

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

ST-BARTHELEMY METEO (971)

Indicatif : 97123001, alt : 44m, lat : 17°54'00"N, lon : 62°51'06"W

	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 01-01-1959 au 02-05-2022
	32.6	32.4	33.7	33.6	34.3	34.2	34.3	34.8	35.3	35.5	33.9	32.7	35.5
	18-1981	20-2010	20-1981	11-2020	13-1995	02-1999	15-1995	22-2016	24-2020	05-2015	02-1983	13-1993	2015
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	28.4	28.4	29	29.8	30.7	31.2	31.1	31.5	31.6	31.2	29.7	28.7	30.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	23.2	22.9	23.2	23.9	24.9	25.7	25.8	26	25.9	25.4	24.6	23.8	24.6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-01-1959 au 02-05-2022
Date	19.5	18.5	19.4	19.8	19	21.4	20.6	21.1	21.4	20.6	20.2	19.1	18.5
	24-1976	17-1976	04-1967	12-2002	11-1986	03-1974	07-1978	03-1976	14-1976	23-1974	24-1963	15-1975	1976
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 32°C	0.2	0.2	0.8	2.2	6.9	8.0	7.1	10.0	12.5	11.0	2.2	0.2	61.1
Tx <= 27°C	6.8	7.0	5.1	1.7	0.4	0.1	.	.	0.0	0.2	0.9	3.9	26.2
Tn >= 25°C	0.6	0.7	1.4	4.9	16.2	24.3	25.3	26.4	24.4	22.2	14.0	5.4	165.6
Tn <= 20°C	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-01-1959 au 02-05-2022
	77.5	56.3	54	110.9	112.2	101	77	128.6	265.8	297.6	179.2	156.2	297.6
	26-1975	26-1989	08-1973	18-1983	09-1970	09-2005	03-1969	29-1974	03-1979	21-1999	18-1999	17-1995	1999
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	52.8	46.5	48.9	62.4	78	55.6	74.1	88.4	100.5	136.3	127.9	87.6	959
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.6	9.5	8.2	7.8	10.1	9.0	12.0	12.6	11.4	12.1	13.5	12.9	130.6
Rr >= 10 mm	0.9	0.8	1.1	1.6	2.1	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	3.2	2.1	23.2
Rr >= 30 mm	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1	1.0	0.3	5.2
Rr >= 100 mm	.	.	.	0.0	0.0	0.0	.	.	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

ST-BARTHELEMY METEO (971)

Indicatif : 97123001, alt : 44m, lat : 17°54'00"N, lon : 62°51'06"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation													
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 01-01-1981 au 02-05-2022													
	32	29.4	28	28	34	35	31	39	54	56.7	29.7	31.9	56.7
Date	10-1989	18-2021	01-2004	17-1981	22-1989	01-1989	21-1989	22-2000	17-1989	13-2014	03-2018	28-2018	2014
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	5.4	5.3	5	4.7	4.2	–	5.5	5.1	4.4	3.9	5	5.4	–
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	12.7	–	8.9	6.2	6.2	7.3	–	–	–	–	10.4	–	–
>= 28 m/s	0.3	–	.	0.0	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 1981–2010.