



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

YATE MRIE (988)

Indicatif : 98832002, alt : 25m, lat : 22°09'18"S, lon : 166°56'18"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 01–01–1993 au 19–04–2018
	34	34.7	34.4	33.4	31.7	30.4	29.3	30	31.1	32	32.5	33.8	34.7
	16–2011	22–2008	22–2009	12–2011	03–2006	12–2006	15–1998	27–2010	24–2009	17–2010	04–2000	15–2008	2008
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1993–2010
	29.5	30	29.4	28	26.5	25.1	24.3	24.3	25.6	26.6	27.5	28.9	27.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1993–2010
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1993–2010
	23	23.4	23	21.7	19.9	18.5	17.1	17	18	19.2	20.3	21.8	20.2
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1993 au 19–04–2018
Date	19.1	18.8	19.3	16.6	15.2	12.8	12.6	12.3	12.9	14.3	15.5	17.1	12.3
	08–2012	02–1997	30–2005	28–2006	01–1993	28–2006	21–1994	18–2004	10–1995	06–2005	01–2015	01–1994	2004
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1993–2010
Tx >= 30°C	12.7	14.2	11.7	3.9	0.3	0.1	.	0.1	0.4	0.4	2.2	8.0	54.0
Tx >= 25°C	30.6	28.1	30.7	28.6	25.4	16.3	10.6	10.9	19.9	26.6	28.4	30.8	286.8
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.4	0.6	.	.	.	.	1.0
Tn <= 20°C	0.4	0.4	0.4	5.3	15.3	24.3	29.0	29.0	25.1	20.9	12.4	4.4	166.9
Tn <= 15°C	.	.	.	.	.	1.0	4.0	5.2	1.6	0.5	.	.	12.3
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1993 au 19–04–2018
	217.6	261.5	247	161.4	200	247.6	300	191.2	156.2	113	133	335.6	335.6
	27–2002	08–2017	14–1993	03–2002	10–2004	05–2016	28–2013	13–2010	06–2004	10–2010	07–1999	23–2002	2002
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1993–2010
	295.2	314.8	429.6	325	216.8	167.5	172	149	147.5	130	124.5	212.7	2684.6
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1993–2010
Rr >= 1 mm	16.7	16.5	19.9	17.7	15.7	13.4	11.7	12.1	10.0	11.0	11.3	13.2	169.3
Rr >= 5 mm	9.3	10.1	13.3	10.4	8.0	7.2	5.7	5.6	5.2	5.9	5.9	7.3	94.0
Rr >= 10 mm	6.8	7.5	8.6	7.1	5.3	4.8	3.5	3.2	3.1	3.7	3.6	4.9	61.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

YATE MRIE (988)

Indicatif : 98832002, alt : 25m, lat : 22°09'18"S, lon : 166°56'18"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 1993–2010
	0	0	0	0	0	0	0.2	0.3	0	0	0	0	0.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
Données non disponibles													
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)											Records établis sur la période du 01–01–1993 au 12–08–1998		
	25	24	26	17	17	18	25	18	19	19	16	19	26.0
Date	08–1997	27–1994	28–1994	29–1994	04–1997	01–1996	08–1997	01–1997	01–1996	26–1996	17–1994	14–1993	1994
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 (1993–2010), température (1993–2010).