

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 奥尻港

緯度: 42 °10 N

経度: 139 °31 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2013 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	7	10	13	15	16	16	14	10	7	4	3	4	6	10	14	17	18	18	17	13	10	6	258	10.8		6:16	16	18:33	19	*	*	*	*	0:26	5	12:11	3	*	*	*	*
2	4	3	4	6	8	11	13	14	14	12	9	7	6	6	7	10	13	16	18	19	18	15	12	8	253	10.5		7:14	14	18:56	19	*	*	*	*	1:12	3	12:33	6	*	*	*	*
3	5	3	2	2	4	7	9	11	12	12	11	10	8	8	9	10	13	15	18	19	19	17	14	10	248	10.3	L	8:27	12	19:24	19	*	*	*	*	2: 5	2	12:50	8	*	*	*	*
4	7	4	2	1	1	3	5	7	9	11	11	11	11	10	11	12	13	15	17	19	19	19	17	14	249	10.4		10:13	11	20: 2	19	*	*	*	*	3:11	1	12:57	10	*	*	*	*
5	10	7	4	2	0	0	1	3	5	8	10	11	12	12	13	13	14	15	17	18	19	19	19	17	249	10.4		20:58	19	*	*	*	*	4:36	0	*	*	*	*	*	*		
6	14	11	7	4	2	0	-1	0	1	4	7	10	12	13	14	15	15	15	16	17	18	19	19	19	251	10.5		22:23	20	*	*	*	*	6: 7	-1	*	*	*	*	*	*		
7	18	16	12	9	5	2	-1	-2	-2	0	3	7	10	13	15	16	16	16	15	15	16	17	18	20	254	10.6		23:52	20	*	*	*	*	7:20	-2	*	*	*	*	*	*		
8	20	19	17	14	10	5	1	-2	-3	-3	0	3	8	12	15	16	17	16	15	14	14	14	16	18	256	10.7		15:45	17	*	*	*	*	8:18	-3	19:53	14	*	*	*	*		
9	20	21	21	18	15	10	5	1	-3	-4	-3	0	5	10	14	16	17	17	15	13	12	11	12	15	258	10.8		1: 8	21	16: 2	17	*	*	*	*	9: 6	# -4	20:47	11	*	*	*	*
10	18	21	22	21	19	15	10	4	0	-3	-4	-2	2	7	12	16	17	17	15	13	10	9	9	11	259	10.8	N	2:14	# 22	16:24	18	*	*	*	*	9:48	# -4	21:33	9	*	*	*	*
11	14	18	21	22	21	19	14	9	3	-1	-3	-3	0	5	10	15	17	18	16	13	10	7	6	7	258	10.8		3:12	# 22	16:47	18	*	*	*	*	10:25	-3	22:17	6	*	*	*	*
12	9	13	17	20	21	20	17	12	7	2	-1	-2	-1	3	8	13	17	18	17	15	11	7	5	4	252	10.5		4: 5	21	17:12	18	*	*	*	*	10:58	-2	23: 0	4	*	*	*	*
13	5	8	12	16	19	19	18	15	10	6	2	0	0	3	7	12	15	18	18	16	12	8	5	3	247	10.3		4:55	19	17:37	18	*	*	*	*	11:28	0	23:43	2	*	*	*	*
14	2	4	7	11	14	17	17	15	12	9	5	3	2	3	6	10	14	17	18	17	14	10	6	3	236	9.8		5:42	17	18: 1	18	*	*	*	*	11:53	2	*	*	*	*	*	*
15	1	1	3	6	10	12	14	14	12	10	7	5	5	5	7	10	13	16	17	17	15	12	8	5	225	9.4		6:30	14	18:23	17	*	*	*	*	0:28	1	12:12	5	*	*	*	*
16	2	1	1	3	6	8	10	11	11	10	8	7	7	7	8	10	13	15	17	17	16	13	10	7	218	9.1		7:22	11	18:45	17	*	*	*	*	1:14	1	12:19	6	*	*	*	*
17	4	2	1	1	3	5	6	8	9	9	8	8	8	8	9	11	13	14	16	16	16	14	12	9	210	8.8		8:32	9	19: 7	16	*	*	*	*	2: 6	1	11:47	8	*	*	*	*
18	6	4	2	1	1	2	4	5	6	7	7	8	8	9	10	11	12	14	15	16	16	15	13	11	203	8.5	U	19:32	16	*	*	*	*	3: 9	1	*	*	*	*	*	*		
