

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AGNANT (17)

Indicatif : 17308001, alt : 18m, lat : 45°53'16"N, lon : 0°59'04"O

		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 01–01–1992 au 02–11–2025												
		17	23	26.2	30.3	33.2	40.6	41.4	40.1	35.5	31.3	23	19.7	41.4
		13–1993	27–2019	31–2021	30–2005	30–2025	18–2022	18–2022	04–2003	03–2005	01–2023	08–2015	31–2021	2022
Date	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
		9.9	11	14	16.7	20.2	23.6	25.5	25.6	23.1	18.7	13.5	10.4	17.7
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
Date		6.9	7.4	9.7	12.1	15.6	18.8	20.6	20.6	17.9	14.6	10.1	7.4	13.5
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
		4	3.7	5.4	7.4	10.9	14.1	15.7	15.5	12.8	10.5	6.8	4.3	9.3
Date	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–01–1992 au 02–11–2025												
		–8.8	–8.4	–8.7	–2.5	2	6	9.3	8.6	4.7	–1.9	–5.8	–9.2	–9.2
		02–1997	09–2012	01–2005	04–2022	14–2010	01–2006	13–1993	29–1993	25–2002	30–1997	23–1993	29–1996	1996
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 1992–2020												
		.	.	.	0.0	0.6	3.1	5.0	4.8	1.8	0.1	.	.	15.3
		.	.	.	1.0	4.6	10.4	14.9	14.4	8.6	1.6	.	.	55.5
		0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8
		6.5	5.9	1.9	0.1	.	.	.	.	.	0.1	2.2	6.0	22.7
		0.6	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	1.8
	
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–01–1992 au 02–11–2025												
		40	27.4	33.2	32.7	35.4	51.6	42.2	47	75.6	59.3	51.8	32.6	75.6
		18–1998	03–2003	01–2020	28–2012	19–2014	08–1993	18–2011	10–1996	13–2006	27–2023	02–2012	24–2013	2006
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
		77.3	56.7	57.7	65.1	57.6	46.6	37.1	44.4	61.5	82.8	98	93.4	778.2
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		12.0	10.1	10.0	10.2	9.3	6.9	6.2	6.8	8.0	11.3	12.7	13.7	117.1
		5.8	4.1	4.3	4.6	4.0	3.2	2.5	2.5	3.8	5.5	6.6	6.4	53.3
		1.9	1.5	1.5	2.0	1.5	1.4	0.8	1.3	1.9	2.7	3.3	3.3	23.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AGNANT (17)

Indicatif : 17308001, alt : 18m, lat : 45°53'16"N, lon : 0°59'04"O

		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 1992–2020												
		342.9	301.1	256.1	178.8	86.9	23.7	5.7	4.6	33.9	110.6	236.3	329.5	1910.1
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 1992–2012												
		13918	20978	38561	50577	–	68790	68165	59182	43115	27259	15418	11736	–
	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 10–05–1992 au 02–11–2025												
		35.2	39	31.3	29.2	26	30.4	25	27	31	31.6	38.2	45	45
		21–2021	28–2010	06–2017	08–2022	13–2002	07–2019	05–1993	08–1999	13–1993	23–2025	04–2023	27–1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
>= 16 m/s		4.4	4.4	4.3	4.2	4	3.8	3.7	3.5	3.6	3.8	4	4.3	4
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1992–2020												
		6.6	6.0	5.3	4.1	2.9	1.8	–	1.6	2.3	4.3	4.8	–	–
	>= 28 m/s	0.4	0.2	0.0	.	.	0.0	–	.	0.2	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 : précipitations (1992–2020), température (1992–2020), rayonnement global (1992–2012), vent (1992–2020).