

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BOISSY-LE-CHAT. (77)**

Indicatif : 77042001, alt : 133m, lat : 48°49'30"N, lon : 03°08'24"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–05–1972 au 02–10–2016	
	16.2	19.5	24.1	27.2	31	34.9	37.3	39.7	32.3	27.8	21.6	17.1	<b>39.7</b>
Date	05–1999	24–1990	29–1989	25–2007	27–2005	27–2011	01–2015	12–2003	04–1973	01–1985	07–2015	07–2000	<b>2003</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	5.8	7.1	11.2	14.4	18.7	21.8	24.6	24.4	20.4	15.6	9.8	6.4	<b>15.1</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	3.3	3.9	7.1	9.5	13.5	16.4	18.8	18.5	15.2	11.6	6.8	4	<b>10.8</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	0.8	0.7	3	4.7	8.4	11.1	13	12.7	10	7.6	3.8	1.6	<b>6.5</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–05–1972 au 02–10–2016	
	–21.3	–13	–10.3	–4.7	–0.3	1	4.2	4.3	1.1	–5	–10.4	–13.1	<b>–21.3</b>
Date	17–1985	22–1986	01–2005	08–2003	05–1996	05–1991	04–1984	28–1998	29–1995	30–1985	24–1998	31–1985	<b>1985</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.1	1.0	3.6	3.2	0.2	.	.	.	<b>8.1</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.2	2.9	7.5	14.0	12.7	3.8	0.5	.	.	<b>41.6</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	3.2	1.9	0.0	.	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	<b>7.7</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	12.7	12.7	8.1	3.3	0.0	.	.	.	.	1.4	6.7	12.2	<b>57.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	3.2	2.5	0.2	.	.	.	.	.	.	0.0	0.7	1.6	<b>8.2</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.8	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	<b>1.3</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1973 au 25–07–2015	
	50	45	41.8	34	56.8	34.8	84.5	56.8	34.9	45.8	38.7	56.8	<b>84.5</b>
Date	21–1995	25–1997	13–1980	24–1995	08–1988	30–1988	13–1980	15–2010	29–1975	20–2001	04–1973	05–1988	<b>1980</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	63.1	51.7	54.9	55.2	62.2	58.3	63.1	53.6	55.2	69.4	59.8	71.8	<b>718.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.1	10.3	11.2	10.3	10.6	9.3	8.7	8.3	9.3	10.6	10.9	12.0	<b>123.6</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	4.5	3.5	4.1	4.1	4.2	4.3	4.1	3.6	3.6	4.7	4.2	5.5	<b>50.4</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.6	0.8	0.9	1.3	1.5	1.6	2.2	1.5	1.6	2.1	1.5	1.9	<b>18.7</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BOISSY-LE-CHAT. (77)**

Indicatif : 77042001, alt : 133m, lat : 48°49'30"N, lon : 03°08'24"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	456.7	398	337.6	253.5	141.9	68.4	25.6	28.3	92.1	199.8	335.9	434.3	<b>2772.1</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1993–2010</span>													
	8156	13202	26355	37750	50633	54614	54171	45167	31791	–	9483	6185	–
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) Données non disponibles													
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b> Données non disponibles													
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1996 au 16–06–2006</span>													
	11	19	33	15	24	12	13	10	13	21	14	12	<b>33.0</b>
<b>Date</b>	01–2006	19–1996	27–2005	15–2006	20–2006	13–2006	04–1996	31–2005	16–2005	06–2005	19–2004	30–2005	<b>2005</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s) Données non disponibles													
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b> Données non disponibles													
<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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1993–2010).