19	8	6	4	2	1	1	2	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15	15	14	13	197	8.2		20:15	15	*	*	*	*	4:35	1	*	*	*	*	*	*		
20	11	8	6	4	2	1	1	1	2	3	4	6	7	9	10	11	12	12	13	13	14	14	14	14	192	8.0		21:40	14	*	*	*	*	6: 8	1	*	*	*	*	*	*		
21	13	11	8	6	4	2	0	0	0	1	3	5	7	8	10	11	11	11	12	12	12	13	14	14	188	7.8		23:17	14	*	*	*	*	7: 8	0	*	*	*	*	*	*		
22	14	13	11	9	6	3	1	-1	-1	0	1	4	6	8	10	11	11	11	10	10	10	11	12	14	184	7.7		15:59	11	*	*	*	*	7:50	-1	19: 4	10	*	*	*	*		
23	15	14	13	11	8	5	2	-1	-2	-2	0	2	5	8	10	11	12	11	10	9	9	9	10	12	181	7.5		0:29	15	15:47	12	*	*	*	*	8:25	-2	20: 3	9	*	*	*	*
24	14	15	15	14	11	7	3	0	-2	-3	-2	0	4	7	10	12	12	12	10	8	7	7	8	10	179	7.5		1:28	15	15:53	12	*	*	*	*	8:57	-3	20:47	7	*	*	*	*
25	12	14	16	15	14	10	6	2	-1	-3	-3	-1	2	6	10	12	13	12	11	8	6	5	5	7	178	7.4		2:20	16	16: 6	13	*	*	*	*	9:28	-3	21:27	5	*	*	*	*
26	9	13	15	16	15	13	9	5	1	-2	-3	-2	1	5	9	12	14	14	12	9	6	4	3	4	182	7.6	F	3: 9	16	16:24	14	*	*	*	*	9:58	-3	22: 5	3	*	*	*	*
27	6	10	13	15	16	15	12	8	3	0	-2	-2	0	4	9	12	14	15	13	10	6	3	1	1	182	7.6		3:56	16	16:43	15	*	*	*	*	10:27	-2	22:43	1	*	*	*	*
28	3	6	10	13	15	16	14	11	6	2	0	-1	0	4	8	12	15	16	15	12	8	4	1	-1	189	7.9		4:43	16	17: 2	16	*	*	*	*	10:54	-1	23:21	-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
672	6236	9.3	11日3時12分	22	2	10日9時48分	-4	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	0	2	6	10	13	15	15	13	9	6	3	1	2	4	8	12	15	17	16	14	10	5	1	-1	196	8.2		5:31	15	17:23	17	*	*	*	*	11:19	1	*	*	*	*	*	*
2	-2	-1	1	5	9	12	14	14	11	8	6	4	4	5	8	12	15	17	18	16	13	8	3	0	200	8.3		6:22	14	17:45	18	*	*	*	*	0: 3	-2	11:41	3	*	*	*	*
3	-3	-3	-2	1	5	8	11	12	12	10	8	6	6	6	8	11	15	17	18	18	15	11	7	2	199	8.3		7:21	12	18:11	18	*	*	*	*	0:49	-3	11:59	6	*	*	*	*
4	-1	-3	-3	-2	0	3	6	9	10	10	9	8	8	8	9	11	14	16	18	18	17	14	10	6	195	8.1		8:35	10	18:42	18	*	*	*	*	1:44	-4	12:10	8	*	*	*	*
5	2	-1	-3	-3	-3	-1	2	4	7	8	9	9	9	9	10	11	13	15	16	17	17	16	13	10	186	7.8	L	19:22	17	*	*	*	*	2:52	-3	*	*	*	*	*	*		
6	6	2	0	-2	-3	-3	-2	0	2	5	7	9	10	10	11	12	12	13	14	15	16	16	15	13	178	7.4		20:27	16	*	*	*	*	4:21	-3	*	*	*	*	*	*		
7	10	7	4	1	-2	-3	-4	-3	-2	1	4	7	9	10	11	12	12	12	12	13	13	14	15	15	168	7.0		22:18	15	*	*	*	*	5:58	-4	*	*	*	*	*	*		
8	13	11	8	5	1	-2	-4	-5	-4	-2	1	4	8	10	11	12	11	11	10	10	10	11	13	14	157	6.5		15: 0	12	*	*	*	*	7:12	# -5	19: 1	10	*	*	*	*		
9	15	14	12	9	6	2	-2	-4	-5	-5	-2	2	6	9	11	12	12	10	9	8	7	8	9	12	155	6.5		0: 1	15	15: 5	12	*	*	*	*	8: 7	# -5	20: 1	7	*	*	*	*
