

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LOUVIERS (27)

Indicatif : 27375001, alt : 25m, lat : 49°12'15"N, lon : 1°11'13"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 01–01–1960 au 03–11–2024
	17	24	25	28	33	38	40.4	40	36.9	32.7	20.6	17.3	40.4
	27–2003	28–1960	17–1961	15–2007	27–2005	18–2022	19–2022	11–2003	09–2023	10–2023	03–1994	04–1961	2022
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991–2007
	8.1	9.1	12.9	16	19.8	23.2	25.1	25.3	21.5	16.6	11.2	7.9	16.4
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991–2007
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1991–2007
	2.1	1.8	3.6	5.1	8.8	11.6	13.7	13.6	10.6	7.9	4.2	2.1	7.1
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1960 au 03–11–2024
Date	–18.9	–13.5	–9.5	–4.2	–2.3	1.1	3.9	2	–0.1	–5.5	–9	–12	–18.9
	08–1985	05–1963	08–1971	24–1981	03–1981	05–1991	22–1980	18–1970	27–1972	30–1997	24–1998	31–1970	1985
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1991–2007
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	2.3	5.2	4.9	1.1	.	.	.	14.0
Tx >= 25°C	.	.	.	0.9	5.0	9.8	14.9	15.0	5.4	0.3	.	.	51.3
Tx <= 0°C	1.2	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.4	3.2
Tn <= 0°C	10.9	10.1	7.0	3.3	0.1	.	.	.	.	1.5	5.3	11.2	49.3
Tn <= –5°C	2.3	1.6	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	1.4	6.4
Tn <= –10°C	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–05–1939 au 03–11–2024
	42.2	32	34.5	42.5	41.9	42.3	49	40.9	61.2	39	63	34.3	63
	01–1941	16–1964	24–2001	17–1964	21–2014	20–1992	17–1972	23–1986	05–1964	14–1964	26–1961	18–1979	1961
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	63.1	54.9	53.1	52.1	60.5	53.2	51.9	57.4	51.2	68.1	69.2	84.8	719.5
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.3	11.1	10.4	9.9	10.1	8.5	7.8	8.8	9.2	11.6	11.9	13.7	125.2
Rr >= 5 mm	4.4	3.9	3.4	3.8	4.1	3.6	3.1	3.7	3.5	4.7	4.9	6.2	49.3
Rr >= 10 mm	1.4	0.9	1.1	1.2	1.6	1.5	1.5	1.8	1.2	1.8	2.1	2.7	18.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LOUVIERS (27)

Indicatif : 27375001, alt : 25m, lat : 49°12'15"N, lon : 1°11'13"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1991–2007												
	399.3	354.4	301.9	223	121.2	46.5	18.1	17.2	73.5	178.1	308.4	401.7	2443.3
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)	Données non disponibles												
La rafale maximale de vent (m/s)	Données non disponibles												
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 : température (1991–2007).