

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST GIRONS (09)

Indicatif : 09289001, alt : 414m, lat : 43°00'19"N, lon : 1°06'24"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 02-09-2026												
		22.5	31.2	29	29.6	34.1	38.9	39.2	39.8	37	33.7	26.4	25	39.8
		25-2024	29-1960	11-1981	06-2024	25-2026	29-1950	29-2026	11-2025	04-2026	01-2023	01-1989	16-1989	2025
	Température maximale (moyenne en °C)													
		10.5	11.5	14.7	16.7	20	23.4	25.5	26.1	23.1	19.3	13.8	11.2	18
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		5.5	6.3	9	11.1	14.6	18	20	20.3	17.1	13.7	8.7	6.2	12.5
	Température minimale (moyenne en °C)													
		0.5	1	3.3	5.5	9.1	12.6	14.6	14.5	11.2	8.1	3.6	1.1	7.1
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1949 au 02-09-2026												
Date		-18.7	-16.5	-12.8	-4.2	-1.2	2.2	5.2	4.7	1.3	-4	-10.2	-12.3	-18.7
		19-1987	16-1956	01-2005	13-1958	06-2019	01-2006	09-2004	29-1998	25-2002	30-1949	23-1988	17-1963	1987
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	2.5	5.5	6.9	1.6	0.1	.	.	17.0
	Tx >= 25°C	.	0.0	0.1	1.0	5.0	11.8	16.8	17.6	10.4	3.7	0.0	.	66.5
Date	Tx <= 0°C	0.4	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	1.4
	Tn <= 0°C	13.8	11.2	4.8	1.1	0.1	.	.	.	.	0.7	5.5	11.9	49.1
	Tn <= -5°C	2.1	1.6	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.9	6.2
	Tn <= -10°C	0.1	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1949 au 02-09-2026												
		52.4	72	58.5	57.9	80.8	76.8	74.1	88.4	65.4	95.4	60.1	85	95.4
		09-2022	02-1952	16-2011	17-1959	23-1956	10-2000	19-1979	14-1964	23-1993	04-1992	09-1957	01-1959	1992
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		82.3	68.6	73.6	103.7	106.6	78.1	59	67.4	73.1	82	98.6	80.2	973.2
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	10.7	9.9	10.4	12.1	12.2	9.7	8.0	8.4	8.5	9.9	11.0	10.1	121.1
	Rr >= 5 mm	5.4	4.7	5.0	6.8	6.7	4.8	3.7	4.1	4.6	5.0	6.5	5.5	62.9
	Rr >= 10 mm	2.7	2.0	2.4	3.4	3.5	2.3	1.9	2.2	2.2	2.4	3.7	2.6	31.3
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST GIRONS (09)

Indicatif : 09289001, alt : 414m, lat : 43°00'19"N, lon : 1°06'24"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	388.5	331.7	278.2	206.9	114	40.5	13.2	10.2	50.4	138.6	278.9	367	2218.1
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 2011–2020												
		–	–	–	–	59319	60755	63524	57676	46739	33415	20189	16365	–
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	116.3	128.9	169	170.9	183.4	193	210.9	209.3	193.3	156.7	119.4	112.9	1963.8
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	26.6	37.2	65.5	82.7	103.0	119.1	126.4	117.0	84.6	56.3	29.9	23.2	871.5
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–09–2026												
		33.1	29.5	30.7	23.5	24.2	27.7	22	26.6	21.5	24.2	27.7	34.8	34.8
		24–2009	07–1996	03–2020	08–2024	27–1999	07–1987	23–2013	29–2022	11–1991	29–1990	07–1982	27–1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	2.1	2.3	2.4	2.3	2.1	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	2	2
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		2.4	2.7	3.0	2.3	1.5	1.1	1.1	1.2	0.7	0.9	1.7	2.4	21.0
>= 28 m/s		0.0	0.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2
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 : rayonnement global (2011–2020), ETP (2001–2020).