

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**COS (09)**

Indicatif : 09099001, alt : 519m, lat : 42°58'12"N, lon : 1°33'52"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 01–10–2003 au 02–09–2024
	22.5	24.6	26.3	27.9	31.5	36.8	37.4	38.9	33.5	33.1	26.1	22.3	<b>38.9</b>
	25–2024	27–2019	29–2023	30–2005	21–2022	19–2022	18–2023	23–2023	03–2005	01–2023	17–2009	08–2010	<b>2023</b>
<b>Date</b>	<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	9.9	10.4	13.5	16.5	19.4	23.6	26	25.9	23.2	19.3	13.6	10.8	<b>17.7</b>
	<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
<b>Date</b>	<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	0.9	0.9	3.3	6.1	9.1	12.7	14.5	14.1	11.4	8.1	3.9	1.4	<b>7.2</b>
	<b>La température la plus basse (°C)</b>												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–09–2024
<b>Date</b>	–9.8	–14.7	–12.5	–1.8	0.4	3	7.7	6.6	1.6	–2.8	–6.9	–8	<b>–14.7</b>
	28–2005	09–2012	01–2005	20–2017	01–2004	12–2019	09–2004	31–2010	28–2007	29–2012	17–2007	18–2009	<b>2012</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.1	2.5	6.9	7.0	1.6	0.1	.	.	<b>18.3</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.1	1.0	3.9	12.4	17.9	16.9	11.4	3.1	0.1	.	<b>66.6</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.8	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	<b>2.5</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	12.8	10.3	4.4	0.3	.	.	.	.	.	0.6	3.9	10.2	<b>42.5</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	1.5	1.6	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	<b>4.6</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<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 01–10–2003 au 02–09–2024
	72.4	51.7	46.4	47.8	52.4	43.2	45.1	96.4	74.9	49.2	87.6	49.4	<b>96.4</b>
	09–2022	20–2018	10–2006	15–2012	04–2010	13–2023	27–2023	13–2024	03–2011	10–2010	06–2011	27–2014	<b>2024</b>
<b>Date</b>	<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	105.8	82.1	89.3	82.8	105.7	66.9	59.6	62.4	70.9	74	110.4	94.1	<b>1004</b>
	<b>Nombre moyen de jours avec</b>												Statistiques établies sur la période 2003–2020
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	12.2	10.4	11.9	11.5	11.9	9.4	7.9	7.7	8.0	8.4	11.3	10.7	<b>121.2</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	7.3	5.5	6.4	5.7	6.9	4.7	3.6	3.7	4.1	4.5	6.3	6.0	<b>64.6</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	3.8	2.6	2.5	2.5	3.8	1.9	1.9	2.1	2.2	2.3	3.8	3.2	<b>32.6</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

COS (09)

Indicatif : 09099001, alt : 519m, lat : 42°58'12"N, lon : 1°33'52"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 2003–2020
	390.5	348.5	297.2	201.5	122.7	38.7	12	12	47.4	136.8	278.4	367.9	<b>2253.6</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 21–10–2003 au 02–09–2024
	37.5	27.9	33.7	24.8	23.4	28.6	30.6	26.6	20.3	22.6	26.6	32.1	<b>37.5</b>
Date	24–2009	12–2024	03–2020	27–2024	21–2014	17–2021	21–2009	27–2017	02–2022	24–2010	09–2016	22–2019	<b>2009</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2003–2020
	2.1	2.3	2.5	2.2	2.2	1.9	1.9	1.7	1.5	1.5	1.7	1.8	<b>1.9</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													Statistiques établies sur la période 2003–2020
>= 16 m/s	5.7	5.3	6.2	2.7	2.3	0.9	1.4	1.4	0.6	1.2	3.2	4.5	<b>35.3</b>
>= 28 m/s	0.1	.	0.2	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.1	<b>0.6</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 (2003–2020), température (2003–2020), vent (2003–2020).