

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

DOUAI (59)

Indicatif : 59178001, alt : 26m, lat : 50°23'22"N, lon : 3°04'01"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 01–03–1962 au 03–11–2024	
	15	19.5	24.8	28	31.3	36	40.8	36.6	35.5	29	20.5	16.2	40.8
Date	01–2022	24–2021	31–2021	20–1968	27–2005	27–2011	25–2019	12–2024	15–2020	01–2011	07–2015	31–2022	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	6.4	7.4	11.2	15.1	18.5	21.6	23.9	23.9	20.1	15.2	10.1	6.9	15
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4	4.5	7.2	10.1	13.5	16.5	18.6	18.4	15.3	11.5	7.3	4.5	11
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.5	1.5	3.3	5.1	8.5	11.4	13.2	13	10.4	7.8	4.5	2.1	6.9
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–03–1962 au 03–11–2024	
	–20.5	–12.5	–11	–4.5	–1.5	1	4.1	0.8	0	–6	–9.5	–12.5	–20.5
Date	08–1985	07–1991	13–2013	11–2003	05–1996	02–1962	17–1971	17–1966	19–1977	30–1997	23–1998	29–1996	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	1.2	3.4	2.9	0.3	.	.	.	8.0
Tx >= 25°C	.	.	.	0.9	3.3	6.4	12.6	10.8	3.5	0.1	.	.	37.7
Tx <= 0°C	2.5	1.6	0.2	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1	.	6.8
Tn <= 0°C	11.3	10.6	6.8	2.7	0.1	.	.	.	.	1.2	4.4	11.1	48.2
Tn <= –5°C	2.7	1.8	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	1.6	6.8
Tn <= –10°C	0.4	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–12–1960 au 03–11–2024	
	19.4	25.8	35	35	52	40.5	77.1	67	45.2	52.4	32	28.8	77.1
Date	01–2003	07–2024	05–2012	26–2003	30–2016	24–1969	03–2005	25–1990	20–2014	10–2013	13–2010	02–2000	2005
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	57.8	51.4	52.5	41.9	56.6	63.3	68.1	68.1	60.9	64.4	71	73.2	729.2
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	11.8	10.6	10.5	9.0	9.7	9.1	9.2	9.3	9.1	11.1	13.1	13.3	125.8
Rr >= 5 mm	4.2	3.7	3.5	2.9	3.9	4.1	4.3	4.4	4.1	4.4	4.8	5.5	49.8
Rr >= 10 mm	1.2	1.0	1.1	0.8	1.4	2.3	2.3	2.1	1.6	1.6	2.0	2.0	19.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

DOUAI (59)

Indicatif : 59178001, alt : 26m, lat : 50°23'22"N, lon : 3°04'01"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	432.9	382.5	334.4	237.3	145.6	64.9	27.5	27.3	89.3	197.6	321.3	419.1	2679.7
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.