



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

BRIANCON (05)

Indicatif : 05023001, alt : 1324m, lat : 44°54'30"N, lon : 06°38'06"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1966 au 31–12–2005
	17	17.2	21.4	22.9	29.4	31.8	34.3	33.3	30.2	27.6	22.8	18.3	34.3
	08–1989	14–1998	18–1993	30–2005	29–2001	30–1968	30–1983	05–2003	08–1966	01–1997	02–1981	13–1994	1983
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981–2005
	5	5.9	9.8	11.6	16.9	21.4	24.8	24.6	19.8	14.4	8.6	5.5	14.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981–2005
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981–2005
	–4.8	–4.7	–1.7	0.9	5.2	8.1	10.5	10.4	7.2	3.7	–1	–3.6	2.6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1966 au 31–12–2005
Date	–17.9	–17.4	–18.4	–10.7	–5.7	–0.2	2.4	1.4	–4	–8.1	–12.5	–16.9	–18.4
	07–1985	10–1986	06–1971	06–1970	04–1967	06–1989	02–1975	30–1986	30–1974	31–1974	21–1971	30–1968	1971
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1981–2005
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.7	2.0	1.5	.	.	.	.	4.2
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.8	7.3	17.1	15.6	3.2	0.2	.	.	44.2
Tx <= 0°C	3.8	3.6	0.6	.	.	.	.	.	.	0.6	3.0	.	11.6
Tn <= 0°C	29.2	25.6	21.0	11.8	1.3	0.2	.	.	0.4	4.4	18.2	26.9	139.0
Tn <= –5°C	13.6	11.7	6.0	0.7	.	.	.	.	.	0.2	3.7	9.8	45.7
Tn <= –10°C	2.2	3.6	0.6	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.6	8.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1933 au 31–12–2005
	83.5	43.5	70.3	55.7	51.1	52.2	45.8	45	57.8	62.8	103.2	58	103.2
	14–1978	13–1990	21–1971	25–1989	14–1983	28–1981	21–1973	29–1992	19–1999	27–1972	11–1996	21–1991	1996
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1981–2005
	58.5	39.3	46.8	71.3	67.3	68.9	51.5	54.4	72	99	69.9	60.2	759.1
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1981–2005
Rr >= 1 mm	6.9	5.2	5.8	8.6	9.4	8.7	6.9	6.9	6.8	9.6	7.0	7.2	89.0
Rr >= 5 mm	3.6	2.8	3.0	4.5	4.1	4.4	3.5	3.7	3.7	6.0	3.8	3.7	46.7
Rr >= 10 mm	2.1	1.3	1.4	2.4	1.9	2.3	1.6	1.5	2.4	3.4	2.1	2.2	24.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

BRIANCON (05)

Indicatif : 05023001, alt : 1324m, lat : 44°54'30"N, lon : 06°38'06"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1981–2005													
	554.5	490.5	433.4	352.6	216.1	106.7	39.8	42.9	135.5	277.8	424.9	528	3602.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1991–2004													
	149.7	164.8	207.4	180.9	207.6	232.7	253.7	230.1	192.2	156.6	130.8	126.2	2232.6
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 1991–2004													
= 0 %	3.9	1.9	1.9	2.4	1.4	0.4	0.1	0.5	2.2	3.2	3.9	4.9	26.7
<= 20 %	6.9	5.0	5.0	7.6	7.1	4.1	2.7	2.9	6.2	8.6	8.8	9.3	74.2
>= 80 %	0.2	.	.	.	1.4	0.3	0.8	0.3	0.1	.	.	0.2	3.2
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1993 au 27–09–2004													
	22	18	18	19	18	20	20	18	21	16	21	20	22.0
Date	10–1995	20–1993	30–2001	24–1993	31–2001	05–1994	27–2003	28–1995	22–1993	08–2003	04–1995	13–2001	1995
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1993–2004 Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1993–2004													
>= 16 m/s	0.6	0.3	1.1	1.6	0.5	0.6	0.5	–	–	0.2	0.6	–	–
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
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 : précipitations (1981–2005), température (1981–2005), vent (1993–2004), insolation (1991–2004).