

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

GORO_USINE (988)

Indicatif : 98817104, alt : 159m, lat : 22°20'22"S, lon : 166°54'31"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 01–12–2010 au 19–06–2022
	32.9	33.1	33.1	30.7	29.9	28.1	28.2	27.1	28.9	29.9	32.2	33.6	33.6
	29–2015	14–2016	16–2018	15–2014	31–2022	07–2022	25–2021	10–2019	15–2021	12–2012	29–2018	22–2018	2018
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2010–2020
	27.6	27.8	27.2	25.8	24.1	22.8	21.7	22	22.7	24.2	25.6	26.7	24.9
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2010–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2010–2020
	22.6	23.2	22.9	21.6	19.7	18.2	17.1	16.9	17.5	19.2	20.4	21.9	20.1
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–12–2010 au 19–06–2022
Date	18.5	17.9	19	17.8	15.4	13.6	12.3	11.9	13.4	14.7	16	18.7	11.9
	14–2015	02–2014	11–2018	22–2022	27–2021	25–2018	02–2020	04–2012	25–2013	11–2013	13–2014	31–2015	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2010–2020
Tx >= 30°C	2.2	4.4	2.4	0.4	.	.	.	.	.	.	0.7	1.7	11.8
Tx >= 25°C	29.9	27.1	28.1	20.7	8.1	3.0	1.0	1.9	2.9	9.8	18.8	25.9	177.2
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.2	2.8	1.7	1.1	0.3	.	.	6.1
Tn <= 20°C	1.0	0.8	0.6	3.3	18.8	26.3	30.6	30.3	29.1	23.3	11.9	1.3	177.3
Tn <= 15°C	.	.	.	.	.	1.3	5.0	5.1	1.7	0.3	.	.	13.4
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–12–2010 au 19–06–2022
	382.5	431.4	270.3	150.9	71.7	183	260	80	105.2	77.6	103.1	201.4	431.4
	14–2011	29–2020	13–2012	10–2017	27–2018	05–2016	02–2013	08–2013	18–2012	21–2021	05–2012	24–2011	2020
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2010–2020
	292.4	304.7	360.9	242.8	169.3	116	161.9	89.7	79.1	79.5	105.6	174.8	2176.7
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2010–2020
Rr >= 1 mm	15.1	16.4	18.9	18.1	14.4	12.8	13.0	9.5	9.8	10.2	8.6	13.8	160.6
Rr >= 5 mm	7.3	10.0	10.7	8.0	8.3	6.4	6.3	4.2	4.0	4.5	3.8	6.9	80.5
Rr >= 10 mm	4.9	6.4	7.7	5.1	5.2	2.8	2.7	2.4	2.0	2.1	2.2	5.1	48.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

GORO_USINE (988)

Indicatif : 98817104, alt : 159m, lat : 22°20'22"S, lon : 166°54'31"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 2010–2020
	0	0	0	0	0	0.1	2.1	3	0.5	0	0	0	5.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 2010–2020
	62418	51102	46940	–	34187	29370	32709	40521	51085	59271	62576	62137	–
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)													Records établis sur la période du 02–10–2006 au 19–06–2022
	42.2	42.1	41.8	33.8	26.4	20.5	21.3	19.5	21.2	21.7	19.3	33.9	42.2
Date	14–2011	03–2021	06–2021	10–2017	21–2017	26–2019	29–2013	26–2014	19–2012	18–2015	22–2016	14–2021	2011
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1995–2020
	4.5	4.5	4.4	–	–	3.5	3.2	3.3	3.7	4.3	4.2	4.6	–
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1995–2020
>= 16 m/s	3.0	3.1	3.9	–	–	2.9	1.9	–	1.1	–	–	2.1	–
>= 28 m/s	0.5	0.1	0.1	–	–	.	.	–	.	–	–	.	–
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
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 (2010–2020), température (2010–2020), rayonnement global (2010–2020), vent (1995–2020).