

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 年 1 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	13	16	18	19	19	16	10	4	-2	-6	-7	-7	-5	-1	3	7	10	12	12	11	9	8	8	9	176	7.3		3:18	19	17:31	12	*	*	*	*	10:19	-7	21:41	8	*	*	*	*	
2	11	13	16	18	18	17	13	8	2	-3	-6	-7	-6	-3	0	4	8	11	12	11	10	8	8	8	171	7.1		3:58	18	18:11	12	*	*	*	*	11:0	-7	22:27	8	*	*	*	*	
3	9	11	13	15	16	17	15	11	6	1	-3	-5	-6	-4	-1	2	5	9	11	12	11	9	8	7	169	7.0		4:41	17	18:51	12	*	*	*	*	11:42	-6	23:29	7	*	*	*	*	
4	7	8	10	12	14	15	15	13	9	4	0	-3	-4	-4	-2	0	4	7	10	12	12	10	8	7	164	6.8		5:30	15	19:32	12	*	*	*	*	12:25	-4	*	*	*	*	*	*	*
5	6	6	7	8	10	11	12	12	11	8	4	1	-1	-2	-2	0	2	5	8	11	12	12	10	8	159	6.6		6:31	12	20:17	12	*	*	*	*	0:42	6	13:12	-2	*	*	*	*	
6	6	4	4	4	5	7	8	10	10	9	7	5	2	1	0	0	2	4	7	10	12	13	12	10	152	6.3	U	7:49	10	21:3	13	*	*	*	*	2:5	4	14:5	0	*	*	*	*	
7	7	5	2	1	1	2	4	6	7	8	8	8	6	4	3	2	3	4	6	9	12	13	14	13	148	6.2		9:36	9	21:51	14	*	*	*	*	3:31	1	15:4	2	*	*	*	*	
8	10	7	3	0	-2	-2	-1	1	3	5	7	8	8	7	6	5	4	4	6	8	11	13	15	15	141	5.9		11:32	9	22:39	15	*	*	*	*	4:46	-2	16:11	4	*	*	*	*	
9	14	10	5	1	-3	-5	-6	-4	-2	1	4	7	9	10	9	7	6	5	6	7	10	13	15	17	136	5.7		12:57	10	23:29	17	*	*	*	*	5:47	-6	17:17	5	*	*	*	*	
10	17	14	10	4	-2	-6	-8	-9	-7	-4	0	3	7	10	11	10	8	7	6	6	8	11	14	17	127	5.3		14:1	11	*	*	*	*	6:42	-9	18:17	6	*	*	*	*			
11	18	18	15	9	2	-4	-8	-11	-11	-9	-5	-1	3	8	11	12	10	9	7	6	7	9	12	15	122	5.1		0:19	18	14:54	12	*	*	*	*	7:33	-11	19:11	6	*	*	*	*	
12	18	19	18	15	8	1	-6	-10	-13	-12	-10	-6	-1	4	8	11	12	10	8	6	6	7	9	13	115	4.8	F	1:11	19	15:41	12	*	*	*	*	8:22	-13	20:2	6	*	*	*	*	
13	16	19	20	19	14	7	-1	-8	-12	-13	-13	-9	-5	0	5	9	12	11	9	7	6	5	6	9	113	4.7		2:1	#20	16:24	12	*	*	*	*	9:10	-13	20:50	5	*	*	*	*	
14	13	16	19	20	18	12	5	-3	-8	-12	-13	-12	-8	-4	1	6	10	11	10	8	6	5	5	6	111	4.6		2:51	#20	17:5	11	*	*	*	*	9:56	-13	21:38	5	*	*	*	*	
15	9	13	16	18	18	16	10	3	-4	-9	-11	-12	-10	-6	-2	2	7	10	11	9	7	5	4	4	108	4.5		3:38	18	17:45	11	*	*	*	*	10:39	-12	22:27	4	*	*	*	*	
16	6	9	12	15	16	16	13	7	1	-4	-8	-10	-9	-7	-4	0	4	8	10	9	8	6	4	4	106	4.4		4:23	16	18:24	10	*	*	*	*	11:20	-10	23:18	4	*	*	*	*	
17	4	6	8	11	13	14	13	9	4	0	-4	-6	-7	-6	-4	-1	2	6	8	9	8	7	5	4	103	4.3		5:6	14	19:1	9	*	*	*	*	11:56	-7	*	*	*	*	*	*	
18	3	3	5	7	8	10	10	9	6	3	-1	-3	-4	-4	-3	-1	2	4	7	8	8	7	6	4	94	3.9		5:50	10	19:38	9	*	*	*	*	0:14	3	12:28	-5	*	*	*	*	
19	3	2	3	3	5	6	7	7	6	4	2	0	-2	-2	-2	0	2	4	6	8	8	8	7	5	90	3.8		6:37	7	20:13	8	*	*	*	*	1:20	2	12:55	-2	*	*	*	*	
20	4	2	1	1	2	2	3	4	4	4	3	1	1	0	0	1	2	4	6	7	8	9	8	7	84	3.5	L	7:41	4	20:48	9	*	*	*	*	2:45	1	13:18	0	*	*	*	*	
21	5	3	1	0	-1	-1	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5	7	8	9	9	8	7	77	3.2		9:46	2	21:27	9	*	*	*	*	4:17	-1	13:40	2	*	*	*	*	
22	6	4	1	-1	-2	-3	-3	-2	-1	1	2	2	3	3	3	3	4	5	6	8	9	10	9	8	70	2.9		22:9	10	*	*	*	*	5:19	-3	*	*	*	*	*	*			
23	8	6	3	-1	-3	-5	-5	-5	-3	-2	0	2	3	4	4	4	4	4	4	6	7	9	10	11	65	2.7		22:53	11	*	*	*	*	6:1	-5	*	*	*	*	*	*			
24	10	8	4	1	-3	-6	-7	-7	-6	-4	-2	0	2	4	5	5	4	4	4	5	6	8	10	11	56	2.3		14:27	5	23:37	11	*	*	*	*	6:34	-7	17:16	4	*	*	*	*	
25	11	10	7	3	-2	-6	-8	-9	-9	-7	-4	-1	1	3	5	5	5	4	3	4	5	7	9	11	47	2.0		14:48	5	*	*	*	*	7:6	-9	18:9	3	*	*	*	*			
26	12	12	10	6	1	-4	-8	-11	-11	-9	-7	-4	-1	2	5	6	5	4	3	3	3	5	8	10	40	1.7		0:20	12	15:10	6	*	*	*	*	7:39	-11	18:52	3	*	*	*	*	
27	12	13	12	9	4	-2	-7	-11	-12	-12	-10	-6	-3	1	4	6	6	5	3	2	2	3	6	8	33	1.4		1:4	13	15:34	6	*	*	*	*	8:13	-12	19:31	2	*	*	*	*	
28	11	13	14	12	8	2	-5	-10	-13	-13	-12	-9	-5	-1	2	5	6	5	4	2	1	2	3	6	28	1.2	N	1:48	14	16:0	6	*	*	*	*	8:49	-13	20:9	1	*	*	*	*	
29	9	12	14	14	11	6	-1	-7	-12	-14	-14	-11	-8	-4	0	4	6	6	4	2	1	0	1	4	23	1.0		2:32	14	16:29	7	*	*	*	*	9:26	#-14	20:48	0	*	*	*	*	
30	7	10	12	14	13	10	3	-3	-9	-12	-14	-13	-10	-6	-2	2	6	7	6	3	1	0	0	1	26	1.1		3:16	14	17:0	7	*	*	*	*	10:4	#-14	21:32	0	*	*	*	*	
31	4	7	10	12	13	12	7	1	-5	-10	-12	-13	-11	-7	-3	1	4	7	7	5	2	0	-1	-1	29	1.2		4:1	13	17:33	7	*	*	*	*	10:42	-13	22:22	-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	3083	4.1	14日2時51分	20	2	30日10時4分	-14	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 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					
1	0	3	6	9	11	12	10	5	-1	-6	-9	-11	-10	-8	-5	-1	3	6	7	7	4	1	-1	-2	30	1.3		4:48	12	18: 7	7	*	*	*	*	11:21	-11	23:21	-2	*	*	*	*	
2	-2	0	2	5	7	9	9	7	3	-1	-5	-7	-8	-7	-5	-2	2	5	7	8	6	3	0	-2	34	1.4		5:40	9	18:44	8	*	*	*	*	12: 0	-8	*	*	*	*			
3	-3	-3	-2	1	3	5	7	7	5	2	-1	-4	-5	-5	-4	-2	1	4	7	8	8	6	3	0	38	1.6		6:39	7	19:24	8	*	*	*	*	0:27	-3	12:41	-5	*	*	*	*	
4	-3	-4	-4	-3	-2	0	2	4	4	4	2	0	-2	-2	-2	-1	1	3	6	8	9	8	6	3	37	1.5	U	7:56	4	20: 9	9	*	*	*	*	1:43	-4	13:26	-3	*	*	*	*	
5	0	-3	-5	-6	-6	-5	-3	-1	1	3	3	2	2	1	0	0	1	3	5	7	9	10	9	7	34	1.4		9:54	3	21: 3	10	*	*	*	*	3:10	-6	14:22	0	*	*	*	*	
6	3	-1	-4	-7	-8	-9	-8	-6	-3	-1	1	3	3	3	3	2	2	2	4	6	8	10	11	10	24	1.0		12: 6	3	22: 4	11	*	*	*	*	4:36	-9	15:44	2	*	*	*	*	
7	7	3	-1	-6	-9	-11	-11	-10	-8	-5	-2	1	3	5	4	4	3	2	3	4	6	9	11	12	14	0.6		13:22	5	23: 7	12	*	*	*	*	5:44	-11	17: 8	2	*	*	*	*	
8	11	8	4	-2	-7	-11	-13	-14	-12	-9	-6	-2	2	4	5	5	4	3	2	2	4	7	9	12	6	0.3		14:10	6	*	*	*	*	6:40	-14	18:13	2	*	*	*	*			
9	13	12	9	3	-3	-9	-13	-15	-15	-13	-10	-6	-2	2	5	6	5	3	1	1	1	4	7	10	-4	-0.2		0: 7	13	14:50	6	*	*	*	*	7:29	-15	19: 5	1	*	*	*	*	
10	12	13	12	8	2	-5	-11	-15	-16	-16	-13	-9	-5	0	4	6	6	4	2	0	-1	1	3	7	-11	-0.5		1: 3	13	15:25	6	*	*	*	*	8:14	#-16	19:52	-1	*	*	*	*	
11	10	13	14	12	7	0	-7	-12	-15	-16	-15	-12	-8	-3	1	5	6	5	2	0	-2	-2	0	3	-14	-0.6	F	1:57	# 14	15:59	6	*	*	*	*	8:56	#-16	20:37	-2	*	*	*	*	
12	7	10	13	13	11	5	-2	-8	-13	-15	-15	-13	-10	-6	-1	3	6	6	3	0	-2	-3	-3	-1	-15	-0.6		2:46	13	16:31	6	*	*	*	*	9:36	#-16	21:21	-3	*	*	*	*	
13	3	7	10	12	12	9	3	-4	-9	-13	-14	-13	-11	-7	-3	1	4	6	4	2	-1	-3	-4	-3	-12	-0.5		3:32	12	17: 1	6	*	*	*	*	10:12	-14	22: 4	-4	*	*	*	*	
14	-1	3	6	9	10	10	6	0	-5	-9	-11	-12	-10	-7	-4	0	3	5	5	3	0	-2	-4	-4	-9	-0.4		4:14	10	17:29	5	*	*	*	*	10:44	-12	22:48	-4	*	*	*	*	
15	-3	-1	2	5	7	8	7	3	-2	-6	-8	-9	-9	-7	-4	-1	2	4	5	4	2	-1	-3	-4	-9	-0.4		4:54	8	17:55	5	*	*	*	*	11:12	-9	23:34	-4	*	*	*	*	
16	-4	-3	-1	2	4	5	5	3	0	-3	-5	-7	-7	-6	-3	-1	2	4	5	5	3	0	-2	-3	-7	-0.3		5:34	5	18:18	5	*	*	*	*	11:34	-7	*	*	*	*			
17	-4	-4	-3	-1	0	2	3	2	1	-1	-3	-4	-5	-4	-2	0	2	4	5	5	4	2	0	-2	-3	-0.1		6:17	3	18:42	5	*	*	*	*	0:26	-4	11:50	-5	*	*	*	*	
18	-4	-5	-5	-4	-3	-1	0	0	0	-1	-2	-2	-3	-2	-1	0	2	3	5	5	5	4	2	0	-7	-0.3		7:12	0	19:11	5	*	*	*	*	1:29	-5	11:56	-3	*	*	*	*	
19	-2	-4	-5	-5	-5	-4	-3	-2	-1	-1	-1	-1	-1	0	1	2	3	4	5	5	5	4	2	-5	-0.2	L	19:55	5	*	*	*	*	*	*	*	2:50	-5	*	*	*	*			
20	-1	-3	-5	-6	-7	-7	-6	-5	-3	-2	-2	-1	0	0	1	1	2	2	3	4	5	6	5	4	-15	-0.6		20:55	6	*	*	*	*	*	*	*	4:18	-7	*	*	*	*		
21	2	-1	-4	-6	-8	-9	-8	-7	-6	-4	-3	-1	0	1	1	1	1	2	2	3	5	6	6	6	-21	-0.9		22: 3	6	*	*	*	*	*	*	*	5:18	-9	*	*	*	*		
22	4	1	-2	-5	-8	-10	-10	-10	-8	-6	-4	-2	0	1	2	2	1	1	1	2	3	5	6	7	-29	-1.2		14:20	2	23: 4	7	*	*	*	*	6: 1	-10	17: 8	1	*	*	*	*	
23	6	4	1	-3	-7	-10	-12	-12	-11	-9	-6	-3	-1	1	2	2	1	0	0	0	2	3	5	7	-40	-1.7		14:25	2	23:59	8	*	*	*	*	6:38	-12	18: 1	0	*	*	*	*	
24	8	7	4	0	-5	-9	-13	-14	-13	-12	-9	-5	-2	0	2	2	1	0	-1	-1	0	1	4	6	-49	-2.0		14:38	2	*	*	*	*	*	*	*	7:13	-14	18:42	-1	*	*	*	*
25	8	9	7	4	-2	-7	-12	-15	-15	-14	-11	-8	-4	-1	2	3	2	0	-2	-3	-3	-1	2	5	-56	-2.3		0:50	9	14:58	3	*	*	*	*	7:48	-15	19:20	-3	*	*	*	*	
26	7	9	9	7	3	-4	-9	-14	-16	-16	-13	-10	-6	-2	1	3	3	1	-2	-4	-4	-4	-1	2	-60	-2.5	N	1:39	10	15:22	4	*	*	*	*	8:25	#-16	19:58	-4	*	*	*	*	
27	5	8	10	10	7	1	-6	-11	-15	-16	-15	-12	-8	-3	1	4	4	3	-1	-4	-6	-6	-5	-2	-57	-2.4		2:28	10	15:50	4	*	*	*	*	9: 2	#-16	20:40	-6	*	*	*	*	
28	2	6	9	10	10	6	-1	-7	-12	-14	-15	-13	-9	-5	-1	3	5	5	1	-3	-6	-7	-7	-5	-48	-2.0		3:17	10	16:20	5	*	*	*	*	9:40	-15	21:27	-7	*	*	*	*	

