

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AUBAN (04)

Indicatif : 04049001, alt : 458m, lat : 44°03'43"N, lon : 5°59'22"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
Records établis sur la période du 01–01–1954 au 02–11–2025													
Date	21.8	23	25.5	28.5	32.8	42.2	39.5	39.6	34.7	30.7	24.2	21.1	42.2
	10–2015	28–2019	16–2019	09–2011	23–2007	28–2019	06–1982	01–2020	09–1966	12–2011	02–1970	12–1961	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	9.5	11.2	15.3	18.1	22.3	26.9	30.3	30	24.7	19.4	13.3	9.5	19.2
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.9	5.8	9.2	12	16	20.2	23.1	22.8	18.4	14	8.7	5.2	13.4
Température minimale (moyenne en °C)													
	0.2	0.3	3.1	5.8	9.7	13.4	15.8	15.7	12.1	8.6	4.1	0.9	7.5
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–01–1954 au 02–11–2025													
Date	-13.4	-12.7	-10.2	-3.1	-1.9	3.2	7.3	7	1.8	-2.9	-7.3	-12.8	-13.4
	10–1985	03–1956	02–2005	01–1975	04–1979	01–1965	01–1980	23–1970	30–1974	30–1997	29–1973	28–1962	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.7	7.9	18.8	16.3	2.4	0.0	.	.	46.1
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.1	7.9	20.3	28.0	28.1	14.7	2.2	.	.	102.3
Tx <= 0°C	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5
Tn <= 0°C	15.7	13.5	5.2	0.7	0.0	.	.	.	.	0.3	4.4	12.8	52.5
Tn <= -5°C	1.6	1.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.6	5.2
Tn <= -10°C	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1954 au 02–11–2025													
Date	87.4	46.6	45.1	51.1	64.2	95.1	60.6	70.6	84.2	97.2	81.9	94	97.2
	06–1994	14–2002	13–1980	03–2019	02–2002	15–2010	25–2025	26–1986	08–1994	31–2003	21–2016	01–2019	2003
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	48.2	35.9	44.7	64.8	63.9	53.5	35.7	50.7	73.7	88	96.2	58.9	714.2
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.5	4.3	5.3	7.5	7.6	6.0	4.3	4.8	5.7	7.4	7.7	6.4	72.3
Rr >= 5 mm	2.8	2.3	2.8	4.1	3.7	2.8	2.3	2.7	3.6	4.5	4.7	2.9	39.0
Rr >= 10 mm	1.6	1.3	1.7	2.1	2.1	1.6	1.1	1.6	2.3	2.8	3.3	1.8	23.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AUBAN (04)

Indicatif : 04049001, alt : 458m, lat : 44°03'43"N, lon : 5°59'22"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	407.5	345.4	272.7	181.5	74.7	13.8	1.9	1.1	29.2	128	278.5	397	2131.3
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	168.1	183.4	229.6	227.8	263.3	302.7	341.5	311.5	249	196.4	156.7	149.3	2779.3
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	31.1	39.4	77.1	106.0	143.3	173.6	197.6	170.9	109.1	58.8	31.2	27.7	1165.8
La rafale maximale de vent (m/s)													
Date	36.6	33	33	31	30.1	27	27	33	24.1	29	29	34	36.6
	31–2022	14–1989	28–1995	11–1990	05–2019	13–1989	15–2000	17–2003	12–2024	10–1987	21–1988	28–1999	2022
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.3	3.5	3.7	3.6	3.4	3.5	3.7	3.5	3.2	2.9	3.1	3.2	3.4
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.6	6.4	6.6	5.3	5.0	3.5	5.0	4.2	3.9	3.7	5.3	6.1	61.6
	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	.	.	0.0	.	.	.	0.1	0.8
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 : ETP (2001–2020).