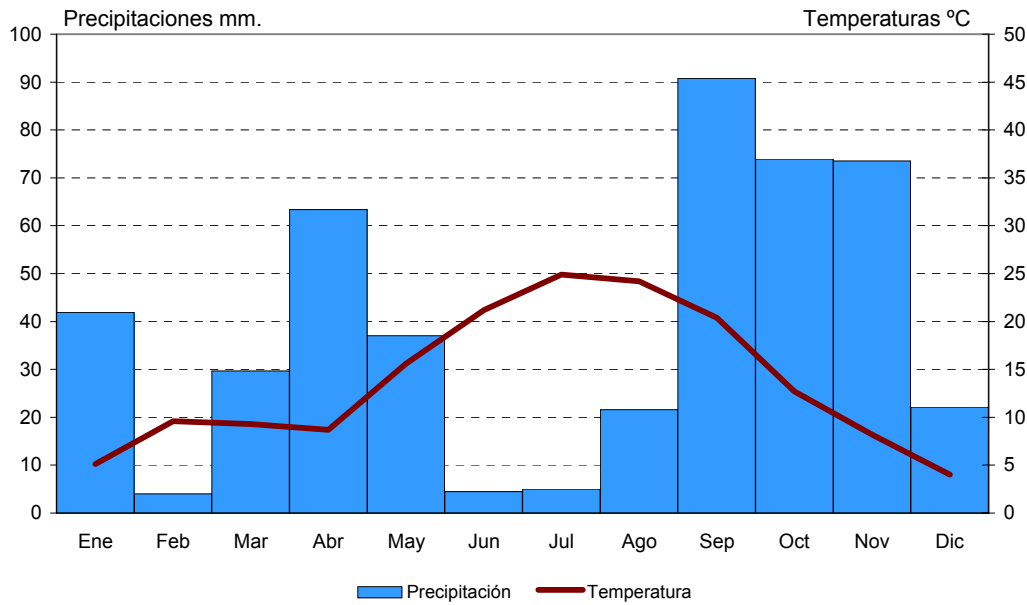


## **Estación meteorológica de Colmenar Viejo (FAMET). 1990-2010**

### Climogramas

## Climograma. Estación meteorológica de Colmenar Viejo. 1990



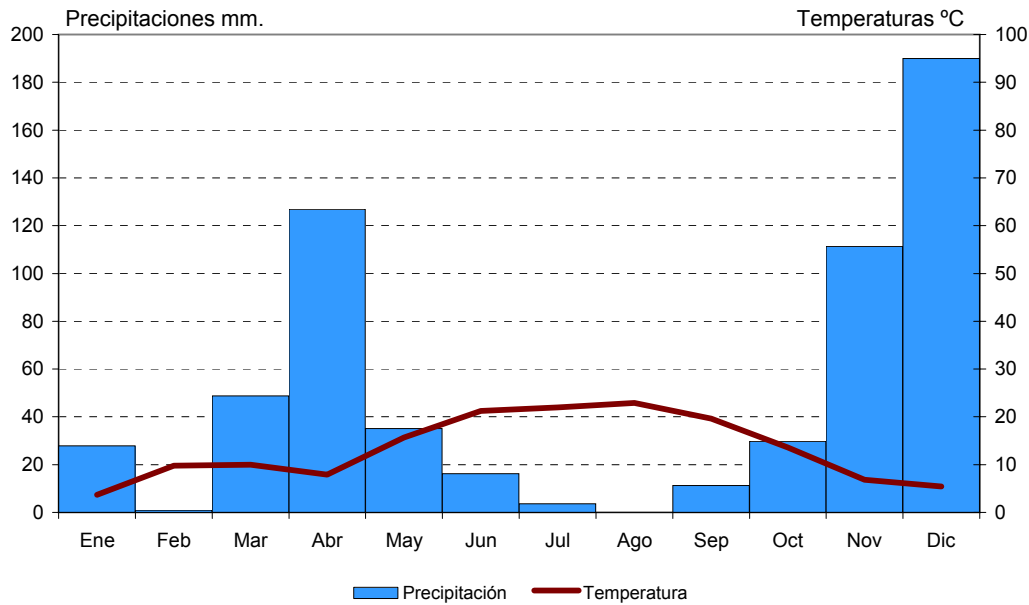
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		467,4
Temperatura media anual (°C)		13,7
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		-20,9
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Septiembre	90,8
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Febrero	4,0
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	24,9
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Diciembre	4,0

(1) Diferencia entre la temperatura del mes más cálido y la temperatura del mes más frío.

