

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MAZAMET (81)

Indicatif : 81163001, alt : 682m, lat : 43°27'47"N, lon : 2°20'46"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 01-04-1981 au 31-12-2020												
		20.8	24	24.5	28	31.8	37.5	37	37.8	33.5	29	22.5	21.5	37.8
		13-2007	26-2019	15-2012	29-2005	17-2006	29-2019	31-2020	26-2010	15-2011	03-2011	07-2015	08-2010	2010
	Température maximale (moyenne en °C)													
Date		6.8	7.8	11	13.9	17.8	22.1	24.8	25.3	20.9	16	10.6	8.1	15.4
	Température moyenne (moyenne en °C)													
		4	4.4	7.1	9.6	13.4	17.2	19.5	19.8	16.1	12.3	7.7	5.2	11.4
	Température minimale (moyenne en °C)													
Date		1.1	1	3.1	5.4	9	12.3	14.2	14.4	11.4	8.7	4.7	2.3	7.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-04-1981 au 31-12-2020												
		-21.5	-15	-11.5	-4.5	-1	4	6.5	2.5	2.5	-4	-10	-11	-21.5
		16-1985	10-1986	01-2005	12-1986	04-1986	06-1994	24-2011	29-1989	29-1993	23-1991	23-1988	31-1985	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec													
		.	.	.	.	0.1	1.9	5.3	6.3	1.0	.	.	.	14.6
		.	.	.	0.4	3.0	9.8	16.2	16.4	6.2	0.8	.	.	52.7
		2.5	2.3	0.4	.	.	.	.	.	.	0.3	1.7	7.3	
		12.4	10.9	6.3	1.6	0.1	.	.	.	0.8	4.0	9.8	45.8	
		2.4	2.8	0.4	.	.	.	.	.	.	0.3	1.0	6.9	
		0.2	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-04-1944 au 31-12-2020												
		123	112.3	111.3	94.4	105	74.5	84.8	83	110.8	200	205	103	205
		15-1982	12-1990	16-1988	01-1957	30-2013	08-1953	28-1990	31-1955	25-1956	14-2018	12-1999	03-2003	1999
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		122.6	95.2	101.4	110	114.2	81.6	61.5	59.4	82	104.8	126.8	119.6	1179.1
	Nombre moyen de jours avec													
		13.4	11.5	11.1	12.1	10.5	8.6	7.1	7.1	8.1	10.0	12.1	13.2	124.9
		8.1	6.1	6.1	7.0	6.4	4.6	3.9	3.6	4.6	6.1	7.4	7.9	71.9
Rr >= 10 mm		4.4	3.4	3.3	3.8	4.0	2.5	1.9	2.0	2.6	3.2	4.3	4.3	39.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MAZAMET (81)

Indicatif : 81163001, alt : 682m, lat : 43°27'47"N, lon : 2°20'46"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
434.2	384.7	339.3	251.3	147.6	60.3	24.5	18.6	75.1	177.2	310.3	397.9	2621.0
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)												
24.8	35.1	64.3	88.7	112.7	141.0	156.5	142.4	98.7	60.9	32.5	24.4	982.0
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).