

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONSOLS (69)

Indicatif : 69135001, alt : 525m, lat : 46°13'09"N, lon : 4°31'23"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 01–10–1936 au 02–04–2024	
	18	21.5	24.5	31.4	33.7	36.5	37.5	38.3	36.2	29.2	22	19.3	38.3
Date	27–1983	15–1958	31–2021	19–1949	13–1945	27–2019	31–2020	18–1943	12–1947	09–2023	02–2020	31–2021	1943
Température maximale (moyenne en °C)													
	5.7	7.1	11.2	14.9	19	22.8	25.2	25.3	20.3	15.4	9.7	6.4	15.2
Température moyenne (moyenne en °C)													
	2.5	3.2	6.6	9.5	13.6	17.3	19.3	19.4	15.1	11.2	6.3	3.3	10.6
Température minimale (moyenne en °C)													
	–0.7	–0.7	1.9	4.2	8.2	11.7	13.5	13.4	9.9	7.1	2.9	0.2	6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–10–1936 au 02–04–2024	
	–20.2	–21.1	–15.5	–8	–3	2	3.5	3.7	0.5	–6.4	–11	–18	–21.1
Date	23–1942	10–1956	02–2005	08–2003	11–1953	05–1976	26–1975	25–1940	18–1977	29–1950	22–1998	30–1964	1956
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.4	5.4	6.1	0.5	.	.	.	14.6
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	3.9	10.4	16.9	15.9	5.3	0.3	.	.	53.1
Tx <= 0°C	4.5	3.2	0.5	.	.	.	.	.	.	0.7	3.3	.	12.1
Tn <= 0°C	18.0	16.0	10.5	4.7	0.3	.	.	.	.	1.9	7.9	15.1	74.3
Tn <= –5°C	5.8	4.8	1.4	0.1	.	.	.	.	.	0.2	1.4	3.7	17.5
Tn <= –10°C	1.0	0.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5	2.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–10–1936 au 02–04–2024	
	49.7	58	56.7	80.6	50.5	107	80.1	85	85	56	128	75.8	128
Date	10–1952	03–2003	11–1937	16–2005	02–1984	24–2016	28–2013	19–1970	22–1993	20–2001	12–1996	01–2003	1996
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	100.7	84	83.4	90.5	101	85.7	87.5	83.4	83.4	107.7	123.9	114.7	1145.9
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	13.1	11.8	10.7	11.3	12.3	10.0	9.5	8.5	8.8	12.0	13.2	13.8	135.0
Rr >= 5 mm	6.9	5.8	6.0	6.0	6.7	4.9	5.3	4.8	4.8	6.8	7.2	7.8	73.0
Rr >= 10 mm	3.3	2.5	2.7	2.8	3.4	2.8	3.3	2.7	2.6	3.4	4.1	4.3	37.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MONSOLS (69)

Indicatif : 69135001, alt : 525m, lat : 46°13'09"N, lon : 4°31'23"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	483.9	419.3	355.7	258.4	143.6	57.2	24	24.9	98.7	210.4	351.6	454.5	2882.2
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.