

# 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
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1975 au 02–10–2024	
	17	22	26.3	31	34	38	40.4	40.1	35	28.6	22.9	18.1	<b>40.4</b>
Date	30–2002	27–2019	31–2021	28–2012	28–2017	26–2019	25–2019	07–2015	15–2020	13–2023	02–2020	31–2022	<b>2019</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	4.9	6.9	11.9	16.8	20.8	24.3	26.4	26	21.2	15.3	8.9	5.4	<b>15.7</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	1.7	2.6	6	9.7	13.8	17.2	19.1	18.7	14.5	10.3	5.5	2.5	<b>10.1</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	–1.5	–1.7	0.2	2.6	6.8	10.1	11.9	11.5	7.8	5.3	2	–0.4	<b>4.5</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1975 au 02–10–2024	
	–23	–21	–19.5	–10	–4.6	–1	1.3	0	–4.2	–8	–15	–22	<b>–23</b>
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	<b>1987</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	0.1	1.0	4.1	7.8	6.9	1.2	.	.	.	<b>21.1</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.0	2.6	7.5	13.6	18.8	18.2	6.6	0.5	.	.	<b>67.9</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	4.9	2.4	0.3	.	.	.	.	.	.	0.6	3.3		<b>11.5</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	19.7	18.7	16.3	9.4	1.8	0.1	.	.	0.9	4.8	10.2	17.2	<b>99.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	7.3	6.3	3.7	0.9	.	.	.	.	.	0.3	1.8	4.9	<b>25.2</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	2.7	2.0	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	0.2	1.2	<b>6.5</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–02–1970 au 02–10–2024	
	39.3	83.1	35.3	58.8	50.3	54.4	66.4	77.9	72.9	78.1	61.9	61.5	<b>83.1</b>
Date	02–2003	25–1997	08–2023	08–2022	11–1970	03–2017	14–1973	07–2004	17–2006	28–1998	06–1979	20–1993	<b>1997</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	92.3	79.6	79.3	54.6	78.4	69.1	75.8	68.8	71.8	82.8	89.4	112.3	<b>954.2</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	13.8	11.5	11.0	10.0	10.8	9.7	10.1	9.5	9.5	11.7	12.8	14.2	<b>134.7</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	6.6	5.6	5.7	4.0	5.4	4.7	4.7	4.9	4.6	5.4	6.3	8.0	<b>66.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.9	2.6	2.5	1.5	2.5	2.0	2.3	2.2	2.4	2.3	2.7	4.2	<b>30.1</b>
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
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (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	<b>3015.7</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) Données non disponibles												
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) Données non disponibles												
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles												
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) Données non disponibles												
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s) Données non disponibles												
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b> Données non disponibles												
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b> Données non disponibles												

- : donnée manquante . : donnée égale à 0  
 Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020.