

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**GILLOT–AEROPORT (974)**

Indicatif : 97418110, alt : 8m, lat : 20°53'31"S, lon : 55°31'43"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1953 au 02–06–2026	
	35.2	34	33.1	32.8	31.3	29.9	29	28.8	29.2	30.7	31.8	34.5	<b>35.2</b>
Date	28–1993	11–2012	01–2002	01–2026	03–2024	03–1978	28–2013	28–2023	23–2018	27–2023	23–2014	17–2019	<b>1993</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	30.2	30.3	30	29.2	27.6	26.2	25.4	25.5	26	27	28.3	29.5	<b>27.9</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	26.9	27	26.6	25.8	24.2	22.6	21.8	21.9	22.4	23.5	24.7	26.1	<b>24.5</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	23.6	23.7	23.3	22.3	20.7	19.1	18.2	18.2	18.7	19.9	21.1	22.7	<b>21</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1953 au 02–06–2026	
	18.2	18.6	18.4	15.6	15.3	13.6	12.9	12.8	13	13.4	15	17.8	<b>12.8</b>
Date	08–1964	16–1957	09–1979	27–1956	23–2016	28–1957	29–1963	25–1991	05–1963	11–2006	03–1958	30–1954	<b>1991</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	18.4	19.4	16.2	6.4	0.4	.	.	.	.	0.1	2.2	11.4	<b>74.5</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	31.0	28.3	30.9	30.0	30.4	26.3	20.8	22.7	25.3	30.0	29.8	30.9	<b>336.4</b>
<b>Tn &gt;= 20°C</b>	30.9	28.2	30.8	28.2	21.8	9.3	3.6	3.3	5.5	16.3	23.8	30.2	<b>231.9</b>
<b>Tn &lt;= 10°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1953 au 02–06–2026	
	365	335.9	354.4	215.7	121.9	139.4	90.6	118.8	91.9	77.6	212.4	295.4	<b>365</b>
Date	04–1987	05–1977	18–1958	21–1976	19–1972	08–1982	08–1987	22–1972	06–1969	11–1994	10–1962	30–1995	<b>1987</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	270.2	279.3	264.5	133.4	95.8	66.9	50.9	54.8	48.5	43.3	62.5	160.2	<b>1530.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	13.8	13.5	13.5	10.9	9.6	7.5	8.5	8.8	7.5	6.9	6.1	10.2	<b>116.8</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	8.5	8.3	8.0	5.6	4.9	3.3	3.1	2.9	2.7	2.3	2.3	5.5	<b>57.4</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	6.3	6.0	5.5	3.3	2.7	1.8	1.2	1.4	1.4	1.0	1.3	3.3	<b>35.2</b>
<b>Rr &gt;= 50 mm</b>	1.4	1.7	1.4	0.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	<b>6.6</b>
<b>Rr &gt;= 100 mm</b>	0.5	0.4	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	<b>1.9</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**GILLOT–AEROPORT (974)**

Indicatif : 97418110, alt : 8m, lat : 20°53'31"S, lon : 55°31'43"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	70022	61145	62652	54557	48086	43372	47351	53576	59428	66112	67773	72551	<b>706625.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
	218.1	195.5	215	216.1	213.9	210	222.4	216.2	210.5	210.8	212	226.8	<b>2567.1</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	171.3	153.7	159.4	140.1	126.4	117.5	125.8	141.8	151.0	166.0	168.5	184.6	<b>1806.1</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–06–2026</span>													
	53	59.3	26.2	30.5	24.1	23	25	26	25	24.5	25	34	<b>59.3</b>
<b>Date</b>	19–1993	28–2025	13–1995	24–2018	04–1995	03–2019	03–1995	15–1995	13–1997	30–2020	09–1999	08–1996	<b>2025</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	5.5	5.3	5.5	5.4	5.4	5.8	6.3	6.3	6.1	5.9	5.4	5.3	<b>5.7</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	5.0	6.4	7.2	6.1	6.9	9.1	12.0	11.5	8.7	6.2	4.1	3.9	<b>87.0</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.2	0.2	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	<b>0.4</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Brouillard</b>	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.0</b>
<b>Orage</b>	3.2	3.3	1.7	1.0	0.4	.	0.0	.	.	0.0	0.4	1.6	<b>11.6</b>

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).