

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	20	17	14	11	9	7	6	7	9	11	14	15	16	16	15	15	14	14	14	16	18	20	22	23	343	14.3		12:26	16	22:56	23	*	*	*	*	5:56	6	16:52	14	*	*	*	*	
2	22	20	16	13	9	6	4	3	4	6	9	12	15	16	17	17	16	16	17	18	20	22	24	339	14.1		14:29	17	23:30	24	*	*	*	*	6:57	3	17:26	16	*	*	*	*		
3	24	22	19	15	11	7	4	2	1	3	6	9	13	16	17	18	18	18	18	19	20	22	24	344	14.3		*	*	*	*	*	*	*	*	7:45	1	*	*	*	*	*	*	*	
4	25	24	22	19	14	9	5	2	0	0	2	6	10	14	17	18	19	19	19	19	20	22	24	348	14.5		0:6	25	*	*	*	*	*	*	*	8:26	0	*	*	*	*	*	*	*
5	25	26	25	22	17	12	7	3	0	-1	0	3	7	12	16	18	19	19	19	19	20	21	23	351	14.6		0:44	26	16:41	19	*	*	*	*	9:3	-1	19:6	19	*	*	*	*		
6	25	26	26	24	21	16	10	5	1	-1	-1	1	4	9	14	17	19	19	19	18	18	19	20	21	350	14.6	N	1:23	27	17:3	19	*	*	*	*	9:38	-2	19:45	18	*	*	*	*	
7	24	26	27	26	23	19	13	8	3	0	-2	-1	2	6	11	15	18	19	19	18	17	18	18	20	347	14.5		2:2	27	17:28	19	*	*	*	*	10:12	-2	20:23	17	*	*	*	*	
8	22	24	26	26	25	21	17	11	5	1	-1	-2	0	3	8	12	16	18	18	18	17	16	17	18	336	14.0		2:40	26	17:56	18	*	*	*	*	10:46	-2	21:2	16	*	*	*	*	
9	19	22	24	25	25	23	19	14	8	3	0	-2	-1	1	5	10	13	16	17	17	16	15	15	16	320	13.3		3:17	25	18:25	17	*	*	*	*	11:20	-2	21:43	15	*	*	*	*	
10	17	19	21	23	24	23	20	16	11	6	2	0	-1	0	3	7	11	14	16	16	16	15	14	14	307	12.8		3:53	24	18:55	16	*	*	*	*	11:54	-1	22:32	14	*	*	*	*	
11	15	16	18	20	21	21	20	17	13	8	4	1	0	0	2	5	9	12	14	15	15	14	13	13	286	11.9		4:29	22	19:25	15	*	*	*	*	12:26	0	23:43	13	*	*	*	*	
12	13	13	14	16	18	19	18	17	14	10	6	3	2	1	2	4	8	11	13	15	15	14	13	12	271	11.3		5:7	19	19:53	15	*	*	*	*	12:56	1	*	*	*	*	*	*	*
13	12	11	12	13	14	16	16	15	14	11	8	6	4	3	3	5	7	10	12	14	15	15	14	12	262	10.9		5:54	16	20:17	15	*	*	*	*	1:6	11	13:23	3	*	*	*	*	
14	11	10	10	10	11	12	13	13	13	12	10	8	6	5	5	6	8	10	12	14	15	16	15	13	258	10.8	U	7:0	13	20:40	16	*	*	*	*	2:22	9	13:46	5	*	*	*	*	
15	11	10	8	7	7	8	9	10	11	11	11	10	9	8	8	8	9	11	13	15	16	17	16	15	258	10.8		8:43	11	21:6	17	*	*	*	*	3:37	7	14:4	8	*	*	*	*	
16	13	10	8	6	5	4	5	7	8	10	11	11	11	11	10	10	11	12	13	15	17	18	18	17	261	10.9		11:8	11	21:39	18	*	*	*	*	4:50	4	14:22	10	*	*	*	*	
17	15	12	9	6	4	2	1	2	4	7	9	11	12	13	13	13	13	13	14	16	18	19	20	20	266	11.1		22:22	20	*	*	*	*	5:52	1	*	*	*	*	*	*	*		
18	19	16	12	8	4	1	-1	-2	0	2	6	10	12	14	15	15	15	15	15	16	18	20	21	23	274	11.4		23:13	23	*	*	*	*	6:46	-2	*	*	*	*	*	*	*		
19	22	20	16	12	6	2	-2	-4	-5	-3	1	6	10	14	16	17	17	16	16	16	17	19	21	24	274	11.4		15:31	17	*	*	*	*	7:37	-5	18:4	16	*	*	*	*			
20	25	24	21	17	11	5	-1	-5	-7	-7	-4	1	6	11	15	17	18	17	17	16	16	17	19	22	271	11.3		0:10	25	16:3	18	*	*	*	*	8:28	-7	19:7	16	*	*	*	*	
21	25	27	26	22	17	11	4	-3	-7	-9	-9	-5	1	7	12	16	18	18	17	16	15	16	17	19	271	11.3	F	1:6	27	16:36	18	*	*	*	*	9:19	-9	20:2	15	*	*	*	*	
22	23	26	28	27	23	17	10	2	-4	-9	-10	-9	-5	2	8	13	16	17	17	15	14	14	14	16	265	11.0		2:2	#28	17:9	17	*	*	*	*	10:9	#-10	20:57	14	*	*	*	*	
23	19	23	27	28	27	23	16	9	1	-5	-9	-10	-8	-3	3	9	14	16	17	15	13	12	11	12	260	10.8		2:58	#28	17:43	17	*	*	*	*	10:58	#-10	22:1	11	*	*	*	*	
24	14	17	22	26	27	25	21	15	7	0	-5	-8	-9	-6	-1	6	11	14	16	15	13	11	10	9	250	10.4		3:53	27	18:18	16	*	*	*	*	11:45	-9	23:14	9	*	*	*	*	
25	9	12	16	20	23	24	22	19	13	6	1	-3	-6	-6	-3	3	8	12	15	15	14	12	9	8	243	10.1		4:51	24	18:52	15	*	*	*	*	12:30	-6	*	*	*	*	*	*	*
26	7	7	9	13	17	19	20	19	15	11	6	2	-1	-2	-2	2	6	10	13	15	15	13	10	8	232	9.7		5:53	20	19:26	15	*	*	*	*	0:25	7	13:11	-2	*	*	*	*	
27	6	5	5	7	10	13	15	15	15	12	9	6	4	2	2	3	6	9	12	15	15	15	12	10	223	9.3		7:5	15	20:0	15	*	*	*	*	1:34	5	13:49	2	*	*	*	*	
28	7	5	3	3	4	6	8	10	11	11	10	9	7	6	6	6	7	9	12	14	16	16	14	12	212	8.8	L	8:32	12	20:36	16	*	*	*	*	2:48	3	14:20	5	*	*	*	*	
29	9	7	4	2	1	1	3	5	7	8	9	9	9	9	9	9	9	11	12	14	16	16	16	15	210	8.8		10:51	9	21:13	17	*	*	*	*	4:12	1	14:23	9	*	*	*	*	
30	12	9	6	3	0	-1	-1	0	2	4	6	8	9	10	11	11	11	12	13	14	16	17	17	17	206	8.6		21:56	17	*	*	*	*	5:38	-1	*	*	*	*	*	*	*		
31	15	12	9	5	2	-1	-3	-3	-2	0	3	6	9	10	11	12	13	13	14	14	15	17	18	18	207	8.6		22:45	18	*	*	*	*	6:44	-3	*	*	*	*	*	*	*		

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	8645	11.6	23日2時58分	28	2	23日10時58分	-10	2

