

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST GATIEN DES B (14)

Indicatif : 14578001, alt : 139m, lat : 49°21'52"N, lon : 0°10'01"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 01–01–1949 au 02–11–2025												
	16.8	20.9	24.2	26.7	30.6	35	39.4	37.7	33.2	28.9	21.3	16.4	39.4
	01–2022	28–1960	31–2021	19–2018	27–2005	29–2019	25–2019	10–2003	02–1961	01–2011	01–2015	19–2015	2019
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	7.4	8.2	11	13.9	16.9	19.7	21.6	21.7	19.2	15.3	10.9	8.1	14.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	5	5.3	7.5	9.7	12.7	15.5	17.4	17.5	15.2	12	8.2	5.5	11
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	2.5	2.4	4.1	5.6	8.5	11.3	13.2	13.4	11.1	8.7	5.4	3	7.4
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01–01–1949 au 02–11–2025												
	–17.8	–14.2	–9.1	–3.3	–0.6	1.3	5.9	6	2.1	–3.1	–7.1	–10.3	–17.8
	17–1985	21–1956	08–1971	12–1986	14–2010	03–1962	04–1968	18–1970	30–2018	24–2003	29–2010	24–1963	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	.	0.0	0.9	1.0	1.2	0.2	.	.	.	3.3
	.	.	.	0.1	1.5	3.4	6.2	5.7	2.0	0.1	.	.	19.1
	1.2	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	2.7
	8.7	7.1	3.6	1.4	0.0	.	.	.	.	0.4	2.5	7.8	31.5
	1.8	1.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	4.4
	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01–08–1932 au 02–11–2025												
	41.4	30.1	39.4	31	39.8	71.8	59.7	50	55.2	68.5	57.7	35.4	71.8
	29–2025	24–1957	20–2001	29–2018	14–1970	01–2003	20–1980	23–1949	19–2021	01–1952	13–2010	02–2002	2003
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	77.9	64.4	61.2	60.4	65.3	68.3	64.2	81.4	80.4	95.3	94.5	107.1	920.4
	Nombre moyen de jours avec												
	13.8	12.0	11.4	10.5	10.3	9.8	9.8	10.3	10.6	13.2	14.5	15.3	141.4
	5.3	4.7	4.5	4.4	4.8	4.4	4.3	5.0	5.2	6.4	6.3	7.6	62.8
Rr >= 10 mm	2.3	1.4	1.3	1.5	1.9	2.2	2.1	2.6	2.5	2.9	2.9	3.4	27.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST GATIEN DES B (14)

Indicatif : 14578001, alt : 139m, lat : 49°21'52"N, lon : 0°10'01"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	404.2	358.8	324.5	248.6	167.2	87.3	43.6	40.7	92.1	186.5	294.4	386.3	2634.2
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Statistiques établies sur la période 1991–2017												
		66.8	81.4	127.6	177.9	190	203.3	205.3	196.2	160	113.4	70.7	58.3	1650.7
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–11–2025												
		38	34	30.1	28	25	26	26.8	27	24.2	39	38	31	39
		25–1990	03–1990	11–2021	11–1985	28–2000	23–2004	27–2005	08–1992	03–2025	16–1987	23–1984	17–2004	1987
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	4.5	4.4	4.1	3.7	3.5	3.3	3.3	3.2	3.2	3.8	4	4.4	3.8
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		–	7.3	5.3	3.6	2.6	1.1	1.8	1.9	2.7	–	4.7	–	–
>= 28 m/s		–	0.1	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 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1991–2017).