

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 02–04–2024
	17.9	21.5	25.1	28.8	32.6	39.3	39.8	40	35.5	30.1	22.7	18.5	40
	01–2023	24–2021	31–2021	30–2005	20–2022	27–2019	31–2020	24–2023	10–2023	13–2023	07–2015	05–2006	2023
Date	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
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Date	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 02–04–2024
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
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 02–04–2024
	24	28.2	34.6	47.2	45.3	83.4	106.2	55.8	49.4	42.8	40.4	51.4	106.2
	05–2008	03–2003	01–2007	26–1998	28–2016	26–2022	02–2008	23–2012	14–2021	29–2004	03–2004	01–2003	2008
Date	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
	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
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/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 27–01–1998 au 07–10–2011
	30	26	23	20	20	27	24	21	19	28	22	31	31
Date	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			
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1998–2011
>= 16 m/s	–	2.2	2.9	1.1	1.2	–	1.5	1.2	0.8	–	1.5	–	–
>= 28 m/s	–	.	.	.	.	–	.	.	.	–	.	–	–
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).