

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 岩内

緯度: 42° 59' N

経度: 140° 30' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2020年1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	17	17	18	20	20	20	19	17	14	10	7	5	3	4	5	7	11	14	16	17	18	17	16	329	13.7		5:27	20	20:51	18	*	*	*	*	0:38	17	13:25	3	*	*	*	*		
2	15	15	14	15	16	16	17	16	15	13	11	8	6	5	4	5	6	8	11	13	15	16	16	15	291	12.1		6:3	17	21:31	16	*	*	*	*	1:40	14	13:57	4	*	*	*	*		
3	14	13	12	12	12	13	13	13	13	12	11	9	7	6	6	6	7	8	10	12	13	14	15	14	265	11.0	U	6:54	13	22:1	15	*	*	*	*	3:3	12	14:22	6	*	*	*	*		
4	13	12	11	10	9	9	9	10	10	10	10	10	9	8	8	8	8	9	10	11	13	14	15	14	250	10.4		8:46	10	22:27	15	*	*	*	*	4:40	9	14:35	8	*	*	*	*		
5	14	12	11	9	7	7	6	7	7	8	9	10	10	10	10	11	11	11	12	13	14	15	15	16	255	10.6		22:49	16	*	*	*	*	5:54	6	*	*	*	*	*	*				
6	15	14	12	9	7	5	4	4	5	6	8	10	11	12	13	13	14	14	14	15	15	16	17	17	270	11.3		23:15	17	*	*	*	*	6:44	4	*	*	*	*	*	*				
7	17	16	14	11	8	6	4	2	2	4	6	9	11	14	15	16	17	17	17	17	17	18	19	19	296	12.3		23:48	20	*	*	*	*	7:25	2	*	*	*	*	*	*				
8	20	19	17	14	11	7	4	2	1	2	4	7	11	14	17	19	19	20	20	19	19	20	20	21	327	13.6		*	*	*	*	*	*	*	8:4	1	*	*	*	*	*	*			
9	22	22	21	18	15	11	6	3	1	0	1	5	9	13	17	20	21	22	22	21	21	21	21	22	355	14.8		0:30	22	17:8	22	*	*	*	*	8:45	0	20:27	21	*	*	*	*		
10	24	24	24	23	19	15	10	5	1	-1	-1	2	6	11	15	19	22	23	23	22	22	21	22	22	373	15.5		1:18	25	17:27	23	*	*	*	*	9:27	-1	21:7	21	*	*	*	*		
11	24	25	26	26	23	20	14	9	3	0	-2	-1	2	7	12	17	21	23	24	23	22	21	21	21	381	15.9	F	2:9	26	17:52	24	*	*	*	*	10:10	-2	21:46	21	*	*	*	*		
12	23	25	26	27	26	24	19	13	7	2	-1	-2	-1	3	8	13	18	21	23	23	22	20	19	20	378	15.8		3:1	#27	18:21	23	*	*	*	*	10:54	-2	22:27	19	*	*	*	*		
13	20	22	24	26	27	26	23	17	11	5	0	-2	-3	0	4	9	14	18	21	22	21	19	18	17	359	15.0		3:53	#27	18:51	22	*	*	*	*	11:38	#-3	23:13	17	*	*	*	*		
14	17	19	21	23	25	25	24	20	15	9	4	0	-2	-2	1	5	10	15	18	20	19	18	16	15	335	14.0		4:46	26	19:22	20	*	*	*	*	12:21	-2	*	*	*	*	*	*		
15	14	15	16	18	21	23	23	21	18	13	7	3	0	-1	0	3	7	11	15	17	18	17	15	13	307	12.8		5:40	23	19:52	18	*	*	*	*	0:6	14	13:1	-1	*	*	*	*		
16	12	11	12	13	15	18	19	19	18	15	11	7	3	2	1	3	6	9	13	15	17	16	15	13	283	11.8		6:40	19	20:21	17	*	*	*	*	1:7	11	13:39	1	*	*	*	*		
17	11	9	8	9	10	12	14	15	16	15	13	10	7	5	4	5	6	9	12	14	16	16	15	13	264	11.0	L	7:54	16	20:50	16	*	*	*	*	2:18	8	14:11	4	*	*	*	*		
18	11	9	7	6	6	6	8	10	11	12	13	12	10	9	8	8	9	10	12	14	16	17	16	15	255	10.6		9:37	13	21:19	17	*	*	*	*	3:39	6	14:35	8	*	*	*	*		
19	13	10	7	5	4	3	3	5	7	9	10	12	12	12	12	12	12	13	14	15	17	17	18	17	259	10.8		21:53	18	*	*	*	*	5:9	3	*	*	*	*	*	*				
20	16	13	10	7	4	2	1	1	2	4	7	10	12	14	15	15	15	16	16	17	18	19	19	19	272	11.3		22:36	19	*	*	*	*	6:30	1	*	*	*	*	*	*				
21	18	17	14	11	7	4	1	0	0	1	4	7	11	14	16	18	18	18	19	19	19	20	20	21	297	12.4		23:33	21	*	*	*	*	7:33	-1	*	*	*	*	*	*				
22	21	20	18	15	11	7	3	0	-1	-1	1	4	9	13	16	19	20	20	20	20	20	20	21	22	318	13.3		*	*	*	*	*	*	*	8:24	-1	*	*	*	*	*	*			
23	23	23	21	19	16	11	7	3	0	-1	-1	2	6	11	15	19	21	22	21	21	20	20	21	22	342	14.3		0:34	23	17:11	22	*	*	*	*	9:9	-1	20:33	20	*	*	*	*		
24	23	24	24	22	20	16	11	6	2	-1	-1	0	4	9	13	18	21	22	22	21	20	20	20	21	357	14.9		1:30	24	17:25	22	*	*	*	*	9:48	-1	21:12	20	*	*	*	*		
25	22	23	24	24	22	19	15	9	5	1	-1	-1	2	6	11	15	19	21	21	21	19	18	18	19	352	14.7	N	2:19	24	17:43	22	*	*	*	*	10:24	-1	21:47	18	*	*	*	*		
26	20	22	23	24	23	21	17	12	7	3	0	-1	0	3	8	13	17	19	20	20	18	17	16	16	338	14.1		3:3	24	18:5	20	*	*	*	*	10:57	-1	22:23	16	*	*	*	*		
27	17	19	21	22	23	21	19	14	9	4	1	-1	-1	1	5	9	14	17	19	19	17	15	14	13	311	13.0		3:43	23	18:28	19	*	*	*	*	11:28	-1	23:1	13	*	*	*	*		
28	14	15	17	19	20	20	18	15	11	6	2	-1	-2	-1	2	6	11	14	16	17	16	14	12	11	272	11.3		4:21	20	18:51	17	*	*	*	*	11:57	-2	23:41	11	*	*	*	*		
29	11	12	13	15	17	18	17	15	11	7	3	0	-1	-1	1	4	8	11	14	15	15	13	11	9	238	9.9		4:58	18	19:14	15	*	*	*	*	12:22	-1	*	*	*	*	*	*		
30	8	8	9	11	13	14	14	13	11	8	4	1	0	-1	0	3	6	9	12	13	13	12	10	8	199	8.3		5:37	15	19:35	13	*	*	*	*	0:25	8	12:45	-1	*	*	*	*		
31	7	6	6	7	9	11	11	11	10	8	5	3	1	1	1	3	5	8	10	12	12	12	10	8	177	7.4		6:21	12	19:54	12	*	*	*	*	1:14	6	13:1	1	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	9305	12.5	13日3時53分	27	2	13日11時38分	-3	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2020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	6	5	4	4	6	7	8	9	9	8	6	5	4	3	3	5	6	8	10	12	12	12	11	9	172	7.2		7:20	9	20:9	12	*	*	*	*	2:7	4	13:7	3	*	*	*	*		
2	6	5	3	3	3	4	5	6	7	7	7	6	6	6	7	8	10	11	12	13	13	12	10	176	7.3	U	8:55	7	20:22	13	*	*	*	*	3:9	3	12:47	6	*	*	*	*			
3	8	6	4	2	2	2	3	4	5	6	7	8	8	9	9	10	11	12	13	14	14	14	14	12	197	8.2		20:36	14	*	*	*	*	4:23	2	*	*	*	*	*	*	*			
4	10	8	6	4	2	1	1	1	3	5	6	8	10	11	12	13	14	14	15	15	16	16	15	222	9.3		21:2	16	*	*	*	*	5:40	1	*	*	*	*	*	*	*				
5	14	11	9	6	3	1	0	0	1	2	5	7	10	12	14	15	16	17	17	17	17	18	18	248	10.3		22:6	18	*	*	*	*	6:45	0	*	*	*	*	*	*	*				
6	17	15	13	10	6	3	0	-1	-1	0	2	5	9	12	15	17	18	18	19	18	18	19	19	270	11.3		23:41	20	*	*	*	*	7:41	-2	*	*	*	*	*	*	*				
7	20	19	17	14	10	6	2	-1	-3	-3	-1	2	7	11	14	17	19	19	19	19	18	18	19	282	11.8		17:15	19	*	*	*	*	8:31	-3	20:27	18	*	*	*	*					
8	21	21	21	19	15	11	6	1	-2	-4	-4	-1	3	8	12	16	18	19	19	18	17	17	19	287	12.0		1:0	21	17:15	19	*	*	*	*	9:19	-4	21:2	17	*	*	*	*			
9	20	22	23	22	20	16	10	4	-1	-4	-5	-4	-1	4	9	14	17	18	18	17	16	15	16	281	11.7	F	2:7	#23	17:28	19	*	*	*	*	10:4	-5	21:40	15	*	*	*	*			
10	17	20	22	23	23	20	15	9	3	-2	-5	-6	-4	0	5	10	14	17	17	16	14	12	11	263	11.0		3:8	#23	17:46	17	*	*	*	*	10:47	#-6	22:22	11	*	*	*	*			
11	13	16	19	22	23	22	19	14	7	1	-3	-6	-6	-3	2	7	12	15	16	15	13	10	8	244	10.2		4:6	#23	18:8	16	*	*	*	*	11:28	#-6	23:9	8	*	*	*	*			
12	8	10	13	17	20	21	20	17	11	5	0	-3	-5	-4	0	4	9	13	15	15	13	10	7	221	9.2		5:4	21	18:30	15	*	*	*	*	12:6	-5	*	*	*	*	*	*	*		
13	4	5	7	11	15	17	19	18	14	9	4	1	-2	-2	0	3	8	11	14	15	13	10	7	205	8.5		6:2	19	18:53	15	*	*	*	*	0:0	4	12:39	-2	*	*	*	*			
14	2	1	2	5	8	12	14	15	14	12	8	5	2	1	2	4	7	11	13	15	14	12	9	193	8.0		7:5	15	19:16	15	*	*	*	*	0:56	1	13:7	1	*	*	*	*			
15	2	0	-1	0	2	5	8	11	12	12	10	8	6	5	5	7	9	11	14	15	15	14	11	189	7.9		8:18	12	19:38	15	*	*	*	*	1:57	-1	13:23	5	*	*	*	*			
16	4	1	-1	-2	-1	1	3	5	8	9	10	10	9	9	9	10	11	13	14	16	16	16	14	11	195	8.1	L	10:3	10	19:59	16	*	*	*	*	3:8	-2	13:11	9	*	*	*	*		
17	8	5	2	0	-2	-2	-1	1	3	6	8	9	10	11	12	13	13	15	16	16	17	17	16	14	207	8.6		20:22	17	*	*	*	*	4:37	-2	*	*	*	*	*	*	*			
18	12	9	6	3	1	-1	-2	-2	0	2	5	8	10	12	14	15	15	16	17	17	17	17	17	225	9.4		20:56	17	*	*	*	*	6:12	-2	*	*	*	*	*	*	*				
19	15	13	11	7	4	1	-1	-2	-2	0	2	6	9	12	14	16	17	17	17	17	17	18	18	243	10.1		22:50	18	*	*	*	*	7:26	-2	*	*	*	*	*	*	*				
20	17	16	15	12	9	5	2	-1	-2	-2	0	3	7	11	14	16	17	18	17	17	17	17	18	260	10.8		16:57	18	*	*	*	*	8:20	-2	20:28	17	*	*	*	*					
21	18	18	17	15	12	9	5	1	-1	-2	-2	1	5	9	13	16	17	17	17	16	15	15	16	263	11.0		0:31	18	16:45	17	*	*	*	*	9:4	-2	20:53	15	*	*	*	*			
22	18	19	19	18	15	12	8	3	0	-2	-2	-1	3	7	11	14	16	17	16	15	14	13	13	260	10.8		1:37	19	16:51	17	*	*	*	*	9:40	-3	21:17	13	*	*	*	*			
23	16	17	18	18	17	14	10	5	1	-2	-3	-2	0	4	9	12	15	16	15	14	12	11	11	239	10.0		2:27	19	17:4	16	*	*	*	*	10:11	-3	21:46	11	*	*	*	*			
24	13	15	17	18	17	15	12	7	3	-1	-3	-3	-2	2	6	10	13	15	14	13	10	9	8	216	9.0	N	3:11	18	17:21	15	*	*	*	*	10:39	-3	22:17	8	*	*	*	*			
25	9	12	14	16	16	15	13	9	4	0	-3	-4	-3	0	4	8	11	13	13	12	9	7	5	185	7.7		3:51	16	17:38	14	*	*	*	*	11:5	-4	22:51	5	*	*	*	*			
26	6	8	10	13	14	14	13	10	5	1	-2	-3	-3	-1	2	6	9	12	12	11	9	6	4	158	6.6		4:31	15	17:56	12	*	*	*	*	11:28	-4	23:27	2	*	*	*	*			
27	2	4	6	9	11	12	12	10	7	3	0	-2	-3	-2	1	5	8	10	12	11	9	6	3	135	5.6		5:11	13	18:12	12	*	*	*	*	11:49	-3	*	*	*	*	*	*	*		
28	0	1	3	5	8	10	11	10	7	4	2	0	-1	-1	1	4	7	10	11	11	9	6	3	122	5.1		5:55	11	18:27	11	*	*	*	*	0:5	0	12:5	-1	*	*	*	*			
29	-1	-1	0	2	5	7	9	9	8	6	4	2	1	1	3	5	8	10	11	11	10	8	4	123	5.1		6:43	9	18:39	11	*	*	*	*	0:44	-1	12:15	1	*	*	*	*			

