

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 1 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	20	21	23	25	26	26	25	22	18	13	9	5	4	3	5	8	11	15	17	19	19	19	18	18	389	16.2	4:32	27	19:56	19	*	*	*	*	12:42	3	23:45	17	*	*	*	*	
2	17	18	19	20	22	23	22	21	18	14	11	7	5	4	5	7	10	13	16	17	18	18	17	16	358	14.9	5:13	23	20:13	18	*	*	*	*	13: 8	4	*	*	*	*	*	*	
3	15	15	15	16	18	19	19	19	17	15	12	10	8	7	7	8	10	13	15	17	18	18	17	16	344	14.3	6: 0	19	20:24	18	*	*	*	*	1: 0	15	13:28	7	*	*	*	*	
4	15	14	13	13	14	15	16	16	16	15	13	12	10	10	9	10	12	14	16	18	19	19	18	17	344	14.3	L	7: 8	16	20:33	19	*	*	*	*	2:30	13	13:38	9	*	*	*	*
5	15	13	12	11	11	11	12	13	14	14	14	14	13	13	13	13	14	16	18	20	21	21	20	19	355	14.8	9:19	14	20:46	21	*	*	*	*	3:52	11	13:34	13	*	*	*	*	
6	17	14	12	10	9	8	9	10	11	13	14	15	15	15	16	16	17	18	20	21	23	23	22	22	371	15.5	21:10	23	*	*	*	*	*	5: 2	8	*	*	*	*	*	*		
7	19	17	13	11	8	7	6	7	9	11	13	15	17	18	19	19	20	20	22	23	24	26	26	25	395	16.5	21:46	26	*	*	*	*	*	5:58	6	*	*	*	*	*	*		
8	23	20	16	13	9	7	5	4	5	8	11	14	17	19	21	21	22	23	23	24	25	27	28	28	413	17.2	22:35	28	*	*	*	*	*	6:47	4	*	*	*	*	*	*		
9	27	24	20	16	12	8	4	2	2	4	7	11	16	19	21	23	24	24	24	25	26	27	29	30	425	17.7	23:31	30	*	*	*	*	*	7:35	2	*	*	*	*	*	*		
10	30	28	25	21	15	10	5	2	0	0	3	7	12	17	20	23	24	24	24	24	25	26	28	30	423	17.6	*	*	*	*	*	*	*	8:23	0	*	*	*	*	*	*		
11	32	32	30	26	20	14	8	3	-1	-3	-2	1	7	12	17	21	23	24	24	23	23	24	26	28	412	17.2	N	0:30	32	*	*	*	*	*	9:13	-3	*	*	*	*	*	*	
12	31	33	32	30	26	20	13	6	0	-3	-5	-3	1	6	12	17	20	22	22	21	21	21	22	24	389	16.2	1:28	# 33	17:36	22	*	*	*	*	10: 3	-5	20:17	21	*	*	*	*	
13	27	30	33	32	30	25	18	11	4	-2	-5	-6	-4	1	7	12	17	19	20	20	19	18	18	19	363	15.1	2:25	# 33	18: 2	20	*	*	*	*	10:51	-6	21:13	18	*	*	*	*	
14	22	25	29	31	31	28	23	16	8	2	-3	-6	-6	-4	2	8	13	16	18	18	17	15	15	15	333	13.9	3:21	31	18:29	18	*	*	*	*	11:37	# -7	22:19	15	*	*	*	*	
15	16	19	23	27	29	28	25	20	14	7	1	-3	-5	-4	-1	4	10	14	16	17	16	14	13	12	312	13.0	4:18	29	18:55	17	*	*	*	*	12:21	-5	23:38	11	*	*	*	*	
16	11	13	15	19	23	25	24	22	17	12	6	2	-1	-2	-1	3	8	12	15	17	16	15	12	10	293	12.2	5:18	25	19:20	17	*	*	*	*	13: 0	-2	*	*	*	*	*	*	
17	9	8	9	12	15	18	20	20	18	15	11	7	4	3	3	5	8	12	15	17	18	16	14	11	288	12.0	6:26	20	19:45	18	*	*	*	*	0:56	8	13:34	3	*	*	*	*	
18	8	7	6	6	8	11	14	16	16	15	14	11	9	8	8	8	10	13	16	18	19	19	17	14	291	12.1	U	7:53	16	20:10	19	*	*	*	*	2:11	6	13:57	8	*	*	*	*
19	11	8	5	4	4	5	8	10	12	13	14	14	13	13	13	13	14	16	18	20	21	22	20	18	309	12.9	10: 1	14	20:39	22	*	*	*	*	3:31	4	13:32	12	*	*	*	*	
20	15	11	8	5	3	2	3	5	7	10	12	14	15	15	16	17	18	19	20	22	23	24	24	22	330	13.8	21:16	24	*	*	*	*	*	4:55	2	*	*	*	*	*	*		
21	19	16	12	8	5	2	1	1	3	6	9	12	15	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	25	349	14.5	22: 5	26	*	*	*	*	*	6:12	1	*	*	*	*	*	*		
22	23	20	17	12	8	5	2	0	1	3	6	10	14	16	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	367	15.3	23: 5	27	*	*	*	*	*	7:16	0	*	*	*	*	*	*		
23	26	25	21	17	13	8	4	1	0	1	3	7	11	15	18	20	21	22	23	23	24	24	26	27	380	15.8	*	*	*	*	*	*	*	8: 9	0	*	*	*	*	*	*		
24	28	27	25	22	17	12	7	3	1	0	1	4	9	13	17	19	21	21	21	22	22	23	24	26	385	16.0	0: 5	28	*	*	*	*	*	8:55	0	*	*	*	*	*	*		
25	27	28	27	25	21	16	10	5	2	-1	-1	1	5	10	14	17	19	20	20	20	20	20	21	23	369	15.4	0:59	28	*	*	*	*	*	9:35	-1	*	*	*	*	*	*		
26	25	27	28	26	23	19	13	8	3	0	-2	-1	2	6	11	15	17	18	18	18	17	17	18	19	345	14.4	F	1:48	28	17:24	18	*	*	*	*	10:12	-2	20:17	17	*	*	*	*
27	22	24	26	26	24	21	16	10	4	0	-2	-3	-1	3	8	12	15	16	17	16	15	14	15	16	314	13.1	2:31	26	17:39	17	*	*	*	*	10:45	-3	21: 3	14	*	*	*	*	
28	18	20	23	24	24	21	17	12	6	1	-2	-3	-3	0	5	9	12	14	15	14	13	12	12	12	276	11.5	3:12	24	17:57	15	*	*	*	*	11:14	-3	21:52	12	*	*	*	*	
29	13	16	19	21	22	21	18	13	8	3	0	-3	-3	-1	3	7	11	13	14	13	12	10	9	9	248	10.3	3:51	22	18:13	14	*	*	*	*	11:39	-3	22:46	9	*	*	*	*	
30	10	11	14	17	19	19	17	14	10	5	2	-1	-2	-1	2	6	10	12	13	13	12	10	8	7	227	9.5	4:31	19	18:26	13	*	*	*	*	12: 1	-2	23:44	7	*	*	*	*	
31	7	8	10	12	15	16	15	14	11	7	4	2	1	1	3	6	10	12	14	14	13	11	8	7	221	9.2	5:14	16	18:34	14	*	*	*	*	12:17	1	*	*	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	10618	14.3	13日 2時 25分	33	2	14日 11時 37分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 2 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	6	6	6	8	11	12	13	13	11	9	7	5	4	4	5	8	11	13	15	15	14	12	10	7	225	9.4		6:6	13	18:41	15	*	*	*	*	0:41	5	12:23	4	*	*	*	*		
2	6	5	4	5	7	9	11	11	11	10	9	8	7	7	8	10	12	15	16	17	16	14	12	9	239	10.0		7:18	11	18:52	17	*	*	*	*	1:38	4	12:15	7	*	*	*	*		
3	7	5	4	4	4	6	8	9	10	10	10	10	10	11	11	13	15	17	18	19	19	17	15	12	264	11.0	L	19:11	19	*	*	*	*	*	*	2:40	4	*	*	*	*				
4	9	6	4	3	3	3	5	7	8	10	11	12	13	13	14	15	17	18	20	21	21	20	18	16	287	12.0		19:43	21	*	*	*	*	*	*	3:53	3	*	*	*	*				
5	12	9	6	4	2	2	2	3	5	8	10	12	14	15	16	17	19	20	21	22	23	23	22	20	307	12.8		20:33	23	*	*	*	*	*	*	5:11	2	*	*	*	*				
6	17	13	9	6	3	1	0	0	2	4	7	11	13	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	23	313	13.0		21:47	24	*	*	*	*	*	*	6:20	0	*	*	*	*				
7	21	18	14	9	5	1	-1	-3	-3	-1	3	7	11	14	17	18	19	19	20	20	21	23	24	25	301	12.5		23:13	25	*	*	*	*	*	*	7:20	-3	*	*	*	*				
8	24	22	19	14	9	4	-1	-4	-6	-5	-3	2	7	11	15	17	18	18	18	18	19	20	22	24	282	11.8		*	*	*	*	*	*	*	8:15	-6	*	*	*	*					
9	26	26	23	19	14	8	2	-4	-7	-9	-8	-4	1	7	11	15	16	16	16	15	15	16	17	20	251	10.5		0:28	#26	16:38	16	*	*	*	*	9:6	-9	19:33	15	*	*	*	*		
10	24	26	26	24	19	13	6	-1	-6	-10	-11	-9	-4	2	8	12	14	14	14	12	11	11	12	14	221	9.2	N	1:32	#26	16:50	15	*	*	*	*	9:53	#-11	20:32	11	*	*	*	*		
11	18	23	25	25	23	18	12	4	-3	-8	-11	-11	-8	-2	4	9	12	13	12	10	8	7	7	8	195	8.1		2:32	#26	17:8	13	*	*	*	*	10:37	#-11	21:36	6	*	*	*	*		
12	11	16	21	24	24	21	16	10	3	-3	-7	-10	-9	-5	1	7	10	12	12	10	7	4	3	2	180	7.5		3:30	24	17:27	13	*	*	*	*	11:17	-10	22:42	2	*	*	*	*		
13	4	8	13	18	21	21	18	14	8	2	-2	-5	-6	-5	0	5	10	12	13	12	8	4	1	0	174	7.3		4:32	21	17:48	13	*	*	*	*	11:54	-6	23:47	-1	*	*	*	*		
14	-1	1	5	10	14	17	17	15	12	7	3	0	-1	-1	1	6	10	13	15	14	11	7	3	0	178	7.4		5:39	17	18:9	15	*	*	*	*	12:24	-2	*	*	*	*				
15	-2	-3	-1	2	7	11	13	14	13	10	7	5	4	4	5	8	12	15	16	16	15	11	7	3	192	8.0		6:54	14	18:32	17	*	*	*	*	0:49	-3	12:44	4	*	*	*	*		
