

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

NICE (06)

Indicatif : 06088001, alt : 2m, lat : 43°38'54"N, lon : 07°12'30"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 01–07–1942 au 02–10–2018	
	22.5	25.8	26.1	26	30.3	36.8	37	37.7	33.9	29.9	25.4	22	37.7
Date	20–2012	14–1990	02–2007	17–1946	27–1972	29–1945	25–2015	01–2006	07–1962	11–1981	04–2004	23–1954	2006
Température maximale (moyenne en °C)													
	13.1	13.4	15.2	17	20.7	24.3	27.3	27.7	24.6	21	16.6	13.8	19.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
	9.2	9.6	11.6	13.6	17.4	20.9	23.8	24.1	21	17.4	12.9	10	16
Température minimale (moyenne en °C)													
	5.3	5.9	7.9	10.2	14.1	17.5	20.3	20.5	17.3	13.7	9.2	6.3	12.4
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–07–1942 au 02–10–2018	
	–7.2	–5.8	–5	2.9	3.7	8.1	11.7	11.4	7.6	4.2	0.1	–2.7	–7.2
Date	09–1985	10–1986	06–1971	10–1970	02–1945	06–1969	10–1969	14–1948	27–1972	30–1950	22–1998	03–1973	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.3	3.2	3.2	0.3	.	.	.	7.0
Tx >= 25°C	.	0.1	0.0	0.0	1.8	11.2	27.1	29.3	13.8	1.3	0.0	.	84.7
Tx <= 0°C	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn <= 0°C	0.7	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.3
Tn <= –5°C	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–07–1942 au 02–10–2018	
	73.4	74.9	85	117.4	60.6	80.6	90.8	137.1	116.6	191.4	159.7	126	191.4
Date	10–1994	03–1947	19–1979	23–1952	22–1984	20–1966	12–1953	22–1965	30–1998	13–1973	04–2014	19–1958	1973
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	69	44.7	38.7	69.3	44.6	34.3	12.1	17.8	73.1	132.8	103.9	92.7	733
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.8	4.7	4.6	7.1	5.2	3.8	1.8	2.4	4.9	7.2	7.2	6.4	61.2
Rr >= 5 mm	3.3	2.6	2.3	4.2	2.6	1.6	0.7	0.9	3.0	5.0	4.6	3.8	34.5
Rr >= 10 mm	2.2	1.5	1.4	2.4	1.5	0.9	0.3	0.5	2.1	3.6	3.7	2.5	22.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

NICE (06)

Indicatif : 06088001, alt : 2m, lat : 43°38'54"N, lon : 07°12'30"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	271.8	235.9	199.4	132.5	38.3	3.8	0	0	2.6	38.4	152	246.9	1321.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)													
	19747	26429	43195	53168	67689	74119	77455	67373	48973	32607	20330	16443	547528.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	157.7	171.2	217.5	224	267.1	306.1	347.5	315.8	242	187	149.3	139.3	2724.2
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation													
= 0 %	4.9	2.6	2.9	2.4	1.6	0.3	0.2	.	0.9	3.3	3.7	5.7	28.2
<= 20 %	8.3	5.6	6.3	6.3	4.8	2.0	0.8	1.1	3.4	7.4	8.6	9.6	64.0
>= 80 %	11.9	11.1	12.7	10.2	10.6	12.4	17.1	16.7	12.9	11.4	9.9	10.6	147.1
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	45.2	49.9	78.5	102.7	140.2	165.3	182.6	160.2	111.7	69.4	45.0	50.2	1200.9
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-10-2018													
	30	27	28	26	26	27	26	32	27	25	26.9	32	32.0
Date	30-1986	13-2005	20-2000	25-2005	03-2006	08-1990	01-2003	29-1992	15-1984	07-2003	06-2011	28-1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	4.5	4.3	4	3.9	3.5	3.3	3.3	3.4	3.7	4	4.3	4.7	3.9
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	3.6	3.6	4.5	5.0	2.9	2.5	2.0	2.1	3.0	4.2	3.3	4.7	41.4
>= 28 m/s	0.1	.	0.1	.	.	.	.	0.1	.	.	.	0.1	0.3
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	.	0.2	0.1	0.1	.	1.4
Orage	0.8	1.3	1.2	1.7	2.3	2.8	2.4	3.5	3.6	3.8	2.7	1.3	27.3
Grêle	0.1	0.1	0.0	0.1	.	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	.	0.1	0.7
Neige	0.4	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1991–2010), ETP (2001–2010).