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
672	-254	-0.4	11日 1時 57分	14	1	27日 9時 2分	-16	5

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 年 3 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	-2	2	6	9	10	9	4	-2	-8	-11	-13	-12	-10	-6	-2	2	5	6	4	0	-4	-7	-8	-8	-36	-1.5		4: 5	10	16:51	6	*	*	*	*	10:19	-13	22:19	-8	*	*	*	*
2	-6	-2	2	5	8	9	7	2	-3	-7	-9	-10	-9	-6	-2	2	5	7	7	3	-1	-5	-8	-9	-20	-0.8		4:55	9	17:24	7	*	*	*	*	10:57	-10	23:15	-9	*	*	*	*
3	-9	-6	-3	0	4	6	7	5	1	-3	-5	-7	-7	-5	-2	1	4	7	8	6	3	-2	-6	-8	-11	-0.5		5:49	7	17:59	8	*	*	*	*	11:36	-7	*	*	*	*	*	*
4	-9	-9	-7	-4	-1	2	4	5	3	1	-1	-3	-4	-3	-2	1	3	6	8	8	6	2	-2	-5	-1	-0.0		6:51	5	18:37	8	*	*	*	*	0:17	-9	12:16	-4	*	*	*	*
5	-8	-10	-10	-8	-6	-4	-1	1	2	2	1	0	-1	-1	0	1	3	5	7	8	8	6	2	-1	-4	-0.2	U	8:17	2	19:23	8	*	*	*	*	1:28	-10	13: 0	-1	*	*	*	*
6	-5	-8	-10	-10	-10	-8	-6	-3	-1	1	2	2	2	1	1	1	2	4	5	7	8	8	6	3	-8	-0.3		10:59	2	20:23	8	*	*	*	*	2:54	-10	14: 7	1	*	*	*	*
7	-1	-5	-8	-10	-12	-11	-10	-8	-5	-2	0	2	3	3	3	2	2	2	3	5	7	8	8	7	-17	-0.7		12:35	3	21:38	8	*	*	*	*	4:25	-12	15:59	2	*	*	*	*
8	4	0	-4	-8	-11	-13	-13	-12	-9	-6	-3	1	3	4	4	3	2	1	1	2	4	6	8	8	-28	-1.2		13:20	4	22:55	8	*	*	*	*	5:36	-13	17:25	1	*	*	*	*
9	8	5	0	-5	-9	-12	-14	-14	-13	-10	-6	-2	1	4	4	4	2	0	0	0	1	4	6	8	-38	-1.6		13:54	4	*	*	*	*	6:30	-14	18:21	0	*	*	*	*		
10	9	8	5	0	-5	-10	-14	-15	-15	-12	-9	-5	-1	3	4	4	2	0	-2	-2	-2	0	3	6	-48	-2.0		0: 3	9	14:24	5	*	*	*	*	7:15	#-15	19: 6	-2	*	*	*	*
11	9	10	8	5	-1	-7	-11	-14	-15	-14	-11	-7	-3	1	4	5	3	0	-2	-4	-4	-3	0	3	-48	-2.0		1: 3	10	14:52	5	*	*	*	*	7:55	#-15	19:48	-4	*	*	*	*
12	6	9	10	8	4	-2	-8	-12	-14	-14	-12	-9	-5	-1	3	5	4	2	-2	-4	-6	-6	-4	0	-48	-2.0	F	1:55	10	15:20	5	*	*	*	*	8:31	-14	20:27	-6	*	*	*	*
13	3	7	9	9	7	2	-4	-9	-12	-13	-12	-9	-6	-2	2	4	5	3	-1	-4	-6	-7	-6	-4	-44	-1.8		2:43	9	15:46	5	*	*	*	*	9: 4	-13	21: 5	-7	*	*	*	*
14	0	3	7	8	8	5	0	-5	-9	-11	-11	-9	-6	-2	1	4	5	4	1	-3	-6	-7	-8	-6	-37	-1.5		3:26	9	16:10	5	*	*	*	*	9:34	-11	21:43	-8	*	*	*	*
15	-3	0	3	6	8	6	3	-2	-6	-8	-9	-8	-6	-2	1	4	6	6	3	-1	-4	-7	-8	-8	-26	-1.1		4: 6	8	16:31	6	*	*	*	*	10: 0	-9	22:21	-8	*	*	*	*
16	-6	-3	0	3	5	6	4	1	-3	-5	-6	-6	-5	-2	1	4	6	6	5	1	-2	-5	-7	-8	-16	-0.7		4:45	6	16:50	6	*	*	*	*	10:23	-7	23: 1	-8	*	*	*	*
17	-7	-5	-2	0	3	4	4	2	-1	-3	-4	-4	-3	-1	1	4	6	7	6	4	0	-3	-6	-7	-5	-0.2		5:25	4	17: 9	7	*	*	*	*	10:41	-4	23:44	-8	*	*	*	*
18	-8	-7	-5	-2	0	2	3	2	1	-1	-2	-2	-2	0	2	4	6	7	7	5	2	-1	-4	-6	1	0.0		6: 8	3	17:31	7	*	*	*	*	10:53	-2	*	*	*	*	*	*
19	-7	-7	-6	-5	-3	-1	1	1	1	0	0	0	0	1	2	4	5	6	7	6	4	1	-1	-4	5	0.2		7: 4	1	17:59	7	*	*	*	*	0:34	-7	10:42	0	*	*	*	*
20	-6	-7	-7	-6	-5	-4	-2	-1	0	0	0	1	1	2	2	3	5	5	6	6	5	3	1	-1	1	0.0		18:37	6	*	*	*	*	1:36	-7	*	*	*	*	*	*		
21	-4	-6	-7	-7	-7	-6	-5	-3	-1	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	6	5	3	1	-	0.0	L	19:36	6	*	*	*	*	2:56	-7	*	*	*	*	*	*		
22	-1	-4	-6	-8	-8	-8	-7	-5	-4	-2	0	1	2	3	3	3	3	3	4	4	5	5	5	4	-8	-0.3		21: 2	5	*	*	*	*	4:14	-8	*	*	*	*	*	*		
23	2	-1	-4	-7	-9	-10	-9	-8	-6	-3	-1	1	2	3	3	3	2	2	2	3	4	5	6	6	-14	-0.6		13:29	3	22:27	6	*	*	*	*	5:10	-10	17:10	2	*	*	*	*
24	4	2	-1	-5	-8	-10	-11	-10	-8	-6	-3	0	2	3	3	3	1	0	0	1	2	4	5	6	-26	-1.1		13:32	4	23:35	7	*	*	*	*	5:54	-11	17:54	0	*	*	*	*
25	7	5	2	-2	-6	-10	-12	-12	-10	-8	-4	-1	2	4	4	3	1	-1	-2	-2	-1	1	4	6	-32	-1.3		13:46	4	*	*	*	*	6:34	-12	18:31	-2	*	*	*	*		
26	8	8	6	2	-3	-8	-11	-13	-12	-10	-6	-2	1	4	5	4	2	-1	-3	-4	-4	-2	1	5	-33	-1.4		0:36	8	14: 9	5	*	*	*	*	7:12	-13	19: 7	-4	*	*	*	*
27	7	9	9	6	2	-4	-9	-12	-12	-11	-8	-4	0	4	6	6	4	0	-4	-6	-6	-5	-2	2	-28	-1.2		1:32	9	14:35	6	*	*	*	*	7:50	-13	19:48	-6	*	*	*	*
28	5	8	10	10	7	1	-5	-9	-11	-11	-9	-5	-1	3	6	8	7	2	-3	-6	-8	-8	-6	-3	-18	-0.7	N	2:26	10	15: 5	8	*	*	*	*	8:30	-11	20:32	-8	*	*	*	*
29	2	6	9	11	10	6	0	-5	-8	-10	-9	-6	-2	3	6	9	9	6	1	-5	-8	-10	-10	-7	-2	-0.1		3:17	11	15:36	10	*	*	*	*	9:10	-10	21:21	-10	*	*	*	*
30	-3	2	6	9	11	10	5	0	-4	-6	-7	-5	-2	2	6	9	11	10	5	-1	-6	-10	-11	-10	21	0.9		4: 8	11	16: 9	11	*	*	*	*	9:51	-7	22:13	-11	*	*	*	*
31	-7	-3	1	5	9	10	9	5	1	-2	-3	-3	-2	2	6	9	11	12	9	4	-2	-7	-10	-11	43	1.8		5: 1	10	16:43	# 12	*	*	*	*	10:32	-4	23: 8	-11	*	*	*	*

