

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINT DIDIER_SAPC (03)

Indicatif : 03226001, alt : 293m, lat : 46°21'55"N, lon : 3°51'00"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 01-03-1997 au 02-06-2026												
		17.9	21.9	25.1	28.8	33.1	39.3	39.8	40	35.5	30.1	22.7	18.5	40
		01-2023	27-2026	31-2021	30-2005	26-2026	27-2019	31-2020	24-2023	10-2023	13-2023	07-2015	05-2006	2023
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		6.8	8.2	12.6	16.2	20	24.2	26.2	26.2	22.1	17	10.9	7.4	16.5
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		3.5	4.2	7.5	10.5	14.3	18.2	20	19.8	16	12.2	7.1	4.1	11.5
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		0.1	0.1	2.3	4.8	8.6	12.2	13.8	13.5	10	7.4	3.4	0.8	6.4
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-1997 au 02-06-2026												
Date		-14.4	-14.2	-13.5	-6.5	-1	2.8	5.5	2.3	0.8	-7.4	-9.9	-13.6	-14.4
		13-2003	05-2012	01-2005	08-2003	07-2019	04-2001	17-2000	30-1998	22-2022	31-1997	23-1998	30-2005	2003
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	3.8	6.9	7.5	1.3	.	.	.	19.8
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.6	4.8	12.8	18.0	16.5	7.8	1.2	.	.	61.8
Date	Tx <= 0°C	2.5	1.8	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.8	6.5
	Tn <= 0°C	15.4	14.4	9.2	3.0	0.1	.	.	.	.	1.9	6.0	14.0	63.9
	Tn <= -5°C	3.8	2.8	0.4	0.0	.	.	.	.	.	0.1	0.6	3.0	10.8
	Tn <= -10°C	0.5	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.4
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-1997 au 02-06-2026												
		24	28.2	34.6	47.2	45.3	83.4	106.2	74.2	66.8	57.6	40.4	51.4	106.2
		05-2008	03-2003	01-2007	26-1998	28-2016	26-2022	02-2008	27-2025	04-2024	17-2024	03-2004	01-2003	2008
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		56.2	43.1	50.5	62.6	80.7	64.1	70.6	75.4	59.1	69.7	71	59.6	762.6
Date	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
	Rr >= 1 mm	11.2	9.0	9.4	10.5	11.0	8.3	8.8	8.6	7.8	10.5	11.3	11.4	117.8
	Rr >= 5 mm	4.0	2.9	3.5	4.0	5.1	4.2	4.6	4.4	3.5	4.6	4.5	4.0	49.3
	Rr >= 10 mm	1.2	0.9	1.3	1.4	2.6	2.1	2.3	2.4	1.9	1.8	1.8	1.3	20.9
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINT DIDIER_SAPC (03)

Indicatif : 03226001, alt : 293m, lat : 46°21'55"N, lon : 3°51'00"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 1997–2020												
		450.5	391.2	326	225.2	121.1	38.9	14	15.8	74.6	180.3	326.5	431.2	2595.3
	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)													
		17.9	27.4	54.0	77.4	99.5	124.4	134.4	113.3	73.1	42.1	20.9	15.9	800.3
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 27–01–1998 au 07–10–2011												
		30	26	23	20	20	27	24	21	19	28	22	31	31
		23–2009	10–2009	15–2008	17–1998	16–2006	19–2006	27–2006	01–2007	13–2001	03–2006	02–2009	27–1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1998–2011												
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1998–2011												
		–	2.2	2.9	1.1	1.2	–	1.5	1.2	0.8	–	1.5	–	–
		–	.	.	.	.	–	.	.	.	–	.	–	–
		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 (1997–2020), température (1997–2020), vent (1998–2011), ETP (2001–2020).