

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUE (988)

Indicatif : 98809001, alt : 95m, lat : 22°35'23"S, lon : 167°27'07"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 01–03–1971 au 19–06–2022
	32.3	34.4	32.7	31.5	29.4	27.9	26.8	29	28.8	29.4	30.7	32	34.4
	19–2009	20–1996	02–2009	09–2006	11–2016	01–2022	28–2000	24–1974	30–2010	31–2001	23–1993	02–2008	1996
	Température maximale (moyenne en °C)												Données non disponibles
	Température moyenne (moyenne en °C)												Données non disponibles
	Température minimale (moyenne en °C)												Données non disponibles
Date	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–03–1971 au 19–06–2022
	16.8	17	17.1	15.4	12.8	12	10.9	10	11.7	11.5	13.8	14.9	10
	10–2012	02–1997	28–1980	24–1991	26–2008	29–2020	28–1994	11–2015	04–2017	02–1990	07–2001	02–1990	2015
	Nombre moyen de jours avec Tx >= 30°C, Tx >= 25°C, Tx <= 20°C, Tn <= 20°C, Tn <= 15°C, Tn <= 10°C												Données non disponibles
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1972 au 19–06–2022
	269.8	186	188.5	169.5	199.2	196.1	192.8	148.8	178.6	200.6	262.3	225	269.8
	13–1988	06–2009	21–1985	10–1989	04–2021	08–1990	18–2013	13–2010	06–2007	30–1984	08–1990	25–1981	1988
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	150.7	172.7	190.2	159.7	104.3	96.8	98.2	95.9	71.5	53.2	54.9	89.9	1338
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.5	12.7	14.8	13.8	11.8	10.2	9.6	9.1	6.9	7.0	7.4	8.1	123.8
Rr >= 5 mm	5.7	6.5	7.6	6.4	4.7	4.2	4.0	4.0	2.5	2.5	2.7	3.8	54.7
Rr >= 10 mm	3.5	4.0	4.7	3.7	2.6	2.4	2.3	2.2	1.6	1.4	1.5	2.0	31.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUE (988)

Indicatif : 98809001, alt : 95m, lat : 22°35'23"S, lon : 167°27'07"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) Données non disponibles													
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)	Statistiques établies sur la période 1996–2020												
	63204	54986	53219	44985	38754	33663	37829	44927	54361	62950	64599	67235	620712.0
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	158.4	139.6	128.9	104.9	82.1	66.9	73.4	87.0	111.4	140.6	150.3	164.2	1407.7
La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 08–07–1994 au 19–06–2022												
	33	42.7	53	26	27.6	25	31	21	21	22.2	22	36.8	53
Date	03–2013	10–2022	14–2003	08–2001	23–2022	10–2005	15–2003	16–2001	29–1999	18–2015	27–1998	14–2021	2003
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 : rayonnement global (1996–2020), ETP (2001–2020).