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	-525	-0.7	31日 16時 43分	12	1	11日 7時 55分	-15	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 年 4 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				
1	-10	-8	-4	0	4	8	9	8	5	2	0	0	0	2	5	8	11	12	12	8	3	-2	-7	-10	56	2.3		5:58	9	17:19	12	*	*	*	*	11:14	0	*	*	*	*	*	*
2	-11	-10	-8	-4	-1	3	6	7	7	5	4	3	3	3	5	7	10	11	12	11	8	3	-2	-6	66	2.8		7: 8	7	17:58	12	*	*	*	*	0: 7	#-11	11:59	3	*	*	*	*
3	-9	-10	-10	-8	-5	-2	1	4	6	6	6	6	5	5	5	6	8	10	11	11	10	7	3	-1	65	2.7		9: 5	6	18:47	11	*	*	*	*	1:15	-10	12:56	5	*	*	*	*
4	-5	-8	-9	-9	-8	-6	-4	0	3	5	6	7	7	6	6	6	6	7	9	10	10	9	7	4	59	2.5	U	11:18	7	19:52	10	*	*	*	*	2:38	-9	14:31	6	*	*	*	*
5	0	-3	-7	-9	-9	-9	-7	-4	-1	2	5	7	8	8	7	6	5	5	6	7	9	9	9	8	52	2.2		12:13	8	21:20	9	*	*	*	*	4: 5	-9	16:29	5	*	*	*	*
6	5	1	-3	-6	-8	-9	-9	-7	-4	-1	3	6	8	8	7	6	4	3	3	4	6	8	9	9	43	1.8		12:48	8	22:50	9	*	*	*	*	5:14	-9	17:38	3	*	*	*	*
7	8	6	2	-2	-6	-8	-9	-9	-6	-3	0	4	7	8	8	6	4	2	1	1	2	5	7	9	37	1.5		13:17	8	*	*	*	*	6: 6	-9	18:25	1	*	*	*	*		
8	10	9	6	2	-3	-6	-8	-9	-7	-5	-1	2	6	8	8	7	4	1	-1	-1	-1	1	4	7	33	1.4		0: 3	10	13:43	9	*	*	*	*	6:48	-9	19: 5	-1	*	*	*	*
9	9	10	9	6	1	-3	-6	-8	-7	-5	-2	1	4	7	9	8	5	2	-1	-3	-3	-2	1	4	36	1.5		1: 2	10	14: 8	9	*	*	*	*	7:23	-8	19:40	-3	*	*	*	*
10	7	9	10	9	5	0	-3	-6	-6	-5	-3	1	4	7	9	9	7	3	-1	-4	-5	-4	-2	1	42	1.8		1:53	10	14:32	9	*	*	*	*	7:53	-6	20:15	-5	*	*	*	*
11	5	8	10	10	8	4	0	-3	-5	-4	-2	1	4	7	9	10	8	5	0	-3	-6	-6	-5	-2	53	2.2	F	2:39	10	14:53	10	*	*	*	*	8:21	-5	20:48	-6	*	*	*	*
12	2	5	8	10	9	7	3	-1	-2	-3	-1	1	4	7	10	11	10	7	2	-2	-5	-6	-6	-4	66	2.8		3:20	10	15:12	11	*	*	*	*	8:46	-3	21:21	-7	*	*	*	*
13	-1	3	6	9	10	8	5	2	0	-1	0	2	5	8	10	12	12	9	5	0	-4	-6	-7	-6	81	3.4		4: 0	10	15:31	12	*	*	*	*	9: 9	-1	21:56	-7	*	*	*	*
14	-3	0	4	7	9	9	7	5	3	2	2	3	5	8	11	12	13	12	8	3	-1	-5	-6	-6	102	4.3		4:39	9	15:51	13	*	*	*	*	9:31	1	22:32	-6	*	*	*	*
15	-5	-2	1	4	7	8	8	6	5	4	3	4	6	8	11	12	13	13	10	6	1	-2	-5	-6	110	4.6		5:20	9	16:14	13	*	*	*	*	9:50	3	23:12	-6	*	*	*	*
16	-5	-3	-1	2	5	7	8	7	6	5	5	5	6	8	10	12	13	13	12	9	4	1	-2	-4	123	5.1		6: 6	8	16:39	13	*	*	*	*	10: 0	5	23:56	-5	*	*	*	*
17	-5	-4	-2	0	2	5	6	7	7	7	6	7	7	8	10	11	12	13	12	10	7	4	0	-2	128	5.3		7: 7	7	17: 6	13	*	*	*	*	9:36	6	*	*	*	*	*	*
18	-4	-4	-3	-2	0	2	4	6	7	7	7	8	8	9	9	10	11	12	12	11	9	6	3	0	128	5.3		17:39	12	*	*	*	*	0:47	-4	*	*	*	*	*	*		
19	-2	-3	-4	-3	-2	0	2	4	6	7	8	8	9	9	9	10	10	11	11	11	10	8	6	3	128	5.3	L	18:29	11	*	*	*	*	1:51	-4	*	*	*	*	*	*		
20	1	-2	-3	-4	-3	-2	0	2	4	6	8	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	8	6	123	5.1		12:24	9	19:57	10	*	*	*	*	3: 4	-4	15:31	9	*	*	*	*
21	4	1	-1	-3	-4	-4	-2	0	3	5	7	9	10	9	9	8	7	7	7	8	9	10	10	9	118	4.9		12:16	10	21:42	10	*	*	*	*	4: 9	-4	16:54	7	*	*	*	*
22	7	5	1	-2	-4	-4	-4	-2	1	4	7	9	10	10	9	7	6	5	5	5	7	9	10	11	112	4.7		12:27	10	23:10	11	*	*	*	*	5: 1	-4	17:35	5	*	*	*	*
23	10	8	5	1	-2	-4	-5	-3	-1	3	6	9	11	11	10	8	5	3	2	2	4	6	9	11	109	4.5		12:48	11	*	*	*	*	5:46	-5	18:12	2	*	*	*	*		
24	12	12	10	6	1	-2	-4	-4	-2	1	5	9	11	13	12	9	5	2	0	-1	0	3	6	9	113	4.7		0:22	12	13:15	13	*	*	*	*	6:29	-4	18:51	-1	*	*	*	*
25	12	14	13	11	6	2	-2	-3	-2	0	4	8	12	14	15	13	8	3	-1	-3	-3	-2	2	6	127	5.3		1:25	14	13:45	15	*	*	*	*	7:11	-3	19:34	-4	*	*	*	*
26	10	13	15	15	11	7	2	0	-1	0	4	8	12	15	17	16	12	6	0	-4	-6	-5	-3	1	145	6.0	N	2:22	15	14:18	17	*	*	*	*	7:53	-1	20:21	-6	*	*	*	*
27	6	10	14	16	16	12	7	4	2	2	4	7	12	15	18	19	17	11	4	-2	-6	-7	-7	-3	171	7.1		3:16	16	14:53	19	*	*	*	*	8:37	2	21:11	-7	*	*	*	*
28	1	6	11	15	17	16	12	8	6	5	5	7	11	15	18	20	20	17	10	3	-3	-7	-8	-7	198	8.3		4:10	17	15:29	21	*	*	*	*	9:21	4	22: 4	-8	*	*	*	*
29	-3	1	6	11	15	17	15	13	10	8	7	8	11	14	17	20	21	20	16	9	2	-3	-6	-8	221	9.2		5: 6	17	16: 7	21	*	*	*	*	10: 7	7	22:59	-8	*	*	*	*
30	-6	-3	1	6	10	14	16	15	13	12	10	10	11	13	16	19	21	21	19	15	8	2	-2	-5	236	9.8		6: 8	16	16:48	# 22	*	*	*	*	10:55	10	23:57	-6	*	*	*	*

