

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### MONESTIER (38)

Indicatif : 38242001, alt : 806m, lat : 44°55'18"N, lon : 5°38'15"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–12–1916 au 02–11–2025													
<b>Date</b>	19	22.5	24	30	31	38	38	39	36	28.9	23	19	<b>39</b>
	06–1999	28–1960	22–1990	28–1947	24–2009	06–1955	26–1983	30–1944	01–1944	02–2023	09–1985	02–1953	<b>1944</b>
<b>Température maximale</b> (moyenne en °C)													
	4.9	6.3	10.8	14.1	18.4	22.4	25	24.6	19.8	15.2	9	5.3	<b>14.7</b>
<b>Température moyenne</b> (moyenne en °C)													
	1.4	2.2	5.9	8.9	12.9	16.7	18.9	18.7	14.7	10.8	5.4	2.1	<b>9.9</b>
<b>Température minimale</b> (moyenne en °C)													
	-2.1	-2	0.9	3.6	7.4	10.9	12.7	12.8	9.6	6.5	1.8	-1.1	<b>5.1</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–12–1916 au 02–11–2025													
<b>Date</b>	-21.5	-24	-17	-10	-7	-1	1	-1.5	-4	-9	-14.5	-20.5	<b>-24</b>
	20–1940	14–1956	07–1971	06–1970	07–1957	03–1953	09–1948	09–1955	25–1931	17–1927	27–1925	26–1940	<b>1956</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.1	1.8	4.2	4.6	0.0	.	.	.	<b>10.7</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.2	2.6	10.4	16.9	15.2	4.4	0.3	.	.	<b>50.0</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	5.6	4.0	0.5	.	.	.	.	.	0.0	1.3	5.0	.	<b>16.5</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	21.9	20.1	12.8	5.7	0.4	.	.	.	1.5	10.5	19.6	.	<b>92.5</b>
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	7.6	6.1	1.7	0.1	.	.	.	.	.	1.8	5.1	.	<b>22.3</b>
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	0.8	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	.	<b>3.1</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
Records établis sur la période du 01–01–1905 au 02–11–2025													
<b>Date</b>	60.8	64.2	53.8	49.1	70.4	78	74.6	105	109	104.1	70.3	95	<b>109</b>
	03–2018	13–1990	25–1912	01–1928	29–1917	17–1948	23–1914	29–1946	02–1948	08–1933	26–1928	09–1954	<b>1948</b>
<b>Hauteur de précipitations</b> (moyenne en mm)													
	94.7	70.5	80.3	84.9	94.1	74.6	67	79.7	93	103	119.3	101.5	<b>1062.6</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	10.0	8.4	9.1	9.7	11.4	8.3	6.8	7.3	7.4	9.8	10.9	10.8	<b>109.8</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	5.6	4.4	5.1	5.6	6.1	4.6	3.8	4.2	4.9	5.5	6.6	6.2	<b>62.5</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	3.3	2.5	2.8	2.8	3.3	2.5	2.2	2.5	3.0	3.3	4.1	3.4	<b>35.7</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### MONESTIER (38)

Indicatif : 38242001, alt : 806m, lat : 44°55'18"N, lon : 5°38'15"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
515	447.5	376.4	273.8	161.2	68.5	30.5	33.5	106.5	223	378.3	492.6		<b>3106.8</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 moyen 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.