

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUTERHOUSE (57)

Indicatif : 57489001, alt : 265m, lat : 48°59'04"N, lon : 7°27'08"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 01-01-1975 au 02-09-2026												
		17	22	26.3	31	34	39.8	40.4	40.1	35	28.6	22.9	18.1	40.4
		25-2025	27-2019	31-2021	28-2012	28-2017	27-2026	25-2019	07-2015	15-2020	13-2023	02-2020	31-2022	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	4.9	6.9	11.9	16.8	20.8	24.3	26.4	26	21.2	15.3	8.9	5.4	15.7
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	1.7	2.6	6	9.7	13.8	17.2	19.1	18.7	14.5	10.3	5.5	2.5	10.1
	Température minimale (moyenne en °C)	-1.5	-1.7	0.2	2.6	6.8	10.1	11.9	11.5	7.8	5.3	2	-0.4	4.5
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1975 au 02-09-2026												
		-23	-21	-19.5	-10	-4.6	-1	1.3	0	-4.2	-8	-15	-22	-23
Date		13-1987	07-2012	01-2005	08-2003	07-1979	08-2005	16-1977	29-1978	18-1977	29-2012	23-1998	24-2001	1987
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.0	4.1	7.8	6.9	1.2	.	.	.	21.1
	Tx >= 25°C	.	.	0.0	2.6	7.5	13.6	18.8	18.2	6.6	0.5	.	.	67.9
Date	Tx <= 0°C	4.9	2.4	0.3	.	.	.	.	.	.	0.6	3.3	11.5	
	Tn <= 0°C	19.7	18.7	16.3	9.4	1.8	0.1	.	.	0.9	4.8	10.2	17.2	99.0
	Tn <= -5°C	7.3	6.3	3.7	0.9	.	.	.	.	0.3	1.8	4.9	25.2	
	Tn <= -10°C	2.7	2.0	0.4	0.0	.	.	.	.	.	0.2	1.2	6.5	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-02-1970 au 02-09-2026												
		39.3	83.1	35.3	58.8	50.3	54.4	66.4	77.9	72.9	78.1	61.9	61.5	83.1
		02-2003	25-1997	08-2023	08-2022	11-1970	03-2017	14-1973	07-2004	17-2006	28-1998	06-1979	20-1993	1997
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	92.3	79.6	79.3	54.6	78.4	69.1	75.8	68.8	71.8	82.8	89.4	112.3	954.2
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	13.8	11.5	11.0	10.0	10.8	9.7	10.1	9.5	9.5	11.7	12.8	14.2	134.7
	Rr >= 5 mm	6.6	5.6	5.7	4.0	5.4	4.7	4.7	4.9	4.6	5.4	6.3	8.0	66.0
	Rr >= 10 mm	2.9	2.6	2.5	1.5	2.5	2.0	2.3	2.2	2.4	2.3	2.7	4.2	30.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUTERHOUSE (57)

Indicatif : 57489001, alt : 265m, lat : 48°59'04"N, lon : 7°27'08"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
505.7	434.6	371.4	250.3	137.5	56.5	22.7	29.8	110.9	239.3	376.5	480.5	3015.7
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)												
15.9	24.8	53.2	86.0	110.0	128.6	136.1	113.5	72.8	39.4	18.6	14.6	813.5
La rafale maximale de vent (m/s) Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles												
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 : ETP (2001–2020).