

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)

2020 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	17	18	19	20	22	23	22	20	17	13	9	6	4	3	4	6	9	12	15	17	18	17	17	16	344	14.3		5:5	23	20:25	18	*	*	*	*	13:11	3	*	*	*	*	*	*
2	16	16	16	17	18	19	20	19	17	14	11	9	6	5	5	6	8	11	13	15	17	17	17	16	328	13.7		5:47	20	20:58	17	*	*	*	*	0:23	16	13:42	5	*	*	*	*
3	15	14	14	14	14	15	16	16	16	14	12	10	9	7	7	7	8	10	13	15	16	17	17	16	312	13.0	U	6:43	16	21:21	17	*	*	*	*	2:26	14	14:8	7	*	*	*	*
4	15	14	12	11	11	11	12	13	13	13	13	12	10	10	9	9	10	11	13	15	17	18	18	17	307	12.8		8:19	13	21:41	18	*	*	*	*	3:54	11	14:28	9	*	*	*	*
5	16	14	12	10	9	8	9	9	10	11	12	12	12	12	11	11	12	12	14	16	17	19	19	19	306	12.8		10:52	12	22:2	19	*	*	*	*	5:9	8	14:42	11	*	*	*	*
6	17	15	12	10	8	6	5	6	7	9	11	12	13	13	13	13	14	14	15	16	18	20	21	21	309	12.9		22:29	21	*	*	*	*	6:3	5	*	*	*	*	*	*		
7	19	17	14	11	8	5	3	3	4	6	9	11	13	15	15	15	16	16	16	17	18	20	22	22	315	13.1		23:4	22	*	*	*	*	6:46	3	*	*	*	*	*	*		
8	22	20	17	13	9	5	2	0	1	2	6	9	12	15	17	17	17	17	17	18	19	20	22	24	321	13.4		23:45	24	*	*	*	*	7:27	0	*	*	*	*	*	*		
9	24	23	20	16	12	7	2	-1	-2	-1	2	6	10	14	17	18	19	19	18	18	19	20	22	24	326	13.6		*	*	*	*	*	8:9	-2	*	*	*	*	*	*			
10	26	26	24	21	16	10	4	0	-3	-4	-3	1	6	11	15	18	19	19	19	18	19	19	21	23	325	13.5		0:32	26	16:34	19	*	*	*	*	8:52	-4	19:20	18	*	*	*	*
11	26	27	27	25	20	15	8	2	-3	-5	-6	-3	1	7	12	16	19	19	19	18	18	18	19	21	320	13.3	F	1:21	28	17:5	19	*	*	*	*	9:38	-6	20:4	18	*	*	*	*
12	24	27	29	28	25	20	13	6	0	-5	-7	-7	-3	2	8	13	17	19	19	18	17	17	17	18	315	13.1		2:11	#29	17:38	19	*	*	*	*	10:25	#-7	20:48	17	*	*	*	*
13	21	24	27	29	28	24	19	12	4	-1	-5	-7	-6	-2	3	9	14	17	18	17	16	15	15	15	306	12.8		3:2	#29	18:12	18	*	*	*	*	11:12	#-7	21:40	15	*	*	*	*
14	17	20	24	27	28	26	23	17	10	3	-2	-5	-7	-5	-1	5	10	14	16	17	16	14	13	13	293	12.2		3:54	28	18:45	17	*	*	*	*	11:59	#-7	22:51	13	*	*	*	*
15	13	15	18	22	25	25	24	20	15	9	3	-1	-4	-4	-2	2	7	12	15	16	16	14	12	11	283	11.8		4:50	25	19:18	16	*	*	*	*	12:44	-4	*	*	*	*	*	*
16	11	11	12	15	19	21	22	21	18	13	8	4	1	-1	-1	1	6	10	13	15	16	15	13	11	274	11.4		5:52	22	19:50	16	*	*	*	*	0:22	11	13:27	-1	*	*	*	*
17	9	8	8	9	12	15	17	18	17	15	12	8	5	3	2	3	6	9	13	15	16	16	15	12	263	11.0	L	7:7	18	20:23	17	*	*	*	*	1:42	8	14:8	2	*	*	*	*
18	10	8	6	5	6	8	10	12	14	14	13	11	9	8	7	7	8	10	13	15	17	18	17	15	261	10.9		8:42	14	20:57	18	*	*	*	*	3:1	5	14:44	7	*	*	*	*
19	12	9	6	4	2	2	4	6	9	11	12	12	12	11	11	10	11	11	13	15	18	19	19	18	257	10.7		10:52	12	21:35	19	*	*	*	*	4:26	2	15:12	10	*	*	*	*
20	15	12	8	5	2	0	-1	0	3	6	9	11	12	13	13	13	13	14	14	16	18	20	21	20	257	10.7		22:19	21	*	*	*	*	5:47	-1	*	*	*	*	*	*		
21	19	16	12	7	3	0	-2	-3	-2	1	4	8	11	13	14	15	15	15	16	16	18	19	21	22	258	10.8		23:9	22	*	*	*	*	6:52	-3	*	*	*	*	*	*		
22	21	19	16	11	7	2	-2	-4	-5	-3	0	4	9	12	14	16	16	16	16	17	17	19	20	22	260	10.8		*	*	*	*	*	7:46	-5	*	*	*	*	*	*			
23	23	22	20	16	11	6	1	-3	-6	-6	-3	1	5	10	13	15	16	16	16	16	17	17	19	21	263	11.0		0:1	23	*	*	*	*	8:33	-6	*	*	*	*	*	*		
24	23	24	22	20	15	10	4	-1	-5	-6	-6	-3	2	7	11	14	16	16	16	15	15	16	17	19	261	10.9		0:52	24	16:51	16	*	*	*	*	9:16	-6	19:28	15	*	*	*	*
25	22	24	24	22	19	14	8	2	-3	-6	-7	-5	-1	4	9	12	15	16	15	14	14	14	15	17	258	10.8	N	1:39	24	17:8	16	*	*	*	*	9:55	#-7	20:9	14	*	*	*	*
26	19	22	24	23	21	17	11	5	0	-4	-6	-6	-4	1	6	10	13	15	15	14	13	12	13	14	248	10.3		2:23	24	17:30	15	*	*	*	*	10:32	-6	20:50	12	*	*	*	*
27	16	19	22	23	22	19	14	9	3	-2	-5	-6	-5	-2	3	8	11	13	14	13	12	11	11	11	234	9.8		3:4	23	17:53	14	*	*	*	*	11:5	-6	21:33	11	*	*	*	*
28	13	15	18	21	21	19	16	11	6	1	-3	-5	-5	-3	1	5	9	12	13	13	11	10	9	9	217	9.0		3:42	21	18:17	13	*	*	*	*	11:36	-5	22:24	9	*	*	*	*
29	10	12	14	17	19	18	16	13	8	3	0	-3	-4	-3	0	4	8	10	12	12	11	9	8	8	202	8.4		4:20	19	18:40	12	*	*	*	*	12:3	-4	23:24	8	*	*	*	*
30	8	9	10	13	15	16	15	13	9	5	2	0	-2	-2	0	3	7	9	11	12	11	10	8	7	189	7.9		4:58	16	19:1	12	*	*	*	*	12:26	-2	*	*	*	*	*	*
31	6	6	7	9	11	13	13	12	10	7	4	2	1	0	1	4	7	9	11	12	12	11	9	7	184	7.7		5:42	13	19:19	12	*	*	*	*	0:30	6	12:43	0	*	*	*	*

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	8596	11.6	13日3時2分	29	2	25日9時55分	-7	4

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)

2020年2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	5	5	5	6	7	9	10	10	9	8	6	4	3	3	3	5	7	10	11	13	13	12	10	8	182	7.6		6:38	10	19:37	13	*	*	*	*	1:35	4	12:51	3	*	*	*	*	
2	6	4	3	3	4	5	6	7	8	7	7	6	5	5	5	7	8	10	12	13	14	13	12	9	179	7.5	U	8:6	8	19:57	14	*	*	*	*	2:42	3	12:40	5	*	*	*	*	
3	7	5	3	2	1	2	3	4	5	6	7	7	7	7	8	8	10	11	13	14	15	15	14	12	186	7.8		20:26	15	*	*	*	*	3:55	1	*	*	*	*	*	*	*		
4	9	6	4	1	0	-1	0	1	2	4	6	7	8	9	10	10	11	12	13	14	16	16	16	14	188	7.8		21:7	16	*	*	*	*	5:9	-1	*	*	*	*	*	*	*		
5	12	9	6	3	0	-2	-3	-3	-1	1	4	7	9	10	11	12	12	13	14	15	16	17	17	17	196	8.2		22:5	17	*	*	*	*	6:10	-3	*	*	*	*	*	*	*		
6	15	13	9	5	1	-2	-5	-6	-5	-2	1	5	8	10	12	13	13	13	14	14	15	17	18	19	195	8.1		23:12	19	*	*	*	*	7:2	-6	*	*	*	*	*	*	*		
7	19	17	13	9	4	-1	-5	-7	-8	-7	-3	1	5	9	12	13	13	13	13	13	14	15	17	19	188	7.8		*	*	*	*	*	*	7:51	-8	*	*	*	*	*	*	*		
8	21	20	18	14	9	3	-3	-7	-10	-10	-8	-4	2	7	10	12	13	13	12	12	12	13	15	18	182	7.6		0:17	21	16:15	13	*	*	*	*	8:39	-10	19:14	12	*	*	*	*	
9	21	22	22	19	14	8	1	-5	-9	-11	-11	-8	-3	3	8	11	13	13	12	11	10	10	12	14	177	7.4	F	1:16	22	16:33	13	*	*	*	*	9:27	#-12	20:8	10	*	*	*	*	
10	18	21	23	23	19	14	7	0	-6	-10	-12	-11	-7	-1	5	9	12	12	12	10	8	7	8	9	170	7.1		2:12	#23	16:56	12	*	*	*	*	10:13	#-12	21:3	7	*	*	*	*	
11	13	18	22	23	22	19	13	6	-1	-7	-10	-12	-10	-5	1	7	10	12	12	10	7	5	5	5	165	6.9		3:7	#23	17:22	12	*	*	*	*	10:57	#-12	22:7	5	*	*	*	*	
12	7	11	16	20	22	21	17	11	4	-2	-6	-9	-9	-7	-1	4	9	11	12	11	8	5	3	2	160	6.7		4:3	22	17:49	12	*	*	*	*	11:39	-10	23:16	2	*	*	*	*	
13	2	5	9	14	18	19	18	15	10	4	-1	-4	-6	-6	-2	3	8	11	12	12	10	6	3	1	161	6.7		5:3	19	18:17	12	*	*	*	*	12:19	-6	*	*	*	*	*	*	*
14	0	0	2	7	11	14	15	15	12	8	4	1	-1	-2	-1	3	7	11	13	13	12	9	5	2	160	6.7		6:11	15	18:46	13	*	*	*	*	0:23	0	12:55	-2	*	*	*	*	
15	-1	-2	-2	0	4	7	10	11	11	10	7	5	3	3	3	4	7	11	13	14	14	12	8	5	157	6.5		7:30	12	19:16	14	*	*	*	*	1:29	-2	13:25	3	*	*	*	*	
16	1	-1	-3	-4	-2	1	3	6	8	9	8	8	7	7	6	7	9	11	13	15	15	14	12	8	158	6.6	L	9:11	9	19:51	15	*	*	*	*	2:40	-4	13:36	6	*	*	*	*	
17	5	1	-2	-4	-5	-4	-2	0	3	5	7	8	8	9	9	10	10	12	13	15	16	16	15	12	157	6.5		20:35	16	*	*	*	*	4:4	-5	*	*	*	*	*	*	*		
18	9	5	2	-2	-4	-6	-6	-5	-2	1	4	6	8	10	11	11	12	12	13	14	15	16	16	15	155	6.5		21:34	16	*	*	*	*	5:31	-6	*	*	*	*	*	*	*		
19	13	10	6	2	-2	-5	-7	-7	-6	-3	0	4	7	9	11	12	12	12	13	13	14	15	16	16	155	6.5		22:45	16	*	*	*	*	6:42	-7	*	*	*	*	*	*	*		
20	15	13	10	6	2	-2	-6	-8	-8	-6	-3	1	5	8	10	11	12	12	12	12	12	13	15	16	152	6.3		23:52	17	*	*	*	*	7:38	-8	*	*	*	*	*	*	*		
21	17	16	13	10	6	1	-3	-7	-8	-8	-6	-2	3	6	9	11	11	11	11	10	11	11	13	15	151	6.3		16:10	11	*	*	*	*	8:24	-8	19:6	10	*	*	*	*			
22	17	17	16	13	9	4	0	-5	-7	-9	-8	-4	0	4	8	10	10	10	9	9	8	9	10	12	142	5.9		0:49	17	16:10	11	*	*	*	*	9:3	-9	19:45	8	*	*	*	*	
23	15	17	17	16	12	8	2	-2	-6	-8	-8	-6	-2	2	6	9	10	10	8	7	6	6	7	9	135	5.6		1:37	17	16:20	10	*	*	*	*	9:38	-9	20:23	6	*	*	*	*	
24	12	15	17	17	14	11	6	0	-4	-7	-8	-8	-4	0	5	8	9	9	8	6	5	4	5	6	126	5.3	N	2:20	17	16:35	9	*	*	*	*	10:8	-8	21:2	4	*	*	*	*	
25	9	12	15	16	15	13	8	3	-2	-5	-7	-7	-5	-1	3	7	9	9	8	6	4	3	2	3	118	4.9		3:0	16	16:52	9	*	*	*	*	10:36	-8	21:45	2	*	*	*	*	
26	5	9	12	15	15	13	10	5	1	-3	-6	-6	-5	-2	2	6	8	9	9	7	4	2	1	1	112	4.7		3:40	15	17:9	9	*	*	*	*	11:1	-6	22:31	1	*	*	*	*	
27	2	5	8	12	13	13	11	7	3	-1	-3	-4	-4	-2	1	5	8	9	9	7	5	2	0	-1	105	4.4		4:20	13	17:25	9	*	*	*	*	11:22	-5	23:18	-1	*	*	*	*	
28	0	1	4	8	10	11	10	8	5	2	-1	-2	-2	-1	2	5	8	10	10	9	6	3	0	-1	105	4.4		5:3	11	17:38	10	*	*	*	*	11:39	-2	*	*	*	*	*	*	*
29	-2	-1	1	4	7	9	9	8	6	4	2	0	0	1	3	6	8	10	11	10	8	5	2	-1	110	4.6		5:53	9	17:51	11	*	*	*	*	0:6	-2	11:48	0	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	4527	6.5	11日3時7分	23	2	11日10時57分	-12	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)

