

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BEAUVAIS–TILLE (60)

Indicatif : 60639001, alt : 89m, lat : 49°26'47"N, lon : 2°07'37"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 01–11–1944 au 02–04–2024
	15.6	20.4	24.8	28.4	31.2	36.9	41.6	39	34.8	28.2	20.2	17	41.6
	27–2003	24–1990	31–2021	18–1949	25–1953	27–2011	25–2019	06–2003	15–2020	01–2011	01–2014	07–2000	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	6.7	7.8	11.6	15.2	18.6	21.8	24.4	24.4	20.6	15.7	10.4	7.1	15.4
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	1.4	1.2	3	4.4	7.9	11	12.8	12.9	10.1	7.6	4.3	1.8	6.5
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–11–1944 au 02–04–2024
Date	–19.7	–16.8	–12.1	–6.9	–2.4	1.2	3.6	3.9	–0.5	–5	–10.9	–15.7	–19.7
	28–1954	14–1956	13–2013	06–2021	03–2021	05–1991	08–1954	28–1974	20–1952	28–2003	25–1956	21–1946	1954
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	1.2	3.4	3.5	0.5	.	.	.	8.7
Tx >= 25°C	.	.	.	0.3	2.6	5.9	13.1	12.1	4.1	0.2	.	.	38.3
Tx <= 0°C	1.9	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.2	1.5	.	5.0
Tn <= 0°C	12.1	11.0	7.5	4.0	0.4	.	.	.	0.0	1.4	5.1	11.2	52.8
Tn <= –5°C	2.7	2.0	0.3	0.1	.	.	.	.	.	0.0	0.4	1.9	7.5
Tn <= –10°C	0.4	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–11–1944 au 02–04–2024
	27.8	27.2	30	24.6	40.5	43.2	64.7	46.8	58.1	45.6	36.9	33.4	64.7
	11–1993	14–1990	07–1989	08–2022	30–2016	24–1960	02–1953	24–1987	22–1949	13–1979	01–1968	02–2000	1953
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	53.8	44.9	45.8	44.5	60.6	53	54	57.8	48.5	58.1	58.4	76.1	655.5
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.1	9.7	9.3	9.0	9.0	8.5	8.2	8.2	8.0	10.1	11.1	12.7	114.9
Rr >= 5 mm	3.9	3.5	3.3	3.3	4.1	3.5	3.6	3.5	3.2	3.7	4.1	5.5	45.3
Rr >= 10 mm	1.1	0.8	0.7	0.8	1.7	1.5	1.6	1.8	1.3	1.6	1.4	2.0	16.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BEAUVAIS–TILLE (60)

Indicatif : 60639001, alt : 89m, lat : 49°26'47"N, lon : 2°07'37"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	432.4	380.3	332.1	245.9	151.8	65.8	26.8	25.8	87.7	196.3	319.2	419.5	2683.6
	Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 2010–2020												
	8499	15839	30767	47819	58021	59695	61290	51643	37453	22549	10776	7717	412068.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	59.5	78.5	127.2	178.8	203.3	208.9	219.8	208.1	163.8	112.2	67.6	54.6	1682.2
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	10.3	19.7	46.5	77.4	103.9	123.4	136.3	114.0	71.4	34.8	11.8	8.4	757.9
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–04–2024												
	32	35	30.6	29	29	25	26.5	25	25.9	33	34	38	38
Date	25–1990	28–1990	02–2016	04–1994	21–2002	13–2006	02–2010	06–1999	24–2012	16–1987	27–1983	26–1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	4.4	4.3	4.3	3.8	3.6	3.4	3.5	3.3	3.5	3.8	3.9	4.3	3.8
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	7.4	6.2	5.4	3.6	3.1	2.2	2.2	2.5	2.5	3.8	4.3	6.0	49.3
>= 28 m/s	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	.	.	.	.	0.2	.	0.2	1.0
	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 : rayonnement global (2010–2020), ETP (2001–2020).