

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### BARCELONNETTE (04)

Indicatif : 04019001, alt : 1155m, lat : 44°23'28"N, lon : 6°40'12"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–08–1927 au 02–11–2025													
Date	17.6	20.5	24	27.7	30.5	36.7	34.9	35.7	32.1	28.3	21.4	17.1	<b>36.7</b>
	19–2007	24–2020	18–1993	08–2011	25–1931	28–2019	07–2015	23–2023	05–2006	08–2023	10–2015	11–1978	<b>2019</b>
<b>Température maximale</b> (moyenne en °C)													
	6.2	8	12.3	15.1	19.3	23.7	26.3	26.1	21.4	16.5	10.2	6.3	<b>15.9</b>
<b>Température moyenne</b> (moyenne en °C)													
	-0.8	0.4	4.3	7.4	11.4	15.1	17.4	17.1	13.1	9	3.7	-0.2	<b>8.2</b>
<b>Température minimale</b> (moyenne en °C)													
	-7.9	-7.3	-3.6	-0.3	3.4	6.5	8.4	8	4.9	1.4	-2.9	-6.7	<b>0.3</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–08–1927 au 02–11–2025													
Date	-24.8	-25	-20	-11.4	-7.4	-4.1	-0.1	-2.5	-5.4	-13	-18.5	-23.6	<b>-25</b>
	14–1966	10–1986	06–1971	08–2021	06–2019	04–2001	16–2000	31–2010	27–2020	29–2012	30–1973	18–2010	<b>1986</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	2.0	4.2	3.9	0.1	.	.	.	<b>10.2</b>
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	3.0	13.0	22.0	20.9	6.3	0.4	.	.	<b>65.7</b>
Tx <= 0°C	1.3	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.6	<b>4.5</b>
Tn <= 0°C	29.3	26.8	25.5	17.2	4.9	0.6	0.1	0.1	2.4	12.1	22.7	28.4	<b>169.9</b>
Tn <= -5°C	22.2	19.1	10.4	2.2	0.1	.	.	.	0.0	1.5	9.7	19.4	<b>84.6</b>
Tn <= -10°C	11.3	7.3	1.2	.	.	.	.	.	.	0.1	1.7	7.0	<b>28.7</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
Records établis sur la période du 01–08–1927 au 02–11–2025													
Date	72.9	48	71.2	48.5	73.5	48.6	53	59.8	70.6	81.4	80	69.2	<b>81.4</b>
	27–1979	13–1990	06–1959	12–1989	10–2021	03–1984	08–1941	27–2023	19–1999	31–2003	16–1933	12–1957	<b>2003</b>
<b>Hauteur de précipitations</b> (moyenne en mm)													
	43.6	33.3	41.6	59.5	64.1	57.2	49.4	49.2	63.7	84.5	88.3	59.9	<b>694.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Rr >= 1 mm	5.5	4.5	5.2	7.6	9.5	8.5	6.9	6.7	6.3	7.7	7.6	6.4	<b>82.3</b>
Rr >= 5 mm	2.7	2.3	2.8	3.9	4.5	3.6	3.3	3.0	3.4	4.7	4.6	3.7	<b>42.3</b>
Rr >= 10 mm	1.7	1.2	1.5	2.2	2.0	1.7	1.8	1.8	2.0	2.7	3.0	1.9	<b>23.4</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### BARCELONNETTE (04)

Indicatif : 04019001, alt : 1155m, lat : 44°23'28"N, lon : 6°40'12"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année													
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)																										
	583.8	498	423.3	318.4	205.1	94.3	41.1	46.3	147.1	280.1	430.4	563.2	<b>3631.1</b>													
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )																										
	Données non disponibles																									
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)																										
	Données non disponibles																									
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)																										
	Données non disponibles																									
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)																										
	Records établis sur la période du 04–02–1998 au 02–11–2025																									
<b>Date</b>	20.6	21	23.8	20.7	20	21.3	23	20.1	18.3	19.1	20.4	26.8	<b>26.8</b>													
	03–2018	05–2003	11–2019	28–2012	20–2003	16–2006	11–2017	02–2025	17–2007	23–2025	20–2024	20–2024	<b>2024</b>													
<b>Vitesse du vent moyen sur 10 mn</b> (m/s)																										
	Statistiques établies sur la période 1998–2020																									
0.8    1    1.4    1.5    1.4    1.4    1.5    1.3    1.2    1.1    0.9    0.8 <b>1.2</b>																										
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>																										
	Statistiques établies sur la période 1998–2020																									
<b>&gt;= 16 m/s</b>	0.7	0.9	1.0	0.6	0.7	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.8	<b>6.8</b>													
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.													
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h																										
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b>																										
	Données non disponibles																									

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : vent (1998–2020).