

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-CYR/MORIN-BG (77)

Indicatif : 77405001, alt : 63m, lat : 48°54'29"N, lon : 3°10'59"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 01-05-1972 au 31-12-2020												
		16	19.5	24	29.5	32	37.2	41.5	40	34.9	29	21	17.2	41.5
		05-1999	27-2019	29-1989	20-2018	28-2017	30-1976	25-2019	12-2003	04-1973	01-1985	08-2015	10-1978	2019
	Température maximale (moyenne en °C)													
		6.9	8.2	12.6	16.3	19.9	23.3	25.5	25.2	21.1	16.1	10.5	7.2	16.1
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		3.9	4.5	7.5	10.4	14.2	17.4	19.3	18.9	15.3	11.7	7.1	4.3	11.2
	Température minimale (moyenne en °C)													
		1	0.8	2.5	4.4	8.2	11.4	13.2	12.6	9.4	7.3	3.8	1.4	6.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-05-1972 au 31-12-2020												
Date		-22.5	-15	-11.5	-7	-2	0.2	4.5	2.9	-0.5	-6.5	-10	-11.5	-22.5
		17-1985	07-2012	01-2005	08-2003	01-1976	04-1975	04-1984	28-1974	27-1972	30-1997	24-1998	31-1996	1985
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.2	5.1	4.9	0.4	.	.	.	12.8
	Tx >= 25°C	.	.	.	1.6	5.1	10.6	16.7	15.4	5.0	0.6	.	.	55.1
Date	Tx <= 0°C	1.8	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.3	4.5
	Tn <= 0°C	13.6	13.1	11.0	4.6	0.4	.	.	.	0.1	2.2	7.2	12.4	64.4
	Tn <= -5°C	3.8	2.9	0.5	0.1	.	.	.	.	.	0.1	1.0	2.7	11.1
	Tn <= -10°C	0.8	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	1.6
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1974 au 31-12-2020												
		60	33	44	32	77	44	58	66	48.5	56	33	44	77
		21-1995	25-1997	13-1980	14-1999	18-1996	11-2018	06-2001	15-2010	29-2017	10-1981	06-2010	05-1988	1996
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		72.3	60.9	58.3	51.8	71.1	62.1	71.3	71	58.8	71.9	74.1	91.2	814.8
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	12.8	11.4	10.6	9.9	9.6	9.1	8.7	8.8	9.3	10.8	12.4	13.9	127.4
	Rr >= 5 mm	5.0	4.3	4.4	3.7	4.4	4.2	4.1	4.3	3.8	5.1	5.1	6.7	55.1
	Rr >= 10 mm	1.8	1.5	1.2	1.3	2.1	1.8	2.2	2.4	1.6	2.2	2.2	2.7	23.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-CYR/MORIN-BG (77)

Indicatif : 77405001, alt : 63m, lat : 48°54'29"N, lon : 3°10'59"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
437.8	381.8	324.2	228.3	124	48.4	17.2	21.4	88.2	197.3	326.2	423.2	2618.0
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)												
15.9	23.9	49.1	78.4	90.0	107.9	126.7	105.3	71.1	39.1	17.0	13.2	737.6
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).