



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

YATE US. (988)

Indicatif : 98832001, alt : 4m, lat : 22°09'06"S, lon : 166°54'36"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 01-01-1951 au 27-02-2010	
	34.4	34.5	34	33.5	32	30	30	32	31	32	36	35.5	36
Date	05-2009	04-2004	05-1994	07-2006	21-2002	18-2002	09-1953	09-1951	24-2009	31-2000	30-2009	02-2009	2009
Température maximale (moyenne en °C)													
	28.8	29	28.5	27.2	25.6	24.3	23.5	23.5	24.6	25.6	26.7	28.2	26.3
Température moyenne (moyenne en °C)													
	25.9	26.1	25.5	24.2	22.6	21.1	19.9	19.9	20.7	22.1	23.5	25	23
Température minimale (moyenne en °C)													
	22.9	23.2	22.7	21.4	19.6	17.9	16.3	16.2	17	18.7	20.2	21.8	19.8
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01-01-1951 au 27-02-2010	
	16.9	16.4	16	14.2	13.2	10	10	9.5	10	11.5	13.5	15.6	9.5
Date	16-1984	10-1961	12-2009	23-1961	19-1959	21-1957	24-1952	01-2009	16-1961	02-1990	05-1996	07-1963	2009
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	8.0	7.4	5.7	1.7	0.1	0.0	.	.	0.0	0.4	1.4	-	-
Tx >= 25°C	30.7	28.1	30.8	28.2	20.9	9.7	5.9	6.3	13.1	20.6	25.9	-	-
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.5	0.0	.	.	-	-
Tn <= 20°C	2.0	1.2	2.0	7.8	17.5	25.0	29.6	29.7	27.7	22.8	13.7	5.3	184.3
Tn <= 15°C	.	.	.	0.0	0.4	3.3	10.4	11.4	7.0	1.6	0.3	.	34.3
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	0.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01-01-1951 au 28-02-2010	
	434.5	287.5	375	231.3	310.5	362	265	235	257	329	314	513	513
Date	12-1988	25-1990	22-2008	05-1960	20-1986	08-1990	15-2003	04-2006	14-1985	30-1984	07-1990	24-1981	1981
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	344	409.7	534	341.8	265.3	245.6	177.2	184.7	151.4	194.9	197.6	302.1	3348.3
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	16.7	17.4	19.9	17.5	15.8	13.6	11.2	11.9	8.6	10.6	11.8	14.3	169.0
Rr >= 5 mm	10.2	11.8	14.0	11.0	9.0	8.3	6.1	6.0	4.4	5.7	6.6	8.2	101.3
Rr >= 10 mm	7.1	8.3	9.8	7.5	5.7	5.6	4.0	4.1	3.0	3.9	4.7	5.5	69.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

YATE US. (988)

Indicatif : 98832001, alt : 4m, lat : 22°09'06"S, lon : 166°54'36"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	0	0	0	0	0	0.1	1.3	1.4	0.4	0	0	-	-
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) 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 1981–2010.