10	14	15	15	13	10	6	2	-2	-5	-5	-4	0	4	8	11	13	12	11	8	6	4	4	5	8	153	6.4		1:19	15	15:21	13	*	*	*	*	8:51	# -5	20:46	4	*	*	*	*
11	11	14	16	15	14	10	6	1	-2	-4	-4	-2	2	7	11	13	14	12	9	6	3	2	2	4	160	6.7		2:24	16	15:41	14	*	*	*	*	9:28	# -5	21:26	1	*	*	*	*
12	7	11	15	16	16	13	10	5	1	-2	-3	-2	1	6	10	14	15	14	11	7	3	0	-1	0	167	7.0	N	3:19	16	16: 4	15	*	*	*	*	10: 1	-3	22: 4	-1	*	*	*	*
13	3	8	12	15	16	15	13	9	4	1	-1	-1	1	5	10	14	16	15	13	9	4	1	-2	-2	178	7.4		4: 9	16	16:26	16	*	*	*	*	10:30	-1	22:42	-2	*	*	*	*
14	0	3	8	12	15	15	14	11	8	4	2	1	2	5	9	13	16	16	15	11	7	2	-1	-3	185	7.7		4:55	15	16:49	16	*	*	*	*	10:56	1	23:20	-3	*	*	*	*
15	-2	0	4	8	12	14	14	13	10	7	5	4	4	6	9	13	16	17	16	14	9	5	1	-2	197	8.2		5:40	14	17:10	17	*	*	*	*	11:17	4	23:59	-3	*	*	*	*
16	-3	-2	1	5	8	11	12	12	11	9	7	6	6	7	10	13	15	17	17	15	12	7	3	0	199	8.3		6:25	13	17:30	17	*	*	*	*	11:32	6	*	*	*	*	*	*
17	-2	-2	-1	2	5	8	10	11	10	9	8	8	8	8	10	13	15	16	17	16	13	10	6	2	200	8.3		7:14	11	17:49	17	*	*	*	*	0:39	-3	11:33	8	*	*	*	*
18	0	-2	-2	0	2	5	7	8	9	9	8	8	9	9	10	12	14	16	16	16	14	11	8	5	192	8.0		18: 9	16	*	*	*	*	1:24	-2	*	*	*	*	*	*		
19	2	0	-1	-1	0	2	4	5	7	7	8	8	9	9	10	12	13	14	15	15	14	12	10	7	181	7.5		18:31	15	*	*	*	*	2:15	-1	*	*	*	*	*	*		
20	4	2	0	-1	-1	0	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	13	13	12	11	9	164	6.8	U	19: 4	13	*	*	*	*	3:20	-1	*	*	*	*	*	*		
21	6	4	2	0	-1	-1	0	1	2	3	5	6	7	8	9	10	10	11	11	11	12	11	11	10	148	6.2		20:22	12	*	*	*	*	4:41	-1	*	*	*	*	*	*		
22	8	6	4	2	0	-1	-1	-1	0	1	3	5	7	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	134	5.6		22:44	10	*	*	*	*	6: 2	-1	*	*	*	*	*	*		
23	10	8	7	4	2	0	-2	-2	-2	0	2	4	6	8	9	9	9	8	7	7	7	7	9	10	127	5.3		14:56	9	*	*	*	*	7: 2	-2	19:16	7	*	*	*	*		
24	10	10	9	7	4	2	-1	-2	-3	-2	0	3	6	8	9	9	9	7	6	5	4	5	6	8	119	5.0		0:15	10	14:51	9	*	*	*	*	7:47	-3	19:58	4	*	*	*	*
25	10	11	11	10	7	4	1	-1	-2	-2	-1	2	5	8	10	10	10	8	6	4	2	2	4	6	125	5.2		1:24	11	14:57	10	*	*	*	*	8:25	-2	20:33	2	*	*	*	*
26	9	11	13	12	11	8	4	1	-1	-2	-1	2	5	8	11	12	11	9	6	3	1	0	1	3	137	5.7		2:23	13	15: 9	12	*	*	*	*	8:59	-2	21: 8	0	*	*	*	*
27	7	10	13	14	14	12	8	5	2	0	0	2	5	9	12	13	13	11	8	4	1	-1	-2	0	160	6.7	F	3:15	14	15:26	13	*	*	*	*	9:30	0	21:43	-2	*	*	*	*
28	3	8	12	15	16	15	12	8	5	2	2	3	5	9	13	15	15	14	11	6	2	-2	-3	-3	183	7.6		4: 4	16	15:45	15	*	*	*	*	10: 0	2	22:20	-3	*	*	*	*
