

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA FOA (988)

Indicatif : 98813001, alt : 12m, lat : 21°42'04"S, lon : 165°48'52"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 01–01–1952 au 02–12–2024
	36.4	37.1	36.9	34.8	33.5	32.5	31.2	32	34.5	34.8	37.2	38	38
	31–1991	28–1973	02–2003	19–1985	31–1983	01–1983	09–2022	29–1971	15–1983	29–2001	22–1968	12–1952	1952
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	31.7	31.8	30.9	29.5	27.5	26	25.1	25.3	26.9	28.8	30.1	31.3	28.7
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	20.4	21.3	20.7	18.5	16	14.2	12.6	12.5	13.1	15	16.9	19.2	16.7
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1952 au 02–12–2024
Date	12	9	12.2	8.8	7	4.9	4.2	5.4	5.3	6	8.5	11.4	4.2
	30–1969	11–1970	30–1953	25–1997	23–1965	17–1965	29–1968	08–1957	24–1968	02–1990	01–1992	06–1994	1968
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	26.4	24.0	22.5	12.9	3.5	0.5	0.1	0.3	1.9	9.1	16.2	24.6	142.0
Tx >= 25°C	30.9	28.2	30.8	29.4	28.3	21.5	16.5	17.9	25.7	29.7	29.5	30.9	319.3
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.5	.	.	.	.	0.9
Tn <= 20°C	13.6	7.9	10.7	19.9	27.4	28.8	30.6	30.6	29.5	29.3	25.2	18.4	271.7
Tn <= 15°C	0.5	0.1	0.4	3.4	12.7	18.3	23.4	23.8	21.8	16.4	8.6	1.6	131.1
Tn <= 10°C	.	.	.	0.1	0.7	3.3	7.3	8.9	5.2	1.3	0.1	.	26.9
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 02–12–2024
	257.1	257.5	327	244.6	181	140	178.4	125.2	142	119.7	124.6	203	327
	12–1988	04–1974	27–1996	07–1992	20–1986	10–1964	02–2013	30–2023	14–1985	14–1974	28–1967	24–1981	1996
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	155	184.3	177.3	102.9	78	72.2	64.8	62.7	35.7	29.6	63.2	102.7	1128.4
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	9.9	11.4	11.7	7.8	7.4	7.0	6.5	6.2	4.0	3.9	5.7	8.1	89.5
Rr >= 5 mm	6.0	7.2	6.8	3.7	3.5	2.7	2.5	2.6	1.7	1.6	3.0	4.4	45.7
Rr >= 10 mm	4.1	5.2	4.4	2.2	2.2	1.7	1.4	1.7	1.0	0.9	2.0	2.9	29.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA FOA (988)

Indicatif : 98813001, alt : 12m, lat : 21°42'04"S, lon : 165°48'52"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	0	0	0	0	0.2	3.7	12.2	12.4	4.2	0.5	0	0	33.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) 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 01–05–1996 au 31–10–1999													
	29	26	11	11	14	13	15	12	17	12	14	13	29
Date	08–1997	20–1999	25–1998	04–1998	04–1996	30–1998	01–1998	31–1996	01–1996	21–1996	22–1997	16–1998	1997
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles													
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.