

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
Date	La température la plus élevée (°C)	Records établis sur la période du 01-08-1927 au 02-09-2026												
		17.6	20.5	24	27.7	30.5	36.7	34.9	35.7	32.1	28.3	21.4	17.1	36.7
		19-2007	24-2020	18-1993	08-2011	25-1931	28-2019	07-2015	23-2023	05-2006	08-2023	10-2015	11-1978	2019
	Température maximale (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	15.9
Date	Température moyenne (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	8.2
	Température minimale (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	0.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-08-1927 au 02-09-2026												
		-24.8	-25	-20	-11.4	-7.4	-4.1	-0.1	-2.5	-5.4	-13	-18.5	-23.6	-25
Date		14-1966	10-1986	06-1971	08-2021	06-2019	04-2001	16-2000	31-2010	27-2020	29-2012	30-1973	18-2010	1986
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	2.0	4.2	3.9	0.1	.	.	.	10.2
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	3.0	13.0	22.0	20.9	6.3	0.4	.	.	65.7
Date	Tx <= 0°C	1.3	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.6	4.5
	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	169.9
	Tn <= -5°C	22.2	19.1	10.4	2.2	0.1	.	.	.	0.0	1.5	9.7	19.4	84.6
	Tn <= -10°C	11.3	7.3	1.2	.	.	.	.	.	.	0.1	1.7	7.0	28.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-08-1927 au 02-09-2026												
		72.9	48	71.2	48.5	73.5	48.6	53	59.8	70.6	81.4	80	69.2	81.4
		27-1979	13-1990	06-1959	12-1989	10-2021	03-1984	08-1941	27-2023	19-1999	31-2003	16-1933	12-1957	2003
	Hauteur de précipitations (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	694.3
Date	Nombre moyen de jours avec													
	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	82.3
	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	42.3
	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	23.4
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
Date	Degrés Jours Unifiés (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	3631.1
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	15.9	26.5	55.1	81.1	108.0	132.1	145.6	124.1	81.3	47.6	21.6	13.2	852.1
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 04-02-1998 au 02-09-2026												
		18.9	19.7	21.5	19.3	18.7	19.9	20.8	17.9	17.2	17.3	17.7	21.7	21.7
		06-2012	05-2003	11-2019	28-2012	20-2003	16-2006	11-2017	08-2017	17-2007	22-2014	12-2017	20-2024	2024
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en 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	1.2
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1998-2020												
>= 16 m/s		0.4	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	3.1
>= 28 m/s		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h														
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige		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), ETP (2001–2020).