

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**SISTERON (04)**

Indicatif : 04209005, alt : 500m, lat : 44°13'28"N, lon : 5°54'57"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 01–07–1998 au 03–08–2022
	21.2	24.6	27.1	29.7	33.6	41	38.3	40.2	34	29.9	22.5	17.4	<b>41</b>
	10–2015	24–2020	31–2012	09–2011	22–2022	28–2019	15–2022	12–2003	04–2016	12–2011	10–2015	30–2021	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	8.4	10.8	15.1	18.7	22.7	27.9	30.8	30.3	25.1	19.6	12.7	8.3	<b>19.2</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	–3.3	–2.6	0.7	4.1	7.9	11.6	13.5	13	9.7	6.1	1.2	–2.6	<b>4.9</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–07–1998 au 03–08–2022
<b>Date</b>	–18	–16.6	–12.8	–5.2	–1	1.9	5.7	4.7	0.2	–4.7	–11.4	–16.1	<b>–18</b>
	12–2010	01–2010	02–2005	08–2021	17–2012	03–2006	17–2000	31–2010	29–2007	30–2012	18–2007	18–2010	<b>2010</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	1.1	9.9	20.8	17.4	3.6	.	.	.	<b>52.8</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.2	1.9	9.9	22.1	28.4	27.9	16.3	2.6	.	.	<b>109.2</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.3	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	.	<b>1.2</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	23.5	20.7	14.4	3.0	0.1	.	.	.	.	1.9	13.5	22.0	<b>99.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	10.9	8.1	1.4	.	.	.	.	.	.	.	2.4	9.7	<b>32.5</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	2.2	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5	<b>5.4</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 01–07–1998 au 03–08–2022
	63.2	57.6	51.4	49	67.4	95.8	52	47.3	90.4	83.4	131.8	79.4	<b>131.8</b>
	19–2014	14–2002	26–1999	03–2019	18–2013	15–2010	27–2011	24–2015	19–1999	31–2010	21–2016	20–2019	<b>2016</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	57.3	49.5	57.8	70.6	71	52.8	36.1	48	73.8	115.4	123.1	79.6	<b>835</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	5.9	5.5	6.4	7.5	8.0	5.6	4.4	5.0	5.8	7.6	8.1	7.4	<b>77.0</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	3.1	2.8	3.8	4.1	4.2	3.2	2.1	2.8	3.2	4.8	5.2	3.8	<b>43.2</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.8	1.6	2.0	2.4	2.3	1.6	1.2	1.5	2.5	3.4	3.6	2.2	<b>26.0</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**SISTERON (04)**

Indicatif : 04209005, alt : 500m, lat : 44°13'28"N, lon : 5°54'57"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 1998–2020
	479.7	394	312.1	197.8	91.5	16.2	2.7	3.3	43.6	161.4	331.6	469.1	<b>2503.0</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 10–07–1998 au 03–08–2022
	27.3	25.6	25	28	23.1	26	21.6	29.2	25	28	25	25	<b>29.2</b>
<b>Date</b>	17–2018	07–2022	12–2006	08–2001	05–2019	26–2003	04–2022	20–2018	24–2004	12–2009	22–2008	24–2011	<b>2018</b>
	<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	1.5	2	2.3	2.4	2.2	2.1	2.2	2	1.8	1.5	1.4	1.3	<b>1.9</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>												Statistiques établies sur la période 1998–2020
<b>&gt;= 16 m/s</b>	3.5	3.0	3.8	3.6	3.4	1.5	2.3	2.2	2.7	1.8	2.7	3.4	<b>33.8</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	.	.	.	0.1	.	.	.	0.1	.	0.1	.	.	<b>0.2</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 (1998–2020), température (1998–2020), vent (1998–2020).