

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

GILLES (988)

Indicatif : 98802004, alt : 25m, lat : 21°53'31"S, lon : 166°01'07"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 01-01-1991 au 31-05-2001
	36	37	36	34	31.9	29.7	29.6	29.8	31	32.9	34.5	35	37
	30-1991	10-1996	05-1995	03-1999	21-2000	17-1995	29-1998	09-1992	06-1995	27-1999	08-1995	24-1995	1996
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991-2001
	30.4	30.7	29.6	28	26.7	24.6	23.9	23.9	25.6	27.2	-	-	-
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991-2001
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991-2001
	22.3	23	22.7	20.4	18.3	16.6	15.5	15.2	15.9	17.7	-	-	-
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-01-1991 au 31-05-2001
Date	15.5	15.7	15.7	12.6	10.6	10	9.3	9.3	9.3	10.4	13	13.9	9.3
	27-1992	05-1993	28-1991	25-1993	17-1994	09-1995	27-1994	20-1991	12-1992	14-1994	05-1996	10-1999	1994
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1991-2001
Tx >= 30°C	19.6	19.3	14.4	5.8	1.8	.	.	.	0.8	3.6	-	-	-
Tx >= 25°C	30.9	28.3	30.6	28.7	25.6	11.8	9.7	8.9	18.6	27.4	-	-	-
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.5	0.7	.	.	-	-	-
Tn <= 20°C	4.9	2.8	5.1	12.8	21.5	27.6	29.1	29.5	27.3	25.2	-	-	-
Tn <= 15°C	.	.	.	1.3	5.6	9.2	14.8	16.4	12.2	5.9	-	-	-
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	0.1	0.8	0.8	1.1	.	-	-	-
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-01-1991 au 22-08-2010
	120	68.7	213.1	149.3	75.6	112.5	83	116.2	57.3	65.6	45.3	140	213.1
	14-2000	11-1992	27-1996	07-1992	19-1998	28-2007	15-2003	13-2010	06-2007	31-2000	03-1998	29-2003	1996
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1991-2010
	93.2	117	142.3	72.8	72	82.4	65.6	67.5	35.3	21.9	38.9	77.1	886
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1991-2010
Rr >= 1 mm	6.8	8.4	9.5	7.5	6.7	6.9	6.2	5.9	3.8	2.4	3.9	5.6	73.5
Rr >= 5 mm	3.7	4.9	5.3	3.4	3.1	3.4	2.9	2.8	2.0	1.0	2.0	3.2	37.9
Rr >= 10 mm	2.3	3.6	3.5	2.2	2.2	2.3	1.6	1.7	1.0	0.4	1.2	2.2	24.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

GILLES (988)

Indicatif : 98802004, alt : 25m, lat : 21°53'31"S, lon : 166°01'07"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 1991–2001												
	0	0	0	0	0	1.5	6.2	5.3	2.8	0.1	–	–	–
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 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1991–2010), température (1991–2001).