

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LYON–ST EXUPERY (69)

Indicatif : 69299001, alt : 235m, lat : 45°43'35"N, lon : 5°04'40"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)													
												Records établis sur la période du 01–04–1975 au 02–04–2024	
	20.4	22.4	26.1	28.8	33.9	38.1	39.4	39.9	34.2	30.3	22.4	20.1	39.9
Date	10–2015	24–1990	22–1990	30–2005	24–2009	22–2003	24–2019	24–2023	10–2023	09–2023	08–2015	18–1989	2023
Température maximale (moyenne en °C)													
	6.6	8.4	13.4	16.9	20.9	25	27.5	27.3	22.5	17.3	11	7.2	17
Température moyenne (moyenne en °C)													
	3.9	4.9	8.8	12.1	16.1	19.9	22.1	21.9	17.7	13.5	7.9	4.6	12.8
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.1	1.4	4.3	7.3	11.2	14.8	16.7	16.5	12.8	9.6	4.8	1.9	8.5
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–04–1975 au 02–04–2024	
	–20.3	–12.9	–9.6	–3	–0.2	4	6.6	5.1	1.7	–3.7	–8.1	–12.7	–20.3
Date	07–1985	11–1986	01–2005	08–2003	01–1976	04–1984	22–1980	30–1986	22–1977	31–1997	27–1989	10–1980	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	5.0	9.6	9.5	1.6	.	.	.	26.3
Tx >= 25°C	.	.	.	1.2	6.6	15.5	21.9	20.6	9.2	1.4	.	.	76.4
Tx <= 0°C	3.3	1.7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1	7.4
Tn <= 0°C	12.6	10.0	4.1	0.5	.	.	.	.	.	0.5	4.1	10.6	42.5
Tn <= –5°C	2.7	1.6	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5	6.3
Tn <= –10°C	0.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–04–1975 au 02–04–2024	
	45.6	61	51.2	48.8	103.4	64	68.2	99.8	86.8	83.2	85.8	61	103.4
Date	16–2015	06–2009	21–1991	16–2005	10–2021	22–2022	07–1980	08–1995	22–1993	11–1988	04–2014	21–1991	2021
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	55	46.9	54.1	72.4	82.7	70.7	67.4	70.6	86.6	101	92.1	63	862.5
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	9.0	8.1	8.5	8.5	10.1	8.6	7.2	7.4	7.1	9.8	9.8	9.9	104.1
Rr >= 5 mm	3.5	2.8	3.6	4.5	5.1	4.6	4.0	4.1	4.0	5.3	4.9	4.2	50.5
Rr >= 10 mm	1.6	1.2	1.4	2.4	2.8	2.3	2.2	2.3	2.5	3.3	2.8	1.4	26.2
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LYON–ST EXUPERY (69)

Indicatif : 69299001, alt : 235m, lat : 45°43'35"N, lon : 5°04'40"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	438.2	369.8	284	178.4	81	22.1	5.7	6	48	146.8	303.5	416.2	2299.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1991–2008													
	72.7	99.3	167.8	182.6	216.5	251.5	278.6	246.9	186	123.5	71.7	50.4	1947.3
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–04–2024													
	34	36	28.5	28.1	27	28.9	28	29	30.6	32	29	35	36
Date	31–1990	26–1997	06–2017	25–2012	18–1996	23–2022	18–1985	28–2003	16–2015	16–1987	08–1982	18–1989	1997
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.3	3.4	3.5	3.6	3.4	3.2	3.1	2.9	2.9	3.1	3.2	3.3	3.2
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	5.2	4.6	5.7	5.8	4.5	3.6	3.3	3.2	2.7	4.3	4.9	5.1	53.0
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.1	0.0	.	.	.	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.8
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 : insolation (1991–2008).