2020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				
1	-2	-3	-2	0	3	5	7	7	6	5	4	3	3	3	4	7	9	11	12	11	9	7	4	1	114	4.8		6:56	7	18: 6	12	*	*	*	*	0:55	-3	11:41	3	*	*	*	*
2	-1	-3	-3	-2	0	2	4	5	6	6	5	5	5	5	6	8	10	11	12	12	11	9	6	3	122	5.1		8:22	6	18:27	12	*	*	*	*	1:49	-3	11:16	5	*	*	*	*
3	0	-2	-3	-4	-3	-2	0	2	4	5	6	6	6	7	8	9	10	12	13	13	13	11	9	6	126	5.3	U	19: 0	13	*	*	*	*	2:53	-4	*	*	*	*	*	*		
4	3	0	-2	-4	-5	-5	-3	-1	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	14	13	12	9	129	5.4		19:54	14	*	*	*	*	4:10	-5	*	*	*	*	*	*		
5	6	3	0	-3	-5	-6	-6	-5	-3	0	3	5	7	9	10	10	11	11	12	13	13	14	14	13	126	5.3		21:20	14	*	*	*	*	5:29	-6	*	*	*	*	*	*		
6	10	7	4	0	-4	-7	-8	-8	-7	-4	0	3	6	8	10	10	10	10	11	11	12	13	15	15	117	4.9		22:56	15	*	*	*	*	6:34	-9	*	*	*	*	*	*		
7	14	12	8	4	-1	-5	-8	-10	-10	-8	-4	0	4	7	9	10	10	9	9	9	10	11	13	16	109	4.5		15:19	10	*	*	*	*	7:29	-10	18:27	9	*	*	*	*		
8	17	16	14	10	4	-1	-6	-10	-12	-11	-9	-4	1	6	8	10	9	8	7	6	6	7	10	13	99	4.1		0:12	17	15:21	10	*	*	*	*	8:19	-12	19:24	6	*	*	*	*
9	17	18	18	15	10	4	-2	-7	-11	-12	-11	-7	-2	4	7	9	9	8	6	4	3	3	5	8	96	4.0		1:16	18	15:36	10	*	*	*	*	9: 6	#-13	20:19	3	*	*	*	*
10	13	17	19	19	16	10	4	-3	-8	-11	-12	-10	-5	1	6	9	10	9	6	3	0	-1	0	2	94	3.9	F	2:15	# 19	15:56	10	*	*	*	*	9:51	-12	21:17	-1	*	*	*	*
11	6	12	17	19	18	15	10	3	-3	-7	-9	-9	-6	-1	5	9	11	10	8	4	0	-3	-4	-3	102	4.3		3:15	# 19	16:20	11	*	*	*	*	10:32	-10	22:17	-4	*	*	*	*
12	-1	5	11	16	18	17	14	9	3	-2	-5	-6	-5	-1	4	9	12	12	10	7	2	-2	-5	-7	115	4.8		4:17	18	16:45	12	*	*	*	*	11:11	-6	23:15	-7	*	*	*	*
13	-6	-2	3	9	13	15	15	12	8	4	1	-1	-2	0	4	9	12	13	13	10	5	0	-4	-7	124	5.2		5:24	15	17:12	14	*	*	*	*	11:47	-2	*	*	*	*	*	*
14	-8	-7	-4	2	7	10	12	12	10	8	5	3	2	3	5	9	12	14	15	13	10	5	0	-4	134	5.6		6:35	12	17:41	15	*	*	*	*	0:13	-8	12:19	2	*	*	*	*
15	-7	-9	-8	-5	0	4	7	9	10	9	8	7	6	6	7	9	12	14	15	15	13	9	4	0	135	5.6		7:55	10	18:12	15	*	*	*	*	1:12	-9	12:37	6	*	*	*	*
16	-4	-7	-8	-8	-5	-2	1	4	7	8	8	8	9	9	9	10	12	14	15	15	14	12	9	5	135	5.6	L	18:48	15	*	*	*	*	2:17	-8	*	*	*	*	*	*		
17	1	-3	-5	-7	-7	-6	-4	-1	2	5	7	8	9	10	11	11	12	13	14	14	14	14	12	9	133	5.5		19:35	14	*	*	*	*	3:36	-7	*	*	*	*	*	*		
18	5	2	-1	-4	-6	-7	-6	-5	-2	1	4	7	9	10	11	11	12	12	13	13	13	13	11	128	5.3		20:52	13	*	*	*	*	5: 5	-7	*	*	*	*	*	*			
19	9	6	3	0	-3	-6	-7	-7	-5	-2	1	5	7	9	10	11	11	11	11	11	11	12	13	13	124	5.2		22:30	13	*	*	*	*	6:19	-7	*	*	*	*	*	*		
20	12	10	7	3	0	-3	-6	-7	-7	-4	-1	2	6	8	9	10	10	9	9	8	9	10	11	12	117	4.9		15:12	10	23:48	13	*	*	*	*	7:14	-7	18:59	8	*	*	*	*
21	13	12	10	7	3	-1	-4	-6	-7	-6	-3	0	4	7	8	9	9	8	7	6	6	7	9	11	109	4.5		15: 4	9	*	*	*	*	7:58	-7	19:31	6	*	*	*	*		
22	13	13	12	10	6	2	-2	-5	-6	-7	-5	-1	3	6	8	9	8	7	5	4	4	4	6	8	102	4.3		0:46	13	15: 6	9	*	*	*	*	8:35	-7	20: 1	4	*	*	*	*
23	11	13	13	12	9	5	1	-3	-5	-6	-5	-3	1	5	7	9	8	7	4	3	2	2	3	5	98	4.1		1:35	13	15:15	9	*	*	*	*	9: 5	-6	20:33	1	*	*	*	*
24	9	12	13	13	11	7	3	-1	-4	-5	-5	-3	0	4	7	9	9	7	5	2	0	-1	0	2	94	3.9	N	2:19	13	15:27	9	*	*	*	*	9:32	-5	21: 7	-1	*	*	*	*
25	5	9	12	13	12	10	6	2	-1	-3	-4	-3	0	4	7	9	9	8	6	2	-1	-2	-3	-1	96	4.0		3: 2	13	15:41	10	*	*	*	*	9:55	-4	21:44	-3	*	*	*	*
26	2	6	10	12	12	11	8	5	1	-1	-2	-2	0	4	7	10	10	10	7	3	0	-3	-4	-4	102	4.3		3:46	12	15:54	10	*	*	*	*	10:17	-2	22:22	-4	*	*	*	*
27	-2	2	6	10	11	11	10	7	4	1	0	0	1	4	8	10	11	11	9	5	1	-2	-4	-5	109	4.5		4:32	12	16: 7	11	*	*	*	*	10:36	0	23: 1	-5	*	*	*	*
28	-4	-1	3	7	9	11	10	9	6	4	3	2	3	5	8	11	13	12	11	8	3	-1	-4	-5	123	5.1		5:21	11	16:20	13	*	*	*	*	10:49	2	23:42	-6	*	*	*	*
29	-6	-4	-1	3	7	9	10	9	8	6	5	5	5	7	9	12	13	13	12	10	6	2	-2	-4	134	5.6		6:16	10	16:36	14	*	*	*	*	10:49	5	*	*	*	*	*	*
30	-6	-6	-4	0	3	6	8	9	9	8	7	7	7	8	10	12	14	14	14	12	9	5	1	-3	144	6.0		7:19	9	16:56	14	*	*	*	*	0:25	-6	10:36	7	*	*	*	*
31	-5	-6	-5	-3	0	3	5	7	8	8	8	8	9	10	11	12	14	15	15	13	11	8	4	0	150	6.3		17:22	15	*	*	*	*	1:14	-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
744	3640	4.9	11日3時15分	19	2	9日9時6分	-13	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)