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 小木

緯度: 37 °49 N

経度: 138 °17 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2019 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	17	15	12	8	4	1	-2	-4	-4	-3	0	4	7	10	11	13	13	13	14	14	15	16	17	18	209	8.7		23:37	19	*	*	*	*	*	*	*	7:33	-4	*	*	*	*	*	*	
2	18	17	15	11	7	3	-1	-4	-5	-5	-2	1	5	8	11	12	13	13	13	13	14	15	16	18	206	8.6		*	*	*	*	*	*	*	*	8:14	-5	*	*	*	*	*	*		
3	19	19	17	14	10	6	1	-3	-5	-6	-4	-1	3	7	10	12	13	13	12	12	13	13	15	17	207	8.6		0:26	19	16:29	13	*	*	*	*	*	*	8:51	-6	18:58	12	*	*	*	*
4	19	20	19	17	13	9	4	-1	-4	-6	-6	-4	0	5	9	11	12	13	12	11	11	11	13	14	202	8.4		1:12	20	16:36	13	*	*	*	*	*	*	9:24	-6	19:44	11	*	*	*	*
5	17	19	20	19	16	12	6	1	-3	-6	-7	-5	-2	2	7	10	12	12	11	10	9	9	10	12	191	8.0	N	1:55	20	16:51	12	*	*	*	*	*	*	9:56	-7	20:27	9	*	*	*	*
6	14	17	19	19	18	14	9	4	-1	-5	-7	-6	-4	0	5	8	11	12	11	10	8	8	8	9	181	7.5		2:35	20	17:11	12	*	*	*	*	*	10:27	-7	21:10	8	*	*	*	*	
7	11	14	17	19	18	16	12	6	1	-3	-6	-7	-5	-2	2	7	9	11	11	10	8	7	6	7	169	7.0		3:13	19	17:32	11	*	*	*	*	*	10:57	-7	21:56	6	*	*	*	*	
8	8	11	14	17	17	16	13	9	4	-1	-4	-6	-5	-3	1	5	8	10	11	10	8	6	5	5	159	6.6		3:50	17	17:54	11	*	*	*	*	*	11:26	-6	22:47	5	*	*	*	*	
9	6	7	10	14	15	15	13	10	6	2	-2	-4	-4	-3	0	4	7	10	11	10	9	6	5	4	151	6.3		4:27	15	18:15	11	*	*	*	*	*	11:52	-4	23:42	4	*	*	*	*	
10	4	4	7	10	12	13	13	11	8	4	1	-1	-2	-2	0	3	7	9	11	11	10	7	5	3	148	6.2		5: 9	13	18:33	11	*	*	*	*	*	12:15	-2	*	*	*	*	*	*	
11	2	2	3	6	8	10	11	10	8	6	3	1	0	0	1	4	7	10	11	12	11	9	6	4	145	6.0		6: 0	11	18:51	12	*	*	*	*	*	0:39	2	12:32	0	*	*	*	*	
12	2	1	1	2	4	6	8	9	8	7	5	4	3	3	4	5	7	10	12	12	12	11	8	5	149	6.2		7:11	9	19:13	13	*	*	*	*	*	1:38	1	12:36	3	*	*	*	*	
13	3	1	0	-1	0	2	4	6	7	7	7	6	6	6	6	7	8	10	12	13	14	13	11	8	156	6.5	U	8:52	7	19:44	14	*	*	*	*	*	2:43	-1	12:28	5	*	*	*	*	
14	5	2	0	-2	-2	-2	0	2	4	6	7	7	7	8	8	9	10	11	13	14	15	15	14	11	162	6.8		20:29	15	*	*	*	*	*	3:58	-2	*	*	*	*	*	*			
15	8	5	1	-2	-4	-5	-4	-3	0	3	5	7	9	9	10	10	11	12	13	14	15	16	16	15	161	6.7		21:32	16	*	*	*	*	*	5:16	-5	*	*	*	*	*	*			
16	12	9	5	1	-3	-6	-7	-7	-5	-2	2	5	8	10	11	11	12	12	12	13	15	16	18	18	160	6.7		22:48	18	*	*	*	*	*	6:24	-7	*	*	*	*	*	*			
17	17	14	10	5	0	-4	-8	-10	-9	-7	-3	2	6	9	11	12	12	12	11	12	13	14	17	19	155	6.5		15:28	12	*	*	*	*	*	7:22	-10	18: 0	11	*	*	*	*			
18	20	19	16	11	5	-1	-6	-10	-12	-11	-8	-3	3	7	10	12	12	11	10	10	10	11	14	17	147	6.1		0: 0	20	15:38	12	*	*	*	*	*	8:17	-12	19:10	10	*	*	*	*	
19	20	22	20	17	12	5	-2	-7	-11	-13	-12	-8	-2	4	9	11	12	11	10	8	7	8	9	13	143	6.0		1: 5	# 22	16: 0	12	*	*	*	*	*	9: 8	#-13	20:10	7	*	*	*	*	
20	17	21	22	21	18	12	5	-3	-8	-12	-13	-11	-6	0	6	10	12	12	10	7	5	5	5	7	142	5.9	F	2: 4	# 22	16:26	12	*	*	*	*	*	9:56	#-13	21:10	5	*	*	*	*	
21	11	17	21	22	21	17	11	4	-3	-8	-11	-12	-9	-3	3	8	11	12	11	8	5	3	2	2	143	6.0		3: 2	# 22	16:54	12	*	*	*	*	*	10:41	-12	22:13	2	*	*	*	*	
22	5	10	15	19	21	19	16	10	3	-3	-7	-9	-9	-5	1	6	10	12	12	9	6	2	0	-1	142	5.9		4: 0	21	17:23	12	*	*	*	*	*	11:23	-9	23:14	-1	*	*	*	*	
23	0	3	8	13	17	18	17	13	8	2	-2	-5	-6	-4	0	5	9	12	13	11	8	4	1	-2	143	6.0		5: 1	18	17:53	13	*	*	*	*	*	12: 1	-6	*	*	*	*	*	*	
24	-3	-2	1	6	10	13	14	13	10	6	3	0	-1	-2	0	4	8	11	13	13	10	7	3	0	137	5.7		6: 6	14	18:22	13	*	*	*	*	*	0:13	-3	12:36	-2	*	*	*	*	
25	-3	-4	-3	0	3	7	9	10	10	8	6	4	3	2	3	5	8	11	13	13	12	10	6	2	135	5.6		7:17	10	18:51	13	*	*	*	*	*	1:12	-4	13: 3	2	*	*	*	*	
26	-1	-3	-4	-4	-2	1	3	6	7	7	7	6	6	6	7	9	11	13	13	13	12	9	6	134	5.6	L	8:47	7	19:21	13	*	*	*	*	*	2:17	-4	12:58	6	*	*	*	*		
27	2	0	-3	-4	-4	-3	-1	1	3	5	6	7	7	8	8	9	10	11	12	13	13	13	11	9	133	5.5		19:55	13	*	*	*	*	*	3:33	-4	*	*	*	*	*	*			
28	6	3	0	-3	-4	-5	-4	-3	-1	2	4	6	7	8	9	10	10	11	12	13	13	13	13	11	131	5.5		20:43	13	*	*	*	*	*	5: 1	-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
672	4441	6.6	21 日 3 時 2 分	22	3	20 日 9 時 56 分	-13	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	9	6	3	0	-3	-5	-6	-5	-4	-1	1	4	6	8	9	10	11	11	11	12	12	13	13	13	128	5.3		21:57	13	*	*	*	*	*	*	*	6:15	-6	*	*	*	*	*	*	
2	11	9	6	3	0	-3	-5	-6	-6	-4	-1	2	5	7	9	10	10	10	10	10	11	12	13	13	126	5.3		23:14	13	*	*	*	*	*	*	*	7: 8	-6	*	*	*	*	*	*	
3	13	11	9	6	2	-1	-4	-6	-7	-6	-3	0	4	6	8	9	9	9	9	9	9	10	11	13	120	5.0		15:46	9	*	*	*	*	*	*	*	7:51	-7	18:34	9	*	*	*	*	
4	14	13	12	9	5	1	-3	-6	-7	-7	-5	-2	2	5	8	9	9	8	7	7	7	8	9	11	114	4.8		0:15	14	15:37	9	*	*	*	*	*	*	8:27	-7	19:17	7	*	*	*	*
5	13	14	14	11	8	4	-1	-4	-7	-8	-7	-4	0	4	7	8	9	8	6	5	5	5	7	9	106	4.4		1: 6	14	15:43	9	*	*	*	*	*	*	8:59	-8	19:57	5	*	*	*	*
6	12	14	14	13	11	7	2	-3	-6	-8	-8	-5	-2	3	6	8	8	8	6	4	3	3	4	6	100	4.2		1:50	14	15:56	8	*	*	*	*	*	*	9:29	-8	20:38	3	*	*	*	*
7	9	12	14	14	12	9	5	0	-4	-7	-7	-6	-3	1	5	8	9	8	6	4	2	1	1	3	96	4.0	N	2:31	14	16:12	9	*	*	*	*	*	*	9:58	-7	21:19	1	*	*	*	*
8	6	9	13	14	13	11	7	2	-2	-5	-6	-6	-4	0	4	7	9	9	7	4	2	0	-1	0	93	3.9		3:11	14	16:29	9	*	*	*	*	*	*	10:26	-7	22: 2	-1	*	*	*	*
9	2	6	10	12	13	12	9	5	1	-3	-5	-5	-4	-1	4	7	9	9	8	6	2	0	-2	-2	93	3.9		3:52	13	16:45	9	*	*	*	*	*	*	10:52	-5	22:45	-2	*	*	*	*
10	-1	2	6	10	12	12	10	7	4	0	-2	-3	-3	0	3	7	9	10	9	7	4	0	-2	-3	98	4.1		4:35	12	16:59	10	*	*	*	*	*	*	11:16	-3	23:29	-3	*	*	*	*
11	-3	-1	2	6	9	10	10	9	6	3	1	0	0	1	4	7	10	11	11	9	6	2	-1	-3	109	4.5		5:25	11	17:14	11	*	*	*	*	*	*	11:35	0	*	*	*	*	*	*
12	-4	-4	-2	2	5	8	9	9	8	5	3	2	2	3	5	7	10	12	12	11	8	4	1	-2	114	4.8		6:25	9	17:33	12	*	*	*	*	*	*	0:16	-4	11:40	2	*	*	*	*
13	-4	-5	-4	-2	1	4	6	7	8	7	6	5	5	5	6	8	10	12	13	12	10	7	3	0	120	5.0		7:39	8	18: 0	13	*	*	*	*	*	*	1: 7	-5	11:31	5	*	*	*	*
14	-3	-5	-6	-5	-3	0	2	5	6	7	7	7	7	7	8	9	11	12	13	14	13	10	7	3	126	5.3	U	18:37	14	*	*	*	*	*	*	2: 6	-6	*	*	*	*	*	*		
15	0	-3	-5	-6	-6	-4	-2	1	3	5	7	8	8	9	9	10	11	12	13	14	14	13	11	8	130	5.4		19:35	14	*	*	*	*	*	*	3:19	-6	*	*	*	*	*	*		
16	4	0	-3	-5	-7	-7	-6	-4	-1	2	5	7	8	9	10	10	11	11	12	13	14	14	14	12	123	5.1		21: 3	14	*	*	*	*	*	*	4:43	-7	*	*	*	*	*	*		
17	9	5	1	-3	-6	-8	-9	-8	-6	-2	2	5	8	9	10	10	10	10	10	11	12	14	15	15	114	4.8		22:40	15	*	*	*	*	*	*	6: 0	-9	*	*	*	*	*	*		
18	14	11	7	2	-2	-6	-9	-10	-9	-6	-2	3	6	9	10	10	9	8	8	8	9	11	13	16	110	4.6		14:32	10	*	*	*	*	*	*	7: 3	-10	18:26	8	*	*	*	*		
19	17	16	13	8	3	-2	-7	-10	-11	-10	-6	-1	4	8	10	10	9	7	6	5	5	6	9	13	102	4.3		0: 0	17	14:44	10	*	*	*	*	*	*	7:58	#-11	19:25	5	*	*	*	*
20	16	18	17	14	9	3	-3	-7	-10	-11	-9	-4	1	6	9	10	10	7	5	2	1	1	3	7	95	4.0		1: 7	# 18	15: 4	10	*	*	*	*	*	8:47	#-11	20:21	1	*	*	*	*	
21	13	17	18	18	15	9	3	-3	-7	-9	-9	-6	-1	5	9	11	11	9	5	2	-1	-2	-2	1	106	4.4	F	2:10	# 18	15:28	11	*	*	*	*	*	9:32	-10	21:17	-2	*	*	*	*	
22	6	12	16	18	17	14	9	3	-2	-6	-7	-6	-3	3	8	11	12	11	7	3	-1	-4	-5	-4	112	4.7		3:11	# 18	15:54	12	*	*	*	*	*	10:14	-7	22:11	-5	*	*	*	*	
23	-1	5	11	15	17	16	13	8	3	-1	-3	-4	-2	2	7	11	13	13	10	6	1	-3	-6	-7	124	5.2		4:13	17	16:21	13	*	*	*	*	*	10:52	-4	23: 4	-7	*	*	*	*	
24	-6	-2	4	9	13	15	14	11	7	4	1	0	0	3	7	11	14	14	13	9	4	-1	-5	-7	132	5.5		5:16	15	16:48	14	*	*	*	*	*	11:26	0	23:55	-8	*	*	*	*	
25	-8	-6	-2	3	8	11	12	12	10	7	5	4	4	4	7	11	14	15	14	12	8	3	-1	-5	142	5.9		6:20	12	17:14	15	*	*	*	*	*	11:54	4	*	*	*	*	*	*	
26	-7	-8	-6	-2	2	6	8	10	10	9	8	7	7	7	8	11	13	15	15	14	11	7	2	-1	146	6.1		7:30	10	17:39	15	*	*	*	*	*	0:47	-8	12: 3	7	*	*	*	*	
27	-4	-6	-7	-5	-2	1	4	6	8	8	8	8	8	9	9	10	11	13	14	14	14	12	10	6	2	143	6.0		18: 3	14	*	*	*	*	*	1:42	-7	*	*	*	*	*	*		
28	-1	-3	-5	-6	-5	-3	0	2	5	7	8	9	9	10	11	11	12	13	14	14	13	11	9	6	141	5.9	L	18:29	14	*	*	*	*	*	*	2:46	-6	*	*	*	*	*	*		
29	3	0	-2	-4	-5	-4	-3	-1	2	4	6	8	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	10	8	135	5.6		19:11	12	*	*	*	*	*	*	4: 4	-5	*	*	*	*	*	*		
30	6	3	1	-2	-3	-4	-4	-3	-1	2	4	7	8	10	10	11	11	11	11	11	11	11	10	10	132	5.5		20:59	11	*	*	*	*	*	*	5:23	-4	*	*	*	*	*	*		
31	8	6	4	1	-2	-3	-4	-4	-3	0	2	5	7	9	10	10	9	9	9	9	9	10	11	11	123	5.1		14:43	10	22:49	11	*	*	*	*	*	6:23	-4	18:26	9	*	*	*	*	

