

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHOUILLY (51)

Indicatif : 51153001, alt : 172m, lat : 49°01'04"N, lon : 3°58'54"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 01-04-2004 au 20-09-2026													
	14.6	21.1	24.7	27.6	31.7	38.8	40.3	37.6	33.5	27	21.7	17	40.3	
	01-2023	27-2019	31-2021	25-2007	26-2026	27-2026	25-2019	03-2026	15-2020	02-2023	07-2015	17-2015	2019	
	Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2004-2020													
	5.9	7.1	11.2	16.3	19.2	22.9	25.5	24.6	21.2	16.1	9.9	6.4	15.5	
	Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2004-2020													
	3.4	4.1	7.2	11.3	14.2	17.8	20	19.2	16.2	12.2	7.2	4	11.4	
	Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2004-2020													
	1	1.1	3.2	6.3	9.3	12.7	14.5	13.8	11.2	8.4	4.4	1.6	7.3	
	Date	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-04-2004 au 20-09-2026												
-11.1		-12.3	-10.3	-3	0.8	4.9	7.9	6.6	3.7	-3.2	-5.4	-10.9	-12.3	
07-2009		05-2012	01-2005	07-2021	24-2013	02-2006	31-2011	26-2018	29-2024	23-2010	22-2025	20-2009	2012	
Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2004-2020														
Tx >= 30°C		.	.	.	.	0.2	2.1	5.0	3.5	0.5	.	.	.	11.4
Tx >= 25°C		.	.	.	1.1	3.0	8.6	16.2	13.4	5.7	0.5	.	.	48.5
Tx <= 0°C		3.1	1.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.3	7.7
Tn <= 0°C		12.3	10.8	5.8	1.0	.	.	.	.	.	0.6	3.9	10.6	44.9
Tn <= -5°C		2.7	1.8	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	6.7
Tn <= -10°C		0.1	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-04-2004 au 20-09-2026													
	23.6	31.4	26.8	28.4	40.8	51.6	37.9	47.6	43.1	40.4	24	33.4	51.6	
	03-2022	15-2006	08-2023	08-2022	10-2019	14-2006	25-2013	15-2010	25-2024	09-2024	27-2017	02-2007	2006	
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 2004-2020													
	57.9	57.2	49.5	37.4	62.7	59.8	55.9	55.8	41.1	55.4	54.7	81.5	668.9	
	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2004-2020													
	Rr >= 1 mm	11.3	11.6	10.6	7.6	9.8	8.8	8.2	8.7	6.7	9.6	10.2	13.1	116.1
	Rr >= 5 mm	3.6	3.8	3.7	2.5	4.6	4.0	3.6	3.9	2.2	3.8	3.3	5.8	44.9
	Rr >= 10 mm	1.4	1.4	1.2	0.9	1.8	1.6	1.5	1.8	0.9	1.5	1.2	2.5	18.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHOUILLY (51)

Indicatif : 51153001, alt : 172m, lat : 49°01'04"N, lon : 3°58'54"E

		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 2004–2020												
		451.7	392.4	334.5	202.9	124.2	43.8	14.6	19.7	71	180.1	324.8	434.1	2593.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	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 15–04–2004 au 20–09–2026												
		33.8	37.5	29.7	27.6	29.6	25	32.1	27.7	26	30.9	26.5	35.7	37.5
		12–2017	28–2010	10–2008	02–2019	20–2006	07–2019	14–2010	18–2004	24–2012	21–2021	02–2023	17–2004	2010
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		5.2	5.2	5.1	4.1	3.9	3.6	3.6	3.4	3.5	4	4.4	5.1	4.3
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		7.6	6.8	7.5	3.7	3.2	2.6	3.1	1.9	2.2	2.7	4.8	7.3	53.2
	>= 28 m/s	0.4	0.4	0.2	.	0.1	.	0.3	.	.	.	.	0.3	1.8
		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 : précipitations (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).