2020 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				
1	-3	-5	-6	-5	-3	-1	2	4	6	8	8	9	10	11	11	12	13	14	15	14	13	11	7	4	149	6.2	U	17:59	15	*	*	*	*	*	*	*	2:12	-6	*	*	*	*	*	*	
2	0	-2	-4	-6	-5	-4	-2	1	3	6	8	9	10	11	12	12	13	13	14	14	14	13	11	8	149	6.2		19: 5	14	*	*	*	*	*	*	*	3:26	-6	*	*	*	*	*	*	
3	4	1	-2	-4	-6	-6	-5	-3	0	3	6	8	9	10	11	11	11	12	12	13	13	14	13	12	137	5.7		21: 3	14	*	*	*	*	*	*	*	4:47	-6	*	*	*	*	*	*	
4	9	6	2	-1	-5	-7	-7	-7	-4	-1	3	6	9	10	10	10	10	9	9	10	11	13	14	14	123	5.1		14:12	10	22:50	14	*	*	*	*	*	*	5:59	-7	17:40	9	*	*	*	*
5	13	11	7	3	-1	-5	-7	-8	-7	-4	0	4	8	10	10	10	9	7	6	6	7	9	12	14	114	4.8		14: 0	10	*	*	*	*	*	*	6:57	-8	18:39	6	*	*	*	*		
6	16	15	13	9	4	-1	-5	-7	-8	-6	-3	2	7	10	11	10	8	6	4	2	2	4	7	11	111	4.6		0:10	16	14: 8	11	*	*	*	*	*	7:48	-8	19:31	2	*	*	*	*	
7	15	17	17	14	10	5	0	-4	-6	-7	-4	0	6	10	12	11	10	6	3	0	-2	-1	1	5	118	4.9		1:18	17	14:26	12	*	*	*	*	*	8:35	-7	20:25	-2	*	*	*	*	
8	11	16	18	18	15	11	5	1	-3	-4	-4	-1	5	10	13	14	12	9	4	-1	-4	-5	-5	-2	133	5.5	F	2:24	18	14:48	14	*	*	*	*	*	9:18	-4	21:19	-5	*	*	*	*	
9	4	10	15	18	18	15	11	6	2	0	-1	0	4	10	14	16	15	12	7	2	-3	-7	-8	-7	153	6.4		3:31	18	15:14	16	*	*	*	*	*	9:58	-1	22:12	-8	*	*	*	*	
10	-3	3	10	14	17	17	15	11	7	5	3	3	5	9	14	17	18	16	12	6	0	-5	-9	-10	175	7.3		4:39	17	15:43	18	*	*	*	*	*	10:36	3	23: 5	#-10	*	*	*	*	
11	-9	-4	2	8	13	15	16	14	12	9	8	7	7	10	14	17	19	18	16	11	5	-1	-6	-9	192	8.0		5:45	16	16:13	19	*	*	*	*	*	11: 9	7	23:59	#-10	*	*	*	*	
12	-10	-9	-4	2	7	11	14	14	14	12	11	10	10	11	14	17	19	20	18	15	10	4	-1	-5	204	8.5		6:55	14	16:45	20	*	*	*	*	*	11:34	10	*	*	*	*	*	*	
13	-8	-9	-7	-4	1	5	9	12	13	13	13	13	13	13	14	16	18	19	19	17	14	9	4	0	207	8.6		17:19	19	*	*	*	*	*	*	0:54	-9	*	*	*	*	*	*		
14	-4	-6	-7	-6	-3	1	4	8	10	12	13	13	14	14	15	15	17	18	18	17	16	13	9	5	206	8.6		17:55	18	*	*	*	*	*	*	1:54	-7	*	*	*	*	*	*		
15	1	-2	-4	-5	-5	-3	0	4	7	9	11	13	14	14	14	15	15	16	16	16	16	14	12	9	197	8.2	L	18:44	16	*	*	*	*	*	*	3: 4	-5	*	*	*	*	*	*		
16	6	2	0	-3	-4	-4	-2	0	3	6	9	11	13	13	14	14	13	13	13	14	14	14	13	11	183	7.6		20:14	14	*	*	*	*	*	*	4:24	-4	*	*	*	*	*	*		
17	9	6	4	1	-1	-3	-3	-2	1	4	7	10	11	12	13	12	12	11	11	11	11	12	13	12	174	7.3		13:59	13	22:10	13	*	*	*	*	*	5:36	-3	18:21	11	*	*	*	*	
18	11	9	7	4	1	-1	-2	-2	-1	2	5	8	10	12	12	11	10	9	8	8	9	10	11	12	163	6.8		13:48	12	23:37	12	*	*	*	*	*	6:31	-2	18:57	8	*	*	*	*	
19	12	11	9	7	4	2	0	-1	-1	1	4	7	10	11	11	11	9	8	6	6	6	7	9	11	160	6.7		13:47	11	*	*	*	*	*	*	7:13	-1	19:26	5	*	*	*	*		
20	12	12	11	9	7	4	1	0	0	1	3	6	9	11	12	11	9	7	5	3	3	4	6	8	154	6.4		0:41	12	13:53	12	*	*	*	*	*	7:46	0	19:54	3	*	*	*	*	
21	11	12	13	11	9	6	4	2	1	1	3	6	9	12	12	12	10	7	4	2	1	1	3	6	158	6.6		1:35	13	14: 2	12	*	*	*	*	*	8:13	1	20:24	1	*	*	*	*	
22	9	12	13	13	12	9	6	4	3	2	4	6	10	12	14	13	11	8	5	1	-1	-1	0	2	167	7.0		2:25	13	14:14	14	*	*	*	*	*	8:37	2	20:56	-1	*	*	*	*	
23	6	10	13	14	13	12	9	6	5	4	5	7	10	13	15	15	13	10	6	2	-1	-3	-3	-1	180	7.5	N	3:13	14	14:29	15	*	*	*	*	*	9: 0	4	21:30	-3	*	*	*	*	
24	3	8	11	14	14	14	12	9	7	7	7	8	11	14	16	17	16	13	9	4	0	-3	-4	-3	204	8.5		4: 0	14	14:45	17	*	*	*	*	*	9:22	6	22: 5	-4	*	*	*	*	
25	0	5	9	13	14	15	14	12	10	9	9	10	12	15	17	18	18	15	11	6	2	-2	-4	-5	223	9.3		4:49	15	15: 3	18	*	*	*	*	*	9:40	9	22:42	-5	*	*	*	*	
26	-3	1	6	10	13	15	15	14	12	11	11	11	13	15	18	19	19	17	14	10	4	0	-3	-5	237	9.9		5:38	15	15:24	20	*	*	*	*	*	9:50	11	23:22	-5	*	*	*	*	
27	-4	-2	3	7	11	13	15	15	14	13	13	13	14	16	18	20	20	19	17	13	8	3	-1	-4	254	10.6		6:31	15	15:48	20	*	*	*	*	*	9:49	13	*	*	*	*	*	*	
28	-5	-4	-1	4	8	11	13	15	15	14	14	14	15	16	18	19	21	20	18	16	11	6	2	-1	259	10.8		7:35	15	16:16	#21	*	*	*	*	*	0: 5	-5	9:45	14	*	*	*	*	
29	-3	-4	-3	0	4	7	10	13	14	14	14	15	16	16	17	19	20	20	19	18	14	10	6	2	258	10.8		16:51	20	*	*	*	*	*	*	0:54	-4	*	*	*	*	*	*		
30	-1	-3	-3	-2	0	3	7	10	12	13	14	15	16	16	17	17	18	19	19	18	17	14	10	6	252	10.5		17:40	19	*	*	*	*	*	*	1:51	-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
720	5394	7.5	28日 16時 16分	21	1	11日 23時 59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)

