

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**TONNERRE JOUDRE (89)**

Indicatif : 89418007, alt : 200m, lat : 47°52'05"N, lon : 3°59'42"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 01–09–2004 au 02–04–2024
	16.4	21	26.4	28.7	33.1	38.1	41.2	39.7	35.5	31.1	23.8	18.4	<b>41.2</b>
	25–2016	27–2019	31–2021	25–2007	28–2017	18–2022	25–2019	19–2012	14–2020	02–2023	08–2015	17–2015	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	6.5	8.1	12.3	17	19.8	23.9	26.4	25.6	22	17	10.9	7.2	<b>16.4</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	1	0.8	2.5	5.4	8.8	12.2	14.1	13.4	10.4	8.1	4.4	1.6	<b>6.9</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–09–2004 au 02–04–2024
<b>Date</b>	–13	–14	–14	–4.4	–0.6	4.1	6.3	4.3	1.7	–3.9	–5.3	–16.6	<b>–16.6</b>
	26–2007	09–2012	01–2005	06–2021	03–2021	08–2005	03–2011	26–2018	20–2012	29–2012	30–2016	20–2009	<b>2009</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.5	3.3	7.3	6.1	1.6	.	.	.	<b>18.8</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.1	1.9	4.9	11.4	18.3	15.1	7.4	1.2	.	.	<b>60.4</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	2.2	1.7	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	1.3	.	<b>5.3</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	13.1	12.4	9.1	2.6	0.1	.	.	.	.	1.6	5.0	11.5	<b>55.5</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	3.3	2.3	0.4	.	.	.	.	.	.	0.1	2.1	.	<b>8.2</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.3	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	<b>1.3</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 01–09–2004 au 02–04–2024
	29	26.6	41	30.6	38.1	61.4	27.5	54.3	37.2	40.3	31.6	21.9	<b>61.4</b>
	25–2018	01–2013	09–2024	30–2013	13–2018	26–2009	05–2012	13–2014	27–2020	03–2006	20–2015	03–2011	<b>2009</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	58.8	53.5	58.5	49.8	80.6	67.6	47.1	65.1	53.1	73.7	61.7	73.4	<b>742.9</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	11.9	11.0	10.9	8.3	11.1	8.8	7.6	8.3	7.5	9.9	11.5	12.5	<b>119.3</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	4.0	4.1	4.8	3.4	5.1	4.1	3.1	3.7	3.4	4.8	4.5	5.5	<b>50.5</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.2	1.1	1.3	1.3	2.3	1.8	1.5	1.9	1.7	2.4	1.7	2.0	<b>20.3</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**TONNERRE JOUDRE (89)**

Indicatif : 89418007, alt : 200m, lat : 47°52'05"N, lon : 3°59'42"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2004–2020
	442.1	379.2	328.8	204.3	121.4	39.1	12.8	19.1	73.1	170.9	309.7	421.5	<b>2522.0</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>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)													Records établis sur la période du 20–09–2004 au 02–04–2024
	28.2	31.2	29.8	22.3	23.9	27.9	32.8	24.6	23	26.1	24.5	31.4	<b>32.8</b>
<b>Date</b>	03–2018	10–2009	26–2023	08–2022	24–2021	22–2023	27–2013	01–2017	16–2015	20–2021	02–2023	16–2011	<b>2013</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2004–2020
	3.1	3.4	3.4	3	2.9	2.7	2.6	2.5	2.6	2.7	2.9	3.3	<b>2.9</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													Statistiques établies sur la période 2004–2020
<b>&gt;= 16 m/s</b>	3.4	4.3	3.4	1.9	1.3	1.8	2.1	1.4	0.9	1.1	2.7	4.5	<b>29.0</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.1	0.2	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.1	<b>0.4</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 : précipitations (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).