

*** 波浪観測累年表 *** 2012 - 2023 年 生月島 (47816)

*** 高波出現順位 ***

基準波高= 2.0m

順位	有義波高(m)	周期(秒)	障害番号	最大値観測時刻 年 月 日 時	高波継続時間 日 時間	高波継続開始時刻 年 月 日 時	高波継続終了時刻 年 月 日 時	備考
1	4.86	10.4		19/09/23 01	18	19/09/22 22	19/09/23 15	T1917
2	4.78	10.3		12/04/03 16	22	12/04/03 11	12/04/04 08	L
3	4.61	8.2		13/10/08 24	5	13/10/08 23	13/10/09 03	T1324
4	4.52	11.4		13/10/16 03	17	13/10/15 22	13/10/16 14	T1326
5	4.43	8.9		23/01/24 14	1 3	23/01/24 06	23/01/25 08	W
6	4.10	8.0		20/12/31 01	1 9	20/12/30 03	20/12/31 11	W
7	4.10	8.3		16/01/24 19	1 14	16/01/23 24	16/01/25 13	W
8	4.04	9.6		22/09/19 05	1 14	22/09/18 19	22/09/20 08	T2214
9	4.02	8.2		16/01/19 19	2 2	16/01/18 09	16/01/20 10	W
10	4.01	9.7		16/04/17 10	9	16/04/17 07	16/04/17 15	L
11	4.00	9.5		13/04/07 01	1 4	13/04/06 22	13/04/08 01	L
12	3.97	8.2		21/02/17 20	2 1	21/02/16 22	21/02/18 22	W
13	3.94	7.8		22/12/24 01	1 21	22/12/22 17	22/12/24 13	W
14	3.93	11.4		17/10/22 21	22	17/10/22 13	17/10/23 10	T1721
15	3.92	8.6		15/03/10 05	1 13	15/03/09 21	15/03/11 09	W
16	3.90	9.1		22/09/06 10	6	22/09/06 09	22/09/06 14	T2211
17	3.88	9.8		20/09/03 06	10	20/09/03 03	20/09/03 12	T2009
18	3.88	7.7		17/02/10 13	2 6	17/02/09 11	17/02/11 16	W
19	3.88	8.6		13/12/10 03	13	13/12/09 23	13/12/10 11	W
20	3.87	8.0		16/10/05 16	8	16/10/05 12	16/10/05 19	T1618

*** 高波継続出現回数 ***

単位：回/通

基準波高 m以上	-3 時間	-6 時間	-12 時間	-18 時間	-24 時間	-36 時間	-48 時間	-3 日	-4 日	-6 日	-10 日	10 日超過	合計	平均継続時間 最長継続時間 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2 5	12/04/03 14
3.0	107	16	9	4	2	-	-	-	-	-	-	-	138	3 21	20/12/30 09
2.5	276	46	25	7	6	4	-	-	-	-	-	-	364	3 1 11	22/12/22 18
2.0	579	113	85	25	14	8	6	3	-	-	-	-	833	4 2 6	17/02/09 11
1.5	949	149	138	66	31	46	17	17	2	-	-	-	1415	6 3 23	18/02/03 13

*** 低波高継続出現回数 ***

単位：回/通

基準波高 m未満	-3 時間	-6 時間	-12 時間	-18 時間	-24 時間	-36 時間	-48 時間	-3 日	-4 日	-6 日	-10 日	10 日超過	合計	平均継続時間 最長継続時間 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
0.5	2830	1037	912	498	288	308	139	98	21	8	-	-	6139	9 5 19	14/07/19 24
1.0	1297	254	211	87	63	80	87	152	105	102	89	57	2584	1 9 76 13	23/05/23 18
1.5	633	117	114	45	45	32	36	73	72	92	80	94	1433	2 18 113 9	17/05/27 04
2.0	360	63	56	22	24	12	15	23	45	54	73	105	852	4 20 186 8	17/03/15 07
2.5	134	29	16	7	6	7	6	8	17	18	38	97	383	11 0 228 17	17/03/07 22
3.0	43	7	7	-	4	1	1	2	2	5	12	73	157	27 1 254 2	17/02/10 16

*** 波浪観測累年表 *** 2012 - 2023 年 生月島 (47816)

*** 波高・周期の階級別出現率 *** 単位：%

* 有義波 *

波高\周期	0.0-	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-	8.0-	9.0-	10.0-	11.0-	12.0-	13.0-	14.0-	15.0-	16.0-	17.0-	18.0-	19.0-	合計	未超過
0.0-	-	-	0.03	4.58	15.81	11.04	7.51	4.45	2.42	0.77	0.36	0.18	0.06	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	-	4.15	51.42	51.42
0.5-	-	-	0.00	0.39	7.02	11.06	5.17	2.50	1.67	0.57	0.35	0.18	0.03	0.00	0.01	0.00	-	-	-	0.65	29.62	81.03
1.0-	-	-	-	-	0.65	4.33	3.32	0.91	0.52	0.26	0.17	0.06	0.02	0.00	-	-	-	-	-	0.04	10.29	91.33
1.5-	-	-	-	-	0.04	1.17	2.66	0.80	0.19	0.09	0.08	0.04	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.01	5.08	96.40
2.0-	-	-	-	-	-	0.15	1.08	0.84	0.17	0.05	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35	98.75
2.5-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.16	0.42	0.17	0.03	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.82	99.57
3.0-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	0.12	0.13	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	99.87
3.5-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	0.05	0.02	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	99.97
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.01	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	99.99
4.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	100.00
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
5.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
6.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
7.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
8.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
9.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
合計	-	-	0.03	4.97	23.53	27.75	19.93	10.07	5.33	1.82	1.04	0.50	0.12	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	-	4.85	100.00	
未超過	-	-	0.03	5.01	28.54	56.29	76.22	86.28	91.61	93.43	94.47	94.97	95.10	95.12	95.14	95.14	95.15	95.15	95.15	100.00		

* 最大波 *

波高\周期	0.0-	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-	8.0-	9.0-	10.0-	11.0-	12.0-	13.0-	14.0-	15.0-	16.0-	17.0-	18.0-	19.0-	合計	未超過
0.0-	-	-	-	-	0.74	8.46	25.93	14.94	4.53	1.27	0.29	0.07	0.01	0.01	0.01	0.00	-	-	-	4.59	60.85	60.85
1.0-	-	-	-	-	0.01	0.30	8.01	14.85	2.16	0.45	0.12	0.02	0.00	-	-	-	-	-	-	0.24	26.16	87.01
2.0-	-	-	-	-	-	0.25	6.23	1.52	0.10	0.02	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	8.15	95.16
3.0-	-	-	-	-	-	0.01	1.48	1.96	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	3.53	98.69
4.0-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.84	0.08	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.96	99.65
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.18	0.10	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	99.94
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	99.99
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	100.00
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
10.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
11.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
12.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
13.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
14.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
15.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
16.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
17.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
18.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
19.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
合計	-	-	-	-	0.75	8.77	34.19	37.53	11.20	2.12	0.46	0.10	0.01	0.01	0.01	0.00	-	-	-	4.85	100.00	
未超過	-	-	-	-	0.75	9.51	43.71	81.24	92.45	94.57	95.02	95.12	95.14	95.14	95.15	95.15	95.15	95.15	95.15	100.00		