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	3653	4.9	22日3時11分	18	3	20日8時47分	-11	2

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 小木

緯度: 37 °49 N

経度: 138 °17 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2019 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	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	10	9	6	4	1	-2	-4	-5	-4	-2	1	4	6	8	9	9	8	7	7	7	7	8	9	11	114	4.8		14:26	9	*	*	*	*	*	*	*	7: 8	-5	18:57	7	*	*	*	*
2	11	11	9	6	3	0	-3	-4	-5	-3	-1	2	6	8	9	9	8	6	5	4	4	5	7	9	106	4.4		0: 3	11	14:27	9	*	*	*	*	*	7:45	-5	19:28	4	*	*	*	*
3	11	12	11	9	6	3	-1	-3	-4	-4	-2	1	5	7	9	9	8	6	4	2	2	2	4	7	104	4.3		0:58	12	14:35	9	*	*	*	*	*	8:18	-4	20: 2	2	*	*	*	*
4	10	12	12	11	9	5	2	-2	-3	-4	-3	0	4	7	9	10	9	6	4	1	0	0	1	4	104	4.3		1:46	12	14:48	10	*	*	*	*	*	8:48	-4	20:38	0	*	*	*	*
5	8	11	13	13	11	8	4	1	-2	-3	-2	0	4	7	10	11	10	8	4	1	-1	-2	-2	0	112	4.7	N	2:31	13	15: 2	11	*	*	*	*	*	9:16	-3	21:15	-2	*	*	*	*
6	4	9	12	13	13	11	7	4	1	-1	-1	0	3	7	10	12	11	9	6	2	-1	-3	-4	-3	121	5.0		3:16	13	15:16	12	*	*	*	*	*	9:44	-1	21:53	-4	*	*	*	*
7	1	5	10	12	13	13	10	7	4	2	1	1	4	7	11	13	13	11	8	4	0	-4	-5	-5	136	5.7		4: 4	13	15:32	13	*	*	*	*	*	10:11	1	22:32	-5	*	*	*	*
8	-3	1	6	10	12	13	12	10	7	5	4	4	5	8	11	14	15	13	11	7	2	-2	-5	-6	154	6.4		4:55	13	15:50	15	*	*	*	*	*	10:34	4	23:13	-6	*	*	*	*
9	-6	-3	2	7	10	12	13	12	10	7	6	6	7	9	12	14	16	15	13	10	5	0	-4	-6	167	7.0		5:50	13	16:13	16	*	*	*	*	*	10:47	6	23:58	# -7	*	*	*	*
10	-7	-6	-2	2	7	10	12	12	11	10	9	9	9	10	12	14	16	17	15	13	8	4	-1	-4	180	7.5		6:52	12	16:40	17	*	*	*	*	*	10:43	9	*	*	*	*	*	*
11	-6	-7	-5	-2	2	6	9	11	11	11	10	10	11	11	12	14	16	17	17	15	12	8	3	-1	185	7.7		8: 5	11	17:13	17	*	*	*	*	*	0:48	# -7	10:36	10	*	*	*	*
12	-4	-6	-6	-5	-2	1	5	8	10	11	11	11	12	12	13	14	15	16	17	16	15	12	8	3	187	7.8		17:59	17	*	*	*	*	*	*	1:47	-6	*	*	*	*	*	*	
13	0	-3	-5	-6	-5	-3	0	3	7	9	10	11	12	12	13	13	14	15	15	16	16	14	12	8	178	7.4	U	19:13	16	*	*	*	*	*	*	2:57	-6	*	*	*	*	*	*	
14	5	1	-2	-5	-6	-5	-4	-1	3	6	9	11	12	12	12	12	12	13	14	15	15	15	13	169	7.0		21: 0	15	*	*	*	*	*	*	4:17	-6	*	*	*	*	*	*		
15	10	6	2	-1	-4	-6	-6	-4	-1	3	7	10	11	12	12	11	10	10	10	10	12	14	15	15	158	6.6		13:15	12	22:42	15	*	*	*	*	*	5:32	-6	17:38	9	*	*	*	*
16	14	11	8	4	0	-3	-5	-5	-4	0	4	8	11	12	12	11	9	7	6	6	7	9	13	15	150	6.3		13:21	12	*	*	*	*	*	*	6:35	-6	18:39	6	*	*	*	*	
17	16	15	13	9	5	1	-3	-4	-4	-2	2	7	10	12	13	11	9	6	4	2	2	4	7	12	147	6.1		0: 4	16	13:38	13	*	*	*	*	*	7:28	-5	19:32	2	*	*	*	*
18	15	17	17	14	10	6	2	-1	-3	-2	1	5	10	13	14	13	11	7	3	0	-1	-1	1	6	157	6.5		1:15	17	14: 0	14	*	*	*	*	*	8:15	-3	20:24	-1	*	*	*	*
19	11	16	17	17	15	11	7	3	0	0	1	4	9	14	16	16	13	9	4	0	-3	-4	-4	0	172	7.2	F	2:22	18	14:25	16	*	*	*	*	*	8:58	0	21:14	-4	*	*	*	*
20	5	11	15	17	17	15	11	7	5	3	3	5	9	14	17	18	16	13	8	2	-2	-5	-7	-5	192	8.0		3:28	18	14:52	18	*	*	*	*	*	9:37	3	22: 2	# -7	*	*	*	*
21	-1	5	11	15	17	17	15	12	9	7	6	7	9	13	17	19	19	16	12	6	0	-4	-7	-7	213	8.9		4:30	17	15:20	19	*	*	*	*	*	10:12	6	22:49	# -7	*	*	*	*
22	-5	-1	5	11	14	16	16	14	12	10	9	9	10	13	17	19	20	19	15	10	4	-1	-5	-7	224	9.3		5:30	16	15:48	# 20	*	*	*	*	*	10:40	9	23:35	# -7	*	*	*	*
23	-7	-4	0	6	10	13	15	15	14	13	12	12	12	14	16	19	20	20	18	14	9	3	-1	-4	239	10.0		6:31	15	16:15	# 20	*	*	*	*	*	10:52	12	*	*	*	*	*	*
24	-6	-6	-3	1	6	10	12	14	14	14	13	13	14	15	16	18	20	20	19	16	12	7	3	-1	241	10.0		7:40	14	16:40	# 20	*	*	*	*	*	0:21	-6	10:15	13	*	*	*	*
25	-3	-4	-4	-1	2	6	9	12	13	14	14	14	15	15	16	17	18	19	18	17	14	11	7	3	242	10.1		17: 5	19	*	*	*	*	*	*	1: 8	-4	*	*	*	*	*	*	
26	0	-2	-3	-2	0	3	6	9	11	12	13	14	15	15	16	16	17	17	17	17	15	13	10	6	235	9.8		17:29	17	*	*	*	*	*	*	2: 0	-3	*	*	*	*	*	*	
27	3	1	-1	-1	-1	1	3	6	8	11	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15	13	12	9	223	9.3	L	18: 2	15	*	*	*	*	*	*	3: 1	-1	*	*	*	*	*	*	
28	7	4	2	1	0	0	2	4	6	9	11	12	13	14	14	14	13	13	13	13	13	13	12	11	214	8.9		13:29	14	*	*	*	*	*	*	4:11	0	*	*	*	*	*	*	
29	9	7	5	3	1	1	1	2	4	7	10	12	13	13	13	12	12	11	11	11	11	12	12	12	205	8.5		13: 7	13	22:14	12	*	*	*	*	*	5:14	1	18:17	11	*	*	*	*
30	11	9	7	5	3	2	1	2	3	6	9	11	13	13	13	12	10	9	8	8	9	10	11	12	197	8.2		13: 6	13	23:43	12	*	*	*	*	*	6: 3	1	18:46	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
720	5226	7.3	24日 16時 40分	20	3	22日 23時 35分	-7	5

