

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**CHOLET (49)**

Indicatif : 49099003, alt : 134m, lat : 47°04'42"N, lon : 00°52'48"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 01–01–1965 au 04–01–2022	
	17.3	22.7	23.6	28.3	31.1	37.2	39.1	38.9	34.3	29.7	21.7	18.2	<b>39.1</b>
Date	01–2022	27–2019	31–2021	30–2005	26–2017	27–2019	23–2019	07–2020	14–2020	02–2011	01–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	8	9	12.3	15	18.8	22.6	24.8	24.9	21.7	16.8	11.4	8.3	<b>16.2</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	5.2	5.6	8.2	10.3	14	17.3	19.3	19.3	16.6	13	8.3	5.5	<b>11.9</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	2.4	2.1	4	5.6	9.2	12	13.9	13.8	11.4	9.1	5.1	2.7	<b>7.6</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1965 au 04–01–2022	
	–14.6	–12.9	–10.2	–3.6	–1	3.5	5.5	4.7	2.5	–3.1	–7	–9.9	<b>–14.6</b>
Date	17–1987	21–1986	01–2005	12–1986	03–1967	03–1975	05–1965	28–1986	24–1973	30–1997	30–1977	29–1996	<b>1987</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.1	1.8	4.2	3.7	1.0	.	.	.	<b>10.7</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.3	3.0	8.6	14.0	13.8	5.6	0.5	.	.	<b>45.7</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.8	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	<b>3.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	9.6	9.5	4.8	1.5	.	.	.	.	.	0.4	4.2	9.7	<b>39.8</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	2.0	1.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.1	<b>5.1</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.4	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.7</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–07–1964 au 04–01–2022	
	45.2	42.4	49.9	42.6	49	50.8	54	76.8	51.4	90.8	51.1	39	<b>90.8</b>
Date	11–1993	14–1985	26–1980	08–1983	10–2009	23–1983	01–2018	07–1965	21–2006	22–1979	03–2014	15–2011	<b>1979</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	84.6	62.8	59.3	58.7	65.1	41.7	52.5	41.4	63	83.8	81	83.6	<b>777.5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.2	9.7	9.4	9.5	10.1	6.9	6.5	6.1	7.7	10.7	12.0	11.9	<b>112.6</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	5.4	4.7	3.9	4.4	4.5	2.7	3.2	2.7	3.6	5.6	5.5	5.7	<b>51.9</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	2.5	1.9	1.8	1.4	1.6	1.1	1.7	1.2	1.9	2.8	2.6	2.6	<b>23.3</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Page 1/2

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Edité le : 06/01/2022 dans l'état de la base

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**CHOLET (49)**

Indicatif : 49099003, alt : 134m, lat : 47°04'42"N, lon : 00°52'48"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	397.9	350.4	304.3	231.8	130.7	52.2	18.4	16.9	62.8	158.7	292.1	386.5	<b>2402.7</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 29-01-2005 au 04-01-2022</span>													
	26.8	31.8	29.1	22.6	21.5	21.4	22.5	22.3	23.2	35.9	26	30.2	<b>35.9</b>
<b>Date</b>	12-2017	28-2010	10-2008	29-2012	13-2007	07-2019	28-2008	24-2015	05-2008	01-2020	28-2009	24-2013	<b>2020</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.