

# 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
Date	La température la plus élevée (°C) Records établis sur la période du 01–07–1998 au 02–11–2025												
	21.2	24.6	27.1	29.7	33.6	41	38.3	40.7	34.4	29.9	23.7	17.4	41
	10–2015	24–2020	31–2012	09–2011	22–2022	28–2019	15–2022	22–2023	04–2023	12–2011	14–2023	30–2021	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C) 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	19.2
Date	Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1998–2020												
	2.5	4.1	7.9	11.4	15.3	19.8	22.1	21.7	17.4	12.8	6.9	2.9	12.1
Date	Température minimale (moyenne en °C) 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	4.9
Date	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01–07–1998 au 02–11–2025												
	−18	−16.6	−12.8	−5.2	−1	1.9	5.7	4.7	0.2	−4.7	−11.4	−16.1	−18
	12–2010	01–2010	02–2005	08–2021	17–2012	03–2006	17–2000	31–2010	29–2007	30–2012	18–2007	18–2010	2010
Tx >= 30 °C	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 1998–2020												
	.	.	.	.	1.1	9.9	20.8	17.4	3.6	.	.	.	52.8
Tx >= 25 °C	.	.	0.2	1.9	9.9	22.1	28.4	27.9	16.3	2.6	.	.	109.2
Tx <= 0 °C	0.3	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	1.2
Tn <= 0 °C	23.5	20.7	14.4	3.0	0.1	.	.	.	.	1.9	13.5	22.0	99.0
Tn <= −5 °C	10.9	8.1	1.4	.	.	.	.	.	.	.	2.4	9.7	32.5
Tn <= −10 °C	2.2	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5	5.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01–07–1998 au 02–11–2025												
	63.2	57.6	57.6	49	67.4	95.8	52	54	90.4	83.4	131.8	79.4	131.8
	19–2014	14–2002	31–2024	03–2019	18–2013	15–2010	27–2011	27–2023	19–1999	31–2010	21–2016	20–2019	2016
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm) 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	835
Rr >= 1 mm	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 1998–2020												
	5.9	5.4	6.4	7.4	8.0	5.6	4.4	5.0	5.8	7.6	8.1	7.3	77.0
Rr >= 5 mm	3.0	2.8	3.8	4.1	4.2	3.2	2.1	2.8	3.2	4.8	5.2	3.8	43.2
Rr >= 10 mm	1.8	1.6	2.0	2.4	2.3	1.5	1.2	1.5	2.5	3.4	3.6	2.2	26.0
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
Date	Degrés Jours Unifiés (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	2503.0
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 10–07–1998 au 02–11–2025												
		27.3	25.6	25	28	23.1	26	23.7	29.2	25	28	25.3	27.6	29.2
		17–2018	07–2022	12–2006	08–2001	05–2019	26–2003	08–2025	20–2018	24–2004	12–2009	24–2023	22–2023	2018
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (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	1.9
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1998–2020												
		3.5	3.0	3.8	3.6	3.4	1.5	2.3	2.2	2.7	1.8	2.7	3.4	33.8
	>= 28 m/s	.	.	.	0.1	.	.	.	0.1	.	0.1	.	.	0.2
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h														
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige		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).