



# Climatología

El clima de la zona es típicamente Mediterráneo, caracterizado por un periodo de sequía estival y el predominio de inviernos y veranos largos y rigurosos, propios de los climas continentales. Las temperaturas mínimas se suelen dar en Enero, siguiendo las de Diciembre, Febrero y Noviembre; las máximas absolutas en la segunda quincena de Julio y durante el mes de Agosto.

También algo característico de la climatología de la zona es la sequedad de la atmósfera durante dos tercios del año, registrándose la mayor humedad relativa entre los meses de Noviembre a Febrero. El mes más lluvioso suele ser Abril.

Los vientos que predominan en la zona de la Sierra de Valdehierro, son los que corresponden a los de los Montes de Toledo: vientos dominantes del sudeste; en primavera y otoño. También soplan vientos de oeste y en invierno los del norte.

Datos climatológicos
Temperatura media anual, °C: 12.5-15
Precipitación media anual, mm: 200-600
Meses con mayor precipitación: Nov-Dic
Meses de menor precipitación: Jul-Ago
Días con temperaturas inf. a 0 °C: 40-90



## Características naturales del Medio Físico

<b>CódigoEst</b>	<b>4067</b>
<b>x</b>	<b>455554,177</b>
<b>y</b>	<b>4368766,77</b>
<b>long</b>	<b>0331W</b>
<b>lat(N)</b>	<b>3928</b>
<b>NombreEstación</b>	<b>MADRIDEJOS</b>
<b>Prov</b>	<b>TO</b>
<b>Alt</b>	<b>690</b>
<b>Io (Índice ombrotérmico anual)</b>	<b>2</b>
<b>IoInv</b>	<b>5,6</b>
<b>IoPri</b>	<b>2,8</b>
<b>IoVer</b>	<b>0,7</b>
<b>IoOto</b>	<b>2</b>
<b>Ic (Índice continentalidad)</b>	<b>21,2</b>
<b>It (Índice termicidad)</b>	<b>252</b>
<b>T (Temperatura media anual)</b>	<b>14,7</b>
<b>m (Temperatura media de las mínimas del mes con temperatura media más fría)</b>	<b>0,8</b>
<b>M (Temperatura media de las máximas del mes con temperatura media más fría)</b>	<b>9,7</b>
<b>Tmin(m')(Temperatura media del mes con temperatura media más fría)</b>	<b>5,1</b>
<b>HS (Meses con heladas seguras)</b>	<b>0</b>
<b>HP (Heladas probables)</b>	<b>8</b>
<b>Tmax(M')(Temperatura media del mes con temperatura media más cálida)</b>	<b>26,3</b>
<b>Tmc (Temperatura media de las máximas del mes con temperatura media más cálida)</b>	<b>34,4</b>
<b>P (Precipitación media anual en mm)</b>	<b>349</b>
<b>Pinv</b>	<b>97,5</b>
<b>Ppri</b>	<b>110</b>
<b>Pver</b>	<b>50</b>
<b>Poto</b>	<b>92,5</b>





## Características naturales del Medio Físico

Los datos obtenidos proceden de la estación meteorológica de Madridejos. A partir de éstos se obtiene la siguiente información sobre el clima:

- Atendiendo a los valores de Índice de continentalidad (Ic) y al Índice ombrotérmico el bioclima se clasifica como continental-xérico.
- El ombrotipo correspondiente es semiárido.

Estas características, influyen de manera determinante en el tipo de vegetación existente.

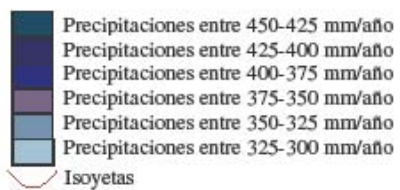
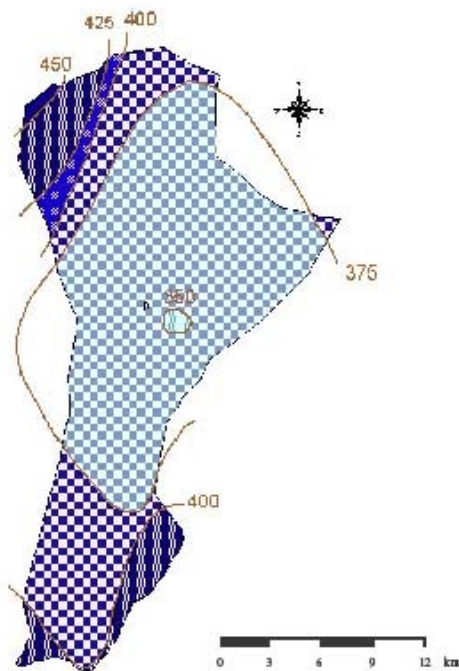
A continuación mostramos los mapas de precipitaciones y temperaturas del término municipal de Madridejos.





## - MAPA PRECIPITACIONES.

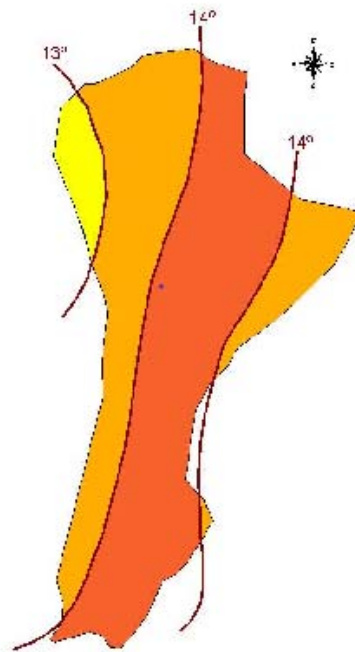
MAPA DE PRECIPITACIONES MEDIAS ANUALES EN EL TÉRMINO DE MADRIDEJOS










## - MAPA TEMPERATURAS.

MAPA DE TEMPERATURAS MEDIAS ANUALES EN EL TÉRMINO DE MADRIDEJOS



-  Temperatura media anual entre 12-13° C
-  Temperatura media anual entre 13-14° C
-  Temperatura media anual entre 14-15° C
-  Isotermas
-  Núcleo urbano

