

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-PIERRE (975)

Indicatif : 97502001, alt : 21m, lat : 46°45'58"N, lon : 56°10'45"O

	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 01-01-1966 au 04-10-2026												
	9.8	9.4	10.9	13.6	22	25.2	28.3	26.2	26.8	20.1	15.1	12.8	28.3
	18-1976	05-2016	24-2021	30-2020	07-1999	21-2024	06-2013	01-2018	09-2001	03-2011	01-2019	07-2008	2013
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	0.2	-0.4	1.4	4.8	8.9	12.9	17.1	19.4	16.6	11.7	7.2	3.1	8.6
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	-2.4	-2.9	-1.1	2.1	5.9	9.9	14.4	16.8	14	9.3	4.8	0.8	6
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	-4.9	-5.5	-3.5	-0.5	2.8	6.8	11.6	14.2	11.3	6.9	2.5	-1.5	3.4
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1966 au 04-10-2026												
	-17	-18.7	-18.1	-9.8	-4.5	0.7	4.9	6.9	1.7	-1.7	-9.2	-14.6	-18.7
	18-1982	04-1975	10-1986	06-1995	11-1993	02-2015	05-1992	25-1991	26-1979	23-1974	25-1993	27-1984	1975
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	0.1	0.2	0.1	.	.	.	0.4
	14.6	14.5	8.8	0.8	.	.	.	.	.	0.4	6.2	45.3	
	28.8	26.6	27.2	17.0	1.9	.	.	.	.	0.1	6.5	20.6	128.6
	15.0	15.4	9.5	1.1	.	.	.	.	.	.	0.3	4.9	46.1
	3.0	3.4	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	7.9
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-01-1966 au 04-10-2026												
	55.6	51.8	120.4	61.6	68.2	76.2	62	80.1	136.8	96.6	104	51.5	136.8
	26-1978	04-2022	30-2005	23-1990	03-1992	28-1978	14-2010	06-2018	20-2010	18-1999	22-2003	05-1967	2010
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	104.5	98.5	96.7	88	101.3	93.8	97.6	101	129.8	134.4	132.5	117.2	1295.3
	Nombre moyen de jours avec												
	15.7	14.0	11.5	10.4	10.5	9.9	10.1	10.1	9.9	12.8	14.4	15.3	144.6
	6.9	6.7	5.7	6.1	5.8	5.5	5.6	5.3	5.7	6.8	7.4	7.5	75.1
Rr >= 10 mm	3.4	3.4	3.0	3.0	3.5	3.4	3.5	3.3	3.6	4.1	4.3	4.0	42.4
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-PIERRE (975)

Indicatif : 97502001, alt : 21m, lat : 46°45'58"N, lon : 56°10'45"O

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
		Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
		630.9	591.5	590.8	475.6	376.4	243.5	113.3	45.4	122.7	269.6	395	534	4388.7
		Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
		Données non disponibles												
		Durée d'insolation (moyenne en heures)												
		42.3	60.7	113	142.4	174.9	164.1	150.7	168.7	159.5	117.1	61.7	38	1392.9
		Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
		19.9	20.3	32.9	44.4	65.0	71.7	77.4	80.9	63.7	44.0	28.1	22.8	571.1
		La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 04-10-2026												
		39.7	38.4	37.5	38.8	28.3	26.4	26.9	33	37.4	34.4	42.4	39.1	42.4
Date		17-2020	03-2015	26-2014	04-2016	10-2020	10-2017	09-1981	08-1989	21-2010	06-2011	28-2018	08-2025	2018
		Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
		8.3	8.3	7.6	6.5	5.3	4.8	4.4	4.8	5.6	6.5	7.2	8	6.4
		Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s		20.1	16.7	15.9	11.2	6.3	3.6	2.4	2.6	6.2	11.4	14.9	18.5	129.8
>= 28 m/s		1.7	1.8	0.7	0.4	0.1	.	.	0.1	0.2	0.4	0.5	1.4	7.2
		16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h												
		Nombre moyen de jours avec												
Brouillard		3.3	4.2	4.4	8.2	11.7	13.8	19.2	11.4	7.3	4.4	5.2	4.2	97.4
Orage		0.0	.	0.1	0.2	0.4	0.9	1.4	1.9	0.5	0.5	0.4	0.1	6.4
Grêle		0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	0.2
Neige		21.8	18.8	15.4	7.8	1.1	0.0	.	.	.	0.5	6.8	16.2	88.6

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

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