16	-1	-3	-4	-2	1	4	7	10	11	11	10	9	8	9	9	11	13	16	18	18	18	15	12	7	207	8.6		8:26	11	18:57	18	*	*	*	*	1:53	-4	12:21	8	*	*	*	*		
17	3	0	-2	-3	-3	-1	2	5	7	9	10	11	11	12	13	14	16	17	19	20	20	19	16	13	228	9.5	U	19:26	20	*	*	*	*	3:6	-3	*	*	*	*						
18	9	5	2	-1	-2	-2	-1	1	3	6	9	11	12	14	15	16	18	19	20	20	21	20	19	17	251	10.5		20:7	21	*	*	*	*	4:34	-3	*	*	*	*						
19	14	10	7	3	0	-2	-2	-2	0	3	6	9	12	14	16	17	18	19	19	20	20	21	21	20	263	11.0		21:19	21	*	*	*	*	6:2	-2	*	*	*	*						
20	18	15	12	8	4	1	-1	-2	-2	0	3	7	10	13	15	17	18	18	18	19	19	20	21	21	271	11.3		22:53	21	*	*	*	*	7:10	-2	*	*	*	*						
21	20	18	16	12	8	4	0	-2	-3	-2	0	4	8	11	14	15	16	17	17	17	17	17	19	20	263	11.0		*	*	*	*	*	*	8:3	-3	*	*	*	*						
22	21	20	18	15	11	7	2	-1	-3	-4	-2	1	5	9	12	14	15	15	14	14	14	14	16	18	245	10.2		0:5	21	16:26	15	*	*	*	*	8:45	-4	19:21	14	*	*	*	*		
23	19	20	19	17	14	9	4	0	-3	-5	-4	-2	2	6	10	12	13	13	12	11	11	11	12	14	215	9.0		1:1	20	16:20	13	*	*	*	*	9:20	-5	20:0	11	*	*	*	*		
24	17	19	19	18	15	11	6	1	-3	-5	-6	-4	-1	4	8	10	11	11	10	9	8	7	8	10	183	7.6	F	1:47	19	16:26	12	*	*	*	*	9:50	-6	20:41	7	*	*	*	*		
25	13	16	18	18	16	13	8	3	-2	-5	-6	-6	-3	1	6	9	10	10	9	7	5	4	4	6	154	6.4		2:31	18	16:37	10	*	*	*	*	10:16	-6	21:23	4	*	*	*	*		
26	8	12	15	16	16	13	10	5	0	-4	-6	-6	-4	0	4	7	9	10	9	6	4	2	1	2	129	5.4		3:13	16	16:47	10	*	*	*	*	10:40	-6	22:7	1	*	*	*	*		
27	4	7	11	14	14	13	11	7	2	-1	-4	-5	-4	-1	4	7	9	10	9	7	4	1	0	-1	118	4.9		3:56	14	16:56	10	*	*	*	*	11:0	-5	22:51	-1	*	*	*	*		
28	0	3	7	10	12	12	11	8	5	1	-1	-2	-2	0	4	8	10	11	10	8	5	2	-1	-2	119	5.0		4:42	12	17:3	11	*	*	*	*	11:17	-2	23:34	-2	*	*	*	*		
29	-2	0	3	6	9	11	11	9	7	4	2	1	1	3	5	9	11	12	12	10	7	3	0	-2	132	5.5		5:33	11	17:9	12	*	*	*	*	11:26	1	*	*	*	*				

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	6387	9.2	11日2時32分	26	3	11日10時37分	-11	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 3 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	-3	-2	0	3	6	9	10	10	9	7	5	4	4	5	7	10	13	14	14	12	10	6	2	0	155	6.5		6:32	10	17:20	14	*	*	*	*	0:16	-3	11:22	4	*	*	*	*
2	-2	-3	-2	0	3	6	8	9	9	9	8	7	8	8	10	12	14	16	16	15	13	9	5	2	180	7.5		7:46	9	17:37	16	*	*	*	*	1:1	-3	11:4	7	*	*	*	*
3	0	-2	-2	-2	0	3	5	7	8	9	9	10	10	11	12	14	16	17	18	17	16	13	9	6	204	8.5		18:2	18	*	*	*	*	1:53	-2	*	*	*	*	*	*		
4	2	0	-2	-2	-2	0	2	4	6	8	9	11	12	13	14	15	17	18	19	19	18	16	13	10	220	9.2	L	18:38	19	*	*	*	*	3:1	-2	*	*	*	*	*	*		
5	6	3	0	-2	-3	-3	-2	0	3	5	8	10	12	13	14	16	17	17	18	19	19	18	16	14	218	9.1		19:39	19	*	*	*	*	4:30	-3	*	*	*	*	*	*		
6	11	7	3	0	-2	-4	-5	-4	-2	1	4	8	10	12	14	15	16	16	16	17	18	18	18	17	204	8.5		21:28	19	*	*	*	*	5:56	-5	*	*	*	*	*	*		
7	15	12	8	3	-1	-4	-7	-7	-7	-4	0	4	7	10	12	13	14	14	14	14	15	16	18	19	178	7.4		23:14	19	*	*	*	*	7:3	-7	*	*	*	*	*	*		
8	18	16	13	8	3	-2	-6	-9	-10	-9	-6	-1	4	8	10	11	11	11	10	10	10	12	14	17	143	6.0		15:35	12	*	*	*	*	7:59	-10	18:51	10	*	*	*	*		
9	19	19	17	13	8	2	-4	-8	-11	-12	-10	-5	0	5	8	10	10	9	7	5	5	6	8	12	113	4.7		0:32	19	15:34	10	*	*	*	*	8:48	#-12	19:49	5	*	*	*	*
10	16	19	19	17	13	8	1	-5	-9	-11	-11	-9	-3	2	6	9	9	8	5	2	0	0	1	4	91	3.8	N	1:39	#20	15:44	9	*	*	*	*	9:32	#-12	20:48	0	*	*	*	*
11	10	15	18	19	17	13	7	0	-5	-8	-10	-9	-5	1	6	9	10	9	6	1	-2	-4	-5	-3	90	3.8		2:42	19	15:59	10	*	*	*	*	10:11	-10	21:47	-5	*	*	*	*
12	1	7	13	16	17	16	12	6	1	-4	-6	-7	-5	0	6	10	11	11	8	3	-2	-5	-8	-8	93	3.9		3:48	17	16:17	11	*	*	*	*	10:47	-7	22:44	-8	*	*	*	*
13	-6	-1	6	11	14	15	14	10	6	2	-1	-2	-2	1	6	11	13	13	11	7	2	-3	-7	-10	110	4.6		4:56	15	16:38	13	*	*	*	*	11:18	-2	23:39	-10	*	*	*	*
14	-10	-7	-2	4	9	12	13	12	9	7	4	3	3	4	8	12	15	16	15	12	7	1	-4	-8	135	5.6		6:6	13	17:1	16	*	*	*	*	11:41	3	*	*	*	*	*	*
15	-10	-10	-7	-3	2	6	9	11	11	9	8	7	7	8	10	13	16	17	17	16	12	7	2	-3	155	6.5		7:20	11	17:27	18	*	*	*	*	0:34	-10	11:38	7	*	*	*	*
16	-6	-8	-9	-6	-3	1	5	8	9	10	10	10	11	11	13	15	17	18	19	18	16	12	8	3	182	7.6		17:54	19	*	*	*	*	1:32	-9	*	*	*	*	*	*		
17	-1	-4	-6	-6	-5	-3	0	3	6	8	10	11	12	13	14	16	17	18	19	19	17	15	12	8	193	8.0	U	18:23	19	*	*	*	*	2:39	-7	*	*	*	*	*	*		
18	5	1	-2	-4	-4	-4	-2	0	3	6	8	10	12	14	15	16	17	17	18	18	17	17	15	12	205	8.5		19:3	18	*	*	*	*	4:7	-4	*	*	*	*	*	*		
19	10	6	3	0	-2	-3	-4	-2	0	3	6	8	11	13	14	15	16	16	16	16	16	16	15	205	8.5		20:45	16	*	*	*	*	5:38	-4	*	*	*	*	*	*			
20	13	10	7	4	1	-2	-3	-4	-3	0	3	6	9	11	13	13	14	14	13	13	13	14	15	15	189	7.9		16:1	14	22:47	15	*	*	*	*	6:46	-4	18:55	13	*	*	*	*
21	14	13	10	7	4	0	-2	-4	-4	-3	0	4	7	9	11	12	12	11	10	10	10	11	12	14	168	7.0		15:23	12	*	*	*	*	7:36	-4	19:23	10	*	*	*	*		
22	14	14	12	9	6	2	-1	-4	-5	-4	-2	1	5	7	9	10	10	9	8	7	7	7	9	11	141	5.9		0:4	14	15:10	10	*	*	*	*	8:14	-5	19:48	7	*	*	*	*
23	13	14	13	11	8	4	0	-3	-5	-5	-4	-1	3	6	8	9	8	7	5	4	3	3	5	7	113	4.7		1:0	14	15:9	9	*	*	*	*	8:45	-5	20:17	3	*	*	*	*
24	10	12	13	12	9	6	2	-2	-4	-5	-5	-2	1	5	7	8	8	6	4	1	0	0	1	3	90	3.8		1:49	13	15:13	8	*	*	*	*	9:11	-5	20:50	0	*	*	*	*
25	7	10	12	12	11	8	4	0	-3	-4	-4	-3	1	4	7	8	8	6	3	0	-2	-3	-3	-1	78	3.3	F	2:37	12	15:19	8	*	*	*	*	9:33	-5	21:25	-3	*	*	*	*
26	2	7	10	11	11	9	6	2	-1	-2	-3	-2	1	5	8	9	9	8	5	1	-3	-5	-5	-4	79	3.3		3:25	11	15:26	9	*	*	*	*	9:54	-3	22:1	-5	*	*	*	*
27	-2	3	7	10	11	10	8	5	2	0	-1	0	2	5	9	11	11	9	7	2	-2	-5	-6	-6	90	3.8		4:15	11	15:34	11	*	*	*	*	10:13	-1	22:37	-7	*	*	*	*
28	-5	-1	4	8	10	11	10	8	5	3	2	2	4	7	10	12	13	12	9	5	1	-3	-6	-7	114	4.8		5:5	11	15:45	13	*	*	*	*	10:27	2	23:14	-7	*	*	*	*
29	-6	-4	1	5	8	10	11	10	8	6	6	5	6	8	11	14	15	14	12	8	4	-1	-4	-6	141	5.9		5:58	11	16:1	15	*	*	*	*	10:32	5	23:53	-7	*	*	*	*
30	-7	-6	-2	2	6	8	10	11	10	9	8	8	9	10	13	15	17	16	15	12	7	2	-2	-4	167	7.0		6:54	11	16:21	17	*	*	*	*	10:22	8	*	*	*	*	*	*
31	-6	-6	-4	-1	3	6	8	10	11	10	10	10	11	12	14	16	18	18	17	14	11	6	2	-2	188	7.8		16:46	18	*	*	*	*	0:36	-6	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	4632	6.2				10日1時39分	20	1	10日9時32分	-12	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 4 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		満潮								干潮								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位						
1	-4	-5	-5	-4	-1	2	5	8	9	10	11	11	12	13	15	16	18	18	18	17	14	10	6	2	196	8.2		17:17	18	*	*	*	*	*	*	1:27	-5	*	*	*	*	*	*	
2	-1	-3	-5	-5	-4	-2	1	4	6	8	10	11	12	14	15	16	17	17	18	17	16	14	10	6	192	8.0	L	18:1	18	*	*	*	*	*	*	2:35	-5	*	*	*	*	*	*	
