

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHAMROUSSE (38)

Indicatif : 38567002, alt : 1730m, lat : 45°07'40"N, lon : 5°52'41"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 01–09–2002 au 02–11–2025												
		16.8	16.7	16.4	20.1	24.6	27.7	28.6	28.7	23.9	21.8	19.2	15.2	28.7
		13–2007	04–2004	17–2004	14–2024	22–2022	26–2019	18–2023	24–2023	04–2023	07–2009	10–2015	02–2015	2023
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
Date		2	1.9	4	7.8	10.9	15.5	18	17.4	13.5	10.7	6.1	3.4	9.3
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		–1.3	–1.7	0.6	4.3	7.4	11.9	14	13.8	10.2	7.4	3	0.1	5.8
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
Date		–4.6	–5.3	–2.9	0.9	3.9	8.2	10.1	10.1	6.9	4.1	–0.2	–3.3	2.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–09–2002 au 02–11–2025												
		–18.5	–23.3	–17.9	–12	–7.7	–3.4	0.8	0.6	–3.9	–9.4	–15.7	–17.7	–23.3
		27–2005	05–2012	01–2005	07–2008	06–2019	02–2006	10–2007	10–2007	27–2020	29–2012	27–2010	20–2009	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
	
		.	.	.	.	.	0.3	1.1	1.4	.	.	.	.	2.9
		11.0	9.7	7.3	1.9	0.5	0.1	.	.	0.1	1.0	4.9	8.3	44.8
		25.9	24.1	22.2	12.7	5.8	0.4	.	.	1.3	6.4	14.9	22.2	135.8
		14.0	13.7	9.8	2.7	0.2	.	.	.	.	1.0	5.6	11.3	58.3
		3.8	5.3	2.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.7	3.2	15.3
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–09–2002 au 02–11–2025												
		37	32.4	50	62.1	53.5	47.5	57.9	99.5	63.1	64.1	50.7	44	99.5
		03–2018	01–2015	02–2020	27–2015	31–2011	11–2019	28–2013	21–2005	04–2011	04–2013	10–2012	01–2023	2005
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		89.4	74.6	95.7	93.7	144.7	99.5	97.5	119.3	87.7	104.6	106.4	106.2	1219.3
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		10.6	9.0	11.5	10.3	13.2	10.9	8.9	9.1	8.0	9.7	10.2	11.4	122.8
		6.2	4.6	5.5	5.9	8.8	6.2	5.1	6.3	5.1	5.5	6.1	7.2	72.5
		3.2	2.5	3.4	3.6	5.4	3.7	3.2	4.2	3.0	3.8	4.2	4.2	44.4
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHAMROUSSE (38)

Indicatif : 38567002, alt : 1730m, lat : 45°07'40"N, lon : 5°52'41"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		597.8	556.5	539.7	410.1	329	188.8	131.4	142.1	233.9	328.6	450.7	556.3	4464.9
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	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 11–09–2002 au 02–11–2025												
		37.8	36.6	40.2	36.4	35.8	38.2	40.1	32	40.3	36.9	44.1	45.7	45.7
		27–2025	27–2010	06–2019	24–2019	12–2009	21–2024	23–2009	07–2013	17–2015	20–2019	03–2014	24–2013	2013
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		3.4	3.3	3.1	3	3.1	2.9	2.8	2.9	2.8	3.6	3.5	3.5	3.2
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		9.5	9.1	8.1	7.0	7.8	–	–	–	–	8.7	9.9	10.5	–
	>= 28 m/s	0.6	1.7	0.8	1.0	0.6	–	–	–	–	0.8	1.5	1.2	–
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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2002–2020), température (2002–2020), vent (2002–2020).