

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MENDE (48)

Indicatif : 48095005, alt : 932m, lat : 44°32'01"N, lon : 3°27'16"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 01-02-1985 au 02-04-2024
	17.9	23	24.6	26.4	32.4	37.1	36.1	38.2	34	29.1	21.7	20.3	38.2
	01-2022	26-2019	22-1990	09-2011	21-2022	27-2019	06-2015	23-2023	14-1987	09-2023	02-2020	21-1987	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001-2020
	5.4	6.3	10.3	13.8	17.3	22.5	25.2	24.7	20.4	15.4	9.5	6.3	14.8
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001-2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001-2020
	-1.6	-1.9	0.6	3.5	6.6	10.5	12.2	11.8	9	6.4	2.3	-0.7	4.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-02-1985 au 02-04-2024
Date	-20.3	-18.6	-16	-6.3	-2.6	0.8	5.5	1.4	0.9	-6	-12.5	-14.7	-20.3
	12-1987	10-1986	01-2005	12-1986	01-2004	06-1989	14-2016	30-1986	27-2020	25-2003	28-1985	18-2010	1987
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2001-2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	1.8	4.6	4.7	0.4	.	.	.	11.5
Tx >= 25°C	.	.	.	0.2	1.5	10.5	17.4	15.4	5.4	0.4	.	.	50.8
Tx <= 0°C	3.4	3.5	0.8	.	.	.	.	.	.	0.6	2.4	.	10.6
Tn <= 0°C	20.2	18.7	12.6	4.9	0.7	.	.	.	.	2.2	8.9	17.7	85.8
Tn <= -5°C	5.8	5.4	1.9	0.1	.	.	.	.	.	0.2	0.9	4.3	18.5
Tn <= -10°C	0.9	1.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	3.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-02-1985 au 02-04-2024
	53	35.9	76.5	42.6	57	83.4	44.7	98	63.7	49.7	65	70	98
	08-2018	10-2024	09-2024	29-2018	01-1988	19-1990	05-2012	16-2004	14-2016	23-2019	23-2003	01-2003	2004
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2001-2020
	54.7	44.2	50.2	72.5	82.2	63.8	51.9	67.4	64.3	84.2	90.2	62.6	788.2
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2001-2020
Rr >= 1 mm	8.6	7.2	8.5	9.7	9.5	7.1	6.1	7.1	7.3	8.0	9.7	8.8	97.4
Rr >= 5 mm	3.5	3.4	3.6	4.6	5.0	4.1	3.0	3.6	3.2	4.6	4.9	3.3	46.8
Rr >= 10 mm	1.7	1.3	1.6	2.2	2.8	2.3	2.0	2.2	2.0	3.0	3.0	1.9	25.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MENDE (48)

Indicatif : 48095005, alt : 932m, lat : 44°32'01"N, lon : 3°27'16"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 2001–2020
	499.9	447.6	388.9	281.3	190	73.2	32.6	41.1	108.7	219.6	362.8	471.4	3117.1
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 2010–2020
	15186	23985	39255	49733	62092	70311	–	64810	46757	28969	15751	13752	–
Durée d'insolation (moyenne en heures)													Statistiques établies sur la période 2008–2020
	94.5	120.1	170.3	184.7	212.9	254.1	293.4	281.3	210.2	150	87.9	97.8	2157.2
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 01–02–1985 au 02–04–2024
	30	30	29.7	29.8	26.5	26	22	27.5	24.8	29.9	27.6	27	30
Date	24–2015	03–2013	06–2017	25–2012	21–2014	13–1986	03–1990	20–2012	03–2012	25–2010	30–2013	25–2020	2015
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2008–2020
	2.7	3	3.3	3.1	3.1	2.8	2.8	2.7	2.5	2.8	2.7	2.7	2.9
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2008–2020
>= 16 m/s	–	7.2	7.6	4.5	4.3	2.5	1.7	1.9	1.9	4.6	5.4	4.3	–
>= 28 m/s	–	.	0.2	0.1	.	.	.	.	.	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 (2001–2020), température (2001–2020), rayonnement global (2010–2020), vent (2008–2020), insolation (2008–2020).