

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**QUIMPER (29)**

Indicatif : 29216001, alt : 82m, lat : 47°58'18"N, lon : 04°09'36"W

	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 01-07-1967 au 03-11-2021	
	16.9	18.6	23.3	27.1	30.3	35.9	34.9	35.8	31.1	26.8	19.7	17.7	<b>35.9</b>
Date	26-1983	24-2019	19-2005	23-1984	25-2012	30-1976	12-1983	09-2003	07-2021	02-2011	13-1989	19-2015	<b>1976</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	9.4	9.7	11.9	13.9	17	19.8	21.7	21.9	19.8	16	12.4	10	<b>15.3</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	6.8	6.7	8.5	10.1	13.1	15.8	17.7	17.8	15.8	12.8	9.5	7.4	<b>11.9</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	4.2	3.8	5.2	6.3	9.2	11.7	13.6	13.6	11.8	9.7	6.6	4.7	<b>8.4</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01-07-1967 au 03-11-2021	
	-10.1	-8.4	-7	-2.2	0.3	3.9	6.6	6.9	4.2	-1.2	-4.6	-7.2	<b>-10.1</b>
Date	13-1987	07-1991	07-1971	11-1978	05-1979	04-1975	12-1970	31-1986	28-1987	29-1997	29-2010	10-1987	<b>1987</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	.	0.2	1.0	0.7	0.0	.	.	.	<b>1.8</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.2	1.6	3.6	6.1	4.8	2.0	0.1	.	.	<b>18.3</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	<b>0.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	5.0	5.4	1.7	0.4	.	.	.	.	.	0.1	1.5	4.7	<b>18.7</b>
<b>Tn &lt;= -5°C</b>	0.6	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	<b>1.1</b>
<b>Tn &lt;= -10°C</b>	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.1</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01-05-1948 au 03-11-2021	
	70.3	84.1	41.2	56.2	112.1	32.3	65.8	45.2	71.4	61	64.9	55.4	<b>112.1</b>
Date	24-1977	11-1988	17-1988	29-2012	20-1990	10-2020	05-1991	24-2005	12-1993	23-1999	04-1985	21-2002	<b>1990</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	151.1	120.4	98.9	90.2	90.2	59.3	67.2	64.6	86.9	130.1	139.7	151.6	<b>1250.2</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	16.4	13.0	13.7	12.4	11.3	8.8	9.6	9.5	9.6	14.8	15.9	15.8	<b>150.8</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	9.5	7.8	6.6	6.3	5.2	3.7	3.7	4.0	5.3	8.6	9.2	9.4	<b>79.4</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	5.4	4.5	3.4	2.8	2.9	1.8	1.9	1.9	2.9	4.4	4.9	5.6	<b>42.3</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**QUIMPER (29)**

Indicatif : 29216001, alt : 82m, lat : 47°58'18"N, lon : 04°09'36"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	347.8	318.2	293	238	153.6	77.5	36.1	30.8	73.4	160.1	255.4	330	<b>2313.9</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) Données non disponibles													
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
	65.9	85.7	126.5	170.7	194.2	215.9	194.3	194	177.3	111.5	77.9	70.1	<b>1683.8</b>
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b>													
= 0 %	11.2	6.6	6.3	3.1	3.8	2.2	2.8	1.7	1.8	5.7	8.1	11.1	<b>64.1</b>
<= 20 %	19.0	14.1	13.7	9.4	10.0	9.1	10.3	8.8	8.0	14.0	15.3	17.1	<b>148.5</b>
>= 80 %	3.0	3.1	4.3	5.1	5.3	6.2	4.5	5.4	6.4	3.3	2.4	3.3	<b>52.0</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	13.4	21.4	48.2	75.1	103.3	119.0	117.7	101.6	66.1	34.4	16.2	13.0	<b>729.4</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01-01-1981 au 03-11-2021</span>													
	43	45	35.8	29	28	24	27	27	34	52	39	34	<b>52.0</b>
Date	25-1990	13-1990	06-2017	09-1994	10-2007	17-1982	31-1983	22-1992	01-1988	16-1987	04-1991	26-1999	<b>1987</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	5	4.7	4.8	4.7	4.4	4.1	3.9	3.6	3.7	4.1	4.3	4.7	<b>4.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	11.4	8.4	9.1	7.1	4.5	2.8	1.9	2.2	3.8	7.5	8.5	10.5	<b>77.8</b>
>= 28 m/s	0.9	0.5	0.3	0.1	0.0	.	.	.	0.1	0.2	0.4	0.6	<b>3.2</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Brouillard	5.7	5.5	5.4	3.7	3.5	4.1	4.3	5.7	5.3	6.2	5.4	5.4	<b>60.2</b>
Orage	0.8	0.5	0.4	0.8	1.5	1.0	1.4	1.5	0.7	1.1	1.4	0.6	<b>11.7</b>
Grêle	1.2	1.2	1.5	1.3	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.7	0.9	<b>7.7</b>
Neige	1.4	2.1	0.7	0.2	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	<b>5.5</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).