



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

CHAMONIX (74)

Indicatif : 74056001, alt : 1042m, lat : 45°55'42"N, lon : 06°52'36"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 01–02–1880 au 03–11–2019	
	15.3	19.6	22.1	26.4	31.7	36.4	37.2	36	31.1	26	22.3	16.5	37.2
Date	11–1998	07–2011	17–2004	09–2011	25–2009	25–2019	31–1983	01–1897	03–1911	21–2012	08–2015	18–1989	1983
Température maximale (moyenne en °C)													
	2.7	5	8.9	12.7	17.6	21.2	23.9	23.1	19.1	14.7	7.4	2.6	13.3
Température moyenne (moyenne en °C)													
	–2.2	–0.7	3	6.6	11.2	14.3	16.5	15.9	12.5	8.6	2.7	–1.6	7.3
Température minimale (moyenne en °C)													
	–7.1	–6.3	–3	0.4	4.8	7.5	9.1	8.7	6	2.5	–2.1	–5.7	1.3
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–02–1880 au 03–11–2019	
	–31	–25	–23.2	–15	–6	–3.6	–1.8	–1.7	–3.5	–13	–22	–25	–31
Date	02–1905	15–1956	06–1971	23–1911	10–1910	04–1898	07–1898	31–1995	19–1897	31–1941	23–1910	31–1904	1905
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	0.7	2.5	1.7	0.1	.	.	.	5.1
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	1.9	8.5	15.3	12.2	2.7	0.2	.	.	40.9
Tx <= 0°C	7.1	4.9	1.0	.	.	.	.	.	.	2.2	8.4	.	23.5
Tn <= 0°C	28.7	26.2	24.5	15.6	2.8	0.3	.	0.1	1.2	9.0	21.2	27.5	157.2
Tn <= –5°C	19.2	15.3	8.4	1.0	.	.	.	.	.	0.5	7.2	16.6	68.1
Tn <= –10°C	10.1	7.1	1.8	.	.	.	.	.	.	.	1.7	6.9	27.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1876 au 03–11–2019	
	68	75.5	59.8	50	80.7	65.2	55.8	67	77.5	80	86	60	86
Date	10–1995	08–1966	21–2001	23–2000	01–2015	27–2001	18–2005	21–1891	21–1968	10–1981	26–1983	21–1991	1983
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	93.9	83.8	86.6	89	121.4	130.4	119	125.9	103.6	116.8	100.7	109.8	1280.9
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	9.7	8.4	9.8	10.1	13.6	12.6	11.8	12.1	9.9	10.1	9.6	10.6	128.3
Rr >= 5 mm	6.3	5.1	5.9	5.5	7.7	7.5	6.9	7.5	5.9	6.3	6.1	6.6	77.4
Rr >= 10 mm	3.3	2.8	3.4	3.3	4.4	4.5	4.2	4.3	3.7	4.1	3.5	3.9	45.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

CHAMONIX (74)

Indicatif : 74056001, alt : 1042m, lat : 45°55'42"N, lon : 06°52'36"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	626.1	527.8	465.9	343.5	211.3	115.6	63.5	74.9	164.5	292	460.2	606.4	3951.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Données non disponibles													
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 03–11–2019													
	26	28	30.2	41.4	22	22.9	21.8	26	22	27	29	32	41.4
Date	07–1994	21–2004	04–2017	28–2012	27–2008	10–2010	01–2019	21–2000	22–1994	13–1993	11–1996	14–2001	2012
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles													
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.