3	3	-1	-3	-5	-5	-5	-3	-1	2	5	8	10	11	13	14	14	15	15	16	16	16	15	14	11	175	7.3		19:27	16	*	*	*	*	*	*	4:3	-5	*	*	*	*	*	*	
4	7	4	0	-3	-5	-7	-7	-5	-3	1	4	7	9	11	12	12	12	12	13	13	14	15	14	145	6.0		21:36	15	*	*	*	*	*	*	5:29	-7	*	*	*	*	*	*		
5	12	8	4	0	-3	-6	-8	-8	-6	-3	1	4	7	9	10	10	9	8	8	8	10	12	14	15	115	4.8		14:19	10	23:20	15	*	*	*	*	*	6:36	-8	18:4	8	*	*	*	*
6	15	13	9	5	1	-4	-7	-9	-9	-6	-3	2	6	8	9	8	7	5	4	3	4	6	9	12	88	3.7		14:9	9	*	*	*	*	*	*	7:30	-9	19:2	3	*	*	*	*	
7	15	15	14	10	6	1	-3	-6	-8	-7	-4	0	5	8	9	9	6	3	0	-2	-2	-1	2	7	77	3.2		0:40	15	14:13	9	*	*	*	*	*	8:16	-8	19:56	-2	*	*	*	*
8	11	15	16	14	11	7	2	-2	-5	-6	-4	-1	4	8	10	10	8	4	0	-4	-6	-7	-5	-1	79	3.3		1:52	16	14:26	11	*	*	*	*	*	8:57	-6	20:49	-7	*	*	*	*
9	5	11	14	16	15	12	7	3	0	-2	-2	0	5	9	12	13	11	8	2	-3	-7	-10	-10	-8	101	4.2	N	3:4	16	14:45	13	*	*	*	*	*	9:34	-2	21:42	-10	*	*	*	*
10	-3	4	10	14	15	15	12	8	5	3	2	3	6	11	14	16	15	12	7	1	-5	-9	-12	-12	132	5.5		4:14	15	15:9	16	*	*	*	*	*	10:7	2	22:34	#-12	*	*	*	*
11	-9	-3	4	9	13	15	14	12	10	8	7	7	8	12	16	18	19	17	13	7	0	-6	-10	-12	169	7.0		5:20	15	15:36	19	*	*	*	*	*	10:32	7	23:25	#-12	*	*	*	*
12	-12	-8	-3	3	8	12	14	14	13	11	11	11	11	13	17	19	21	20	17	12	6	0	-5	-9	196	8.2		6:26	14	16:6	21	*	*	*	*	*	10:41	11	*	*	*	*	*	*
13	-11	-10	-7	-2	3	8	11	13	13	13	13	13	14	15	17	20	21	21	20	17	12	6	1	-3	218	9.1		16:37	21	*	*	*	*	*	*	0:16	-11	*	*	*	*	*	*	
14	-7	-8	-7	-5	-1	3	7	10	12	13	14	14	15	16	17	19	20	21	21	19	16	11	7	3	230	9.6		17:9	21	*	*	*	*	*	*	1:11	-8	*	*	*	*	*	*	
15	-1	-4	-5	-5	-3	0	3	7	9	11	13	14	15	16	17	18	19	19	19	19	17	14	11	7	230	9.6		17:42	19	*	*	*	*	*	*	2:13	-5	*	*	*	*	*	*	
16	4	1	-2	-3	-3	-2	0	3	6	9	11	13	14	15	16	16	17	17	17	17	16	15	13	11	221	9.2	U	18:27	17	*	*	*	*	*	*	3:30	-3	*	*	*	*	*	*	
17	8	5	2	0	-2	-2	-1	1	3	6	9	11	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	12	204	8.5		17:43	14	*	*	*	*	*	*	4:52	-2	*	*	*	*	*	*	
18	10	8	5	2	0	-1	-2	-1	1	4	6	9	11	12	12	12	12	11	11	11	11	12	12	12	180	7.5		14:9	12	22:28	12	*	*	*	*	*	5:55	-2	18:40	11	*	*	*	*
19	11	10	7	5	2	0	-1	-2	0	2	5	7	9	11	11	10	9	8	7	7	7	8	10	11	154	6.4		13:49	11	23:56	11	*	*	*	*	*	6:42	-2	19:7	7	*	*	*	*
20	11	11	9	7	4	2	0	-1	-1	1	3	6	9	10	10	9	8	6	4	4	3	4	6	9	134	5.6		13:44	10	*	*	*	*	*	*	7:18	-1	19:34	3	*	*	*	*	
21	10	11	10	9	6	4	1	0	0	1	3	6	9	10	10	9	7	5	2	1	0	1	3	6	124	5.2		1:1	11	13:43	10	*	*	*	*	*	7:46	0	20:3	0	*	*	*	*
22	9	11	11	11	9	6	4	2	1	2	3	6	9	11	11	10	8	5	2	-1	-2	-2	-1	2	127	5.3		1:58	11	13:47	11	*	*	*	*	*	8:10	1	20:34	-3	*	*	*	*
23	6	9	11	12	11	9	6	4	3	3	5	7	10	13	13	12	10	6	2	-1	-4	-5	-4	-1	137	5.7		2:53	12	13:55	13	*	*	*	*	*	8:33	3	21:7	-5	*	*	*	*
24	3	7	11	12	13	12	10	7	6	6	6	9	12	14	15	15	13	9	5	0	-3	-5	-6	-4	167	7.0	F	3:45	13	14:8	15	*	*	*	*	*	8:54	6	21:42	-6	*	*	*	*
25	0	5	9	12	14	14	13	11	9	8	9	10	13	16	18	18	16	12	8	3	-2	-5	-6	-6	199	8.3		4:34	14	14:26	18	*	*	*	*	*	9:14	8	22:17	-6	*	*	*	*
26	-3	2	7	11	14	15	15	13	12	11	11	12	14	17	19	20	19	16	12	6	1	-3	-5	-6	230	9.6		5:21	15	14:48	20	*	*	*	*	*	9:28	11	22:55	-6	*	*	*	*
27	-5	-1	4	9	12	15	16	15	14	13	13	14	15	18	20	22	21	19	15	10	5	0	-3	-5	256	10.7		6:11	16	15:15	22	*	*	*	*	*	9:32	13	23:37	-6	*	*	*	*
28	-6	-4	0	5	9	13	15	16	15	15	15	15	16	18	20	22	23	21	19	14	9	4	-1	-3	270	11.3		7:9	16	15:46	#23	*	*	*	*	*	9:28	15	*	*	*	*	*	*
29	-5	-5	-2	1	5	9	12	14	15	15	16	16	17	18	20	21	23	22	21	18	13	8	3	-1	274	11.4		16:21	#23	*	*	*	*	*	*	0:24	-5	*	*	*	*	*	*	
30	-3	-5	-4	-2	1	5	8	11	13	14	15	16	17	17	18	20	21	22	21	19	16	12	8	3	263	11.0		17:7	22	*	*	*	*	*	*	1:18	-5	*	*	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	5283	7.3	29日 16時 21分	23	2	11日 23時 25分	-12	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	0	-3	-4	-4	-2	0	4	7	10	12	13	15	15	16	17	17	18	19	20	19	18	15	12	8	242	10.1	L	18:13	20	*	*	*	*	*	*	*	2:24	-4	*	*	*	*	*	*	
2	4	0	-2	-4	-4	-3	0	3	6	9	11	13	14	14	14	15	15	15	16	17	17	17	15	12	214	8.9		19:52	17	*	*	*	*	*	*	*	3:39	-4	*	*	*	*	*	*	
3	8	5	1	-1	-3	-4	-3	0	3	6	9	11	12	13	12	12	11	11	11	12	14	15	16	15	186	7.8		12:44	13	21:48	16	*	*	*	*	*	*	4:52	-4	16:54	11	*	*	*	*
4	13	10	6	3	0	-2	-2	-1	1	5	8	11	12	12	11	10	8	7	6	7	8	11	14	15	173	7.2		12:35	12	23:32	15	*	*	*	*	*	*	5:53	-2	18: 2	6	*	*	*	*
5	15	14	11	8	5	2	0	0	1	4	8	11	13	13	12	10	6	4	2	1	2	5	9	13	169	7.0		12:41	13	*	*	*	*	*	*	6:45	0	18:57	1	*	*	*	*		
6	15	16	15	13	10	7	5	3	3	5	8	12	15	16	15	12	8	3	0	-3	-3	-2	2	7	182	7.6		0:59	16	12:55	16	*	*	*	*	*	7:29	3	19:50	-3	*	*	*	*	
7	12	16	17	17	15	12	10	8	7	8	10	14	17	19	18	16	12	6	1	-3	-6	-6	-4	1	217	9.0		2:19	17	13:17	19	*	*	*	*	*	8: 8	7	20:42	-6	*	*	*	*	
8	7	12	16	18	18	17	14	13	11	11	12	15	19	22	22	21	17	11	5	-1	-5	-8	-8	-5	254	10.6	N	3:32	18	13:45	22	*	*	*	*	*	8:42	11	21:32	#-8	*	*	*	*	
9	1	7	13	17	19	19	18	16	15	15	15	17	20	24	25	25	22	17	11	4	-2	-6	-8	-8	296	12.3		4:38	20	14:17	25	*	*	*	*	*	9: 7	15	22:22	#-8	*	*	*	*	
10	-4	2	8	14	18	20	20	19	18	18	18	19	21	24	27	27	26	23	17	11	4	-1	-5	-7	337	14.0		5:40	20	14:53	27	*	*	*	*	*	9:16	18	23:11	-7	*	*	*	*	
11	-6	-2	4	9	14	18	20	20	20	19	20	20	21	24	26	28	28	26	22	17	11	5	0	-4	360	15.0		15:30	28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
12	-5	-3	0	5	10	14	17	19	20	20	20	21	21	23	25	27	27	27	25	21	16	10	5	1	366	15.3		16: 9	28	*	*	*	*	*	*	0: 1	-5	*	*	*	*	*	*		
13	-2	-2	-1	2	6	10	14	17	18	19	20	20	21	22	23	24	25	26	25	23	19	15	10	6	360	15.0		16:49	26	*	*	*	*	*	*	0:52	-2	*	*	*	*	*	*		
14	2	0	0	1	4	7	11	14	16	17	18	19	20	20	21	22	22	23	23	22	20	17	13	10	342	14.3		17:32	23	*	*	*	*	*	*	1:46	0	*	*	*	*	*	*		
15	6	4	2	2	3	5	8	11	13	15	17	18	18	18	19	19	20	20	20	19	17	15	12	320	13.3	U	18:26	20	*	*	*	*	*	*	2:45	2	*	*	*	*	*	*			
16	9	7	4	3	3	4	6	8	11	13	15	16	17	17	17	16	16	16	16	16	17	16	15	14	292	12.2		12:38	17	19:48	17	*	*	*	*	*	3:43	3	16:55	16	*	*	*	*	
17	12	9	7	5	4	4	5	7	10	12	14	15	16	16	15	14	13	13	12	13	13	14	14	14	271	11.3		12:16	16	21:57	14	*	*	*	*	*	4:35	4	17:53	12	*	*	*	*	
18	13	11	9	8	6	6	6	7	9	11	13	15	16	15	14	13	11	10	9	9	10	11	13	13	258	10.8		12:10	16	23:47	14	*	*	*	*	*	5:16	6	18:30	9	*	*	*	*	
19	14	13	12	10	9	8	8	8	10	12	14	16	16	16	15	13	10	8	6	6	6	8	10	12	260	10.8		12: 9	16	*	*	*	*	*	*	5:49	8	19: 3	6	*	*	*	*		
20	14	14	14	13	12	11	10	10	11	13	15	17	18	18	16	14	11	8	5	4	4	5	8	11	276	11.5		1: 8	14	12:13	18	*	*	*	*	*	6:17	10	19:35	3	*	*	*	*	
