

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LONS LE SAUNIER (39)

Indicatif : 39362001, alt : 298m, lat : 46°41'34"N, lon : 5°31'03"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 01–01–1972 au 02–06–2026	
	17.2	20.8	23.8	28.3	32.4	36.6	39.4	39.8	33.7	29	22.4	19.9	39.8
Date	01–2023	24–2021	31–2021	30–2005	24–2009	18–2022	31–1983	12–2003	10–2023	04–1985	08–2015	16–1989	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	6	7.6	12.4	16.1	20	23.8	25.9	25.8	21.3	16.2	10.1	6.6	16
Température moyenne (moyenne en °C)													
	3.3	4.2	8.1	11.3	15.1	18.7	20.7	20.5	16.5	12.5	7.1	3.9	11.8
Température minimale (moyenne en °C)													
	0.6	0.8	3.8	6.4	10.1	13.6	15.5	15.3	11.8	8.8	4.1	1.3	7.7
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1972 au 02–06–2026	
	–19.6	–15.8	–12.2	–3.8	–0.2	1.7	6.6	4.8	0.4	–4.2	–9.2	–15	–19.6
Date	09–1985	11–1986	01–2005	10–1977	03–1979	01–1986	04–1984	30–1998	29–1972	30–1997	23–1998	30–2005	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.9	5.9	6.2	0.6	.	.	.	15.7
Tx >= 25°C	.	.	.	0.7	4.9	12.6	18.0	17.6	6.2	0.6	.	.	60.6
Tx <= 0°C	4.3	2.0	0.1	.	.	.	.	.	.	0.5	3.4		10.3
Tn <= 0°C	14.0	11.3	5.6	1.1	.	.	.	.	.	1.0	5.9	13.1	51.9
Tn <= –5°C	4.1	2.8	0.3	.	.	.	.	.	.	0.7	2.8		10.8
Tn <= –10°C	0.5	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.5		1.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1972 au 02–06–2026	
	44.2	38	41.4	55	65	69.8	128.7	61.7	84.6	117.2	91.2	62.1	128.7
Date	06–1994	22–2004	01–2007	16–2005	08–1985	03–1988	10–1981	07–1978	25–1987	24–1999	23–2002	25–2013	1981
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	83	76.6	79.7	91.5	113	88.8	95.4	95.3	95	112.4	117.2	99.5	1147.4
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	12.2	11.1	10.9	10.8	12.6	9.7	9.5	9.8	9.1	12.0	12.2	13.5	133.4
Rr >= 5 mm	5.5	5.3	5.5	5.5	7.2	5.8	5.6	5.5	5.2	6.6	6.5	6.7	70.8
Rr >= 10 mm	2.6	2.4	2.6	3.3	4.1	3.1	3.3	3.6	3.2	3.7	3.5	3.3	38.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LONS LE SAUNIER (39)

Indicatif : 39362001, alt : 298m, lat : 46°41'34"N, lon : 5°31'03"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	457	390	307.7	202.7	104.9	36.6	12.1	13.4	68.1	174.4	327.4	435.7	2530.0
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)													
	19.4	30.0	60.3	88.1	110.1	133.7	143.5	122.4	80.6	47.7	23.2	17.8	876.8
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–04–1988 au 02–06–2026													
	29.3	31	36	29	24.9	30.7	30.5	39	27.9	30.3	28.2	36	39
Date	28–2020	25–1989	31–2023	23–2012	28–2016	07–2019	15–2023	06–1999	16–2015	23–2025	05–2023	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles													
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 : ETP (2001–2020).