

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONTMORILLON (86)

Indicatif : 86165005, alt : 153m, lat : 46°24'42"N, lon : 0°50'28"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 01-04-1990 au 02-09-2026												
	18.5	24.1	25.8	30.1	35.9	42.3	41.5	41.9	38.8	31.5	24.3	18.7	42.3
	05-1999	27-2019	31-2021	30-2005	27-2026	24-2026	29-2026	14-2026	04-2023	02-2023	08-2015	07-2000	2026
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	8.2	9.4	13.3	16.3	20	23.8	26.3	26.5	22.5	17.4	11.9	8.7	17
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	5.4	5.8	8.8	11.3	14.9	18.4	20.5	20.6	17	13.4	8.6	5.9	12.5
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	2.6	2.2	4.3	6.3	9.7	13	14.7	14.6	11.5	9.3	5.3	3	8
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-04-1990 au 02-09-2026												
	-11.5	-15.6	-9.7	-4.3	0.6	6	7.9	6.3	2	-3.6	-9.1	-10.9	-15.6
	09-2009	09-2012	01-2005	04-2022	14-1995	03-2004	08-1996	30-1993	21-2005	30-1997	22-1993	19-2009	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	0.0	0.3	3.2	6.2	7.3	1.4	.	.	.	18.4
	.	.	.	1.1	4.9	11.6	18.2	18.1	7.7	1.2	.	.	62.8
	1.4	1.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	3.6
	9.1	9.3	4.1	0.9	.	.	.	.	.	0.6	3.5	8.8	36.3
	1.5	1.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.0	4.1
	0.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-04-1990 au 02-09-2026												
	28.8	29.6	40.8	41.1	44.1	50.2	45.8	37	43	40.8	46.6	36	50.2
	18-1998	11-1994	01-2007	10-2021	20-2014	05-2018	09-2000	02-2011	15-2006	10-2000	04-1994	27-1999	2018
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	70.3	55.8	55.1	65.6	73.3	64.3	48.1	54.8	58.3	77.8	79.3	79.1	781.8
	Nombre moyen de jours avec												
	12.2	10.4	10.1	11.2	10.4	8.1	7.0	7.1	8.0	11.0	12.5	12.0	120.0
	4.8	3.7	3.9	4.8	5.0	4.0	3.2	3.3	3.7	4.8	5.1	5.5	51.8
Rr >= 10 mm	1.8	1.5	1.4	1.6	2.1	2.1	1.5	1.8	1.8	2.3	2.2	2.4	22.4
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONTMORILLON (86)

Indicatif : 86165005, alt : 153m, lat : 46°24'42"N, lon : 0°50'28"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	388.1	344.2	284.6	202.9	106.9	34.1	10	9.3	54.4	147.9	281	376.4	2239.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	12128	19245	35640	47633	59684	63772	65835	57684	42109	26041	13947	10197	453915.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	70.6	104.3	159.9	191.3	215.6	233.5	259.4	236.8	204.5	136.1	81.1	75.5	1968.5
	Statistiques établies sur la période 2003–2020													
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	20.8	31.3	58.8	85.0	108.8	132.0	144.1	124.8	86.5	49.0	24.5	18.2	883.8
	La rafale maximale de vent (m/s)	26.8	29.1	28.3	23.3	26	24.5	23.8	26	26	22.5	26.5	30.4	30.4
	Records établis sur la période du 01-04-1990 au 02-09-2026													
		02-2003	28-2010	06-2017	04-1998	14-1998	07-2019	21-2009	08-1992	07-1995	20-2021	21-2024	27-1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	3.5	3.5	3.3	3	2.8	2.7	2.7	2.5	2.6	2.8	2.9	3.4	3
	Nombre moyen de jours avec rafales	3.2	2.9	2.0	1.4	1.0	0.8	0.8	0.6	0.7	1.0	1.3	2.7	18.3
>= 16 m/s		3.2	2.9	2.0	1.4	1.0	0.8	0.8	0.6	0.7	1.0	1.3	2.7	18.3
>= 28 m/s		.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : insolation (2003–2020), ETP (2001–2020).