

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 02-06-2026													
	19.7	25.1	28.6	32.2	34.7	40.4	40.1	41.9	36.4	32.2	25	21.1	41.9	
	01-2023	25-2026	19-2005	30-2005	16-2002	21-2003	18-2022	04-2003	05-2004	02-2023	08-2015	16-1989	2003	
	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)													
	7	7.3	10	12.1	15.6	18.6	20.3	20.3	17.7	14.5	10.2	7.6	13.4	
	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	
Date	La température la plus basse (°C)													
	Records établis sur la période du 01-01-1984 au 02-06-2026													
	-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 02-06-2026													
	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	
	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
Date	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/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	22.6	34.2	63.3	87.9	113.0	133.8	140.7	121.7	89.1	51.7	28.0	20.7	906.7
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 28-09-2006 au 02-06-2026												
		31.3	37.4	24.8	25	24.9	24.1	22.8	24.9	23	29.3	32.1	30.6	37.4
		11-2016	04-2017	05-2020	23-2012	08-2019	07-2019	23-2007	28-2018	25-2020	23-2025	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), ETP (2001–2020).