

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BIOULE (82)

Indicatif : 82018003, alt : 92m, lat : 44°05'50"N, lon : 1°30'29"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 01-07-2002 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
	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 2002-2020												
Date	10.1	12.1	16.3	20.2	23.4	28.1	29.9	29.8	26.7	21.5	14.7	10.7	20.3
	Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2002-2020												
	5.7	6.3	9.7	13.3	16.7	21	22.5	22.1	18.9	15	9.7	6.2	13.9
	Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2002-2020												
Date	1.4	0.5	3.1	6.4	9.9	13.9	15	14.4	11.1	8.4	4.6	1.6	7.5
	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
	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
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2002-2020												
	.	.	.	0.7	3.2	11.4	16.4	14.6	7.8	0.7	.	.	54.8
	.	0.1	1.1	5.3	11.8	21.5	26.5	26.3	18.7	7.6	0.1	.	118.9
	0.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.0
	12.4	13.6	7.7	1.3	0.1	.	.	.	.	1.4	4.8	12.1	53.3
	2.6	2.7	0.6	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.8	8.3
	.	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-07-2002 au 31-12-2021												
	50.3	50	54	40	54	73	42	44	40	88	31	32	88
	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 2002-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	75.2	50.6	62.9	72.2	71.4	60.3	44.1	63.5	41.6	64.4	65.7	66	737.9
	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2002-2020												
	11.9	8.9	10.8	10.2	8.8	6.8	6.4	7.7	6.1	7.9	9.8	10.7	105.9
	5.2	3.3	4.6	4.8	4.5	3.4	2.5	3.3	2.3	3.7	4.6	4.2	46.5
Rr >= 10 mm	2.1	1.5	1.6	2.2	2.2	1.9	1.5	1.8	1.4	1.7	2.0	1.6	21.5
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BIOULE (82)

Indicatif : 82018003, alt : 92m, lat : 44°05'50"N, lon : 1°30'29"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 2002–2020												
	381	330.5	257.3	142	64	9.2	1.7	2.3	26.7	106.6	249.3	366.5	1937.1
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	20.8	35.1	67.8	95.0	120.5	144.9	157.9	138.2	97.0	58.1	28.0	18.7	982.0
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 : précipitations (2002–2020), température (2002–2020), ETP (2001–2020).