

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 03–08–2022
	17	23	26.2	30.3	33.2	40.6	41.4	40.1	35.5	30.2	23	19.7	41.4
	13–1993	27–2019	31–2021	30–2005	16–1992	18–2022	18–2022	04–2003	03–2005	02–2011	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	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
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1992 au 03–08–2022
Date	–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
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1992–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.6	3.1	5.0	4.8	1.8	0.1	.	.	15.3
Tx >= 25°C	.	.	.	1.0	4.6	10.4	14.9	14.4	8.6	1.6	.	.	55.5
Tx <= 0°C	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8
Tn <= 0°C	6.5	5.9	1.9	0.1	.	.	.	.	.	0.1	2.2	6.0	22.7
Tn <= –5°C	0.6	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	1.8
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1992 au 03–08–2022
	40	27.4	33.2	32.7	35.4	51.6	42.2	47	75.6	41.6	51.8	32.6	75.6
	18–1998	03–2003	01–2020	28–2012	19–2014	08–1993	18–2011	10–1996	13–2006	19–2019	02–2012	24–2013	2006
Date	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	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
Rr >= 5 mm	5.8	4.1	4.3	4.6	4.0	3.2	2.5	2.6	3.8	5.5	6.6	6.4	53.3
Rr >= 10 mm	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
	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/cm ²)												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 03–08–2022
	35.2	39	31.3	29.2	26	30.4	25	27	31	29	30	45	45
Date	21–2021	28–2010	06–2017	08–2022	13–2002	07–2019	05–1993	08–1999	13–1993	24–2006	13–2002	27–1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 1992–2020
	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
>= 16 m/s	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).