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 小木

緯度: 37 °49 N

経度: 138 °17 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2019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	時刻	潮位
1	12	12	10	8	6	4	2	2	3	5	8	11	13	14	13	12	10	8	6	5	6	7	9	11	197	8.2		13:12	14	*	*	*	*	*	*	6:43	2	19:17	5	*	*	*	*
2	13	13	12	11	8	6	4	3	3	5	8	11	13	14	14	13	10	8	5	3	3	4	6	9	199	8.3		0:48	13	13:22	14	*	*	*	*	7:18	3	19:49	3	*	*	*	*
3	12	14	14	13	11	9	6	5	5	5	8	11	14	16	16	14	12	8	5	2	1	1	3	7	212	8.8		1:44	14	13:35	16	*	*	*	*	7:50	5	20:23	1	*	*	*	*
4	10	14	15	15	14	12	9	7	6	7	8	11	15	17	18	17	14	10	6	2	0	-1	0	3	229	9.5		2:36	15	13:51	18	*	*	*	*	8:21	6	20:59	-1	*	*	*	*
5	8	12	15	17	16	15	13	10	9	9	9	12	15	18	20	19	17	13	8	3	-1	-3	-3	-1	250	10.4	N	3:28	17	14:11	20	*	*	*	*	8:51	9	21:36	-3	*	*	*	*
6	4	9	14	16	18	17	16	13	12	11	11	13	15	19	21	21	20	16	11	6	1	-2	-4	-3	275	11.5		4:19	18	14:35	21	*	*	*	*	9:18	11	22:16	-4	*	*	*	*
7	0	5	11	15	17	19	18	16	14	14	13	14	16	19	22	23	22	20	15	10	4	-1	-4	-5	297	12.4		5:12	19	15: 3	23	*	*	*	*	9:39	13	23: 0	# -5	*	*	*	*
8	-3	1	6	11	15	18	19	18	17	16	15	16	17	19	22	24	24	22	19	14	8	2	-2	-4	314	13.1		6: 7	19	15:36	24	*	*	*	*	9:51	15	23:47	# -5	*	*	*	*
9	-5	-3	1	7	11	15	17	18	18	17	17	17	18	19	21	23	24	24	22	18	13	7	2	-2	319	13.3		7: 7	18	16:14	24	*	*	*	*	9:59	17	*	*	*	*	*	*
10	-4	-4	-2	2	7	11	14	17	18	18	17	18	18	19	20	22	23	24	23	21	17	12	7	3	321	13.4		16:59	24	*	*	*	*	0:40	-4	*	*	*	*	*	*		
11	-1	-3	-3	-1	2	6	10	14	16	17	17	18	18	18	19	19	21	22	22	20	17	12	8	310	12.9		17:59	22	*	*	*	*	1:38	-3	*	*	*	*	*	*			
12	4	1	-1	-2	0	3	6	10	13	16	17	17	17	17	17	18	19	20	20	20	19	16	13	297	12.4	U	19:25	21	*	*	*	*	2:43	-2	*	*	*	*	*	*			
13	9	5	2	0	0	1	3	7	11	14	16	17	17	17	16	15	15	15	16	17	18	19	19	17	286	11.9		11:41	17	21: 9	19	*	*	*	*	3:53	0	16:23	15	*	*	*	*
14	14	11	7	4	2	1	2	5	8	12	15	17	17	17	15	14	12	11	11	12	14	16	18	18	273	11.4		11:54	17	22:49	18	*	*	*	*	4:59	1	17:38	11	*	*	*	*
15	17	15	12	9	6	4	4	4	7	11	14	17	18	18	16	14	11	9	7	7	9	11	15	17	272	11.3		12:14	18	*	*	*	*	5:57	4	18:37	7	*	*	*	*		
16	19	18	17	14	11	8	7	6	7	10	14	18	20	20	18	16	12	8	5	4	4	6	10	14	286	11.9		0:16	19	12:37	20	*	*	*	*	6:48	6	19:30	4	*	*	*	*
17	17	19	19	18	15	13	10	9	9	11	14	18	21	22	21	19	14	10	5	2	1	1	4	9	301	12.5		1:33	20	13: 3	22	*	*	*	*	7:32	9	20:19	1	*	*	*	*
18	14	18	20	20	19	17	14	13	12	12	14	18	22	24	24	22	18	13	7	3	0	-2	0	3	325	13.5		2:44	20	13:31	24	*	*	*	*	8:12	12	21: 5	-2	*	*	*	*
19	9	14	18	21	21	20	18	16	15	15	16	18	22	25	26	25	22	17	11	6	1	-2	-2	-1	351	14.6	F	3:48	21	14: 2	26	*	*	*	*	8:46	15	21:49	-3	*	*	*	*
20	4	10	15	19	21	22	21	19	18	17	17	19	22	25	27	27	25	21	16	10	4	0	-2	-2	375	15.6		4:46	22	14:33	27	*	*	*	*	9:11	17	22:32	-3	*	*	*	*
21	0	5	11	16	20	22	22	21	20	19	19	20	22	24	27	28	27	25	20	14	8	3	0	-2	391	16.3		5:40	22	15: 5	# 28	*	*	*	*	9:23	19	23:14	-2	*	*	*	*
22	-1	2	7	12	17	20	21	22	21	20	20	21	22	23	26	27	28	26	23	18	13	7	3	1	399	16.6		6:34	22	15:36	# 28	*	*	*	*	9:27	20	23:55	0	*	*	*	*
23	0	1	4	9	13	17	20	21	21	21	21	21	22	23	24	26	27	26	24	21	16	11	7	4	400	16.7		16: 7	27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
24	2	2	3	6	10	14	17	19	20	20	21	21	21	22	23	24	25	25	24	22	19	14	10	7	391	16.3		16:39	25	*	*	*	*	0:38	1	*	*	*	*	*	*		
25	4	3	3	5	8	11	14	17	19	20	20	20	21	21	21	22	23	23	23	22	20	17	13	10	380	15.8		17:14	23	*	*	*	*	1:22	3	*	*	*	*	*	*		
26	7	6	5	5	7	9	12	15	17	18	19	20	20	20	20	20	20	21	21	21	20	18	15	13	369	15.4		18: 1	21	*	*	*	*	2: 9	5	*	*	*	*	*	*		
27	10	8	7	6	7	8	10	13	15	17	19	19	19	19	18	18	18	18	18	18	18	18	16	15	352	14.7	L	11:35	19	19:28	18	*	*	*	*	2:59	6	16:17	18	*	*	*	*
28	13	11	9	8	8	8	10	12	14	17	18	19	19	19	18	17	16	15	15	16	16	17	17	16	348	14.5		11:36	19	21:30	17	*	*	*	*	3:51	8	17:31	15	*	*	*	*
29	15	13	12	10	9	9	10	12	14	16	18	20	20	19	18	16	14	13	12	13	14	15	16	17	345	14.4		11:44	20	23:19	17	*	*	*	*	4:39	9	18:13	12	*	*	*	*
30	16	16	14	13	12	11	11	12	14	17	19	21	21	20	19	16	14	12	10	10	11	12	15	16	352	14.7		11:55	21	*	*	*	*	5:22	11	18:48	10	*	*	*	*		
31	17	18	17	16	14	13	13	13	15	17	20	22	23	22	20	18	14	11	9	7	8	9	12	15	363	15.1		0:41	18	12: 9	23	*	*	*	*	6: 2	13	19:23	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
744	9779	13.1	22日 15時 36分	28	2	8日 23時 47分	-5	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 小木

