

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**MURAT SUR VEBRE (81)**

Indicatif : 81192005, alt : 1022m, lat : 43°37'59"N, lon : 2°49'31"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Date</b>	<b>La température la plus élevée (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–06–2002 au 02–04–2024
	18.5	20.2	21.3	24	28.7	33	32.1	35.2	28.8	26.4	20.5	19.3	<b>35.2</b>
	01–2022	27–2019	29–2023	09–2011	13–2015	22–2002	16–2022	23–2023	04–2005	09–2023	02–2020	31–2021	<b>2023</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
	4.4	4.5	7.8	11.5	14.9	19.7	21.8	21.8	17.9	13.3	8.1	5.4	<b>12.6</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
	–0.7	–1.2	1.2	4.1	7	11.1	13	12.9	10.2	7.3	3.2	0.3	<b>5.7</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–06–2002 au 02–04–2024
<b>Date</b>	–12.3	–16	–12.3	–6.5	–2.9	2.1	6.2	5.7	0.8	–5.5	–7.4	–12.2	<b>–16</b>
	26–2007	08–2012	01–2005	03–2022	05–2019	01–2006	24–2011	31–2010	27–2007	25–2003	16–2007	26–2010	<b>2012</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	.	0.3	0.3	1.1	.	.	.	.	<b>1.7</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	.	0.2	3.9	8.1	8.0	1.2	.	.	.	<b>21.4</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	5.7	5.6	1.7	0.1	.	.	.	.	0.1	1.6	4.2	<b>18.8</b>	
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	16.2	16.3	11.2	3.2	0.6	.	.	.	1.4	6.8	13.6	<b>69.4</b>	
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	4.5	5.2	1.4	.	.	.	.	.	0.1	0.7	3.2	<b>15.1</b>	
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.9	1.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	<b>2.4</b>	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>Date</b>	<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>												Records établis sur la période du 01–06–2002 au 02–04–2024
	142.1	140.4	167.1	111.3	118	61.8	44.1	59.7	147.8	197.5	153.2	128.5	<b>197.5</b>
	03–2008	22–2021	12–2022	13–2018	09–2016	11–2020	01–2020	13–2015	16–2014	13–2016	02–2008	03–2003	<b>2016</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
	127.2	108.2	124.5	127.8	119.1	63.8	42.6	50.9	88.9	217	181.4	104.4	<b>1355.8</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2002–2020
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.3	9.8	11.0	11.0	9.7	6.1	5.5	5.8	6.8	10.9	12.1	11.7	<b>112.7</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	6.0	5.3	4.9	5.6	5.1	3.4	2.5	3.0	3.0	6.0	6.2	5.3	<b>56.3</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	3.7	2.8	2.7	3.3	2.8	2.4	1.3	1.6	2.1	4.4	4.1	3.3	<b>34.4</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**MURAT SUR VEBRE (81)**

Indicatif : 81192005, alt : 1022m, lat : 43°37'59"N, lon : 2°49'31"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2002–2020
	500.1	461.3	417.8	306.3	219.2	96.1	52.2	56.4	124.3	237.6	370.5	470.3	<b>3312.1</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)													Records établis sur la période du 28–06–2002 au 02–04–2024
	41.7	33.2	37.7	30	29.9	28.6	25.6	29.8	29.4	30.5	36.6	37.7	<b>41.7</b>
<b>Date</b>	24–2009	13–2005	10–2023	28–2012	28–2007	13–2016	16–2013	08–2014	24–2012	22–2014	03–2019	16–2011	<b>2009</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2002–2020
	5.9	5.7	5.9	5.2	5.3	4.7	4.8	4.6	4.6	5.2	5.6	5.6	<b>5.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													Statistiques établies sur la période 2002–2020
<b>&gt;= 16 m/s</b>	16.7	15.1	16.1	13.1	12.5	6.7	8.2	7.1	7.9	11.9	14.4	14.4	<b>144.0</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	1.8	0.9	1.3	0.3	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.4	0.9	1.4	<b>7.3</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<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 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2002–2020), température (2002–2020), vent (2002–2020).