

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAUGUES–SA (43)

Indicatif : 43234005, alt : 945m, lat : 44°57'58"N, lon : 3°32'23"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 01–10–1992 au 02–04–2024
	19.7	22	23	24.6	32.3	36.4	36.5	36.1	31.9	28.9	22.6	20.3	36.5
	01–2022	04–2004	17–2004	30–2005	22–2022	27–2019	07–2015	23–2023	05–2023	08–2023	07–2015	31–2021	2015
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1992–2020
	4.8	5.6	9.5	12.6	16.8	21.2	23.8	23.7	18.9	14.4	8.6	5.6	13.8
	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
	–3.2	–3.4	–1.5	0.8	4.3	7.5	8.9	8.6	5.7	4.1	0.2	–2.3	2.5
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–1992 au 02–04–2024
Date	–18	–22.7	–29.5	–11.4	–5.8	–2.8	–0.8	–2.8	–5.3	–11.3	–15.5	–21.1	–29.5
	13–2003	01–2010	01–2005	08–2021	15–1995	04–2001	17–2000	29–1998	14–1996	31–1997	28–2013	18–2010	2005
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1992–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	1.4	3.0	3.5	.	.	.	.	7.9
Tx >= 25°C	.	.	.	.	1.7	8.2	13.6	13.0	3.9	0.3	.	.	40.7
Tx <= 0°C	5.3	5.0	1.4	0.1	.	.	.	.	0.1	1.7	4.8		18.3
Tn <= 0°C	22.3	20.6	19.9	12.9	4.5	0.6	0.1	0.2	2.7	6.5	14.2	20.3	124.7
Tn <= –5°C	10.6	9.5	6.0	2.5	0.1	.	.	.	0.0	0.8	4.2	8.6	42.4
Tn <= –10°C	3.0	2.6	0.7	0.1	.	.	.	.	.	0.1	0.7	2.2	9.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–1992 au 02–04–2024
	33.9	33.8	73.2	62.4	42.8	58	62.5	72.1	75	50.9	59	71.8	75
	19–2014	04–1994	09–2024	25–2019	17–1999	26–1998	16–2004	17–2004	23–1994	25–2004	01–2008	01–2003	1994
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1992–2020
	46.4	39.6	40.2	67.4	90.8	75.5	72.5	70.8	77.7	77.8	76	50.4	785.1
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1992–2020
Rr >= 1 mm	8.6	8.2	8.2	10.0	10.8	8.0	7.7	7.6	8.3	9.3	10.6	9.2	106.3
Rr >= 5 mm	3.0	2.4	2.3	4.4	5.6	4.4	4.2	4.2	4.1	4.6	4.7	3.1	46.9
Rr >= 10 mm	1.1	0.7	0.8	1.9	3.0	2.5	2.3	2.1	2.2	2.5	1.9	1.2	22.2
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAUGUES–SA (43)

Indicatif : 43234005, alt : 945m, lat : 44°57'58"N, lon : 3°32'23"E

	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
	532.7	477.1	433.8	341.3	230.8	118.5	70	76.6	172.1	271.1	408.3	507.2	3639.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 1993–2016
	15770	22224	39195	47249	58365	63272	68235	58435	42860	28231	15807	12680	472323.0
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 23–10–1992 au 02–04–2024
	31.2	34.4	36.3	33.1	29.2	26.9	26.6	30	26.7	28.5	33	39	39
Date	03–2018	08–2016	06–2017	08–2022	21–2014	23–2022	29–2005	28–2003	04–2008	21–2020	16–2023	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1992–2020
	3.3	3.5	3.5	3.5	3.1	2.9	2.8	2.6	2.7	3	3.2	3.3	3.1
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1992–2020
>= 16 m/s	6.9	6.7	6.6	6.2	4.6	3.1	2.5	2.7	2.8	5.0	6.3	7.2	60.6
>= 28 m/s	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	.	.	0.1	.	0.0	0.2	0.4	1.2
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 (1993–2016), vent (1992–2020).