21	13	15	16	16	15	14	13	13	13	15	17	19	21	20	19	16	12	8	5	3	2	2	5	8	300	12.5		2:16	16	12:24	21	*	*	*	*	*	6:44	13	20: 8	2	*	*	*	*	
22	12	15	17	18	18	17	16	16	16	17	19	21	23	23	22	19	16	11	7	3	1	1	2	6	336	14.0		3:13	18	12:43	23	*	*	*	*	*	7:11	16	20:43	0	*	*	*	*	
23	10	14	18	20	20	20	19	18	18	19	20	23	25	26	26	23	19	15	9	5	2	0	0	3	372	15.5	F	4: 2	20	13: 8	26	*	*	*	*	*	7:38	18	21:20	0	*	*	*	*	
24	8	13	17	20	22	22	21	21	20	20	22	24	26	28	28	27	24	19	13	8	3	1	-1	1	407	17.0		4:47	22	13:39	29	*	*	*	*	*	8: 4	20	22: 0	-1	*	*	*	*	
25	4	9	14	19	21	23	23	22	22	22	24	26	29	30	30	27	23	18	12	6	2	0	-1	427	17.8		5:32	23	14:14	30	*	*	*	*	*	8:26	22	22:43	-1	*	*	*	*		
26	1	6	11	16	19	22	23	23	23	23	24	26	28	30	31	30	27	22	16	10	5	2	-1	440	18.3		6:22	23	14:53	#31	*	*	*	*	*	8:43	23	23:30	-1	*	*	*	*		
27	-1	2	6	11	16	19	22	23	23	23	23	25	26	29	31	31	29	26	21	15	9	4	1	437	18.2		15:37	#31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
28	-1	0	2	7	11	15	19	21	22	22	22	23	24	26	28	30	29	28	24	19	14	8	4	419	17.5		16:27	30	*	*	*	*	*	*	0:20	-1	*	*	*	*	*	*			
29	1	0	0	3	7	11	15	18	20	20	21	21	22	23	24	26	27	27	26	22	18	13	8	394	16.4		17:26	28	*	*	*	*	*	*	1:14	0	*	*	*	*	*	*			
30	5	2	1	1	4	7	11	15	17	19	19	19	19	19	20	20	22	23	24	25	23	21	17	13	366	15.3		18:39	25	*	*	*	*	*	*	2:11	1	*	*	*	*	*	*		
31	9	6	4	3	3	5	9	12	15	17	19	19	18	18	17	16	17	18	19	21	22	21	20	17	345	14.4	L	10:43	19	20:12	22	*	*	*	*	*	3: 8	3	15:10	16	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	9618	12.9	27日 15時 37分	31	2	9日 22時 22分	-8	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	14	11	8	6	5	6	8	11	14	17	19	19	19	17	15	14	13	13	13	15	18	19	20	20	334	13.9		10:52	19	22: 7	20	*	*	*	*	4: 4	5	16:41	12	*	*	*	*
2	18	16	13	11	10	9	10	12	15	18	20	21	20	18	16	13	10	9	8	9	12	15	18	20	341	14.2		11: 6	21	23:57	20	*	*	*	*	4:56	9	17:49	8	*	*	*	*
3	20	20	18	16	15	14	14	15	17	20	22	24	24	22	19	15	11	7	5	5	6	9	14	18	370	15.4		11:25	24	*	*	*	*	5:42	14	18:47	5	*	*	*	*		
4	20	22	22	21	20	19	18	18	19	22	25	27	27	26	23	19	14	9	5	3	2	4	8	13	406	16.9		1:35	22	11:52	28	*	*	*	*	6:20	18	19:42	2	*	*	*	*
5	18	22	24	24	24	23	22	22	23	24	26	29	31	31	29	24	19	13	8	4	1	1	4	9	455	19.0		3: 1	24	12:25	31	*	*	*	*	6:51	22	20:33	# 1	*	*	*	*
6	14	19	23	25	26	26	26	25	25	26	28	30	33	34	33	30	25	19	13	7	3	1	1	5	497	20.7	N	4:11	26	13: 4	34	*	*	*	*	7:13	25	21:24	# 1	*	*	*	*
7	10	16	21	25	27	28	28	27	27	28	29	31	33	35	36	34	31	26	19	13	7	3	2	3	539	22.5		5:10	28	13:46	36	*	*	*	*	7:32	27	22:13	2	*	*	*	*
8	6	11	17	22	26	28	28	28	28	28	29	30	32	35	37	37	35	31	25	19	12	7	4	3	558	23.3		14:30	37	*	*	*	*	23: 1	3	*	*	*	*	*	*		
9	4	8	13	18	23	26	27	28	28	28	28	29	31	33	35	36	36	33	29	24	18	12	8	5	560	23.3		15:15	36	*	*	*	*	23:47	4	*	*	*	*	*	*		
10	4	6	10	15	19	23	25	27	27	27	27	28	29	30	32	34	35	34	31	27	22	16	11	8	547	22.8		15:59	35	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
11	6	6	8	11	16	20	23	25	25	25	26	26	26	27	29	30	32	32	31	28	24	20	15	11	522	21.8		16:42	32	*	*	*	*	0:32	6	*	*	*	*	*	*		
12	8	7	7	10	13	17	20	22	24	24	24	24	24	25	26	27	28	29	29	27	25	21	18	14	493	20.5		17:26	29	*	*	*	*	1:15	7	*	*	*	*	*	*		
13	11	9	9	9	12	15	18	20	22	23	23	23	23	23	23	23	24	25	25	25	24	22	19	16	466	19.4		18:16	25	*	*	*	*	1:54	9	*	*	*	*	*	*		
14	14	12	11	11	12	14	17	19	21	22	23	22	22	21	21	20	20	21	22	22	22	21	20	18	448	18.7	U	10:11	23	19:26	22	*	*	*	*	2:28	11	15:18	20	*	*	*	*
15	16	15	13	13	13	15	17	19	21	22	23	23	22	21	19	18	18	17	18	19	20	20	20	20	442	18.4		10:15	23	21:31	20	*	*	*	*	2:56	13	16:42	17	*	*	*	*
16	19	17	16	16	16	17	18	20	22	24	24	24	23	21	19	17	16	15	15	16	17	18	19	20	449	18.7		10:19	24	23:51	20	*	*	*	*	3:17	16	17:37	15	*	*	*	*
17	20	20	20	19	19	20	21	22	24	26	26	26	25	23	21	18	16	14	13	13	14	16	18	20	474	19.8		10:27	27	*	*	*	*	3:33	19	18:21	13	*	*	*	*		
18	22	23	23	22	22	23	23	25	26	28	29	29	28	26	23	20	17	14	12	11	12	14	17	20	509	21.2		10:43	29	*	*	*	*	19: 0	11	*	*	*	*	*	*		
19	22	24	25	26	26	26	26	27	28	30	32	32	32	30	27	23	19	15	12	10	10	12	15	18	547	22.8		11:11	32	*	*	*	*	19:39	10	*	*	*	*	*	*		
20	22	25	27	28	28	28	28	29	30	31	33	35	35	34	31	27	23	18	14	11	9	9	12	16	583	24.3		11:46	35	*	*	*	*	20:20	9	*	*	*	*	*	*		
21	20	24	27	29	30	30	30	30	31	32	34	36	37	37	35	32	27	22	17	12	9	8	9	12	610	25.4		12:27	38	*	*	*	*	21: 4	8	*	*	*	*	*	*		
22	17	22	26	29	31	31	31	31	31	32	33	36	38	39	39	36	32	27	21	15	11	8	7	9	632	26.3	F	13:13	39	*	*	*	*	21:50	7	*	*	*	*	*	*		
23	13	18	23	27	30	31	31	31	31	31	32	34	37	39	40	39	36	31	25	19	13	9	6	6	632	26.3		14: 2	# 40	*	*	*	*	22:38	6	*	*	*	*	*	*		
24	8	13	18	23	27	30	31	30	30	30	31	32	34	37	39	40	39	35	30	24	17	12	8	5	623	26.0		14:52	# 40	*	*	*	*	23:26	5	*	*	*	*	*	*		
25	6	8	13	19	23	27	29	29	29	29	29	29	31	33	36	38	39	37	34	28	22	16	11	7	602	25.1		7: 0	29	15:45	39	*	*	*	*	9:15	29	*	*	*	*	*	*
26	5	6	9	14	19	23	26	28	28	27	27	27	27	29	31	34	36	37	35	32	26	20	15	11	572	23.8		7:37	28	16:41	37	*	*	*	*	0:15	5	10:20	27	*	*	*	*
27	8	6	8	11	16	20	24	26	27	26	25	25	25	25	26	29	31	33	34	32	29	25	20	15	546	22.8		8: 9	27	17:44	34	*	*	*	*	1: 2	6	11:58	25	*	*	*	*
28	12	10	9	11	14	18	22	25	26	26	25	24	23	22	22	23	25	28	30	30	30	27	24	20	526	21.9		8:36	26	18:58	30	*	*	*	*	1:47	9	13:37	22	*	*	*	*
29	17	15	13	13	15	18	22	25	27	27	27	25	23	21	20	19	19	21	24	26	27	27	26	25	522	21.8	L	8:59	27	20:37	28	*	*	*	*	2:29	13	15: 3	19	*	*	*	*
30	22	20	19	18	19	20	23	26	28	29	29	28	25	22	19	17	16	16	18	20	23	25	26	27	535	22.3		9:23	30	22:43	27	*	*	*	*	3: 6	18	16:23	16	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	15340	21.3	24日 14時 52分	40	2	6日 21時 24分	1	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 7 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	26	25	24	23	23	24	26	28	30	32	33	32	29	26	22	18	16	14	14	15	18	21	24	27	570	23.8		9:50	33	*	*	*	*	*	*	*	3:35	23	17:36	14	*	*	*	*	
2	28	28	28	28	28	28	29	31	33	35	36	36	34	31	26	22	18	14	12	12	14	17	21	25	614	25.6		10:24	36	*	*	*	*	*	*	*	18:40	12	*	*	*	*	*	*	
3	28	30	31	31	32	32	32	33	35	36	38	39	38	36	32	27	22	18	14	12	11	13	17	22	659	27.5		11: 6	39	*	*	*	*	*	*	*	19:38	11	*	*	*	*	*	*	
4	26	29	32	33	34	34	34	35	36	37	39	41	42	41	38	33	28	23	18	14	11	11	14	18	701	29.2		11:54	42	*	*	*	*	*	*	*	20:31	11	*	*	*	*	*	*	
