

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BIARRITZ–PAYS–BASQUE (64)

Indicatif : 64024001, alt : 71m, lat : 43°28'09"N, lon : 1°32'03"O

	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 01–01–1956 au 03–12–2023	
	24.1	28.9	29.7	32.1	34.8	42.9	40.1	40.6	38.7	33.4	27.8	25.1	42.9
Date	01–2022	28–1960	21–1990	30–2005	30–1996	18–2022	18–2022	04–2003	07–2016	02–2023	01–2020	02–1985	2022
Température maximale (moyenne en °C)													
	12.2	12.8	15.2	16.8	19.9	22.5	24.2	25.1	23.3	20.2	15.4	12.9	18.4
Température moyenne (moyenne en °C)													
	8.6	8.9	11.2	12.8	15.9	18.7	20.6	21.2	18.9	16.1	11.6	9.3	14.5
Température minimale (moyenne en °C)													
	5	4.9	7.1	8.8	11.9	14.9	16.9	17.2	14.5	11.9	7.9	5.7	10.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1956 au 03–12–2023	
	–12.7	–11.5	–7.2	–1.3	3.3	5.3	9.2	8.6	5.3	–0.6	–5.7	–8.9	–12.7
Date	16–1985	03–1956	01–2005	13–1958	14–1995	06–1972	12–1972	30–1993	26–2002	25–2003	23–1988	25–2001	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	0.9	2.5	2.7	3.5	2.1	0.4	.	.	12.2
Tx >= 25°C	.	0.1	0.5	1.5	4.9	6.9	9.5	12.4	8.7	4.9	0.2	.	49.6
Tx <= 0°C	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2
Tn <= 0°C	4.8	3.7	0.9	0.0	.	.	.	.	.	0.0	1.3	4.3	15.1
Tn <= –5°C	0.2	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	0.9
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1956 au 03–12–2023	
	81.5	48.1	58.3	78	104.1	105.8	77.8	185.7	152.6	100.6	74.6	61.6	185.7
Date	16–2023	27–1962	25–1968	02–1964	18–2013	08–2013	05–1976	05–1963	24–1959	15–1976	05–1967	28–1972	1963
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	139.6	110.4	102.8	117.7	116.1	99.2	77.3	87.5	118.2	147.3	206.9	150.6	1473.6
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	13.7	12.0	11.9	13.3	12.5	10.1	9.4	9.2	10.2	12.1	13.8	12.9	141.1
Rr >= 5 mm	8.7	6.9	6.3	7.1	6.2	5.2	4.3	4.8	6.7	7.6	9.8	8.3	81.9
Rr >= 10 mm	5.0	4.0	3.6	4.1	3.9	3.1	2.4	2.7	3.9	4.8	7.2	5.2	49.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BIARRITZ–PAYS–BASQUE (64)

Indicatif : 64024001, alt : 71m, lat : 43°28'09"N, lon : 1°32'03"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	291.7	258.3	212.9	157.8	81.7	25	3.5	2.1	22.1	79.7	192.7	269.8	1597.3
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 2011–2020													
	–	–	37728	47792	59268	61347	65111	58698	46510	29869	16763	13839	–
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	95.7	115.2	163.3	170.7	196.7	206.3	218.5	214.3	199.2	145.4	103.4	91.8	1920.6
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	23.1	33.8	66.2	87.9	115.2	129.3	138.2	124.8	87.5	55.4	27.4	22.6	911.4
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 03–12–2023													
	37.3	37	35.7	31	27	31.8	27	33	29	34	33	34	37.3
Date	24–2009	07–1996	03–2020	16–1989	13–2002	28–2017	19–2004	07–1999	15–1994	15–1987	03–2019	27–1999	2009
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.2	3.2	3.3	3.4	3.4	3.2	3.1	2.9	2.9	2.8	3.1	3.3	3.1
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.9	5.5	5.6	4.8	3.5	2.3	1.7	1.6	2.9	4.4	6.2	7.2	52.5
>= 28 m/s	0.3	0.4	0.3	0.1	.	0.0	.	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	1.8
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 : rayonnement global (2011–2020), ETP (2001–2020).