2020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	3	0	-2	-3	-2	0	3	6	9	12	13	14	15	15	16	16	16	17	17	18	17	16	14	11	241	10.0	U	19:7	18	*	*	*	*	*	*	*	2:58	-3	*	*	*	*	*	*	
2	7	4	1	-1	-2	-2	0	3	6	10	12	14	14	15	14	14	14	14	14	15	16	17	16	14	229	9.5		12:52	15	21:5	17	*	*	*	*	*	*	4:11	-2	16:27	14	*	*	*	*
3	12	8	5	2	-1	-2	-1	1	4	7	11	13	14	14	14	12	11	10	10	11	13	15	16	17	216	9.0		12:31	14	22:49	17	*	*	*	*	*	*	5:18	-2	17:41	10	*	*	*	*
4	16	13	10	7	3	1	0	0	2	6	10	13	15	15	14	12	10	8	6	6	7	10	14	16	214	8.9		12:39	15	*	*	*	*	*	*	*	6:15	-1	18:37	6	*	*	*	*	
5	18	17	15	12	8	5	3	2	2	5	9	13	16	17	16	13	10	6	4	2	2	4	8	13	220	9.2		0:13	18	12:57	17	*	*	*	*	*	*	7:6	2	19:29	2	*	*	*	*
6	17	19	19	17	14	10	7	5	4	6	9	13	17	19	19	17	13	8	3	0	-2	-1	1	7	241	10.0		1:29	19	13:21	19	*	*	*	*	*	*	7:52	4	20:21	-2	*	*	*	*
7	12	17	20	20	19	16	12	9	8	8	10	13	18	21	22	20	17	11	5	0	-3	-5	-4	0	266	11.1	F	2:43	20	13:49	22	*	*	*	*	*	*	8:34	8	21:12	-5	*	*	*	*
8	6	12	17	20	21	20	17	14	12	11	12	14	18	22	24	24	21	17	10	4	-2	-5	-7	-5	297	12.4		3:53	21	14:21	24	*	*	*	*	*	*	9:13	11	22:3	#-7	*	*	*	*
9	-1	6	12	17	20	21	20	18	16	15	15	16	18	22	25	26	25	22	16	9	2	-3	-6	-7	324	13.5		4:58	21	14:56	26	*	*	*	*	*	*	9:48	15	22:54	#-7	*	*	*	*
10	-5	0	6	12	17	20	21	20	19	18	17	17	19	21	25	27	27	25	21	15	8	2	-3	-6	343	14.3		6:1	21	15:32	27	*	*	*	*	*	*	10:13	17	23:44	-6	*	*	*	*
11	-6	-4	1	7	12	16	19	20	20	19	19	19	19	21	23	26	27	26	24	20	14	8	2	-2	350	14.6		7:8	20	16:9	27	*	*	*	*	*	*	10:5	19	*	*	*	*	*	*
12	-4	-4	-2	2	7	12	16	18	19	19	19	20	20	21	22	24	25	25	24	22	18	13	8	3	347	14.5		16:47	25	*	*	*	*	*	*	*	0:36	-4	*	*	*	*	*	*	
13	0	-2	-2	0	4	8	12	15	17	18	19	19	20	20	20	21	22	23	23	22	20	16	12	8	335	14.0		17:29	23	*	*	*	*	*	*	*	1:30	-2	*	*	*	*	*	*	
14	5	2	1	1	2	5	8	12	14	17	18	19	19	19	19	20	20	21	20	19	18	15	12	325	13.5	L	18:19	21	*	*	*	*	*	*	*	2:29	0	*	*	*	*	*	*		
15	9	6	4	3	3	4	6	9	12	15	16	18	18	18	18	17	17	17	17	18	18	17	16	14	310	12.9		12:38	18	19:40	18	*	*	*	*	*	*	3:31	2	16:36	17	*	*	*	*
16	12	9	7	5	4	4	5	7	10	13	15	17	17	17	17	16	15	14	14	14	15	16	16	15	294	12.3		12:24	17	21:35	16	*	*	*	*	*	*	4:32	4	17:50	14	*	*	*	*
17	14	12	10	8	7	6	6	7	9	12	14	16	17	17	16	15	13	12	11	11	12	13	14	15	287	12.0		12:24	17	23:19	15	*	*	*	*	*	*	5:23	6	18:31	11	*	*	*	*
18	15	14	12	11	9	8	7	8	9	12	14	16	17	17	16	15	12	10	9	8	9	10	12	14	284	11.8		12:29	18	*	*	*	*	*	*	*	6:2	7	19:3	8	*	*	*	*	
19	15	15	14	13	11	10	9	9	10	12	15	17	18	19	18	15	13	10	7	6	6	7	10	12	291	12.1		0:38	15	12:38	19	*	*	*	*	*	*	6:33	9	19:33	6	*	*	*	*
20	15	16	16	15	14	13	11	11	11	13	15	18	20	20	19	17	14	10	7	5	4	5	7	10	306	12.8		1:41	16	12:51	20	*	*	*	*	*	*	7:0	11	20:4	4	*	*	*	*
21	14	16	17	17	17	15	14	13	13	14	16	19	21	22	22	19	16	12	8	4	3	2	4	8	326	13.6		2:37	18	13:8	22	*	*	*	*	*	*	7:26	13	20:36	2	*	*	*	*
22	12	15	18	19	19	18	16	15	15	16	17	20	22	24	24	22	19	15	10	5	2	1	2	5	351	14.6		3:27	19	13:28	24	*	*	*	*	*	*	7:52	15	21:10	1	*	*	*	*
23	9	14	17	20	21	20	19	18	17	17	18	20	23	25	26	25	22	18	13	7	3	1	0	2	375	15.6	N	4:14	21	13:52	26	*	*	*	*	*	*	8:17	17	21:47	0	*	*	*	*
24	6	11	16	19	21	22	21	20	19	19	20	21	23	26	27	27	25	21	16	11	5	2	0	0	398	16.6		5:0	22	14:19	27	*	*	*	*	*	*	8:38	19	22:26	0	*	*	*	*
25	3	7	13	17	20	22	22	22	21	20	21	22	23	26	28	28	27	24	20	15	9	4	1	0	415	17.3		5:47	22	14:51	28	*	*	*	*	*	*	8:54	20	23:8	0	*	*	*	*
26	1	4	9	14	18	20	22	22	22	21	21	22	23	25	27	29	29	27	23	19	13	7	3	1	422	17.6		6:38	22	15:26	#29	*	*	*	*	*	*	9:8	21	23:54	0	*	*	*	*
27	0	1	5	10	14	18	20	22	22	22	22	22	23	24	26	28	28	28	26	22	17	12	7	3	422	17.6		16:6	28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
28	1	1	2	6	10	14	18	20	21	21	21	22	22	23	24	25	27	27	27	24	21	16	11	7	411	17.1		16:55	27	*	*	*	*	*	*	*	0:45	1	*	*	*	*	*	*	
29	4	2	2	4	7	11	14	17	20	21	21	21	21	21	22	23	24	25	25	25	23	20	16	12	401	16.7		17:59	25	*	*	*	*	*	*	*	1:39	2	*	*	*	*	*	*	
30	8	5	3	3	5	8	11	15	18	20	20	21	20	20	20	20	20	21	22	23	23	22	19	16	383	16.0	U	10:39	21	19:28	23	*	*	*	*	*	*	2:37	3	14:42	20	*	*	*	*
31	13	9	7	5	5	7	9	13	16	19	20	21	20	19	18	17	17	17	18	19	21	22	21	20	373	15.5		10:50	21	21:14	22	*	*	*	*	*	*	3:36	5	16:15	17	*	*	*	*

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	9997	13.4	26日 15時 26分	29	1	9日 22時 54分	-7	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)

2020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	17	14	11	9	8	8	9	12	15	19	21	22	21	20	18	16	14	13	13	14	16	19	21	21	371	15.5		11:7	22	22:57	21	*	*	*	*	4:33	8	17:27	13	*	*	*	*
2	21	19	16	14	12	11	11	12	15	19	22	23	23	22	19	16	13	10	9	9	11	14	18	21	380	15.8		11:30	24	*	*	*	*	5:26	11	18:27	9	*	*	*	*		
3	22	22	21	19	17	15	14	14	16	19	23	25	26	25	22	18	14	10	7	5	5	8	12	17	396	16.5		0:31	22	11:57	26	*	*	*	*	6:14	14	19:22	5	*	*	*	*
4	21	23	24	23	21	19	18	17	18	20	23	27	29	29	27	23	18	12	7	4	2	3	6	11	425	17.7		1:56	24	12:30	29	*	*	*	*	6:58	17	20:14	2	*	*	*	*
5	17	21	24	25	25	23	22	21	21	22	24	27	30	32	31	28	23	17	10	5	1	0	1	5	455	19.0		3:11	25	13:6	32	*	*	*	*	7:37	21	21:4	0	*	*	*	*
6	11	17	22	25	27	26	25	24	23	23	25	27	31	33	34	32	28	23	16	9	4	0	-1	1	485	20.2	F	4:16	27	13:45	34	*	*	*	*	8:12	23	21:54	#-1	*	*	*	*
7	6	12	18	23	26	27	27	26	25	25	25	27	30	33	35	35	32	28	22	15	8	3	1	0	509	21.2		5:13	27	14:26	35	*	*	*	*	8:39	25	22:42	0	*	*	*	*
8	2	8	14	19	24	26	27	27	26	26	26	27	28	31	34	35	34	32	27	21	14	8	4	2	522	21.8		6:7	27	15:9	35	*	*	*	*	9:1	26	23:30	1	*	*	*	*
9	2	4	9	15	20	24	26	27	26	26	26	26	27	29	31	33	34	33	30	25	19	13	8	5	518	21.6		7:2	27	15:51	34	*	*	*	*	9:20	26	*	*	*	*	*	*
10	3	4	7	11	16	20	23	25	26	26	26	26	26	27	28	30	32	32	30	27	23	18	13	9	508	21.2		16:34	32	*	*	*	*	0:17	3	*	*	*	*	*	*		
11	6	5	6	9	13	17	21	23	24	25	25	25	25	25	26	27	28	29	29	28	25	21	17	13	492	20.5		17:18	29	*	*	*	*	1:4	5	*	*	*	*	*	*		
12	10	8	8	9	11	15	18	21	23	24	24	24	24	24	24	24	25	26	26	26	25	22	19	16	476	19.8		18:6	26	*	*	*	*	1:50	8	*	*	*	*	*	*		
13	13	11	10	10	11	14	16	19	21	23	24	24	23	23	22	22	22	22	23	23	23	22	20	18	459	19.1	L	10:28	24	19:13	23	*	*	*	*	2:34	10	15:21	22	*	*	*	*
14	16	14	13	12	12	14	16	18	21	22	23	24	23	22	21	20	19	19	19	20	21	21	20	20	450	18.8		10:42	24	20:56	21	*	*	*	*	3:14	12	16:48	19	*	*	*	*
15	18	17	16	15	14	15	16	18	21	23	24	24	24	22	21	19	17	16	16	17	18	19	20	20	450	18.8		10:55	24	23:2	20	*	*	*	*	3:50	14	17:46	16	*	*	*	*
16	20	19	18	17	17	17	18	19	21	23	25	25	25	24	21	19	16	15	14	14	15	16	18	20	456	19.0		11:8	25	*	*	*	*	4:21	17	18:26	14	*	*	*	*		
17	21	21	20	20	19	19	19	21	22	24	26	27	27	26	23	20	17	14	12	11	12	14	16	19	470	19.6		0:45	21	11:24	27	*	*	*	*	4:52	19	19:2	11	*	*	*	*
18	21	22	22	22	22	21	21	22	23	25	27	29	29	28	26	22	18	15	12	10	10	11	14	17	489	20.4		2:2	22	11:44	29	*	*	*	*	5:27	21	19:36	10	*	*	*	*
19	20	23	24	24	24	24	23	24	25	26	28	30	31	31	29	25	21	16	12	9	8	9	11	15	512	21.3		2:59	24	12:10	31	*	*	*	*	6:5	23	20:12	8	*	*	*	*
20	19	23	25	26	26	26	25	25	26	27	29	31	33	33	32	29	25	20	14	10	8	7	9	12	540	22.5		3:44	26	12:41	33	*	*	*	*	6:45	25	20:50	7	*	*	*	*
21	17	21	25	27	28	28	27	27	27	28	29	31	34	35	34	32	29	24	18	13	9	6	6	9	564	23.5	N	4:24	28	13:17	35	*	*	*	*	7:21	27	21:31	6	*	*	*	*
22	13	18	23	26	28	29	29	28	28	28	29	31	33	35	36	35	32	28	22	16	11	7	6	6	577	24.0		5:3	29	13:57	36	*	*	*	*	7:54	28	22:14	6	*	*	*	*
23	10	15	20	24	27	29	29	29	28	28	29	30	32	35	37	37	35	32	27	21	14	10	6	5	589	24.5		5:44	29	14:40	#37	*	*	*	*	8:25	28	23:0	5	*	*	*	*
24	7	10	16	21	25	28	29	29	28	28	28	29	30	32	35	37	37	35	31	25	19	13	9	6	587	24.5		6:26	29	15:26	#37	*	*	*	*	8:58	28	23:47	6	*	*	*	*
25	6	8	12	17	22	25	27	28	28	27	27	28	28	30	32	35	36	36	33	29	24	18	13	9	578	24.1		7:9	28	16:15	36	*	*	*	*	9:39	27	*	*	*	*	*	*
26	7	7	9	13	18	22	25	27	28	27	26	26	27	27	29	31	33	34	34	32	28	23	18	13	564	23.5		7:50	28	17:12	34	*	*	*	*	0:36	7	10:45	26	*	*	*	*
27	10	9	9	11	15	20	23	26	27	27	26	25	25	25	25	26	28	31	32	31	30	27	22	18	548	22.8		8:27	27	18:20	32	*	*	*	*	1:25	9	13:7	25	*	*	*	*
28	15	12	11	12	14	18	22	25	27	27	27	26	24	23	22	22	23	25	27	29	29	28	26	23	537	22.4	U	8:59	27	19:48	29	*	*	*	*	2:13	11	14:36	22	*	*	*	*
29	20	17	15	15	15	18	21	24	27	28	28	27	25	23	21	20	19	20	21	24	26	27	27	26	534	22.3		9:29	28	21:31	27	*	*	*	*	3:0	15	15:56	19	*	*	*	*
30	24	22	20	19	19	19	22	25	27	30	30	30	27	25	21	19	17	16	16	18	21	23	26	27	543	22.6		9:59	30	23:24	27	*	*	*	*	3:46	19	17:12	16	*	*	*	*

