

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**PARIS–MONTSOURIS (75)**

Indicatif : 75114001, alt : 75m, lat : 48°49'18"N, lon : 2°20'16"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 01–06–1872 au 02–03–2026
	16.1	21.4	26	30.2	34.8	37.6	42.6	39.5	36.2	28.9	21.6	17.1	<b>42.6</b>
	05–1999	28–1960	31–2021	18–1949	29–1944	26–1947	25–2019	11–2003	07–1895	01–2011	07–2015	16–1989	<b>2019</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												
	7.6	8.8	12.8	16.6	20.2	23.4	25.7	25.6	21.5	16.5	11.1	8	<b>16.5</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												
	3.2	3.3	5.6	7.9	11.1	14.2	16.2	16	13	9.9	6.2	3.8	<b>9.2</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–06–1872 au 02–03–2026
<b>Date</b>	–14.6	–14.7	–9.1	–3.5	–0.1	3.1	6	6.3	1.8	–3.8	–14	–23.9	<b>–23.9</b>
	23–1940	02–1956	03–1890	13–1879	07–1874	10–1881	03–1907	29–1881	26–1889	29–1877	28–1890	10–1879	<b>1879</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.4	2.5	5.5	5.0	0.6	.	.	.	<b>14.0</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	1.8	5.6	10.3	16.7	15.3	5.2	0.6	.	.	<b>55.4</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.1	0.7	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	.	<b>2.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	7.0	5.3	1.4	0.1	.	.	.	.	.	0.1	1.6	5.4	<b>20.8</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	0.6	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	.	<b>1.6</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.1</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 01–01–1873 au 02–03–2026
	31	35.3	31.3	39.5	68.2	78.2	104.2	95.7	40.2	74.1	38.7	44.4	<b>104.2</b>
	21–1995	02–1941	07–1989	08–2022	31–1992	11–2018	06–2001	24–1987	14–1942	17–1920	20–1965	06–1904	<b>2001</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												
	47.6	41.8	45.2	45.8	69	51.3	59.4	58	44.7	55.2	54.3	62	<b>634.3</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	9.9	9.1	9.5	8.6	9.2	8.3	7.4	8.1	7.5	9.5	10.4	11.4	<b>108.9</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	3.3	2.7	3.1	3.0	4.2	3.5	3.5	3.6	3.2	3.6	3.9	4.6	<b>42.3</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	0.9	0.8	0.8	1.1	2.1	1.7	1.7	1.7	1.1	1.5	1.2	1.4	<b>15.8</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**PARIS–MONTsouris (75)**

Indicatif : 75114001, alt : 75m, lat : 48°49'18"N, lon : 2°20'16"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	390.6	337.8	272.7	176.7	91.5	29.2	8.2	7	47.6	151.8	279.7	375.2	<b>2168.0</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )													
	9136	15528	30359	44932	55839	59245	60637	53205	37755	22504	11250	7585	<b>407975.0</b>
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)													
	59	83.7	134.9	177.3	201	203.5	222.4	215.3	174.7	118.6	69.8	56.9	<b>1717.0</b>
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)													
	16.0	25.8	56.1	94.2	121.6	142.3	153.1	126.2	81.0	40.8	17.8	15.6	<b>890.5</b>
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–03–2026</span>													
	32	33.8	28	26.2	26	27.5	34	29	24	33	29	47	<b>47</b>
<b>Date</b>	22–1988	28–2010	25–1988	07–2022	13–2007	18–2023	02–1982	12–2020	09–2002	30–2000	23–1984	26–1999	<b>1999</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	3.4	3.3	3.3	3.1	3	3	2.8	2.6	2.6	2.8	2.9	3.3	<b>3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	6.1	5.3	4.6	3.3	2.5	1.8	1.3	1.8	1.7	2.5	3.5	5.3	<b>39.7</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.1	0.1	.	.	.	.	.	0.0	.	0.0	.	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 : ETP (2001–2020).