

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ETANG SAINT-LEU – CIRAD (974)

Indicatif : 97413550, alt : 429m, lat : 21°10'23"S, lon : 55°18'31"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 01–02–2002 au 31–12–2023	
	34.1	33.3	32.8	31	29.6	29	27.8	27.1	27.9	29.7	31.7	33.1	34.1
Date	26–2019	19–2011	13–2004	09–2019	08–2019	06–2015	02–2011	24–2014	07–2019	21–2018	30–2019	13–2019	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
	28	28.2	27.8	26.9	25.3	23.7	22.9	22.9	23.5	24.5	25.8	27.3	25.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
	24.3	24.4	24	23.1	21.4	19.8	18.9	18.9	19.4	20.5	21.8	23.4	21.7
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
	20.6	20.7	20.3	19.2	17.6	15.9	15	14.8	15.3	16.5	17.9	19.5	17.8
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–02–2002 au 31–12–2023	
	17.4	17.8	16.6	16	13.8	12.7	11.9	12	12.6	11.3	14	16	11.3
Date	27–2022	05–2012	20–2020	29–2012	30–2004	08–2020	11–2016	12–2020	02–2022	12–2006	19–2023	04–2023	2006
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
Tx >= 30°C	2.2	2.7	1.5	0.5	.	.	.	.	.	.	0.3	1.6	8.7
Tx >= 25°C	30.5	28.0	30.6	28.6	19.7	4.4	1.5	1.5	3.8	11.8	21.4	29.3	211.1
Tn >= 20°C	23.5	22.0	19.1	6.6	0.9	.	.	.	.	.	1.0	9.9	83.0
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 01–02–2002 au 31–12–2023	
	250	303.5	131	175	55	66	61	42	75.5	51	105	84.5	303.5
Date	02–2014	05–2012	05–2006	22–2015	06–2021	13–2011	11–2002	26–2014	23–2017	28–2023	07–2009	30–2019	2012
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
	211.9	195.1	178.3	101.7	36.2	38.1	23.3	20.8	25.9	20.5	55.8	90.9	998.5
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 2002–2020	
Rr >= 1 mm	12.7	12.1	10.7	7.4	4.5	3.3	3.3	2.5	3.0	3.2	5.4	8.6	76.7
Rr >= 5 mm	6.9	7.6	6.7	3.8	2.0	1.9	1.3	1.0	1.2	0.9	2.4	3.8	39.7
Rr >= 10 mm	4.7	5.3	4.7	2.6	0.9	1.1	0.6	0.7	0.7	0.6	1.5	2.0	25.6
Rr >= 50 mm	0.9	0.8	0.9	0.5	.	0.1	0.1	.	0.1	.	0.1	0.5	3.9
Rr >= 100 mm	0.3	0.2	0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ETANG SAINT-LEU – CIRAD (974)

Indicatif : 97413550, alt : 429m, lat : 21°10'23"S, lon : 55°18'31"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 2002–2020
0	0	0	0	0.1	0.6	2.2	2.5	0.7	0.3	0	0	6.4
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)												Statistiques établies sur la période 2002–2020
52611	48181	50049	43779	43034	38899	41563	44487	48071	50250	50262	55648	566834.0
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 (2002–2020), température (2002–2020), rayonnement global (2002–2020).