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	14984	20.8	24日 15時 26分	37	2	6日 21時 54分	-1	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)

2020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	27	26	24	23	23	23	24	26	28	31	32	33	31	28	24	20	16	14	12	13	15	18	22	25	558	23.3		10:32	33	*	*	*	*	*	*	*	4:31	22	18:18	12	*	*	*	*
2	27	28	28	27	26	26	26	27	29	32	34	35	35	32	28	24	19	14	11	10	10	13	17	22	580	24.2		1:14	28	11:11	35	*	*	*	*	*	5:16	26	19:15	10	*	*	*	*
3	26	28	30	30	29	29	29	29	30	32	35	37	38	37	33	29	23	18	13	9	8	9	12	17	610	25.4		2:43	30	11:53	38	*	*	*	*	*	5:59	29	20: 8	8	*	*	*	*
4	23	27	30	31	32	31	31	31	31	32	35	37	39	40	38	34	29	23	17	12	8	7	9	13	640	26.7		3:47	32	12:39	40	*	*	*	*	*	6:41	31	20:57	#7	*	*	*	*
5	18	24	28	31	32	32	32	31	32	32	34	36	39	41	41	38	34	28	22	16	11	8	7	9	656	27.3	F	4:33	33	13:26	41	*	*	*	*	*	7:21	31	21:45	#7	*	*	*	*
6	14	20	25	29	32	33	33	32	31	32	33	34	37	40	41	41	38	33	27	21	15	11	8	8	668	27.8		5:12	33	14:13	41	*	*	*	*	*	7:59	31	22:31	8	*	*	*	*
7	11	16	22	27	30	32	32	32	31	31	31	32	34	37	40	41	40	37	32	26	19	14	11	9	667	27.8		5:48	32	14:59	41	*	*	*	*	*	8:38	31	23:14	9	*	*	*	*
8	10	13	18	23	27	30	32	31	31	30	30	31	32	34	37	39	39	38	35	30	24	18	14	12	658	27.4		6:24	32	15:43	39	*	*	*	*	*	9:19	30	23:55	11	*	*	*	*
9	11	12	16	20	25	28	30	31	30	29	29	29	30	31	33	36	37	37	35	32	27	22	18	15	643	26.8		6:59	31	16:25	37	*	*	*	*	*	10: 8	29	*	*	*	*	*	*
10	13	13	15	18	22	26	28	30	30	29	28	28	28	28	30	32	34	34	34	32	29	25	21	18	625	26.0		7:33	30	17: 8	34	*	*	*	*	*	0:33	13	11:26	28	*	*	*	*
11	16	15	16	18	21	24	27	29	29	29	28	27	27	27	28	30	31	31	31	29	26	23	21	610	25.4		8: 4	29	17:55	31	*	*	*	*	*	1: 7	15	12:59	27	*	*	*	*	
12	19	18	18	19	21	24	26	28	29	29	28	27	26	25	25	25	26	27	28	28	28	27	25	23	599	25.0		8:31	29	18:57	28	*	*	*	*	*	1:35	17	14:15	25	*	*	*	*
13	21	20	20	21	22	24	26	28	30	30	29	28	27	25	24	23	23	24	25	26	26	26	25	599	25.0	L	8:53	30	20:34	26	*	*	*	*	*	1:57	20	15:30	23	*	*	*	*	
14	24	23	23	23	24	25	27	29	30	31	31	30	28	26	24	22	21	21	21	22	24	25	25	26	605	25.2		9:14	31	23: 3	26	*	*	*	*	*	2:12	23	16:42	21	*	*	*	*
15	26	25	25	25	26	27	28	30	31	32	32	32	30	27	25	22	20	19	19	20	21	23	25	26	616	25.7		9:36	33	*	*	*	*	*	*	2:15	25	17:39	19	*	*	*	*	
16	27	27	27	28	28	28	29	31	33	34	34	34	32	30	27	23	20	18	17	17	18	21	23	26	632	26.3		10: 5	34	*	*	*	*	*	*	18:25	17	*	*	*	*	*	*	
17	28	29	29	30	30	30	31	32	33	35	36	36	35	33	30	26	22	19	16	15	16	18	21	24	654	27.3		10:40	36	*	*	*	*	*	*	19: 7	15	*	*	*	*	*	*	
18	27	30	31	31	32	32	32	32	34	35	37	38	38	36	33	29	25	20	17	14	14	15	18	22	672	28.0		11:24	38	*	*	*	*	*	*	19:49	14	*	*	*	*	*	*	
19	26	29	31	33	33	33	33	33	34	35	37	39	40	39	37	34	29	24	19	15	13	13	15	19	693	28.9		12:11	40	*	*	*	*	*	*	20:32	12	*	*	*	*	*	*	
20	23	28	31	33	34	34	33	33	33	34	36	39	41	41	41	38	33	28	22	17	13	11	12	15	703	29.3		4:22	34	13: 1	41	*	*	*	*	*	6:54	33	21:17	11	*	*	*	*
21	20	25	29	32	34	34	34	33	33	33	35	37	40	42	43	41	38	33	27	20	15	12	10	12	712	29.7	N	4:48	34	13:51	#43	*	*	*	*	*	7:39	33	22: 3	10	*	*	*	*
22	15	21	26	30	33	34	34	33	32	32	33	34	37	40	43	43	41	38	32	25	19	14	11	10	710	29.6		5:17	34	14:40	#43	*	*	*	*	*	8:23	32	22:49	10	*	*	*	*
23	12	17	22	27	31	33	33	32	31	31	31	32	34	37	40	43	43	41	37	31	24	18	14	12	706	29.4		5:47	33	15:31	#43	*	*	*	*	*	9:13	31	23:35	11	*	*	*	*
24	11	14	19	24	29	32	33	33	31	30	29	29	30	32	36	39	41	41	39	35	29	23	18	15	692	28.8		6:18	33	16:26	42	*	*	*	*	*	10:17	29	*	*	*	*	*	*
25	13	14	17	22	27	30	32	33	32	30	28	27	27	28	30	34	37	39	39	37	33	28	23	20	680	28.3		6:49	33	17:27	39	*	*	*	*	*	0:19	13	11:47	27	*	*	*	*
26	17	16	17	21	25	29	32	33	33	31	29	27	25	25	25	28	31	34	36	36	35	32	28	25	670	27.9		7:19	33	18:42	36	*	*	*	*	*	1: 2	16	13: 7	25	*	*	*	*
27	22	21	20	22	25	29	32	34	34	33	31	28	26	24	23	23	25	28	30	32	33	33	31	29	668	27.8	U	7:49	34	20:12	33	*	*	*	*	*	1:43	20	14:21	23	*	*	*	*
28	27	25	24	25	26	29	32	34	36	35	34	31	28	25	22	21	20	22	24	27	29	31	32	31	670	27.9		8:22	36	22: 4	32	*	*	*	*	*	2:21	24	15:38	20	*	*	*	*
29	30	29	29	29	29	31	33	35	37	38	37	35	31	28	24	21	19	18	19	21	24	27	30	31	685	28.5		9: 0	38	*	*	*	*	*	*	2:56	29	16:58	18	*	*	*	*	
30	32	32	32	32	32	33	34	36	38	39	39	38	36	32	28	24	20	17	16	17	19	22	26	30	704	29.3		9:45	39	*	*	*	*	*	*	18:10	16	*	*	*	*	*	*	
31	32	33	34	34	34	34	35	36	38	39	41	41	40	37	33	28	23	19	16	15	15	18	22	26	723	30.1		10:38	41	*	*	*	*	*	*	19:10	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	20308	27.3	23日 15時 31分	43	3	5日 21時 45分	7	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)

