

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST ANDRE (89)

Indicatif : 89333001, alt : 300m, lat : 47°29'17"N, lon : 4°03'31"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 01–05–2005 au 03–11–2024
	16.6	22	25.4	27.6	31.4	38.5	41.3	38.8	35.7	31.5	24.8	18.1	41.3
	01–2023	27–2019	31–2021	25–2007	20–2022	27–2019	24–2019	04–2022	08–2023	02–2023	08–2015	17–2015	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2005–2020
	6.3	7.8	11.9	16.6	19.3	23.8	26.3	25.4	21.8	16.7	10.8	7.2	16.2
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2005–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2005–2020
	0.6	0.5	2.1	4.7	8.1	11.7	13.7	13.1	9.9	7.6	3.8	1.1	6.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–05–2005 au 03–11–2024
Date	–13	–14.1	–9.9	–5.8	–1.5	2.6	4.7	5.1	1.2	–4.8	–9.2	–16	–16
	26–2007	05–2012	12–2010	14–2019	06–2019	03–2006	03–2011	09–2005	20–2012	16–2009	30–2010	20–2009	2009
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2005–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	3.3	7.8	5.7	1.3	.	.	.	18.3
Tx >= 25°C	.	.	.	1.4	3.7	11.3	17.8	14.7	7.4	1.1	.	.	57.4
Tx <= 0°C	3.1	2.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.9	.	7.2
Tn <= 0°C	14.3	12.1	9.9	3.7	0.4	.	.	.	.	1.8	6.3	12.5	60.9
Tn <= –5°C	3.9	2.9	0.8	0.1	.	.	.	.	.	0.4	2.8	.	10.9
Tn <= –10°C	0.4	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	1.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–11–1971 au 03–11–2024
	45.6	37.3	46.5	32.3	42.9	67.1	80.3	68.8	56	56.2	35.3	36.8	80.3
	16–2004	05–1974	08–1999	26–1998	08–1988	04–2021	31–2024	23–1995	04–2024	03–2006	03–2014	29–2001	2024
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	75.5	61.3	60	68.7	77.6	69.2	66.3	65.2	67.9	77.6	78.2	82.4	849.9
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.0	10.7	10.6	9.8	11.2	9.7	8.6	8.8	9.1	11.2	12.2	12.9	126.9
Rr >= 5 mm	5.5	4.3	4.5	5.0	4.8	4.5	4.1	3.9	4.4	5.1	5.9	5.8	57.7
Rr >= 10 mm	2.3	1.6	1.3	1.9	2.8	2.2	1.9	1.9	2.2	2.3	2.3	2.4	25.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST ANDRE (89)

Indicatif : 89333001, alt : 300m, lat : 47°29'17"N, lon : 4°03'31"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 2005–2020
	452.5	391.9	340.5	219.6	137.2	46.1	17.1	23.1	80.3	184.1	320.2	429.8	2642.4
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 03–08–2005 au 03–11–2024
	29.9	33.7	26.5	25.3	26.3	28.6	28.6	27.3	27.3	26.1	24.9	33.5	33.7
Date	12–2017	10–2009	04–2019	08–2022	13–2023	04–2022	27–2013	08–2014	16–2015	20–2021	20–2016	16–2011	2009
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2005–2020
	3.4	3.7	3.6	2.9	2.9	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8	3.2	3.6	3
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2005–2020
>= 16 m/s	4.9	5.1	4.7	1.5	1.6	1.2	2.4	0.9	1.5	2.0	3.5	6.4	35.7
>= 28 m/s	0.1	0.3	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.1	0.6
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 : température (2005–2020), vent (2005–2020).