

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST MARTIN DE FRESSENGEAS (24)

Indicatif : 24453001, alt : 277m, lat : 45°28'31"N, lon : 0°50'53"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 01-03-2006 au 04-10-2026												
		17.7	24.9	25.2	29.1	33.6	40.8	38.8	40.8	35.5	30.9	23.1	17.7	40.8
		26-2008	27-2019	14-2012	08-2026	27-2026	23-2026	29-2026	11-2025	04-2023	01-2023	07-2015	15-2021	2026
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
Date		8	9.5	13.2	17.1	19.7	23.5	26.1	25.6	22.8	17.9	12.2	9.1	17.1
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
		5	5.6	8.6	11.8	14.5	18.1	20.2	19.6	17	13.3	8.8	5.9	12.4
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
Date		2.1	1.7	4.1	6.6	9.3	12.6	14.3	13.6	11.3	8.8	5.4	2.6	7.7
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-2006 au 04-10-2026												
		-9.5	-11.8	-5.5	-3.1	-0.5	4.1	6.6	6.2	2.2	-2.8	-6.6	-10.1	-11.8
		11-2010	09-2012	06-2023	07-2008	02-2021	07-2020	07-2024	12-2017	27-2010	29-2012	18-2007	19-2009	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
		.	.	.	.	.	2.7	6.3	6.1	2.1	.	.	.	17.1
		.	.	0.1	1.4	4.7	11.3	18.0	15.6	10.3	1.1	.	.	62.5
		0.8	1.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	3.0
		10.1	9.1	3.7	0.7	0.1	.	.	.	.	0.7	3.3	9.1	36.7
		1.5	1.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9	4.4
		.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-2006 au 04-10-2026												
		41.9	37.8	47	48.7	65	48	55.8	35.8	47.1	75	34.7	57.2	75
		20-2018	15-2026	29-2024	19-2025	13-2024	02-2012	13-2021	20-2007	06-2024	20-2009	08-2010	10-2017	2009
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		116.4	88.9	98.6	81.7	97	85.6	49	58.6	67.9	80.5	109.3	116.9	1050.4
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2006-2020												
		14.5	11.8	13.1	10.8	11.1	9.5	6.9	7.9	8.2	10.6	13.5	12.7	130.6
		8.1	6.4	6.7	5.7	6.4	5.8	3.0	4.0	4.7	4.9	7.2	7.8	70.8
		3.7	3.3	3.5	3.0	3.9	2.8	1.7	2.1	2.2	2.3	3.6	4.5	36.5
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST MARTIN DE FRESSENGEAS (24)

Indicatif : 24453001, alt : 277m, lat : 45°28'31"N, lon : 0°50'53"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2006–2020												
		401.9	349.9	290.2	186.2	116.2	40.2	13.7	18.6	56.1	148.5	276.2	375.6	2273.3
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	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 15–03–2006 au 04–10–2026												
		26.3	26.8	25	21.1	30.7	26.7	30.2	27.4	19.9	27.8	23.9	24.4	30.7
		01–2007	04–2017	06–2017	08–2022	21–2014	16–2021	04–2018	02–2011	13–2016	03–2006	21–2024	13–2019	2014
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2006–2020												
		2.6	2.8	3.1	2.6	2.6	2.3	2.3	2.1	2.2	2.2	2.4	2.5	2.5
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2006–2020												
		–	2.5	2.0	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.2	0.8	0.3	1.6	–
	>= 28 m/s	–	.	.	.	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 (2006–2020), température (2006–2020), vent (2006–2020).