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	3081	4.3	30日 16時 48分	22	1	2日 0時 7分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 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	-6	-5	-2	1	5	10	13	15	15	14	13	12	12	13	15	17	19	20	20	18	14	8	3	-1	243	10.1		7:26	15	17:32	21	*	*	*	*	11:49	12	*	*	*	*	*	*
2	-4	-5	-4	-2	1	5	9	12	14	15	15	14	14	13	14	15	16	18	19	19	17	13	9	5	242	10.1		9:22	15	18:24	19	*	*	*	*	1: 2	# -5	12:59	13	*	*	*	*
3	1	-2	-3	-3	-1	1	5	9	12	14	15	16	15	14	13	13	14	15	16	17	17	16	13	10	237	9.9	U	10:43	16	19:33	17	*	*	*	*	2:16	-3	14:44	13	*	*	*	*
4	6	3	0	-1	-1	0	2	5	9	12	15	16	16	15	14	12	12	12	12	14	15	15	15	13	231	9.6		11:29	16	21: 5	15	*	*	*	*	3:35	-1	16:28	11	*	*	*	*
5	11	7	4	2	0	0	1	3	7	10	13	16	16	16	14	12	10	9	9	10	12	13	14	15	224	9.3		12: 3	16	22:42	15	*	*	*	*	4:40	0	17:33	9	*	*	*	*
6	14	11	8	5	3	1	1	3	5	9	12	15	16	16	15	12	10	8	7	7	8	10	12	14	222	9.3		12:31	17	23:59	15	*	*	*	*	5:30	1	18:18	7	*	*	*	*
7	15	14	12	8	6	4	3	3	5	8	11	14	16	17	16	13	10	7	5	4	5	7	10	12	225	9.4		12:55	17	*	*	*	*	6: 8	3	18:55	4	*	*	*	*		
8	14	15	14	12	9	6	5	4	6	8	11	14	16	18	17	15	11	7	4	3	3	5	7	10	234	9.8		1: 0	15	13:17	18	*	*	*	*	6:39	4	19:27	3	*	*	*	*
9	13	15	15	14	11	9	7	6	7	9	11	14	17	18	19	17	13	8	4	2	1	2	5	8	245	10.2		1:50	15	13:37	19	*	*	*	*	7: 5	6	19:58	1	*	*	*	*
10	11	14	16	16	14	11	9	8	8	9	12	15	17	19	20	19	15	10	6	2	1	1	2	5	260	10.8		2:35	16	13:56	20	*	*	*	*	7:28	8	20:28	0	*	*	*	*
11	9	12	15	16	16	14	11	10	9	10	12	15	18	20	21	21	18	13	8	3	1	0	1	3	276	11.5	F	3:16	16	14:16	21	*	*	*	*	7:53	9	20:59	0	*	*	*	*
12	7	10	13	16	17	16	14	12	11	11	13	15	18	21	22	23	21	16	11	6	2	0	0	2	297	12.4		3:55	17	14:40	23	*	*	*	*	8:18	11	21:32	0	*	*	*	*
13	5	8	12	15	17	17	16	14	13	13	13	15	18	20	23	23	23	20	14	9	4	1	0	1	314	13.1		4:35	17	15: 7	23	*	*	*	*	8:44	13	22: 8	0	*	*	*	*
14	3	6	10	13	16	17	17	16	15	14	14	16	18	20	22	24	24	22	18	12	7	4	2	1	331	13.8		5:16	17	15:36	24	*	*	*	*	9: 7	14	22:46	1	*	*	*	*
15	2	5	8	11	14	16	17	17	16	15	15	16	17	19	21	23	24	23	20	16	11	7	4	2	339	14.1		6: 3	17	16: 5	24	*	*	*	*	9:24	15	23:27	2	*	*	*	*
16	2	4	6	9	12	15	16	17	17	16	16	17	17	19	20	22	23	23	21	18	14	10	6	4	344	14.3		16:36	23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
17	3	3	5	7	10	13	15	16	17	17	17	17	18	18	19	20	21	22	21	20	17	13	10	7	346	14.4		17:10	22	*	*	*	*	*	*	0:14	3	*	*	*	*	*	*
18	5	4	4	6	8	11	13	15	17	18	18	18	18	18	19	20	20	20	20	19	16	13	10	348	14.5		18: 0	20	*	*	*	*	*	*	1: 6	4	*	*	*	*	*	*	
19	7	6	5	5	7	9	11	14	16	18	18	19	18	18	17	17	17	18	19	19	19	18	16	14	345	14.4	L	10:39	19	19:21	19	*	*	*	*	2: 6	5	14:42	17	*	*	*	*
20	11	8	6	5	6	7	10	12	15	18	19	20	19	18	17	16	15	15	16	17	18	18	18	17	341	14.2		10:56	20	21: 6	18	*	*	*	*	3: 9	5	16:11	15	*	*	*	*
21	15	12	9	7	6	7	9	11	14	17	20	21	20	19	17	14	13	12	13	14	16	18	19	19	342	14.3		11:21	21	22:48	19	*	*	*	*	4: 6	6	17: 3	12	*	*	*	*
22	18	16	13	10	8	7	8	10	14	17	20	22	22	21	18	15	12	10	9	10	12	15	18	19	344	14.3		11:50	22	*	*	*	*	4:58	7	17:48	9	*	*	*	*		
23	20	20	18	14	11	9	9	10	13	16	20	23	24	24	21	17	12	8	6	6	8	11	15	18	353	14.7		0:11	20	12:22	25	*	*	*	*	5:45	9	18:33	6	*	*	*	*
24	20	22	22	19	16	13	11	11	13	16	20	23	26	27	25	21	15	9	5	3	4	6	10	14	371	15.5		1:19	22	12:57	27	*	*	*	*	6:31	11	19:20	3	*	*	*	*
25	18	22	24	23	20	17	14	13	13	16	19	23	27	29	29	26	20	13	7	3	1	2	5	10	394	16.4		2:19	24	13:36	29	*	*	*	*	7:18	13	20:10	1	*	*	*	*
26	14	19	23	25	24	21	18	16	15	16	19	23	27	30	31	30	26	19	11	5	1	0	1	5	419	17.5	N	3:16	25	14:16	31	*	*	*	*	8: 5	15	21: 2	0	*	*	*	*
27	10	14	19	24	26	25	22	20	18	18	19	21	25	29	32	33	31	26	18	10	4	1	0	1	446	18.6		4:12	26	14:59	# 33	*	*	*	*	8:54	18	21:55	0	*	*	*	*
28	5	10	15	20	24	26	25	23	21	20	20	21	24	27	30	33	33	31	25	17	10	5	2	1	468	19.5		5: 8	26	15:43	# 33	*	*	*	*	9:44	19	22:49	1	*	*	*	*
29	2	6	10	15	20	24	26	25	24	22	21	21	22	25	28	31	32	32	29	24	17	11	6	3	476	19.8		6: 9	26	16:29	# 33	*	*	*	*	10:37	21	23:46	2	*	*	*	*
30	3	4	7	11	16	20	24	25	25	24	23	22	22	23	25	28	30	31	31	28	23	17	12	8	482	20.1		7:18	25	17:17	31	*	*	*	*	11:37	22	*	*	*	*	*	*
31	5	5	6	9	12	16	20	24	25	25	25	24	23	22	23	25	26	28	29	28	26	22	17	13	478	19.9		8:38	25	18:12	29	*	*	*	*	0:45	5	12:49	22	*	*	*	*

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	10217	13.7	29 日 16 時 29 分	33	3	2 日 1 時 2 分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：境

緯度：35 °33 N

経度：133 °15 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(cm)

2017 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	10	8	8	9	11	14	17	21	24	25	26	25	24	23	22	22	23	24	25	26	26	24	21	18	476	19.8	U	9:46	26	19:18	26	*	*	*	*	1:47	# 8	14:22	22	*	*	*	*
2	15	12	11	10	11	13	15	19	22	24	26	26	25	23	22	20	20	20	21	23	24	24	23	21	470	19.6		10:34	26	20:45	24	*	*	*	*	2:53	10	16: 1	20	*	*	*	*
3	19	16	14	13	12	13	15	17	20	23	25	26	26	24	22	20	18	18	18	19	21	22	23	23	467	19.5		11:10	26	22:27	23	*	*	*	*	3:53	12	17:12	18	*	*	*	*
4	22	20	18	16	15	15	15	17	20	23	25	27	27	25	23	20	18	16	15	16	17	19	21	22	472	19.7		11:38	27	23:53	23	*	*	*	*	4:42	14	18: 1	15	*	*	*	*
5	23	22	20	19	17	16	17	18	20	23	25	27	28	27	24	21	18	15	14	14	15	17	19	21	480	20.0		12: 1	28	*	*	*	*	5:19	16	18:37	13	*	*	*	*		
6	23	23	23	21	19	18	18	19	21	23	25	28	29	28	26	23	19	15	13	12	12	14	17	19	488	20.3		0:58	23	12:22	29	*	*	*	*	5:47	18	19: 8	12	*	*	*	*
7	22	24	24	23	22	20	20	20	21	23	26	28	30	30	29	25	21	16	13	11	11	12	15	18	504	21.0		1:50	24	12:42	30	*	*	*	*	6:13	20	19:37	11	*	*	*	*
8	20	23	25	25	24	22	21	21	22	23	26	29	31	32	31	28	23	18	14	11	10	11	13	16	519	21.6		2:34	25	13: 5	32	*	*	*	*	6:40	21	20: 6	10	*	*	*	*
9	19	22	24	26	25	24	22	22	22	24	26	29	31	33	33	31	27	21	16	12	10	10	11	14	534	22.3	F	3:13	26	13:34	33	*	*	*	*	7:10	22	20:37	9	*	*	*	*
10	17	21	24	26	26	25	24	23	23	24	26	28	31	33	34	33	30	25	19	14	11	9	10	12	548	22.8		3:51	26	14: 6	34	*	*	*	*	7:42	23	21:11	9	*	*	*	*
11	15	19	22	25	27	27	26	24	24	24	25	27	30	33	34	35	33	28	23	17	13	10	10	11	562	23.4		4:28	27	14:40	35	*	*	*	*	8:14	24	21:47	9	*	*	*	*
12	14	17	20	24	26	27	27	26	25	25	25	27	29	32	34	35	34	31	27	21	16	12	10	10	574	23.9		5: 6	27	15:14	35	*	*	*	*	8:45	25	22:25	10	*	*	*	*
13	12	15	19	22	25	27	27	27	26	25	26	26	28	30	33	34	34	33	30	24	19	15	12	11	580	24.2		5:47	27	15:49	34	*	*	*	*	9:16	25	23: 5	11	*	*	*	*
14	12	14	17	20	23	26	27	27	27	26	26	26	27	29	31	33	33	33	31	28	23	18	15	13	585	24.4		6:31	28	16:25	34	*	*	*	*	9:53	26	23:47	12	*	*	*	*
15	12	13	16	18	21	24	27	28	28	27	27	26	27	28	29	31	32	32	32	30	26	22	18	15	589	24.5		7:20	28	17: 6	32	*	*	*	*	10:52	26	*	*	*	*	*	*
16	14	14	15	17	20	23	26	27	28	28	27	27	26	27	27	28	30	30	31	30	28	25	22	19	589	24.5		8:10	28	18: 0	31	*	*	*	*	0:33	13	12:20	26	*	*	*	*
17	16	15	15	17	19	21	24	27	29	29	29	28	27	26	25	26	27	28	29	29	29	28	25	22	590	24.6	L	8:57	29	19:13	29	*	*	*	*	1:23	15	13:55	25	*	*	*	*
18	20	18	17	17	18	21	23	26	29	30	30	29	28	26	24	24	24	24	26	27	28	28	28	26	591	24.6		9:39	30	20:50	28	*	*	*	*	2:18	17	15:22	23	*	*	*	*
19	24	21	19	18	19	20	23	26	28	31	32	32	30	27	24	22	21	21	22	24	26	27	28	28	593	24.7		10:17	32	22:37	29	*	*	*	*	3:16	18	16:30	21	*	*	*	*
20	27	25	23	21	20	21	22	25	28	31	33	34	33	30	26	22	19	18	18	19	22	24	27	29	597	24.9		10:56	34	*	*	*	*	4:13	20	17:26	17	*	*	*	*		
21	30	29	27	25	23	22	23	25	28	31	34	36	36	34	30	24	19	16	14	15	17	20	24	27	609	25.4		0: 7	30	11:35	36	*	*	*	*	5: 7	22	18:17	14	*	*	*	*
22	30	31	31	29	27	25	24	25	27	31	34	37	38	38	35	29	23	17	13	12	12	15	19	23	625	26.0		1:19	31	12:18	39	*	*	*	*	5:59	24	19: 8	12	*	*	*	*
23	27	31	33	32	30	28	26	26	27	30	33	37	40	41	39	35	28	21	15	11	10	11	14	19	644	26.8		2:21	33	13: 3	41	*	*	*	*	6:50	26	20: 0	10	*	*	*	*
24	23	28	32	34	33	31	29	28	27	29	32	36	39	42	42	40	35	27	19	14	10	9	11	14	664	27.7	N	3:16	34	13:51	42	*	*	*	*	7:41	27	20:52	9	*	*	*	*
25	19	24	29	33	35	34	32	30	28	28	30	33	37	41	43	43	41	34	26	19	13	10	9	11	682	28.4		4: 9	35	14:40	43	*	*	*	*	8:32	28	21:45	9	*	*	*	*
26	15	20	25	30	33	35	34	32	30	29	29	31	34	38	41	43	43	40	33	25	19	14	11	11	695	29.0		5: 0	35	15:29	# 44	*	*	*	*	9:24	29	22:37	10	*	*	*	*
27	13	16	21	26	30	34	35	34	32	30	29	30	32	35	38	41	42	42	38	32	25	19	15	13	702	29.3		5:51	35	16:19	42	*	*	*	*	10:19	29	23:28	12	*	*	*	*
28	13	15	18	22	27	31	34	34	33	32	30	30	30	32	34	37	39	40	39	36	30	25	20	17	698	29.1		6:43	34	17: 9	40	*	*	*	*	11:17	30	*	*	*	*	*	*
29	15	16	18	21	24	28	32	34	34	33	32	30	30	30	31	33	35	37	38	37	34	29	25	22	698	29.1		7:37	34	18: 2	38	*	*	*	*	0:19	15	12:23	30	*	*	*	*
30	19	18	19	21	23	26	30	32	34	34	33	32	30	29	29	30	31	33	34	35	34	32	29	26	693	28.9		8:31	34	19: 2	35	*	*	*	*	1:10	18	13:42	29	*	*	*	*