2020 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	30	33	35	35	36	36	36	36	37	39	41	42	42	41	37	33	28	23	18	15	14	15	18	23	743	31.0		11:35	43	*	*	*	*	*	*	*	20:3	# 14	*	*	*	*	*	*		
2	28	32	34	36	36	36	36	36	36	37	39	42	43	43	41	38	33	27	22	17	15	14	15	19	755	31.5		12:30	44	*	*	*	*	*	*	*	20:51	# 14	*	*	*	*	*	*		
3	24	29	33	35	36	36	35	35	35	36	37	40	42	44	44	42	38	32	26	21	17	14	14	17	762	31.8		4:20	36	13:22	44	*	*	*	*	*	*	7:14	35	21:35	# 14	*	*	*	*	*
4	21	26	31	34	35	36	35	34	34	34	35	37	40	43	44	43	41	36	31	25	20	16	15	15	761	31.7	F	4:40	36	14:9	44	*	*	*	*	*	*	7:56	34	22:15	15	*	*	*	*	*
5	19	23	28	32	34	35	35	33	32	32	33	34	37	40	43	43	42	39	34	28	23	19	16	16	750	31.3		5:4	35	14:53	43	*	*	*	*	*	*	8:39	32	22:52	16	*	*	*	*	*
6	17	21	26	30	33	34	34	33	32	31	31	32	33	36	39	42	42	40	37	32	26	22	19	17	739	30.8		5:28	35	15:35	42	*	*	*	*	*	*	9:24	31	23:25	17	*	*	*	*	*
7	17	20	24	28	32	33	34	33	31	30	29	29	30	32	36	38	40	39	37	34	29	25	22	20	722	30.1		5:53	34	16:17	40	*	*	*	*	*	*	10:18	29	23:54	19	*	*	*	*	*
8	19	20	23	27	30	33	34	33	32	30	29	28	28	29	32	34	37	37	37	34	31	27	24	22	710	29.6		6:16	34	17:0	37	*	*	*	*	*	*	11:20	28	*	*	*	*	*	*	*
9	21	22	24	27	30	32	33	34	33	31	29	27	27	27	28	30	33	34	35	34	32	29	27	25	704	29.3		6:37	34	17:50	35	*	*	*	*	*	*	0:18	21	12:23	27	*	*	*	*	*
10	24	24	25	27	30	32	34	34	34	32	30	28	26	26	26	27	29	31	32	32	32	30	29	27	701	29.2		6:55	34	18:56	32	*	*	*	*	*	*	0:36	24	13:24	26	*	*	*	*	*
11	27	27	27	29	31	33	34	35	35	33	31	29	27	25	25	25	26	27	29	30	30	30	29	704	29.3		7:13	35	20:30	30	*	*	*	*	*	*	0:43	27	14:26	24	*	*	*	*	*	
12	29	29	29	30	32	34	35	36	36	35	33	31	29	26	24	23	23	24	26	27	29	30	30	31	711	29.6	L	7:34	36	*	*	*	*	*	*	0:26	29	15:33	23	*	*	*	*	*		
13	31	31	32	32	33	35	36	37	37	37	36	34	31	28	26	23	22	22	23	24	26	28	30	31	725	30.2		8:3	37	*	*	*	*	*	*	16:44	22	*	*	*	*	*	*	*		
14	32	33	33	34	35	35	36	38	38	39	38	36	34	31	28	25	22	21	20	21	23	26	29	31	738	30.8		8:46	39	*	*	*	*	*	*	17:45	20	*	*	*	*	*	*	*		
15	33	34	35	35	36	36	37	38	39	40	40	39	37	34	31	27	24	21	19	19	20	23	26	29	752	31.3		9:44	40	*	*	*	*	*	*	18:38	19	*	*	*	*	*	*	*		
16	32	34	35	36	36	36	37	37	38	40	41	41	40	38	35	31	26	22	19	17	17	19	23	27	757	31.5		10:52	41	*	*	*	*	*	*	19:27	17	*	*	*	*	*	*	*		
17	31	34	35	36	36	36	36	36	37	39	41	42	43	42	39	35	30	25	20	17	16	16	19	23	764	31.8		11:57	43	*	*	*	*	*	*	20:14	15	*	*	*	*	*	*	*		
18	28	32	35	36	36	36	35	35	35	37	39	41	44	45	43	40	35	30	24	19	15	14	16	19	769	32.0		3:47	36	12:55	45	*	*	*	*	*	*	6:54	35	21:0	# 14	*	*	*	*	*
19	24	29	33	35	36	36	35	33	33	34	36	39	42	45	46	44	40	35	29	22	17	15	14	16	768	32.0	N	4:4	36	13:49	# 46	*	*	*	*	*	*	7:42	33	21:46	# 14	*	*	*	*	*
20	21	26	31	34	36	36	34	32	31	31	32	34	38	43	46	46	44	40	34	27	21	17	15	15	764	31.8		4:26	36	14:42	# 46	*	*	*	*	*	*	8:33	31	22:31	# 14	*	*	*	*	*
21	18	23	29	33	35	36	35	32	30	29	29	30	33	37	42	45	45	43	39	33	27	22	18	16	759	31.6		4:50	36	15:37	# 46	*	*	*	*	*	*	9:32	29	23:13	16	*	*	*	*	*
22	17	21	27	32	35	36	36	33	30	28	26	26	27	31	36	41	43	44	42	38	32	27	23	20	751	31.3		5:16	36	16:38	44	*	*	*	*	*	*	10:41	26	23:54	20	*	*	*	*	*
23	20	21	25	31	34	37	37	35	32	29	26	24	24	25	29	34	38	40	41	40	36	32	28	26	744	31.0		5:42	37	17:48	41	*	*	*	*	*	*	11:50	24	*	*	*	*	*	*	*
24	24	24	26	30	34	37	38	38	35	31	28	25	23	22	23	27	31	35	37	38	37	35	32	30	740	30.8		6:11	38	19:7	38	*	*	*	*	*	*	0:32	24	12:57	22	*	*	*	*	*
25	29	28	29	31	34	37	39	39	38	35	31	27	24	22	21	22	24	28	31	34	35	35	34	742	30.9		6:43	39	20:41	36	*	*	*	*	*	*	1:8	28	14:5	21	*	*	*	*	*	
26	33	32	32	33	35	38	40	41	40	39	35	31	28	24	22	20	20	22	25	28	31	33	35	35	752	31.3	U	7:20	41	*	*	*	*	*	*	1:38	32	15:21	20	*	*	*	*	*		
27	35	35	35	36	36	38	39	41	41	41	39	36	32	28	25	22	20	19	20	23	26	29	32	34	762	31.8		8:8	41	*	*	*	*	*	*	16:45	19	*	*	*	*	*	*	*		
28	36	37	37	37	38	38	39	40	41	42	42	40	37	33	29	25	22	19	18	19	22	25	29	32	777	32.4		9:9	42	*	*	*	*	*	*	18:2	18	*	*	*	*	*	*	*		
29	35	37	38	38	38	38	38	39	40	42	42	42	41	38	34	30	26	22	19	18	19	22	25	30	791	33.0		10:22	42	*	*	*	*	*	*	19:3	18	*	*	*	*	*	*	*		
30	33	36	37	38	38	37	37	37	38	40	42	43	43	41	38	34	30	25	21	19	18	19	22	27	793	33.0		11:32	43	*	*	*	*	*	*	19:54	18	*	*	*	*	*	*	*		
31	31	34	36	37	37	36	36	36	36	37	39	42	43	43	42	38	34	29	24	21	18	18	20	24	791	33.0		3:25	37	12:31	43	*	*	*	*	*	*	6:51	36	20:38	18	*	*	*	*	*

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	23201	31.2	21日 15時 37分	46	3	20日 22時 31分	14	6

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)

2020 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	28	32	35	36	36	36	34	34	34	35	36	39	42	43	43	41	37	33	27	23	20	18	19	22	783	32.6		3:33	36	13:21	44	*	*	*	*	7:30	34	21:17	18	*	*	*	*
2	26	31	34	36	36	35	33	32	32	32	33	36	39	42	43	43	40	36	31	26	22	20	19	21	778	32.4	F	3:47	36	14: 6	43	*	*	*	*	8: 7	32	21:50	19	*	*	*	*
3	24	29	33	35	36	35	33	31	30	30	30	32	35	39	42	42	41	38	34	29	24	22	20	21	765	31.9		4: 4	36	14:49	42	*	*	*	*	8:46	30	22:20	20	*	*	*	*
4	23	27	31	34	35	35	34	31	29	28	28	29	32	35	39	41	41	39	36	31	27	24	22	22	753	31.4		4:22	36	15:30	41	*	*	*	*	9:29	28	22:46	22	*	*	*	*
5	23	27	31	34	35	36	34	32	29	27	26	27	28	31	35	38	39	39	37	34	30	27	25	24	748	31.2		4:39	36	16:14	40	*	*	*	*	10:15	26	23: 7	24	*	*	*	*
6	24	27	30	34	36	36	35	33	30	27	26	25	26	28	31	35	37	38	37	35	32	29	27	26	744	31.0		4:55	36	17: 1	38	*	*	*	*	11: 3	25	23:24	26	*	*	*	*
7	26	28	31	34	36	37	36	35	32	28	26	25	24	25	28	31	34	35	36	35	33	31	30	29	745	31.0		5: 8	37	17:57	36	*	*	*	*	11:51	24	23:31	29	*	*	*	*
8	29	30	32	34	36	37	37	36	34	30	27	25	24	24	25	27	30	32	34	34	34	33	32	31	747	31.1		5:22	38	19: 5	34	*	*	*	*	12:41	24	23:18	31	*	*	*	*
9	31	32	33	35	37	38	38	37	35	33	29	27	25	23	23	25	27	29	31	32	33	33	33	752	31.3		5:37	38	*	*	*	*	*	*	13:35	23	*	*	*	*	*	*	
10	33	34	34	36	37	39	39	39	37	35	32	29	26	24	23	23	24	26	28	30	31	33	33	34	759	31.6	L	5:59	39	*	*	*	*	*	*	14:37	23	*	*	*	*	*	*
11	34	35	36	37	38	39	39	39	39	37	35	32	29	26	24	23	22	23	25	27	29	31	33	34	766	31.9		6:34	39	*	*	*	*	*	*	15:50	22	*	*	*	*	*	*
12	35	36	37	37	38	38	39	40	40	39	37	35	32	29	26	24	22	21	22	23	26	28	31	33	768	32.0		7:32	40	*	*	*	*	*	*	17: 5	21	*	*	*	*	*	*
13	35	36	37	37	37	38	38	39	40	40	40	38	36	33	29	26	23	20	19	20	22	25	28	32	768	32.0		9: 1	40	*	*	*	*	*	*	18: 8	19	*	*	*	*	*	*
14	34	36	37	37	37	37	37	37	38	40	41	41	40	37	33	29	25	21	19	18	19	21	25	29	768	32.0		10:35	41	*	*	*	*	*	*	19: 2	18	*	*	*	*	*	*
15	33	35	36	36	36	35	35	35	36	38	40	42	42	41	38	34	29	24	20	17	17	18	21	26	764	31.8		2:45	36	11:49	42	*	*	*	*	6:10	35	19:51	17	*	*	*	*
16	31	34	36	36	35	34	33	32	33	34	37	40	43	44	42	39	34	29	23	19	16	16	18	23	761	31.7		2:48	36	12:51	44	*	*	*	*	6:58	32	20:37	# 16	*	*	*	*
17	28	33	35	36	35	33	31	30	29	30	32	36	41	44	45	43	40	34	28	22	19	17	17	20	758	31.6	N	3: 1	36	13:48	# 45	*	*	*	*	7:48	29	21:21	17	*	*	*	*
18	26	31	35	36	36	34	31	28	26	26	27	30	36	41	44	45	43	39	34	28	23	20	19	20	758	31.6		3:20	36	14:46	# 45	*	*	*	*	8:42	26	22: 3	19	*	*	*	*
19	24	30	34	37	37	36	32	28	25	23	23	24	28	35	40	43	44	43	39	33	28	24	22	22	754	31.4		3:42	37	15:49	44	*	*	*	*	9:41	23	22:43	22	*	*	*	*
20	24	29	34	37	39	38	35	31	26	22	20	20	22	27	33	38	42	42	41	38	33	30	27	26	754	31.4		4: 7	39	16:57	42	*	*	*	*	10:42	20	23:21	26	*	*	*	*
21	26	29	33	38	40	40	38	35	29	24	21	19	18	21	25	31	36	39	40	39	37	34	32	30	754	31.4		4:35	40	18:10	40	*	*	*	*	11:42	18	23:56	30	*	*	*	*
22	30	31	34	38	40	42	41	38	34	29	24	20	18	18	20	24	29	33	36	38	38	36	35	34	760	31.7		5: 7	42	19:29	38	*	*	*	*	12:43	18	*	*	*	*	*	*
23	34	34	35	37	40	42	42	41	38	34	29	24	21	19	18	19	23	27	30	33	35	36	36	36	763	31.8		5:42	42	*	*	*	*	*	*	0:27	33	13:48	18	*	*	*	*
24	36	36	37	38	40	41	42	42	41	38	34	29	25	22	20	19	19	22	25	28	31	34	35	36	770	32.1	U	6:25	42	*	*	*	*	*	*	15: 3	19	*	*	*	*	*	*
25	37	38	38	38	39	40	41	41	41	40	38	34	31	27	23	21	19	19	21	23	27	30	33	35	774	32.3		7:23	42	*	*	*	*	*	*	16:29	19	*	*	*	*	*	*
26	37	37	38	38	38	38	39	40	40	40	40	38	35	32	28	24	21	20	19	20	23	26	30	33	774	32.3		8:45	41	*	*	*	*	*	*	17:46	19	*	*	*	*	*	*
27	35	37	37	37	37	36	36	37	38	39	40	40	38	36	32	29	25	22	20	19	20	23	27	31	771	32.1		2:29	37	10:17	40	*	*	*	*	5:34	36	18:46	19	*	*	*	*
28	33	35	36	36	35	35	34	34	35	36	38	39	39	38	36	32	28	25	21	20	20	21	25	28	759	31.6		2:25	36	11:33	40	*	*	*	*	6:29	34	19:34	19	*	*	*	*
29	32	34	35	35	34	33	32	31	32	33	35	38	39	39	38	35	31	27	24	21	20	20	23	27	748	31.2		2:25	35	12:32	40	*	*	*	*	7: 7	31	20:13	20	*	*	*	*
30	30	33	34	35	33	32	30	29	29	30	32	35	38	39	39	37	34	30	26	23	21	21	22	25	737	30.7		2:32	35	13:21	39	*	*	*	*	7:40	29	20:45	21	*	*	*	*

