



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

FREJUS (83)

Indicatif : 83061001, alt : 7m, lat : 43°25'24"N, lon : 06°44'12"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 01–01–1919 au 02–05–2022	
	22.8	26.4	27.3	28.3	32.6	37.7	42.5	41.5	35.4	35.9	26.6	23.2	42.5
Date	19–2007	03–2020	22–2002	24–1970	29–2006	20–2003	29–1983	17–1932	21–2018	09–1935	06–2013	04–1961	1983
Température maximale (moyenne en °C)													
	13.1	13.8	16.1	18	22	25.7	28.8	28.9	25.5	21.3	16.7	13.5	20.3
Température moyenne (moyenne en °C)													
	8.2	8.6	10.8	13	17	20.6	23.3	23.4	20.2	16.6	12	8.9	15.3
Température minimale (moyenne en °C)													
	3.3	3.4	5.6	8	11.9	15.4	17.9	18	14.8	11.8	7.3	4.3	10.2
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1919 au 02–05–2022	
	–9	–12	–8.6	–1.8	1.1	5.5	7.5	7.7	4.5	0.1	–3.3	–7	–12
Date	09–1985	12–1956	07–1971	02–1967	06–1979	19–1923	11–1919	20–1968	28–1972	31–1974	20–1977	17–1920	1956
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	2.4	9.2	8.6	1.2	0.0	.	.	21.8
Tx >= 25°C	.	.	0.1	0.2	5.2	17.9	29.2	30.1	17.9	2.3	0.0	.	102.9
Tx <= 0°C	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Tn <= 0°C	6.8	5.5	1.4	.	.	.	.	.	.	0.8	4.8	.	19.3
Tn <= –5°C	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1919 au 02–05–2022	
	100.2	93.8	71.2	80.2	90.9	111.6	88.4	119.9	139.3	130.2	165.7	128.4	165.7
Date	11–1996	02–1974	26–1999	23–1952	13–1946	20–1924	14–2002	23–1983	28–1932	13–1973	05–2011	01–1959	2011
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	70.6	41.6	45	73.9	45.7	33.2	13.1	35.8	74.7	119.5	99.7	94.5	747.3
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.9	4.8	4.9	7.2	5.0	3.6	1.4	2.4	4.8	7.4	7.3	6.5	61.2
Rr >= 5 mm	3.2	2.8	2.5	4.1	2.5	1.8	0.7	1.2	3.3	5.0	4.5	3.8	35.3
Rr >= 10 mm	2.1	1.4	1.5	2.6	1.6	1.0	0.3	0.9	2.1	3.4	3.0	2.6	22.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

FREJUS (83)

Indicatif : 83061001, alt : 7m, lat : 43°25'24"N, lon : 06°44'12"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	303.4	265.1	222.5	149.8	49.9	5.5	0.1	0.1	5.5	57.8	180.7	281.5	1521.9
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1991–2005													
	155.9	166.6	217.7	220.7	264.9	311.1	346.1	313.4	234.2	171.9	141.6	121.2	2665.2
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 1991–2005													
= 0 %	4.1	2.8	2.1	2.6	1.5	0.4	0.2	0.2	1.4	4.4	4.4	7.6	31.6
<= 20 %	8.7	6.1	5.7	6.5	4.7	1.9	1.2	1.5	4.5	8.7	9.5	11.8	70.8
>= 80 %	11.6	10.5	10.4	9.1	8.8	13.6	17.7	16.8	12.5	8.4	9.1	8.1	136.6
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–05–2022													
	39	31	34	31	27	30	28	30	27	29	28	33	39.0
Date	30–1986	22–1999	06–2017	12–1985	29–1986	13–1982	18–1997	06–1985	04–1992	10–1987	06–1985	20–1991	1986
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.9	3.7	3.8	3.7	3.3	3.3	3.3	3.2	3.3	3.4	3.7	3.7	3.5
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 : insolation (1991–2005).