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
720	17518	24.3	26 日 15 時 29 分	44	1	1 日 1 時 47 分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：境

緯度：35 °33 N

経度：133 °15 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(cm)

2017 年 7 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	24	22	21	22	23	26	28	31	33	34	34	33	32	30	28	28	28	29	30	31	32	32	31	29	691	28.8	U	9:22	34	20:18	32	*	*	*	*	2: 0	21	15:15	28	*	*	*	*
2	27	26	25	24	25	26	28	30	33	34	35	34	33	31	29	27	26	26	27	28	29	30	31	30	694	28.9		10: 4	35	22: 8	31	*	*	*	*	2:49	24	16:38	26	*	*	*	*
3	30	28	27	27	27	27	28	30	32	34	36	36	35	32	30	27	25	24	24	25	26	28	29	30	697	29.0		10:36	36	23:55	31	*	*	*	*	3:37	27	17:34	24	*	*	*	*
4	31	30	30	29	28	28	29	31	33	35	36	37	36	34	31	28	25	23	22	23	24	26	28	30	707	29.5		11: 3	37	*	*	*	*	4:19	28	18:14	22	*	*	*	*		
5	31	32	31	31	30	30	30	31	33	35	37	38	38	36	33	30	26	23	21	21	22	24	26	28	717	29.9		1: 7	32	11:29	38	*	*	*	*	4:57	30	18:45	21	*	*	*	*
6	30	32	32	32	31	31	30	31	33	35	37	39	39	39	36	32	27	23	21	19	20	22	24	27	722	30.1		1:57	32	11:57	39	*	*	*	*	5:34	30	19:14	19	*	*	*	*
7	30	32	33	33	32	31	31	31	32	34	37	39	41	41	39	35	30	25	21	19	18	20	22	25	731	30.5		2:36	33	12:31	41	*	*	*	*	6:12	31	19:44	18	*	*	*	*
8	28	31	33	34	33	32	32	31	32	34	36	39	41	42	41	38	33	28	23	19	18	18	20	23	739	30.8		3: 9	34	13: 7	42	*	*	*	*	6:48	31	20:17	18	*	*	*	*
9	26	30	32	34	34	34	32	32	32	33	35	38	40	42	43	41	37	31	26	21	18	17	19	21	748	31.2	F	3:40	34	13:46	43	*	*	*	*	7:24	31	20:51	17	*	*	*	*
10	24	28	31	34	35	34	33	32	32	32	34	36	39	42	43	43	40	35	29	24	19	17	18	19	753	31.4		4:11	35	14:25	43	*	*	*	*	7:59	32	21:27	17	*	*	*	*
11	23	26	30	33	35	35	34	33	32	32	33	35	37	40	42	43	42	39	33	27	22	19	18	19	762	31.8		4:42	35	15: 4	43	*	*	*	*	8:34	32	22: 4	18	*	*	*	*
12	21	24	28	31	34	36	35	34	32	32	32	33	36	38	41	42	43	41	37	31	25	21	19	19	765	31.9		5:15	36	15:44	43	*	*	*	*	9:11	32	22:43	19	*	*	*	*
13	20	23	26	30	33	35	36	35	33	32	32	32	34	36	39	41	42	42	39	35	29	25	22	20	771	32.1		5:49	36	16:26	42	*	*	*	*	9:55	32	23:22	20	*	*	*	*
14	20	22	25	28	32	34	36	36	35	33	32	32	32	34	36	38	40	40	40	37	33	29	25	23	772	32.2		6:26	36	17:13	40	*	*	*	*	10:52	32	*	*	*	*	*	*
15	22	22	25	27	30	33	36	37	36	35	33	32	31	32	33	35	37	38	39	38	36	32	29	26	774	32.3		7: 5	37	18: 8	39	*	*	*	*	0: 4	22	12: 3	31	*	*	*	*
16	24	24	25	27	30	33	35	37	38	37	35	33	31	30	31	32	33	35	36	37	37	35	33	30	778	32.4		7:47	38	19:18	37	*	*	*	*	0:48	24	13:23	30	*	*	*	*
17	28	27	26	28	30	32	35	37	39	39	37	35	32	30	29	29	29	31	32	34	35	36	35	33	778	32.4	L	8:32	39	20:50	36	*	*	*	*	1:37	26	14:47	29	*	*	*	*
18	32	30	29	29	30	32	34	37	39	40	40	38	35	32	29	27	26	27	28	30	32	34	35	36	781	32.5		9:19	40	22:45	36	*	*	*	*	2:33	29	16: 6	26	*	*	*	*
19	35	34	32	31	31	32	34	36	39	41	42	41	39	35	31	27	24	23	24	25	28	31	34	36	785	32.7		10: 9	42	*	*	*	*	3:36	31	17:12	23	*	*	*	*		
20	37	36	35	34	33	33	34	36	38	41	43	44	43	40	35	29	25	22	20	21	23	27	30	34	793	33.0		0:18	37	10:59	44	*	*	*	*	4:43	33	18: 8	20	*	*	*	*
21	36	38	38	37	35	34	34	35	37	40	43	45	46	45	40	34	28	23	19	18	19	22	26	30	802	33.4		1:27	38	11:51	46	*	*	*	*	5:43	34	19: 1	18	*	*	*	*
22	34	37	39	39	37	35	34	34	35	38	42	45	47	48	46	41	34	26	21	17	17	18	21	26	811	33.8		2:23	39	12:44	48	*	*	*	*	6:37	34	19:52	# 16	*	*	*	*
23	30	35	38	40	39	37	35	34	34	36	39	43	46	49	49	46	40	33	25	20	17	16	18	22	821	34.2	N	3:11	40	13:38	# 49	*	*	*	*	7:28	34	20:42	# 16	*	*	*	*
24	26	31	36	39	40	39	37	35	33	34	36	40	44	47	49	49	46	39	31	24	19	17	19	19	827	34.5		3:55	40	14:31	# 49	*	*	*	*	8:18	33	21:31	# 16	*	*	*	*
25	23	28	32	37	40	40	38	36	34	33	34	36	40	44	47	49	48	45	38	30	24	20	18	19	833	34.7		4:36	40	15:22	# 49	*	*	*	*	9: 8	33	22:18	18	*	*	*	*
26	21	25	29	34	38	40	40	37	35	33	33	33	36	40	43	46	48	47	42	36	30	25	21	20	832	34.7		5:17	40	16:12	48	*	*	*	*	10: 0	33	23: 3	20	*	*	*	*
27	21	24	28	31	36	39	40	39	36	34	33	32	33	36	39	42	44	45	44	40	34	30	26	24	830	34.6		5:56	40	17: 0	45	*	*	*	*	10:54	32	23:45	23	*	*	*	*
28	23	25	27	30	34	37	39	39	38	36	34	33	32	33	35	38	40	42	42	41	37	33	30	28	826	34.4		6:35	40	17:49	42	*	*	*	*	11:52	32	*	*	*	*	*	*
29	27	27	28	30	33	36	38	39	39	37	36	34	33	32	33	34	36	38	39	39	38	36	33	31	826	34.4		7:13	39	18:42	39	*	*	*	*	0:23	26	12:57	32	*	*	*	*
30	30	29	30	31	33	35	37	39	39	39	37	36	34	32	32	32	33	34	35	36	37	36	35	34	825	34.4		7:52	40	19:50	37	*	*	*	*	0:58	29	14:16	32	*	*	*	*
31	33	32	32	33	34	35	37	39	40	40	39	37	35	33	32	31	31	31	32	33	34	35	35	35	828	34.5	U	8:32	40	21:58	35	*	*	*	*	1:31	32	15:48	31	*	*	*	*

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	24019	32.3	25日 15時 22分	49	3	24日 21時 31分	16	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：境

緯度：35 °33 N

経度：133 °15 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(cm)

2017 年 8 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	35	34	34	34	35	36	37	39	40	40	40	39	37	35	32	30	29	29	29	30	32	33	35	35	829	34.5		9:14	41	*	*	*	*	*	*	2: 8	34	16:57	29	*	*	*	*
2	36	36	36	36	36	36	37	38	40	41	41	41	39	37	34	31	29	27	27	28	30	31	33	35	835	34.8		9:58	41	*	*	*	*	*	*	17:43	27	*	*	*	*	*	*
3	36	37	37	37	36	36	37	38	39	41	42	42	41	39	36	32	29	27	26	26	27	29	32	34	836	34.8		1:32	37	10:41	42	*	*	*	*	4:24	36	18:18	26	*	*	*	*
4	36	37	38	37	37	36	36	37	39	41	42	43	43	42	39	34	30	27	25	24	25	27	30	33	838	34.9		2: 3	38	11:24	44	*	*	*	*	5:20	36	18:50	24	*	*	*	*
5	35	37	38	38	37	36	36	36	37	39	42	44	45	44	41	37	33	28	25	23	23	25	28	31	838	34.9		2:27	38	12: 7	45	*	*	*	*	6: 3	36	19:22	23	*	*	*	*
6	34	36	38	38	38	36	35	35	36	38	40	43	45	45	44	41	36	30	26	23	22	23	25	29	836	34.8		2:49	38	12:50	45	*	*	*	*	6:40	35	19:55	22	*	*	*	*
7	32	35	37	39	38	37	35	34	35	36	39	42	44	46	46	44	39	34	28	24	22	22	23	27	838	34.9		3:12	39	13:33	46	*	*	*	*	7:15	34	20:29	21	*	*	*	*
8	30	34	37	39	39	37	36	34	34	35	37	40	43	45	46	46	43	37	31	26	22	21	22	25	839	35.0	F	3:37	39	14:17	47	*	*	*	*	7:49	34	21: 4	21	*	*	*	*
9	28	32	35	38	39	39	36	34	33	33	35	37	40	43	46	47	45	41	35	29	25	22	22	23	837	34.9		4: 5	39	15: 0	47	*	*	*	*	8:25	33	21:41	22	*	*	*	*
10	27	30	34	37	39	40	38	35	33	32	33	35	38	41	44	46	46	44	39	33	28	24	23	23	842	35.1		4:34	40	15:45	46	*	*	*	*	9: 4	32	22:18	23	*	*	*	*
11	26	29	33	36	39	40	39	37	34	32	32	33	35	38	41	43	45	45	42	37	32	28	25	25	846	35.3		5: 5	40	16:31	45	*	*	*	*	9:50	32	22:56	25	*	*	*	*
12	26	28	32	35	38	41	41	39	36	33	32	31	32	35	37	40	42	44	43	40	36	32	29	27	849	35.4		5:38	41	17:20	44	*	*	*	*	10:45	31	23:36	27	*	*	*	*
13	27	29	31	35	38	40	42	41	38	35	33	31	31	32	34	36	39	41	42	41	39	36	33	31	855	35.6		6:13	42	18:17	42	*	*	*	*	11:50	31	*	*	*	*	*	*
14	30	30	32	34	37	39	41	42	41	38	35	32	31	30	31	32	34	36	38	40	40	38	36	34	851	35.5		6:52	42	19:27	40	*	*	*	*	0:17	30	13: 2	30	*	*	*	*
15	33	32	33	34	37	39	41	43	43	41	38	35	32	30	29	29	30	32	34	36	38	38	37	852	35.5	L	7:36	43	21: 8	38	*	*	*	*	1: 3	32	14:24	29	*	*	*	*	
16	36	35	35	35	36	38	40	42	44	43	42	39	35	32	29	27	27	28	29	32	34	36	38	39	851	35.5		8:29	44	23:18	39	*	*	*	*	2: 1	35	15:51	27	*	*	*	*
17	39	38	37	37	37	38	39	41	43	45	45	43	40	36	31	28	25	24	25	27	30	33	36	38	855	35.6		9:31	45	*	*	*	*	3:21	37	17: 4	24	*	*	*	*		
18	40	40	39	38	37	37	38	40	42	44	46	46	44	41	36	30	26	23	22	23	25	29	32	36	854	35.6		0:39	40	10:36	46	*	*	*	*	4:42	37	18: 3	22	*	*	*	*
19	39	40	40	39	38	37	36	37	40	43	45	47	47	45	41	35	29	24	21	20	22	25	28	32	850	35.4		1:31	41	11:38	47	*	*	*	*	5:45	36	18:55	20	*	*	*	*
20	36	40	41	41	39	37	35	35	37	40	43	46	48	48	46	41	34	28	23	20	20	21	25	29	853	35.5		2:13	41	12:38	# 49	*	*	*	*	6:36	35	19:42	# 19	*	*	*	*
21	33	37	40	41	40	37	35	34	34	36	40	43	47	49	49	46	40	33	27	22	20	20	22	26	851	35.5		2:51	41	13:34	# 49	*	*	*	*	7:23	34	20:28	# 19	*	*	*	*
22	30	35	39	41	41	38	35	33	32	33	35	39	44	47	49	49	45	39	32	26	22	20	21	24	849	35.4	N	3:26	41	14:27	# 49	*	*	*	*	8: 8	32	21:10	20	*	*	*	*
23	28	32	36	40	41	40	37	34	32	31	32	35	39	43	46	48	48	43	37	30	26	23	22	23	846	35.3		4: 1	41	15:17	48	*	*	*	*	8:54	31	21:51	22	*	*	*	*
24	27	31	34	38	41	41	38	35	32	31	30	32	35	39	43	45	47	45	41	35	30	26	25	25	846	35.3		4:33	41	16: 4	47	*	*	*	*	9:40	30	22:28	24	*	*	*	*
25	27	30	33	37	40	41	40	37	34	31	30	30	32	35	38	41	44	44	43	38	34	30	28	27	844	35.2		5: 4	41	16:49	45	*	*	*	*	10:28	30	23: 2	27	*	*	*	*
26	28	30	33	36	39	41	41	39	35	33	31	30	30	32	35	37	40	42	42	40	36	33	31	30	844	35.2		5:32	41	17:34	42	*	*	*	*	11:17	30	23:31	30	*	*	*	*
27	30	31	34	36	38	40	41	40	37	35	32	31	30	31	32	34	36	38	39	39	37	35	34	33	843	35.1		5:58	41	18:23	39	*	*	*	*	12:11	30	23:54	33	*	*	*	*
28	33	33	35	36	38	40	41	40	39	37	34	32	31	30	31	32	33	34	36	37	37	36	35	35	845	35.2		6:24	41	19:26	37	*	*	*	*	13:13	30	*	*	*	*	*	*
29	35	35	36	37	38	39	40	41	40	38	36	34	32	31	30	30	31	32	33	34	35	36	36	36	845	35.2	U	6:54	41	*	*	*	*	*	*	0:10	35	14:34	30	*	*	*	*
30	36	36	37	37	38	39	40	40	41	40	38	36	34	32	30	29	29	29	30	32	33	34	36	36	842	35.1		7:37	41	*	*	*	*	*	*	16: 1	29	*	*	*	*	*	*
31	37	37	37	37	38	38	39	40	40	41	40	39	37	34	31	29	28	27	28	29	31	33	35	36	841	35.0		8:43	41	*	*	*	*	*	*	17: 1	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
744	26180	35.2	22日 14時 27分	49	3	21日 20時 28分	19	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 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	37	38	38	37	37	37	38	39	40	41	41	40	39	36	33	30	28	26	26	27	28	31	33	35	835	34.8		1:28	38	9:55	41	*	*	*	*	4:23	37	17:44	26	*	*	*	*
2	37	38	38	37	37	36	36	37	38	40	41	42	41	39	36	32	28	26	24	24	26	28	31	34	826	34.4		1:40	38	10:56	42	*	*	*	*	5:23	36	18:20	24	*	*	*	*
3	36	37	38	37	36	35	35	35	36	38	40	42	42	41	39	34	30	26	23	23	24	26	29	32	814	33.9		1:54	38	11:48	42	*	*	*	*	6: 1	35	18:53	23	*	*	*	*
4	35	37	38	37	36	34	33	33	34	36	39	41	43	43	41	38	33	28	24	22	22	24	27	30	808	33.7		2:10	38	12:37	43	*	*	*	*	6:33	33	19:27	22	*	*	*	*
5	34	36	38	38	36	34	32	32	32	34	37	40	42	44	44	41	36	30	25	22	21	22	25	28	803	33.5		2:29	38	13:24	44	*	*	*	*	7: 5	32	20: 1	21	*	*	*	*
6	32	35	38	39	37	35	32	30	30	31	34	37	41	43	44	44	40	34	28	24	22	21	23	27	801	33.4	F	2:53	39	14:11	44	*	*	*	*	7:38	30	20:36	21	*	*	*	*
7	30	34	37	39	39	36	32	30	28	29	31	34	38	41	44	45	43	39	33	27	24	22	23	25	803	33.5		3:20	39	14:58	#45	*	*	*	*	8:15	28	21:13	22	*	*	*	*
8	29	33	36	39	40	38	34	30	28	27	28	31	34	38	41	44	44	42	37	31	27	24	24	25	804	33.5		3:50	40	15:46	44	*	*	*	*	8:56	27	21:51	24	*	*	*	*
9	28	32	36	39	41	40	37	32	28	27	26	27	30	34	38	41	43	43	40	36	31	28	26	26	809	33.7		4:21	41	16:34	44	*	*	*	*	9:44	26	22:29	26	*	*	*	*
10	28	31	35	38	41	41	40	35	31	27	26	26	27	30	34	37	40	42	42	39	35	32	30	29	816	34.0		4:53	41	17:26	42	*	*	*	*	10:38	25	23: 9	29	*	*	*	*
11	29	31	35	37	40	42	42	39	34	30	27	25	25	27	29	32	35	38	40	40	38	35	33	32	815	34.0		5:27	42	18:26	40	*	*	*	*	11:39	25	23:52	31	*	*	*	*
12	32	32	34	37	39	41	42	41	38	34	30	27	25	25	26	28	31	33	36	38	38	37	36	35	815	34.0		6: 5	42	19:42	38	*	*	*	*	12:46	25	*	*	*	*	*	*
13	34	34	35	36	38	40	42	42	41	38	34	30	27	25	24	25	26	28	31	34	36	37	37	37	811	33.8	L	6:50	42	21:57	37	*	*	*	*	0:41	34	14: 7	24	*	*	*	*
14	36	36	36	36	37	39	40	41	42	41	38	35	31	28	25	24	23	24	26	29	32	35	37	38	809	33.7		7:49	42	23:46	38	*	*	*	*	1:53	36	15:39	23	*	*	*	*
15	38	37	37	36	36	37	38	40	41	42	41	39	36	32	28	24	22	22	22	25	28	31	34	37	803	33.5		9: 6	42	*	*	*	*	3:37	36	16:56	22	*	*	*	*		
16	38	38	37	36	35	35	35	37	39	41	42	42	40	37	32	27	23	21	20	21	24	27	31	34	792	33.0		0:36	38	10:26	42	*	*	*	*	4:58	35	17:55	20	*	*	*	*
17	37	39	38	36	35	33	33	34	36	38	41	43	43	41	37	32	26	22	20	19	21	24	28	32	788	32.8		1:14	39	11:37	43	*	*	*	*	5:53	33	18:43	#19	*	*	*	*
18	35	38	38	37	34	32	31	30	32	35	38	41	43	43	41	37	31	25	21	19	19	22	25	29	776	32.3		1:46	38	12:39	43	*	*	*	*	6:38	30	19:26	#19	*	*	*	*
19	33	36	38	38	35	32	29	28	28	31	34	38	41	43	43	41	35	29	24	21	20	21	23	27	768	32.0		2:18	38	13:35	44	*	*	*	*	7:19	28	20: 5	20	*	*	*	*
20	31	35	37	38	36	33	29	27	26	27	30	34	38	41	43	43	39	34	28	24	21	21	23	26	764	31.8	N	2:48	38	14:25	43	*	*	*	*	8: 0	26	20:42	21	*	*	*	*
21	30	33	36	38	38	34	30	27	25	25	26	30	34	38	41	42	41	37	32	27	24	23	23	26	760	31.7		3:17	38	15:12	42	*	*	*	*	8:40	24	21:16	23	*	*	*	*
22	29	32	35	38	38	36	32	28	25	24	24	26	30	34	37	40	41	39	35	31	27	25	25	26	757	31.5		3:43	38	15:56	41	*	*	*	*	9:20	24	21:47	25	*	*	*	*
23	29	32	35	37	38	37	34	30	26	24	23	24	27	30	33	37	39	39	37	33	30	28	27	28	757	31.5		4: 7	38	16:39	39	*	*	*	*	10: 1	23	22:14	27	*	*	*	*
24	29	32	35	37	38	38	36	32	28	25	24	23	25	27	30	33	36	37	37	35	32	31	30	29	759	31.6		4:29	39	17:22	37	*	*	*	*	10:42	23	22:36	29	*	*	*	*
25	30	32	35	37	38	39	37	34	30	27	25	24	24	25	27	30	32	34	35	35	33	32	31	31	757	31.5		4:48	39	18: 9	35	*	*	*	*	11:26	24	22:53	31	*	*	*	*
26	32	33	35	36	38	38	38	36	33	29	27	25	24	24	26	27	29	31	33	34	33	33	33	33	760	31.7		5: 9	38	19:11	34	*	*	*	*	12:17	24	22:47	33	*	*	*	*
27	33	33	35	36	37	38	38	37	34	32	29	27	25	25	25	26	27	28	30	32	32	33	33	33	758	31.6		5:36	38	*	*	*	*	13:19	24	*	*	*	*	*	*		
28	34	34	34	35	36	36	37	37	35	34	31	29	27	25	24	24	25	26	27	29	31	32	33	34	749	31.2	U	6:16	37	*	*	*	*	14:40	24	*	*	*	*	*	*		
29	34	34	34	34	34	35	35	36	36	35	33	31	29	27	25	24	23	24	25	27	29	30	32	33	739	30.8		7:23	36	*	*	*	*	16: 1	23	*	*	*	*	*	*		
30	34	34	34	33	33	33	33	34	35	35	35	34	32	29	26	24	22	22	22	24	26	29	31	33	727	30.3		0:46	34	8:59	35	*	*	*	*	4:30	33	16:57	22	*	*	*	*

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
720	23583	32.8	7日 14時 58分	45	1	18日 19時 26分	19	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：境

緯度：35 °33 N

経度：133 °15 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(cm)

2017 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	34	34	33	33	32	31	31	32	33	34	35	35	34	32	28	25	22	21	21	22	24	26	29	32	713	29.7		0:52	34	10:24	35	*	*	*	*	5:19	31	17:39	20	*	*	*	*
2	33	34	33	32	30	29	29	30	31	33	35	36	36	34	31	27	23	21	19	20	22	24	27	30	699	29.1		1: 2	34	11:28	36	*	*	*	*	5:51	29	18:16	19	*	*	*	*
3	33	34	33	32	30	28	27	27	28	31	33	35	37	36	34	30	26	22	19	19	20	22	26	29	691	28.8		1:17	34	12:24	37	*	*	*	*	6:19	27	18:51	19	*	*	*	*
4	32	34	34	32	30	27	25	24	25	28	31	34	36	38	37	34	29	24	21	19	19	21	24	28	686	28.6		1:38	34	13:16	38	*	*	*	*	6:50	24	19:27	18	*	*	*	*
5	31	34	35	34	31	27	24	22	22	24	27	31	34	37	38	37	33	28	23	20	19	20	23	26	680	28.3		2: 4	35	14: 6	38	*	*	*	*	7:24	22	20: 4	19	*	*	*	*
6	30	33	36	36	33	28	24	21	20	20	23	27	31	35	38	39	37	33	27	23	21	20	22	25	682	28.4	F	2:33	36	14:56	# 39	*	*	*	*	8: 3	20	20:43	20	*	*	*	*
7	29	33	36	37	36	31	26	21	18	18	19	23	27	31	35	38	39	36	32	27	24	22	23	25	686	28.6		3: 4	37	15:46	# 39	*	*	*	*	8:47	18	21:23	22	*	*	*	*
8	29	32	35	38	38	35	29	23	19	17	17	19	22	27	31	35	38	38	35	31	28	26	25	25	692	28.8		3:37	38	16:37	38	*	*	*	*	9:37	17	22: 4	25	*	*	*	*
9	28	32	35	37	39	38	34	28	22	18	16	16	18	22	26	30	34	36	36	34	31	29	28	27	694	28.9		4:11	# 39	17:31	37	*	*	*	*	10:30	16	22:48	27	*	*	*	*
10	28	31	34	36	38	39	37	32	26	21	18	16	16	18	22	25	29	32	35	35	33	32	30	30	693	28.9		4:48	# 39	18:35	35	*	*	*	*	11:29	16	23:36	29	*	*	*	*
11	30	31	33	35	37	38	38	36	31	26	22	19	17	17	18	21	24	27	30	33	33	33	32	32	693	28.9		5:28	# 39	20: 4	33	*	*	*	*	12:34	16	*	*	*	*	*	*
12	31	31	32	33	35	36	37	37	35	31	27	23	20	18	17	18	20	22	25	29	31	33	33	33	687	28.6	L	6:17	38	22:20	33	*	*	*	*	0:36	31	13:51	17	*	*	*	*
13	32	32	31	32	33	34	35	36	36	34	31	28	24	21	18	17	17	19	21	24	27	30	32	33	677	28.2		7:23	36	23:25	33	*	*	*	*	2: 4	31	15:22	17	*	*	*	*
14	33	32	31	30	30	31	32	33	35	35	34	32	29	25	21	18	17	17	18	20	23	27	30	32	665	27.7		8:51	35	*	*	*	*	3:54	30	16:39	17	*	*	*	*		
15	33	33	31	30	28	28	28	30	32	33	34	34	33	29	25	21	18	17	16	18	20	24	27	31	653	27.2		0: 6	33	10:24	35	*	*	*	*	5: 5	28	17:37	16	*	*	*	*
16	33	33	32	29	27	25	25	25	28	30	33	34	35	33	29	25	21	18	16	17	19	22	25	29	643	26.8		0:39	33	11:40	35	*	*	*	*	5:55	25	18:23	16	*	*	*	*
17	31	33	32	29	26	24	22	22	23	26	29	32	34	35	33	29	24	20	18	17	18	20	24	27	628	26.2		1: 8	33	12:42	35	*	*	*	*	6:36	22	19: 1	17	*	*	*	*
18	30	32	33	30	27	23	20	19	20	22	25	29	32	34	34	32	28	23	20	18	18	20	23	26	618	25.8		1:36	33	13:36	35	*	*	*	*	7:13	19	19:36	18	*	*	*	*
19	29	32	33	32	28	24	20	18	17	18	21	25	29	32	34	34	31	27	23	20	19	20	22	25	613	25.5		2: 2	33	14:24	34	*	*	*	*	7:49	17	20: 7	19	*	*	*	*
20	29	31	33	33	30	25	20	17	16	16	18	22	25	29	32	34	33	29	26	23	21	21	22	25	610	25.4	N	2:26	33	15: 8	34	*	*	*	*	8:25	15	20:35	21	*	*	*	*
21	28	31	33	33	32	27	22	18	15	15	16	18	22	26	29	32	33	31	28	25	23	23	23	25	608	25.3		2:48	33	15:50	33	*	*	*	*	9: 0	15	21: 2	23	*	*	*	*
22	28	31	33	34	33	30	25	20	16	14	14	16	19	23	26	29	31	32	30	27	25	24	24	26	610	25.4		3: 9	34	16:31	32	*	*	*	*	9:35	# 14	21:26	24	*	*	*	*
23	28	30	33	34	34	32	27	22	18	15	14	15	17	20	23	27	29	30	30	28	27	26	26	26	611	25.5		3:29	34	17:13	31	*	*	*	*	10:11	# 14	21:48	25	*	*	*	*
24	28	30	32	33	34	33	30	25	21	17	15	15	16	18	21	24	26	29	29	29	28	27	27	27	614	25.6		3:52	34	17:59	29	*	*	*	*	10:50	15	22: 7	27	*	*	*	*
25	28	29	31	33	33	33	31	27	23	20	17	16	15	17	19	21	24	26	28	28	28	27	27	27	608	25.3		4:17	33	18:58	28	*	*	*	*	11:34	15	22: 9	27	*	*	*	*
26	28	29	30	31	32	32	31	29	26	22	19	17	16	16	17	19	21	23	25	27	27	27	28	28	600	25.0		4:45	32	*	*	*	*	12:25	16	*	*	*	*	*	*		
27	28	28	29	30	30	31	31	29	27	24	22	19	17	16	17	17	19	21	23	25	26	27	27	28	591	24.6		5:21	31	*	*	*	*	13:27	16	*	*	*	*	*	*		
28	28	28	28	28	28	29	29	29	28	26	24	22	19	18	16	16	17	18	20	22	24	26	27	28	578	24.1	U	6:17	29	23:39	28	*	*	*	*	14:42	16	*	*	*	*	*	*
29	28	27	27	26	26	26	27	27	27	27	26	24	22	19	17	16	16	16	18	20	22	25	26	27	562	23.4		7:52	27	23:44	27	*	*	*	*	4: 0	26	15:52	16	*	*	*	*
30	27	27	26	25	24	24	24	25	26	27	27	26	24	22	19	17	15	15	16	18	20	23	25	27	549	22.9		9:39	27	23:57	28	*	*	*	*	4:54	24	16:45	15	*	*	*	*
31	28	27	25	24	22	21	21	22	24	25	27	27	27	25	22	19	16	14	15	16	18	22	24	27	538	22.4		11: 3	27	*	*	*	*	5:26	21	17:29	# 14	*	*	*	*		

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	19872	26.7	11 日 5 時 28 分	39	5	31 日 17 時 29 分	14	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 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	28	28	26	23	20	19	18	19	21	23	25	27	28	27	25	22	18	15	14	15	17	20	23	26	527	22.0		0:18	28	12: 9	28	*	*	*	*	5:57	18	18: 9	14	*	*	*	*
2	28	29	27	24	20	17	15	15	17	19	23	26	28	29	28	25	21	18	15	15	16	19	22	26	522	21.8		0:44	29	13: 7	29	*	*	*	*	6:31	15	18:49	15	*	*	*	*
3	28	30	29	26	21	16	13	12	13	15	19	23	26	29	30	29	25	21	18	16	16	18	21	25	519	21.6		1:13	30	14: 2	30	*	*	*	*	7: 9	12	19:30	16	*	*	*	*
4	28	31	31	29	24	18	13	10	9	11	14	18	23	27	30	31	29	25	21	19	17	18	20	24	520	21.7	F	1:46	31	14:54	31	*	*	*	*	7:52	9	20:12	17	*	*	*	*
5	28	31	33	32	28	22	15	10	8	7	9	13	18	23	27	30	31	29	25	22	20	19	20	23	523	21.8		2:21	33	15:46	31	*	*	*	*	8:39	7	20:56	19	*	*	*	*
6	27	30	33	34	32	27	20	13	8	6	6	9	13	18	23	27	30	31	28	25	23	21	21	23	528	22.0		2:58	# 34	16:39	31	*	*	*	*	9:29	6	21:42	21	*	*	*	*
7	26	29	32	34	34	31	25	18	12	8	6	6	9	13	17	22	26	29	30	28	26	24	23	23	531	22.1		3:38	# 34	17:36	30	*	*	*	*	10:23	6	22:30	23	*	*	*	*
8	24	27	30	33	34	34	30	24	17	12	8	6	7	9	13	17	21	25	28	28	27	26	25	24	529	22.0		4:19	# 34	18:42	28	*	*	*	*	11:20	6	23:25	24	*	*	*	*
9	24	26	28	30	32	33	32	28	23	17	13	9	7	8	10	13	16	20	24	26	27	27	26	25	524	21.8		5: 6	33	20: 7	27	*	*	*	*	12:22	7	*	*	*	*	*	*
10	24	24	25	27	29	30	31	30	27	23	18	14	11	9	9	10	12	16	19	23	25	27	27	26	516	21.5		6: 0	31	21:41	27	*	*	*	*	0:32	24	13:33	9	*	*	*	*
11	25	24	24	24	25	26	28	28	28	26	23	19	15	12	10	10	11	13	15	19	22	25	26	26	504	21.0	L	7: 8	28	22:40	27	*	*	*	*	2: 1	24	14:52	10	*	*	*	*
12	26	24	23	22	22	22	23	25	26	26	25	23	20	16	14	12	11	11	13	16	19	22	25	26	492	20.5		8:37	26	23:21	26	*	*	*	*	3:43	22	16: 7	11	*	*	*	*
13	26	25	22	20	19	18	19	21	22	24	25	25	23	20	17	14	13	12	12	14	17	20	23	25	476	19.8		10:17	25	23:54	26	*	*	*	*	4:57	18	17: 6	12	*	*	*	*
14	26	25	23	20	17	16	15	16	18	21	23	24	25	23	21	17	15	13	13	14	16	19	22	24	466	19.4		11:39	25	*	*	*	*	5:48	15	17:51	13	*	*	*	*		
15	26	26	23	20	17	14	12	13	14	17	20	22	24	24	23	20	17	15	14	14	15	18	21	23	452	18.8		0:23	26	12:44	25	*	*	*	*	6:29	12	18:28	14	*	*	*	*
16	25	26	25	21	17	13	11	10	11	13	16	19	22	24	24	23	20	17	16	15	16	18	20	23	445	18.5		0:49	26	13:38	24	*	*	*	*	7: 5	10	18:59	15	*	*	*	*
17	25	26	26	23	18	14	10	8	8	10	13	16	19	22	24	24	22	19	17	16	16	18	20	23	437	18.2		1:12	26	14:25	24	*	*	*	*	7:38	8	19:26	16	*	*	*	*
18	25	27	27	25	20	15	11	8	6	7	9	13	17	20	23	24	23	21	19	18	17	18	20	23	436	18.2	N	1:34	27	15: 8	24	*	*	*	*	8:10	6	19:52	17	*	*	*	*
19	25	27	28	26	23	18	12	8	6	6	7	10	14	17	21	23	24	23	21	19	18	18	20	22	436	18.2		1:55	28	15:48	24	*	*	*	*	8:41	6	20:18	18	*	*	*	*
20	25	27	28	28	25	20	15	10	6	5	6	8	11	15	18	21	23	23	22	20	19	19	20	21	435	18.1		2:20	28	16:27	23	*	*	*	*	9:14	# 5	20:46	19	*	*	*	*
21	24	26	28	28	27	23	18	12	8	6	5	6	9	12	16	19	22	23	22	21	20	19	20	21	435	18.1		2:47	28	17: 7	23	*	*	*	*	9:49	# 5	21:15	19	*	*	*	*
22	23	25	27	28	27	25	21	15	10	7	5	6	7	10	13	17	20	22	22	21	20	20	20	20	431	18.0		3:17	28	17:49	22	*	*	*	*	10:26	# 5	21:44	20	*	*	*	*
23	22	24	25	27	27	26	23	18	13	9	7	6	6	9	11	14	17	20	21	21	21	20	20	20	427	17.8		3:48	27	18:38	21	*	*	*	*	11: 5	6	22:17	20	*	*	*	*
24	21	22	24	25	26	25	24	20	16	12	9	7	6	7	9	12	15	17	19	20	20	20	20	20	416	17.3		4:21	26	19:42	20	*	*	*	*	11:49	6	23: 9	20	*	*	*	*
25	20	21	22	23	24	24	23	21	18	15	11	9	7	7	8	10	12	15	17	19	20	20	20	20	406	16.9		4:57	24	21: 1	20	*	*	*	*	12:38	7	*	*	*	*	*	*
26	20	19	20	20	21	22	22	21	19	17	14	11	9	8	8	9	10	13	15	17	19	20	20	20	394	16.4		5:44	22	21:49	20	*	*	*	*	0:38	19	13:34	8	*	*	*	*
27	19	19	18	18	18	19	19	20	19	18	16	14	11	9	8	8	9	11	13	16	18	19	20	20	379	15.8	U	7: 0	20	22:19	20	*	*	*	*	2:30	18	14:36	8	*	*	*	*
28	19	18	17	16	16	16	17	17	18	18	18	16	14	12	10	9	9	10	11	14	17	19	20	21	372	15.5		8:44	18	22:48	21	*	*	*	*	3:58	16	15:37	9	*	*	*	*
29	20	18	16	14	13	12	13	14	16	17	18	18	17	15	12	10	9	9	10	13	15	18	20	22	359	15.0		10:30	18	23:18	22	*	*	*	*	4:49	12	16:32	9	*	*	*	*
30	21	19	16	13	10	9	9	10	12	15	17	18	19	18	16	13	11	10	10	12	14	18	20	22	352	14.7		11:53	19	23:50	23	*	*	*	*	5:30	9	17:22	10	*	*	*	*

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
720	13789	19.2	8日4時19分	34	3	22日10時26分	5	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 境

緯度: 35 °33 N

経度: 133 °15 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2017 年 12 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	23	22	18	14	9	7	5	6	8	11	14	17	19	20	19	17	14	12	11	11	13	17	20	23	350	14.6		13:1	20	*	*	*	*	*	*	*	6:12	5	18:8	11	*	*	*	*
2	24	24	21	16	11	6	3	2	3	6	10	14	18	20	21	20	17	14	13	12	13	16	19	23	346	14.4		0:26	24	13:59	21	*	*	*	*	*	6:56	2	18:55	12	*	*	*	*
3	25	26	25	21	14	8	3	0	-1	1	5	9	14	18	21	22	21	18	15	14	13	15	18	21	346	14.4		1:5	26	14:54	22	*	*	*	*	*	7:43	-1	19:42	13	*	*	*	*
4	25	27	28	25	20	12	5	0	-3	-3	0	4	9	14	18	22	23	21	18	16	15	15	16	20	347	14.5	F	1:46	28	15:48	23	*	*	*	*	*	8:32	-3	20:31	14	*	*	*	*
5	23	27	28	28	25	19	10	3	-2	-4	-4	-1	4	9	14	19	22	22	21	18	16	15	16	18	346	14.4		2:30	#29	16:41	23	*	*	*	*	*	9:24	-4	21:21	15	*	*	*	*
6	21	25	27	29	28	24	17	9	2	-2	-4	-4	-1	4	9	14	18	21	22	20	18	17	16	16	346	14.4		3:17	#29	17:36	22	*	*	*	*	*	10:18	-4	22:14	16	*	*	*	*
7	18	21	25	27	28	27	23	16	8	3	-1	-3	-2	0	4	9	14	18	21	21	19	18	17	16	347	14.5		4:5	28	18:34	21	*	*	*	*	*	11:12	-3	23:11	16	*	*	*	*
8	16	18	21	24	26	26	25	21	14	8	3	0	-1	-1	2	5	9	14	17	20	20	19	18	16	340	14.2		4:55	26	19:37	20	*	*	*	*	*	12:9	-1	*	*	*	*	*	*
9	15	16	17	19	21	23	24	22	19	14	9	5	2	1	1	3	6	10	14	17	19	19	18	17	331	13.8		5:50	24	20:42	19	*	*	*	*	*	0:17	15	13:8	1	*	*	*	*
10	16	15	14	15	17	18	20	20	19	17	13	10	6	4	3	4	5	8	11	14	17	18	19	18	321	13.4	L	6:55	20	21:41	19	*	*	*	*	*	1:37	14	14:11	3	*	*	*	*
11	16	14	13	12	13	14	15	17	17	17	16	13	10	8	6	5	6	7	9	12	15	17	18	18	308	12.8		8:16	17	22:27	19	*	*	*	*	*	3:12	12	15:16	5	*	*	*	*
12	17	15	13	11	10	10	10	12	14	15	15	15	13	11	9	8	7	7	9	11	13	16	18	19	298	12.4		9:59	15	23:4	19	*	*	*	*	*	4:36	9	16:16	7	*	*	*	*
13	18	16	13	10	8	7	7	8	9	11	13	14	15	14	12	10	9	9	9	11	13	15	17	19	287	12.0		11:38	15	23:34	19	*	*	*	*	*	5:36	6	17:5	9	*	*	*	*
14	19	17	14	11	7	5	4	4	6	8	10	13	14	15	14	12	11	10	10	11	12	15	17	19	278	11.6		12:52	15	23:59	19	*	*	*	*	*	6:20	4	17:43	10	*	*	*	*
15	19	18	16	12	8	4	2	2	2	5	7	10	13	14	15	14	13	11	11	11	12	14	17	19	269	11.2		13:48	15	*	*	*	*	*	6:56	2	18:14	11	*	*	*	*		
16	20	20	17	14	9	5	2	0	0	2	4	7	11	13	15	15	14	13	12	12	12	14	16	19	266	11.1		0:23	20	14:34	15	*	*	*	*	*	7:27	0	18:43	11	*	*	*	*
17	20	21	19	16	11	6	2	-1	-2	-1	2	5	8	11	14	15	15	14	12	12	12	13	15	18	257	10.7		0:48	21	15:14	15	*	*	*	*	*	7:57	-2	19:13	12	*	*	*	*
18	20	21	21	18	14	8	3	-1	-2	-2	-1	2	6	9	13	15	15	14	13	12	12	13	14	17	254	10.6	N	1:17	21	15:50	15	*	*	*	*	*	8:27	-3	19:45	12	*	*	*	*
19	19	21	22	20	17	11	5	1	-2	-3	-2	0	4	7	11	14	15	15	14	13	12	12	13	15	254	10.6		1:50	22	16:24	15	*	*	*	*	*	8:59	-3	20:19	12	*	*	*	*
20	18	20	22	21	19	14	9	3	-1	-3	-3	-2	1	5	9	12	14	15	14	13	12	12	12	14	250	10.4		2:25	22	16:57	15	*	*	*	*	*	9:33	-4	20:53	12	*	*	*	*
21	16	19	21	21	20	17	12	6	1	-2	-4	-3	-1	3	6	10	13	14	14	13	12	12	12	13	245	10.2		3:0	21	17:31	14	*	*	*	*	*	10:9	-4	21:28	12	*	*	*	*
22	14	17	19	20	20	18	14	9	4	0	-3	-3	-2	1	4	7	11	13	14	14	13	12	11	12	239	10.0		3:36	20	18:7	14	*	*	*	*	*	10:45	-3	22:6	11	*	*	*	*
23	13	15	17	18	19	18	16	12	7	2	-1	-2	-2	-1	2	5	9	11	13	14	13	12	11	11	232	9.7		4:12	19	18:46	14	*	*	*	*	*	11:23	-3	22:55	11	*	*	*	*
24	11	13	14	16	17	17	16	13	9	5	1	-1	-2	-1	1	4	7	9	12	13	13	12	11	11	221	9.2		4:50	17	19:27	13	*	*	*	*	*	12:3	-2	*	*	*	*	*	*
25	10	11	12	13	14	15	15	14	11	8	4	2	0	0	1	3	5	8	10	12	13	13	12	11	217	9.0		5:35	15	20:11	13	*	*	*	*	*	0:2	10	12:46	0	*	*	*	*
26	10	9	9	10	11	12	13	13	12	10	7	4	2	1	1	2	4	6	9	12	13	14	13	12	209	8.7	U	6:38	13	20:55	14	*	*	*	*	*	1:23	9	13:34	1	*	*	*	*
27	10	8	7	7	7	8	9	10	11	10	9	7	5	4	3	3	4	6	8	11	13	14	14	13	201	8.4		8:5	11	21:37	14	*	*	*	*	*	2:50	7	14:28	2	*	*	*	*
28	11	8	6	5	4	4	6	7	8	10	10	10	8	7	5	4	4	5	7	10	12	14	16	15	196	8.2		10:0	10	22:19	16	*	*	*	*	*	4:5	4	15:28	4	*	*	*	*
29	13	10	7	3	1	0	1	3	5	7	9	10	10	10	8	6	6	6	7	9	12	14	16	17	190	7.9		11:45	11	23:2	17	*	*	*	*	*	5:5	0	16:30	5	*	*	*	*
30	16	13	9	4	0	-2	-3	-2	0	3	6	9	11	12	11	9	8	7	7	8	11	14	16	18	185	7.7		13:2	12	23:47	19	*	*	*	*	*	5:56	-3	17:29	7	*	*	*	*
31	19	17	13	7	1	-3	-6	-7	-5	-2	2	6	9	12	13	12	11	9	8	8	9	12	16	18	179	7.5		14:5	13	*	*	*	*	*	6:46	#-7	18:27	8	*	*	*	*		

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	8455	11.4	6日3時17分	29	2	31日6時46分	-7	1