



# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

**BELFORT (90)**

Indicatif : 90010001, alt : 422m, lat : 47°37'42"N, lon : 06°52'30"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 01-03-1946 au 23-05-2013	
	16.9	20.4	25.2	29	32.1	35	38	37.5	34	27.5	20.3	18.2	<b>38</b>
Date	06-1999	29-1960	30-1989	21-1968	25-2009	28-2011	13-1949	12-2003	06-1949	07-2009	10-1977	16-1989	<b>1949</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	3.8	5.7	10.3	14.3	18.8	22.1	24.5	24.2	19.6	14.6	8.1	4.5	<b>14.3</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	1.2	2.3	6.1	9.4	13.8	16.9	19.2	18.9	15	10.7	5.2	2.1	<b>10.1</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	-1.5	-1.1	1.9	4.6	8.7	11.7	13.8	13.6	10.3	6.9	2.3	-0.4	<b>5.9</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01-03-1946 au 23-05-2013	
	-20.6	-21.4	-14.1	-6.1	-3.7	1.7	4.6	4.4	0.3	-6	-10.1	-16.7	<b>-21.4</b>
Date	09-1985	10-1956	01-2005	13-1986	05-1979	02-2006	01-1960	28-1979	17-1971	30-1950	23-1998	20-2009	<b>1956</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.1	1.4	4.1	3.2	0.1	.	.	.	<b>9.0</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.1	0.6	3.6	9.6	14.9	13.8	3.8	0.3	.	.	<b>46.6</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	7.0	3.8	0.3	.	.	.	.	.	.	.	1.4	5.1	<b>17.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	19.0	16.4	10.1	2.8	0.0	.	.	.	.	1.2	8.6	16.9	<b>75.1</b>
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	6.9	5.3	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	1.2	4.1	<b>18.7</b>
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	1.4	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5	<b>2.8</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01-03-1946 au 23-05-2013	
	49.7	57.2	48.8	51.2	48.2	66	48	61.4	56.6	62.4	54.3	68.2	<b>68.2</b>
Date	08-1982	14-1990	19-1995	03-1992	04-1964	09-1953	07-1996	20-1954	30-2006	24-1999	25-1950	09-1954	<b>1954</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	97.6	86.6	88.7	71.8	100.9	85.7	81.4	88.1	96	106	99.4	120.1	<b>1122.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.3	11.1	12.3	10.8	13.0	11.0	10.4	10.6	9.8	11.9	12.2	13.4	<b>138.9</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	6.7	6.0	6.0	5.1	6.9	5.7	5.8	5.6	6.0	6.8	6.5	7.9	<b>75.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	3.1	2.9	2.7	2.3	3.3	3.1	2.8	3.0	3.2	3.6	3.2	4.5	<b>37.7</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BELFORT (90)**

Indicatif : 90010001, alt : 422m, lat : 47°37'42"N, lon : 06°52'30"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	521.8	442.9	368.2	257.1	138.3	64.8	26.2	29.2	101.1	225.8	383.3	494.3	<b>3053.0</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) Données non disponibles													
<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 01–01–1949 au 18–05–2009</span>													
	36	33	29	28	24	24.2	26	43	31	34	32	31	<b>43.0</b>
<b>Date</b>	26–1995	27–1990	01–1990	13–1985	19–1984	03–2005	21–1992	01–1988	22–1991	20–1986	23–1984	04–1992	<b>1988</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2009</span>													
	2.8	2.7	2.8	2.5	2.2	2.2	2.1	2	2	2.2	2.3	2.7	<b>2.4</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b> <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1981–2009</span>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	–	4.3	4.4	2.7	–	–	1.8	–	1.5	2.6	2.4	–	–
<b>&gt;= 28 m/s</b>	–	0.2	0.1	0.0	–	–	.	–	.	0.1	0.1	–	–
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Brouillard</b>	6.3	3.7	1.7	1.5	1.5	0.8	0.8	1.1	3.3	6.0	6.0	5.7	<b>38.3</b>
<b>Orage</b>	0.3	0.2	0.4	1.6	4.4	5.6	6.2	5.2	2.2	0.9	0.1	0.3	<b>27.4</b>
<b>Grêle</b>	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	.	0.0	<b>1.7</b>
<b>Neige</b>	7.2	7.9	4.9	1.7	0.1	.	.	.	.	0.2	2.8	6.7	<b>31.3</b>

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : vent (1981–2009).