

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOURMELON–GRAND (51)

Indicatif : 51388003, alt : 115m, lat : 49°06'27"N, lon : 4°21'30"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 01-04-2004 au 20-09-2026												
		15.3	21.1	25.5	28.6	32.7	40.9	41.3	38.4	34.5	27.6	22.5	17.1	41.3
		19-2007	27-2019	31-2021	25-2007	30-2026	27-2026	25-2019	13-2026	15-2020	02-2023	07-2015	17-2015	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
Date		6.3	7.8	12.1	17.1	20	23.6	26.1	25.2	21.8	16.7	10.5	6.9	16.2
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
		2.9	3.6	6.3	9.9	13.3	16.9	19.1	18.2	15	11.5	6.7	3.6	10.6
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
Date		-0.4	-0.7	0.4	2.8	6.7	10.2	12	11.3	8.2	6.4	2.9	0.3	5
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-04-2004 au 20-09-2026												
		-15.4	-19.7	-15.7	-9.3	-4.4	-1.5	1	-0.9	-2.5	-7.7	-11	-16.8	-19.7
		10-2009	07-2012	01-2005	04-2022	04-2011	05-2009	31-2015	26-2018	20-2012	19-2009	30-2016	20-2009	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
		.	.	.	.	0.3	2.5	6.5	4.7	0.6	.	.	.	14.6
		.	.	.	1.9	3.9	10.5	17.7	14.5	6.8	0.8	.	.	56.2
		2.1	1.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.5	5.3
		15.6	14.8	15.5	8.5	2.0	0.1	.	0.1	0.8	3.8	9.0	14.3	84.4
		5.6	6.0	4.2	1.1	.	.	.	.	.	0.6	1.3	4.3	23.2
		1.8	1.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.4	4.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-04-2004 au 20-09-2026												
		21.8	26.6	22.2	31.8	35	39	38.4	55.6	35.3	44.8	24	28	55.6
		03-2022	15-2006	13-2026	08-2022	30-2016	19-2012	13-2021	15-2010	13-2017	09-2024	27-2017	23-2010	2010
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		53.6	51.9	47.7	35.7	67.5	57.2	57.5	59.6	42.6	54.3	52.1	71.7	651.4
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2004-2020												
		11.8	11.3	10.1	7.4	10.4	8.5	8.2	9.1	6.9	9.2	10.3	12.8	116.1
		3.5	3.4	3.8	2.1	4.7	3.5	3.2	3.9	2.5	3.8	3.5	5.3	43.2
Rr >= 10 mm		1.3	1.1	0.9	0.9	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	1.1	1.2	1.9	16.4
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOURMELON–GRAND (51)

Indicatif : 51388003, alt : 115m, lat : 49°06'27"N, lon : 4°21'30"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 2004–2020												
		467	407.9	363.7	242.5	148.5	58.4	25	34	99.5	201.6	339.6	446.4	2834.1
	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)	Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–04–2004 au 20–09–2026												
		26.4	30	21.7	18.7	20.7	20.6	25.6	19.5	20.1	23.8	20.5	28.9	30
		12–2017	28–2010	21–2008	18–2004	20–2006	26–2020	27–2013	02–2023	24–2012	21–2021	20–2016	08–2006	2010
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		2.9	3	3	2.5	2.4	2.3	2.2	2	2.1	2.4	2.7	2.9	2.5
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		–	2.5	1.9	0.6	0.7	0.5	0.5	0.3	0.2	0.5	1.2	–	–
	>= 28 m/s	–	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 : précipitations (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).