

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONTRODAT (48)

Indicatif : 48103001, alt : 746m, lat : 44°32'44"N, lon : 3°18'45"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 01-01-1982 au 02-09-2026												
		17.5	22.5	24	28.4	33.8	38	38.6	38.6	35	30.9	22.5	19	38.6
		27-2016	27-2019	13-2012	13-2024	22-2022	27-2019	30-1983	23-2023	16-1987	01-2023	20-1994	28-1983	2023
	Température maximale (moyenne en °C)													
		6.2	7.6	11.6	14.6	19	23.5	26.7	26.4	21.2	15.8	10	6.9	15.8
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		2.3	2.8	6.1	8.6	12.6	16.6	19.1	18.9	14.7	10.8	5.9	3	10.1
	Température minimale (moyenne en °C)													
		-1.6	-1.9	0.6	2.7	6.1	9.6	11.6	11.4	8.3	5.7	1.9	-0.8	4.5
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1982 au 02-09-2026												
Date		-21	-17	-15	-8	-3	-1	3.5	0.5	-1	-7	-11	-17.3	-21
		16-1985	05-2012	01-2005	08-2021	07-2019	04-1984	03-1996	30-1986	29-1993	26-2003	18-2007	18-2010	1985
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	3.5	9.2	8.2	1.2	.	.	.	22.4
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.5	4.5	12.8	20.6	18.7	7.8	0.7	.	.	65.7
Date	Tx <= 0°C	2.3	2.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.9	7.1
	Tn <= 0°C	20.6	19.6	14.4	7.6	0.9	.	.	.	0.2	3.0	10.8	18.4	95.6
	Tn <= -5°C	6.7	6.6	2.1	0.2	.	.	.	.	.	0.1	1.8	5.5	23.0
	Tn <= -10°C	0.7	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	3.0
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1982 au 02-09-2026												
		54.4	38.2	66.5	80.5	54.3	57.5	94.7	74	89.5	59.1	104	56	104
		08-2018	25-1989	09-2024	25-1989	17-1999	10-2000	29-1982	26-1982	28-2000	25-2024	04-1994	01-2003	1994
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		62.2	48.5	47.5	72.6	80.3	66.8	51.5	66.7	80.7	85.5	87.6	68.1	818
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	9.5	7.9	7.9	9.7	9.3	7.6	5.6	6.9	7.4	9.4	10.0	9.8	101.1
	Rr >= 5 mm	4.0	3.2	3.3	4.6	4.9	3.8	3.2	3.8	3.9	5.0	5.2	4.0	49.0
	Rr >= 10 mm	1.9	1.7	1.5	2.3	2.7	2.4	1.8	2.5	2.6	2.8	2.7	2.1	27.1
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONTRODAT (48)

Indicatif : 48103001, alt : 746m, lat : 44°32'44"N, lon : 3°18'45"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
486.3	428.5	369.1	280.7	170.3	68.7	26	28.4	106.2	224.4	361.9	463.6	3014.1
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)												
21.1	30.7	58.5	81.1	107.4	135.5	155.1	134.5	87.4	50.2	26.6	20.1	908.2
La rafale maximale de vent (m/s) Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles												
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 : ETP (2001–2020).