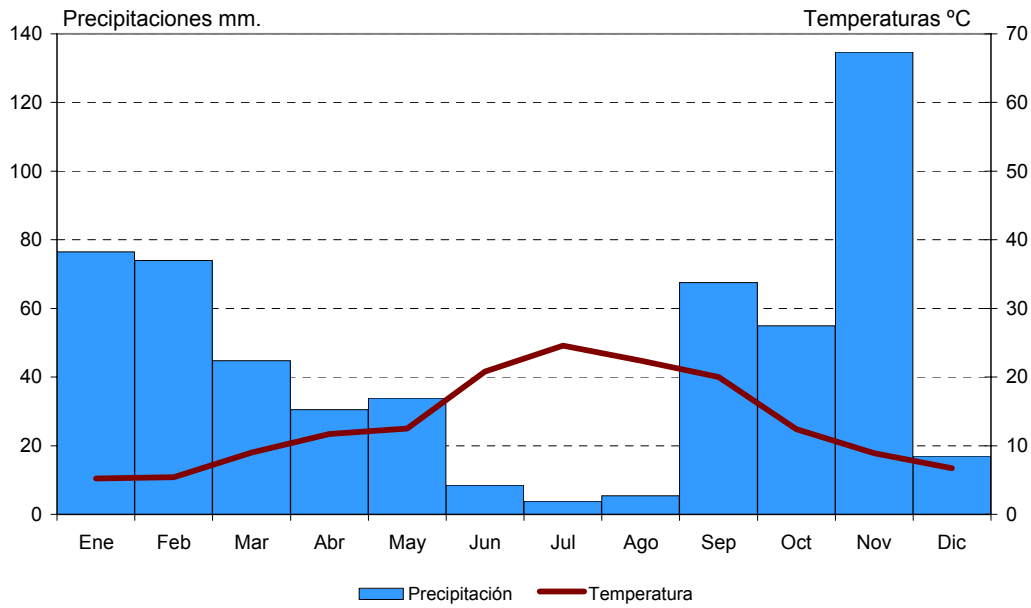


## **Estación meteorológica de Getafe. 1951-2010**

### Climogramas

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1951



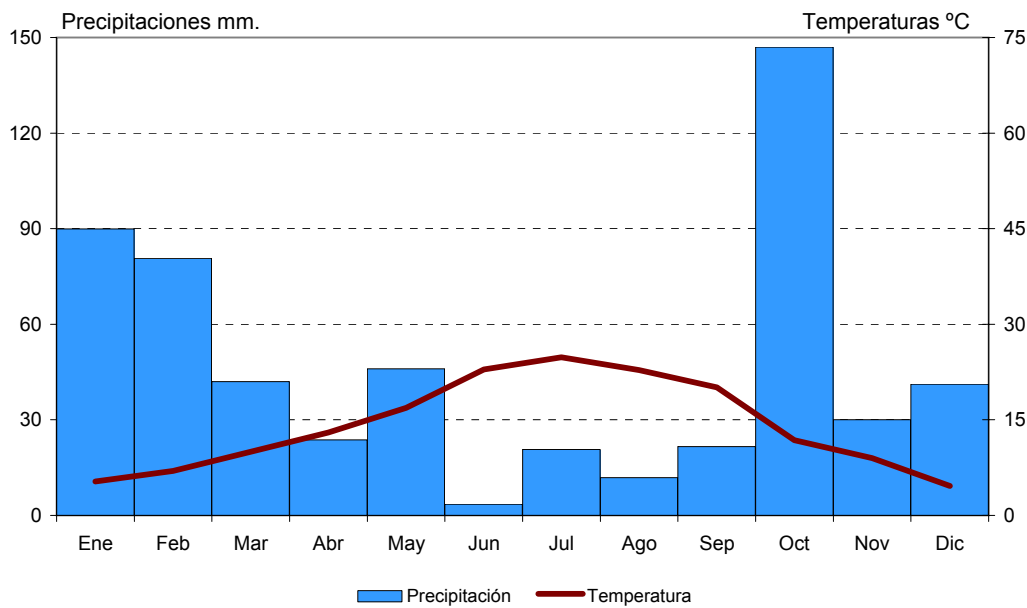
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		551,5
Temperatura media anual (°C)		13,3
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		19,4
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Noviembre	134,7
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Julio	3,8
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	24,6
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Enero	5,2