5	23	28	31	33	35	35	35	36	36	37	39	41	43	43	42	39	34	28	22	17	13	12	12	15	729	30.4		12:44	43	*	*	*	*	*	*	*	21:21	11	*	*	*	*	*	*	
6	19	25	29	32	34	35	35	35	36	36	38	40	42	44	44	42	38	33	27	21	17	13	12	13	740	30.8	N	13:35	44	*	*	*	*	*	*	*	22: 7	12	*	*	*	*	*	*	
7	16	21	26	30	33	34	35	35	34	35	36	37	40	42	44	43	41	37	32	26	20	16	13	12	738	30.8		14:23	44	*	*	*	*	*	*	*	22:51	12	*	*	*	*	*	*	
8	14	17	22	27	31	33	34	33	33	33	33	35	36	39	41	42	42	39	35	29	23	18	15	13	717	29.9		6:14	34	15: 9	42	*	*	*	*	*	8:32	33	23:31	12	*	*	*	*	
9	13	15	19	24	28	30	32	32	32	31	31	32	33	35	37	40	40	39	36	32	26	21	17	14	689	28.7		6:40	32	15:52	40	*	*	*	*	*	9:21	31	*	*	*	*	*	*	
10	13	14	17	21	25	28	30	31	30	30	29	29	30	31	33	35	37	37	36	33	28	24	19	16	656	27.3		7: 7	31	16:33	37	*	*	*	*	*	0: 6	13	10:19	29	*	*	*	*	
11	14	14	16	19	23	26	28	30	30	29	28	27	27	28	29	31	33	34	34	32	29	26	22	19	628	26.2		7:31	30	17:17	34	*	*	*	*	*	0:37	14	11:35	27	*	*	*	*	
12	17	16	17	19	22	25	28	29	29	29	28	27	26	26	26	27	29	30	31	30	29	27	24	22	613	25.5		7:49	29	18: 8	31	*	*	*	*	*	1: 1	16	12:58	26	*	*	*	*	
13	20	19	19	21	23	26	28	30	30	30	28	27	26	24	24	24	25	27	28	28	28	27	26	24	612	25.5		8: 1	30	19:21	28	*	*	*	*	*	1:19	19	14:14	24	*	*	*	*	
14	23	22	22	23	25	27	29	31	32	31	30	28	26	25	23	23	23	23	25	26	27	27	27	27	625	26.0	U	8:10	32	21:28	27	*	*	*	*	*	1:27	22	15:26	22	*	*	*	*	
15	26	26	26	27	28	30	32	33	34	34	33	31	29	26	24	22	21	21	22	23	25	26	28	28	655	27.3		8:22	34	*	*	*	*	*	*	1:18	26	16:34	21	*	*	*	*		
16	29	29	29	30	31	32	34	35	36	37	36	34	32	29	26	23	21	20	20	21	23	25	27	29	688	28.7		8:44	37	*	*	*	*	*	*	17:34	20	*	*	*	*	*	*		
17	31	32	32	33	34	35	36	37	38	39	39	38	36	33	29	26	23	20	19	19	21	23	26	29	728	30.3		9:20	39	*	*	*	*	*	*	18:26	19	*	*	*	*	*	*		
18	31	33	34	35	36	36	37	38	40	41	42	41	40	37	33	29	25	22	19	18	18	20	23	27	755	31.5		10: 9	42	*	*	*	*	*	*	19:15	18	*	*	*	*	*	*		
19	30	33	35	36	37	38	38	39	40	42	43	44	43	41	38	33	28	24	20	17	16	17	20	24	776	32.3		11: 8	44	*	*	*	*	*	*	20: 4	16	*	*	*	*	*	*		
20	28	32	35	37	38	38	38	38	39	41	43	44	45	45	42	38	33	27	22	18	15	14	16	19	785	32.7		12: 8	45	*	*	*	*	*	*	20:53	14	*	*	*	*	*	*		
21	24	29	33	35	37	37	37	37	38	39	40	43	45	46	46	43	38	32	26	20	15	13	12	14	779	32.5	F	13: 6	46	*	*	*	*	*	*	21:42	12	*	*	*	*	*	*		
22	19	24	29	33	35	36	36	36	35	36	37	40	43	45	47	46	42	37	31	24	18	13	11	11	764	31.8		5:20	36	14: 2	#47	*	*	*	*	*	7:47	35	22:30	11	*	*	*	*	
23	14	19	25	29	33	34	35	34	33	33	34	35	38	42	45	46	45	41	35	29	22	16	12	10	739	30.8		5:41	35	14:58	46	*	*	*	*	*	8:42	33	23:15	#10	*	*	*	*	
24	11	15	20	26	30	32	33	33	31	30	30	31	32	36	40	43	44	43	39	33	27	21	16	13	709	29.5		6: 5	33	15:54	44	*	*	*	*	*	9:46	30	23:58	11	*	*	*	*	
25	11	13	17	23	27	31	32	32	31	29	28	27	27	29	33	37	40	41	40	37	32	26	21	17	681	28.4		6:29	33	16:54	41	*	*	*	*	*	11: 4	27	*	*	*	*	*	*	
26	15	15	17	21	26	30	32	33	32	29	27	25	24	25	26	30	34	37	38	37	34	30	26	23	666	27.8		6:52	33	18: 3	38	*	*	*	*	*	0:37	14	12:23	24	*	*	*	*	
27	20	19	20	22	26	30	33	34	34	32	29	26	24	22	22	24	27	30	33	34	34	33	30	28	666	27.8		7:15	34	19:27	35	*	*	*	*	*	1:12	19	13:35	22	*	*	*	*	
28	26	25	24	26	28	32	34	36	36	35	32	29	26	23	21	20	22	24	27	30	32	33	32	32	685	28.5	L	7:39	36	21:16	33	*	*	*	*	*	1:41	24	14:49	20	*	*	*	*	
29	31	30	30	30	32	34	36	38	39	39	37	34	30	26	23	20	19	20	22	25	28	30	32	33	718	29.9		8: 9	39	*	*	*	*	*	*	1:46	30	16: 7	19	*	*	*	*		
30	34	34	34	35	35	37	38	40	42	42	41	39	35	31	27	23	21	19	19	21	24	27	30	33	761	31.7		8:47	42	*	*	*	*	*	*	17:28	19	*	*	*	*	*	*		
31	35	36	37	38	38	39	40	42	43	44	44	43	40	37	33	28	24	21	19	19	20	23	27	31	801	33.4		9:38	44	*	*	*	*	*	*	18:39	19	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21647	29.1	22日 14時 2分	47	1	23日 23時 15分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 8 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	34	36	38	39	40	41	41	42	43	44	46	46	45	42	38	34	29	25	21	19	19	21	24	28	835	34.8		10:42	46	*	*	*	*	*	*	19:39	19	*	*	*	*	*	*		
2	32	35	38	39	40	41	41	42	42	44	45	47	47	46	43	39	34	29	25	21	19	19	21	25	854	35.6		11:46	47	*	*	*	*	*	*	20:32	19	*	*	*	*	*	*		
3	29	33	36	38	40	40	40	40	41	42	43	45	47	47	46	43	39	33	28	23	20	19	19	22	853	35.5		12:44	47	*	*	*	*	*	*	21:17	18	*	*	*	*	*	*		
4	26	31	34	37	38	39	38	38	38	39	40	42	45	47	47	45	42	37	31	26	22	19	18	19	838	34.9	N	13:35	47	*	*	*	*	*	*	21:57	18	*	*	*	*	*	*		
5	23	27	32	35	37	37	37	36	36	36	37	39	41	44	46	46	43	39	34	29	24	20	18	18	814	33.9		5:0	37	14:20	46	*	*	*	*	*	7:59	36	22:32	18	*	*	*	*	
6	20	24	29	33	35	36	36	34	33	33	34	35	37	40	43	44	43	41	36	31	26	21	19	18	781	32.5		5:15	36	15:3	44	*	*	*	*	*	8:47	33	23:3	18	*	*	*	*	
7	19	22	26	30	33	35	35	34	32	31	31	31	33	36	39	41	42	40	37	33	28	23	20	19	750	31.3		5:33	35	15:45	42	*	*	*	*	*	9:39	31	23:29	19	*	*	*	*	
8	19	21	25	29	32	34	34	33	31	30	29	29	29	31	34	37	39	39	37	34	30	26	23	21	726	30.3		5:50	34	16:28	39	*	*	*	*	*	10:37	29	23:51	20	*	*	*	*	
9	20	22	24	28	31	33	34	33	32	30	28	27	27	28	30	33	35	36	36	35	32	29	26	24	713	29.7		6:3	34	17:16	37	*	*	*	*	*	11:36	27	*	*	*	*	*	*	
10	23	24	26	29	32	34	35	34	33	31	28	27	26	26	27	29	32	34	34	34	33	31	29	27	718	29.9		6:12	35	18:15	34	*	*	*	*	*	0:7	23	12:32	26	*	*	*	*	
11	27	27	28	31	33	35	36	36	35	33	30	28	26	25	25	26	29	31	32	33	33	32	31	30	732	30.5		6:19	36	19:35	33	*	*	*	*	*	0:13	27	13:27	25	*	*	*	*	
12	30	30	31	33	35	37	38	38	37	35	33	30	28	26	25	25	26	28	30	31	32	33	33	33	757	31.5		6:29	39	*	*	*	*	*	*	0:0	30	14:26	25	*	*	*	*		
13	33	34	34	36	38	39	41	41	40	38	36	33	30	28	26	25	25	26	27	29	31	32	34	35	791	33.0	U	6:48	41	*	*	*	*	*	*	15:33	25	*	*	*	*	*	*		
14	35	36	37	38	39	41	42	43	43	42	40	37	34	31	28	26	25	24	25	27	29	31	33	35	821	34.2		7:21	43	*	*	*	*	*	*	16:48	24	*	*	*	*	*	*		
15	37	38	39	40	41	42	43	44	44	44	43	41	38	34	31	28	25	24	23	24	25	28	31	34	841	35.0		8:11	44	*	*	*	*	*	*	17:57	23	*	*	*	*	*	*		
16	36	38	40	41	41	42	43	44	45	45	45	44	42	39	35	31	27	24	22	21	22	24	28	31	850	35.4		9:25	45	*	*	*	*	*	*	18:57	21	*	*	*	*	*	*		
17	35	37	39	40	41	41	42	42	43	45	46	46	45	43	39	35	30	25	22	19	19	20	23	27	844	35.2		10:50	46	*	*	*	*	*	*	19:51	19	*	*	*	*	*	*		
18	31	35	38	39	40	40	40	40	41	42	44	46	47	46	44	39	34	29	23	19	17	16	18	22	830	34.6		12:4	47	*	*	*	*	*	*	20:41	16	*	*	*	*	*	*		
