



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

AJACCIO (20)

Indicatif : 20004002, alt : 5m, lat : 41°55'00"N, lon : 08°47'30"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 01–10–1949 au 02–05–2022	
	22.4	25.3	29.6	32.2	34.6	40.1	40.3	39.5	40	35	29.4	22.7	40.3
Date	23–1997	11–1979	24–2001	28–2012	26–2008	14–2019	26–1983	03–1988	17–1975	15–1988	16–1967	22–1989	1983
Température maximale (moyenne en °C)													
	13.7	13.9	15.5	17.9	21.7	25.3	28.4	28.7	25.9	22.5	17.9	14.7	20.5
Température moyenne (moyenne en °C)													
	8.9	9	10.6	12.9	16.7	20.1	22.8	23.1	20.5	17.4	13.2	10.1	15.5
Température minimale (moyenne en °C)													
	4.2	4.1	5.6	7.9	11.6	14.8	17.3	17.6	15.1	12.3	8.4	5.5	10.4
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–10–1949 au 02–05–2022	
	–7	–8.1	–5.6	–1.7	3	6.8	9.2	9.1	7.6	1.6	–3.2	–4.9	–8.1
Date	09–1981	11–1986	06–1971	08–1956	02–1960	02–1980	06–1954	31–1956	24–1977	31–1974	22–1998	09–1980	1986
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	1.8	7.3	7.4	1.4	0.3	.	.	18.6
Tx >= 25°C	.	.	0.1	0.5	4.0	15.9	28.2	30.2	20.8	5.2	0.4	.	105.3
Tx <= 0°C	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn <= 0°C	2.8	2.9	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.2	9.2
Tn <= –5°C	0.1	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 01–10–1949 au 02–05–2022	
	65.5	48.9	49.2	55.7	147.6	60.9	64	51.7	78.7	81.9	74.2	52	147.6
Date	02–1951	11–1966	26–2001	28–1974	29–2008	08–1953	25–1964	23–1959	23–1974	08–1977	02–2019	09–1990	2008
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	56.7	45.1	49.1	54.8	44	22.1	6.7	19.7	51.5	85.6	103.9	76.4	615.6
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	6.6	6.6	6.3	7.3	5.4	2.7	1.0	2.1	5.0	7.6	9.0	8.9	68.4
Rr >= 5 mm	3.4	3.3	2.9	3.6	2.6	1.2	0.4	1.0	2.7	4.5	5.5	4.6	35.6
Rr >= 10 mm	1.8	1.5	1.9	1.6	1.3	0.7	0.3	0.7	1.6	2.7	3.4	2.5	20.0
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

AJACCIO (20)

Indicatif : 20004002, alt : 5m, lat : 41°55'00"N, lon : 08°47'30"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	280.8	254.7	230.4	154.2	56.3	7.5	0.2	0.1	4.1	40.9	146	244.8	1420.0
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)													
	19859	26834	43827	55119	70157	77915	81411	70213	52065	36208	21570	16793	571971.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	137.2	154.9	211.7	224.9	286.8	324.7	369.8	335.1	257.6	200.6	136.5	116.2	2755.8
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation													
= 0 %	4.2	2.3	2.1	1.8	1.0	0.3	.	0.1	0.4	1.5	3.2	4.1	20.6
<= 20 %	9.9	6.9	6.4	5.9	3.9	1.5	0.5	1.2	2.2	5.4	8.8	12.0	64.4
>= 80 %	8.2	8.8	12.1	10.7	13.7	16.9	23.1	21.3	15.5	12.1	7.0	7.4	156.5
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	26.2	37.7	67.9	95.6	137.8	165.6	182.6	160.3	110.5	66.3	34.6	26.0	1111.1
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-05-2022													
	29.7	31	31	25	28	24.2	25.3	36.6	30	32.6	28	34.4	36.6
Date	13-2017	08-1984	02-1982	02-2003	28-2007	20-2021	04-2014	29-2020	13-1995	29-2018	11-2001	13-2019	2020
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.3	3.4	3.5	3.5	3.4	3.6	3.6	3.7	3.5	3.3	3.3	3.3	3.5
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	3.0	2.6	2.8	2.7	1.1	0.8	0.8	0.9	1.6	2.2	2.9	3.3	24.8
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.1	.	0.0	.	.	.	0.1	.	0.1	0.2	0.7
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	0.2	0.3	0.8	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	3.1
Orage	2.1	2.2	2.4	3.3	3.4	2.4	2.6	3.5	5.3	5.2	4.6	2.1	39.0
Grêle	0.5	0.7	0.9	0.7	0.1	.	0.0	0.1	0.2	0.1	0.7	0.6	4.6
Neige	0.6	1.0	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	2.4

- : 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).