

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BREST–GUIPAVAS (29)

Indicatif : 29075001, alt : 92m, lat : 48°27'13"N, lon : 4°23'28"O

	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 01–01–1945 au 02–04–2024
	16.8	20.7	23.9	28.2	29.5	34.3	39.3	36	32.6	28.1	20.7	18.3	39.3
	24–2016	27–2019	19–2005	15–2015	26–2017	27–2019	18–2022	13–2022	01–1961	08–2023	01–2015	02–1985	2022
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	9.7	10	11.9	13.9	16.8	19.1	20.8	20.9	19.3	16	12.5	10.3	15.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	4.6	4.3	5.4	6.3	8.9	11.4	13.1	13.2	11.5	9.6	7	5	8.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1945 au 02–04–2024
Date	–14	–13.4	–4.9	–2.4	–0.8	3.7	6	5.8	2.9	–1.5	–6.6	–10.1	–14
	28–1947	21–1948	07–1971	03–2022	01–2021	01–2022	07–2020	31–2020	18–2022	28–2003	07–1980	28–1970	1947
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.2	0.4	0.2	0.0	.	.	.	0.8
Tx >= 25°C	.	.	.	0.2	0.9	2.2	3.6	2.5	1.7	0.1	.	.	11.2
Tx <= 0°C	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2
Tn <= 0°C	3.8	3.8	1.5	0.5	0.1	.	.	.	.	0.1	0.8	3.9	14.4
Tn <= –5°C	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1945 au 02–04–2024
	51.5	41.8	47.1	74.3	45.8	41.4	72	56.4	45.2	82.6	47.8	61.2	82.6
	24–1977	06–2014	15–1947	29–2012	18–1996	24–2007	07–2004	05–1962	29–1962	24–2011	20–1949	21–2002	2011
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	142.6	118.7	82.2	91.8	74.6	64.6	70.7	75.3	78.6	129.4	146.7	154.6	1229.8
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	18.0	14.9	13.2	12.5	10.3	9.1	10.6	9.8	10.1	15.4	17.9	17.8	159.5
Rr >= 5 mm	9.5	8.5	6.0	6.0	4.8	4.4	4.3	4.4	5.2	7.8	9.9	10.0	80.9
Rr >= 10 mm	4.7	4.2	2.3	3.0	2.3	1.9	2.2	2.4	2.3	4.2	5.0	5.2	39.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BREST–GUIPAVAS (29)

Indicatif : 29075001, alt : 92m, lat : 48°27'13"N, lon : 4°23'28"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	337.2	307.4	291	237.6	161.4	88.2	44.9	42	83.6	160.8	246.4	320.4	2320.9
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	10007	16499	30255	44753	56384	58560	57065	49676	37601	22718	12184	8493	404195.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	61.2	81.7	122.2	165.4	187.5	183.9	180.1	171.8	158.4	109	72.3	61.2	1554.6
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	15.0	24.4	51.0	79.8	107.4	119.4	121.8	100.3	70.1	38.4	18.0	14.9	760.5
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–04–2024													
	39	38	37.8	29	26.2	24.3	31.5	28.2	27.7	41	43.2	36.4	43.2
Date	25–1990	11–1990	06–2017	09–1994	11–2020	18–2022	05–2021	09–2019	20–2018	16–1987	02–2023	23–2013	2023
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	4.9	4.8	4.7	4.5	4.2	4	3.8	3.6	3.7	4.2	4.5	4.8	4.3
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	11.5	10.4	9.0	6.5	4.0	3.5	2.4	2.8	3.8	7.6	10.1	11.8	83.4
>= 28 m/s	0.3	0.4	0.2	0.1	.	.	.	0.0	.	0.2	0.2	0.4	1.9
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	1.3	1.9	0.8	0.3	.	.	.	.	.	.	0.4	1.3	5.9

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

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