19	27	32	35	37	38	38	37	37	37	39	41	44	46	48	47	44	39	33	27	21	17	14	15	17	810	33.8		4:15	38	13:7	#48	*	*	*	*	*	7:4	37	21:28	#14	*	*	*	*	
20	22	28	32	35	37	36	35	34	33	34	35	38	42	46	48	47	43	38	31	25	19	15	14	15	782	32.6	F	4:24	37	14:6	#48	*	*	*	*	*	8:0	33	22:11	#14	*	*	*	*	
21	18	24	29	33	35	35	34	32	30	29	30	32	36	41	45	46	45	42	37	30	24	19	16	15	757	31.5		4:39	36	15:4	46	*	*	*	*	*	9:1	29	22:52	15	*	*	*	*	
22	17	22	27	32	35	35	34	32	29	26	26	26	29	33	39	43	44	43	40	35	29	24	20	18	738	30.8		4:57	35	16:6	44	*	*	*	*	*	10:9	26	23:29	18	*	*	*	*	
23	18	21	26	31	35	36	36	33	30	26	24	22	23	26	31	36	40	42	41	38	34	30	26	24	729	30.4		5:16	36	17:15	42	*	*	*	*	*	11:16	22	*	*	*	*	*	*	
24	23	24	27	32	36	38	38	36	33	28	24	22	20	21	24	29	33	37	39	39	37	34	31	29	734	30.6		5:37	38	18:32	39	*	*	*	*	*	0:3	23	12:19	20	*	*	*	*	
25	28	28	30	33	37	40	40	40	37	33	28	24	21	20	20	23	27	31	34	36	37	36	35	34	752	31.3		6:1	40	20:0	37	*	*	*	*	*	0:29	28	13:22	20	*	*	*	*	
26	33	33	34	36	39	41	43	43	41	38	34	29	25	22	20	20	22	25	28	31	34	35	36	36	778	32.4	L	6:30	43	*	*	*	*	*	*	0:34	33	14:31	20	*	*	*	*		
27	37	37	38	39	41	42	44	45	44	42	39	35	31	27	24	22	21	22	24	27	30	33	35	37	816	34.0		7:5	45	*	*	*	*	*	*	15:53	21	*	*	*	*	*	*		
28	38	39	40	41	42	43	44	45	46	45	43	40	37	33	29	26	23	22	22	24	26	30	33	36	847	35.3		7:55	46	*	*	*	*	*	*	17:22	22	*	*	*	*	*	*		
29	38	40	41	42	43	43	44	45	45	46	46	44	42	38	35	31	27	24	22	22	23	26	30	33	870	36.3		9:11	46	*	*	*	*	*	*	18:37	22	*	*	*	*	*	*		
30	36	39	41	42	42	42	43	43	44	45	46	46	45	43	39	35	31	27	24	22	22	24	27	31	879	36.6		10:39	46	*	*	*	*	*	*	19:35	22	*	*	*	*	*	*		
31	34	37	39	40	41	41	41	41	41	42	44	45	46	45	42	39	35	30	26	23	21	22	24	28	867	36.1		11:51	46	*	*	*	*	*	*	20:22	21	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	24707	33.2	20日 14時 6分	48	2	20日 22時 11分	14	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	35	37	39	39	39	38	38	38	39	41	43	45	45	44	41	38	33	28	24	22	21	22	25	846	35.3		3:50	39	12:47	# 45	*	*	*	*	7: 4	38	21: 0	21	*	*	*	*
2	29	33	36	37	37	37	36	35	35	35	37	39	42	44	44	43	39	35	30	26	22	20	20	23	814	33.9		3:48	37	13:34	44	*	*	*	*	7:42	35	21:32	20	*	*	*	*
3	26	31	34	36	36	35	34	32	32	32	33	35	38	41	43	43	40	37	32	27	23	21	20	21	782	32.6	N	3:55	36	14:18	43	*	*	*	*	8:22	32	21:59	20	*	*	*	*
4	24	29	32	35	35	35	33	31	29	29	29	31	34	37	40	41	40	38	34	29	25	22	21	21	754	31.4		4: 6	35	15: 2	41	*	*	*	*	9: 5	29	22:23	21	*	*	*	*
5	24	27	31	34	35	35	33	30	28	26	26	27	29	33	37	39	39	38	36	32	28	25	23	23	738	30.8		4:17	35	15:48	39	*	*	*	*	9:50	26	22:43	23	*	*	*	*
6	24	27	31	34	35	35	34	31	28	26	24	24	26	29	33	36	38	38	36	34	30	27	26	25	731	30.5		4:26	35	16:37	38	*	*	*	*	10:35	24	22:59	25	*	*	*	*
7	26	28	32	35	36	36	35	33	29	26	24	23	23	25	29	32	35	36	36	35	33	30	29	28	734	30.6		4:34	37	17:33	37	*	*	*	*	11:19	23	23: 8	28	*	*	*	*
8	29	30	33	36	38	38	37	35	32	28	25	23	23	26	29	32	34	36	36	35	33	32	32	755	31.5		4:41	38	18:35	36	*	*	*	*	12: 2	23	23: 1	32	*	*	*	*	
9	32	33	35	38	40	40	39	37	34	31	27	25	23	24	27	29	32	34	35	35	35	34	34	776	32.3		4:53	40	19:51	35	*	*	*	*	12:48	23	22:34	34	*	*	*	*	
10	35	36	37	39	41	42	42	40	37	34	30	27	25	24	24	25	27	29	32	33	35	35	36	36	801	33.4		5:10	42	*	*	*	*	13:41	24	*	*	*	*	*	*		
11	37	38	39	40	42	43	43	42	40	37	34	31	28	26	24	24	25	27	29	31	33	35	36	37	821	34.2	U	5:35	43	*	*	*	*	14:46	24	*	*	*	*	*	*		
12	38	39	40	41	42	43	44	44	43	40	38	34	31	28	26	24	24	24	25	27	30	32	34	36	827	34.5		6:12	44	*	*	*	*	16: 9	24	*	*	*	*	*	*		
13	38	39	40	41	42	43	43	44	44	43	41	38	35	31	28	25	23	22	22	23	25	28	32	34	824	34.3		7:15	44	*	*	*	*	17:32	22	*	*	*	*	*	*		
14	37	38	40	40	41	41	42	42	43	43	43	41	39	35	32	28	24	21	20	20	21	24	27	31	813	33.9		9: 2	43	*	*	*	*	18:36	19	*	*	*	*	*	*		
15	34	37	38	39	39	39	39	39	40	42	43	43	42	40	36	31	27	23	19	17	17	19	23	27	793	33.0		10:48	43	*	*	*	*	19:30	17	*	*	*	*	*	*		
16	31	34	36	37	36	36	35	35	36	38	40	43	44	43	40	36	31	26	21	17	16	16	19	23	769	32.0		3: 6	37	12: 5	44	*	*	*	*	6:24	35	20:18	16	*	*	*	*
17	28	32	34	35	35	33	31	31	31	32	35	39	42	44	43	40	36	30	24	20	16	15	17	20	743	31.0		3: 3	35	13:11	44	*	*	*	*	7:18	30	21: 1	# 15	*	*	*	*
18	26	30	33	34	34	32	29	27	26	26	28	32	37	42	44	43	40	35	30	24	20	17	17	19	725	30.2	F	3:10	34	14:14	44	*	*	*	*	8:14	26	21:42	17	*	*	*	*
19	24	29	33	35	35	33	29	25	22	21	22	24	30	36	41	43	42	40	35	30	25	22	20	21	717	29.9		3:23	35	15:20	43	*	*	*	*	9:12	21	22:19	20	*	*	*	*
20	24	29	34	36	37	35	31	26	22	19	18	18	22	28	34	39	41	41	39	35	30	27	25	24	714	29.8		3:40	37	16:30	41	*	*	*	*	10:12	17	22:52	24	*	*	*	*
21	26	30	35	38	39	38	35	30	25	20	17	15	16	20	26	32	37	39	40	38	35	32	30	29	722	30.1		4: 2	39	17:42	40	*	*	*	*	11: 9	# 15	23:19	29	*	*	*	*
22	30	32	36	40	42	42	39	35	30	24	19	16	15	16	20	25	31	35	37	38	37	36	34	34	743	31.0		4:29	42	18:57	38	*	*	*	*	12: 6	# 15	23:30	34	*	*	*	*
23	34	35	37	41	43	44	43	40	36	30	25	20	17	16	17	20	25	29	33	35	37	37	37	37	768	32.0		4:58	44	*	*	*	*	13: 6	16	*	*	*	*	*	*		
24	37	38	39	41	43	45	45	43	40	36	31	27	23	20	18	19	21	24	28	31	34	36	37	38	794	33.1		5:33	# 45	*	*	*	*	14:13	18	*	*	*	*	*	*		
25	39	40	40	42	43	44	45	44	43	40	37	33	29	25	22	20	20	21	24	27	30	33	35	37	813	33.9	L	6:15	# 45	*	*	*	*	15:37	20	*	*	*	*	*	*		
26	39	40	41	41	42	43	43	44	43	42	40	37	34	30	27	24	22	21	22	23	26	29	33	35	821	34.2		7:17	44	*	*	*	*	17: 7	21	*	*	*	*	*	*		
27	37	39	40	40	40	40	41	41	42	42	41	40	38	35	31	28	25	22	21	22	23	26	30	33	817	34.0		8:55	42	*	*	*	*	18:18	21	*	*	*	*	*	*		
28	35	37	38	38	38	38	38	38	38	40	40	41	40	38	35	31	28	24	22	21	21	24	27	30	800	33.3		3: 6	38	10:39	41	*	*	*	*	6:14	38	19:10	21	*	*	*	*
29	33	35	36	36	36	35	34	34	35	36	38	39	40	39	37	34	30	26	23	21	21	22	24	28	772	32.2		2:41	36	11:53	40	*	*	*	*	6:55	34	19:51	21	*	*	*	*
30	31	34	35	35	34	33	31	31	31	32	34	36	38	39	38	35	32	28	25	22	21	21	23	26	745	31.0		2:33	35	12:49	39	*	*	*	*	7:27	31	20:23	20	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	23272	32.3	25 日 6 時 15 分	45	3	22 日 12 時 6 分	15	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	30	32	34	34	33	31	29	28	27	28	30	33	36	37	38	36	34	30	26	23	21	21	22	25	718	29.9		2:35	34	13:37	38	*	*	*	*	7:58	27	20:49	21	*	*	*	*
