



# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**MONACO (99)**

Indicatif : 99138001, alt : 131m, lat : 43°43'24"N, lon : 07°24'18"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 01–06–1966 au 28–02–2013													
	19.9	23.2	25.6	26.2	30.3	32.5	34.4	34.5	33.1	29	25	22.3	<b>34.5</b>
Date	19–1972	28–1990	22–2001	16–2007	20–1975	19–2002	30–1989	20–2009	17–1975	13–1970	11–1984	24–1995	<b>2009</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	13	13	14.9	16.7	20.4	23.7	26.6	26.9	24	20.6	16.5	13.9	<b>19.2</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	10.2	10.2	12	13.8	17.5	20.9	23.8	24.2	21.1	17.9	13.8	11.2	<b>16.4</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	7.4	7.4	9.1	10.9	14.6	18	21	21.4	18.3	15.2	11.2	8.5	<b>13.6</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–06–1966 au 28–02–2013													
	–3.1	–5.2	–3.1	3.8	7.5	9	10.5	12.4	10.5	6.5	1.6	–1	<b>–5.2</b>
Date	09–1985	10–1986	06–1971	21–1991	05–1991	05–1969	10–2005	13–1984	26–1972	16–1974	22–1998	29–1996	<b>1986</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.2	2.4	2.1	0.2	.	.	.	<b>4.8</b>
Tx >= 25°C	.	.	0.1	0.1	2.5	9.5	23.2	26.1	10.9	1.3	0.0	.	<b>73.5</b>
Tx <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	0.4	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	<b>0.7</b>
Tn <= –5°C	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.0</b>
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
Records établis sur la période du 01–06–1966 au 31–07–2017													
	94.5	78.2	75.9	55.1	62.2	75.3	44.7	77	95	244	113.5	174.8	<b>244</b>
Date	16–2014	19–1972	19–1979	10–2012	17–2005	18–1983	09–2005	27–1978	14–1968	13–1973	04–2014	24–1973	<b>1973</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
Statistiques établies sur la période 1983–2010													
	67.7	48.4	41.2	71.3	49	32.6	13.7	26.5	72.5	128.7	103.2	88.8	<b>743.6</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Statistiques établies sur la période 1983–2010													
Rr >= 1 mm	6.0	4.9	4.5	7.3	5.5	4.1	1.7	2.5	5.1	7.3	7.1	6.5	<b>62.4</b>
Rr >= 5 mm	3.6	2.8	2.4	4.1	2.9	1.7	0.7	1.4	3.2	5.0	4.8	3.7	<b>36.1</b>
Rr >= 10 mm	2.5	1.7	1.4	2.5	1.3	1.0	0.4	0.9	2.0	3.8	3.4	2.4	<b>23.3</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													



# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**MONACO (99)**

Indicatif : 99138001, alt : 131m, lat : 43°43'24"N, lon : 07°24'18"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)												
240.6	220.5	186.2	127.7	38.6	3.7	0.1	0	1.9	29.5	125.1	210.5	1184.4
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) Données non disponibles												
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b> 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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1983–2010).