緯度: 37 °49 N

経度: 138 °17 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2019 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		
1	18	19	19	19	18	16	15	15	16	18	21	23	25	25	23	20	16	12	8	6	5	6	9	13	385	16.0		1:48	19	12:28	25	*	*	*	*	6:39	15	19:59	5	*	*	*	*
2	17	20	21	21	21	19	18	17	18	19	21	24	26	27	26	23	19	14	9	6	3	3	5	9	406	16.9		2:45	21	12:53	27	*	*	*	*	7:15	17	20:38	3	*	*	*	*
3	14	19	22	23	23	22	21	20	20	20	22	25	27	29	29	27	23	18	12	7	3	2	2	5	435	18.1	N	3:38	23	13:23	29	*	*	*	*	7:48	20	21:19	1	*	*	*	*
4	10	16	20	23	25	25	24	22	22	22	23	25	28	30	31	30	27	23	16	10	5	2	0	2	461	19.2		4:29	25	13:58	31	*	*	*	*	8:19	22	22: 3	#0	*	*	*	*
5	6	11	17	22	24	26	26	24	23	23	24	25	27	30	32	33	31	27	22	15	9	4	1	0	482	20.1		5:20	26	14:38	33	*	*	*	*	8:47	23	22:51	#0	*	*	*	*
6	2	6	12	18	22	25	26	26	25	24	24	25	26	29	32	33	33	31	27	21	14	8	3	1	493	20.5		6:11	26	15:22	33	*	*	*	*	9:15	24	23:42	#0	*	*	*	*
7	0	3	7	13	18	22	25	26	25	24	24	24	25	27	29	32	33	32	30	26	20	13	8	4	490	20.4		7: 5	26	16:12	33	*	*	*	*	9:47	24	*	*	*	*	*	*
8	2	2	4	9	14	18	22	24	25	24	24	24	24	25	26	28	30	31	31	29	24	19	14	9	482	20.1		8: 1	25	17: 8	32	*	*	*	*	0:35	1	10:36	24	*	*	*	*
9	5	3	3	6	10	14	19	22	24	24	24	23	23	23	24	26	28	29	29	27	23	19	14	465	19.4		8:56	24	18:16	29	*	*	*	*	1:30	3	13:10	23	*	*	*	*	
10	10	7	6	6	8	12	16	19	22	24	24	23	22	22	21	21	21	23	25	26	26	25	23	19	451	18.8	U	9:41	24	19:41	26	*	*	*	*	2:27	5	14:45	21	*	*	*	*
11	16	12	10	8	9	11	14	17	21	23	24	24	23	21	20	18	18	18	19	21	23	24	24	22	440	18.3		10:16	24	21:20	24	*	*	*	*	3:24	8	16:11	18	*	*	*	*
12	20	17	15	13	12	12	14	17	20	23	25	25	24	22	20	17	15	14	14	16	18	21	22	23	439	18.3		10:46	25	23: 4	23	*	*	*	*	4:19	12	17:26	14	*	*	*	*
13	23	21	19	17	16	15	15	17	20	23	26	27	26	25	22	18	15	12	11	11	13	16	19	22	449	18.7		11:15	27	*	*	*	*	5:11	15	18:29	11	*	*	*	*		
14	23	23	23	21	20	19	18	19	21	23	26	28	29	28	25	21	17	13	10	8	8	11	14	18	466	19.4		0:42	23	11:44	29	*	*	*	*	5:58	18	19:22	8	*	*	*	*
15	22	24	25	24	23	22	21	21	22	24	27	30	31	31	28	25	20	15	10	7	6	7	10	14	489	20.4		2: 7	25	12:16	31	*	*	*	*	6:38	21	20:10	6	*	*	*	*
16	19	23	25	26	26	25	24	24	24	25	27	30	32	33	32	29	24	18	13	9	6	5	6	10	515	21.5		3:15	26	12:50	33	*	*	*	*	7:10	23	20:54	5	*	*	*	*
17	15	20	24	26	27	27	26	25	25	26	27	30	32	34	34	32	28	23	17	12	8	5	5	7	535	22.3	F	4:10	27	13:26	34	*	*	*	*	7:36	25	21:36	5	*	*	*	*
18	12	17	22	25	27	28	28	27	26	27	28	29	32	34	35	34	32	27	21	15	10	7	5	6	554	23.1		4:56	28	14: 3	# 35	*	*	*	*	7:59	26	22:16	5	*	*	*	*
19	9	14	19	23	26	28	28	28	27	27	28	29	31	33	35	35	34	30	25	20	14	10	7	6	566	23.6		5:38	28	14:40	# 35	*	*	*	*	8:26	27	22:55	6	*	*	*	*
20	7	11	16	21	24	27	28	28	27	27	27	28	29	31	34	35	34	32	29	23	18	13	9	7	565	23.5		6:18	28	15:17	# 35	*	*	*	*	8:55	27	23:33	7	*	*	*	*
21	7	9	13	18	22	25	27	27	27	27	27	27	28	29	31	33	34	33	30	26	21	16	12	10	559	23.3		6:59	27	15:54	34	*	*	*	*	9:27	27	*	*	*	*	*	*
22	8	9	12	15	19	23	25	26	27	26	26	26	27	27	29	31	32	32	30	28	24	19	15	12	548	22.8		7:42	27	16:31	32	*	*	*	*	0:11	8	10: 8	26	*	*	*	*
23	10	10	11	14	17	20	23	25	26	26	26	25	25	26	26	28	29	30	29	28	25	22	18	15	534	22.3		8:25	26	17:11	30	*	*	*	*	0:49	10	11:25	25	*	*	*	*
24	13	12	12	13	16	19	22	24	25	26	25	25	24	24	24	25	26	27	27	27	25	23	20	18	522	21.8		9: 2	26	18: 0	27	*	*	*	*	1:25	12	13:29	24	*	*	*	*
25	15	14	13	14	16	18	21	23	25	26	26	25	24	23	23	22	23	23	24	24	24	23	22	20	511	21.3	L	9:31	26	19:11	24	*	*	*	*	2: 1	13	15: 1	22	*	*	*	*
26	18	17	16	16	16	18	20	23	25	26	26	26	25	23	22	21	20	20	21	22	22	23	22	22	510	21.3		9:53	26	20:57	23	*	*	*	*	2:36	15	16:21	20	*	*	*	*
27	20	19	18	18	18	19	21	23	25	27	27	27	26	24	22	20	18	18	18	19	20	21	22	23	513	21.4		10:12	27	23: 1	23	*	*	*	*	3:11	18	17:22	18	*	*	*	*
28	22	22	21	20	20	21	22	24	26	28	29	29	28	26	23	20	18	16	15	16	17	19	21	23	526	21.9		10:33	29	*	*	*	*	3:47	20	18: 9	15	*	*	*	*		
29	24	24	24	23	23	23	23	25	27	29	31	31	30	28	25	22	18	15	13	13	14	16	19	22	542	22.6		0:47	24	10:58	31	*	*	*	*	4:30	23	18:51	13	*	*	*	*
30	25	26	26	26	26	25	25	26	28	30	32	33	33	32	29	25	20	16	13	11	11	13	16	20	567	23.6		2: 2	26	11:30	34	*	*	*	*	5:19	25	19:33	10	*	*	*	*