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

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1960



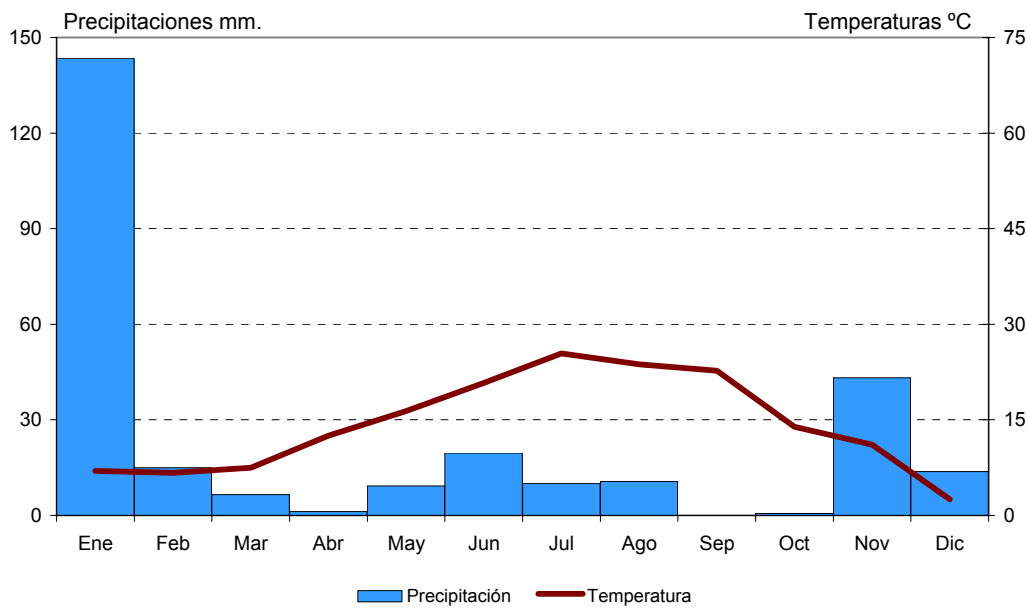
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		558,2
Temperatura media anual (°C)		14,0
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		20,2
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Octubre	147,0
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Junio	3,5
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	24,8
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Diciembre	4,6

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

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1970



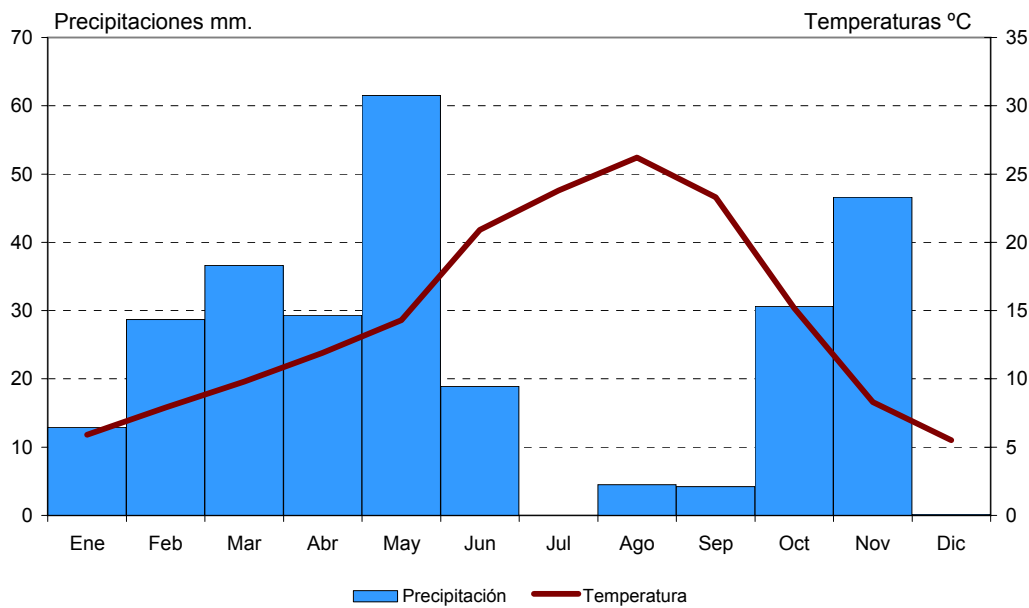
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		273,2
Temperatura media anual (°C)		14,2
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		22,9
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Enero	143,5
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Septiembre	0,0
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	25,4
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Diciembre	2,5

