

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**MARIGNANE (13)**

Indicatif : 13054001, alt : 9m, lat : 43°26'15"N, lon : 5°12'57"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 01–01–1921 au 02–05–2024
	19.9	22.5	25.4	29.6	34.9	39.6	39.7	39.2	34.3	30.4	25.2	20.7	<b>39.7</b>
	24–2024	17–2022	28–1989	24–1947	24–2009	28–2019	26–1983	13–1922	05–1949	02–1997	05–1924	30–2021	<b>1983</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	11.8	12.8	16.4	19.3	23.5	27.9	30.7	30.5	25.9	21.3	15.7	12.4	<b>20.7</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	3.6	3.7	6.5	9.4	13.3	17.2	19.7	19.4	15.9	12.6	7.7	4.4	<b>11.1</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–01–1921 au 02–05–2024
<b>Date</b>	-12.4	-16.8	-10	-2.4	0	5.4	7.8	8.1	1	-2.2	-5.8	-12.8	<b>-16.8</b>
	07–1985	12–1956	07–1949	05–1935	01–1960	09–1932	04–1948	29–1924	25–1931	31–1941	11–1921	26–1940	<b>1956</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.8	8.6	20.1	18.1	2.9	0.1	.	.	<b>50.6</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.0	1.1	10.0	23.7	30.0	30.1	19.4	4.4	.	.	<b>118.8</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.1</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	7.2	5.1	1.2	.	.	.	.	.	.	1.2	5.6	.	<b>20.3</b>
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	0.3	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	<b>0.9</b>
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>.</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 01–01–1921 au 02–05–2024
	66.6	80.6	79.5	65.7	63.3	54.7	51.6	85.6	212.3	161.3	95.1	68.2	<b>212.3</b>
	26–2018	11–1960	30–1948	27–1974	20–2012	08–1953	15–1987	23–1984	18–1932	02–1973	10–1923	01–2003	<b>1932</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	47.1	29.8	29.5	51.6	37.7	27.9	10.8	25.8	82	73.3	75.9	40.9	<b>532.3</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	5.1	4.6	4.2	5.8	4.4	2.8	1.4	2.7	4.8	5.9	7.0	4.7	<b>53.5</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	2.6	2.0	1.9	2.9	2.0	1.5	0.6	1.2	3.2	3.6	4.2	2.2	<b>28.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.3	0.9	0.8	1.7	1.3	0.9	0.3	0.7	2.3	2.3	2.2	1.0	<b>15.8</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**MARIGNANE (13)**

Indicatif : 13054001, alt : 9m, lat : 43°26'15"N, lon : 5°12'57"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	319.7	275.5	203.7	112.3	26.9	1.5	0	0	6.3	57.9	189.2	297.7	<b>1490.7</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	19493	27988	46234	57303	72219	78713	81651	70219	51354	34078	21259	16925	<b>577436.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
	147.9	173.1	234.7	250.8	298.6	337.8	372.2	333.8	263.7	196.1	150.8	138.1	<b>2897.6</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	32.2	45.9	86.8	125.8	172.7	208.0	230.3	195.3	128.2	76.0	39.2	28.3	<b>1368.7</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-05-2024</span>													
	36	37	36	33	36	32	31	45	38	37.4	36.4	33	<b>45</b>
Date	11-1987	21-2002	27-1995	09-2005	05-2019	09-1994	19-1981	31-1994	22-1993	31-2018	13-2017	17-2005	<b>1994</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	4.3	4.8	5	5.1	4.9	4.9	5.1	4.6	4.6	4.5	4.6	4.4	<b>4.7</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	9.4	10.0	10.4	10.1	8.0	7.3	8.2	7.0	7.7	8.3	8.8	9.1	<b>104.2</b>
>= 28 m/s	0.5	0.7	1.0	0.6	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.7	0.7	0.9	<b>6.3</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Brouillard	Données non disponibles												
Orage	Données non disponibles												
Grêle	Données non disponibles												
Neige	0.9	0.5	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	0.3	0.2	<b>1.9</b>

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).