

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA MARE – CIRAD (974)

Indicatif : 97418123, alt : 68m, lat : 20°54'12"S, lon : 55°31'55"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 01–01–2001 au 31–07–2018
	33.6	33.6	32.8	32.5	31.2	29	29.7	28.3	29.2	30.2	32.3	32.9	33.6
	26–2011	09–2009	06–2005	24–2018	05–2016	07–2018	28–2013	08–2017	04–2017	26–2015	21–2011	24–2014	2011
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001–2018
	30.3	30.7	30.2	29.4	27.7	26.1	25.4	25.5	26.2	27.2	28.6	29.9	28.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001–2018
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001–2018
	23.3	23.5	23.2	22.3	20.7	19	18.2	18.1	18.6	19.8	21.2	22.6	20.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–2001 au 31–07–2018
Date	19.7	19.4	18.8	18.5	15.6	14.9	14.5	13.6	14.5	13.8	16.4	19.3	13.6
	17–2002	17–2002	15–2015	10–2014	30–2004	09–2001	19–2018	03–2003	27–2007	11–2006	22–2009	05–2008	2003
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2001–2018
Tx >= 30°C	21.4	23.0	19.4	8.6	0.6	.	.	.	.	0.2	2.8	14.8	90.8
Tx >= 25°C	31.0	28.2	30.9	30.0	30.3	25.1	20.6	22.9	26.4	29.9	29.8	30.9	336.1
Tn >= 20°C	30.9	28.1	30.7	29.2	21.9	8.3	2.4	1.6	3.1	14.8	25.5	30.4	226.9
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–02–2001 au 02–04–2024
	344.5	175	202	165.5	98	92.5	44.5	46.5	50.5	45	181.5	184.5	344.5
	25–2023	17–2006	28–2012	01–2022	04–2012	07–2008	11–2002	29–2017	23–2004	22–2007	04–2002	19–2004	2023
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2001–2020
	299.5	246	274.6	145.6	102	74.4	50.1	56.3	55.6	43.9	70.4	135.6	1554
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2001–2020
Rr >= 1 mm	15.3	13.8	14.9	11.6	9.4	8.9	9.1	9.1	8.9	7.7	7.3	10.8	126.8
Rr >= 5 mm	9.6	8.8	8.5	6.3	4.7	4.2	3.0	3.3	3.5	3.0	2.9	6.0	63.9
Rr >= 10 mm	6.9	6.1	6.3	3.6	2.9	2.3	1.3	1.5	1.5	1.3	1.8	3.3	38.7
Rr >= 50 mm	1.6	1.3	1.4	0.9	0.1	0.2	.	.	0.1	.	0.2	0.5	6.2
Rr >= 100 mm	0.6	0.5	0.5	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	2.0
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA MARE – CIRAD (974)

Indicatif : 97418123, alt : 68m, lat : 20°54'12"S, lon : 55°31'55"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 2001–2018												
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 2001–2020												
68877	61928	62056	54720	48538	43279	47551	51828	58526	66366	67779	73462	704910.0
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 (2001–2020), température (2001–2018), rayonnement global (2001–2020).