

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SAINT-LEU – CIRAD (974)

Indicatif : 97413545, alt : 222m, lat : 21°11'12"S, lon : 55°18'00"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1997 au 03–10–2021	
	35.8	36.1	35.3	33.6	31.9	32.8	28.7	29.3	29.7	32.4	32.8	34.9	36.1
Date	18–2000	03–2010	13–2004	01–2000	04–2001	08–1998	28–2009	29–2010	08–2010	07–2009	28–2010	29–2009	2010
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
	31	30.9	30.5	29.6	28	26.2	25.4	25.7	26.3	27.2	28.7	30.3	28.3
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
	26.6	26.6	26.2	25.2	23.7	21.9	21	21	21.6	22.4	23.9	25.7	23.8
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
	22.2	22.4	21.8	20.7	19.3	17.6	16.5	16.4	16.9	17.7	19.1	21	19.3
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1997 au 03–10–2021	
	18.7	19.1	17.2	17.1	16	13.7	12.9	12.7	14	13.2	15.2	18.1	12.7
Date	10–2020	14–2019	20–2020	30–2020	27–2008	08–2020	26–2020	12–2020	21–2021	11–2006	01–2020	03–2018	2020
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
Tx >= 30°C	24.3	21.6	21.9	12.6	3.0	0.3	.	.	.	1.7	5.7	18.6	109.6
Tx >= 25°C	31.0	28.2	31.0	29.9	29.6	23.6	20.4	23.1	24.8	27.4	29.6	30.9	329.6
Tn >= 20°C	30.8	27.8	30.1	23.8	8.6	0.9	.	.	0.1	1.0	6.7	25.0	154.8
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1997 au 03–10–2021	
	387.5	163	95.5	119.5	45	60	78	69.5	36	45.5	85	65	387.5
Date	22–2002	05–2012	05–2006	24–2018	06–2021	13–2011	11–2002	12–2010	23–2017	22–2018	07–2009	19–2007	2002
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
	111.1	121.5	82.1	63.3	25.8	23.6	23.9	12.8	18.4	13.9	25	50.8	572.2
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1997–2010	
Rr >= 1 mm	8.0	9.6	7.6	6.0	3.9	2.6	3.0	1.9	2.5	2.4	2.8	5.1	55.4
Rr >= 5 mm	4.1	5.2	3.9	3.2	1.5	1.2	1.2	0.6	1.0	0.8	1.1	2.9	26.8
Rr >= 10 mm	2.5	3.6	2.5	2.2	0.9	0.9	0.6	0.3	0.5	0.4	0.6	1.7	16.7
Rr >= 50 mm	0.4	0.5	0.1	0.1	.	.	0.1	0.1	.	.	0.1	0.1	1.4
Rr >= 100 mm	0.1	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SAINT-LEU – CIRAD (974)

Indicatif : 97413545, alt : 222m, lat : 21°11'12"S, lon : 55°18'00"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 1997–2010
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 1997–2010
61494	54305	57287	–	45020	41610	44035	48481	53700	59875	60249	63144	–	
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation													
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1997–2010), température (1997–2010), rayonnement global (1997–2010).