FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ST JEAN−ST−NICOLAS (05)

Indicatif : 05145002, alt : 1210m, lat : 44°40'14"N, lon : 6°12'35"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 01−08−2003 au 02−11−2026												
	17.5	19.7	20.4	24.7	28.7	34.1	32.4	34	29.2	25.8	20.6	16.1	**34.1**
Date	13−2007	27−2019	17−2004	09−2011	22−2022	28−2019	30−2026	23−2023	04−2023	09−2023	07−2015	03−2015	**2019**
Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
	4.8	5.8	9.8	14	17	21.6	24.5	24	19.9	15.2	9.3	5.4	**14.3**
Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
	0.4	0.9	4.3	8.3	11.3	15.3	17.9	17.6	14	10.1	4.9	1.2	**8.8**
Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
	−3.9	−4	−1.1	2.7	5.5	9	11.2	11.1	8	4.9	0.5	−3	**3.4**
La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01−08−2003 au 02−11−2026												
	−14.6	−19.7	−13.8	−7.3	−5.1	−2.2	2	1.6	−2.2	−6.8	−12.6	−16.7	**−19.7**
Date	28−2005	05−2012	01−2005	07−2021	06−2019	01−2006	10−2007	31−2010	27−2020	29−2012	27−2010	20−2009	**2012**
Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.3	0.9	1.7	.	.	.	.	**3.0**
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.4	7.1	16.4	13.5	2.9	.	.	.	**40.3**
Tx <= 0°C	4.1	3.2	0.4	.	.	.	.	.	.	.	1.1	3.8	**12.5**
Tn <= 0°C	25.4	23.2	17.7	7.0	2.5	0.2	.	.	0.3	4.0	13.5	23.2	**117.0**
Tn <= −5°C	11.7	10.3	5.3	0.2	0.1	.	.	.	.	0.3	3.4	9.4	**40.8**
Tn <= −10°C	2.6	3.1	0.9	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1	**9.2**
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01−08−2003 au 02−11−2026												
	45.8	38.8	45.2	45.3	76.9	56	49.1	85.7	60.2	91.9	85.7	95	**95**
Date	27−2026	22−2024	17−2013	10−2012	10−2021	16−2016	29−2020	20−2026	13−2015	31−2003	04−2011	11−2017	**2017**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
	68.2	52.5	62.6	70.8	97.1	81.8	62.3	70.2	62.4	113.1	104.6	97.6	**943.2**
Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2003−2020												
Rr >= 1 mm	7.3	5.7	7.2	8.1	9.7	8.4	6.5	6.5	5.8	7.2	7.9	8.1	**88.3**
Rr >= 5 mm	3.8	3.5	3.7	4.7	6.1	4.7	3.9	3.9	3.4	5.1	5.1	4.8	**52.6**
Rr >= 10 mm	1.9	2.1	2.3	2.5	2.9	2.8	2.1	2.4	2.1	3.7	3.3	3.4	**31.5**
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Edité le : 06/11/2026 dans l'état de la base

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

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ST JEAN−ST−NICOLAS (05)

Indicatif : 05145002, alt : 1210m, lat : 44°40'14"N, lon : 6°12'35"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 2003−2020
	544.2	483.7	423.3	289.9	209.6	93.4	39.7	48.1	124.3	245.2	393.6	521.7	**3416.7**
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)													Statistiques établies sur la période 2003−2016
	19647	29122	46138	55129	65902	71193	−	−	49879	32770	19675	15487	**−**
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	17.7	27.8	58.4	86.1	109.5	131.6	147.7	129.2	83.4	48.5	23.2	15.4	**878.5**
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 04−08−2003 au 02−11−2026
	24.2	26.4	23.2	20.6	22.6	21.7	22.5	24.3	18.7	24.7	26.7	25.2	**26.7**
Date	17−2018	02−2022	04−2017	02−2008	27−2008	21−2024	23−2025	17−2003	24−2012	23−2019	04−2014	04−2003	**2014**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2003−2020
	1.3	1.5	1.9	2.1	2.2	2	2.1	1.9	1.7	1.7	1.5	1.4	**1.8**
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2003−2020
>= 16 m/s	1.8	0.9	1.8	1.1	0.9	−	1.3	−	0.3	0.9	1.1	1.0	**−**
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	−	.	−	.	.	.	.	**−**
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 (2003−2020), température (2003−2020), rayonnement global (2003−2016), vent (2003−2020), ETP (2001−2020).

Edité le : 06/11/2026 dans l'état de la base

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

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex