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
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−03−1933 au 02−04−2024		
	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**
Date	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)												
	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)												
	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 02−04−2024		
	−20	−18.6	−11.5	−7.8	−2.1	0	3.5	3.2	−1	−4.8	−9.6	−14.6	**−20**
Date	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**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	0.9	2.9	2.8	0.1	.	.	.	**6.8**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	2.6	5.9	12.0	10.6	3.4	0.1	.	.	**35.1**
Tx <= 0°C	2.6	1.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1	**6.9**
Tn <= 0°C	11.9	10.7	6.2	2.8	0.1	.	.	.	.	1.2	4.6	11.1	**48.5**
Tn <= −5°C	2.8	1.8	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5	**6.7**
Tn <= −10°C	0.4	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.8**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−03−1933 au 02−04−2024		
	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**
Date	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)												
	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												
Rr >= 1 mm	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**
Rr >= 5 mm	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												

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

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
	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) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	36.4	37	30.6	29	28.2	30.4	26	28	22.2	32	36	35	**37**
Date	03−2018	26−1990	10−2019	01−1994	25−2009	23−2016	28−1994	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).

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex