

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ARVIEUX LA CHALP (05)

Indicatif : 05007001, alt : 1690m, lat : 44°46'52"N, lon : 6°44'12"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 01–01–1951 au 02–04–2024
	16.4	17	19.5	22.8	26.3	32.2	31.5	33.4	30.4	26	20.5	18.2	33.4
	09–1989	29–2012	30–2012	08–2011	29–2001	26–2019	31–1983	23–2023	05–2006	01–1997	09–2015	24–1952	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	3.4	4.7	7.8	10.7	15.2	19.8	22.7	22.6	18.3	13.5	7.4	3.8	12.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	–2.1	–1.6	1.6	4.5	8.7	12.5	14.9	14.9	11.1	7.2	2.1	–1.3	6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 02–04–2024
Date	–22	–28.7	–25	–16.8	–11	–6	–1.5	–2.6	–6	–12.5	–18	–21.2	–28.7
	12–1987	10–1986	06–1971	06–1970	03–1979	03–1953	13–1993	30–1986	27–2020	29–2012	27–2010	29–1968	1986
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.1	.	.	.	0.6
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.1	3.6	9.3	7.9	1.3	0.0	.	.	22.2
Tx <= 0°C	5.7	4.8	1.5	0.2	.	.	.	.	0.0	1.9	5.6	19.7	
Tn <= 0°C	30.6	28.0	28.2	21.1	6.7	1.3	0.3	0.2	3.3	11.8	23.7	29.8	185.0
Tn <= –5°C	22.9	19.8	12.8	3.8	0.3	.	.	.	0.0	1.6	8.8	18.8	88.8
Tn <= –10°C	8.6	8.2	3.4	0.3	.	.	.	.	.	0.1	1.8	5.9	28.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1947 au 02–04–2024
	72.5	55	72.3	45.7	71.2	110.8	67.6	62.7	73	81.4	116	80.1	116
	27–1979	19–1972	28–1952	25–1989	04–1973	13–1957	23–2000	27–2023	11–1970	23–2006	15–1963	01–2023	1963
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	58.1	47.8	54.4	68.5	74.6	82.5	67.4	69.3	75.5	105.1	98.7	72.7	874.6
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	6.5	5.7	6.7	8.9	9.7	9.6	8.3	7.9	7.4	8.9	8.2	7.3	95.2
Rr >= 5 mm	3.4	3.1	3.3	4.5	4.8	5.3	4.3	4.3	4.1	5.3	4.9	4.2	51.6
Rr >= 10 mm	2.0	1.8	1.7	2.2	2.3	2.7	2.1	2.3	2.5	3.6	3.0	2.5	28.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ARVIEUX LA CHALP (05)

Indicatif : 05007001, alt : 1690m, lat : 44°46'52"N, lon : 6°44'12"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	622	552.7	508.7	403.7	288.8	164.9	98.5	100.6	207.1	336	477.1	599.5	4359.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) 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 01–02–1996 au 21–06–2007													
	25	24	22	20	18	26	20	24	19	26	23	24	26
Date	02–2001	15–1997	23–2002	25–2001	28–2007	21–1997	26–1998	17–2003	13–1996	03–2006	01–1996	05–1999	2006
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1996–2007													
	1.2	1.4	1.4	1.6	1.6	–	–	1.5	1.4	1.3	1.1	1.2	–
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1996–2007													
>= 16 m/s	1.2	1.6	1.3	–	0.8	–	–	1.4	1.0	1.4	0.7	1.8	–
>= 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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : vent (1996–2007).