

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**LOUDUN (86)**

Indicatif : 86137003, alt : 96m, lat : 47°02'05"N, lon : 0°05'51"E

	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 01–04–1990 au 04–09–2022
	16.6	22.5	24.5	29.4	32.2	41.1	40.8	40.2	35.3	29.9	22.7	18	<b>41.1</b>
	05–1999	27–2019	19–2005	30–2005	27–2005	29–2019	18–2022	09–2003	14–2020	03–2011	07–2015	07–2000	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	8.3	9.6	13.3	16.3	20	23.7	26	26.1	22.3	17.3	11.9	8.7	<b>17</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	2.7	2.3	4.2	5.9	9.3	12.5	14.2	14.2	11.4	9.1	5.4	3	<b>7.9</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–04–1990 au 04–09–2022
<b>Date</b>	–14	–14.3	–9.6	–3.3	0.2	3.5	7.1	6.8	2.7	–3.7	–8	–10.5	<b>–14.3</b>
	07–2009	12–2012	01–2005	10–2003	07–1997	01–2006	04–1990	28–1998	25–2002	30–1997	23–1993	29–1996	<b>2012</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.4	2.8	5.4	5.6	1.5	.	.	.	<b>15.7</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	1.1	4.5	10.7	17.4	17.1	7.4	0.9	.	.	<b>59.2</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.2	1.2	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7	.	<b>3.3</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	9.1	8.5	4.0	0.9	.	.	.	.	0.5	3.3	8.7	.	<b>35.0</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	1.6	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9	.	<b>4.2</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	<b>0.5</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>Date</b>	<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>												Records établis sur la période du 01–04–1990 au 04–09–2022
	29.4	26.2	21.4	37.4	40.2	39.1	45	56.6	40.8	27.9	31.4	35	<b>56.6</b>
	10–2016	11–1994	28–2001	28–2012	29–2016	17–2013	10–1995	16–1997	15–2006	14–2012	30–2003	03–1992	<b>1997</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	56.4	46.6	44.9	50.3	53.9	48.5	45.1	44.8	46.7	63.7	66.5	64.1	<b>631.5</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	10.1	9.2	8.7	9.5	8.8	7.6	6.5	6.4	7.3	9.4	11.2	11.3	<b>106.0</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	3.8	3.3	3.2	3.4	3.8	3.2	2.8	2.6	2.7	4.3	4.4	4.6	<b>42.1</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.6	1.2	0.9	1.3	1.4	1.3	1.5	1.4	1.4	2.1	2.0	1.7	<b>17.9</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**LOUDUN (86)**

Indicatif : 86137003, alt : 96m, lat : 47°02'05"N, lon : 0°05'51"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	388.8	340.1	286.3	206.4	111.4	37.9	10.9	10.2	56	151.8	281.3	377.3	<b>2258.4</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	11672	19270	34327	47655	60078	63966	65319	57199	41706	25014	13878	10074	<b>450158.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	11.7	24.7	54.4	87.9	116.6	139.2	149.9	128.1	85.6	43.6	15.7	10.1	<b>867.5</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01-04-1990 au 04-09-2022</span>													
	29	38.5	29.9	28	27.4	23.8	27	24	24	24.8	25.3	31	<b>38.5</b>
<b>Date</b>	02-2003	28-2010	06-2017	18-2004	26-2018	03-2018	15-2003	16-1997	13-1993	20-2021	20-2016	27-1999	<b>2010</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	3.7	3.6	3.5	3.4	3.1	2.9	2.8	2.7	2.9	3.2	3.4	3.6	<b>3.2</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	4.6	4.1	2.9	2.3	1.4	0.9	1.0	0.5	1.2	1.8	2.5	4.0	<b>27.3</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	<b>0.2</b>
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).