



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

BIOULE (82)

Indicatif : 82018003, alt : 92m, lat : 44°05'48"N, lon : 01°30'24"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 01–07–2002 au 31–12–2021	
	19.5	25.7	27.9	32	34	41	41.2	41.9	37.9	32.4	25.6	20	41.9
Date	24–2018	27–2019	31–2021	30–2005	25–2017	27–2019	30–2020	26–2010	12–2016	02–2011	02–2011	05–2006	2010
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1990–2010	
	9.8	11.9	15.9	18.3	22.8	26.6	29	29	25	20.1	13.2	9.6	19.3
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1990–2010	
	5.8	6.9	10	12.3	16.7	20.2	22.1	22.1	18.3	14.6	9.1	5.9	13.7
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1990–2010	
	1.8	1.9	4.1	6.4	10.6	13.8	15.3	15.2	11.5	9.1	4.9	2.2	8.1
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–07–2002 au 31–12–2021	
	–9.5	–15.1	–10.5	–4.5	–1.7	4.5	6.5	6.6	1	–4	–9.5	–9.4	–15.1
Date	19–2017	06–2012	01–2005	08–2021	06–2019	01–2006	15–2016	30–2009	25–2002	25–2003	18–2007	26–2010	2012
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1990–2010	
Tx >= 30°C	.	.	.	0.3	2.2	8.7	14.3	13.1	4.1	0.1	.	.	42.9
Tx >= 25°C	.	.	0.6	2.7	11.1	18.9	25.0	25.1	15.6	4.9	.	.	103.9
Tx <= 0°C	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.5
Tn <= 0°C	11.5	10.0	5.7	1.3	.	.	.	.	.	1.1	4.5	10.8	44.8
Tn <= –5°C	1.8	1.6	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.5	6.8
Tn <= –10°C	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–07–2002 au 31–12–2021	
	50.3	50	54	40	54	73	42	44	40	88	31	32	88
Date	22–2009	03–2003	31–2017	18–2015	30–2013	08–2010	19–2017	16–2003	09–2021	14–2018	02–2015	03–2003	2018
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 1989–2010	
	57.9	46.8	45.7	79.9	76.1	65.5	47.8	60.9	67.9	66.1	66.8	62.5	743.9
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1989–2010	
Rr >= 1 mm	9.5	7.9	8.8	10.6	9.1	7.7	6.0	7.0	8.2	9.8	10.6	10.6	105.6
Rr >= 5 mm	4.1	3.2	3.2	5.4	5.0	3.3	2.6	3.4	3.6	4.3	4.9	3.8	46.7
Rr >= 10 mm	1.7	1.2	1.2	2.7	2.7	1.6	1.5	2.1	2.1	1.8	2.1	1.6	22.2
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

BIOULE (82)

Indicatif : 82018003, alt : 92m, lat : 44°05'48"N, lon : 01°30'24"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 1990–2010												
	379.6	313.1	247.7	171.6	62.4	15.4	2.8	3	32.7	115.7	265	375.7	1984.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)	Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation	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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1989–2010), température (1990–2010). Les statistiques de la station 82018003 ont été calculées en utilisant les données de la station 82039001 sur la période 01/01/1981–30/06/2002.