

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TOUSSUS LE NOBLE (78)

Indicatif : 78620001, alt : 154m, lat : 48°45'02"N, lon : 2°06'48"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 01–01–1965 au 04–01–2023	
	15.1	21.1	25.1	28.3	31.7	37.5	40.8	39.3	34	29.8	20.7	16.7	40.8
Date	28–2002	27–2019	31–2021	20–2018	27–2005	21–2017	25–2019	12–2003	15–2020	01–1985	01–2014	07–2000	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	6.7	8	12.1	15.8	19.3	22.8	25.2	25.2	21	15.9	10.4	7.1	15.8
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.2	4.7	7.8	10.6	14.1	17.4	19.6	19.4	15.8	11.9	7.4	4.6	11.5
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.6	1.4	3.5	5.5	8.9	12.1	13.9	13.6	10.6	8	4.5	2.1	7.1
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1965 au 04–01–2023	
	–17.4	–12.8	–10.2	–5.1	–2	1.6	4.9	4.7	1.1	–4.2	–11.3	–14	–17.4
Date	17–1985	07–1991	13–2013	12–1986	03–1967	04–1991	09–1965	21–2014	30–1995	30–1985	30–1969	31–1970	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	1.9	4.3	4.4	0.5	.	.	.	11.3
Tx >= 25°C	.	.	.	0.8	3.7	8.6	15.5	14.5	5.0	0.3	.	.	48.5
Tx <= 0°C	1.9	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	.	4.8
Tn <= 0°C	11.4	10.8	5.5	2.2	0.1	.	.	.	.	1.2	4.3	10.6	46.0
Tn <= –5°C	2.3	1.7	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	1.3	.	5.9
Tn <= –10°C	0.3	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–12–1964 au 04–01–2023	
	52.2	39.2	35.4	81.4	67.5	64.8	84.2	66.6	44.3	57.4	32.2	27.4	84.2
Date	21–1995	25–1997	07–1989	29–2007	09–2020	17–1970	21–1982	24–1987	17–1975	24–1966	20–1965	05–1988	1982
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	55.3	46.9	49.5	49.6	68.2	55.4	53.3	58.2	52.1	61.3	60.8	66.4	677
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	10.7	9.7	9.7	8.9	9.9	8.6	7.9	8.1	7.9	10.8	11.3	11.6	115.2
Rr >= 5 mm	3.6	3.2	3.3	3.4	4.1	3.9	3.3	3.9	3.4	4.0	3.9	4.9	44.9
Rr >= 10 mm	1.3	0.8	1.1	1.3	1.9	1.4	1.6	1.8	1.6	1.6	1.6	1.9	17.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TOUSSUS LE NOBLE (78)

Indicatif : 78620001, alt : 154m, lat : 48°45'02"N, lon : 2°06'48"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	429.2	375.3	317.2	222	127	49	18	18.2	77.6	188.7	317.8	414.7	2554.7
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 01–01–1981 au 04–01–2023													
	31	35	28.8	29	27	28	27	24	25	30	31	47	47
Date	27–1994	03–1990	12–2019	11–1985	13–2007	27–1990	26–2006	18–2002	07–1995	30–2000	27–1983	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	4.4	4.2	4.1	3.7	3.5	3.4	3.3	3.1	3.2	3.7	3.8	4.3	3.7
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.8	6.4	4.8	3.8	2.1	2.0	1.7	2.1	1.9	3.4	4.0	6.4	45.5
>= 28 m/s	0.2	0.2	0.0	0.0	.	.	.	.	.	0.1	.	0.2	0.7
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.