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	14900	20.7	20日 15時 17分	35	3	6日 23時 42分	0	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	27	28	29	28	28	27	28	29	30	33	35	36	35	33	29	24	19	14	10	9	9	12	16	592	24.7		2:59	29	12: 9	36	*	*	*	*	6:10	27	20:17	8	*	*	*	*
2	22	26	29	30	31	30	29	29	29	30	33	35	38	38	37	34	29	23	17	12	8	7	8	12	616	25.7		3:46	31	12:53	38	*	*	*	*	6:57	29	21: 4	7	*	*	*	*
3	17	23	27	30	32	32	31	30	30	30	32	34	37	40	40	38	34	29	22	15	10	7	6	8	634	26.4	N	4:30	32	13:41	40	*	*	*	*	7:40	30	21:53	# 6	*	*	*	*
4	12	18	24	28	31	32	32	31	30	30	31	33	35	39	41	41	39	34	28	21	14	9	6	6	645	26.9		5:12	32	14:31	41	*	*	*	*	8:23	30	22:43	# 6	*	*	*	*
5	8	13	19	25	29	31	32	31	30	29	30	31	32	36	39	41	41	38	34	27	20	14	9	7	646	26.9		5:54	32	15:24	41	*	*	*	*	9:10	29	23:35	# 6	*	*	*	*
6	6	9	15	21	26	29	31	31	30	29	29	29	29	32	35	38	40	40	37	33	26	20	14	10	639	26.6		6:35	31	16:20	40	*	*	*	*	10:11	29	*	*	*	*	*	*
7	8	8	12	17	22	26	29	31	30	29	28	27	27	28	30	33	36	38	38	35	31	26	20	16	625	26.0		7:15	31	17:21	38	*	*	*	*	0:25	8	11:49	27	*	*	*	*
8	12	11	11	15	19	24	27	30	30	30	28	27	26	25	25	27	30	33	34	35	33	30	25	21	608	25.3		7:54	30	18:32	35	*	*	*	*	1:15	11	13:14	25	*	*	*	*
9	18	15	14	15	18	22	26	29	30	30	29	27	26	24	23	23	24	27	29	31	31	31	28	25	595	24.8	U	8:32	31	19:56	31	*	*	*	*	2: 3	14	14:31	23	*	*	*	*
10	23	20	19	18	19	22	25	28	31	31	31	29	27	24	22	21	20	21	23	25	27	29	29	28	592	24.7		9: 9	32	21:37	29	*	*	*	*	2:49	18	15:51	20	*	*	*	*
11	26	25	23	22	22	23	26	28	31	32	33	32	29	27	23	21	18	17	18	20	22	25	27	28	598	24.9		9:45	33	23:39	28	*	*	*	*	3:35	22	17:10	17	*	*	*	*
12	28	28	27	26	26	26	27	29	31	33	34	34	33	30	26	22	19	16	15	15	17	20	24	26	612	25.5		10:22	35	*	*	*	*	4:18	26	18:18	15	*	*	*	*		
13	28	29	29	29	29	28	29	30	32	34	36	36	36	33	30	26	21	18	15	13	14	16	20	24	635	26.5		1:44	29	11: 0	36	*	*	*	*	4:59	28	19:13	13	*	*	*	*
14	27	29	30	31	31	31	31	31	32	34	36	38	38	36	34	30	25	20	16	13	12	13	16	21	655	27.3		11:42	38	*	*	*	*	20: 0	12	*	*	*	*	*	*		
15	25	28	31	32	32	32	32	32	32	34	36	38	39	39	37	33	29	24	19	15	13	12	14	18	676	28.2		12:24	39	*	*	*	*	20:43	12	*	*	*	*	*	*		
16	22	27	30	32	33	33	32	32	32	33	35	37	39	40	39	37	33	28	22	18	14	12	13	15	688	28.7		4:23	33	13: 7	40	*	*	*	*	6:52	32	21:22	12	*	*	*	*
17	20	24	28	31	33	33	33	32	32	33	34	36	38	40	41	39	36	32	26	21	16	14	13	14	699	29.1	F	4:47	33	13:49	41	*	*	*	*	7:31	32	22: 0	13	*	*	*	*
18	17	22	26	30	32	33	33	32	31	32	32	34	36	39	40	40	38	35	30	24	19	15	13	13	696	29.0		5:12	33	14:30	41	*	*	*	*	8:10	31	22:36	13	*	*	*	*
19	15	19	24	28	31	32	33	32	31	31	31	32	34	36	39	40	39	37	33	28	22	18	15	14	694	28.9		5:38	33	15: 9	40	*	*	*	*	8:50	30	23:10	14	*	*	*	*
20	14	17	21	26	29	31	32	32	30	30	30	30	31	33	36	38	39	37	35	30	25	21	17	15	679	28.3		6: 6	32	15:47	39	*	*	*	*	9:34	30	23:43	15	*	*	*	*
21	15	16	20	24	27	30	31	31	30	29	29	29	29	31	33	35	37	36	35	32	28	23	20	17	667	27.8		6:35	31	16:26	37	*	*	*	*	10:27	29	*	*	*	*	*	*
22	16	17	19	22	26	29	30	31	31	29	28	28	28	28	30	32	34	34	34	32	29	26	22	20	655	27.3		7: 3	31	17: 7	34	*	*	*	*	0:15	16	11:41	28	*	*	*	*
23	18	18	19	22	25	28	30	31	31	30	29	27	27	26	27	28	30	32	32	31	30	27	25	22	645	26.9		7:29	31	17:56	32	*	*	*	*	0:44	18	12:57	26	*	*	*	*
24	21	20	21	22	25	28	30	31	32	31	30	28	27	26	25	25	27	28	29	30	29	28	27	25	645	26.9		7:53	32	19: 6	30	*	*	*	*	1:10	20	14: 6	25	*	*	*	*
25	24	23	23	24	26	28	30	32	32	32	31	29	27	26	24	23	24	25	26	27	28	28	28	27	647	27.0	L	8:16	33	20:46	28	*	*	*	*	1:32	23	15:15	23	*	*	*	*
26	26	26	26	26	27	29	31	33	34	34	33	31	29	26	24	23	22	22	23	24	26	27	28	29	659	27.5		8:41	34	*	*	*	*	1:48	26	16:23	22	*	*	*	*		
27	28	28	28	28	29	30	32	33	35	36	35	34	31	29	25	23	21	19	20	21	23	26	28	29	671	28.0		9:13	36	*	*	*	*	17:25	19	*	*	*	*	*	*		
28	30	31	31	31	31	32	33	34	36	37	38	37	35	32	28	24	21	18	17	17	19	22	26	29	689	28.7		9:54	38	*	*	*	*	18:20	17	*	*	*	*	*	*		
29	31	32	33	33	33	33	34	35	36	38	39	40	39	36	32	28	23	19	16	15	16	18	22	26	707	29.5		10:45	40	*	*	*	*	19:10	15	*	*	*	*	*	*		
30	30	33	34	34	34	34	34	35	36	38	40	42	42	40	37	33	27	22	17	14	13	14	17	22	722	30.1		11:42	42	*	*	*	*	20: 1	13	*	*	*	*	*	*		
31	27	31	34	35	36	35	34	34	35	37	39	42	44	44	42	38	33	27	20	15	12	11	13	17	735	30.6		3:40	36	12:40	# 44	*	*	*	*	6:35	34	20:51	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	20266	27.2	31日 12時 40分	44	1	5日 23時 35分	6	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	時刻	潮位
1	23	29	33	35	36	36	35	34	34	35	36	39	43	45	46	43	39	33	26	19	14	11	11	13	748	31.2	N	4:10	36	13:36	46	*	*	*	*	7:29	34	21:42	#10	*	*	*	*
2	18	24	30	34	36	36	35	33	32	32	34	36	39	44	46	46	44	39	33	25	18	14	11	11	750	31.3		4:41	36	14:32	47	*	*	*	*	8:22	32	22:32	11	*	*	*	*
3	14	20	26	31	34	36	35	33	31	31	31	32	34	39	43	46	46	43	38	32	24	19	14	12	744	31.0		5:14	36	15:28	46	*	*	*	*	9:22	30	23:20	12	*	*	*	*
4	13	17	22	28	32	35	35	34	32	30	29	29	30	33	37	42	44	44	42	37	31	24	20	16	736	30.7		5:47	35	16:27	44	*	*	*	*	10:36	28	*	*	*	*	*	*
5	15	16	20	26	30	34	35	35	33	30	28	27	26	27	31	35	39	41	41	39	35	30	25	22	720	30.0		6:20	35	17:33	41	*	*	*	*	0:6	15	11:53	26	*	*	*	*
6	19	18	20	24	29	33	35	36	35	32	29	27	25	24	25	28	32	35	37	38	36	33	30	27	707	29.5		6:54	36	18:47	38	*	*	*	*	0:50	18	13:2	24	*	*	*	*
7	24	23	23	25	28	32	35	36	36	34	32	29	26	24	23	23	26	29	31	33	34	34	32	30	702	29.3		7:29	36	20:12	34	*	*	*	*	1:31	23	14:12	23	*	*	*	*
8	29	28	27	27	29	32	35	37	37	37	35	32	28	25	23	21	21	23	25	28	30	32	33	32	706	29.4	U	8:5	37	22:7	33	*	*	*	*	2:10	27	15:28	21	*	*	*	*
9	32	31	31	31	31	33	35	37	38	38	37	35	32	29	25	22	20	20	21	23	26	28	31	32	718	29.9		8:45	38	*	*	*	*	2:44	31	16:50	20	*	*	*	*		
10	33	33	33	33	33	34	35	37	38	39	39	38	35	32	29	25	22	20	19	19	21	24	28	31	730	30.4		9:31	39	*	*	*	*	18:3	19	*	*	*	*	*	*		
11	33	34	35	35	35	35	36	37	38	39	40	40	39	36	32	29	25	21	19	18	19	21	25	28	749	31.2		10:24	40	*	*	*	*	19:1	18	*	*	*	*	*	*		
12	31	34	35	36	36	36	36	36	37	39	40	41	41	39	36	32	28	24	20	18	18	19	22	26	760	31.7		11:19	41	*	*	*	*	19:48	18	*	*	*	*	*	*		
13	30	33	35	36	36	36	36	36	36	37	39	41	42	41	39	36	32	27	23	20	18	18	20	23	770	32.1		12:11	42	*	*	*	*	20:29	18	*	*	*	*	*	*		
14	28	31	34	35	36	35	35	35	35	36	37	40	42	42	41	39	35	30	25	21	19	18	18	21	768	32.0		3:56	36	12:59	42	*	*	*	*	6:53	35	21:6	18	*	*	*	*
15	25	30	33	35	35	35	34	33	33	34	35	37	40	42	43	41	38	34	29	24	20	18	18	20	766	31.9	F	4:6	35	13:42	43	*	*	*	*	7:32	33	21:40	18	*	*	*	*
16	23	28	31	34	35	35	34	33	32	32	33	35	38	41	42	42	40	36	32	26	22	19	18	19	760	31.7		4:23	35	14:23	42	*	*	*	*	8:11	32	22:11	18	*	*	*	*
17	21	26	30	33	35	35	34	32	31	30	31	32	35	38	41	42	41	38	34	29	25	21	19	19	752	31.3		4:43	35	15:2	42	*	*	*	*	8:53	30	22:42	19	*	*	*	*
18	20	24	28	32	34	35	34	32	30	29	29	30	32	35	38	40	41	39	36	32	27	23	21	20	741	30.9		5:5	35	15:41	41	*	*	*	*	9:39	29	23:10	20	*	*	*	*
19	21	23	27	31	33	34	34	33	31	29	28	28	29	31	34	37	39	39	37	34	30	26	23	22	733	30.5		5:27	35	16:22	39	*	*	*	*	10:32	28	23:37	22	*	*	*	*
20	22	23	26	30	33	34	35	34	32	29	28	27	27	28	31	34	36	37	36	35	32	28	26	24	727	30.3		5:47	35	17:6	37	*	*	*	*	11:28	27	*	*	*	*	*	*
21	24	24	27	30	33	35	35	35	33	31	28	27	26	26	28	30	33	34	35	34	33	31	28	27	727	30.3		6:6	35	18:1	35	*	*	*	*	0:0	24	12:25	26	*	*	*	*
22	26	27	28	30	33	35	36	36	35	32	30	27	26	25	25	27	29	31	33	33	33	32	30	29	728	30.3		6:24	36	19:15	33	*	*	*	*	0:18	26	13:22	25	*	*	*	*
23	29	29	30	31	33	35	37	37	36	34	32	29	27	25	24	24	26	28	30	31	32	32	32	32	735	30.6	L	6:45	37	20:53	32	*	*	*	*	0:22	29	14:23	24	*	*	*	*
24	31	31	32	33	34	36	37	38	38	37	34	31	29	26	24	23	23	24	26	28	30	32	33	33	743	31.0		7:16	38	*	*	*	*	0:4	31	15:31	23	*	*	*	*		
25	33	33	34	34	35	37	38	39	39	39	37	35	32	28	25	23	21	21	22	24	27	29	32	33	750	31.3		8:1	39	*	*	*	*	16:45	21	*	*	*	*	*	*		
26	34	35	35	36	36	37	38	39	40	41	40	38	36	32	28	25	22	20	19	20	23	26	29	32	761	31.7		9:3	41	*	*	*	*	17:52	19	*	*	*	*	*	*		
27	35	36	36	37	37	37	37	38	40	41	42	42	40	37	33	28	24	20	18	17	18	21	26	30	770	32.1		10:18	42	*	*	*	*	18:51	17	*	*	*	*	*	*		
28	33	36	37	37	37	36	36	37	38	40	42	44	44	42	38	34	28	23	19	16	15	17	21	26	776	32.3		2:54	37	11:32	44	*	*	*	*	5:35	36	19:45	15	*	*	*	*
29	31	34	36	37	37	36	35	35	36	37	40	43	46	46	44	40	34	28	22	17	15	14	17	22	782	32.6		3:4	37	12:37	46	*	*	*	*	6:39	35	20:36	14	*	*	*	*
30	27	32	36	37	37	36	34	33	33	34	36	40	44	47	47	45	40	34	27	21	17	14	15	18	784	32.7	N	3:25	37	13:37	47	*	*	*	*	7:34	33	21:26	14	*	*	*	*
31	23	29	34	37	37	36	34	31	30	30	31	34	39	44	47	47	45	40	34	27	21	17	15	16	778	32.4		3:51	37	14:35	#48	*	*	*	*	8:31	30	22:12	15	*	*	*	*