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	6281	9.0	11日4時6分	23	3	11日11時28分	-6	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 岩内

緯度: 42° 59' N

経度: 140° 30' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2020年3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	-1	-2	-2	0	2	4	6	8	8	7	6	5	4	4	5	7	9	11	12	12	11	9	6	3	134	5.6		7:42	8	18:48	12	*	*	*	*	1:26	-2	12:14	4	*	*	*	*		
2	1	-1	-2	-2	0	2	4	6	7	7	7	7	7	8	9	10	12	13	13	13	11	9	6	154	6.4		9:6	7	18:54	13	*	*	*	*	2:13	-2	11:47	7	*	*	*	*			
3	3	1	-1	-2	-2	0	1	3	5	7	8	8	9	10	11	12	13	14	14	15	14	13	11	9	176	7.3	U	18:56	15	*	*	*	*	3:12	-2	*	*	*	*	*	*				
4	6	3	1	-1	-1	-2	-1	1	3	5	7	9	10	12	13	14	15	15	16	16	15	14	12	197	8.2		18:45	16	*	*	*	*	4:31	-2	*	*	*	*	*	*					
5	10	7	4	2	0	-2	-2	-2	0	2	5	8	10	12	14	15	16	16	16	16	16	16	15	210	8.8		17:52	16	*	*	*	*	6:0	-2	*	*	*	*	*	*					
6	13	11	9	6	2	0	-2	-3	-3	-1	2	5	8	11	14	15	16	17	16	16	16	16	16	216	9.0		16:59	17	23:17	16	*	*	*	*	7:14	-3	20:31	16	*	*	*	*			
7	16	15	13	10	6	3	-1	-4	-5	-4	-2	1	5	9	13	15	16	16	15	15	14	14	15	211	8.8		16:32	16	*	*	*	*	8:13	-5	20:31	14	*	*	*	*					
8	17	18	17	15	11	7	2	-2	-5	-6	-5	-2	2	6	10	13	15	15	14	12	11	11	12	201	8.4		1:1	18	16:29	15	*	*	*	*	9:4	-6	20:55	11	*	*	*	*			
9	15	18	19	18	16	12	7	1	-3	-6	-7	-5	-2	3	8	11	14	14	12	10	8	7	7	185	7.7		2:15	19	16:38	14	*	*	*	*	9:49	#-7	21:30	7	*	*	*	*			
10	11	15	18	20	19	17	12	6	0	-4	-6	-6	-4	1	5	10	12	13	12	9	6	4	3	176	7.3	F	3:20	#20	16:53	13	*	*	*	*	10:30	-6	22:11	2	*	*	*	*			
11	5	9	14	17	19	19	16	11	5	0	-3	-5	-4	-1	4	8	12	13	12	10	6	2	-1	166	6.9		4:21	19	17:11	13	*	*	*	*	11:7	-5	22:58	-2	*	*	*	*			
12	0	3	7	12	16	18	18	15	10	5	1	-2	-2	0	4	8	11	13	13	11	7	2	-2	164	6.8		5:20	18	17:32	14	*	*	*	*	11:40	-2	23:47	-5	*	*	*	*			
13	-5	-3	1	6	11	14	16	16	13	9	5	3	2	2	5	8	12	14	15	13	10	5	0	169	7.0		6:20	16	17:53	15	*	*	*	*	12:9	2	*	*	*	*	*	*			
14	-6	-6	-4	0	4	9	12	14	14	12	9	7	6	6	7	9	12	15	16	15	13	9	4	177	7.4		7:22	14	18:14	16	*	*	*	*	0:40	-6	12:30	5	*	*	*	*			
15	-4	-6	-6	-4	-1	3	7	10	12	12	11	10	9	9	10	11	13	15	16	17	15	12	8	183	7.6		8:37	12	18:34	17	*	*	*	*	1:36	-6	12:34	9	*	*	*	*			
16	0	-3	-4	-5	-4	-1	2	5	8	10	11	11	11	11	12	13	15	16	17	17	16	15	12	194	8.1	L	18:51	17	*	*	*	*	2:41	-5	*	*	*	*	*	*					
17	5	2	-1	-2	-3	-3	-1	1	4	7	9	11	12	13	14	15	15	16	17	17	17	16	14	207	8.6		18:56	17	*	*	*	*	4:4	-3	*	*	*	*	*	*					
18	10	7	4	2	0	-2	-2	-1	1	3	6	9	11	13	14	15	16	16	16	16	16	16	15	215	9.0		17:58	16	*	*	*	*	5:42	-2	*	*	*	*	*	*					
19	13	11	8	6	3	1	-1	-1	-1	1	4	7	10	13	14	15	16	16	15	15	15	14	14	222	9.3		16:19	16	*	*	*	*	7:2	-1	*	*	*	*	*	*					
20	14	13	12	9	7	4	1	-1	-2	-1	1	5	8	11	13	15	15	15	14	13	13	13	13	218	9.1		15:50	15	*	*	*	*	7:59	-2	20:46	13	*	*	*	*					
21	14	14	14	12	9	6	3	0	-1	-2	0	2	6	9	12	14	14	14	12	11	10	10	10	204	8.5		0:43	14	15:49	14	*	*	*	*	8:41	-2	20:54	10	*	*	*	*			
22	13	14	14	13	11	8	5	2	-1	-2	-2	0	4	7	11	13	13	13	11	9	8	7	7	187	7.8		1:49	14	15:57	13	*	*	*	*	9:15	-2	21:12	7	*	*	*	*			
23	10	12	14	14	13	10	7	3	0	-2	-2	-1	2	5	9	11	13	12	10	8	5	4	4	166	6.9		2:39	14	16:9	13	*	*	*	*	9:44	-2	21:36	4	*	*	*	*			
24	7	10	12	13	13	11	8	5	1	-1	-2	-2	1	4	7	10	12	12	10	7	4	2	1	147	6.1	N	3:23	13	16:23	12	*	*	*	*	10:10	-2	22:3	1	*	*	*	*			
25	4	7	10	12	13	12	10	6	3	0	-1	-2	0	3	6	9	11	11	10	7	3	0	-1	132	5.5		4:5	13	16:37	12	*	*	*	*	10:33	-2	22:34	-2	*	*	*	*			
26	0	3	7	10	11	12	11	8	5	2	0	0	0	3	6	9	11	12	11	8	4	0	-2	128	5.3		4:47	12	16:51	12	*	*	*	*	10:53	0	23:6	-3	*	*	*	*			
27	-3	0	3	7	10	11	11	10	7	4	2	1	2	4	6	9	11	12	12	9	5	1	-2	128	5.3		5:30	11	17:5	12	*	*	*	*	11:12	1	23:40	-5	*	*	*	*			
28	-5	-3	0	4	8	10	11	11	9	7	5	4	4	5	7	10	12	13	13	11	7	3	-1	141	5.9		6:14	11	17:18	13	*	*	*	*	11:28	4	*	*	*	*	*	*			
29	-5	-4	-2	1	5	8	10	11	11	9	7	7	6	7	9	11	13	14	14	12	9	5	1	157	6.5		7:2	11	17:29	14	*	*	*	*	0:14	-5	11:37	6	*	*	*	*			
30	-4	-5	-4	-1	2	6	9	11	11	11	10	9	9	10	11	12	14	15	15	14	12	8	4	1	180	7.5		7:59	11	17:37	15	*	*	*	*	0:51	-5	11:35	9	*	*	*	*		
31	-2	-4	-4	-2	0	3	6	9	11	11	11	11	12	12	13	14	15	16	16	15	13	11	7	198	8.3		17:39	16	*	*	*	*	1:34	-4	*	*	*	*	*	*					

