

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BLOIS (41)

Indicatif : 41281001, alt : 119m, lat : 47°40'42"N, lon : 1°12'44"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 01-03-1990 au 02-09-2026												
		16	22.9	25.9	28.9	34	41.2	41.6	40.3	35.5	30.3	21.9	17.6	41.6
		13-1998	27-2019	31-2021	30-2005	26-2026	24-2026	25-2019	14-2026	08-2023	02-2023	07-2015	07-2000	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	7.4	8.7	12.8	16.1	19.7	23.6	26.2	26.1	22	16.8	11.1	7.8	16.5
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	4.6	5.1	8.1	10.6	14.1	17.6	19.8	19.8	16.3	12.5	7.8	5	11.8
	Température minimale (moyenne en °C)	1.8	1.5	3.4	5.1	8.5	11.7	13.4	13.4	10.6	8.1	4.5	2.2	7
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-1990 au 02-09-2026												
		-13.7	-16	-11	-5	-1.5	0.1	5.1	3.9	2.5	-3.1	-11.7	-11.5	-16
Date		07-2009	09-2012	01-2005	06-2021	02-2021	01-2006	22-2008	26-2018	30-2022	29-1997	30-2010	30-1996	2012
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.8	6.4	5.8	1.2	.	.	.	16.3
	Tx >= 25°C	.	.	.	1.1	4.1	10.3	18.4	17.8	6.6	0.9	.	.	59.0
Date	Tx <= 0°C	1.8	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2	4.5
	Tn <= 0°C	11.0	10.6	5.8	2.2	0.2	.	.	.	.	0.9	4.5	10.5	45.7
	Tn <= -5°C	1.8	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1	4.8
	Tn <= -10°C	0.2	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-1990 au 02-09-2026												
		27.6	26.6	38.8	39	50.8	38.4	35.6	36.1	46.2	46.8	40.8	29	50.8
		21-1995	25-1997	23-2025	30-2015	28-2016	08-2009	23-2017	12-2014	07-2010	17-2024	01-1999	15-2011	2016
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	52.5	46.4	47.1	50.8	61.2	51.5	51.7	42.1	49.3	62	62.1	64.7	641.4
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	10.3	9.3	9.0	9.2	9.7	8.0	7.6	6.9	7.2	10.0	11.2	11.3	109.6
	Rr >= 5 mm	3.7	3.0	3.2	3.6	3.9	3.4	3.3	2.7	3.2	4.0	4.2	4.9	43.0
	Rr >= 10 mm	1.2	1.0	1.1	1.1	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	1.7	1.7	1.8	17.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BLOIS (41)

Indicatif : 41281001, alt : 119m, lat : 47°40'42"N, lon : 1°12'44"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	415.7	365.2	307.2	222.9	125.9	46.9	15.6	15.5	67	172.3	305.5	403.1	2462.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 2009–2020												
		9926	18454	34366	50336	60830	62065	65505	57125	41967	24376	12263	8731	445944.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	62.8	92.8	147.6	187.1	211.3	210.1	230.5	228.4	186.7	121.7	74.5	59	1812.5
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	19.8	29.7	58.2	86.6	109.8	131.1	149.1	130.0	90.1	49.1	22.9	17.6	894.0
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1991 au 02–09–2026												
		31.6	34.7	27.6	26.3	26	40.2	29.5	30.4	24	28.1	25.1	33	40.2
		23–2009	28–2010	10–2008	03–2018	13–2002	27–2026	20–1992	08–1992	24–2012	20–2021	14–2002	26–1999	2026
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	4.6	4.4	4.3	3.9	3.6	3.5	3.6	3.5	3.5	3.8	4	4.5	3.9
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		5.4	3.6	3.8	2.9	1.8	1.4	1.7	1.2	1.8	2.6	2.8	4.8	33.7
>= 28 m/s		0.0	0.1	.	.	.	.	0.0	0.0	.	0.0	.	0.1	0.3
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 (2009–2020), ETP (2001–2020).