

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LYON-BRON (69)

Indicatif : 69029001, alt : 202m, lat : 45°43'16"N, lon : 4°56'57"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 01–09–1920 au 02–11–2025													
Date	19.1	21.9	26	30.1	34.2	38.4	40.4	41.4	35.8	30.6	23	20.2	41.4
	10–2015	25–2021	31–2021	16–1949	16–1945	27–2019	24–2019	24–2023	05–1949	09–2023	02–1924	18–1989	2023
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.1	9	13.8	17.4	21.5	25.6	28.2	28	23.1	17.7	11.4	7.7	17.5
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.1	5.2	9	12.3	16.3	20.3	22.6	22.3	17.9	13.7	8.1	4.8	13
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.1	1.4	4.2	7.2	11.2	15	17	16.6	12.8	9.6	4.9	2	8.6
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–09–1920 au 02–11–2025													
Date	-23	-22.5	-10.5	-4.4	-3.8	2.3	6.1	4.6	0.2	-4.5	-9.4	-24.6	-24.6
	23–1963	14–1929	07–1971	10–1949	01–1938	01–1959	07–1962	25–1940	24–1928	31–1950	30–1925	22–1938	1938
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.6	6.0	11.2	10.7	2.2	.	.	.	30.6
Tx >= 25°C	.	.	.	1.7	7.5	16.8	23.5	22.4	10.3	1.6	.	.	83.8
Tx <= 0°C	2.1	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.4	4.8
Tn <= 0°C	13.0	10.5	4.0	0.4	.	.	.	.	.	0.5	3.8	10.3	42.4
Tn <= -5°C	2.6	1.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.4	6.0
Tn <= -10°C	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1888 au 02–11–2025													
Date	45.4	64.8	63.2	74.1	105.9	71.2	73.9	70.5	104.1	97	80.6	80.9	105.9
	16–2015	06–2009	17–1891	28–2024	10–2021	07–1955	08–1927	12–1963	07–2010	03–1935	11–1950	09–1954	2021
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	49.8	41.6	49.4	68.9	80.9	74.1	67.4	65.5	82.5	99.8	87.2	53.7	820.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	8.1	7.9	8.4	9.0	10.3	8.5	7.5	7.2	7.3	9.9	9.4	9.2	102.8
Rr >= 5 mm	3.3	2.3	3.2	4.0	5.1	4.5	3.9	4.2	4.2	5.1	4.4	3.3	47.6
Rr >= 10 mm	1.2	1.0	1.1	2.2	2.5	2.4	2.3	2.3	2.6	3.1	2.5	1.2	24.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LYON-BRON (69)

Indicatif : 69029001, alt : 202m, lat : 45°43'16"N, lon : 4°56'57"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	430.2	362.1	277.9	172.1	73.1	17.2	3.7	3.8	41.2	140.9	296.2	407.7	2226.1
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	11731	19456	37003	50033	59576	67718	69427	59200	43359	25928	13673	9309	466413.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	71.1	102.4	173.7	197.7	223.8	256.5	288.1	263.1	204.1	131.4	78.9	58.7	2049.5
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	16.9	28.6	63.9	99.6	131.3	163.9	173.4	142.8	90.9	48.6	20.2	14.5	994.6
La rafale maximale de vent (m/s)													
Date	32	31	31.2	27.9	28	26	29	29	33.6	35	34.7	34.2	35
	18–1995	07–2001	29–2024	25–2012	18–1996	01–1983	11–1984	28–2003	16–2015	15–1987	25–2024	25–2013	1987
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.1	3.2	3.5	3.6	3.4	3.3	3.2	2.9	2.9	3	3	3.1	3.2
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	5.6	4.8	6.4	5.5	4.7	3.5	3.7	3.4	2.7	4.9	5.3	5.7	56.3
>= 28 m/s	0.2	0.1	.	.	0.0	.	.	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	1.0
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 : rayonnement global (2002–2020), ETP (2001–2020).