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	5543	7.5	10日3時20分	20	1	9日9時49分	-7	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	1	-2	-3	-3	-1	1	4	6	9	11	12	12	13	14	15	15	16	16	16	16	15	13	10	7	213	8.9	U	17:28	16	*	*	*	*	*	*	2:26	-3	*	*	*	*	*	*
2	4	1	-1	-2	-2	-1	1	3	6	8	10	12	14	15	16	16	17	17	17	16	15	14	13	10	219	9.1		16:51	17	*	*	*	*	*	*	3:37	-2	*	*	*	*	*	*
3	8	5	2	0	-1	-2	-2	0	2	5	8	10	13	14	16	16	16	16	16	15	15	15	14	13	214	8.9		16:4	16	*	*	*	*	*	*	5:10	-2	*	*	*	*	*	*
4	12	9	7	4	1	-1	-2	-3	-1	1	4	7	11	13	15	15	15	15	14	13	13	13	14	14	203	8.5		15:27	15	23:29	14	*	*	*	*	6:36	-3	20:17	13	*	*	*	*
5	14	13	11	8	5	1	-1	-3	-3	-2	1	4	8	11	13	14	14	13	12	10	10	10	11	13	187	7.8		15:15	14	*	*	*	*	*	*	7:42	-3	20:15	10	*	*	*	*
6	15	16	15	13	10	6	2	-1	-3	-3	-2	2	5	9	12	13	13	11	9	7	6	5	7	9	176	7.3		1:13	16	15:18	13	*	*	*	*	8:35	-4	20:39	5	*	*	*	*
7	12	15	17	17	15	11	7	2	-1	-2	-2	0	4	8	11	13	13	11	8	5	2	1	1	4	172	7.2		2:28	17	15:29	13	*	*	*	*	9:20	-3	21:15	1	*	*	*	*
8	7	12	16	18	18	16	12	7	3	1	0	1	3	7	11	13	14	12	9	4	0	-3	-4	-2	175	7.3	F	3:35	19	15:45	14	*	*	*	*	10:0	0	21:58	-4	*	*	*	*
9	1	6	12	16	19	19	17	13	8	5	3	3	5	8	12	14	16	15	11	7	1	-3	-6	-6	196	8.2		4:36	19	16:5	16	*	*	*	*	10:36	3	22:44	-7	*	*	*	*
10	-5	0	6	11	16	19	19	17	13	10	7	6	7	9	13	16	17	17	15	10	5	-1	-5	-8	214	8.9		5:35	19	16:28	18	*	*	*	*	11:8	6	23:32	#-8	*	*	*	*
11	-8	-5	0	5	11	16	18	18	17	14	12	10	10	11	14	17	19	19	18	15	10	4	-2	-6	237	9.9		6:35	19	16:52	19	*	*	*	*	11:35	10	*	*	*	*	*	*
12	-7	-7	-4	0	6	11	15	17	17	16	15	14	13	14	15	17	19	20	20	18	14	9	4	-1	255	10.6		7:38	18	17:16	20	*	*	*	*	0:22	#-8	11:54	13	*	*	*	*
13	-4	-6	-5	-3	1	6	10	14	16	16	16	16	15	16	17	18	19	20	21	19	17	13	9	4	265	11.0		8:58	16	17:37	#21	*	*	*	*	1:15	-6	11:56	15	*	*	*	*
14	1	-2	-3	-3	-1	2	6	10	13	15	16	16	17	17	17	18	19	20	20	19	18	16	13	9	273	11.4		17:50	20	*	*	*	*	2:13	-3	*	*	*	*	*	*		
15	6	3	1	0	0	1	3	6	9	12	14	16	17	17	18	18	18	18	18	18	17	16	14	12	272	11.3	L	17:27	18	*	*	*	*	3:23	-1	*	*	*	*	*	*		
16	10	7	5	3	2	1	2	4	6	9	12	14	16	17	17	17	17	17	16	16	16	15	14	13	266	11.1		14:58	17	*	*	*	*	4:49	1	*	*	*	*	*	*		
17	12	10	8	6	4	3	2	2	4	6	9	12	14	16	16	16	16	15	14	14	13	13	13	13	251	10.5		14:23	16	*	*	*	*	6:10	2	*	*	*	*	*	*		
18	13	12	11	9	6	4	3	2	3	4	6	9	12	14	15	15	14	13	12	11	10	10	11	11	230	9.6		14:26	15	*	*	*	*	7:11	2	20:28	10	*	*	*	*		
19	12	12	12	11	9	6	4	3	2	3	5	7	10	13	14	14	13	12	10	8	7	7	8	9	211	8.8		0:52	12	14:36	14	*	*	*	*	7:57	2	20:35	7	*	*	*	*
20	11	12	12	12	10	8	6	4	2	2	4	6	9	12	13	14	13	11	8	6	4	4	5	6	194	8.1		2:0	12	14:47	14	*	*	*	*	8:33	2	20:52	4	*	*	*	*
21	9	11	12	13	12	10	8	5	4	3	3	5	8	11	13	14	13	10	7	4	2	1	1	3	182	7.6		2:53	13	14:59	14	*	*	*	*	9:3	3	21:15	1	*	*	*	*
22	6	9	11	13	13	12	10	7	5	4	4	6	8	11	13	14	13	11	8	4	1	-1	-1	0	181	7.5		3:39	13	15:11	14	*	*	*	*	9:29	4	21:41	-1	*	*	*	*
23	3	7	10	13	14	14	12	10	8	6	6	7	9	11	14	15	15	13	9	5	1	-2	-3	-2	195	8.1	N	4:23	14	15:24	15	*	*	*	*	9:52	6	22:10	-3	*	*	*	*
24	0	4	8	12	14	15	14	13	10	9	8	8	10	12	15	16	16	15	12	7	3	-1	-3	-4	213	8.9		5:4	15	15:39	16	*	*	*	*	10:14	8	22:40	-4	*	*	*	*
25	-2	2	6	10	14	16	16	15	13	12	11	11	12	13	16	17	18	17	14	10	5	1	-2	-4	241	10.0		5:45	16	15:55	18	*	*	*	*	10:35	11	23:13	-4	*	*	*	*
26	-3	-1	4	8	12	16	17	17	16	14	13	13	13	15	17	18	19	19	17	13	8	4	0	-3	266	11.1		6:27	17	16:12	19	*	*	*	*	10:56	13	23:47	-3	*	*	*	*
27	-3	-2	1	6	10	14	17	18	18	17	16	15	16	16	18	19	20	20	19	16	12	7	2	-1	291	12.1		7:14	18	16:28	20	*	*	*	*	11:15	15	*	*	*	*	*	*
28	-2	-2	0	3	8	12	15	18	19	18	18	17	17	18	19	20	20	20	20	18	14	10	6	2	308	12.8		8:12	19	16:39	#21	*	*	*	*	0:25	-3	11:24	17	*	*	*	*
29	-1	-2	-1	1	5	9	13	16	18	19	19	19	19	19	20	20	20	21	20	19	16	13	9	5	316	13.2		16:39	#21	*	*	*	*	1:7	-2	*	*	*	*	*	*		
30	2	0	0	0	2	5	9	12	15	17	18	19	19	20	20	20	20	20	20	19	17	15	12	9	310	12.9		15:55	20	*	*	*	*	1:58	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
720	6926	9.6	29日 16時 39分	21	3	12日 0時 22分	-8	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 岩内

