

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BASTIA (20)

Indicatif : 20148001, alt : 10m, lat : 42°32'26"N, lon : 9°29'06"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 01–01–1947 au 03–11–2024
	25.1	25.6	27.1	26.3	32.6	35.7	36.7	38.3	34.3	29.7	28	24	38.3
	13–2004	11–2020	22–2001	13–2024	27–2022	26–2019	25–2023	20–1999	05–1998	07–2011	16–1963	17–1955	1999
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	13.8	13.9	15.8	18.3	22.4	26.4	29.4	29.8	26	22	17.7	14.8	20.9
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	5.4	5.1	6.8	9.1	12.6	16.4	19.4	19.8	16.7	13.4	9.5	6.4	11.7
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1947 au 03–11–2024
Date	–4.6	–5	–3.8	0.5	3.1	8.2	10.2	11.8	7.6	2.8	–0.5	–3.3	–5
	25–1954	16–1956	05–1949	10–1958	01–1970	03–1949	08–1954	28–1954	25–1984	21–1970	27–1955	29–2005	1956
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.8	12.4	13.8	1.0	.	.	.	30.2
Tx >= 25°C	0.0	0.0	0.1	0.1	4.7	20.9	30.5	30.6	21.1	3.2	.	.	111.1
Tx <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	0.5	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.8
Tn <= –5°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–05–1947 au 03–11–2024
	75	120.3	76	97.3	86.4	130.8	80.2	85.4	153.2	207.6	232.4	99	232.4
	23–1955	15–1953	01–1986	24–1982	12–2008	11–1994	15–2019	23–1959	22–1956	23–2008	01–1993	02–2017	1993
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	67.3	63.5	63.7	71.6	53.7	38.8	13.8	21.1	74.5	126.5	134.3	88.1	816.9
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	5.8	6.2	6.7	6.9	5.3	3.1	1.5	2.2	5.3	7.1	9.3	8.0	67.3
Rr >= 5 mm	3.1	3.2	3.0	3.6	2.7	1.7	0.7	1.1	3.0	4.2	5.1	4.0	35.3
Rr >= 10 mm	1.8	1.8	1.8	2.4	1.5	1.0	0.4	0.8	1.7	2.8	3.1	2.4	21.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BASTIA (20)

Indicatif : 20148001, alt : 10m, lat : 42°32'26"N, lon : 9°29'06"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	261.6	240.1	207.4	130.2	35.1	2	0	0	1.8	32.3	132.1	229.1	1271.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	20018	27497	42902	54679	68867	74109	78161	67375	48811	33670	20567	17516	554172.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	139.2	159.1	196.4	220.1	269.9	305.6	347.3	314	237.9	182.1	134.4	139	2644.9
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	30.7	39.2	67.8	96.8	134.7	161.8	181.8	158.1	106.4	61.4	32.3	30.1	1101.1
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 03–11–2024													
	39	46	37.4	31	28	34	27.1	35	29.2	42	37.8	47.2	47.2
Date	04–1981	08–1984	06–2017	02–1994	20–1984	13–1982	18–2009	17–1995	25–2020	30–1990	21–2015	22–2019	2019
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.2	3.2	3.1	2.9	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	3	3.2	2.9
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	4.2	3.8	4.2	2.8	1.7	1.1	1.1	1.1	1.9	2.6	4.1	4.9	33.4
>= 28 m/s	0.6	0.5	0.4	0.1	.	.	.	0.0	0.1	0.2	0.2	0.6	2.7
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	Données non disponibles												
Orage	Données non disponibles												
Grêle	Données non disponibles												
Neige	0.8	1.0	0.3	0.0	0.0	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.8

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).