

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VENDAYS–MONTALIVE (33)

Indicatif : 33540001, alt : 6m, lat : 45°22'43"N, lon : 1°07'09"O

	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 01–01–1984 au 02–04–2024
	19.7	24.6	28.6	32.2	34.7	40.4	40.1	41.9	36.4	32.2	25	21.1	41.9
	01–2023	27–2019	19–2005	30–2005	16–2002	21–2003	18–2022	04–2003	05–2004	02–2023	08–2015	16–1989	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	10.7	11.8	15	17.4	20.9	23.9	25.8	26	23.6	19.4	14.4	11.3	18.4
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	3.4	2.9	5	6.9	10.4	13.4	14.9	14.6	11.8	9.6	6.1	3.9	8.6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1984 au 02–04–2024
Date	–15	–10.2	–9.4	–5.8	–1.8	4.2	5.6	4.6	0.7	–4.8	–9.3	–9.6	–15
	16–1985	09–2012	01–2005	04–2022	03–2021	21–2010	02–2012	21–2014	20–2012	16–2009	18–2007	17–2009	1985
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	1.2	3.1	5.0	4.6	2.1	0.0	.	.	16.0
Tx >= 25°C	.	.	0.3	1.4	6.2	10.5	15.5	16.4	9.7	2.1	0.0	.	62.1
Tx <= 0°C	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4
Tn <= 0°C	8.5	8.9	4.0	1.0	0.1	.	.	.	.	1.3	3.8	8.0	35.6
Tn <= –5°C	1.0	0.9	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	3.2
Tn <= –10°C	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–07–1968 au 02–04–2024
	33.1	36	26.9	45.5	41.8	58.8	40	79	56	80.8	43.5	38.5	80.8
	06–2016	15–1971	27–1987	02–1974	10–2020	20–1993	06–1977	14–1972	13–1969	15–1991	05–2000	27–1999	1991
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	83.4	56.1	54.1	62.6	57.9	58.4	39.7	47.9	69.6	86.7	113.4	96.6	826.4
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.7	10.1	10.0	10.1	8.7	7.6	7.0	6.8	8.3	11.3	14.3	13.9	120.7
Rr >= 5 mm	5.8	4.1	4.2	4.6	3.9	3.7	2.3	2.9	4.2	5.7	7.8	7.0	56.1
Rr >= 10 mm	2.7	1.6	1.4	1.8	1.8	1.7	1.3	1.3	2.1	2.6	4.2	3.4	25.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VENDAYS–MONTALIVE (33)

Indicatif : 33540001, alt : 6m, lat : 45°22'43"N, lon : 1°07'09"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	339.5	301.3	247.2	177	86.8	25.8	7.2	9.4	37.8	114.5	233.9	321.6	1902.0
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 28–09–2006 au 02–04–2024													
	31.3	37.4	24.8	25	24.9	24.1	22.8	24.9	23	26.7	32.1	30.6	37.4
Date	11–2016	04–2017	05–2020	23–2012	08–2019	07–2019	23–2007	28–2018	25–2020	23–2006	04–2023	16–2011	2017
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 2006–2020 Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 2006–2020													
>= 16 m/s	4.5	–	–	1.3	1.1	0.7	0.7	–	–	1.4	4.0	5.4	–
>= 28 m/s	0.2	–	–	.	.	.	.	–	–	.	0.1	0.2	–
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 : vent (2006–2020).