2	29	32	33	33	32	30	27	25	24	24	25	28	32	35	37	36	35	32	28	25	23	22	22	25	694	28.9		2:39	33	14:25	37	*	*	*	*	8:31	24	21:11	22	*	*	*	*
3	28	31	33	34	33	30	27	24	22	21	22	24	28	32	35	36	36	34	31	27	25	24	24	25	686	28.6	N	2:46	34	15:14	36	*	*	*	*	9: 6	21	21:31	24	*	*	*	*
4	28	32	34	35	34	31	28	24	21	20	19	21	24	29	32	35	36	35	33	30	28	26	26	27	688	28.7		2:54	35	16: 5	36	*	*	*	*	9:42	19	21:48	26	*	*	*	*
5	29	33	35	36	36	33	30	26	22	19	18	18	21	25	29	33	35	36	35	33	30	29	29	29	699	29.1		3: 4	36	16:57	36	*	*	*	*	10:19	18	22: 0	29	*	*	*	*
6	31	34	37	38	38	36	33	28	24	20	18	18	19	22	26	30	33	35	35	35	33	32	31	32	718	29.9		3:17	38	17:50	35	*	*	*	*	10:57	18	22: 3	31	*	*	*	*
7	33	35	38	40	40	38	35	31	27	23	20	18	18	20	23	27	31	33	35	35	35	34	33	34	736	30.7		3:34	40	18:47	35	*	*	*	*	11:36	18	21:53	33	*	*	*	*
8	35	36	38	41	41	40	38	35	30	26	22	20	19	19	21	24	28	31	33	34	35	35	35	751	31.3		3:55	41	*	*	*	*	*	*	12:20	19	*	*	*	*	*	*	
9	36	37	39	41	42	42	40	37	34	29	25	22	20	19	20	22	24	27	30	32	34	35	36	758	31.6		4:19	42	*	*	*	*	*	*	13:11	19	*	*	*	*	*	*	
10	37	38	39	40	41	42	41	39	36	33	29	25	22	20	19	20	21	23	26	29	31	33	34	753	31.4		4:50	42	*	*	*	*	*	*	14:15	19	*	*	*	*	*	*	
11	36	37	38	39	40	41	41	40	38	35	32	29	25	22	20	19	19	20	22	24	27	30	32	740	30.8	U	5:32	41	*	*	*	*	*	*	15:37	19	*	*	*	*	*	*	
12	35	36	37	37	38	38	39	39	39	37	35	32	29	25	22	20	18	17	18	20	23	26	29	720	30.0		6:54	39	*	*	*	*	*	*	16:59	17	*	*	*	*	*	*	
13	33	34	35	35	35	35	35	36	37	37	37	35	33	29	25	22	19	17	16	16	19	22	26	697	29.0		9: 1	37	*	*	*	*	*	*	18: 4	16	*	*	*	*	*	*	
14	31	33	33	32	32	31	31	32	33	35	36	37	36	33	30	26	22	18	16	15	16	19	23	677	28.2		1:50	33	10:49	37	*	*	*	*	5:40	31	18:56	15	*	*	*	*	
15	30	31	31	30	29	27	26	26	27	30	33	36	37	36	34	30	26	22	18	16	16	17	21	654	27.3		1:37	32	12:11	37	*	*	*	*	6:33	26	19:42	16	*	*	*	*	
16	29	31	31	30	28	25	22	21	21	23	27	31	35	37	37	35	31	27	23	20	18	18	21	646	26.9		1:40	32	13:23	37	*	*	*	*	7:24	21	20:24	18	*	*	*	*	
17	29	32	33	32	29	25	20	17	16	16	19	24	30	35	37	38	36	32	28	24	22	21	22	642	26.8	F	1:51	33	14:34	38	*	*	*	*	8:17	16	21: 2	21	*	*	*	*	
18	30	34	35	35	32	27	22	17	13	12	13	17	23	29	34	37	38	36	33	30	27	26	25	652	27.2		2:10	35	15:46	38	*	*	*	*	9:11	12	21:36	25	*	*	*	*	
19	31	35	38	38	36	32	26	20	14	11	10	11	15	22	29	34	37	38	36	34	31	30	29	667	27.8		2:35	38	16:55	38	*	*	*	*	10: 4	10	22: 4	29	*	*	*	*	
20	33	36	40	41	40	37	32	25	19	14	10	9	11	16	22	28	33	36	37	36	35	33	33	689	28.7		3: 5	41	18: 3	37	*	*	*	*	10:58	#9	22:17	33	*	*	*	*	
21	34	37	40	43	43	41	38	32	25	19	14	11	10	12	16	22	27	32	35	36	36	35	35	708	29.5		3:39	43	19:19	36	*	*	*	*	11:52	10	21:41	35	*	*	*	*	
22	36	38	40	43	44	43	41	37	32	26	20	16	13	12	14	18	22	27	30	33	35	35	36	727	30.3		4:16	#44	*	*	*	*	*	12:50	12	*	*	*	*	*	*		
23	37	38	39	41	42	43	42	40	36	31	26	22	18	15	15	16	18	22	26	29	32	33	35	732	30.5		4:57	43	*	*	*	*	*	13:54	15	*	*	*	*	*	*		
24	36	37	38	39	40	41	41	40	38	35	31	27	23	20	18	17	17	19	22	25	28	31	33	730	30.4	L	5:45	41	*	*	*	*	*	15:10	17	*	*	*	*	*	*		
25	35	36	36	37	37	37	38	38	37	36	34	31	28	24	21	19	18	18	19	22	25	28	30	716	29.8		6:51	38	*	*	*	*	*	16:28	18	*	*	*	*	*	*		
26	33	34	34	34	34	34	34	34	35	35	34	32	30	27	25	22	20	18	18	20	22	25	28	692	28.8		2: 4	34	8:27	35	*	*	*	*	5:10	34	17:32	18	*	*	*	*	
27	31	32	32	32	31	30	30	30	31	32	32	32	31	29	27	24	22	20	19	19	20	23	26	663	27.6		1:24	32	10:24	32	*	*	*	*	6: 9	30	18:20	19	*	*	*	*	
28	30	31	31	30	28	27	26	26	26	28	29	31	31	30	28	26	24	21	20	19	20	22	25	636	26.5		1:14	31	11:49	31	*	*	*	*	6:47	26	18:57	19	*	*	*	*	
29	29	30	30	28	26	24	23	22	22	24	26	28	30	30	30	28	25	23	21	20	20	22	24	612	25.5		1:12	30	12:53	30	*	*	*	*	7:18	22	19:25	20	*	*	*	*	
30	29	30	30	28	26	23	21	19	19	20	22	25	28	30	30	29	28	25	23	22	22	23	25	604	25.2		1:14	30	13:51	30	*	*	*	*	7:48	19	19:47	22	*	*	*	*	
31	30	31	31	29	26	23	20	17	16	16	18	22	26	29	30	31	30	28	26	24	24	24	26	605	25.2		1:19	31	14:45	31	*	*	*	*	8:19	16	20: 7	24	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21410	28.8	22日 4時 16分	44	1	20日 10時 58分	9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	31	33	32	31	28	24	20	17	15	14	15	18	23	27	30	31	31	30	28	27	26	26	27	29	613	25.5	N	1:28	33	15:36	32	*	*	*	*	8:51	14	20:26	26	*	*	*	*
2	32	34	35	33	31	26	22	17	14	13	13	15	20	24	28	31	32	32	31	29	28	28	29	31	628	26.2		1:43	35	16:25	32	*	*	*	*	9:24	13	20:44	28	*	*	*	*
3	33	36	37	36	33	30	25	20	16	13	12	13	17	21	26	30	32	33	33	31	30	30	30	32	649	27.0		2: 2	37	17:11	33	*	*	*	*	10: 0	12	20:58	30	*	*	*	*
4	34	37	38	38	36	33	28	23	18	14	12	12	14	18	23	27	31	33	33	33	32	31	32	33	663	27.6		2:25	38	17:59	33	*	*	*	*	10:38	12	21: 6	31	*	*	*	*
5	34	37	39	39	38	36	32	26	21	17	14	12	13	15	20	24	28	31	32	33	33	32	32	33	671	28.0		2:52	39	18:54	33	*	*	*	*	11:19	12	21: 6	32	*	*	*	*
6	34	36	38	40	39	38	34	30	25	20	16	13	12	13	16	20	24	27	30	31	32	32	32	33	665	27.7		3:23	40	*	*	*	*	12: 5	12	*	*	*	*	*	*		
7	34	35	37	39	39	38	36	33	28	23	19	15	13	12	13	16	19	23	26	29	30	31	31	32	651	27.1		3:58	39	*	*	*	*	12:56	12	*	*	*	*	*	*		
8	33	34	35	36	37	38	37	34	31	26	22	18	15	13	12	13	15	18	22	25	27	29	30	31	631	26.3		4:40	38	*	*	*	*	13:56	12	*	*	*	*	*	*		
9	31	32	33	33	34	35	35	34	32	29	25	21	18	15	13	12	13	15	17	21	24	26	28	29	605	25.2	U	5:39	35	*	*	*	*	15: 4	12	*	*	*	*	*	*		
10	29	30	30	30	30	31	32	32	32	31	28	25	21	18	15	13	12	13	14	17	20	23	26	27	579	24.1		7: 9	32	*	*	*	*	16:13	12	*	*	*	*	*	*		
11	28	28	27	27	26	26	27	28	29	30	30	28	25	22	19	16	14	13	13	15	18	22	24	26	561	23.4		0:18	28	9: 3	30	*	*	*	*	4:22	26	17:15	13	*	*	*	*
12	27	27	25	24	22	21	21	22	25	27	29	29	28	26	24	21	18	16	15	16	18	21	24	27	553	23.0		0: 5	27	10:55	29	*	*	*	*	5:33	21	18: 7	15	*	*	*	*
13	28	27	25	23	20	18	16	16	18	21	25	28	30	30	28	26	23	20	19	18	19	22	25	28	553	23.0		0: 9	28	12:28	30	*	*	*	*	6:28	16	18:53	18	*	*	*	*
14	30	30	28	24	20	16	13	11	12	14	19	24	28	30	31	30	28	25	23	22	22	23	26	30	559	23.3		0:23	30	13:51	31	*	*	*	*	7:20	11	19:34	22	*	*	*	*
15	32	33	31	28	23	17	13	9	8	8	12	17	23	28	31	32	32	30	28	26	26	26	28	31	572	23.8		0:45	33	15: 7	32	*	*	*	*	8:12	8	20: 9	26	*	*	*	*
16	35	36	36	33	28	22	16	10	7	5	6	11	17	24	29	32	33	33	31	30	29	29	30	32	594	24.8	F	1:15	36	16:15	33	*	*	*	*	9: 5	5	20:36	29	*	*	*	*
