

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-MARTIN-DU-M (21)

Indicatif : 21561003, alt : 578m, lat : 47°24'01"N, lon : 4°46'52"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 01-09-1992 au 04-10-2026												
	14.9	22.2	23.2	26.5	30.7	37.4	37.2	37.4	32.4	28.1	20.4	14.5	37.4
	01-2022	27-2019	31-2021	21-2018	25-2026	27-2026	24-2019	12-2003	08-2023	09-2023	07-2015	31-2021	2026
Date	Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	4.2	5.5	9.7	13.5	17.3	21.5	23.9	23.4	18.8	13.9	8.2	5	13.7
Date	Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	1.7	2.5	5.8	9.1	12.7	16.4	18.7	18.5	14.5	10.6	5.4	2.6	9.9
Date	Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	-0.7	-0.5	1.9	4.6	8.1	11.3	13.4	13.7	10.2	7.2	2.7	0.2	6
Date	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-09-1992 au 04-10-2026												
	-13.7	-15.5	-15	-6.9	-1	2	6	4.6	0.8	-4.6	-9.5	-15.7	-15.7
	04-1993	07-2012	01-2005	06-2021	06-2019	03-2006	09-1996	31-1995	25-2002	30-1997	23-1993	20-2009	2009
Tx >= 30°C	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	.	.	.	.	.	1.4	3.2	2.9	0.1	.	.	.	7.6
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	1.6	7.6	13.1	11.6	3.3	0.0	.	.	37.4
Tx <= 0°C	6.1	4.5	0.8	.	.	.	.	.	.	.	1.2	5.0	17.5
Tn <= 0°C	16.7	14.5	10.0	3.5	0.2	.	.	.	.	1.1	7.3	15.0	68.3
Tn <= -5°C	5.4	4.1	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	1.1	3.3	15.2
Tn <= -10°C	0.8	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-09-1992 au 04-10-2026												
	34.6	31	42.2	44.8	53.7	78.6	47.6	100.9	52.2	65	52.3	34.2	100.9
	06-1994	20-2002	31-2024	21-1995	30-2008	29-1993	29-2007	13-2024	01-1997	02-2020	03-2014	24-1995	2024
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	82.2	66.4	63.7	74.2	88.9	76.3	76.7	71.3	74	86.3	91.9	86.2	938.1
Rr >= 1 mm	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 1992-2020												
	12.9	11.0	10.6	10.7	12.1	9.6	9.8	9.1	9.6	11.8	12.5	13.7	133.5
Rr >= 5 mm	6.1	4.8	4.9	5.3	5.5	4.9	4.7	4.8	4.6	5.7	6.4	6.2	63.8
Rr >= 10 mm	2.4	1.7	1.7	2.1	2.8	2.5	2.5	2.4	2.4	2.7	3.2	2.9	29.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-MARTIN-DU-M (21)

Indicatif : 21561003, alt : 578m, lat : 47°24'01"N, lon : 4°46'52"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 1992–2020												
		504.4	437.3	378	268.3	168.8	74.6	36	39.3	115.2	230.9	376.6	478	3107.4
	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)	15.9	26.2	55.3	84.8	105.1	130.9	145.3	122.7	81.3	44.9	20.8	15.3	848.5
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 21–10–1998 au 04–10–2026												
		30.8	29.6	26.1	27.3	22.1	26.8	24.8	34.9	24.3	25.5	27	34.8	34.9
		05–2012	27–2020	01–2020	29–2012	20–2006	25–2025	11–2023	06–2011	16–2015	21–2021	16–2023	26–1999	2011
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1998–2020												
		Données non disponibles												
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1998–2020												
		–	4.6	4.6	2.1	1.7	1.2	1.6	1.2	1.2	2.2	3.3	–	–
		–	0.2	.	.	.	.	.	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 (1998–2020), ETP (2001–2020).