緯度: 42° 59' N

経度: 140° 30' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(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	時刻	潮位	
1	6	3	1	1	1	3	5	8	11	14	16	18	19	19	19	19	19	18	18	17	16	14	12	296	12.3	U	14:8	19	*	*	*	*	*	*	3:2	1	*	*	*	*	*	*		
2	9	7	4	2	1	2	3	5	8	11	14	16	17	18	18	17	17	16	15	15	15	15	14	277	11.5		13:41	18	*	*	*	*	*	*	4:22	1	*	*	*	*	*	*		
3	13	11	8	6	4	2	2	3	5	8	11	14	16	17	17	16	15	14	13	12	12	13	14	15	261	10.9		13:38	17	23:55	15	*	*	*	*	5:46	2	19:29	12	*	*	*	*	
4	15	15	13	10	8	5	4	3	4	6	9	12	14	16	16	15	14	11	9	8	8	9	11	13	248	10.3		13:44	16	*	*	*	*	*	*	6:56	3	19:47	8	*	*	*	*	
5	16	17	17	16	13	10	7	5	5	6	8	11	14	16	17	16	13	10	7	4	3	4	6	9	250	10.4		1:30	17	13:55	17	*	*	*	*	7:53	5	20:19	3	*	*	*	*	
6	13	17	19	19	18	15	12	10	8	8	9	11	14	17	18	18	15	11	7	3	0	-1	0	4	265	11.0		2:46	20	14:12	18	*	*	*	*	8:41	8	20:59	-1	*	*	*	*	
7	8	14	18	21	22	21	18	15	12	11	11	13	16	19	20	20	19	15	9	4	0	-3	-4	-2	297	12.4	F	3:52	22	14:34	21	*	*	*	*	9:22	11	21:42	-4	*	*	*	*	
8	3	9	15	20	23	24	22	20	17	15	15	16	18	20	22	23	22	19	14	8	2	-2	-5	-5	335	14.0		4:52	24	15:0	23	*	*	*	*	9:59	15	22:28	#-5	*	*	*	*	
9	-2	3	10	16	21	24	25	24	21	19	18	18	19	22	24	25	25	23	19	14	7	1	-3	-4	369	15.4		5:50	25	15:29	25	*	*	*	*	10:32	18	23:15	#-5	*	*	*	*	
10	-4	-1	5	11	17	22	25	25	24	22	21	21	21	23	24	26	27	26	23	19	13	7	2	-1	398	16.6		6:47	25	16:0	27	*	*	*	*	11:2	21	*	*	*	*	*	*	
11	-3	-2	2	7	12	18	22	24	25	24	23	22	22	23	24	26	27	27	26	23	18	13	7	3	413	17.2		7:46	25	16:30	27	*	*	*	*	0:3	-3	11:30	22	*	*	*	*	
12	1	0	1	4	9	14	18	22	23	24	24	23	23	23	23	24	25	26	26	26	24	21	17	12	8	418	17.4		8:57	24	16:58	26	*	*	*	*	0:52	0	12:0	23	*	*	*	*
13	5	3	3	4	7	10	14	18	21	22	23	23	23	23	23	24	24	24	23	21	19	15	12	407	17.0		17:17	24	*	*	*	*	*	*	1:43	3	*	*	*	*	*	*		
14	9	7	5	5	6	8	11	14	17	20	21	22	22	22	21	21	21	21	21	20	19	17	14	386	16.1	L	11:44	22	*	*	*	*	*	*	2:38	5	*	*	*	*	*	*		
15	12	10	8	7	7	7	9	12	14	17	19	20	21	21	20	20	19	19	18	18	18	17	16	15	364	15.2		12:18	21	*	*	*	*	*	*	3:41	7	*	*	*	*	*	*	
16	14	12	10	9	8	8	8	10	12	14	16	18	19	20	19	18	17	16	15	15	14	14	15	14	335	14.0		12:41	20	*	*	*	*	*	*	4:51	8	*	*	*	*	*	*	
17	14	13	12	11	10	9	8	9	10	12	14	17	18	19	18	17	15	13	12	11	11	11	12	13	309	12.9		13:0	19	*	*	*	*	*	*	5:57	8	19:45	11	*	*	*	*	
18	14	14	14	13	12	10	9	9	10	11	13	15	17	18	18	16	14	12	10	8	8	8	10	11	294	12.3		0:54	14	13:16	18	*	*	*	*	6:51	9	19:59	8	*	*	*	*	
19	13	14	15	15	14	13	11	11	11	11	13	15	17	18	18	17	14	11	8	6	5	5	7	9	291	12.1		2:12	15	13:29	18	*	*	*	*	7:34	10	20:19	5	*	*	*	*	
20	12	14	16	16	16	15	14	13	12	13	14	16	17	19	19	18	15	12	8	5	4	3	4	7	302	12.6		3:11	16	13:41	19	*	*	*	*	8:9	12	20:44	3	*	*	*	*	
21	10	13	16	18	18	18	17	16	15	15	15	17	19	20	21	20	18	14	10	6	3	2	2	5	328	13.7		3:59	18	13:54	21	*	*	*	*	8:39	15	21:12	2	*	*	*	*	
22	8	12	16	19	20	20	20	19	18	17	17	19	20	22	23	22	20	17	12	8	4	2	1	3	359	15.0		4:40	20	14:12	23	*	*	*	*	9:6	17	21:42	1	*	*	*	*	
23	6	11	15	19	22	23	22	21	20	20	20	20	22	23	25	25	23	20	16	11	6	3	1	2	396	16.5	N	5:17	23	14:34	25	*	*	*	*	9:34	20	22:15	1	*	*	*	*	
24	4	9	14	18	22	24	25	24	23	22	22	22	23	25	26	27	26	24	20	15	9	5	2	2	433	18.0		5:54	25	14:59	27	*	*	*	*	10:5	22	22:50	2	*	*	*	*	
25	3	7	12	17	21	24	26	26	25	24	24	24	24	25	26	27	27	26	23	18	13	8	5	3	458	19.1		6:33	26	15:27	#28	*	*	*	*	10:40	23	23:28	2	*	*	*	*	
26	3	5	9	14	19	23	26	27	27	26	25	25	25	25	26	27	28	27	25	22	17	12	7	4	474	19.8		7:17	27	15:55	#28	*	*	*	*	11:19	25	*	*	*	*	*	*	
27	3	4	6	11	15	20	24	26	27	27	26	26	25	25	26	27	27	27	26	23	20	15	11	7	474	19.8		8:10	27	16:21	27	*	*	*	*	0:9	3	12:7	25	*	*	*	*	
28	5	4	5	8	12	16	20	23	25	26	26	26	25	25	25	25	26	26	25	24	21	18	14	10	460	19.2		9:17	26	16:47	26	*	*	*	*	0:53	4	13:23	25	*	*	*	*	
29	7	5	5	6	9	12	16	20	23	24	25	25	25	24	24	24	24	24	23	22	20	17	14	442	18.4		10:30	25	*	*	*	*	*	*	1:43	5	*	*	*	*	*	*		
30	10	8	6	6	7	10	13	16	19	22	23	24	23	23	22	21	21	21	21	21	21	20	19	17	414	17.3	U	11:16	24	*	*	*	*	*	*	2:39	6	*	*	*	*	*	*	
31	14	12	9	8	8	9	11	13	16	19	21	22	22	22	21	19	18	17	17	17	18	19	19	19	390	16.3		11:41	22	22:11	19	*	*	*	*	3:42	8	18:4	17	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	11143	15.0	26日 15時 55分	28	2	9日 23時 15分	-5	2

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	18	16	14	12	11	10	11	12	15	17	20	21	22	21	20	18	16	14	13	13	14	15	17	19	379	15.8		12:0	22	*	*	*	*	*	*	4:52	10	18:38	13	*	*	*	*
2	20	20	19	17	15	14	13	14	15	17	20	21	23	22	21	18	15	12	10	9	9	11	14	17	386	16.1		0:19	20	12:18	23	*	*	*	*	6:1	13	19:17	9	*	*	*	*
3	20	22	22	22	20	18	17	17	17	19	21	23	24	24	23	20	16	12	9	6	5	6	9	13	405	16.9		1:52	22	12:38	24	*	*	*	*	7:3	17	19:59	5	*	*	*	*
4	18	22	25	26	25	24	22	21	20	21	22	24	26	27	26	24	20	15	10	6	4	3	5	9	445	18.5		3:8	26	13:4	27	*	*	*	*	7:55	20	20:43	3	*	*	*	*
5	14	19	24	27	29	28	27	25	24	24	25	26	28	30	30	28	25	20	14	9	5	2	2	5	490	20.4		4:13	29	13:36	30	*	*	*	*	8:41	24	21:29	#2	*	*	*	*
6	10	16	21	26	30	31	30	29	28	27	27	28	30	31	32	32	30	26	20	14	8	4	2	3	535	22.3	F	5:8	31	14:12	32	*	*	*	*	9:21	27	22:15	#2	*	*	*	*
7	6	11	18	24	28	31	32	32	30	29	29	29	30	32	33	34	33	30	26	20	14	8	5	4	568	23.7		5:59	32	14:52	34	*	*	*	*	9:59	29	23:2	4	*	*	*	*
8	5	9	14	20	25	30	32	32	32	30	30	30	30	32	33	34	34	33	30	25	19	14	9	6	588	24.5		6:45	33	15:33	34	*	*	*	*	10:37	30	23:47	6	*	*	*	*
9	6	7	11	16	22	27	30	32	32	31	30	29	30	30	31	33	33	33	31	28	23	18	14	10	587	24.5		7:30	32	16:14	34	*	*	*	*	11:19	29	*	*	*	*	*	*
10	8	8	10	13	18	23	27	29	30	30	29	29	28	29	29	30	31	31	31	29	26	22	17	14	571	23.8		8:16	31	16:52	31	*	*	*	*	0:32	8	12:9	28	*	*	*	*
11	11	10	10	12	15	19	23	26	28	29	28	28	27	27	27	27	28	28	28	27	26	23	19	16	542	22.6		9:4	29	17:28	29	*	*	*	*	1:15	10	13:15	27	*	*	*	*
12	13	12	11	12	14	17	20	23	25	27	27	26	26	25	24	24	24	25	25	25	24	22	20	18	509	21.2		9:52	27	18:5	25	*	*	*	*	1:58	11	14:48	24	*	*	*	*
13	16	14	13	12	13	15	17	20	22	24	25	25	24	23	22	22	21	21	21	21	21	21	20	19	472	19.7	L	10:35	25	*	*	*	*	2:41	12	*	*	*	*	*	*		
14	17	16	14	14	14	15	16	18	20	22	23	24	24	22	21	20	19	18	18	18	18	18	19	18	446	18.6		11:9	24	21:59	19	*	*	*	*	3:26	14	17:58	18	*	*	*	*
15	18	17	16	16	15	15	16	17	19	21	22	23	23	22	21	19	17	15	15	15	15	16	17	18	428	17.8		11:34	23	*	*	*	*	4:16	15	18:37	15	*	*	*	*		
16	18	19	18	18	18	17	17	18	19	21	22	23	23	23	21	19	16	14	13	12	12	13	15	17	426	17.8		0:53	19	11:52	23	*	*	*	*	5:15	17	19:8	12	*	*	*	*
17	19	20	21	21	20	20	20	20	21	22	23	24	25	24	23	20	17	14	12	10	10	11	13	16	446	18.6		2:40	21	12:7	25	*	*	*	*	6:14	20	19:38	10	*	*	*	*
18	19	21	22	23	23	23	23	23	23	23	25	26	26	26	25	23	19	16	12	10	9	9	11	15	475	19.8		3:47	23	12:25	26	*	*	*	*	7:5	23	20:10	9	*	*	*	*
19	18	21	24	25	26	26	26	25	25	26	26	28	29	29	28	26	23	19	14	11	9	8	10	13	515	21.5		4:27	26	12:48	29	*	*	*	*	7:47	25	20:43	8	*	*	*	*
20	17	21	24	27	28	29	28	28	28	28	28	29	31	31	31	30	27	22	18	13	10	8	9	11	556	23.2		4:56	29	13:19	31	*	*	*	*	8:25	28	21:19	8	*	*	*	*
21	15	20	24	28	30	31	31	30	30	29	30	30	32	33	33	33	30	27	22	17	12	10	9	10	596	24.8	N	5:22	31	13:56	33	*	*	*	*	9:3	29	21:57	9	*	*	*	*
22	13	18	22	27	30	32	33	32	31	31	30	31	32	33	34	35	33	30	26	21	16	12	9	9	620	25.8		5:51	33	14:37	#35	*	*	*	*	9:43	30	22:38	9	*	*	*	*
23	11	15	20	25	29	32	33	33	32	31	31	31	32	33	34	35	35	33	30	25	19	15	11	9	634	26.4		6:24	33	15:20	#35	*	*	*	*	10:26	31	23:20	9	*	*	*	*
24	10	12	16	21	26	30	32	33	33	32	31	30	31	31	33	34	34	34	32	28	23	18	13	10	627	26.1		7:1	33	16:6	#35	*	*	*	*	11:14	30	*	*	*	*	*	*
25	9	10	13	17	22	27	30	32	32	31	30	30	29	29	30	31	33	33	32	30	26	21	17	13	607	25.3		7:41	32	16:55	33	*	*	*	*	0:4	9	12:8	29	*	*	*	*
26	10	10	11	14	18	23	27	29	31	30	29	28	28	27	27	28	29	30	31	30	28	24	20	16	578	24.1		8:22	31	17:50	31	*	*	*	*	0:49	10	13:12	27	*	*	*	*
27	13	11	11	13	16	19	23	26	28	29	28	27	26	25	25	25	26	27	28	28	28	26	23	20	551	23.0		9:2	29	19:0	28	*	*	*	*	1:35	11	14:25	25	*	*	*	*
28	17	14	13	13	15	17	21	24	26	27	28	27	25	24	23	22	22	22	23	25	25	26	25	23	527	22.0	U	9:37	28	20:38	26	*	*	*	*	2:21	13	15:40	22	*	*	*	*
29	20	18	17	16	16	18	20	23	25	27	27	27	25	23	21	20	19	18	19	20	22	23	24	25	513	21.4		10:7	27	22:42	25	*	*	*	*	3:8	16	16:53	18	*	*	*	*
30	24	22	21	20	20	20	21	23	25	27	28	28	27	25	22	19	17	16	15	16	17	20	22	25	520	21.7		10:35	28	*	*	*	*	3:59	20	17:57	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
720	15542	21.6	24日 16時 6分	35	3	6日 22時 15分	2	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	26	26	25	25	24	24	24	25	26	28	29	30	29	27	24	21	18	15	13	12	13	16	19	23	542	22.6		0:43	26	11: 4	30	*	*	*	*	4:58	24	18:54	12	*	*	*	*
2	26	28	29	29	28	28	28	28	29	30	31	32	32	31	29	25	21	17	13	11	11	12	15	19	582	24.3		2:27	29	11:38	32	*	*	*	*	6: 8	28	19:46	11	*	*	*	*
3	24	28	31	32	32	32	31	31	31	32	33	34	35	35	33	30	26	21	16	13	10	10	12	16	628	26.2		3:43	32	12:20	35	*	*	*	*	7:14	31	20:36	# 10	*	*	*	*
4	21	26	30	33	35	35	34	33	33	33	34	35	37	37	37	35	31	26	21	16	12	10	11	13	668	27.8		4:34	35	13: 7	37	*	*	*	*	8: 8	33	21:24	# 10	*	*	*	*
5	18	23	28	33	35	36	36	35	34	34	35	36	37	38	39	38	36	32	27	21	16	13	11	12	703	29.3	F	5:14	37	13:57	39	*	*	*	*	8:53	34	22:10	11	*	*	*	*
6	15	20	25	30	34	37	37	36	35	34	34	35	36	38	39	40	39	36	32	26	21	16	13	12	720	30.0		5:48	37	14:47	# 40	*	*	*	*	9:34	34	22:54	12	*	*	*	*
7	14	17	22	27	32	35	37	36	35	34	33	33	34	36	38	39	39	38	35	30	25	20	16	14	719	30.0		6:20	37	15:35	39	*	*	*	*	10:15	33	23:35	13	*	*	*	*
8	13	15	19	24	29	32	35	35	35	33	32	32	32	33	35	37	38	37	35	32	28	23	19	16	699	29.1		6:51	35	16:19	38	*	*	*	*	10:59	32	*	*	*	*	*	*
9	14	15	17	21	25	29	32	33	33	32	31	30	30	30	31	33	34	35	34	32	29	25	21	17	663	27.6		7:24	34	17: 0	35	*	*	*	*	0:14	14	11:46	30	*	*	*	*
10	15	15	16	19	22	26	29	31	31	31	29	28	27	27	28	29	30	32	32	31	29	26	22	19	624	26.0		7:56	31	17:41	32	*	*	*	*	0:50	15	12:40	27	*	*	*	*
11	17	16	16	17	20	23	26	28	29	29	28	27	26	25	25	25	26	28	28	28	27	26	23	21	584	24.3		8:29	30	18:27	28	*	*	*	*	1:23	16	13:40	25	*	*	*	*
12	19	17	17	18	19	21	24	26	27	28	27	26	25	23	23	22	23	24	25	25	25	25	23	22	554	23.1		9: 0	28	19:30	25	*	*	*	*	1:53	17	14:48	22	*	*	*	*
13	20	19	19	19	20	21	23	25	26	27	27	26	25	23	22	21	20	20	21	22	23	23	23	23	538	22.4	L	9:28	27	21:28	23	*	*	*	*	2:19	19	16: 3	20	*	*	*	*
14	22	21	21	21	21	22	23	25	26	27	27	27	25	24	22	20	19	18	18	19	20	21	22	23	534	22.3		9:52	27	*	*	*	*	2:35	21	17:13	18	*	*	*	*		
15	24	24	24	24	24	24	25	26	27	28	28	28	27	25	23	21	19	17	17	17	18	20	22	23	555	23.1		10:15	28	*	*	*	*	18: 9	17	*	*	*	*	*	*		
16	25	26	26	27	27	27	27	28	29	29	30	30	29	28	26	23	20	18	16	16	16	18	20	23	584	24.3		10:42	30	*	*	*	*	18:57	16	*	*	*	*	*	*		
17	25	27	29	29	30	30	30	30	31	31	32	32	32	31	29	26	23	20	17	15	15	16	19	22	621	25.9		11:19	32	*	*	*	*	19:40	15	*	*	*	*	*	*		
18	25	28	30	32	32	32	32	32	32	33	34	34	35	34	33	30	27	23	19	16	15	15	17	20	660	27.5		12: 5	35	*	*	*	*	20:23	15	*	*	*	*	*	*		
19	24	28	31	33	34	34	34	34	34	34	35	36	37	37	36	34	31	27	22	18	16	14	15	18	696	29.0		4:59	34	12:57	37	*	*	*	*	7:58	34	21: 6	14	*	*	*	*
20	22	26	30	33	35	36	35	35	34	34	35	36	37	38	39	38	35	31	27	22	17	15	14	15	719	30.0		5:12	36	13:50	39	*	*	*	*	8:39	34	21:51	14	*	*	*	*
21	19	23	28	32	34	36	36	35	34	34	34	35	36	38	39	40	38	35	31	25	20	16	14	14	726	30.3	N	5:33	36	14:43	# 40	*	*	*	*	9:19	34	22:35	13	*	*	*	*
22	16	19	24	29	33	35	36	35	34	33	32	33	34	36	38	40	40	38	35	30	24	19	15	13	721	30.0		5:59	36	15:36	# 40	*	*	*	*	10: 1	32	23:19	13	*	*	*	*
23	14	16	20	25	30	33	34	34	33	32	31	30	31	33	35	37	39	39	37	33	28	22	17	14	697	29.0		6:27	35	16:29	39	*	*	*	*	10:48	30	*	*	*	*	*	*
24	13	14	17	22	26	30	32	33	32	31	29	28	28	29	31	33	35	37	37	35	31	26	21	17	667	27.8		6:56	33	17:25	37	*	*	*	*	0: 2	13	11:40	28	*	*	*	*
25	15	14	16	19	23	27	30	32	32	30	28	26	25	25	26	28	31	33	34	34	32	29	25	20	634	26.4		7:26	32	18:25	35	*	*	*	*	0:43	14	12:37	25	*	*	*	*
26	18	16	16	18	22	25	28	30	31	30	28	26	24	23	23	24	25	28	30	32	32	30	28	24	611	25.5		7:54	31	19:35	32	*	*	*	*	1:22	16	13:41	23	*	*	*	*
27	22	20	19	20	22	25	27	30	31	30	29	27	24	22	21	20	21	23	25	27	29	30	29	27	600	25.0	U	8:21	31	21: 4	30	*	*	*	*	1:58	19	14:51	20	*	*	*	*
28	26	24	23	23	24	26	28	30	31	31	31	29	26	23	21	19	19	19	20	22	25	27	28	29	604	25.2		8:49	31	23: 2	29	*	*	*	*	2:31	23	16:10	19	*	*	*	*
29	29	28	27	27	27	28	29	31	32	33	33	31	29	26	23	21	19	17	17	18	21	23	26	28	623	26.0		9:21	33	*	*	*	*	2:58	27	17:33	17	*	*	*	*		
30	30	31	31	31	31	31	32	33	33	34	35	34	33	31	27	24	21	18	17	16	17	20	23	26	659	27.5		10: 5	35	*	*	*	*	18:47	16	*	*	*	*	*	*		
31	30	32	33	34	34	34	34	34	35	36	36	37	36	35	32	29	25	21	18	16	16	17	20	24	698	29.1		11: 4	37	*	*	*	*	19:48	16	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	19833	26.7	22 日 15 時 36 分	40	3	4 日 21 時 24 分	10	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	28	31	34	35	36	36	36	36	36	36	37	38	39	38	37	34	30	26	22	18	16	16	18	21	734	30.6		12:11	39	*	*	*	*	*	*	*	20:40	16	*	*	*	*	*	*		
2	25	30	33	36	37	37	37	36	36	36	37	38	40	40	40	38	35	31	26	22	18	16	16	19	759	31.6		4:35	37	13:14	40	*	*	*	*	*	*	7:56	36	21:27	16	*	*	*	*	*
3	22	27	32	35	37	38	37	36	35	35	36	37	39	40	41	41	39	35	30	25	21	18	16	17	769	32.0		4:54	38	14:10	#41	*	*	*	*	*	*	8:37	35	22: 9	16	*	*	*	*	*
4	20	24	29	33	36	37	37	35	34	33	34	35	36	39	40	41	40	38	34	29	24	20	17	17	762	31.8	F	5:16	37	14:59	#41	*	*	*	*	*	*	9:16	33	22:47	17	*	*	*	*	*
5	18	21	26	30	34	36	36	35	33	32	31	32	33	36	38	40	40	39	36	31	26	22	18	17	740	30.8		5:39	36	15:43	40	*	*	*	*	*	*	9:54	31	23:22	17	*	*	*	*	*
6	17	19	23	27	31	34	35	34	32	30	29	29	30	32	34	37	38	38	36	33	28	23	20	17	706	29.4		6: 4	35	16:24	38	*	*	*	*	*	*	10:34	29	23:53	17	*	*	*	*	*
7	17	18	21	24	28	31	33	33	31	29	27	26	27	28	30	33	35	35	35	33	29	25	21	19	668	27.8		6:29	33	17: 4	35	*	*	*	*	*	*	11:16	26	*	*	*	*	*	*	
8	17	17	19	22	26	29	31	31	30	28	26	25	24	25	26	28	31	32	32	31	29	26	23	20	628	26.2		6:53	31	17:45	33	*	*	*	*	*	*	0:22	17	12: 1	24	*	*	*	*	*
9	19	18	19	21	24	27	29	30	29	28	26	24	23	22	23	25	27	29	30	30	29	27	24	22	605	25.2		7:15	30	18:32	30	*	*	*	*	*	*	0:47	18	12:48	22	*	*	*	*	*
10	20	20	20	22	24	26	28	29	29	28	26	24	22	21	21	22	23	25	27	27	27	27	25	24	587	24.5		7:35	29	19:32	28	*	*	*	*	*	*	1: 8	20	13:41	21	*	*	*	*	*
11	23	22	22	23	24	26	28	29	29	28	27	25	23	21	20	20	21	22	24	25	26	26	26	25	585	24.4		7:51	29	21: 1	26	*	*	*	*	*	*	1:21	22	14:40	20	*	*	*	*	*
12	25	25	25	25	26	27	29	29	30	30	28	27	25	23	21	20	20	20	21	23	24	25	26	27	601	25.0	L	8: 7	30	*	*	*	*	*	*	*	1:12	25	15:51	20	*	*	*	*	*	
13	27	27	28	28	29	29	30	31	31	31	30	29	27	25	23	21	20	19	20	21	22	24	26	27	625	26.0		8:28	31	*	*	*	*	*	*	*	17: 9	19	*	*	*	*	*	*	*	
14	28	29	30	31	31	31	32	32	33	33	33	32	31	29	26	24	21	20	19	19	20	22	24	27	657	27.4		9: 8	33	*	*	*	*	*	*	*	18:21	19	*	*	*	*	*	*	*	
15	29	31	32	33	33	33	34	34	34	34	35	35	34	32	30	27	24	21	19	18	18	20	22	25	687	28.6		10:22	35	*	*	*	*	*	*	*	19:21	18	*	*	*	*	*	*	*	
16	28	31	33	34	35	35	35	35	35	35	36	36	37	36	34	31	28	24	21	18	17	18	20	23	715	29.8		11:44	37	*	*	*	*	*	*	*	20:13	17	*	*	*	*	*	*	*	
17	26	30	32	34	35	35	35	35	34	35	36	37	38	38	38	35	32	28	23	19	17	16	17	19	724	30.2		4:42	35	12:54	38	*	*	*	*	*	*	7:45	34	21: 1	16	*	*	*	*	*
18	23	27	31	33	35	35	35	34	33	33	34	36	38	39	40	39	36	32	27	22	18	15	15	16	726	30.3		4:46	35	13:54	40	*	*	*	*	*	*	8:21	33	21:46	15	*	*	*	*	*
19	20	24	28	32	34	35	34	33	32	31	32	33	35	38	40	41	40	36	31	26	20	16	14	14	719	30.0	N	4:59	35	14:51	#41	*	*	*	*	*	*	8:59	31	22:29	#14	*	*	*	*	*
20	16	20	25	29	32	33	33	32	30	29	28	29	31	34	38	40	41	39	35	30	24	19	15	14	696	29.0		5:18	34	15:47	#41	*	*	*	*	*	*	9:41	28	23:10	#14	*	*	*	*	*
21	15	18	22	26	30	32	32	31	29	26	25	25	27	29	33	37	39	40	38	34	28	23	18	15	672	28.0		5:39	32	16:43	40	*	*	*	*	*	*	10:28	25	23:48	15	*	*	*	*	*
22	15	16	20	24	28	31	32	31	28	25	23	22	22	24	27	31	35	37	38	36	32	27	22	19	645	26.9		6: 2	32	17:41	38	*	*	*	*	*	*	11:20	22	*	*	*	*	*	*	*
23	17	17	19	23	27	30	31	31	29	26	23	21	19	20	22	25	29	33	35	35	34	30	26	23	625	26.0		6:26	32	18:42	35	*	*	*	*	*	*	0:24	17	12:15	19	*	*	*	*	*
24	21	20	21	23	27	29	31	32	31	28	24	21	19	18	18	20	23	27	30	32	33	32	29	27	616	25.7		6:50	32	19:50	33	*	*	*	*	*	*	0:56	20	13:16	18	*	*	*	*	*
25	25	24	24	25	27	30	32	33	32	31	27	24	21	19	17	18	19	22	25	27	30	31	30	29	622	25.9		7:15	33	21:17	31	*	*	*	*	*	*	1:23	24	14:24	17	*	*	*	*	*
26	28	28	28	28	29	31	33	34	34	33	31	28	25	22	19	18	18	18	20	23	25	28	30	30	641	26.7	U	7:42	34	*	*	*	*	*	*	*	1:38	27	15:47	18	*	*	*	*	*	
27	31	31	31	31	32	33	34	35	35	35	34	32	29	26	23	21	19	18	18	19	21	24	27	29	668	27.8		8:17	35	*	*	*	*	*	*	*	17:25	18	*	*	*	*	*	*	*	
28	31	32	33	33	34	34	35	35	36	36	36	35	34	31	28	25	22	20	18	18	19	21	24	27	697	29.0		9:19	36	*	*	*	*	*	*	*	18:50	18	*	*	*	*	*	*	*	
29	30	32	34	35	35	35	35	35	35	36	37	37	36	35	33	30	27	23	20	18	18	18	21	24	719	30.0		11: 2	37	*	*	*	*	*	*	*	19:54	18	*	*	*	*	*	*	*	
30	28	31	34	35	35	35	35	34	35	35	36	37	38	38	37	34	31	27	23	20	18	17	19	22	734	30.6		4: 3	35	12:29	38	*	*	*	*	*	*	7:19	34	20:44	17	*	*	*	*	*
31	26	29	33	34	35	35	34	33	33	33	34	36	37	38	38	37	34	31	26	22	19	17	17	19	730	30.4		4: 5	35	13:32	39	*	*	*	*	*	*	7:59	33	21:25	17	*	*	*	*	*

