

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

KOUMAC (988)

Indicatif : 98812001, alt : 25m, lat : 20°33'31"S, lon : 164°17'03"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 01-01-1951 au 02-06-2026												
		35	36	35.1	34.2	32.6	32.2	30.8	30.9	31.5	33.7	34.6	35.8	36
		18-2026	07-2020	04-1997	10-2024	02-2023	20-2007	08-2022	17-2024	19-1988	29-2025	24-1995	27-2001	2020
	Température maximale (moyenne en °C)													
		30.3	30.6	29.8	28.7	26.9	25.6	24.7	24.7	25.8	27.3	28.6	29.8	27.7
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		26.6	27	26.4	25	23.1	21.7	20.6	20.6	21.5	23	24.5	25.8	23.8
	Température minimale (moyenne en °C)													
		22.9	23.4	23	21.3	19.3	17.8	16.5	16.5	17.1	18.7	20.3	21.9	19.9
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1951 au 02-06-2026												
Date		15.8	16.9	15.1	14.3	11.5	8.7	8.2	8.5	9.3	11.3	14.5	14.2	8.2
		17-1953	21-1978	30-1952	18-1951	29-1951	25-1953	28-1953	19-1951	13-1952	03-1951	04-2018	03-1951	1953
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30 °C	19.6	19.1	14.9	5.8	1.3	0.3	0.1	0.2	0.3	1.7	4.7	14.1	82.1
	Tx >= 25 °C	30.9	28.2	30.8	29.6	28.6	19.2	11.0	11.2	22.4	29.6	29.8	31.0	302.2
Date	Tx <= 20 °C	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.2	.	.	.	.	0.4
	Tn <= 20 °C	1.3	0.3	0.9	7.1	19.4	26.0	29.4	29.2	28.1	23.8	13.6	3.2	182.5
	Tn <= 15 °C	.	.	.	.	0.4	3.0	8.8	9.0	4.5	0.8	0.1	.	26.6
	Tn <= 10 °C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1951 au 02-06-2026												
		175	350.3	206.5	220	270	225.2	162	73.4	114.5	91.6	120.3	429.7	429.7
		17-1976	20-1969	10-1992	06-2022	26-1960	28-2007	14-1999	08-1995	08-1967	24-2010	25-2024	23-1981	1981
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		150.9	163.3	157.9	91.1	69.5	72.5	44	43.5	24.7	20.8	37.4	79.8	955.4
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	9.3	10.8	10.1	6.1	5.3	4.5	3.9	3.9	2.2	2.6	3.6	6.7	69.0
	Rr >= 5 mm	5.4	6.2	6.0	3.2	2.6	2.6	1.4	2.2	1.0	1.3	2.2	4.0	38.1
	Rr >= 10 mm	3.5	4.5	3.9	2.2	1.8	1.8	1.0	1.2	0.6	0.6	1.5	2.6	25.3
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

KOUMAC (988)

Indicatif : 98812001, alt : 25m, lat : 20°33'31"S, lon : 164°17'03"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	0	0.1	0.3	0	0	0	0	0.4
		Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
		Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1991–2008												
		230.5	191.6	184.3	196.5	190.4	185.5	197.8	216.1	238.2	257.8	249.1	254.5	2592.3
		Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles												
		La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-06-2026												
		46	51	50	28.3	28	25	26.8	31	26	23	22	47	51
Date		08-1997	11-1989	27-1996	06-2022	21-1999	17-2004	25-2010	19-1989	18-2000	19-2007	18-2002	24-1981	1989
		Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
		3.4	3.1	3.2	3	2.9	2.9	3.1	3.3	3.4	3.7	3.7	3.5	3.3
		Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s		3.4	2.4	4.1	3.1	1.7	2.0	1.9	3.1	2.8	3.7	4.4	3.6	36.2
>= 28 m/s		0.2	0.1	0.3	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5
		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 : insolation (1991–2008).