

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MATOUR_SAPC (71)

Indicatif : 71289001, alt : 415m, lat : 46°18'14"N, lon : 4°28'49"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 01-02-1989 au 02-09-2026													
	18.9	21.8	25.7	27.5	32.8	38.9	39	39	34.4	30.4	23.9	20.2	39	
	26-2016	24-1990	24-2001	25-2007	20-2022	27-2026	24-2019	24-2023	04-2026	09-2023	07-2015	16-1989	2023	
	Température maximale (moyenne en °C)													
	6.5	7.9	12.1	15.6	19.7	23.6	26	26	21.2	16.3	10.6	7.1	16.1	
	Température moyenne (moyenne en °C)													
	3	3.7	7	9.9	13.9	17.6	19.7	19.5	15.4	11.6	6.7	3.7	11	
	Température minimale (moyenne en °C)													
	-0.5	-0.5	1.9	4.3	8	11.5	13.4	13.1	9.6	6.9	2.7	0.2	5.9	
Date	La température la plus basse (°C)													
	Records établis sur la période du 01-02-1989 au 02-09-2026													
	-13.5	-16.4	-15.2	-8	-2.2	1.8	4.7	3.2	0.1	-6.1	-10.7	-14.9	-16.4	
	12-2003	05-2012	01-2005	08-2003	15-1995	04-2001	03-2011	31-1995	30-1995	29-1997	22-1998	20-2009	2012	
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	2.7	6.4	6.8	0.9	.	.	.	17.0
	Tx >= 25°C	.	.	0.0	0.5	4.6	11.6	17.9	17.3	6.9	0.9	.	.	59.7
	Tx <= 0°C	3.2	2.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.6	8.6
	Tn <= 0°C	17.0	15.0	9.5	4.0	0.3	.	.	.	.	1.9	7.3	14.6	69.5
	Tn <= -5°C	5.3	4.0	1.4	0.1	.	.	.	.	.	0.2	1.3	3.9	16.2
Tn <= -10°C	0.8	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	2.4	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
	Records établis sur la période du 01-03-1989 au 02-09-2026													
	35	39.6	35.6	69	59.9	71	73.4	57.2	75.6	55.9	117.2	79.6	117.2	
	03-2018	13-1990	01-2007	16-2005	31-2017	15-2009	28-2013	30-2017	22-1993	02-2020	12-1996	01-2003	1996	
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	82.9	71.3	74.4	79.8	100.8	79.6	82.9	76.4	83.1	96.5	109.3	92.8	1029.8	
	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	12.1	11.0	10.7	11.2	12.5	9.9	9.2	8.9	8.5	11.9	12.4	13.1	131.4
	Rr >= 5 mm	5.5	4.9	5.5	5.2	6.6	5.0	5.2	4.6	4.8	6.0	6.6	6.7	66.6
	Rr >= 10 mm	2.7	2.1	2.3	2.2	3.2	2.4	2.9	2.5	2.8	3.2	3.8	3.1	33.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MATOUR_SAPC (71)

Indicatif : 71289001, alt : 415m, lat : 46°18'14"N, lon : 4°28'49"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	465.2	404.7	340.6	242	134.1	49.8	18.8	20.4	89.8	198.8	340.4	443.9	2748.5
	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)	16.7	25.6	52.3	78.7	103.3	126.2	135.9	113.7	73.1	41.3	20.6	15.4	802.8
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 09-02-1989 au 10-06-2014												
		27.7	24.2	21.5	23.3	22.4	22.4	21.5	21.5	25.1	21.5	21.5	28.6	28.6
		26-1995	27-1990	30-2008	29-2012	01-2001	19-1990	07-2000	27-2010	17-2007	03-2006	03-2011	27-1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1991-2014												
	Données non disponibles													
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1991-2014												
>= 16 m/s		1.2	1.3	0.9	0.6	0.4	0.8	1.0	0.6	0.2	0.5	0.9	1.6	10.0
>= 28 m/s		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	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 : vent (1991–2014), ETP (2001–2020).