

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SEWEN – LAC ALFELD_SAPC (68)

Indicatif : 68307001, alt : 620m, lat : 47°48'55"N, lon : 6°52'25"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 01–01–1959 au 02–04–2024	
	17.1	18.6	24	27.4	31.1	36.1	37.2	36.9	32	26.7	20.1	17.5	37.2
Date	30–2002	28–1960	31–2021	21–2018	27–2005	26–2019	24–2019	07–2015	03–1962	02–2023	08–2015	16–1989	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	3.8	5	9.7	14	18.2	22.1	23.8	24.1	19	13.7	7.9	4.7	13.8
Température moyenne (moyenne en °C)													
	1.3	2	5.8	9.5	13.5	17.2	18.9	19.2	14.8	10.4	5.3	2.3	10
Température minimale (moyenne en °C)													
	–1.1	–1.1	1.9	5.1	8.8	12.3	14.1	14.2	10.7	7	2.7	0	6.2
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1959 au 02–04–2024	
	–21	–17	–16.4	–6.5	–2.5	1.8	4.5	3	2	–4.1	–12	–20.2	–21
Date	12–1987	07–1991	04–1965	13–1986	05–1979	01–1962	11–1990	29–1963	28–1990	29–2012	26–1989	27–1962	1987
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.4	3.3	3.7	0.0	.	.	.	9.7
Tx >= 25°C	.	.	.	0.3	3.4	9.6	13.6	13.7	3.2	0.0	.	.	43.9
Tx <= 0°C	6.3	3.6	0.6	.	.	.	.	.	.	1.0	4.2	.	15.6
Tn <= 0°C	17.3	15.8	9.1	2.3	0.0	.	.	.	.	1.1	7.4	15.8	68.9
Tn <= –5°C	6.3	5.7	1.4	.	.	.	.	.	.	1.0	3.6	.	18.0
Tn <= –10°C	0.9	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	.	3.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1893 au 02–04–2024	
	147.6	156.2	158.4	100.9	115	88.6	110	115	104	155.1	160.8	167.4	167.4
Date	11–1920	14–1990	19–2002	07–2022	17–1902	01–1946	09–2000	10–1945	19–1927	05–1930	07–1944	23–1919	1919
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	284.6	218.1	214.7	129.1	160.6	121	132.1	135	139.5	203.2	220.2	324.2	2282.3
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	14.1	12.9	13.3	12.2	14.3	11.9	12.0	11.3	11.4	13.0	14.4	16.2	156.9
Rr >= 5 mm	10.3	9.5	8.5	7.3	9.0	7.1	8.1	7.0	7.6	9.3	9.8	11.8	105.2
Rr >= 10 mm	8.3	6.3	5.9	4.8	5.3	4.5	4.7	4.5	5.0	6.9	7.4	9.1	72.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SEWEN – LAC ALFELD_SAPC (68)

Indicatif : 68307001, alt : 620m, lat : 47°48'55"N, lon : 6°52'25"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	516.8	453	378.7	253.8	148.3	63.3	31.4	30.5	108.4	237.2	381	485.6	3088.0
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) Données non disponibles													
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 1991–2020.