

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

STEEENVOORDE (59)

Indicatif : 59580003, alt : 42m, lat : 50°49'47"N, lon : 2°34'07"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–11–2025													
Date	15.3	18.3	24.1	27.2	31.8	33.5	40.8	35.8	34.2	28.8	19.9	16.2	40.8
	01–2022	24–2021	31–2021	30–2025	27–2005	27–2011	25–2019	12–2024	09–2023	01–2011	07–2015	31–2022	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
	6.8	7.3	10.5	15	17.8	20.8	23.5	22.9	20.4	15.7	10.6	7.5	14.9
Température moyenne (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
	4.5	4.7	7	10.4	13.3	16.2	18.5	18.2	16	12.5	8.1	5.2	11.2
Température minimale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
	2.2	2	3.5	5.7	8.8	11.6	13.5	13.5	11.6	9.2	5.5	2.9	7.5
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–11–2025													
Date	-10.9	-13.4	-6.8	-2.6	1	4.9	7.4	7.1	3.2	-0.1	-4.4	-9.6	-13.4
	16–2013	04–2012	04–2005	07–2013	01–2021	01–2006	31–2015	24–2025	30–2018	23–2007	29–2010	03–2010	2012
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	1.0	2.3	1.9	0.3	.	.	.	5.5
Tx >= 25°C	.	.	.	0.5	2.4	4.7	9.9	7.4	3.5	0.3	.	.	28.7
Tx <= 0°C	1.4	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.1	3.8
Tn <= 0°C	9.1	6.9	4.7	1.1	.	.	.	.	.	0.1	1.1	7.1	30.1
Tn <= -5°C	1.2	0.9	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	3.2
Tn <= -10°C	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–11–2025													
Date	22.2	23	30.1	25.5	52.1	37.5	65.4	43.1	33.2	37.3	39.1	25.4	65.4
	12–2017	27–2017	05–2012	23–2023	30–2016	07–2007	03–2005	12–2006	16–2016	03–2012	27–2009	03–2006	2005
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
	51	54	49	32.6	51	52.5	67.8	81.6	55	70	86.5	76.8	727.8
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Rr >= 1 mm	11.1	10.5	9.5	7.2	9.3	7.7	9.4	10.7	8.0	10.9	13.6	13.1	120.9
Rr >= 5 mm	3.5	3.9	3.3	1.9	3.8	3.5	4.3	5.5	3.2	4.7	5.8	5.4	48.7
Rr >= 10 mm	0.9	1.1	0.9	0.7	1.1	1.7	2.0	2.9	1.6	2.0	2.3	2.3	19.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

STEEENVOORDE (59)

Indicatif : 59580003, alt : 42m, lat : 50°49'47"N, lon : 2°34'07"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 2004–2020	
	420.9	372.1	342	229.4	149.5	70.2	24.9	25.3	70.3	166.5	297.9	404.7	2573.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	Données non disponibles												
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 18–10–2004 au 02–11–2025	
	36.4	38.7	31	27.1	29.8	25.6	28.1	27	25.2	31.7	31.4	32.4	38.7
Date	18–2007	18–2022	11–2021	07–2022	21–2021	08–2012	19–2014	13–2015	13–2017	28–2013	02–2023	10–2017	2022
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2004–2020	
	5.4	5.3	5.1	4.3	4.4	4.1	3.9	3.9	3.8	4.4	4.9	5.3	4.6
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2004–2020	
>= 16 m/s	–	8.1	–	–	4.8	2.8	–	3.1	3.4	–	6.6	–	–
>= 28 m/s	–	0.7	–	–	.	.	–	.	.	–	0.3	–	–
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 (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).