

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BAN-DE-SAPT (88)

Indicatif : 88033002, alt : 590m, lat : 48°20'44"N, lon : 6°59'30"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 01–10–2004 au 02–05–2024
	17.9	19.9	23.8	26.9	30.7	35.5	36.8	36.9	31	27.6	22.6	16.1	36.9
	28–2024	27–2019	30–2021	28–2012	25–2009	26–2019	25–2019	07–2015	14–2020	29–2022	08–2015	24–2012	2015
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	4.2	5	9.1	14.4	17.6	21.6	23.5	22.5	19.2	14.4	8.9	5.2	13.8
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	–0.5	–0.4	2.1	5.9	9	12.6	14.6	14.1	11.2	8	3.5	0.6	6.7
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–05–2024
Date	–10.6	–16.1	–13.2	–5.2	–0.1	3.6	7.4	6.1	2.8	–4.5	–7.1	–17	–17
	06–2017	07–2012	01–2005	06–2021	05–2019	01–2006	02–2011	26–2018	15–2008	29–2012	30–2010	19–2009	2009
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	1.5	3.2	2.7	0.1	.	.	.	7.6
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	2.3	7.7	12.6	9.4	3.4	0.3	.	.	36.1
Tx <= 0°C	6.1	5.6	1.6	.	.	.	.	.	.	0.8	4.1	18.3	
Tn <= 0°C	17.0	14.0	9.6	2.7	0.1	.	.	.	.	0.8	6.8	13.9	64.8
Tn <= –5°C	5.1	4.3	1.6	.	.	.	.	.	.	0.3	2.7	14.0	
Tn <= –10°C	0.3	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.7	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–05–2024
	30.2	29.8	30.8	50.9	48.3	64.3	62.1	41.1	62.1	59.1	48.1	35	64.3
	13–2019	01–2013	22–2007	28–2007	08–2006	24–2016	21–2014	06–2011	10–2005	02–2006	20–2015	09–2011	2016
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	81.1	72	71.1	68.3	103.1	106.1	86.5	92.6	80.1	91.3	80.1	95	1027.3
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Rr >= 1 mm	14.1	12.1	11.4	9.4	13.1	11.3	10.9	11.4	9.0	11.0	12.2	14.9	140.8
Rr >= 5 mm	5.8	5.4	5.0	4.9	7.0	6.4	6.3	6.2	4.5	6.1	5.7	6.8	70.1
Rr >= 10 mm	2.0	2.2	2.3	2.0	3.4	3.1	2.4	3.7	2.7	2.7	2.5	2.8	31.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BAN-DE-SAPT (88)

Indicatif : 88033002, alt : 590m, lat : 48°20'44"N, lon : 6°59'30"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 2004–2020
	500.9	443.6	383.9	236.1	154.5	63.5	34.5	45.5	101.7	212.3	350.3	467.9	2994.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 2004–2017
	10731	16225	32197	44040	52267	58771	59833	50047	37356	24033	11690	8307	405497.0
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)													Records établis sur la période du 05–10–2004 au 02–05–2024
	32.5	36.1	31.5	28.5	26.6	22.8	29.5	28.8	26.7	28.7	28.4	32.3	36.1
Date	18–2007	27–2020	01–2020	08–2022	20–2006	05–2019	20–2019	09–2018	29–2019	21–2021	05–2023	14–2019	2020
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2004–2020
	2.8	2.8	2.9	2.4	2.4	2.2	2.2	2.1	2.1	2.4	2.5	2.8	2.5
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2004–2020
>= 16 m/s	6.4	4.3	4.4	1.6	1.4	1.1	1.6	1.2	1.4	2.1	3.9	7.2	36.7
>= 28 m/s	0.2	0.2	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	0.3	0.9
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
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 (2004–2020), température (2004–2020), rayonnement global (2004–2017), vent (2004–2020).