

*** 高波出現順位 ***

基準波高= 3.0m

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	5.47	9.8		10/01/13 08	1 17	10/01/12 24	10/01/14 16	W
2	5.02	10.0		10/02/06 19	1 14	10/02/05 20	10/02/07 09	W
3	4.20	10.0		10/01/05 12	18	10/01/05 10	10/01/06 03	L
4	4.16	8.3		10/02/02 15	2	10/02/02 15	10/02/02 16	L
5	4.15	8.6		10/01/05 06	7	10/01/05 02	10/01/05 08	L
6	3.91	10.0		10/01/07 17	19	10/01/07 11	10/01/08 05	W
7	3.56	8.9		10/01/06 05	7	10/01/06 05	10/01/06 11	W
8	3.56	9.0		10/01/03 07	13	10/01/02 24	10/01/03 12	W
9	3.49	8.5		10/01/25 24	5	10/01/25 23	10/01/26 03	W
10	3.41	8.7		10/01/21 16	6	10/01/21 14	10/01/21 19	W
11	3.40	8.1		10/02/05 14	3	10/02/05 14	10/02/05 16	W
12	3.39	9.8		10/01/08 07	2	10/01/08 07	10/01/08 08	W
13	3.29	7.9		10/01/06 24	5	10/01/06 20	10/01/06 24	W
14	3.29	8.4		10/01/06 18	2	10/01/06 17	10/01/06 18	W
15	3.27	8.1		10/01/23 02	4	10/01/22 23	10/01/23 02	W
16	3.25	10.6		10/01/02 18	2	10/01/02 18	10/01/02 19	L
17	3.23	7.9		10/01/07 07	2	10/01/07 07	10/01/07 08	W
18	3.23	8.6		10/01/06 13	3	10/01/06 13	10/01/06 15	W
19	3.23	9.4		10/01/04 02	2	10/01/04 01	10/01/04 02	W
20	3.23	9.1		10/01/03 22	1	10/01/03 22	10/01/03 22	W

*** 高波継続出現回数 ***

単位: 回/年

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	9	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	11	4 16	10/02/06 07
3.0	27	4	2	2	1	-	2	-	-	-	-	-	38	5 17	10/01/12 24
2.5	19	2	2	2	1	-	1	2	1	-	-	-	30	11 12	10/01/05 02
2.0	8	3	1	1	3	2	-	-	2	1	-	-	21	23 10	10/02/02 09
1.5	7	3	-	-	-	-	1	2	-	1	2	-	16	13 19	10/02/01 09

*** 低波高継続出現回数 ***

単位: 回/年

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	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13 13	10/01/19 23
1.0	3	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	7	14 18	10/01/19 14
1.5	7	1	3	1	1	3	-	1	-	-	-	-	17	14 11	10/01/18 24
2.0	13	1	2	1	-	1	1	2	-	1	-	-	22	16 20	10/01/16 16
2.5	20	1	3	1	1	-	-	2	1	2	-	-	31	17 1	10/01/16 12
3.0	24	1	6	-	2	1	1	1	-	2	1	-	39	17 9	10/01/26 04

** 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-	-	-	-	-	0.33	0.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	1.41	1.41
0.5-	-	-	-	-	-	1.84	3.58	1.63	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.95	9.11	10.52
1.0-	-	-	-	-	-	0.98	1.63	7.38	2.28	0.43	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	14.75	25.27
1.5-	-	-	-	-	-	0.43	3.15	3.80	3.69	0.65	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19	13.23	38.50
2.0-	-	-	-	-	-	-	1.74	6.29	5.64	0.98	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.95	17.03	55.53
2.5-	-	-	-	-	-	-	0.87	9.00	4.99	1.08	0.33	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.74	18.11	73.64
3.0-	-	-	-	-	-	-	-	2.93	4.88	2.39	0.65	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06	13.23	86.88
3.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06	2.71	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	5.75	92.62
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	1.84	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	3.58	96.20
4.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	1.41	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	2.39	98.59
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.76	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	1.30	99.89
5.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	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	-	-	-	-	0.33	4.12	10.95	31.02	24.95	11.82	4.34	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	11.93	100.00	
未超過	-	-	-	-	0.33	4.45	15.40	46.42	71.37	83.19	87.53	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	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-	-	-	-	-	0.22	0.87	0.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	2.06	2.06
1.0-	-	-	-	-	-	1.19	3.36	3.80	2.06	0.54	0.22	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	2.49	13.77	15.84
2.0-	-	-	-	-	0.33	1.19	2.60	5.97	5.10	1.30	1.08	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06	19.85	35.68
3.0-	-	-	-	-	-	0.65	2.60	4.99	5.10	2.28	1.19	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06	19.09	54.77
4.0-	-	-	-	-	-	0.33	1.84	5.64	5.31	3.58	1.08	0.33	0.11	-	-	-	-	-	-	-	2.17	20.39	75.16
5.0-	-	-	-	-	-	-	0.65	3.58	2.93	2.49	1.52	0.54	0.33	-	-	-	-	-	-	-	1.84	13.88	89.05
6.0-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.87	1.19	2.06	1.30	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	6.29	95.34
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.87	0.98	0.43	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	2.93	98.26
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.65	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	1.19	99.46
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.22	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	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	-	-	-	-	0.54	4.23	11.82	24.95	22.67	13.56	7.70	2.06	0.43	-	-	0.11	-	-	-	-	11.93	100.00	
未超過	-	-	-	-	0.54	4.77	16.59	41.54	64.21	77.77	85.47	87.53	87.96	87.96	87.96	88.07	88.07	88.07	88.07	88.07	100.00		