

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	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
Records établis sur la période du 01–02–1989 au 02–11–2025													
Date	18.9	21.8	25.7	27.5	32.8	37.1	39	39	34.1	30.4	23.9	20.2	39
	26–2016	24–1990	24–2001	25–2007	20–2022	27–2019	24–2019	24–2023	10–2023	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
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–02–1989 au 02–11–2025													
Date	-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													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–03–1989 au 02–11–2025													
Date	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													
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/cm ²)																										
	Données non disponibles																									
Durée d'insolation (moyenne en heures)																										
	Données non disponibles																									
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)																										
	Données non disponibles																									
La rafale maximale de vent (m/s)																										
	Records établis sur la période du 09-02-1989 au 10-06-2014																									
Date	30	26	23	25	24	24	23	23	27	23	23	31	31													
	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 moyen 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	1.9	1.9	1.7	1.3	0.6	1.0	1.3	0.8	0.3	1.0	1.4	2.0	15.3													
	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.2			
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).