

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BOURG ST MAURICE (73)

Indicatif : 73054001, alt : 865m, lat : 45°36'45"N, lon : 6°45'47"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 01–01–1946 au 02–11–2025												
		16	21.5	25.6	28.6	33.8	37.6	38.4	38.2	33.1	28.7	23.5	17.6	38.4
		29–2008	25–2021	30–2021	09–2011	24–2009	27–2019	31–1983	13–2025	01–2009	07–2009	02–2020	16–1989	1983
	Température maximale (moyenne en °C)	5.7	7.8	12.8	16.2	20.4	24.5	26.7	26.4	21.9	16.9	10.2	5.7	16.3
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	1.2	2.5	6.7	10.1	14.2	17.8	19.8	19.5	15.6	11.3	5.6	1.7	10.5
	Température minimale (moyenne en °C)	–3.2	–2.8	0.7	4.1	7.9	11.2	12.9	12.6	9.3	5.7	1.1	–2.2	4.8
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–01–1946 au 02–11–2025												
		–21.3	–19.6	–15.1	–7.5	–2.3	0.4	2.9	2.9	–1.2	–6	–13.2	–18.1	–21.3
		06–1985	11–1986	07–1971	06–1970	06–1979	01–2011	06–1965	31–1995	30–1974	31–1950	30–1978	17–1950	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec													
		.	.	.	.	0.4	4.3	8.1	8.2	0.8	.	.	.	21.9
		.	.	.	0.8	5.4	15.6	21.3	20.1	8.1	0.8	.	.	72.0
		2.1	1.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.3	6.3
		24.9	21.5	12.5	3.4	0.2	.	.	.	.	1.8	11.9	22.6	98.7
		9.8	7.0	1.4	0.0	.	.	.	.	.	0.0	2.2	6.3	26.8
		1.5	1.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	4.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–04–1945 au 02–11–2025												
		65.9	83.8	80.9	60	55.1	51.9	46.7	57.6	64.9	52.3	75.3	101.2	101.2
		23–1986	14–1990	21–1971	16–2025	01–2015	18–1948	24–1973	21–1954	21–1968	24–1980	26–1983	21–1991	1991
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	100.8	75.9	73.8	57.3	83.2	82	81.2	78.4	67.7	77.7	83.9	113.7	975.6
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	Nombre moyen de jours avec													
		8.9	8.3	8.3	7.6	10.9	10.8	9.5	9.2	8.3	9.3	9.2	9.6	110.0
		5.6	4.5	4.2	4.0	5.4	5.6	5.3	5.0	4.0	4.6	4.9	6.2	59.2
		3.3	2.6	2.6	2.1	2.7	2.7	2.9	3.0	2.3	2.7	2.8	3.9	33.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BOURG ST MAURICE (73)

Indicatif : 73054001, alt : 865m, lat : 45°36'45"N, lon : 6°45'47"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	519.4	438.4	348.9	235.7	125.5	46.9	20.2	21	83.7	208.1	370.7	504.5	2923.0
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	109.6	122	169.5	176.3	200	226	249.4	231.6	188.9	142.5	99.2	93.9	2008.8
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	13.7	22.9	55.9	85.4	108.9	131.2	139.4	115.8	72.9	42.3	21.6	13.6	823.6
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-11-2025												
	27	26	28.7	25	23	27.2	21.3	23	21	28	29	29	29
Date	04-2008	21-2004	01-2018	20-1983	17-1999	20-2025	04-2014	14-1988	22-1994	20-1999	07-1982	17-1997	1997
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	1.2	1.3	1.6	1.9	1.6	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.2	1.4
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	3.1	2.4	2.6	3.5	2.1	1.0	1.0	0.4	0.9	3.0	3.9	3.0	26.9
>= 28 m/s	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.0	0.1
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
	Nombre moyen de jours avec												
	Brouillard												
	Données non disponibles												
	Orage												
	Données non disponibles												
	Grêle												
	Données non disponibles												
Neige	8.9	9.3	5.3	3.7	0.5	0.0	.	.	0.0	1.0	5.1	8.9	42.7

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).