## Climograma. Estación meteorológica de Colmenar Viejo. 2000



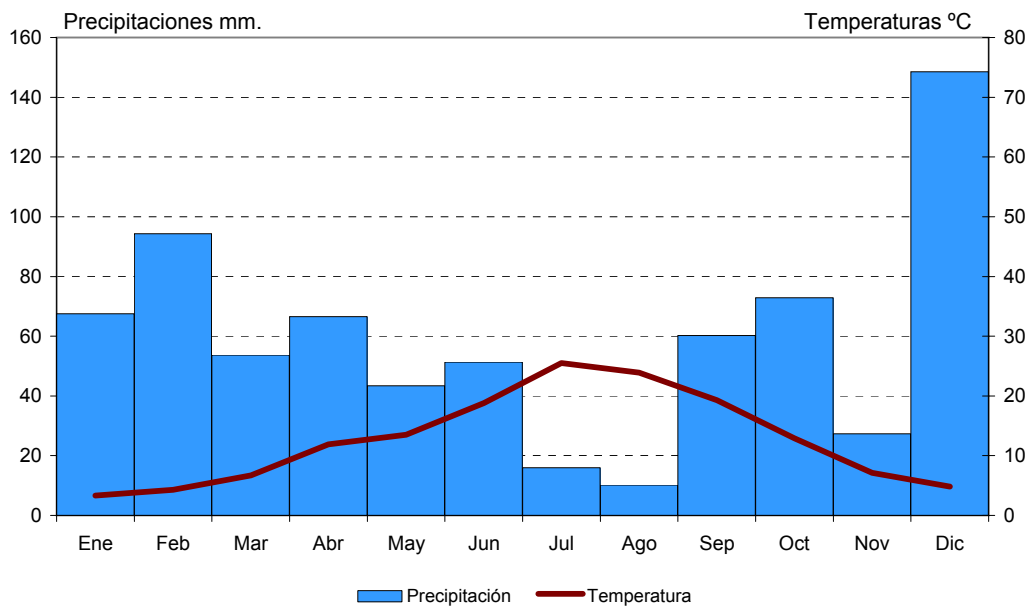
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		601,8
Temperatura media anual (°C)		13,2
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		-19,2
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Diciembre	190,0
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Agosto	0,0
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Agosto	22,9
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Enero	3,7

(1) Diferencia entre la temperatura del mes más cálido y la temperatura del mes más frío.

## Climograma. Estación meteorológica de Colmenar Viejo. 2010



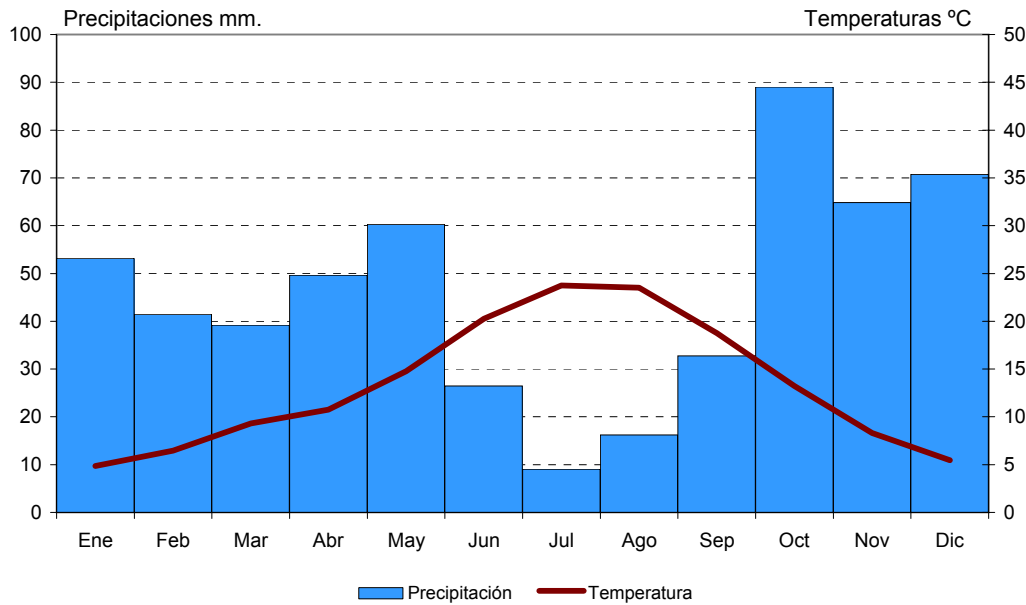
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		711,8
Temperatura media anual (°C)		12,7
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		-22,2
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Diciembre	148,5
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Agosto	10,2
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	25,5
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Enero	3,3

(1) Diferencia entre la temperatura del mes más cálido y la temperatura del mes más frío.

## Climograma. Estación meteorológica de Colmenar Viejo. 1990-2010



Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación media anual del periodo (mm.)		552,8
Temperatura media del periodo (°C)		13,3
Amplitud térmica del periodo <sup>(1)</sup> (°C)		18,9
Distribución de las precipitaciones medias mensuales del periodo		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Octubre	89,0
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Agosto	9,1
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes y año en que se presenta	Dic. 1996	248,9
Distribución de las temperaturas medias mensuales del periodo		
- Temperatura (°C) del mes más cálido y mes en que se presenta	Julio	23,7
- Temperatura (°C) del mes más frío y mes en que se presenta	Enero	4,9
Distribución de las temperaturas mensuales		
- Temperatura máxima (°C) y mes y año en que se presenta	Julio 1994	25,8
- Temperatura mínima (°C) y mes y año en que se presenta	Febrero 2005	3,1

(1) Diferencia entre la temperatura media del mes más cálido y la temperatura media del mes más frío.

### Indices de aridez

	Valor	Intervalos
Martonne	23,7	De 0 a 5: Árido extremo (desierto) De 5 a 15: Árido (estepario) De 15 a 20: Semiárido (mediterráneo) De 20 a 30: Sub-húmedo De 30 a 60: Húmedo Más de 60: Per-húmedo
Dantín-Revenga	2,4	De 0 a 2: Húmedo De 2 a 3: Semiárido De 3 a 6: Árido Más de 6: Subdesértico

Gausson<sup>(1)</sup>

(1) Se considera un mes seco cuando el valor doble de la temperatura supera el de precipitaciones ocurridas en el mes.