

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-GERVAIS-D AU (63)

Indicatif : 63354004, alt : 705m, lat : 46°01'57"N, lon : 2°48'13"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 01–05–1981 au 02–06–2026
	19.1	22.2	23.5	27.1	30.2	39.3	36.7	37.3	34	30	23.9	20	39.3
	30–2002	27–2019	17–2004	06–2024	22–2022	27–2019	23–2019	18–2012	17–1987	02–2023	08–2015	03–1985	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	5.3	6.2	10.1	13	16.9	20.9	23.3	23.4	19.1	14.7	9.2	6.1	14
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	–0.5	–0.6	1.8	4	7.5	10.7	12.6	12.6	9.3	6.7	2.7	0.4	5.6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–05–1981 au 02–06–2026
Date	–23	–16.6	–16.7	–6.5	–1.7	2	3.9	2.5	–2.3	–6.2	–10.9	–12.5	–23
	09–1985	05–2012	01–2005	12–1986	08–1982	05–1986	17–2000	30–1986	25–2002	25–2003	22–1993	31–1985	1985
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	1.2	2.7	3.6	0.3	.	.	.	7.8
Tx >= 25°C	.	.	.	0.0	1.7	6.5	11.6	11.9	3.8	0.4	.	.	35.8
Tx <= 0°C	5.1	4.2	0.6	.	.	.	.	.	.	1.0	3.9		14.9
Tn <= 0°C	16.0	14.7	10.0	4.3	0.3	.	.	.	0.0	1.7	8.0	14.1	69.0
Tn <= –5°C	4.8	3.9	0.9	0.1	.	.	.	.	.	0.1	1.1	3.2	14.1
Tn <= –10°C	0.7	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1971 au 02–06–2026
	42.7	38.6	29.5	67.2	53.6	95.9	62	94	72.4	39	69	50	95.9
	05–1982	13–1990	17–1988	26–1998	13–2001	23–2021	06–2001	14–1988	08–2014	06–1977	04–1994	23–1973	2021
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	52.9	42.8	48.1	71.2	91	85.9	81.7	74.3	75.1	67.4	74.1	61.1	825.6
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.2	10.0	10.2	11.4	12.2	9.9	9.0	9.5	9.7	11.4	12.3	11.6	128.4
Rr >= 5 mm	3.6	2.8	3.4	4.6	6.1	4.9	4.8	4.7	4.5	4.8	4.8	4.1	53.1
Rr >= 10 mm	1.0	0.6	0.9	1.9	2.8	2.9	2.8	2.2	2.2	1.9	1.9	1.6	22.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-GERVAIS-D AU (63)

Indicatif : 63354004, alt : 705m, lat : 46°01'57"N, lon : 2°48'13"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	483.6	429.7	374.2	285.4	183.7	88.3	44.3	46.1	122.6	226.6	362.9	458.3	3105.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1991–2016													
	–	20681	36482	45863	56641	62431	64184	56890	40618	26271	14627	10971	–
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	19.5	28.6	55.5	78.2	99.2	122.1	134.2	116.7	77.1	47.3	24.5	18.7	821.6
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–05–1989 au 02–06–2026													
	33	35.4	30.1	32.6	25.6	30	24.9	27.6	27	34.9	35	39	39
Date	26–1995	10–2009	10–2008	08–2022	06–2021	22–2004	04–2018	09–2018	13–2001	03–2006	21–2024	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	4	4	3.9	3.7	3.3	3	3	2.8	2.9	3.3	3.6	4	3.5
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.8	6.8	6.3	4.2	3.1	–	2.2	1.9	2.1	4.1	5.5	–	–
>= 28 m/s	0.2	0.4	0.1	.	.	–	.	.	.	0.1	0.1	–	–
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 : rayonnement global (1991–2016), ETP (2001–2020).