

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PETITE-ILE – CIRAD (974)

Indicatif : 97405480, alt : 155m, lat : 21°21'55"S, lon : 55°33'29"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
Données non disponibles													
Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2000–2020													
	31.5	31.3	30.7	29.3	27.4	25.3	24.3	24.7	25.7	27.4	29.2	30.9	28.1
Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2000–2020													
	27.4	27.3	26.9	25.6	23.9	22	21	21.1	21.9	23.3	24.9	26.6	24.3
Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2000–2020													
	23.3	23.4	23	21.9	20.3	18.6	17.7	17.6	18	19.2	20.6	22.4	20.5
La température la plus basse (°C)													
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2000–2020													
Tx >= 30°C	23.4	21.4	19.7	11.4	3.9	0.4	0.1	.	0.1	3.0	11.4	21.0	115.7
Tx >= 25°C	31.0	28.3	30.8	29.4	27.7	16.4	9.4	12.7	19.4	27.6	29.3	30.9	292.8
Tn >= 20°C	30.9	28.2	31.0	28.9	19.2	4.8	0.7	0.3	1.0	8.9	21.0	30.5	205.4
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Données non disponibles													
Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 2000–2020													
	163.7	187.2	197.4	182	138.2	118.3	135.3	72.3	64.7	51	57.8	90.7	1458.6
Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2000–2020													
Rr >= 1 mm	9.5	11.6	12.1	10.9	11.2	12.7	13.3	9.3	6.5	5.6	4.5	6.2	113.4
Rr >= 5 mm	5.8	7.4	6.8	6.5	5.8	7.4	7.5	4.3	3.5	2.6	2.4	3.4	63.4
Rr >= 10 mm	3.5	5.2	5.1	4.4	3.2	4.0	4.3	2.1	1.9	1.6	1.4	2.2	39.0
Rr >= 50 mm	0.7	0.8	1.0	0.7	0.7	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	5.4
Rr >= 100 mm	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PETITE-ILE – CIRAD (974)

Indicatif : 97405480, alt : 155m, lat : 21°21'55"S, lon : 55°33'29"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année	
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2000–2020
0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2	
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 2000–2020
69489	60177	60005	49084	43925	39280	41914	51276	59017	67384	70583	75832	687966.0	
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)													
Données non disponibles													
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 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2000–2020), température (2000–2020), rayonnement global (2000–2020).