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	21062	28.3	20日 15時 47分	41	4	20日 23時 10分	14	2



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	23	27	31	33	34	34	33	32	31	31	32	33	35	37	39	38	37	33	29	24	20	18	17	18	719	30.0		4:17	34	14:22	# 39	*	*	*	*	8:32	31	21:59	17	*	*	*	*
2	21	25	28	32	33	33	32	30	29	28	28	30	32	35	37	38	37	35	31	26	22	18	17	17	694	28.9	F	4:33	33	15: 6	38	*	*	*	*	9: 6	28	22:30	16	*	*	*	*
3	19	22	26	29	32	32	31	29	27	26	25	26	28	31	34	36	36	35	32	28	23	20	17	16	660	27.5		4:52	32	15:46	36	*	*	*	*	9:40	25	22:57	16	*	*	*	*
4	17	20	24	27	30	31	31	29	26	24	23	23	25	27	30	33	35	34	33	29	25	21	18	17	632	26.3		5:12	31	16:25	35	*	*	*	*	10:16	23	23:22	17	*	*	*	*
5	17	19	22	25	28	30	30	28	26	23	21	20	21	23	26	30	32	33	32	30	26	23	20	18	603	25.1		5:31	30	17: 5	33	*	*	*	*	10:54	20	23:44	18	*	*	*	*
6	18	19	21	24	27	29	29	28	26	23	20	19	19	20	23	26	29	30	31	30	27	24	22	20	584	24.3		5:49	29	17:47	31	*	*	*	*	11:33	19	*	*	*	*	*	*
7	19	20	22	24	27	28	29	29	26	24	21	19	18	18	20	22	25	28	29	29	28	26	24	22	577	24.0		6: 4	29	18:34	29	*	*	*	*	0: 3	19	12:13	18	*	*	*	*
8	21	22	23	25	27	29	29	29	28	25	22	19	18	17	18	20	22	25	27	28	28	27	26	24	579	24.1		6:17	29	19:30	28	*	*	*	*	0:16	21	12:58	17	*	*	*	*
9	24	24	25	26	28	29	30	30	29	27	24	21	19	18	18	18	20	22	24	26	27	27	27	26	589	24.5		6:28	30	20:47	27	*	*	*	*	0:18	24	13:48	18	23:52	26	*	*
10	26	27	27	28	29	30	31	31	30	29	27	24	22	20	18	18	19	20	22	24	25	27	27	28	609	25.4	L	6:38	31	*	*	*	*	*	*	14:51	18	*	*	*	*	*	*
11	28	29	29	30	31	32	32	32	32	31	29	27	25	22	21	19	19	19	20	21	23	25	27	28	631	26.3		6:47	32	*	*	*	*	*	*	16:15	18	*	*	*	*	*	*
12	29	30	31	32	32	33	33	33	33	32	31	30	28	26	23	21	19	18	18	19	20	22	25	27	645	26.9		6:54	33	*	*	*	*	*	*	17:48	18	*	*	*	*	*	*
13	29	31	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	31	30	27	24	21	19	17	17	17	19	22	25	658	27.4		7: 8	33	*	*	*	*	*	*	19: 2	17	*	*	*	*	*	*
14	27	30	32	33	33	33	33	33	33	33	34	34	34	33	31	28	25	21	18	16	15	16	18	21	664	27.7		4:22	33	11:28	34	*	*	*	*	7:25	33	19:59	15	*	*	*	*
15	25	28	30	32	32	32	31	31	31	31	32	34	35	36	35	32	29	24	20	16	14	14	15	18	657	27.4		4: 3	32	12:51	36	*	*	*	*	7:44	31	20:47	# 13	*	*	*	*
16	22	26	29	31	31	31	30	29	28	28	30	32	34	36	37	36	33	29	23	19	15	13	13	15	650	27.1		4: 1	31	13:56	37	*	*	*	*	8:12	28	21:30	# 13	*	*	*	*
17	19	23	27	29	30	30	28	26	25	24	25	27	31	34	37	38	37	33	28	22	17	14	13	13	630	26.3	N	4:10	30	14:56	38	*	*	*	*	8:48	24	22: 9	# 13	*	*	*	*
18	16	21	25	28	30	29	27	25	22	21	21	22	25	30	34	37	38	36	33	27	22	17	15	14	615	25.6		4:24	30	15:54	38	*	*	*	*	9:30	20	22:46	14	*	*	*	*
19	16	19	23	27	29	30	28	25	21	18	17	17	19	24	29	33	36	37	36	32	26	22	18	16	598	24.9		4:42	30	16:52	37	*	*	*	*	10:18	17	23:20	16	*	*	*	*
20	17	19	23	27	30	31	30	27	22	18	15	14	15	18	22	27	32	35	36	34	30	26	22	20	590	24.6		5: 3	31	17:51	36	*	*	*	*	11: 8	14	23:51	20	*	*	*	*
21	20	21	24	27	30	32	32	29	25	20	16	14	13	14	17	21	26	30	33	34	32	30	27	24	591	24.6		5:26	32	18:52	34	*	*	*	*	12: 3	# 13	*	*	*	*	*	*
22	23	24	25	28	31	33	33	32	29	25	20	16	14	13	14	16	20	24	28	31	32	31	29	28	599	25.0		5:50	33	20: 1	32	*	*	*	*	0:16	23	13: 1	# 13	*	*	*	*
23	27	27	28	30	32	33	34	34	32	29	25	21	17	15	14	14	16	19	23	26	28	30	30	30	614	25.6		6:16	34	21:42	30	*	*	*	*	0:32	27	14: 8	14	*	*	*	*
24	29	29	30	31	32	34	35	35	34	32	29	26	22	19	17	16	16	17	19	21	24	27	29	30	633	26.4	U	6:44	35	*	*	*	*	*	*	0:17	29	15:33	15	*	*	*	*
25	30	31	32	32	33	34	34	35	35	34	32	30	27	24	21	19	17	17	17	18	20	23	26	28	649	27.0		7:19	35	*	*	*	*	*	*	17:16	16	*	*	*	*	*	*
26	30	31	32	33	33	33	33	34	34	34	33	33	31	29	26	23	21	18	17	17	18	20	23	26	662	27.6		8:34	34	*	*	*	*	*	*	18:42	16	*	*	*	*	*	*
27	29	31	32	32	32	32	32	32	32	32	33	33	33	32	30	27	24	21	18	16	16	17	20	23	659	27.5		3:37	32	11: 7	33	*	*	*	*	6:55	32	19:43	16	*	*	*	*
28	26	29	31	31	31	31	30	29	29	30	31	32	33	33	32	30	27	23	20	17	16	16	17	20	644	26.8		3:15	31	12:40	33	*	*	*	*	7:37	29	20:28	16	*	*	*	*
29	24	27	29	30	30	29	28	27	26	27	28	30	31	33	33	32	29	26	22	18	16	15	16	18	624	26.0		3:18	31	13:39	33	*	*	*	*	8: 5	26	21: 4	15	*	*	*	*
30	22	25	28	29	29	28	26	25	24	24	25	26	29	31	32	32	30	27	24	20	17	15	15	17	600	25.0		3:29	30	14:26	32	*	*	*	*	8:33	23	21:33	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
720	18859	26.2	1 日 14 時 22 分	39	1	22 日 13 時 1 分	13	5

