

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**NOUVELLE AMSTERDAM (984)**

Indicatif : 98404002, alt : 27m, lat : 37°47'42"S, lon : 77°34'06"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 01–04–1950 au 02–10–2018	
	26.1	26.2	24.8	23.4	21	20.3	18.2	17.7	23.9	19.2	21.1	24.6	<b>26.2</b>
<b>Date</b>	20–1996	23–2015	02–1997	01–2008	09–1975	05–1976	12–2017	22–2015	25–1969	27–2017	24–2010	27–2014	<b>2015</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	20.3	20.5	19.5	17.8	15.9	14.5	13.7	13.6	14.3	14.9	16.3	18.7	<b>16.6</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	17.5	17.7	16.9	15.4	13.7	12.3	11.6	11.4	12	12.4	13.8	16	<b>14.2</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	14.7	14.9	14.4	13.1	11.5	10.1	9.4	9.2	9.7	10	11.3	13.3	<b>11.8</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–04–1950 au 02–10–2018	
	6.1	4.5	6	4.3	3.8	3	1.8	1.9	2.1	3.1	4.7	1.7	<b>1.7</b>
<b>Date</b>	12–1977	17–1978	30–1965	22–1965	27–2003	05–1967	31–1964	14–1969	09–1976	06–1957	02–1966	22–1977	<b>1977</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.4</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Tn &lt;= 10°C</b>	0.5	0.5	0.7	2.7	8.6	14.8	18.6	19.8	15.9	14.9	8.3	2.3	<b>107.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–04–1950 au 02–10–2018	
	99.2	140.8	100.9	124.2	91	92.8	85	61.4	54.8	61	50	116.8	<b>140.8</b>
<b>Date</b>	18–1951	21–1987	08–1995	03–1997	02–2004	18–1998	29–1994	17–2001	20–1978	03–1992	03–2006	06–1979	<b>1987</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	88.6	69.3	92.2	102.4	119.5	119.5	105.7	94.5	77.2	84.6	75.2	69.8	<b>1098.5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	9.3	8.7	10.5	12.4	16.7	18.3	17.9	17.1	14.8	14.6	11.6	10.4	<b>162.3</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	3.6	3.6	4.8	5.1	6.9	7.9	6.5	5.9	4.7	5.6	4.3	4.1	<b>63.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.5	1.8	2.6	2.8	3.6	3.5	2.4	2.2	1.7	2.0	2.3	2.1	<b>29.5</b>
<b>Rr &gt;= 30 mm</b>	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.2	0.3	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	<b>4.0</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Page 1/2

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Edité le : 06/10/2018 dans l'état de la base

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**NOUVELLE AMSTERDAM (984)**

Indicatif : 98404002, alt : 27m, lat : 37°47'42"S, lon : 77°34'06"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	32.9	28.1	43.8	78.4	132.5	171.5	199.7	204.8	180.6	172.7	125	67.2	<b>1437.2</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) Données non disponibles													
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2009</span>													
	171.2	148.3	123.2	–	–	89.6	101.2	106.2	122.1	128.3	–	–	–
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b> <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2009</span> Données non disponibles													
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–10–2018</span>													
	35	34.9	41.1	35	36	40	49	37	39	34	42	34	<b>49.0</b>
<b>Date</b>	01–1997	14–1998	01–1994	22–2008	21–2002	17–1991	23–1991	13–1983	28–1991	11–1991	26–1999	22–1994	<b>1991</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	5.7	5.5	5.6	6.4	7.5	8.6	8.8	8.5	8.6	7.5	6.9	6.2	<b>7.2</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	7.7	7.0	7.8	11.6	17.9	21.9	22.4	20.8	21.1	16.8	13.0	–	–
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.3	0.2	0.2	0.6	1.1	2.5	3.0	1.7	1.5	0.7	0.3	–	–
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b> Données non disponibles													

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1981–2009).