

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**CHASTREIX (63)**

Indicatif : 63098001, alt : 1385m, lat : 45°31'58"N, lon : 2°46'28"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 01–10–1990 au 02–12–2024
	17	17.1	18.3	22.5	25.5	31.2	30.5	30.6	27.4	24.6	20.5	16.6	<b>31.2</b>
	06–1999	26–2019	17–2004	13–2024	22–2022	27–2019	23–2019	12–2003	04–2023	08–2023	08–2015	15–1998	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	2.4	2.2	5	8.1	12.3	16	18.2	18.3	14.4	10.8	5.7	3.5	<b>9.7</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	–0.3	–0.7	1.9	4.5	8.4	12.1	14.1	14.3	10.8	7.6	3	0.8	<b>6.4</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–10–1990 au 02–12–2024
<b>Date</b>	–15.7	–19.1	–14.8	–10	–5.4	–0.9	0.7	2.1	–1.3	–8.3	–13.3	–16.8	<b>–19.1</b>
	22–1992	08–2012	01–2005	07–2008	05–2019	14–1995	12–2000	28–1998	19–1994	28–2012	22–1999	14–2001	<b>2012</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	<b>0.3</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	.	.	1.3	2.6	3.0	0.1	.	.	.	<b>6.9</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	8.6	9.7	5.7	2.0	0.3	.	.	.	.	0.6	4.3	7.2	<b>38.3</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	24.1	22.3	18.7	12.6	3.6	0.2	.	.	0.5	4.7	14.5	20.1	<b>121.2</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	8.7	9.2	5.1	1.4	0.1	.	.	.	.	0.3	3.6	6.7	<b>35.1</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	1.7	2.8	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	0.2	1.4	<b>6.7</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 01–10–1990 au 02–12–2024
	49.1	47.2	65.9	51.6	72.5	82.7	61.2	92	77	69.8	88	60	<b>92</b>
	03–2018	01–2021	01–2007	26–1998	31–2016	26–2022	07–1996	04–2004	21–1992	03–2001	04–1994	14–2017	<b>2004</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	122.5	107.9	112.6	125.2	154.3	139	123.5	120.4	141.1	141.6	165.9	153.3	<b>1607.3</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	13.6	11.7	12.1	13.6	14.3	11.6	10.6	11.0	11.9	12.8	14.6	13.9	<b>151.9</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	8.1	7.0	7.8	7.9	8.8	7.6	6.8	6.5	7.5	8.9	9.8	9.3	<b>96.0</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	4.6	4.1	4.2	4.8	5.6	4.6	4.5	4.2	5.0	5.4	6.3	5.8	<b>59.1</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**CHASTREIX (63)**

Indicatif : 63098001, alt : 1385m, lat : 45°31'58"N, lon : 2°46'28"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	566.6	527.3	498.7	403.6	298	183.4	131.2	128.5	217.8	322.5	451.1	533.5	<b>4262.2</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	15676	23143	38663	45843	53866	59773	61361	54673	39907	25583	15143	12528	<b>446159.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 2005–2020</span>													
	97.5	118.3	152.9	166.8	171.1	196.3	228.6	211.6	176.8	138	87.2	91.8	<b>1836.9</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	19.7	24.9	53.4	77.0	95.2	117.0	122.0	106.0	74.9	46.6	23.1	23.5	<b>783.3</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–11–1990 au 02–12–2024</span>													
	45	43	40.2	35	36.3	37	40	29.4	37	36.3	39.6	47	<b>47</b>
Date	31–1999	26–2003	06–2017	22–1996	09–2021	13–1994	24–1999	31–2015	23–1994	03–2006	27–2013	17–2001	<b>2001</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	5.8	5.7	5.8	5.4	4.8	4.2	3.7	3.6	4.3	5	5.5	5.7	<b>5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
>= 16 m/s	16.2	14.0	15.0	12.7	10.6	7.7	–	4.3	8.4	11.7	14.2	15.5	–
>= 28 m/s	1.8	2.1	1.2	1.1	0.7	0.3	–	0.0	0.3	1.0	1.8	1.9	–
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 : insolation (2005–2020), ETP (2001–2020).