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	20	23	26	28	29	27	25	23	21	20	21	23	26	28	31	31	31	29	25	21	18	16	15	16	573	23.9		3:44	29	15: 8	31	*	*	*	*	9: 2	20	21:58	15	*	*	*	*
2	18	22	25	27	28	27	25	22	19	18	18	19	22	25	28	30	30	29	27	23	19	17	16	16	550	22.9	F	4: 0	28	15:48	31	*	*	*	*	9:32	18	22:20	16	*	*	*	*
3	18	21	24	26	28	27	25	22	18	16	15	16	18	22	25	28	29	29	28	25	21	19	17	17	534	22.3		4:15	28	16:28	30	*	*	*	*	10: 4	15	22:40	17	*	*	*	*
4	18	21	24	26	28	28	26	23	19	16	14	14	15	18	22	25	28	29	28	26	23	21	19	19	530	22.1		4:29	28	17:10	29	*	*	*	*	10:37	14	22:58	19	*	*	*	*
5	19	21	24	26	28	28	27	24	20	17	14	13	13	15	19	23	26	28	28	27	25	23	21	21	530	22.1		4:43	28	17:52	28	*	*	*	*	11:12	13	23:13	21	*	*	*	*
6	21	22	24	27	29	29	28	26	22	18	15	13	12	14	16	20	23	26	28	28	27	25	24	23	540	22.5		4:57	29	18:38	28	*	*	*	*	11:49	12	23:23	23	*	*	*	*
7	23	24	26	28	29	30	30	28	25	21	17	14	13	13	15	17	21	24	26	27	27	27	26	25	556	23.2		5:10	30	19:32	28	*	*	*	*	12:29	13	23:20	25	*	*	*	*
8	25	26	27	28	30	31	30	29	27	23	20	17	15	14	14	16	18	21	24	26	27	27	27	27	569	23.7		5:22	31	*	*	*	*	13:15	14	*	*	*	*	*	*	*	
9	27	28	28	29	30	31	31	30	29	26	23	20	17	15	14	15	16	18	21	23	25	26	27	27	576	24.0		5:30	31	*	*	*	*	14:12	14	*	*	*	*	*	*	*	
10	28	29	30	30	31	31	31	31	30	28	25	23	20	18	16	15	15	16	17	19	22	24	26	27	582	24.3	L	5:28	31	*	*	*	*	15:29	15	*	*	*	*	*	*	*	
11	28	29	30	31	31	31	31	31	30	29	27	25	23	21	18	16	15	14	15	16	18	20	23	25	577	24.0		4:55	31	*	*	*	*	17: 6	14	*	*	*	*	*	*	*	
12	27	29	30	30	30	30	30	30	29	29	29	28	26	24	21	19	16	14	13	13	14	17	19	22	569	23.7		3:59	30	*	*	*	*	18:27	13	*	*	*	*	*	*	*	
13	25	27	28	29	29	28	28	27	27	28	29	29	29	27	25	22	19	16	13	12	12	13	16	19	557	23.2		3:18	29	11:13	29	*	*	*	*	7:32	27	19:28	12	*	*	*	*
14	23	25	27	27	27	26	25	24	24	25	26	28	30	30	29	27	23	19	15	12	11	11	14	17	545	22.7		3: 0	27	12:48	30	*	*	*	*	7:39	24	20:17	11	*	*	*	*
15	21	24	26	26	26	24	22	21	20	21	22	25	28	31	32	31	28	24	19	15	12	12	13	15	538	22.4		2:58	26	13:58	32	*	*	*	*	8: 4	20	20:59	12	*	*	*	*
16	19	23	25	26	26	23	20	18	16	16	17	20	24	29	32	33	32	29	24	19	16	14	14	15	530	22.1		3: 6	26	15: 2	33	*	*	*	*	8:41	16	21:36	13	*	*	*	*
17	19	22	25	27	27	24	21	17	13	12	12	14	18	24	29	32	34	32	29	25	20	17	16	17	526	21.9	N	3:20	27	16: 3	34	*	*	*	*	9:23	12	22:11	16	*	*	*	*
18	19	23	26	28	29	27	23	18	13	10	8	9	12	18	23	29	32	34	32	29	25	22	20	20	529	22.0		3:40	29	17: 2	34	*	*	*	*	10:10	8	22:42	20	*	*	*	*
19	21	24	27	30	31	30	27	22	16	11	8	7	8	12	17	23	28	32	33	32	29	26	24	23	541	22.5		4: 4	31	18: 1	33	*	*	*	*	11: 0	# 7	23: 9	23	*	*	*	*
20	24	26	28	31	33	33	31	27	21	15	11	8	7	8	12	17	23	27	31	32	31	29	27	26	558	23.3		4:31	33	19: 2	32	*	*	*	*	11:53	# 7	23:30	26	*	*	*	*
21	26	27	29	32	34	35	34	31	26	21	16	12	9	8	10	13	17	22	26	29	30	30	29	28	574	23.9		5: 1	# 35	20:14	30	*	*	*	*	12:50	8	23:38	28	*	*	*	*
22	28	29	30	32	34	35	35	33	30	26	21	17	13	11	10	12	14	17	21	25	27	28	29	29	586	24.4		5:31	# 35	*	*	*	*	13:53	10	*	*	*	*	*	*	*	
23	29	29	30	31	33	34	34	34	32	29	26	22	19	16	14	13	13	15	17	20	23	25	27	28	593	24.7	U	6: 3	34	*	*	*	*	15:10	13	*	*	*	*	*	*	*	
24	29	29	30	30	31	32	32	32	31	30	28	26	23	20	17	15	14	14	15	17	19	22	24	26	586	24.4		6:35	32	*	*	*	*	16:43	14	*	*	*	*	*	*	*	
25	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28	27	26	23	21	18	16	15	14	15	16	19	21	24	572	23.8		7:30	29	*	*	*	*	18: 5	14	*	*	*	*	*	*	*	
26	26	27	28	28	27	27	26	26	26	26	27	27	26	25	23	21	19	16	14	14	14	16	18	21	548	22.8		2:11	28	10:50	27	*	*	*	*	7:10	26	19: 6	14	*	*	*	*
27	24	26	27	26	25	24	23	22	22	23	24	25	26	26	25	23	20	18	15	14	13	14	16	19	520	21.7		2:10	27	12:35	26	*	*	*	*	7:39	22	19:51	13	*	*	*	*
28	22	24	25	25	24	22	21	19	19	19	20	22	24	25	25	24	22	19	17	15	13	13	15	18	492	20.5		2:20	26	13:39	25	*	*	*	*	8: 4	19	20:25	13	*	*	*	*
29	20	23	25	25	23	21	19	17	16	16	17	19	21	23	25	25	23	21	18	16	14	14	15	17	473	19.7		2:33	25	14:30	25	*	*	*	*	8:28	16	20:53	14	*	*	*	*
30	20	22	24	24	23	21	18	15	13	13	14	16	19	22	24	25	24	23	20	18	16	15	15	17	461	19.2		2:46	25	15:16	25	*	*	*	*	8:54	13	21:16	15	*	*	*	*
31	19	22	24	25	24	22	18	15	12	10	11	13	16	19	22	24	25	24	22	20	18	17	17	18	457	19.0	F	2:59	25	15:59	25	*	*	*	*	9:21	10	21:36	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
744	16872	22.7	22 日 5 時 31 分	35	2	20 日 11 時 53 分	7	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	20	22	25	26	25	23	19	15	12	9	9	10	13	17	21	24	25	26	24	22	20	19	18	19	463	19.3		3:12	26	16:39	26	*	*	*	*	9:50	9	21:55	18	*	*	*	*
2	21	23	26	27	27	25	22	17	13	10	8	8	11	14	19	22	25	26	26	25	23	21	21	21	481	20.0		3:26	27	17:19	26	*	*	*	*	10:21	8	22:13	20	*	*	*	*
3	22	24	26	28	28	27	24	20	15	11	8	8	9	12	16	20	24	26	27	26	25	23	23	23	495	20.6		3:43	28	18:0	27	*	*	*	*	10:54	8	22:30	22	*	*	*	*
4	23	25	27	29	30	29	27	23	18	13	10	8	8	10	14	18	22	25	27	27	26	25	24	24	512	21.3		4:2	30	18:45	27	*	*	*	*	11:30	8	22:44	24	*	*	*	*
5	25	26	28	29	30	30	28	25	21	16	12	10	8	9	11	15	19	23	25	27	27	26	26	26	522	21.8		4:21	30	19:38	27	*	*	*	*	12:9	8	22:49	26	*	*	*	*
6	26	27	28	29	30	30	29	27	23	19	15	12	10	9	10	12	16	19	22	25	26	26	26	26	522	21.8		4:38	30	*	*	*	*	*	*	12:53	9	*	*	*	*	*	*
7	27	27	28	29	29	30	29	28	25	22	18	14	11	10	9	11	13	16	19	21	24	25	26	26	517	21.5		4:50	30	*	*	*	*	*	*	13:45	9	*	*	*	*	*	*
8	27	27	28	28	28	29	28	27	26	23	20	17	14	12	10	10	10	12	15	17	20	22	24	25	499	20.8	L	4:50	29	*	*	*	*	*	*	14:49	10	*	*	*	*	*	*
9	26	26	27	27	27	27	27	26	25	24	22	20	17	14	12	10	10	10	11	13	16	19	21	23	480	20.0		3:50	27	*	*	*	*	*	*	16:9	10	*	*	*	*	*	*
10	24	25	25	25	25	24	24	24	24	24	23	22	20	18	15	13	11	10	10	11	13	15	18	21	464	19.3		2:13	25	*	*	*	*	*	*	17:31	10	*	*	*	*	*	*
11	23	23	24	23	22	21	21	20	21	22	22	23	23	21	19	16	14	11	10	10	11	13	16	19	448	18.7		1:41	24	11:11	23	*	*	*	*	7:2	20	18:39	10	*	*	*	*
12	21	22	23	22	20	18	17	16	16	18	20	22	24	24	23	21	18	15	13	11	11	13	15	18	441	18.4		1:36	23	12:53	24	*	*	*	*	7:20	16	19:33	11	*	*	*	*
13	21	22	23	22	19	17	14	12	12	13	15	19	22	25	26	25	23	20	17	15	14	14	16	18	444	18.5		1:42	23	14:10	26	*	*	*	*	7:52	12	20:18	14	*	*	*	*
14	21	24	24	23	21	17	13	10	8	8	10	13	18	23	26	28	28	25	22	19	17	17	18	20	453	18.9		1:55	24	15:17	28	*	*	*	*	8:32	8	20:57	17	*	*	*	*
15	23	25	27	26	24	20	15	10	6	4	5	8	13	19	24	28	30	29	27	24	22	20	20	22	471	19.6	N	2:16	27	16:19	30	*	*	*	*	9:16	4	21:32	20	*	*	*	*
16	24	27	29	30	28	24	19	13	7	4	2	4	7	13	19	25	29	31	30	28	26	24	23	24	490	20.4		2:43	30	17:17	31	*	*	*	*	10:3	#2	22:2	23	*	*	*	*
17	26	28	31	32	32	29	24	18	12	7	3	2	4	8	14	20	25	29	31	30	29	27	26	26	513	21.4		3:15	32	18:13	31	*	*	*	*	10:53	#2	22:30	26	*	*	*	*
18	27	29	31	33	34	33	29	24	18	12	7	4	3	5	9	15	21	25	29	30	30	28	27	27	530	22.1		3:51	#34	19:10	30	*	*	*	*	11:44	3	22:54	27	*	*	*	*
19	27	29	31	33	34	34	32	29	23	18	12	8	6	5	7	11	16	21	25	28	29	28	28	27	541	22.5		4:28	#34	20:14	29	*	*	*	*	12:37	5	23:18	27	*	*	*	*
20	27	28	30	31	33	33	33	31	27	22	17	13	10	8	8	9	12	16	20	24	26	27	27	27	539	22.5		5:6	33	*	*	*	*	13:33	7	*	*	*	*	*	*		
21	27	27	28	29	30	31	31	30	28	25	21	17	14	11	10	9	11	13	16	19	22	24	25	25	523	21.8		5:43	31	*	*	*	*	14:33	9	*	*	*	*	*	*		
22	25	25	26	26	26	27	27	27	26	25	22	20	17	14	12	11	11	12	13	16	18	21	23	24	494	20.6	U	6:18	27	*	*	*	*	15:41	11	*	*	*	*	*	*		
23	24	24	24	23	23	23	23	23	23	23	22	20	18	16	14	13	12	11	12	13	15	18	20	22	459	19.1		0:10	24	*	*	*	*	16:53	11	*	*	*	*	*	*		
24	22	23	22	21	20	20	19	19	19	19	20	19	19	18	16	14	13	12	12	12	13	15	18	20	425	17.7		0:33	23	*	*	*	*	17:58	12	*	*	*	*	*	*		
25	21	21	21	20	18	17	16	15	15	16	17	17	18	18	17	16	15	13	12	12	13	14	16	18	396	16.5		0:53	21	12:28	18	*	*	*	*	7:24	15	18:50	12	*	*	*	*
26	20	21	20	19	17	15	13	12	12	12	14	15	17	18	18	18	17	15	14	13	13	14	16	18	381	15.9		1:11	21	13:50	18	*	*	*	*	7:48	12	19:32	13	*	*	*	*
27	20	21	21	19	17	14	12	10	9	9	11	13	15	17	19	19	18	17	16	15	15	15	16	18	376	15.7		1:26	21	14:52	19	*	*	*	*	8:11	9	20:4	15	*	*	*	*
28	20	21	21	20	18	15	11	9	7	7	8	11	14	17	19	20	20	20	19	17	17	17	19	19	384	16.0		1:39	22	15:41	20	*	*	*	*	8:36	7	20:30	16	*	*	*	*
29	21	22	23	22	20	16	12	9	6	5	6	8	12	15	19	21	22	22	21	20	19	19	20	20	399	16.6		1:53	23	16:22	22	*	*	*	*	9:3	5	20:53	19	*	*	*	*
30	22	24	25	24	22	19	15	10	7	5	4	6	10	14	18	21	23	24	23	22	21	21	21	22	423	17.6	F	2:10	25	16:58	24	*	*	*	*	9:33	4	21:15	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	14085	19.6	19日4時28分	34	2	17日10時53分	2	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岩内

