

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 02-06-2026												
	22.5	24.6	26.3	27.9	31.5	36.9	37.4	39.8	33.5	33.1	26.1	22.3	39.8
	25-2024	27-2019	29-2023	30-2005	28-2026	30-2025	18-2023	11-2025	03-2005	01-2023	17-2009	08-2010	2025
	Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Date	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												
	5.4	5.7	8.4	11.3	14.2	18.1	20.3	20	17.3	13.7	8.7	6.1	12.4
	Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Date	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 02-06-2026												
	-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
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2003-2020												
	.	.	.	.	0.1	2.5	6.9	7.0	1.6	0.1	.	.	18.3
	.	.	0.1	1.0	3.9	12.4	17.9	16.9	11.4	3.1	0.1	.	66.6
	0.8	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.5
	12.8	10.3	4.4	0.3	.	.	.	.	.	0.6	3.9	10.2	42.5
	1.5	1.6	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	4.6
	.	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 02-06-2026												
	72.4	51.7	46.4	47.8	58	43.2	45.1	96.4	74.9	49.2	87.6	49.4	96.4
	09-2022	20-2018	10-2006	15-2012	04-2025	13-2023	27-2023	13-2024	03-2011	10-2010	06-2011	27-2014	2024
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	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												
	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
	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
Date	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/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
		25.9	36.2	66.2	87.7	109.9	128.2	140.3	124.2	87.0	53.7	29.2	22.8	911.3
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 21–10–2003 au 02–06–2026												
		37.5	31.1	33.7	24.8	23.4	28.6	30.6	26.6	20.3	23.8	26.6	32.1	37.5
		24–2009	12–2026	03–2020	27–2024	21–2014	17–2021	21–2009	27–2017	02–2022	23–2025	09–2016	22–2019	2009
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2003–2020												
>= 16 m/s		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												
		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), ETP (2001–2020).