

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHARLEVILLE-MEZ (08)

Indicatif : 08105005, alt : 145m, lat : 49°46'58"N, lon : 4°38'35"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 01-01-1990 au 02-09-2026												
	15	21.7	24.4	28.1	31.4	38.8	39.2	37.5	34.4	27.7	19.9	15.7	39.2
	05-1999	27-2019	31-2021	25-2007	24-2026	27-2026	25-2019	03-2026	15-2020	01-2011	07-2015	30-2022	2019
	Température maximale (moyenne en °C)												
	5.6	6.9	11.3	15.3	19	22.1	24.1	23.9	20	15	9.3	6.1	14.9
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												
	2.7	3.1	6.2	9.1	12.8	16	18	17.6	14.1	10.4	6.1	3.3	9.9
	Température minimale (moyenne en °C)												
	-0.3	-0.6	1	2.8	6.6	9.9	11.8	11.2	8.2	5.8	2.8	0.4	5
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1990 au 02-09-2026												
Date	-17.5	-16.7	-13.8	-8.5	-4.4	-2.4	1.7	0.4	-3.4	-6.7	-11.8	-16.4	-17.5
	01-1997	18-1991	13-2013	08-2003	18-1991	05-1991	11-1993	30-1993	30-2018	30-1997	24-1998	21-2009	1997
	Nombre moyen de jours avec												
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.2	1.3	3.1	2.6	0.2	.	.	.	7.4
	Tx >= 25°C	.	.	0.9	3.5	7.8	12.6	10.9	3.6	0.2	.	.	39.5
Date	Tx <= 0°C	3.1	1.7	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	1.7	6.8
	Tn <= 0°C	14.9	15.1	13.7	8.6	1.3	0.0	.	0.6	3.5	8.0	13.9	79.8
	Tn <= -5°C	5.3	4.8	2.5	0.7	.	.	.	.	0.4	1.5	4.3	19.5
	Tn <= -10°C	1.6	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	0.2	0.6	3.5
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-01-1990 au 02-09-2026												
	46.4	38.6	29.2	28.3	35.9	69.9	45.7	35.9	40.7	51.2	36.8	59.2	69.9
	25-1995	24-1997	06-2007	29-2018	27-2018	28-2011	13-2021	15-2010	08-2017	09-2024	10-2002	24-2013	2011
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	100.4	78.3	68.6	56.6	67.6	66.8	72.3	74.4	63.4	80.1	83.8	116.1	928.4
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Rr >= 1 mm	13.3	11.3	11.1	9.2	10.2	9.8	10.0	10.0	9.1	11.2	12.8	132.1
	Rr >= 5 mm	6.6	5.5	4.9	4.2	4.6	4.6	4.9	4.4	5.2	6.1	7.6	63.7
	Rr >= 10 mm	3.2	2.7	2.0	1.7	2.2	1.9	2.3	2.6	1.8	2.6	2.7	29.7
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHARLEVILLE–MEZ (08)

Indicatif : 08105005, alt : 145m, lat : 49°46'58"N, lon : 4°38'35"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	475.8	419.8	366.3	268.3	162.9	76	38.8	43.5	121.4	236.3	358.4	456.2	3023.7
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 2009–2020												
		7573	14039	30652	48326	59312	59783	60585	50038	37010	19874	8833	5862	401887.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	50.4	69	128.1	176.7	197.3	202.9	214.2	198.6	152.5	96.8	48.4	40.7	1575.5
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	15.6	22.3	47.3	74.7	98.3	113.8	119.6	97.2	63.2	33.9	16.9	13.3	716.1
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–02–1990 au 02–09–2026												
		26	31.3	26	25.1	25.7	36.6	34.8	23.3	22.6	25.1	26	28.6	36.6
		27–1994	28–1990	01–1990	04–1994	23–2012	28–2011	02–2000	22–1993	12–2023	27–2002	11–1992	10–2000	2011
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	2.9	2.8	2.9	2.6	2.4	2.3	2.2	1.9	2	2.4	2.6	2.8	2.5
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		–	2.6	2.1	1.2	1.2	0.8	0.6	0.8	0.5	1.1	1.3	2.7	–
>= 28 m/s		–	.	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	–
		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 : rayonnement global (2009–2020), ETP (2001–2020).