

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST QUENTIN (02)

Indicatif : 02320001, alt : 98m, lat : 49°49'05"N, lon : 3°12'21"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 01-03-1933 au 02-10-2025												
		14.9	19.2	23.6	27.8	31.2	36.6	40.7	37.9	34	27.8	19.9	16.8	40.7
		05-1999	28-1960	31-2021	18-1949	28-2017	28-1947	25-2019	12-2003	15-2020	01-2011	02-2020	16-1989	2019
	Température maximale (moyenne en °C)													
Date		6	7.1	11.2	15	18.4	21.5	24	23.9	20.2	15.2	9.8	6.5	14.9
	Température moyenne (moyenne en °C)													
		3.6	4.2	7.2	10	13.4	16.2	18.4	18.4	15.2	11.4	6.9	4.1	10.8
	Température minimale (moyenne en °C)													
Date		1.1	1.2	3.1	4.9	8.3	11	12.9	12.9	10.3	7.6	4.1	1.7	6.6
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-1933 au 02-10-2025												
		-20	-18.6	-11.5	-7.8	-2.1	0	3.5	3.2	-1	-4.8	-9.6	-14.6	-20
		17-1985	14-1956	13-2013	12-1978	07-1979	01-1936	01-1975	24-1980	20-1952	28-2003	24-1998	31-1970	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	0.9	2.9	2.8	0.1	.	.	.	6.8
		.	.	.	0.4	2.6	5.9	12.0	10.6	3.4	0.1	.	.	35.1
		2.6	1.7	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1		6.9
		11.9	10.7	6.2	2.8	0.1	.	.	.	.	1.2	4.6	11.1	48.5
		2.8	1.8	0.3	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5		6.7
		0.4	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1		0.8
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-1933 au 02-10-2025												
		30.8	32.4	30.6	34.5	47.4	76.6	43.1	62.8	57.4	48.8	37.9	30.9	76.6
		11-1993	26-1990	07-1989	09-1961	11-2016	20-1992	15-1958	06-1995	01-1956	10-2013	22-1984	01-1961	1992
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		54.1	48	51.3	43.2	57.1	59.8	60.2	70.8	51.4	60.3	56.8	70.4	683.4
	Nombre moyen de jours avec													
		10.7	10.1	10.0	9.2	9.6	9.1	8.8	9.4	9.0	10.3	11.4	12.2	119.9
		3.6	3.3	3.7	2.7	3.8	4.0	4.0	4.5	3.6	3.9	4.0	5.1	46.1
Rr >= 10 mm		1.2	1.0	1.1	1.0	1.6	1.8	1.9	2.3	1.3	1.6	1.3	2.1	18.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST QUENTIN (02)

Indicatif : 02320001, alt : 98m, lat : 49°49'05"N, lon : 3°12'21"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	447.5	391	336.3	241.6	148.3	71.2	31.8	30	91.4	204.9	331.6	430.7	2756.3
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	9074	14986	29901	45761	57109	60131	59518	51308	36380	21813	10420	6980	403381.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	61.7	79.2	134.8	182.6	205.7	207.7	213.8	206.5	167.1	115.7	66.9	54.2	1695.8
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	10.1	19.2	46.9	81.7	108.6	123.7	135.5	111.4	70.8	33.5	10.7	8.2	760.3
	La rafale maximale de vent (m/s)	36.4	37	30.6	29	28.2	30.4	28.3	28	22.2	32	36	35	37
		03-2018	26-1990	10-2019	01-1994	25-2009	23-2016	09-2024	02-2001	23-2018	27-2002	23-1984	10-2000	1990
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	4.9	4.7	4.6	4.1	3.9	3.5	3.5	3.5	3.6	4.1	4.3	4.7	4.1
	Nombre moyen de jours avec rafales													
	>= 16 m/s	-	6.6	5.2	3.5	3.0	2.2	2.1	2.7	2.6	3.5	3.9	-	-
	>= 28 m/s	-	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	.	0.0	.	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 : ETP (2001–2020).