

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHARGEY–LES–GRAY (70)

Indicatif : 70132001, alt : 244m, lat : 47°30'25"N, lon : 5°35'43"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 01–03–1997 au 02–06–2026
	16.6	21.1	24.1	27.7	33.3	36.8	39.3	39.3	33.9	27.6	21.9	16.6	39.3
	01–2023	27–2019	31–2021	25–2007	26–2026	18–2022	25–2019	12–2003	05–2023	07–2009	07–2015	17–2019	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	5.5	7.4	12.1	16.4	20.2	24.5	26.4	25.9	21.7	16.1	9.7	6	16
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	0.4	0.5	2.9	5.5	9.2	12.5	14.2	14.1	10.9	7.9	3.6	1.1	6.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–03–1997 au 02–06–2026
Date	–12.5	–12.7	–11.2	–4.5	–0.1	2.5	6.7	5.6	2.6	–4.6	–9.4	–18.2	–18.2
	13–2003	05–2012	02–2005	04–2022	03–2021	04–2001	30–2015	28–1998	20–2012	29–2012	24–1998	20–2009	2009
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	4.0	7.2	6.6	0.7	.	.	.	18.7
Tx >= 25°C	.	.	.	1.0	5.4	14.0	18.7	16.7	7.0	0.7	.	.	63.4
Tx <= 0°C	3.3	1.7	0.0	.	.	.	.	.	.	0.4	2.6	.	8.1
Tn <= 0°C	15.0	13.1	6.8	2.1	.	.	.	.	1.0	6.0	13.5	.	57.5
Tn <= –5°C	3.2	2.2	0.5	.	.	.	.	.	.	0.3	1.8	.	8.1
Tn <= –10°C	0.2	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	1.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–03–1997 au 02–06–2026
	27.6	26.4	35.6	45	46.6	46.9	44.6	50.9	45.7	62.5	50.8	38.1	62.5
	16–2004	20–2002	11–2018	26–2013	16–2001	01–2003	28–2013	18–2016	16–2015	07–2024	04–2014	06–2010	2024
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	61.1	50.3	60	64.3	81.5	70.8	76.9	76.9	62	82	80.1	68.4	834.3
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Rr >= 1 mm	11.4	9.3	10.8	9.5	11.2	9.6	10.2	9.7	8.4	10.7	11.6	12.5	124.8
Rr >= 5 mm	4.4	3.8	4.0	4.4	5.9	4.7	5.0	5.0	4.5	5.5	5.2	4.8	57.1
Rr >= 10 mm	1.5	1.2	1.7	2.1	2.7	2.2	2.6	2.5	1.9	2.4	2.5	1.9	25.0
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHARGEY–LES–GRAY (70)

Indicatif : 70132001, alt : 244m, lat : 47°30'25"N, lon : 5°35'43"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 1997–2020
	467	397.2	324.1	211.2	110.6	35	13	16.6	68.4	187.7	340.2	447.5	2618.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 1997–2020
	10651	17961	33921	47358	59964	65309	63615	55595	40404	24052	12321	8292	439443.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													Statistiques établies sur la période 2001–2020
	69.9	99.1	164.5	198	221.7	255.2	254.2	228.6	189.4	123.7	72.1	57.6	1934.0
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	16.2	26.3	55.0	83.2	106.4	131.0	139.7	115.8	76.0	41.1	19.2	14.5	824.4
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 05–03–1997 au 02–06–2026
	27.2	30.2	27.9	25.4	25.6	29.1	30	26	27.4	27.2	27.2	34	34
Date	30–2015	10–2009	10–2008	08–2022	09–2021	22–2025	06–2001	28–2003	16–2015	09–2024	25–2024	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1997–2020
	3	3	3.1	2.8	2.5	2.3	2.3	2.2	2.3	2.5	2.6	3	2.6
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1997–2020
>= 16 m/s	–	3.6	3.1	2.2	1.7	1.3	0.8	1.3	0.7	2.4	2.3	–	–
>= 28 m/s	–	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 (1997–2020), température (1997–2020), rayonnement global (1997–2020), vent (1997–2020), insolation (2001–2020), ETP (2001–2020).