



# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

**ST-PIERRE (975)**

Indicatif : 97502001, alt : 21m, lat : 46°45'54"N, lon : 56°10'42"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01-01-1966 au 03-10-2021	
	9.8	9.4	10.9	13.6	22	25.1	28.3	26.2	26.8	20.1	15.1	12.8	<b>28.3</b>
Date	18-1976	05-2016	24-2021	30-2020	07-1999	27-2000	06-2013	01-2018	09-2001	03-2011	01-2019	07-2008	<b>2013</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	-0.1	-0.7	1	4.3	8.5	12.5	16.7	18.7	16	11.2	6.8	2.7	<b>8.2</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	-2.6	-3.2	-1.4	2	5.6	9.6	14.1	16.2	13.5	8.9	4.5	0.4	<b>5.7</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	-5.2	-5.7	-3.7	-0.4	2.8	6.7	11.5	13.8	11	6.6	2.3	-1.9	<b>3.2</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01-01-1966 au 03-10-2021	
	-17	-18.7	-18.1	-9.8	-4.5	0.7	4.9	6.9	1.7	-1.7	-9.2	-14.6	<b>-18.7</b>
Date	18-1982	04-1975	10-1986	06-1995	11-1993	02-2015	05-1992	25-1991	26-1979	23-1974	25-1993	27-1984	<b>1975</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	.	.	0.0	0.0	0.1	0.1	.	.	.	<b>0.3</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	15.7	15.5	10.7	1.2	.	.	.	.	.	0.7	6.9	6.9	<b>50.7</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	29.0	26.4	27.1	16.8	2.1	.	.	.	.	0.2	6.9	21.3	<b>129.9</b>
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	15.6	15.6	10.0	1.0	.	.	.	.	.	.	0.4	6.1	<b>48.7</b>
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	3.3	4.0	1.6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	<b>9.4</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01-01-1966 au 03-10-2021	
	55.6	50.8	120.4	61.6	68.2	76.2	62	80.1	136.8	96.6	104	51.5	<b>136.8</b>
Date	26-1978	10-1990	30-2005	23-1990	03-1992	28-1978	14-2010	06-2018	20-2010	18-1999	22-2003	05-1967	<b>2010</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	102.3	101	100.8	97.6	102.6	103.7	99.5	93.3	141.4	135.9	133.9	114.7	<b>1326.7</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	15.5	13.8	11.4	10.9	10.9	10.5	10.2	10.4	10.9	13.3	14.5	15.2	<b>147.4</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	6.8	6.1	5.7	6.3	6.1	6.0	6.0	5.1	6.2	7.1	7.4	7.4	<b>76.2</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	3.3	3.3	3.1	3.1	3.6	3.6	3.4	3.2	4.2	4.2	4.4	4.1	<b>43.5</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ST-PIERRE (975)**

Indicatif : 97502001, alt : 21m, lat : 46°45'54"N, lon : 56°10'42"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	639.9	598.7	600.2	481.4	383.6	253	121.9	59.3	135.1	282.8	404.3	544.7	<b>4504.9</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) Données non disponibles													
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2010</span>													
	44.4	63.9	116.7	135.6	171.5	166.8	156.5	172.5	157.4	120.4	63.8	42.2	<b>1411.6</b>
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b> <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2010</span> Données non disponibles													
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 03–10–2021</span>													
	41	42	41.9	39.9	31.1	28.4	29	36	39.8	39.2	44.5	43.6	<b>44.5</b>
<b>Date</b>	01–2008	27–1991	26–2014	04–2016	30–2018	10–2017	09–1981	08–1989	21–2010	17–2009	28–2018	08–2011	<b>2018</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	8.3	8	7.4	6.3	5.2	4.8	4.5	4.7	5.6	6.5	7.1	8.1	<b>6.4</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	21.2	17.7	17.1	11.8	7.8	4.7	3.3	3.6	8.2	13.2	16.4	20.2	<b>145.3</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	3.1	1.7	1.3	0.4	0.1	.	0.0	0.1	0.4	0.7	0.9	3.0	<b>11.7</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Brouillard</b>	3.0	4.1	5.2	8.8	12.9	14.6	18.5	11.3	6.3	4.1	4.7	3.5	<b>97.0</b>
<b>Orage</b>	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	1.0	1.4	1.3	0.6	0.6	0.2	0.1	<b>5.9</b>
<b>Grêle</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.0	.	<b>0.2</b>
<b>Neige</b>	22.6	19.0	15.3	7.4	0.9	0.0	–	–	–	–	–	–	<b>–</b>

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1981–2010).