

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINT-BENOIT (974)

Indicatif : 97410238, alt : 43m, lat : 21°03'31"S, lon : 55°43'09"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 01–10–1987 au 02–06–2026												
		35.3	34.1	33.9	33.4	32	31.8	30	29.7	29.7	31.3	33.8	33.6	35.3
		16–2024	06–2004	03–2015	03–2009	05–2010	06–2015	28–2015	13–1991	21–2004	25–2023	29–1991	16–2019	2024
	Température maximale (moyenne en °C)													
		30.2	30.5	30.1	29.3	27.7	26	25	25.2	25.7	26.6	27.8	29.3	27.8
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		26.3	26.5	26.1	25.2	23.6	21.9	21	21.2	21.7	22.7	23.8	25.3	23.8
	Température minimale (moyenne en °C)													
		22.3	22.5	22	21.1	19.5	17.8	17	17.1	17.7	18.7	19.9	21.4	19.7
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–10–1987 au 02–06–2026												
Date		17.4	17.2	17.6	15.8	13.3	12.1	10.5	11.4	12	12.8	13.7	16.9	10.5
		20–2002	25–2009	16–1992	14–1999	28–2008	17–2020	15–1991	01–2013	06–1999	11–2006	01–2020	13–1988	1991
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30 °C	18.5	19.0	18.0	10.4	3.0	0.2	0.0	.	.	0.0	2.0	10.4	81.5
	Tx >= 25 °C	30.9	28.2	30.7	30.0	29.5	22.9	16.4	18.1	21.9	27.0	29.4	30.7	315.6
Date	Tn >= 20 °C	30.3	27.3	29.2	25.1	12.7	2.0	0.4	0.5	0.5	5.4	14.5	27.5	175.4
	Tn <= 10 °C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn <= 0 °C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–01–1952 au 02–06–2026												
Date		390	893.4	373.5	367.5	303	232.4	145.3	200	100.4	180.7	283.6	600	893.4
		24–1980	14–1993	30–1989	17–1972	30–1968	27–1987	14–1952	22–1979	27–1993	07–2016	14–1972	08–1995	1993
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		469.1	541	535.2	349.4	260.1	179.2	178.6	154.6	144.8	132.6	181.3	330	3455.9
	Nombre moyen de jours avec													
Date	Rr >= 1 mm	19.9	18.3	19.2	17.6	17.0	14.7	17.0	16.6	14.5	13.4	12.8	16.8	197.7
	Rr >= 5 mm	14.5	13.4	14.7	12.1	10.9	8.6	9.6	8.4	7.3	6.7	6.7	10.6	123.5
	Rr >= 10 mm	10.5	10.1	11.0	8.6	8.0	5.1	5.6	4.5	4.0	4.1	4.1	7.1	82.8
	Rr >= 50 mm	2.6	2.9	2.9	1.8	0.8	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.8	1.6	15.5
	Rr >= 100 mm	0.7	0.9	1.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.5	4.2
Date	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINT-BENOIT (974)

Indicatif : 97410238, alt : 43m, lat : 21°03'31"S, lon : 55°43'09"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
		Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
		0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2
		Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
		65681	56098	57216	50238	42374	38611	42119	48999	56170	63400	65711	68772	655389.0
		Durée d'insolation (moyenne en heures)												
		Données non disponibles												
		Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
		Données non disponibles												
		La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 02-10-1987 au 02-06-2026												
Date		51	55.4	25	43.4	23.8	24	26	24.4	23.7	26.8	23.2	29	55.4
		29-1989	28-2025	10-1999	24-2018	21-2024	08-2001	02-2025	28-2016	21-2019	31-2018	21-2024	08-1996	2025
		Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
		2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.1	3.3	3.3	3.3	3.1	2.9	2.8	3
		Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s		-	1.8	1.5	2.4	2.3	2.9	4.2	2.8	2.3	1.6	1.0	0.6	-
>= 28 m/s		-	0.0	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	-
		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.