17	36	39	39	38	34	28	21	14	9	5	4	6	11	18	24	29	32	34	33	32	32	31	32	33	614	25.6		1:50	39	17:18	34	*	*	*	*	9:57	#4	20:53	31	*	*	*	*
18	36	39	41	41	39	34	28	21	14	9	6	5	7	12	18	24	29	32	33	33	33	32	33	33	632	26.3		2:29	41	18:20	33	*	*	*	*	10:48	5	20:56	32	*	*	*	*
19	35	38	40	42	41	38	34	27	21	14	10	7	6	9	13	19	24	28	31	32	32	32	33	638	26.6		3:11	#42	*	*	*	*	11:41	6	*	*	*	*	*	*			
20	34	36	38	40	41	40	37	32	26	20	15	11	8	8	11	15	19	24	27	29	31	31	31	32	636	26.5		3:57	41	*	*	*	*	12:34	8	*	*	*	*	*	*		
21	32	33	35	37	38	38	37	34	30	25	20	15	12	10	10	12	15	19	23	26	28	29	30	30	618	25.8		4:43	38	*	*	*	*	13:30	10	*	*	*	*	*	*		
22	31	31	32	33	34	35	35	34	31	28	23	19	16	13	12	12	14	16	20	23	25	27	28	28	600	25.0		5:32	35	*	*	*	*	14:26	12	*	*	*	*	*	*		
23	29	29	29	29	30	30	31	31	30	28	25	22	19	16	14	13	13	15	17	20	22	24	26	27	569	23.7	L	6:27	31	23:46	27	*	*	*	*	15:22	13	*	*	*	*	*	*
24	27	27	26	26	26	26	26	27	27	26	25	23	21	19	17	15	15	15	16	18	21	23	25	26	543	22.6		7:42	27	23:40	26	*	*	*	*	4:19	26	16:12	15	*	*	*	*
25	26	25	24	23	22	22	22	22	23	24	24	23	22	21	19	17	16	16	17	18	20	22	24	25	517	21.5		9:48	24	23:40	25	*	*	*	*	5:34	22	16:53	16	*	*	*	*
26	25	25	23	21	20	19	18	18	19	20	22	22	23	22	21	20	19	18	18	19	21	23	25	26	507	21.1		11:45	23	23:43	26	*	*	*	*	6:19	18	17:24	18	*	*	*	*
27	26	25	23	21	19	16	15	14	15	17	19	21	23	23	23	22	21	21	20	21	22	24	26	27	504	21.0		13:12	23	23:48	28	*	*	*	*	6:54	14	17:50	20	*	*	*	*
28	28	27	25	22	19	16	13	12	12	14	16	19	22	24	25	24	24	23	23	23	24	25	27	29	516	21.5		14:23	25	*	*	*	*	7:26	12	18:14	23	*	*	*	*		
29	30	29	27	24	20	16	13	11	10	11	13	17	21	24	26	26	26	26	25	25	26	27	29	31	533	22.2		0: 1	30	15:19	26	*	*	*	*	7:58	10	18:42	25	*	*	*	*
30	32	32	30	27	23	18	14	11	9	9	11	14	19	23	26	28	28	28	27	27	27	28	30	32	553	23.0		0:21	32	16: 5	28	*	*	*	*	8:32	9	19:12	27	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	17727	24.6	19日3時11分	42	1	17日9時57分	4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 粟島

緯度: 38 °28 N

経度: 139 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 12 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	34	34	33	30	26	21	16	12	9	8	8	11	16	21	25	28	29	29	28	28	29	30	32	566	23.6	N	0:48	34	16:45	29	*	*	*	*	9: 8	8	19:42	28	*	*	*	*			
2	34	36	35	33	30	25	19	14	10	8	7	9	13	18	22	26	29	30	30	29	29	29	30	32	577	24.0		1:20	36	17:25	30	*	*	*	*	9:46	7	20: 9	29	*	*	*	*		
3	34	36	37	36	33	29	23	17	12	9	7	7	9	14	19	23	27	29	30	29	29	29	31	578	24.1		1:56	37	18: 8	30	*	*	*	*	10:28	6	20:31	29	*	*	*	*			
4	32	35	37	37	35	32	27	21	15	10	7	6	6	9	14	19	23	26	28	28	28	28	29	560	23.3		2:35	37	*	*	*	*	11:12	6	*	*	*	*	*	*	*				
5	31	33	35	36	36	34	30	24	18	13	9	6	5	6	10	14	18	22	25	26	27	27	27	539	22.5		3:17	36	*	*	*	*	11:58	5	*	*	*	*	*	*	*				
6	28	30	32	34	35	34	31	27	22	16	11	8	5	5	6	10	14	18	21	24	25	25	25	511	21.3		4: 4	35	*	*	*	*	12:46	5	*	*	*	*	*	*	*				
7	26	27	28	30	31	32	31	29	24	20	15	10	7	5	5	7	10	14	18	21	22	23	23	481	20.0		4:56	32	*	*	*	*	13:36	5	*	*	*	*	*	*	*				
8	23	23	24	25	27	28	29	28	26	22	18	14	10	8	7	7	8	11	15	18	21	22	22	458	19.1		6: 0	29	22: 1	22	*	*	*	*	14:26	6	*	*	*	*	*	*	*		
9	21	21	20	21	21	23	24	25	25	24	21	18	15	12	10	9	9	11	14	17	20	22	22	447	18.6	U	7:22	25	22:13	22	*	*	*	*	2:21	20	15:17	9	*	*	*	*			
10	21	19	18	17	16	17	18	20	22	23	22	21	19	17	14	13	12	13	14	17	20	22	24	443	18.5		9:13	23	22:28	24	*	*	*	*	4: 1	16	16: 7	12	*	*	*	*			
11	22	20	17	15	13	12	12	14	17	19	21	22	22	21	19	18	17	17	17	19	21	24	26	451	18.8		11:19	22	22:50	26	*	*	*	*	5:16	12	16:54	17	*	*	*	*			
12	25	23	19	15	12	9	8	8	11	14	18	21	23	24	23	23	22	21	21	22	23	26	28	469	19.5		13:10	24	23:19	30	*	*	*	*	6:18	8	17:38	21	*	*	*	*			
13	29	27	23	19	14	9	6	5	5	8	12	17	21	24	26	26	26	25	25	25	26	27	30	487	20.3		14:45	26	23:55	33	*	*	*	*	7:15	5	18:16	25	*	*	*	*			
14	33	32	29	24	18	12	7	4	2	3	7	12	18	22	26	28	28	28	27	27	28	29	31	508	21.2		15:59	28	*	*	*	*	8: 9	2	18:49	27	*	*	*	*					
15	35	36	34	30	24	18	12	6	3	1	3	7	13	18	23	27	29	29	29	29	29	31	33	528	22.0	F	0:38	36	16:55	29	*	*	*	*	9: 2	# 1	19:21	29	*	*	*	*			
16	36	38	37	35	30	24	17	11	6	2	1	3	7	13	19	24	27	29	29	29	29	30	31	536	22.3		1:25	# 38	*	*	*	*	9:53	# 1	*	*	*	*	*	*	*				
17	34	37	38	38	35	30	24	17	10	5	2	2	4	9	14	20	24	27	28	28	28	28	29	539	22.5		2:14	# 38	*	*	*	*	10:43	# 1	*	*	*	*	*	*	*				
18	31	34	36	37	36	33	28	22	15	9	5	3	2	5	10	15	20	24	26	26	26	26	27	522	21.8		3: 3	37	*	*	*	*	11:31	2	*	*	*	*	*	*	*				
19	28	30	32	34	35	34	31	26	20	14	9	5	3	4	7	11	16	20	23	24	24	24	24	502	20.9		3:51	35	*	*	*	*	12:16	3	*	*	*	*	*	*	*				
20	25	26	28	30	32	32	30	27	22	17	12	8	5	4	6	9	13	17	20	22	23	22	22	474	19.8		4:36	32	20:24	23	*	*	*	*	12:58	4	23:15	22	*	*	*	*			
21	22	22	23	25	27	28	27	26	23	19	14	11	8	6	6	8	11	14	17	19	21	21	21	439	18.3		5:20	28	20:56	21	*	*	*	*	13:34	6	*	*	*	*	*	*	*		
22	20	20	20	20	22	23	23	23	21	19	16	13	10	9	8	9	10	13	16	18	20	20	19	412	17.2		6: 6	23	21:18	20	*	*	*	*	1: 5	20	14: 3	8	*	*	*	*			
23	19	18	17	17	17	18	19	19	19	18	17	15	13	11	11	11	12	14	16	18	20	20	20	399	16.6	L	7: 8	19	21:31	20	*	*	*	*	2:53	17	14:21	11	*	*	*	*			
24	18	17	16	15	14	14	15	16	16	16	16	16	15	14	13	13	14	15	17	19	20	21	21	392	16.3		9: 8	16	21:39	21	*	*	*	*	4:23	14	14:25	13	*	*	*	*			
25	19	17	15	13	12	11	11	12	13	14	15	16	16	16	16	16	17	18	19	20	22	23	23	397	16.5		21:51	23	*	*	*	*	5:29	11	*	*	*	*	*	*	*				
26	21	19	16	14	11	10	9	9	10	12	14	16	17	18	19	19	20	20	21	22	24	25	25	417	17.4		22:11	26	*	*	*	*	6:16	9	*	*	*	*	*	*	*				
27	24	22	19	15	12	9	8	7	8	10	12	15	18	19	21	21	22	22	23	24	25	27	28	439	18.3		22:43	28	*	*	*	*	6:57	7	*	*	*	*	*	*	*				
28	27	25	22	18	14	10	8	6	6	7	10	13	17	20	22	23	24	24	24	25	26	27	29	457	19.0		23:24	30	*	*	*	*	7:35	6	*	*	*	*	*	*	*				
29	30	28	25	22	17	13	9	6	4	5	7	11	15	19	22	24	25	25	25	25	26	27	29	470	19.6		*	*	*	*	*	8:15	4	*	*	*	*	*	*	*					
30	32	31	29	25	21	16	11	7	4	3	4	7	12	16	20	23	25	25	25	25	26	26	28	471	19.6		0:10	32	*	*	*	*	8:56	3	*	*	*	*	*	*	*				
31	32	33	32	29	25	19	14	8	4	2	1	3	7	12	17	21	23	25	25	24	24	25	26	459	19.1	N	0:59	33	*	*	*	*	9:39	# 1	*	*	*	*	*	*	*				

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	14928	20.1	17日 2時 14分	38	2	31日 9時 39分	1	4