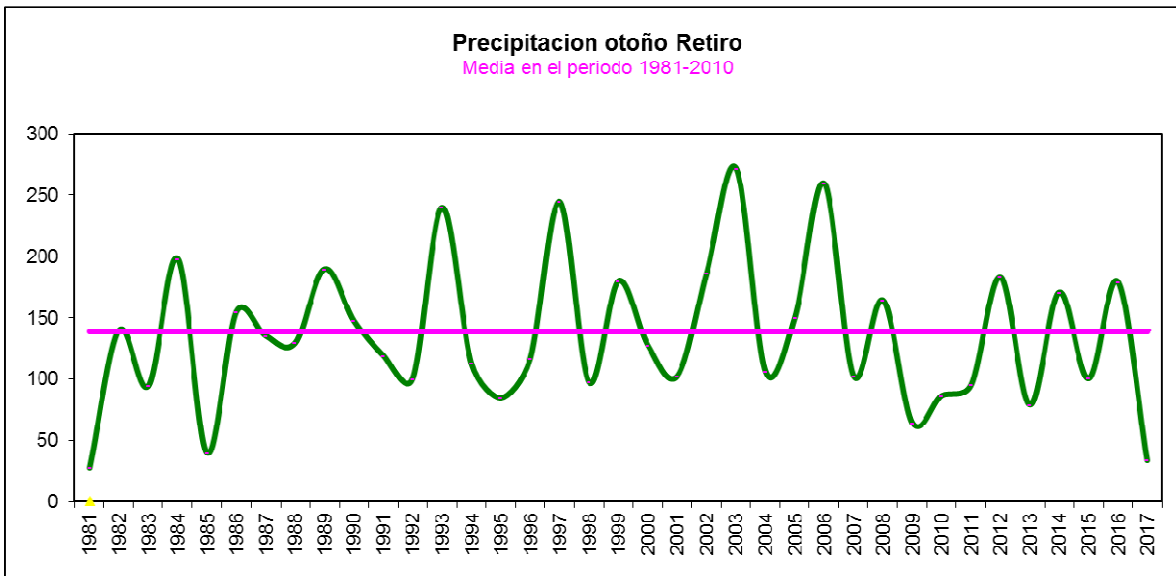
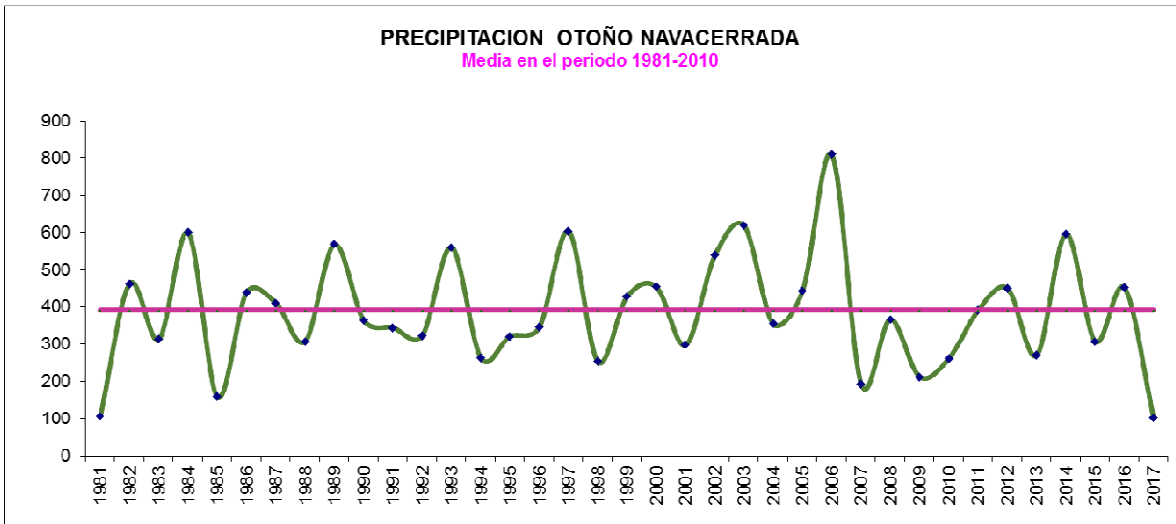
La primera nevada en Navacerrada se produjo el día 8 de noviembre.

En la primera quincena de diciembre se han producido más precipitaciones que en los tres meses anteriores, sobre todo en la ciclogénesis explosiva “Ana” de los días 10 y 11, de la que destacan los 7.2 l/m<sup>2</sup> en 10 minutos del día 11, en el observatorio de Cuatro Vientos.

# SERIES HISTORICAS DE TEMPERATURA



## SERIES HISTORICAS DE PRECIPITACIÓN



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

[CORREO ELECTRONICO](#)

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