

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BEAUCOUZE (49)**

Indicatif : 49020001, alt : 50m, lat : 47°28'42"N, lon : 00°36'48"W

	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 01–01–1937 au 03–10–2021												
	17.1	21.2	24.8	29.7	32.8	39.3	40.7	38.7	35.7	29.8	22.2	19	<b>40.7</b>
	15–1975	15–1958	30–2021	30–2005	29–1947	29–2019	23–2019	07–2020	14–2020	02–2011	08–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	8.3	9.4	12.8	15.6	19.4	23.1	25.3	25.4	22.1	17.3	11.7	8.6	<b>16.6</b>
	15–1975	15–1958	30–2021	30–2005	29–1947	29–2019	23–2019	07–2020	14–2020	02–2011	08–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	5.5	5.9	8.6	10.8	14.5	17.7	19.8	19.7	16.8	13.2	8.5	5.8	<b>12.3</b>
	15–1975	15–1958	30–2021	30–2005	29–1947	29–2019	23–2019	07–2020	14–2020	02–2011	08–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	2.8	2.5	4.4	6	9.5	12.3	14.2	14.1	11.5	9.1	5.3	3	<b>7.9</b>
	15–1975	15–1958	30–2021	30–2005	29–1947	29–2019	23–2019	07–2020	14–2020	02–2011	08–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>La température la plus basse (°C)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	–15.4	–12.8	–10.6	–3.4	–1.6	2.3	4.5	5.1	2.5	–3.2	–8	–13.4	<b>–15.4</b>
	17–1987	04–1963	01–2005	12–1986	07–1957	12–1957	05–1965	05–1967	19–1952	29–1947	23–1956	29–1964	<b>1987</b>
<b>Date</b>	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.2	2.2	4.8	4.2	1.3	.	.	.
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.5	3.8	9.3	15.2	15.0	6.1	0.9	.	.	<b>50.8</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.4	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	.	<b>2.9</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	8.6	9.0	4.2	0.8	.	.	.	.	.	0.4	4.0	8.7	<b>35.6</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	1.8	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	0.9	.	<b>4.4</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.4	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.5</b>
	17–1987	04–1963	01–2005	12–1986	07–1957	12–1957	05–1965	05–1967	19–1952	29–1947	23–1956	29–1964	<b>1987</b>
<b>Date</b>	<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	41.6	29	42.3	36.3	41.5	47.8	76.8	67.2	41.3	56	50.3	35.3	<b>76.8</b>
	11–1993	22–2004	11–1937	30–2015	29–2016	10–1993	24–1994	07–1965	10–1951	02–2021	03–2014	28–1947	<b>1994</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	69.2	54.8	51.6	56.6	57.9	43.2	52.1	41.3	55	71.8	67.8	72	<b>693.3</b>
	11–1993	22–2004	11–1937	30–2015	29–2016	10–1993	24–1994	07–1965	10–1951	02–2021	03–2014	28–1947	<b>1994</b>
<b>Date</b>	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
	Records établis sur la période du 01–01–1937 au 03–10–2021												
	<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	11.6	9.0	9.8	10.1	10.1	6.7	6.3	6.3	7.8	10.7	11.2	11.5
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	4.6	4.0	3.4	4.2	3.8	2.7	2.7	2.5	3.4	4.8	4.8	5.0	<b>46.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.0	1.7	1.4	1.2	1.6	1.2	1.7	1.2	1.6	2.3	1.7	2.1	<b>19.7</b>
	11–1993	22–2004	11–1937	30–2015	29–2016	10–1993	24–1994	07–1965	10–1951	02–2021	03–2014	28–1947	<b>1994</b>
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**BEAUCOUZE (49)**

Indicatif : 49020001, alt : 50m, lat : 47°28'42"N, lon : 00°36'48"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	386.5	340.5	290	217.1	117.5	43.1	12.1	12.3	56.3	151.6	284.8	377.6	<b>2289.4</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
Données non disponibles													
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
	68.9	92.8	136.5	171.5	194.5	227.4	227.8	223.7	185.9	120.2	80.7	68.8	<b>1798.5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b>													
= 0 %	10.7	5.8	4.6	2.3	1.9	0.6	0.8	0.9	1.6	5.0	8.2	11.7	<b>53.7</b>
<= 20 %	17.7	13.1	12.3	9.0	9.1	6.8	6.6	6.3	7.5	12.4	15.5	18.4	<b>134.3</b>
>= 80 %	2.4	3.7	5.0	5.0	5.0	6.3	5.8	7.9	7.9	4.0	3.0	3.9	<b>59.7</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	12.5	22.1	51.3	79.0	111.4	133.8	141.2	122.8	75.2	38.2	13.8	9.3	<b>810.6</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01-01-1981 au 03-10-2021</span>													
	30	34	29.6	25	23	24	26	23.9	24.2	28	29	33	<b>34.0</b>
Date	04-1998	03-1990	06-2017	18-2004	12-1983	17-1982	25-1983	13-2015	16-2015	15-1987	05-1999	26-1999	<b>1990</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	3.7	3.6	3.5	3.4	3.2	3	3	2.8	2.8	3	3.1	3.4	<b>3.2</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	5.1	4.7	4.5	3.1	2.2	1.5	1.6	0.8	1.3	3.0	2.7	4.5	<b>34.9</b>
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.1	<b>0.5</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Brouillard	4.4	3.4	2.6	2.2	1.9	1.4	1.3	1.5	3.1	4.9	5.0	5.2	<b>37.0</b>
Orage	0.3	0.2	0.7	1.4	3.0	2.5	3.0	2.6	1.4	1.0	0.5	0.2	<b>16.9</b>
Grêle	0.2	0.1	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	.	0.1	0.1	0.0	<b>2.0</b>
Neige	1.9	2.5	0.7	0.2	.	.	.	.	.	.	0.3	1.2	<b>6.7</b>

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1991–2010), ETP (2001–2010).