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	23121	31.1	31日 14時 35分	48	1	1日 21時 42分	10	1



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	20	26	32	36	37	37	35	31	29	27	27	29	32	38	43	46	46	44	40	33	27	22	19	18	774	32.3		4:18	37	15:34	# 47	*	*	*	*	9:34	27	22:57	18	*	*	*	*
2	19	24	30	35	37	38	36	33	29	26	25	25	26	31	37	41	44	44	42	38	32	27	24	22	765	31.9		4:48	38	16:38	44	*	*	*	*	10:40	25	23:38	21	*	*	*	*
3	21	24	29	34	37	39	38	36	32	28	25	23	23	25	29	34	39	41	41	40	36	32	29	27	762	31.8		5:18	39	17:47	42	*	*	*	*	11:43	23	*	*	*	*	*	*
4	25	26	29	33	37	39	39	38	35	31	27	24	22	21	23	27	32	35	37	38	38	35	33	31	755	31.5		5:50	40	19: 1	38	*	*	*	*	0:17	25	12:45	21	*	*	*	*
5	30	29	30	33	36	39	40	40	38	34	30	27	24	22	21	22	25	29	32	34	36	36	35	34	756	31.5		6:23	40	20:29	36	*	*	*	*	0:53	29	13:49	21	*	*	*	*
6	33	33	33	34	36	38	40	40	40	38	34	31	27	24	22	21	22	24	27	29	32	34	35	35	762	31.8	U	6:59	40	*	*	*	*	*	*	1:23	33	15: 1	21	*	*	*	*
7	35	35	36	36	37	38	39	40	40	40	37	34	31	28	25	22	21	21	23	25	28	31	33	35	770	32.1		7:42	40	*	*	*	*	*	*	16:24	21	*	*	*	*	*	*
8	36	36	37	37	37	38	39	39	40	40	39	38	35	32	28	25	23	21	21	22	24	27	30	33	777	32.4		8:39	40	*	*	*	*	*	*	17:41	21	*	*	*	*	*	*
9	35	36	37	37	37	37	38	38	39	40	40	39	38	35	32	29	25	23	21	21	22	24	28	31	782	32.6		9:53	40	*	*	*	*	*	*	18:41	20	*	*	*	*	*	*
10	34	36	37	37	37	37	36	37	37	38	40	40	40	38	35	32	28	25	22	20	21	22	25	29	783	32.6		3: 9	37	11: 6	40	*	*	*	*	5:57	36	19:27	20	*	*	*	*
11	32	35	36	36	36	35	35	35	35	36	38	40	40	40	38	35	31	27	24	21	20	21	23	27	776	32.3		2:59	36	12: 5	41	*	*	*	*	6:35	35	20: 6	20	*	*	*	*
12	31	34	35	36	35	34	33	33	33	34	36	38	40	41	40	37	34	30	26	22	21	20	22	25	770	32.1		3: 0	36	12:54	41	*	*	*	*	7: 7	33	20:40	20	*	*	*	*
13	29	32	35	35	35	34	32	31	31	32	33	36	39	41	41	39	37	32	28	24	22	20	21	24	763	31.8		3: 9	35	13:37	41	*	*	*	*	7:40	31	21:10	20	*	*	*	*
14	27	31	34	35	35	34	32	30	29	29	30	33	36	39	41	40	38	35	31	26	23	21	21	23	753	31.4	F	3:22	35	14:18	41	*	*	*	*	8:17	29	21:38	21	*	*	*	*
15	26	30	33	35	35	34	32	29	28	27	28	30	33	37	39	40	40	37	33	29	25	23	22	23	748	31.2		3:39	35	14:59	40	*	*	*	*	8:58	27	22: 5	22	*	*	*	*
16	25	29	33	35	36	35	33	30	27	26	26	27	29	33	37	39	39	38	35	31	28	25	24	24	744	31.0		3:56	36	15:41	40	*	*	*	*	9:40	25	22:30	24	*	*	*	*
17	25	29	33	35	36	36	34	31	28	25	24	24	26	30	34	37	38	38	37	34	30	28	26	26	744	31.0		4:12	36	16:26	38	*	*	*	*	10:25	24	22:54	26	*	*	*	*
18	26	29	32	35	37	37	35	33	29	26	24	23	24	26	30	34	36	37	37	35	33	30	28	28	744	31.0		4:27	37	17:17	37	*	*	*	*	11:10	23	23:12	28	*	*	*	*
19	28	30	33	36	37	38	37	35	31	28	25	23	23	23	26	30	33	35	36	36	34	32	31	30	750	31.3		4:43	38	18:18	36	*	*	*	*	11:57	23	23:16	30	*	*	*	*
20	30	31	33	36	38	39	38	36	34	30	26	24	22	22	23	26	29	32	34	35	35	34	33	32	752	31.3		5: 3	39	19:30	35	*	*	*	*	12:48	22	23: 3	32	*	*	*	*
21	33	33	34	36	38	39	39	38	36	33	29	26	23	22	23	25	28	30	32	34	34	34	34	34	755	31.5		5:29	39	*	*	*	*	*	*	13:45	22	*	*	*	*	*	*
22	34	35	35	37	38	39	40	39	38	36	32	29	26	23	22	21	22	24	26	29	31	33	34	35	758	31.6	L	6: 6	40	*	*	*	*	*	*	14:54	21	*	*	*	*	*	*
23	35	36	36	37	38	39	40	40	40	38	36	33	29	26	23	21	20	21	22	25	28	31	33	34	761	31.7		7: 4	40	*	*	*	*	*	*	16:12	20	*	*	*	*	*	*
24	35	36	37	37	37	38	38	39	40	40	39	37	34	30	26	23	20	19	19	21	23	27	30	33	758	31.6		8:32	40	*	*	*	*	*	*	17:27	19	*	*	*	*	*	*
25	35	36	36	36	36	36	36	37	39	40	41	40	38	35	31	27	22	19	17	17	19	23	27	31	754	31.4		10: 9	41	*	*	*	*	*	*	18:30	17	*	*	*	*	*	*
26	34	36	36	36	35	34	34	34	36	38	40	42	42	40	37	32	27	22	18	17	17	19	23	28	757	31.5		1:57	36	11:30	42	*	*	*	*	5:53	34	19:25	# 16	*	*	*	*
27	32	35	36	35	34	32	31	31	32	34	37	41	43	43	42	38	33	27	22	18	16	17	20	25	754	31.4		2: 7	36	12:38	44	*	*	*	*	6:49	31	20:15	# 16	*	*	*	*
28	31	34	36	36	34	32	29	28	27	28	31	36	41	44	44	42	38	33	27	22	19	17	19	23	751	31.3		2:26	36	13:40	44	*	*	*	*	7:43	27	21: 1	17	*	*	*	*
29	28	33	36	37	36	33	29	26	24	24	25	29	35	41	44	44	42	38	33	27	23	20	20	22	749	31.2	N	2:50	37	14:42	44	*	*	*	*	8:39	24	21:44	20	*	*	*	*
30	27	32	36	38	38	35	31	26	23	21	21	23	28	34	40	43	43	42	38	32	28	25	23	23	750	31.3		3:16	38	15:46	43	*	*	*	*	9:37	21	22:25	23	*	*	*	*

