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
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−01−1990 au 02−04−2024		
	15	21.7	24.4	28.1	31.2	34.9	39.2	37	34.4	27.7	19.9	15.7	**39.2**
Date	05−1999	27−2019	31−2021	25−2007	28−2017	28−2011	25−2019	12−2003	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**
	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 02−04−2024		
	−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**
Date	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**
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												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−01−1990 au 02−04−2024		
	46.4	38.6	29.2	28.3	35.9	69.9	45.7	35.9	40.7	42.8	36.8	59.2	**69.9**
Date	25−1995	24−1997	06−2007	29−2018	27−2018	28−2011	13−2021	15−2010	08−2017	28−1990	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**
	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	14.0	**132.1**
Rr >= 5 mm	6.6	5.5	4.9	4.2	4.6	4.6	4.9	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	4.0	**29.7**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

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
	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)												
	7.9	15.2	40.6	70.3	97.7	115.7	121.3	96.8	57.6	26.5	8.9	6.2	**664.7**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−02−1990 au 02−04−2024												
	28	34	28	27	27	39.6	38	25	25	27	28	31	**39.6**
Date	27−1994	28−1990	01−1990	04−1994	25−2007	28−2011	02−2000	22−1993	23−2018	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	−	3.5	3.0	1.8	1.8	1.1	0.9	1.1	0.8	1.6	2.0	3.5	**−**
>= 28 m/s	−	0.1	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	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 : rayonnement global (2009−2020), ETP (2001−2020).

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex