

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
Date	La température la plus élevée (°C)	Records établis sur la période du 01–09–1920 au 02–11–2025												
		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
Date	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												
		–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
Date		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
Date	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														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–01–1888 au 02–11–2025												
		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
Date	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
Date	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/cm²)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
		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)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–11–2025												
		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 moyenné 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).