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	22777	31.6	1日 15時 34分	47	1	27日 20時 15分	16	2



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：小木

緯度：37 °49 N

経度：138 °17 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	32	34	37	39	40	39	36	32	26	20	16	13	12	13	17	22	26	30	33	34	34	33	32	32	682	28.4		3:57	#40	19:15	34	*	*	*	*	12: 3	12	22:31	32	*	*	*	*
2	33	34	36	38	39	39	38	35	30	25	20	17	14	13	15	18	22	26	29	31	32	33	33	683	28.5		4:30	39	*	*	*	*	12:55	13	*	*	*	*	*	*			
3	33	34	35	36	37	38	37	36	33	29	24	21	18	16	15	16	19	22	25	28	30	31	32	677	28.2		5: 4	38	*	*	*	*	13:51	15	*	*	*	*	*	*			
4	33	33	33	34	35	35	36	35	33	31	27	24	21	19	17	16	17	19	22	24	27	29	30	661	27.5	U	5:43	36	*	*	*	*	14:54	16	*	*	*	*	*	*			
5	32	32	32	32	32	33	33	33	33	31	29	27	24	22	19	18	17	18	19	22	24	27	29	648	27.0		6:40	33	*	*	*	*	16: 4	17	*	*	*	*	*	*			
6	31	31	31	30	30	30	30	30	31	30	30	28	26	24	22	20	18	18	18	20	22	25	27	631	26.3		0:53	31	8:19	31	*	*	*	*	5: 4	30	17: 5	18	*	*	*	*	
7	30	30	29	29	28	27	27	27	28	29	29	29	28	26	24	22	20	19	18	19	21	23	26	616	25.7		0:40	30	10:12	29	*	*	*	*	5:56	27	17:53	18	*	*	*	*	
8	29	29	29	27	26	25	24	24	25	26	28	29	29	28	26	24	22	20	19	19	20	22	25	603	25.1		0:41	29	11:37	29	*	*	*	*	6:30	24	18:30	19	*	*	*	*	
9	29	30	29	27	25	23	21	21	21	23	25	27	29	29	28	26	24	22	20	20	20	22	25	593	24.7		0:48	30	12:41	29	*	*	*	*	7: 1	21	19: 2	20	*	*	*	*	
10	29	30	29	28	25	22	20	18	18	20	22	25	28	29	29	28	26	24	22	21	21	22	25	589	24.5		0:59	30	13:36	29	*	*	*	*	7:33	18	19:31	21	*	*	*	*	
11	30	31	31	29	26	22	19	17	16	16	19	22	26	29	30	30	29	27	24	23	22	23	25	594	24.8		1:13	31	14:26	30	*	*	*	*	8: 7	16	19:59	22	*	*	*	*	
12	31	32	32	31	28	24	20	16	14	14	15	19	23	27	30	31	31	29	27	25	24	24	25	600	25.0	F	1:30	33	15:15	31	*	*	*	*	8:42	14	20:26	24	*	*	*	*	
13	31	33	34	33	30	26	21	17	14	12	13	15	20	25	28	31	32	31	29	27	26	26	28	608	25.3		1:51	34	16: 4	32	*	*	*	*	9:18	12	20:52	26	*	*	*	*	
14	31	34	35	35	33	29	24	19	14	12	11	12	16	21	26	29	31	32	31	29	28	27	27	615	25.6		2:14	35	16:53	32	*	*	*	*	9:57	11	21:12	27	*	*	*	*	
15	31	34	36	37	35	32	27	22	16	12	10	10	12	16	22	26	30	31	32	31	29	29	29	618	25.8		2:42	37	17:45	32	*	*	*	*	10:39	10	21:26	29	*	*	*	*	
16	31	33	36	37	37	34	31	25	20	15	11	10	10	12	17	22	26	29	31	31	30	29	30	616	25.7		3:14	37	18:40	31	*	*	*	*	11:25	9	21:37	29	*	*	*	*	
17	31	32	34	37	37	36	33	29	24	18	14	11	9	10	13	17	22	25	28	30	30	30	29	609	25.4		3:51	37	*	*	*	*	12:15	9	*	*	*	*	*	*			
18	30	31	33	35	36	36	35	32	28	22	17	14	11	10	10	13	17	21	24	27	29	29	29	598	24.9		4:34	36	*	*	*	*	13:11	10	*	*	*	*	*	*			
19	30	30	31	32	34	35	35	33	31	27	22	18	14	12	10	11	13	17	20	24	26	28	28	589	24.5		5:29	35	*	*	*	*	14:12	10	*	*	*	*	*	*			
20	28	29	29	29	30	31	32	32	32	29	26	22	18	15	13	11	12	14	17	20	23	26	27	573	23.9	L	6:45	33	23: 8	28	*	*	*	*	15:18	11	*	*	*	*	*	*	
21	28	27	27	26	26	27	28	29	30	30	29	26	23	19	16	14	13	13	15	18	21	24	27	564	23.5		8:24	30	23:22	28	*	*	*	*	3:31	26	16:23	13	*	*	*	*	
22	27	27	25	24	23	22	23	24	27	28	29	29	27	24	21	18	16	14	14	16	19	23	26	554	23.1		10: 7	29	23:42	28	*	*	*	*	4:56	22	17:23	14	*	*	*	*	
23	28	27	25	23	20	19	18	19	21	24	27	29	29	28	25	22	20	17	16	17	19	22	26	549	22.9		11:39	29	*	*	*	*	6: 1	18	18:16	16	*	*	*	*			
24	30	29	27	23	20	17	15	14	15	18	22	26	28	29	29	27	24	21	19	19	19	22	25	547	22.8		0: 6	30	13: 1	29	*	*	*	*	6:57	14	19: 3	19	*	*	*	*	
25	31	31	29	26	22	17	13	11	10	12	16	21	25	29	30	29	28	25	23	22	21	22	25	547	22.8		0:34	31	14:16	30	*	*	*	*	7:49	10	19:45	21	*	*	*	*	
26	32	33	33	30	25	20	14	10	8	7	10	15	20	25	29	30	30	29	26	25	24	24	25	553	23.0		1: 5	34	15:23	31	*	*	*	*	8:39	7	20:23	24	*	*	*	*	
27	32	35	35	33	29	24	18	12	8	6	6	9	15	21	26	29	31	30	29	27	26	26	28	561	23.4	N	1:39	35	16:22	31	*	*	*	*	9:27	#5	20:55	26	*	*	*	*	
28	31	35	36	36	33	28	22	16	10	7	5	6	9	15	21	26	29	30	30	29	28	27	28	564	23.5		2:14	36	17:17	31	*	*	*	*	10:13	#5	21:19	27	*	*	*	*	
29	30	33	36	37	35	32	27	20	14	9	6	5	7	11	16	22	26	29	30	29	28	28	28	566	23.6		2:51	37	18:10	30	*	*	*	*	10:58	#5	21:32	28	*	*	*	*	
30	29	32	34	36	36	34	30	25	19	13	9	7	6	8	12	17	22	25	28	29	28	28	28	563	23.5		3:28	36	19: 5	29	*	*	*	*	11:43	6	21:42	28	*	*	*	*	

N	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	17971	25.0	1日3時57分	40	1	29日10時58分	5	3

