

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST JULIEN – SA (39)

*Indicatif : 39485002, alt : 361m, lat : 46°23'06"N, lon : 5°26'52"E*

	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 01–06–1996 au 02–11–2025	
Date	17	20.3	24.7	28	32.5	36.5	37.7	38.6	33.5	28.4	22.2	17.4	<b>38.6</b>
	10–2015	24–2021	30–2021	30–2005	24–2009	22–2003	31–2020	24–2023	05–2023	09–2023	08–2015	19–2019	<b>2023</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
Date	6	7.7	12.2	16	19.8	23.9	25.6	25.3	21.2	16.3	10.2	6.6	<b>15.9</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
	2.4	3.2	6.6	9.9	13.7	17.5	19.1	18.8	15	11.4	6.2	3	<b>10.6</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
Date	-1.3	-1.4	1	3.7	7.6	11.1	12.5	12.2	8.9	6.4	2.1	-0.6	<b>5.2</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–06–1996 au 02–11–2025	
Date	-17.8	-18.6	-18.5	-8.1	-2.4	0.8	3.4	2.3	-0.6	-8.3	-11.7	-20.6	<b>-20.6</b>
	13–2003	06–2012	02–2005	08–2003	06–2019	04–2001	03–1996	30–1998	29–2002	31–1997	23–1998	30–2005	<b>2005</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.8	5.6	5.3	0.5	.	.	.	<b>14.2</b>
Tx >= 25°C	.	.	.	0.5	4.4	12.7	16.8	15.8	6.3	0.3	.	.	<b>56.9</b>
Tx <= 0°C	3.2	2.0	0.1	.	.	.	.	.	.	0.3	2.6	.	<b>8.2</b>
Tn <= 0°C	18.5	17.0	13.8	5.4	0.5	.	.	.	0.1	2.9	10.2	16.8	<b>85.2</b>
Tn <= -5°C	6.5	5.7	2.1	0.1	.	.	.	.	.	0.2	1.4	5.9	<b>21.9</b>
Tn <= -10°C	1.6	1.4	0.2	.	.	.	.	.	.	0.2	1.1	.	<b>4.5</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>												Records établis sur la période du 01–06–1996 au 02–11–2025	
Date	56.7	42.8	54.7	66.4	93.8	80	66.6	67.3	80.4	74	69.4	63.3	<b>93.8</b>
	16–2015	20–1999	29–2015	07–2005	10–2021	21–1997	07–1996	09–2019	07–2010	22–1999	26–2012	25–2013	<b>2021</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
Date	114.5	96.6	107.7	104.5	127.1	91.7	97.6	108.7	93	131	146.2	131.2	<b>1349.8</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
Rr >= 1 mm	12.8	11.2	11.6	10.3	12.3	9.8	9.9	10.0	8.8	12.2	12.9	13.6	<b>135.3</b>
Rr >= 5 mm	7.3	6.4	7.0	6.3	7.8	6.1	5.4	6.2	4.9	7.1	8.0	8.4	<b>80.9</b>
Rr >= 10 mm	3.8	3.7	3.8	3.7	4.4	3.2	3.1	3.6	3.0	4.3	4.7	5.3	<b>46.7</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Page 1/2

**N.B.:** La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Édité le : 06/11/2025 dans l'état de la base

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST JULIEN – SA (39)

*Indicatif : 39485002, alt : 361m, lat : 46°23'06"N, lon : 5°26'52"E*

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
	483.8	418.9	354.6	244.3	136.6	49.8	24.6	28.8	99.4	206.3	354.7	463.9	<b>2865.7</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	Données non disponibles												
<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)												Records établis sur la période du 01–06–1996 au 02–11–2025	
<b>Date</b>	32.1	27.8	27.3	23.8	25	23.5	27.1	26	21.8	27.2	27	31	<b>32.1</b>
	23–2009	10–2020	10–2008	09–2008	02–2019	21–2021	24–2015	06–1999	16–2015	20–2021	20–1996	26–1999	<b>2009</b>
<b>Vitesse du vent moyen sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
	1.8	2	2.1	2	1.9	1.8	1.6	1.4	1.4	1.6	1.7	1.8	<b>1.8</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>												Statistiques établies sur la période 1996–2020	
<b>&gt;= 16 m/s</b>	3.8	3.3	2.9	1.8	1.5	1.0	1.4	1.4	0.9	2.4	3.0	3.2	<b>26.4</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	<b>0.2</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 : précipitations (1996–2020), température (1996–2020), vent (1996–2020).