

# 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
<b>Date</b>	<b>La température la plus élevée (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–05–1975 au 03–11–2024
	16.2	22.1	26.1	29.2	33.3	38.4	41.8	40.6	35	30.3	23	19	<b>41.8</b>
	30–2002	27–2019	31–2021	19–2018	28–2017	18–2022	25–2019	12–2003	14–2020	01–1985	02–2020	03–1985	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	6.8	8.2	12.5	16.2	19.9	23.5	26.2	26	21.6	16.6	10.6	7.4	<b>16.3</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	0.5	0.3	2.2	4.2	8.1	11.3	13.4	13.2	9.8	7.2	3.5	1.3	<b>6.3</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–05–1975 au 03–11–2024
<b>Date</b>	–23	–17.6	–15.4	–6.2	–2	0.4	3.1	3	–0.4	–7	–11.1	–18	<b>–23</b>
	17–1985	25–1986	01–2005	09–2003	01–1984	05–1991	04–1984	31–1986	29–2002	31–1985	24–1998	31–1985	<b>1985</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.2	2.5	6.6	6.5	0.9	.	.	.	<b>16.7</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	1.1	4.5	10.6	18.1	16.7	6.1	0.8	.	.	<b>58.0</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	2.2	1.5	0.0	.	.	.	.	.	.	0.3	1.4	.	<b>5.4</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	13.5	13.3	10.3	4.6	0.2	.	.	.	0.0	2.0	6.2	11.8	<b>62.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	4.1	3.1	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	1.0	2.9	<b>11.9</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	1.0	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	<b>2.1</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>Date</b>	<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>												Records établis sur la période du 01–05–1975 au 03–11–2024
	32.2	30	28.4	26.2	35.5	50.6	39.8	55.8	39.8	44	50.9	32	<b>55.8</b>
	13–2004	25–1997	16–1978	08–1983	30–2016	18–1977	01–1993	27–1997	11–2005	04–1995	20–2015	15–1981	<b>1997</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	48.2	44.2	45.9	48.3	64.9	52.4	56.4	53.9	52.4	63.8	55.3	58.9	<b>644.6</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	10.5	9.7	9.5	9.4	10.2	8.7	7.9	7.7	7.9	9.7	10.2	11.5	<b>112.9</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	3.6	2.7	3.3	3.4	4.2	3.8	3.6	3.2	3.4	4.0	3.6	4.4	<b>43.3</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	0.8	0.7	0.9	1.1	1.8	1.3	2.0	1.7	1.5	1.7	1.5	1.3	<b>16.3</b>
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
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (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	<b>2631.8</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 2009–2020</span>													
	9492	17362	33836	48486	57980	62515	64751	55625	41065	24720	12019	8607	<b>436458.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (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	<b>1851.4</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.9	20.5	49.5	79.4	108.5	131.2	148.1	122.7	74.0	36.2	13.3	10.3	<b>804.6</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 03–11–2024</span>													
	32.5	36	30	27	26.4	32	33	36	26	30.1	30	41	<b>41</b>
<b>Date</b>	03–2018	03–1990	25–1988	15–2000	25–2010	23–1986	27–2013	09–1992	19–2000	20–2021	07–1982	26–1999	<b>1999</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (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	<b>3.6</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	6.1	5.8	4.9	2.9	2.7	2.0	2.8	2.4	2.4	3.0	3.6	5.7	<b>44.1</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.2	0.3	0.0	.	.	.	0.1	0.1	.	.	0.0	0.3	<b>1.0</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b>													
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).