緯度：42° 59' N

経度：140° 30' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(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	時刻	潮位	
1	24	25	27	27	25	22	18	13	8	5	4	5	8	12	16	21	24	25	25	24	23	22	23	448	18.7		2:32	27	17:33	25	*	*	*	*	10: 5	4	21:40	22	*	*	*	*		
2	24	26	28	28	27	25	21	16	11	7	5	4	6	10	14	19	23	25	26	26	25	24	23	24	467	19.5		2:58	28	18: 8	26	*	*	*	*	10:40	4	22: 7	23	*	*	*	*	
3	25	26	28	29	29	27	24	19	14	9	6	4	5	7	11	16	20	24	26	26	26	25	24	24	474	19.8		3:27	29	18:48	26	*	*	*	*	11:17	4	22:36	24	*	*	*	*	
4	25	26	27	28	29	28	26	22	17	12	8	5	4	5	8	13	17	21	24	25	26	25	24	24	469	19.5		3:56	29	19:36	26	*	*	*	*	11:56	4	23: 5	24	*	*	*	*	
5	24	25	26	27	28	28	26	24	20	15	10	7	5	4	6	9	13	17	21	23	24	24	24	24	454	18.9		4:26	28	20:35	24	*	*	*	*	12:38	4	23:37	24	*	*	*	*	
6	24	24	24	25	26	26	26	24	21	17	13	9	6	5	5	6	9	13	17	20	22	23	23	23	431	18.0		4:55	26	*	*	*	*	13:24	4	*	*	*	*	*	*	*		
7	22	22	23	23	23	24	24	23	21	18	15	11	8	6	5	5	7	9	13	16	18	20	21	21	398	16.6		5:30	24	22:57	21	*	*	*	*	14:15	5	*	*	*	*	*	*	*
8	21	21	21	20	20	21	21	21	20	19	17	14	11	9	7	6	6	8	10	13	15	18	19	20	378	15.8	L	23:26	20	*	*	*	*	15:12	6	*	*	*	*	*	*	*		
9	20	19	18	18	17	17	17	17	18	18	18	16	15	12	10	9	8	8	9	11	13	16	18	19	361	15.0		8:48	18	23:44	19	*	*	*	*	5:18	17	16:18	8	*	*	*	*	
10	19	18	17	16	14	13	13	13	14	15	17	17	17	16	15	13	11	11	11	12	13	15	17	19	356	14.8		11:25	17	*	*	*	*	6:10	13	17:28	11	*	*	*	*			
11	19	19	17	15	13	10	9	9	9	11	14	16	18	19	19	18	16	15	14	14	15	16	18	20	363	15.1		0: 1	19	13:13	19	*	*	*	*	6:53	9	18:35	14	*	*	*	*	
12	21	21	19	16	13	10	7	5	5	6	9	13	17	20	22	22	21	20	18	17	17	18	20	22	379	15.8		0:21	21	14:37	22	*	*	*	*	7:37	5	19:31	17	*	*	*	*	
13	23	24	23	20	16	11	7	4	2	2	5	9	14	19	22	25	25	24	23	21	21	21	22	24	407	17.0		0:47	24	15:45	25	*	*	*	*	8:23	2	20:18	21	*	*	*	*	
14	26	27	27	25	21	16	10	5	2	0	1	4	9	15	20	25	27	27	26	25	24	23	24	25	434	18.1		1:21	27	16:43	27	*	*	*	*	9:11	0	20:57	23	*	*	*	*	
15	27	29	30	29	26	22	16	9	4	1	-1	1	5	10	17	22	26	28	28	27	26	25	25	26	458	19.1	N	2: 1	30	17:33	29	*	*	*	*	9:59	#-1	21:32	25	*	*	*	*	
16	28	30	31	32	30	27	22	15	9	4	1	0	2	6	12	18	23	27	28	28	27	26	25	25	476	19.8		2:45	# 32	18:18	29	*	*	*	*	10:48	0	22: 8	25	*	*	*	*	
17	27	29	31	32	32	30	27	21	15	9	4	2	1	4	8	13	19	24	27	27	27	26	25	24	484	20.2		3:31	# 32	19: 1	27	*	*	*	*	11:35	1	22:45	24	*	*	*	*	
18	25	27	29	30	32	31	29	25	20	14	8	5	3	3	6	10	15	19	23	25	26	25	24	23	477	19.9		4:17	# 32	19:44	26	*	*	*	*	12:22	3	23:27	23	*	*	*	*	
19	23	24	25	27	29	29	28	26	22	17	12	8	5	4	5	7	11	15	19	22	23	23	22	21	447	18.6		4:59	29	20:27	23	*	*	*	*	13: 7	4	*	*	*	*	*	*	
20	21	21	22	23	24	26	26	25	22	19	15	11	8	6	5	6	9	12	15	18	20	21	21	20	416	17.3		5:39	26	21:13	21	*	*	*	*	0:20	21	13:49	5	*	*	*	*	
21	19	19	19	19	20	21	21	21	20	18	15	13	10	8	7	7	8	10	13	15	17	19	19	19	377	15.7		6:16	22	22: 0	19	*	*	*	*	1:30	19	14:29	7	*	*	*	*	
22	18	17	16	16	16	16	17	17	17	16	15	13	11	9	8	8	8	9	11	13	15	16	17	17	336	14.0	U	6:59	17	22:41	18	*	*	*	*	3:11	16	15: 7	8	*	*	*	*	
23	17	16	15	14	13	13	13	13	13	13	13	12	12	11	10	9	9	10	11	12	13	15	16	17	310	12.9		8:39	13	23:15	17	*	*	*	*	5:14	13	15:46	9	*	*	*	*	
24	16	15	14	12	11	10	9	9	10	10	11	12	12	12	12	11	11	11	12	12	13	14	16	17	292	12.2		12:37	12	23:40	17	*	*	*	*	6:31	9	16:35	11	*	*	*	*	
25	17	16	14	12	10	8	7	6	7	7	9	10	12	13	13	14	14	14	13	14	14	15	16	17	292	12.2		*	*	*	*	*	*	*	*	7:11	6	*	*	*	*	*	*	
26	18	17	16	13	11	8	6	4	4	5	7	9	11	13	15	16	16	16	16	16	16	17	18	19	307	12.8		0: 0	18	*	*	*	*	7:42	4	*	*	*	*	*	*			
27	19	19	18	15	12	9	6	4	3	3	5	8	11	14	16	18	18	19	18	18	18	18	19	20	328	13.7		0:21	19	16:49	19	*	*	*	*	8:12	3	19:41	18	*	*	*	*	
28	21	21	21	18	15	11	8	4	2	2	3	6	9	13	17	19	20	21	20	20	20	20	21	22	354	14.8		0:46	21	17: 6	21	*	*	*	*	8:44	2	20:17	20	*	*	*	*	
29	23	23	23	22	19	15	10	6	3	1	2	4	8	12	16	19	21	22	22	22	21	21	21	22	378	15.8		1:18	24	17:23	22	*	*	*	*	9:18	1	20:52	21	*	*	*	*	
30	24	25	25	25	22	19	14	9	5	2	1	2	5	10	14	19	22	23	23	23	22	21	21	22	398	16.6	F	1:55	25	17:43	23	*	*	*	*	9:54	1	21:28	21	*	*	*	*	
31	24	25	26	27	25	22	18	12	7	3	1	1	3	7	12	17	20	23	24	23	23	22	21	22	408	17.0		2:34	27	18:11	24	*	*	*	*	10:32	1	22: 2	21	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	12357	16.6	18日4時17分	32	3	15日9時59分	-1	1