

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**SAINTES (17)**

Indicatif : 17415003, alt : 38m, lat : 45°45'40"N, lon : 0°39'07"O

	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 01–01–1916 au 03–08–2022	
	19	24.6	26.5	30.6	36.4	40.2	41.1	40.5	38	32	24.2	20	<b>41.1</b>
Date	16–1918	27–2019	01–1920	30–2005	28–1947	17–2022	18–2022	08–1923	04–1949	02–1948	08–2015	07–2000	<b>2022</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	9.6	11	14.4	17.1	20.9	24.3	26.4	26.7	23.5	18.9	13.4	10.2	<b>18</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	6.5	7.1	9.8	12	15.6	18.8	20.6	20.7	17.7	14.3	9.8	7	<b>13.3</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	3.5	3.1	5.2	7	10.4	13.3	14.8	14.7	12	9.8	6.1	3.8	<b>8.6</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1916 au 03–08–2022	
	–15.5	–19	–9.3	–5	–1.2	1.4	5.6	1	0	–4.5	–10.8	–13	<b>–19</b>
Date	16–1985	15–1956	01–2005	06–1929	03–1945	06–1921	20–1946	06–1928	29–1936	27–1931	12–1921	18–1920	<b>1956</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	0.0	0.7	3.9	6.7	6.9	2.1	0.0	.	.	<b>20.4</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.1	1.5	6.3	12.4	18.3	18.5	10.1	1.9	.	.	<b>69.1</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.6	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	<b>1.5</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	7.9	7.4	2.6	0.5	.	.	.	.	.	0.4	2.9	7.2	<b>29.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	0.9	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	<b>3.1</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.2</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1916 au 03–08–2022	
	46.6	49.2	50.2	42	52.5	58	46.6	53.6	55.8	72	68.9	54	<b>72</b>
Date	21–1997	15–1971	28–2001	23–1985	12–1981	18–1955	28–1969	08–1992	02–1991	26–1937	02–2019	19–1982	<b>1937</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	92.4	68.2	65.4	73.6	66	61.3	42.2	52.5	72.6	95	107.6	110.3	<b>907.1</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.6	10.4	10.6	11.0	9.8	7.8	7.3	7.1	8.7	11.8	12.9	13.1	<b>123.0</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	6.3	4.7	5.0	5.3	4.3	3.9	2.9	3.3	4.2	6.2	7.2	7.0	<b>60.3</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.9	2.1	1.9	2.4	2.0	1.8	1.1	1.4	2.4	3.0	3.7	4.1	<b>28.8</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**SAINTES (17)**

Indicatif : 17415003, alt : 38m, lat : 45°45'40"N, lon : 0°39'07"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	355.5	309.4	255	179.7	88.2	26.2	6.8	6.2	39.3	120.1	247.1	339.7	<b>1973.2</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1991–2015</span>													
	13143	21150	36770	48055	61256	66327	66545	58372	42764	26584	15281	11477	<b>467724.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) 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 25–12–1989 au 03–08–2022</span>													
	27	32.4	29.6	28	29	25.4	24	26	25	24	28	41	<b>41</b>
Date	30–2003	13–2016	06–2017	15–1990	13–2002	07–2019	09–2004	20–2011	07–1995	09–2000	09–1997	27–1999	<b>1999</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	3.2	3.3	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	2.4	2.4	2.5	2.8	3.1	<b>2.8</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	3.6	3.7	3.3	2.6	1.2	0.8	0.6	0.8	1.1	1.7	1.7	3.1	<b>24.1</b>
>= 28 m/s	.	0.2	0.0	.	0.0	.	.	.	.	.	0.0	0.1	<b>0.4</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b> Données non disponibles													

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1991–2015).