

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TROYES–BARBEREY (10)

Indicatif : 10030001, alt : 112m, lat : 48°19'28"N, lon : 4°01'11"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 01-05-1975 au 02-09-2026												
		16.2	22.1	26.1	29.2	33.3	40.8	41.8	40.6	35	30.3	23	19	41.8
		30-2002	27-2019	31-2021	19-2018	28-2017	27-2026	25-2019	12-2003	14-2020	01-1985	02-2020	03-1985	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	6.8	8.2	12.5	16.2	19.9	23.5	26.2	26	21.6	16.6	10.6	7.4	16.3
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	3.6	4.3	7.4	10.2	14	17.4	19.8	19.6	15.7	11.9	7.1	4.3	11.3
	Température minimale (moyenne en °C)	0.5	0.3	2.2	4.2	8.1	11.3	13.4	13.2	9.8	7.2	3.5	1.3	6.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-05-1975 au 02-09-2026												
		-23	-17.6	-15.4	-6.2	-2	0.4	3.1	3	-0.4	-7	-11.1	-18	-23
Date		17-1985	25-1986	01-2005	09-2003	01-1984	05-1991	04-1984	31-1986	29-2002	31-1985	24-1998	31-1985	1985
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.5	6.6	6.5	0.9	.	.	.	16.7
	Tx >= 25°C	.	.	.	1.1	4.5	10.6	18.1	16.7	6.1	0.8	.	.	58.0
Date	Tx <= 0°C	2.2	1.5	0.0	.	.	.	.	.	.	0.3	1.4	5.4	
	Tn <= 0°C	13.5	13.3	10.3	4.6	0.2	.	.	.	0.0	2.0	6.2	11.8	62.0
	Tn <= -5°C	4.1	3.1	0.8	0.1	.	.	.	.	.	1.0	2.9	11.9	
	Tn <= -10°C	1.0	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.1	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-05-1975 au 02-09-2026												
		32.2	30	28.4	26.2	35.5	50.6	39.8	55.8	39.8	44	50.9	32	55.8
		13-2004	25-1997	16-1978	08-1983	30-2016	18-1977	01-1993	27-1997	11-2005	04-1995	20-2015	15-1981	1997
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	48.2	44.2	45.9	48.3	64.9	52.4	56.4	53.9	52.4	63.8	55.3	58.9	644.6
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	10.5	9.7	9.5	9.4	10.2	8.7	7.9	7.7	7.9	9.7	10.2	11.5	112.9
	Rr >= 5 mm	3.6	2.7	3.3	3.4	4.2	3.8	3.6	3.2	3.4	4.0	3.6	4.4	43.3
	Rr >= 10 mm	0.8	0.7	0.9	1.1	1.8	1.3	2.0	1.7	1.5	1.7	1.5	1.3	16.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TROYES–BARBEREY (10)

Indicatif : 10030001, alt : 112m, lat : 48°19'28"N, lon : 4°01'11"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	445.3	388.1	329.6	235	127.8	49.6	14.8	18.1	80.9	191.4	327.6	423.6	2631.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Statistiques établies sur la période 2009–2020												
	9492	17362	33836	48486	57980	62515	64751	55625	41065	24720	12019	8607	436458.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	63.1	90.4	148.3	190	216.4	230.8	242.2	232	185.7	125.4	69.8	57.4	1851.4
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	20.1	29.5	57.0	84.9	108.8	129.8	147.2	124.9	82.7	47.3	23.2	18.6	874.0
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–09–2026												
	31.8	34.3	27.7	25.3	25.6	29.5	31.7	33	24.4	27.1	27.7	37.9	37.9
	03–2018	28–2010	25–1988	15–2000	25–2010	23–1986	27–2013	09–1992	19–2000	20–2021	07–1982	26–1999	1999
>= 16 m/s >= 28 m/s	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	4.2	4.2	4	3.6	3.3	3.2	3.4	3.2	3.2	3.5	3.7	4.2	3.6
	Nombre moyen de jours avec rafales												
	5.1	4.5	3.7	2.2	1.9	1.5	2.1	1.8	1.8	2.3	2.6	4.8	34.5
	0.1	0.1	.	.	.	.	0.0	0.1	.	.	.	0.2	0.5
	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).