

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-CHRISTOPHE-SUR-NAIS (37)

Indicatif : 37213003, alt : 107m, lat : 47°36'55"N, lon : 0°27'51"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
Records établis sur la période du 01–01–1992 au 02–11–2025													
Date	16.1	22.4	24.8	29.9	31.4	39.2	40.1	39.6	34.5	30.6	22.5	18.4	40.1
	01–2023	27–2019	31–2021	20–2018	30–2025	18–2022	25–2019	06–2003	09–2023	08–2023	07–2015	07–2000	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
	7.8	9.2	12.8	16.1	19.8	23.5	25.9	25.7	22	17	11.5	8.3	16.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
	5.1	5.8	8.3	10.8	14.4	17.8	19.8	19.7	16.4	12.8	8.3	5.6	12.1
Température minimale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
	2.5	2.3	3.8	5.6	9	12	13.8	13.7	10.8	8.6	5.1	2.8	7.5
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–01–1992 au 02–11–2025													
Date	-16	-13.3	-10	-3.5	-0.1	2.8	6.5	5.1	2.3	-3.3	-8	-10.4	-16
	07–2009	09–2012	01–2005	04–2022	06–2019	01–2006	13–1993	28–1998	25–2002	30–1997	24–1998	30–1996	2009
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	2.5	5.8	5.2	1.2	.	.	.	15.0
Tx >= 25°C	.	.	.	1.1	4.0	10.3	17.3	15.5	7.0	0.8	.	.	56.0
Tx <= 0°C	1.4	0.8	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	3.2
Tn <= 0°C	9.4	9.1	5.0	1.5	0.0	.	.	.	.	0.8	3.5	8.9	38.3
Tn <= -5°C	1.5	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.0	3.9
Tn <= -10°C	0.2	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1992 au 02–11–2025													
Date	46	24	21.4	37.5	36.6	47	47.6	40	50.1	32	35.2	30.8	50.1
	11–1993	01–2013	04–2020	30–2015	21–2014	19–2024	04–2006	05–1997	08–2003	04–1993	01–1999	15–2011	2003
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
	61.7	49.1	48.3	53.3	59.3	50.1	52.2	49.9	51.9	67.3	65.8	73.3	682.2
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 1992–2020													
Rr >= 1 mm	11.2	9.7	9.3	9.3	9.6	7.6	7.1	7.2	7.4	10.6	11.2	12.2	112.2
Rr >= 5 mm	4.3	3.3	3.5	3.6	4.2	3.5	3.4	3.3	3.4	4.6	4.3	5.2	46.4
Rr >= 10 mm	1.7	1.1	1.2	1.3	1.8	1.5	1.6	1.5	1.3	2.2	1.7	2.1	18.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-CHRISTOPHE-SUR-NAIS (37)

Indicatif : 37213003, alt : 107m, lat : 47°36'55"N, lon : 0°27'51"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1992–2020	
	398.8	346.3	300.2	215.6	118.5	42.6	14.4	14.3	63.8	162.8	290.8	385.7	2353.8
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	Données non disponibles												
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	Données non disponibles												
La rafale maximale de vent (m/s)												Records établis sur la période du 12–02–2002 au 02–11–2025	
Date	27	32.1	27.3	25	24.5	24.9	35	22.6	22.9	25.7	26	31.1	35
	02–2003	28–2010	02–2016	18–2004	26–2018	19–2024	15–2003	02–2023	03–2025	20–2021	13–2002	23–2011	2003
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (m/s)												Statistiques établies sur la période 2001–2020	
	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2001–2020	
>= 16 m/s	4.5	3.8	3.8	1.7	1.9	0.9	0.9	–	0.9	1.5	3.3	4.3	–
	.	0.2	.	.	.	.	0.1	–	.	.	.	0.1	–
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 : précipitations (1992–2020), température (1992–2020), vent (2001–2020).