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	22803	31.7	18 日 14 時 46 分	45	2	16 日 20 時 37 分	16	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)

2020 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	29	32	34	34	33	31	29	27	27	27	28	31	35	38	39	38	36	33	29	25	23	22	22	25	727	30.3		2:43	35	14: 6	39	*	*	*	*	8:13	26	21:13	22	*	*	*	*
2	28	32	34	35	34	32	29	26	25	24	25	28	32	36	38	38	37	35	31	27	25	23	23	25	722	30.1	F	2:55	35	14:49	39	*	*	*	*	8:48	24	21:36	23	*	*	*	*
3	28	32	34	35	35	33	30	26	24	23	23	24	28	32	36	38	38	36	33	30	27	25	25	26	721	30.0		3: 9	35	15:34	38	*	*	*	*	9:24	22	21:56	25	*	*	*	*
4	28	32	35	36	36	34	31	27	24	22	21	22	24	28	33	36	37	37	35	32	29	28	27	27	721	30.0		3:24	36	16:22	37	*	*	*	*	10: 3	21	22:12	27	*	*	*	*
5	29	32	35	37	37	36	33	29	25	22	20	20	22	25	29	33	35	36	36	34	32	30	29	29	725	30.2		3:39	37	17:13	36	*	*	*	*	10:42	20	22:23	29	*	*	*	*
6	30	32	35	37	38	37	35	32	27	24	21	20	20	22	26	29	32	34	35	35	33	32	31	31	728	30.3		3:54	38	18: 8	35	*	*	*	*	11:24	20	22:22	31	*	*	*	*
7	32	33	36	38	39	38	37	34	30	26	22	20	19	20	22	26	29	32	33	34	34	33	33	33	733	30.5		4:11	39	19:12	34	*	*	*	*	12: 8	19	22:10	33	*	*	*	*
8	33	34	36	38	39	39	38	36	32	28	25	22	20	20	20	23	26	28	31	32	33	33	34	733	30.5		4:31	39	*	*	*	*	*	*	12:58	20	*	*	*	*	*	*	
9	34	35	36	37	39	39	39	37	35	31	28	24	22	20	20	21	22	25	27	30	31	33	33	34	732	30.5		4:57	39	*	*	*	*	*	*	13:56	20	*	*	*	*	*	*
10	35	35	36	37	38	39	39	38	36	34	31	27	24	22	20	19	20	22	24	26	29	31	32	34	728	30.3	L	5:32	39	*	*	*	*	*	*	15: 6	19	*	*	*	*	*	*
11	35	35	36	36	37	37	38	38	37	36	34	31	28	25	22	20	19	19	20	23	25	28	31	33	723	30.1		6:39	38	*	*	*	*	*	*	16:25	19	*	*	*	*	*	*
12	34	35	35	35	35	35	36	36	37	37	36	34	32	28	25	22	19	18	18	19	22	25	29	31	713	29.7		8:38	37	*	*	*	*	*	*	17:33	18	*	*	*	*	*	*
13	33	34	34	34	33	33	33	34	35	36	37	37	35	33	29	25	21	19	17	17	19	22	26	30	706	29.4		1:44	34	10:23	37	*	*	*	*	5:20	33	18:29	17	*	*	*	*
14	32	33	33	33	31	30	30	30	31	33	36	38	38	37	34	30	25	21	18	17	17	20	24	28	699	29.1		1:31	33	11:43	38	*	*	*	*	6:12	30	19:18	17	*	*	*	*
15	31	33	33	32	30	28	26	26	26	29	32	36	39	40	38	35	31	26	21	19	18	18	22	26	695	29.0		1:37	34	12:50	40	*	*	*	*	7: 1	26	20: 3	18	*	*	*	*
16	31	34	35	33	31	27	24	22	22	23	26	31	36	39	40	39	36	31	26	22	20	20	21	25	694	28.9		1:52	35	13:54	40	*	*	*	*	7:51	22	20:46	20	*	*	*	*
17	30	34	36	36	33	29	24	21	18	18	20	24	30	36	39	41	40	36	32	27	24	23	23	25	699	29.1	N	2:14	36	15: 0	41	*	*	*	*	8:45	18	21:27	23	*	*	*	*
18	30	35	38	38	36	33	27	22	17	15	15	17	22	29	35	39	40	39	36	32	29	27	26	27	704	29.3		2:40	38	16: 9	40	*	*	*	*	9:40	15	22: 5	26	*	*	*	*
19	30	35	39	40	40	37	32	25	19	15	13	13	16	21	28	34	37	39	38	36	33	31	30	30	711	29.6		3:10	40	17:17	39	*	*	*	*	10:35	# 12	22:41	30	*	*	*	*
20	31	34	38	41	42	40	36	31	24	18	14	12	12	15	21	27	32	35	37	37	36	34	33	32	712	29.7		3:43	# 42	18:27	37	*	*	*	*	11:31	# 12	23:11	32	*	*	*	*
21	33	35	38	41	42	42	40	36	30	24	19	15	13	13	16	20	25	30	33	35	36	35	35	34	720	30.0		4:20	# 42	19:45	36	*	*	*	*	12:28	# 12	23: 4	34	*	*	*	*
22	35	35	37	39	41	42	41	39	35	29	24	20	16	14	14	16	20	24	28	31	33	34	35	35	717	29.9		5: 0	# 42	*	*	*	*	*	*	13:30	14	*	*	*	*	*	*
23	35	36	36	37	39	40	40	40	37	34	29	25	21	18	16	16	17	20	23	27	30	32	33	34	715	29.8	U	5:47	40	*	*	*	*	*	*	14:40	15	*	*	*	*	*	*
24	35	35	35	36	36	37	38	38	37	36	33	29	26	23	20	17	17	17	20	23	26	29	31	33	707	29.5		6:51	38	*	*	*	*	*	*	15:59	17	*	*	*	*	*	*
25	34	34	34	34	34	34	34	35	36	36	34	32	30	27	24	21	19	18	18	20	23	26	29	31	697	29.0		1:25	34	8:20	36	*	*	*	*	4:10	34	17:13	18	*	*	*	*
26	32	33	33	32	32	31	31	32	33	33	34	33	32	30	27	24	21	19	18	19	21	24	27	29	680	28.3		1:19	33	10: 2	34	*	*	*	*	5:38	31	18:11	18	*	*	*	*
27	31	32	32	31	30	29	28	28	29	30	32	33	33	32	30	27	24	21	20	19	20	22	25	28	666	27.8		1:16	32	11:26	33	*	*	*	*	6:27	28	18:56	19	*	*	*	*
28	30	31	31	30	28	27	25	25	25	27	29	31	32	32	31	29	26	24	21	20	20	22	24	27	647	27.0		1:19	31	12:30	33	*	*	*	*	7: 4	25	19:30	20	*	*	*	*
29	30	31	31	30	28	25	23	22	22	23	26	29	31	32	32	31	28	26	23	22	21	22	24	27	639	26.6		1:26	31	13:24	32	*	*	*	*	7:36	22	19:58	21	*	*	*	*
30	30	32	32	31	28	25	22	20	19	20	22	25	29	31	32	32	30	28	25	23	23	23	24	27	633	26.4		1:36	32	14:13	32	*	*	*	*	8: 7	19	20:20	23	*	*	*	*
31	30	32	33	32	29	26	22	19	18	17	19	22	26	30	32	33	32	30	28	26	24	24	25	28	637	26.5	F	1:49	33	15: 1	33	*	*	*	*	8:39	17	20:39	24	*	*	*	*

