

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
Date	La température la plus élevée (°C)												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–05–2024
	22.5	24.6	26.3	27.9	31.5	36.8	37.4	38.9	33.5	33.1	26.1	22.3	38.9
	25–2024	27–2019	29–2023	30–2005	21–2022	19–2022	18–2023	23–2023	03–2005	01–2023	17–2009	08–2010	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												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	17.7
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												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	7.2
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–05–2024
Date	–9.8	–14.7	–12.5	–1.8	0.4	3	7.7	6.6	1.6	–2.8	–6.9	–8	–14.7
	28–2005	09–2012	01–2005	20–2017	01–2004	12–2019	09–2004	31–2010	28–2007	29–2012	17–2007	18–2009	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.5	6.9	7.0	1.6	0.1	.	.	18.3
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.0	3.9	12.4	17.9	16.9	11.4	3.1	0.1	.	66.6
Tx <= 0°C	0.8	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.5
Tn <= 0°C	12.8	10.3	4.4	0.3	.	.	.	.	.	0.6	3.9	10.2	42.5
Tn <= –5°C	1.5	1.6	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	4.6
Tn <= –10°C	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–05–2024
	72.4	51.7	46.4	47.8	52.4	43.2	45.1	41.2	74.9	49.2	87.6	49.4	87.6
	09–2022	20–2018	10–2006	15–2012	04–2010	13–2023	27–2023	03–2004	03–2011	10–2010	06–2011	27–2014	2011
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												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	1004
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Rr >= 1 mm	12.2	10.4	11.9	11.5	11.9	9.4	7.9	7.7	8.0	8.4	11.3	10.7	121.2
Rr >= 5 mm	7.3	5.5	6.4	5.7	6.9	4.7	3.6	3.7	4.1	4.5	6.3	6.0	64.6
Rr >= 10 mm	3.8	2.6	2.5	2.5	3.8	1.9	1.9	2.1	2.2	2.3	3.8	3.2	32.6
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
Degrés Jours Unifiés (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	2253.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 21–10–2003 au 02–05–2024
	37.5	27.9	33.7	24.8	23.4	28.6	30.6	26.6	20.3	22.6	26.6	32.1	37.5
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	2009
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (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	1.9
Nombre moyen de jours avec rafales													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	35.3
>= 28 m/s	0.1	.	0.2	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.1	0.6
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige 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).