

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

NEPOUI (988)

Indicatif : 98827002, alt : 82m, lat : 21°19'05"S, lon : 165°00'07"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 01–01–1970 au 19–06–2022
	36.1	36.9	36.5	34.4	32.4	31.5	31.8	30.4	31.7	33.7	34.7	36	36.9
	23–1998	09–2020	04–1997	03–2016	03–2014	08–1998	29–1998	09–1992	26–2020	27–1998	29–2018	14–2014	2020
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	30	30.3	29.4	27.9	26.2	24.8	23.9	24	25.3	26.9	28.2	29.5	27.2
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	26.2	26.6	25.9	24.3	22.6	21.2	20.1	20.1	21.1	22.7	24	25.5	23.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1970 au 19–06–2022
Date	17.4	17.9	15	15	13.7	12.2	11.6	11.7	12	12.5	13.3	16.5	11.6
	31–1972	03–1997	08–1988	21–1972	28–2008	25–2006	18–1979	28–1979	25–1974	05–1992	05–1996	06–1986	1979
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	15.5	16.0	12.3	4.6	1.3	0.3	0.1	0.1	0.4	2.0	4.9	11.8	69.3
Tx >= 25°C	30.8	28.2	30.4	28.7	22.9	12.1	7.3	8.1	15.9	26.6	29.2	30.9	270.9
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.6	0.0	0.1	.	.	1.1
Tn <= 20°C	2.0	0.9	2.0	9.6	21.8	27.1	30.1	30.3	28.7	24.7	16.1	5.3	198.5
Tn <= 15°C	.	.	.	.	0.4	2.7	8.2	10.1	4.0	1.1	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 01–01–1970 au 19–06–2022
	349	125.2	228.8	132	100	126.2	97.2	75.8	93.5	79.6	58.6	154	349
	12–1988	15–1999	27–1996	17–1975	20–1986	28–2007	07–1973	13–2010	14–1985	19–2010	26–2013	23–1981	1988
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	108	119.9	152.7	77.3	71	68.3	49.4	56.3	27.9	26.4	44.2	75.3	876.7
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	8.2	9.8	10.0	6.7	6.2	6.0	5.3	5.4	3.0	3.3	4.3	6.2	74.4
Rr >= 5 mm	4.3	5.6	5.6	3.8	3.1	2.9	2.2	2.4	1.2	1.2	2.0	3.6	37.8
Rr >= 10 mm	3.2	3.3	3.9	2.4	2.1	1.5	1.3	1.5	0.7	0.6	1.4	2.4	24.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

NEPOUI (988)

Indicatif : 98827002, alt : 82m, lat : 21°19'05"S, lon : 165°00'07"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	0.1	0.6	0.7	0	0	0	0	1.4
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 01–04–1990 au 19–06–2022													
	37	32	52	29.1	27	25	26	26	22	23	23	31.5	52
Date	08–1997	20–1999	14–2003	10–2017	31–1997	20–1997	28–2001	14–1997	16–2003	12–2010	21–1991	14–2021	2003
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.9	3.7	3.9	3.7	3.4	3.3	3.4	3.5	3.6	3.8	3.9	3.7	3.6
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.0	4.8	6.2	4.0	3.0	2.7	2.6	2.7	3.1	5.2	5.7	5.0	51.0
>= 28 m/s	0.1	0.0	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	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.