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

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1980



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

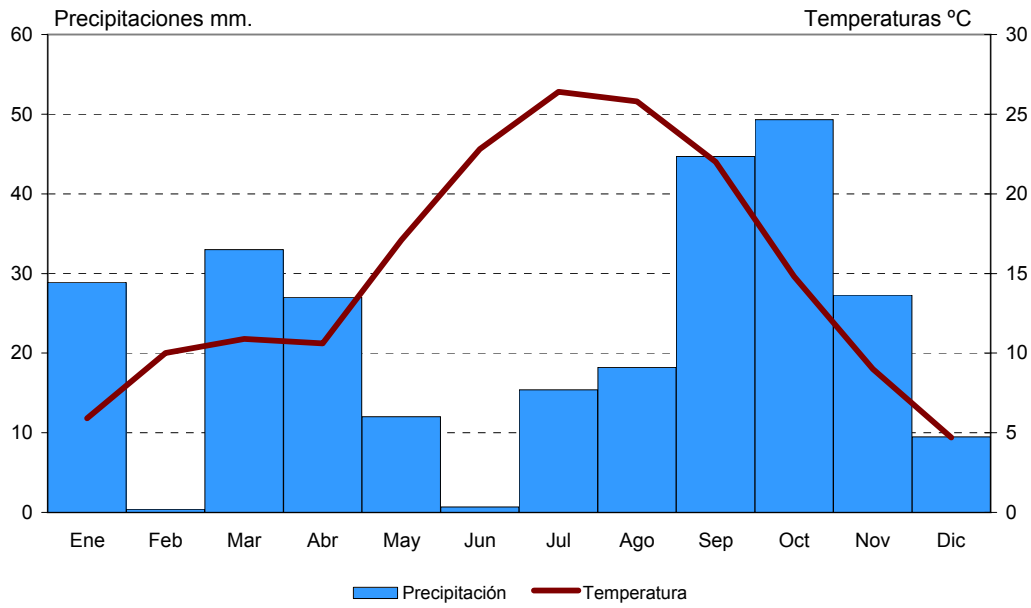
### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		274,0
Temperatura media anual (°C)		14,4
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		20,7
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Mayo	61,5
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Julio	lp <sup>(2)</sup>
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Agosto	26,2
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Diciembre	5,5

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

(2) El concepto "lp" indica que la precipitación es inapreciable (inferior a 1 décima de mm.).

