

** 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	5.68	9.7		24/01/21 23	1 19	24/01/21 09	24/01/23 03	L
2	5.23	14.1		24/02/28 07	1 15	24/02/27 10	24/02/28 24	W
3	4.62	10.2		24/03/29 14	23	24/03/29 03	24/03/30 01	-
4	4.14	12.8		24/08/17 05	23	24/08/16 14	24/08/17 12	T2407
5	3.65	7.7		24/11/27 04	16	24/11/26 23	24/11/27 14	L
6	3.51	10.8		24/10/11 13	20	24/10/11 07	24/10/12 02	-
7	3.37	10.2		24/08/12 08	1 9	24/08/10 24	24/08/12 08	T2405
8	3.00	9.8		24/10/10 24	1 0	24/10/10 06	24/10/11 05	-
9	2.74	7.9		24/02/19 23	5	24/02/19 22	24/02/20 02	-
10	2.63	9.5		24/09/24 14	5	24/09/24 14	24/09/24 18	-
11	2.59	9.8		24/02/26 16	4	24/02/26 16	24/02/26 19	W
12	2.53	10.6		24/03/21 14	5	24/03/21 12	24/03/21 16	L
13	2.51	9.5		24/03/09 13	8	24/03/09 07	24/03/09 14	L
14	2.47	9.5		24/08/10 12	8	24/08/10 10	24/08/10 17	T2405
15	2.47	8.8		24/05/13 16	4	24/05/13 14	24/05/13 17	-
16	2.38	8.3		24/06/04 11	3	24/06/04 11	24/06/04 13	L
17	2.38	6.4		24/04/07 06	1	24/04/07 06	24/04/07 06	-
18	2.36	8.6		24/04/25 12	2	24/04/25 11	24/04/25 12	L
19	2.34	8.8		24/08/17 20	2	24/08/17 19	24/08/17 20	T2407
20	2.34	6.9		24/06/03 19	4	24/06/03 17	24/06/03 20	L

** 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 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	8	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10	3 18	24/01/21 15
3.0	6	6	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	15	7 1 8	24/01/21 12
2.5	12	-	5	1	-	2	1	-	-	-	-	-	21	9 1 13	24/01/21 11
2.0	52	7	2	1	4	1	2	-	-	-	-	-	69	5 1 19	24/01/21 09
1.5	79	7	19	6	4	4	2	3	-	-	-	-	124	7 2 16	24/10/09 24

** 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 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
0.5	403	92	54	34	15	14	4	2	-	2	-	-	620	5 4 16	24/12/16 15
1.0	141	27	21	7	3	9	8	10	5	6	6	5	248	1 3 34 16	24/07/01 19
1.5	66	12	7	-	2	5	3	4	2	5	7	11	124	2 16 46 16	24/06/24 05
2.0	30	6	6	3	-	3	-	-	2	3	2	14	69	5 1 47 9	24/06/24 01
2.5	8	1	-	1	-	-	-	-	-	1	3	7	21	16 2 134 2	24/03/30 01
3.0	5	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	6	15	22 18 134 8	24/03/29 20

** 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-	-	-	0.01	0.82	2.30	3.46	4.38	6.54	6.76	4.64	2.43	2.82	0.60	0.16	0.21	-	-	-	-	2.32	37.45	37.45
0.5-	-	-	-	0.22	1.66	3.05	4.78	7.96	8.46	6.08	2.21	2.38	0.59	0.23	0.10	-	-	-	-	0.77	38.50	75.96
1.0-	-	-	-	-	0.23	1.07	1.83	2.91	2.78	2.02	1.56	0.96	0.41	0.03	0.01	-	-	-	-	0.15	13.96	89.92
1.5-	-	-	-	-	0.06	0.16	0.84	1.15	1.23	1.21	0.52	0.58	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	0.16	6.15	96.07
2.0-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.25	0.45	0.37	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	-	-	-	-	0.05	1.82	97.89
2.5-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.13	0.18	0.15	0.21	0.08	0.01	0.03	-	-	-	-	-	0.88	98.77
3.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	0.08	0.08	0.13	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	0.48	99.25
3.5-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.08	0.02	0.02	0.07	0.05	0.10	-	-	-	-	-	0.38	99.63
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.14	99.77
4.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.06	0.01	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	0.13	99.90
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.06	99.95
5.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	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	-	-	0.01	1.04	4.25	7.74	11.97	18.94	19.95	14.75	7.30	7.32	2.13	0.58	0.58	-	-	-	-	3.44	100.00	
未超過	-	-	0.01	1.05	5.30	13.04	25.01	43.95	63.91	78.65	85.96	93.27	95.40	95.98	96.56	96.56	96.56	96.56	96.56	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-	-	-	-	-	0.07	1.19	3.92	10.59	16.52	9.86	4.27	1.43	0.22	0.02	-	-	-	-	-	2.83	50.92	50.92
1.0-	-	-	-	-	-	0.20	1.09	6.51	9.42	9.64	4.09	1.62	0.48	0.03	-	-	-	-	-	0.30	33.40	84.32
2.0-	-	-	-	-	-	-	0.02	1.49	3.18	2.93	1.82	0.68	0.21	0.01	-	-	-	-	-	0.24	10.58	94.90
3.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.88	0.97	0.58	0.32	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07	3.00	97.89
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.39	0.33	0.07	0.13	0.01	-	-	-	-	-	-	1.09	98.99
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.16	0.05	0.07	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	0.51	99.49
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.03	0.02	0.06	0.08	-	-	-	-	-	-	0.28	99.77
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.05	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.14	99.91
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.08	99.99
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	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	-	-	-	-	0.07	1.38	5.03	18.70	30.25	24.14	11.27	4.23	1.28	0.20	0.01	-	-	-	-	3.44	100.00	
未超過	-	-	-	-	0.07	1.45	6.49	25.18	55.44	79.57	90.84	95.07	96.35	96.54	96.56	96.56	96.56	96.56	96.56	100.00		