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	21784	29.3	22日 5時 0分	42	3	21日 12時 28分	12	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)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	31	33	34	33	31	28	23	19	17	16	16	19	23	27	31	32	33	32	30	28	26	26	26	28	642	26.8		2:5	34	15:48	33	*	*	*	*	9:12	16	20:57	26	*	*	*	*
2	31	34	35	35	33	30	26	21	17	15	14	16	19	24	28	31	33	33	32	30	28	28	28	29	650	27.1		2:23	35	16:35	33	*	*	*	*	9:47	14	21:14	28	*	*	*	*
3	31	34	36	36	35	32	28	23	19	15	14	14	16	21	25	29	32	33	33	31	30	29	29	30	655	27.3		2:42	37	17:24	33	*	*	*	*	10:24	14	21:26	29	*	*	*	*
4	32	34	36	37	37	34	31	26	21	17	14	13	14	17	22	26	29	31	32	32	31	30	30	31	657	27.4		3:4	37	18:15	32	*	*	*	*	11:4	13	21:30	30	*	*	*	*
5	32	34	36	37	37	36	33	29	24	19	16	14	13	15	18	22	26	29	31	32	31	31	31	31	657	27.4		3:29	38	19:15	32	*	*	*	*	11:47	13	21:29	31	*	*	*	*
6	32	33	35	37	37	37	35	31	27	22	18	15	14	14	15	19	22	25	28	30	31	31	31	31	650	27.1		3:57	37	*	*	*	*	*	*	12:35	14	*	*	*	*	*	*
7	32	33	34	35	36	36	35	33	30	25	21	18	15	14	14	16	18	21	24	27	29	30	30	31	637	26.5		4:31	36	*	*	*	*	*	*	13:30	14	*	*	*	*	*	*
8	31	32	33	33	34	35	35	34	31	28	25	21	18	15	14	14	15	18	21	24	26	28	29	30	624	26.0	L	5:16	35	*	*	*	*	*	*	14:34	14	*	*	*	*	*	*
9	30	31	31	31	32	33	33	33	32	31	28	24	21	18	16	14	14	15	17	20	23	26	28	29	610	25.4		6:33	33	*	*	*	*	*	*	15:42	14	*	*	*	*	*	*
10	29	30	29	29	29	29	30	31	31	31	30	28	25	22	19	16	15	14	15	17	21	24	27	28	599	25.0		0:44	30	8:27	32	*	*	*	*	3:52	29	16:48	14	*	*	*	*
11	29	29	28	27	26	25	26	27	28	30	31	31	29	26	23	20	17	15	15	16	19	22	26	28	593	24.7		0:7	29	10:14	31	*	*	*	*	5:10	25	17:45	15	*	*	*	*
12	29	29	27	25	23	22	21	22	23	26	29	31	31	30	28	24	21	18	17	17	18	21	25	29	586	24.4		0:11	29	11:41	32	*	*	*	*	6:7	21	18:35	16	*	*	*	*
13	30	30	29	26	23	19	17	17	18	20	24	29	32	32	32	29	26	23	20	19	19	21	25	29	589	24.5		0:27	31	12:59	32	*	*	*	*	6:59	17	19:20	19	*	*	*	*
14	32	33	31	28	24	19	15	13	12	14	18	23	28	32	33	33	31	27	24	22	22	22	25	29	590	24.6		0:51	33	14:13	33	*	*	*	*	7:50	12	20:2	22	*	*	*	*
15	33	35	35	32	28	22	16	12	9	9	11	16	22	28	32	34	34	32	29	26	25	25	26	29	600	25.0	N	1:20	35	15:24	34	*	*	*	*	8:43	9	20:42	25	*	*	*	*
16	33	37	38	36	32	27	20	14	9	7	6	9	15	22	28	32	34	34	32	30	28	27	28	29	607	25.3		1:53	38	16:30	34	*	*	*	*	9:35	6	21:18	27	*	*	*	*
17	33	37	39	39	37	32	26	19	12	8	5	5	9	15	22	27	31	33	34	32	31	30	29	30	615	25.6		2:30	39	17:33	34	*	*	*	*	10:27	#5	21:47	29	*	*	*	*
18	32	35	39	40	39	37	32	25	18	12	8	5	6	10	15	21	27	30	32	33	32	31	31	31	621	25.9		3:10	#40	18:36	33	*	*	*	*	11:20	#5	22:3	31	*	*	*	*
19	32	34	37	39	40	39	35	30	24	17	12	8	7	7	11	16	21	25	29	31	31	31	31	31	618	25.8		3:53	#40	*	*	*	*	*	*	12:14	6	*	*	*	*	*	*
20	31	32	34	36	38	38	37	33	29	23	17	13	10	8	9	12	16	21	24	27	29	30	30	30	607	25.3		4:38	38	*	*	*	*	*	*	13:11	8	*	*	*	*	*	*
21	30	31	31	33	34	35	35	34	31	27	22	18	14	12	10	11	13	17	20	24	26	28	29	29	594	24.8		5:27	35	*	*	*	*	*	*	14:11	10	*	*	*	*	*	*
22	29	29	29	29	30	31	32	32	31	28	25	22	18	16	13	12	13	15	17	20	23	26	27	28	575	24.0	U	6:25	32	23:59	28	*	*	*	*	15:14	12	*	*	*	*	*	*
23	28	28	27	27	27	27	28	28	29	28	26	24	22	19	17	15	14	14	16	18	21	23	25	27	558	23.3		7:42	29	23:53	27	*	*	*	*	3:41	27	16:15	14	*	*	*	*
24	27	26	26	25	24	23	24	24	25	26	26	25	23	21	19	17	16	15	16	17	20	22	24	26	537	22.4		9:25	26	23:59	26	*	*	*	*	5:13	23	17:9	15	*	*	*	*
25	26	26	25	23	22	21	20	20	21	23	24	24	24	23	21	20	18	17	17	17	19	22	24	26	523	21.8		11:10	24	*	*	*	*	*	*	6:9	20	17:51	17	*	*	*	*
26	26	26	25	23	20	18	17	17	18	19	21	23	24	24	23	22	20	19	18	19	20	22	24	26	514	21.4		0:7	26	12:33	24	*	*	*	*	6:49	17	18:22	18	*	*	*	*
27	27	27	25	23	20	17	15	14	14	16	18	21	23	24	24	24	22	21	20	20	21	22	24	27	509	21.2		0:18	27	13:39	24	*	*	*	*	7:22	14	18:46	20	*	*	*	*
28	28	28	27	24	21	17	14	12	12	13	15	18	21	24	25	25	24	23	22	21	22	23	25	27	511	21.3		0:32	28	14:34	25	*	*	*	*	7:53	12	19:9	21	*	*	*	*
29	29	30	29	26	22	18	14	11	10	10	12	15	19	23	25	26	26	25	24	23	23	24	25	28	517	21.5		0:50	30	15:22	26	*	*	*	*	8:24	10	19:33	23	*	*	*	*
30	30	31	31	29	25	20	16	12	9	8	9	12	17	21	24	26	27	27	26	25	24	25	26	28	528	22.0	F	1:11	31	16:6	27	*	*	*	*	8:57	8	19:58	24	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	17773	24.7	19日3時53分	40	2	18日11時20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)

2020 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		
1	30	32	32	31	28	23	18	13	9	7	7	9	13	18	22	25	27	28	27	26	25	25	26	28	529	22.0		1:37	33	16:48	28	*	*	*	*	9:33	7	20:22	25	*	*	*	*
2	30	32	33	33	30	26	21	16	11	8	6	7	10	15	20	23	26	28	28	27	26	26	26	27	535	22.3		2: 6	33	17:31	28	*	*	*	*	10:11	6	20:43	26	*	*	*	*
3	29	32	34	34	32	29	25	19	13	9	6	6	7	11	16	20	24	26	27	27	26	26	27	531	22.1		2:37	34	18:17	27	*	*	*	*	10:52	6	20:59	26	*	*	*	*	
4	28	30	33	34	33	31	27	22	17	12	8	6	6	8	12	16	20	24	26	26	26	26	26	523	21.8		3:12	34	*	*	*	*	*	*	11:36	6	*	*	*	*	*	*	
5	27	29	31	32	33	32	29	25	20	15	10	7	6	6	8	12	16	20	23	25	25	25	25	506	21.1		3:50	33	*	*	*	*	*	*	12:22	6	*	*	*	*	*	*	
6	26	27	28	30	31	31	30	27	23	18	13	10	7	6	7	9	13	16	20	22	24	24	24	490	20.4		4:34	31	*	*	*	*	*	*	13:13	6	*	*	*	*	*	*	
7	25	25	26	27	28	29	29	28	25	21	17	13	10	8	7	8	10	13	17	20	22	23	23	477	19.9		5:28	29	21:55	23	*	*	*	*	14: 5	7	*	*	*	*	*	*	
8	23	23	23	23	24	25	26	27	26	24	20	17	13	11	9	8	9	11	14	18	20	22	23	462	19.3	L	6:43	27	22:14	23	*	*	*	*	1:39	23	14:59	8	*	*	*	*	
9	22	21	20	20	20	21	22	23	24	24	23	20	18	15	12	11	10	11	13	16	19	22	23	453	18.9		8:24	24	22:34	24	*	*	*	*	3:31	20	15:54	10	*	*	*	*	
10	22	21	19	17	16	16	16	18	20	22	23	23	21	19	17	15	13	13	14	16	19	22	24	451	18.8		10:12	23	22:58	25	*	*	*	*	4:52	16	16:47	13	*	*	*	*	
11	24	22	19	16	14	12	11	12	14	18	21	22	23	22	21	19	17	16	16	17	19	22	25	449	18.7		11:56	23	23:27	27	*	*	*	*	5:57	11	17:38	16	*	*	*	*	
12	27	25	22	18	14	10	8	7	8	11	16	20	23	24	24	23	21	20	19	19	20	23	26	457	19.0		13:28	24	*	*	*	*	6:54	7	18:25	19	*	*	*	*			
13	30	29	26	21	16	11	7	4	3	5	9	14	20	23	25	26	25	23	22	21	22	23	26	460	19.2		0: 1	30	14:47	26	*	*	*	*	7:48	3	19: 9	21	*	*	*	*	
14	32	32	30	26	21	14	8	4	1	1	3	8	14	20	24	26	27	26	25	24	23	24	26	468	19.5		0:40	32	15:52	27	*	*	*	*	8:40	0	19:49	23	*	*	*	*	
15	32	34	34	31	26	20	13	7	2	-1	-1	2	8	14	20	24	27	27	26	25	24	25	27	471	19.6	N	1:23	34	16:49	27	*	*	*	*	9:31	-1	20:25	24	*	*	*	*	
16	31	34	35	34	31	26	19	12	5	1	-2	-1	3	9	15	20	24	26	27	26	25	25	26	476	19.8		2: 8	# 35	17:40	27	*	*	*	*	10:22	# -2	20:57	25	*	*	*	*	
17	28	32	34	35	34	30	25	18	11	5	1	-1	0	4	10	16	20	24	26	26	25	24	25	476	19.8		2:55	# 35	18:29	26	*	*	*	*	11:11	-1	21:28	24	*	*	*	*	
18	26	28	31	34	34	32	28	23	16	10	5	1	0	2	6	11	16	20	23	24	24	23	23	463	19.3		3:41	34	19:18	24	*	*	*	*	12: 0	0	22: 5	23	*	*	*	*	
19	24	25	27	30	31	31	29	26	20	14	9	5	3	2	4	8	12	16	20	22	23	22	22	447	18.6		4:28	32	20: 8	23	*	*	*	*	12:48	2	23: 6	22	*	*	*	*	
20	22	22	23	25	27	28	28	26	22	18	13	9	6	5	4	6	10	13	17	19	21	21	21	427	17.8		5:13	28	20:57	21	*	*	*	*	13:33	4	*	*	*	*	*	*	
21	20	20	20	21	23	24	24	24	22	19	16	12	10	8	7	7	9	11	14	17	19	20	20	407	17.0		6: 2	24	21:37	20	*	*	*	*	1:11	20	14:16	6	*	*	*	*	
22	19	19	18	18	18	19	20	20	20	19	17	14	12	10	9	9	9	11	13	16	18	19	20	387	16.1	U	7: 1	20	22: 5	20	*	*	*	*	2:44	18	14:54	9	*	*	*	*	
23	19	18	16	15	15	15	16	16	17	17	16	15	14	13	12	11	11	12	14	15	17	19	20	373	15.5		8:33	17	22:25	20	*	*	*	*	4:17	15	15:25	11	*	*	*	*	
24	19	17	16	14	13	12	12	12	13	14	15	15	15	14	14	13	13	13	14	16	18	19	20	362	15.1		10:51	15	22:43	21	*	*	*	*	5:32	12	15:47	13	*	*	*	*	
25	20	18	16	14	11	10	9	9	10	12	13	14	15	16	15	15	15	15	16	17	18	20	21	361	15.0		23: 2	22	*	*	*	*	6:22	9	*	*	*	*	*	*			
26	21	20	17	14	11	9	7	6	7	9	11	13	15	16	17	17	17	17	17	18	19	21	22	364	15.2		23:26	23	*	*	*	*	6:59	6	*	*	*	*	*	*			
27	23	22	19	16	12	9	6	4	4	6	8	11	14	16	18	18	18	18	18	19	20	21	23	367	15.3		23:55	25	*	*	*	*	7:33	4	*	*	*	*	*	*			
28	25	24	22	19	14	10	6	3	2	3	5	9	13	16	18	19	20	20	19	19	20	21	23	375	15.6		*	*	*	*	*	*	*	*	8: 7	2	*	*	*	*	*	*	
29	26	26	25	22	17	12	8	4	1	1	2	6	10	14	18	20	21	21	20	20	20	21	23	383	16.0		0:29	26	16:29	21	*	*	*	*	8:43	1	19:10	20	*	*	*	*	
30	27	28	27	25	21	16	10	5	1	0	0	2	7	12	16	19	21	21	21	20	20	20	22	385	16.0	F	1: 7	28	16:58	21	*	*	*	*	9:22	-1	19:48	20	*	*	*	*	
31	26	28	28	27	24	19	14	8	3	0	-2	-1	3	8	13	17	19	21	21	20	20	20	21	379	15.8		1:46	29	17:33	21	*	*	*	*	10: 2	# -2	20:17	20	*	*	*	*	

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	13694	18.4	17日 2時 55分	35	2	31日 10時 2分	-2	2