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1990



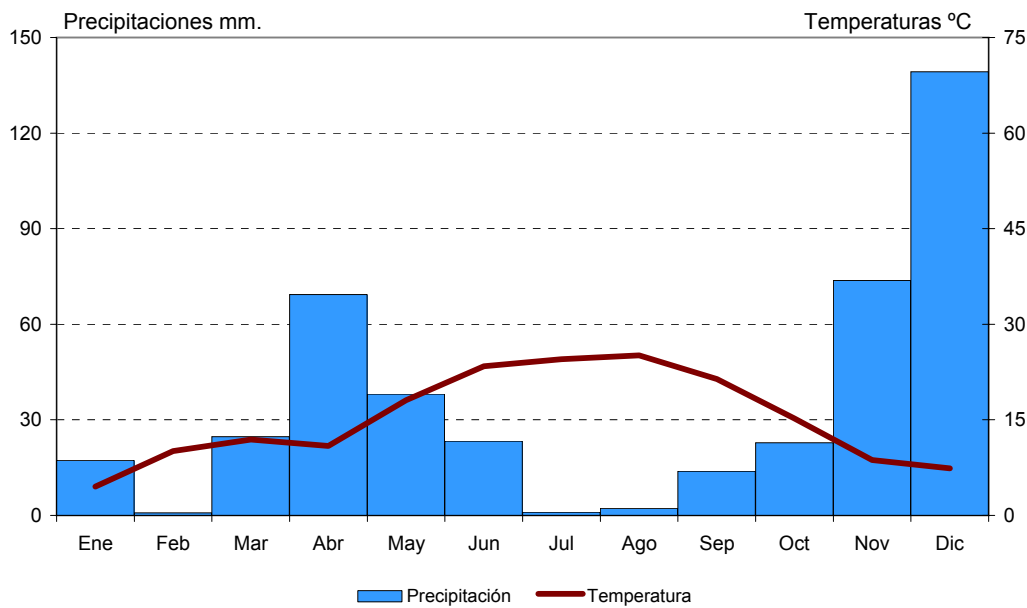
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		266,4
Temperatura media anual (°C)		15,0
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		21,7
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Octubre	49,3
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Febrero	0,4
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	26,4
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Diciembre	4,7

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

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 2000



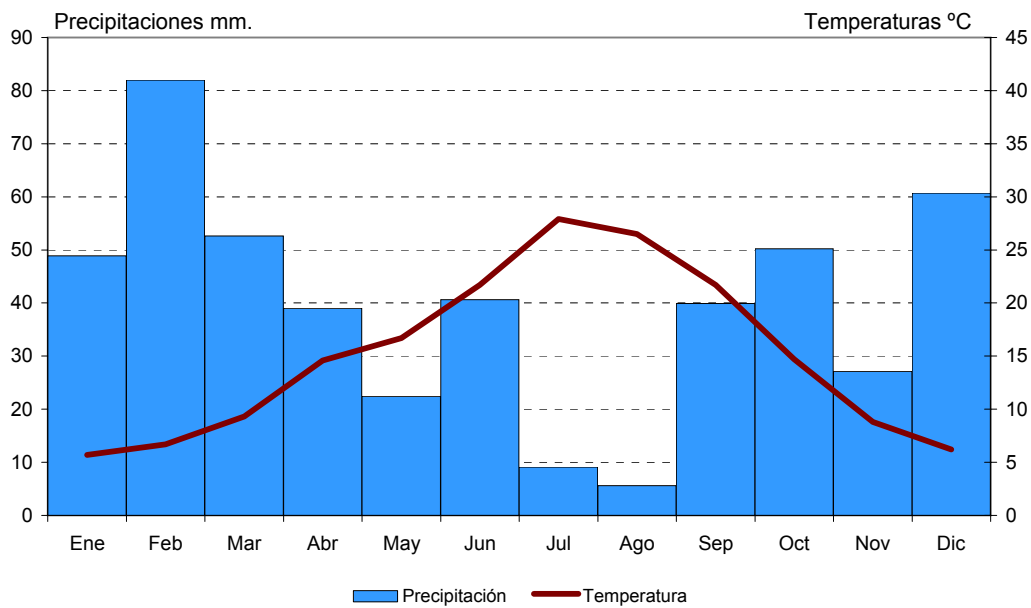
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).

### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		426,3
Temperatura media anual (°C)		15,1
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		20,6
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Diciembre	139,2
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Febrero	0,8
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Agosto	25,1
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Enero	4,5

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

## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 2010



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

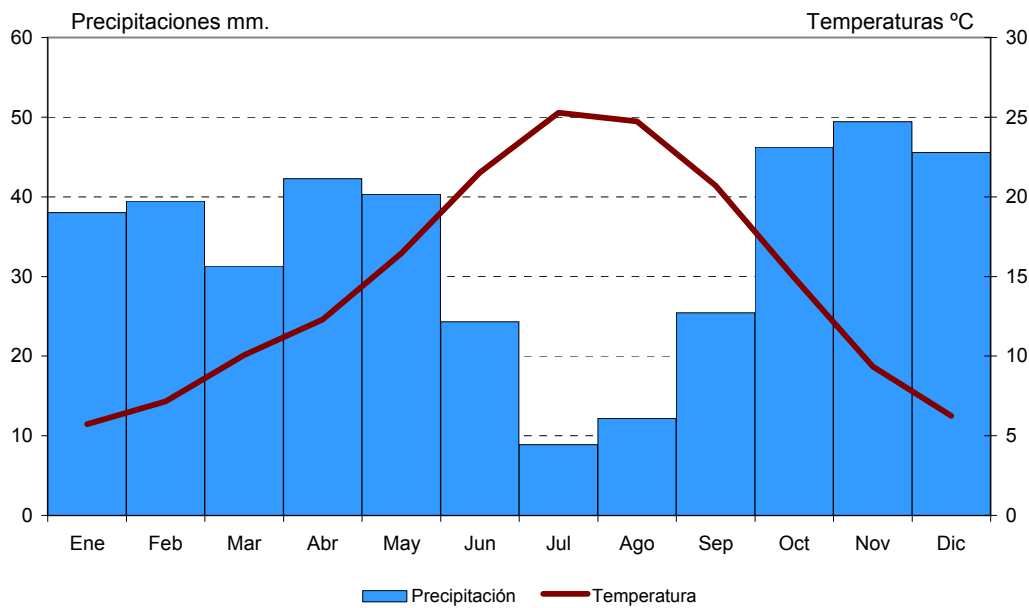
### Valores de precipitaciones y temperaturas

	Periodo	Valor
Precipitación anual (mm.)		478,1
Temperatura media anual (°C)		15,0
Amplitud térmica anual <sup>(1)</sup> (°C)		22,2
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Febrero	82,0
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Agosto	5,6
Distribución de las temperaturas mensuales:		
- Temperatura máxima (°C) y mes en que se presenta	Julio	27,9
- Temperatura mínima (°C) y mes en que se presenta	Enero	5,7

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



## Climograma. Estación meteorológica de Getafe. 1951-2010



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.)		403,4
Temperatura media del periodo (°C)		14,5
Amplitud térmica del periodo <sup>(1)</sup> (°C)		19,5
Distribución de las precipitaciones medias mensuales del periodo		
- Precipitación máxima (mm.) y mes en que se presenta	Noviembre	49,4
- Precipitación mínima (mm.) y mes en que se presenta	Julio	8,9
Distribución de las precipitaciones mensuales		
- Precipitación máxima (mm.) y mes y año en que se presenta	Nov. 1997	184,1
Distribución de las temperaturas medias mensuales del periodo		
- Temperatura (°C) del mes más cálido y mes en que se presenta	Julio	25,3
- Temperatura (°C) del mes más frío y mes en que se presenta	Enero	5,7
Distribución de las temperaturas mensuales		
- Temperatura máxima (°C) y mes y año en que se presenta	<sup>(2)</sup>	27,9
- Temperatura mínima (°C) y mes y año en que se presenta	Febrero 1956	1,5

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

(2) Las temperaturas máximas se producen en el mes de julio de los años 2006 y 2010.

### Indices de aridez

	Valor	Intervalos
Martonne	16,4	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	3,6	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.