29	0	4	9	13	16	17	15	12	9	6	4	4	6	10	14	16	18	17	14	9	4	-1	-4	-5	207	8.6		4:52	17	16: 7	18	*	*	*	*	10:28	4	23: 0	# -5	*	*	*	*
30	-4	0	5	10	14	16	17	15	12	9	7	6	7	10	14	17	19	19	17	13	8	2	-2	-5	226	9.4		5:42	17	16:32	19	*	*	*	*	10:55	6	23:43	# -5	*	*	*	*
31	-5	-3	0	5	10	14	16	16	14	12	10	9	9	11	14	17	19	20	19	17	12	6	1	-3	240	10.0		6:34	16	17: 1	# 20	*	*	*	*	11:20	9	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	5416	7.3	31日 17時 1分	20	1	30日 23時 43分	-5	6

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 4 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-5	-5	-3	1	5	10	13	15	15	13	12	11	10	11	13	16	19	20	20	19	15	10	5	1	241	10.0		7:34	15	17:33	20	*	*	*	*	0:32	# -5	11:43	10	*	*	*	*
2	-3	-5	-4	-2	1	5	8	11	13	13	13	12	12	12	13	14	17	18	19	19	17	14	9	5	231	9.6		8:49	13	18:10	19	*	*	*	*	1:27	# -5	12: 5	12	*	*	*	*
3	1	-2	-3	-3	-2	0	4	7	9	11	12	12	12	12	12	13	14	15	17	17	16	15	12	9	210	8.8	L	18:58	17	*	*	*	*	2:32	-4	*	*	*	*	*	*	*	
4	5	2	-1	-2	-3	-2	0	2	5	8	10	11	12	12	12	12	12	12	13	14	14	14	13	11	186	7.8		20:25	14	*	*	*	*	3:52	-3	*	*	*	*	*	*	*	
5	9	6	3	1	-1	-2	-2	-1	2	5	8	10	12	12	12	11	10	10	9	10	10	11	12	12	169	7.0		13:10	12	22:41	12	*	*	*	*	5:22	-2	18: 5	9	*	*	*	*
6	11	10	7	5	2	0	-2	-2	-1	2	5	8	11	12	12	11	10	8	7	6	6	7	9	11	155	6.5		13:33	12	*	*	*	*	6:39	-2	19:16	6	*	*	*	*		
7	12	12	11	8	6	3	0	-1	-1	0	3	7	10	12	13	12	10	8	5	3	3	4	6	8	154	6.4		0:24	12	13:56	13	*	*	*	*	7:37	-1	20: 0	3	*	*	*	*
8	11	12	13	12	9	7	4	1	0	0	2	6	9	12	14	13	11	8	5	2	1	0	2	5	159	6.6		1:42	13	14:20	14	*	*	*	*	8:21	0	20:38	0	*	*	*	*
9	9	12	14	14	13	10	7	4	2	1	2	5	9	12	15	15	14	10	6	3	0	-1	-1	2	177	7.4		2:43	14	14:44	15	*	*	*	*	8:59	1	21:12	-2	*	*	*	*
10	6	10	13	15	15	14	11	8	5	4	4	6	9	13	15	17	16	13	9	4	1	-2	-2	-1	203	8.5	N	3:35	15	15: 8	17	*	*	*	*	9:31	3	21:46	-3	*	*	*	*
11	3	7	12	15	16	16	14	11	9	7	6	7	9	13	16	18	18	16	12	7	2	-1	-3	-2	228	9.5		4:21	16	15:31	18	*	*	*	*	9:59	6	22:19	-3	*	*	*	*
12	0	5	9	13	16	17	16	14	12	10	9	9	10	13	16	19	19	18	15	10	5	1	-2	-3	251	10.5		5: 3	17	15:53	19	*	*	*	*	10:25	8	22:52	-3	*	*	*	*
13	-1	2	7	11	15	17	17	16	14	12	11	11	12	14	17	19	20	20	17	13	8	3	0	-2	273	11.4		5:45	17	16:15	20	*	*	*	*	10:47	11	23:27	-2	*	*	*	*
14	-2	0	4	8	12	15	17	17	16	14	13	12	13	14	17	19	20	20	19	16	11	6	2	-1	282	11.8		6:27	17	16:36	21	*	*	*	*	11: 5	12	*	*	*	*	*	*
15	-2	-1	2	6	9	13	15	16	16	15	14	14	14	15	16	18	20	20	19	17	13	9	5	2	285	11.9		7:13	16	16:57	20	*	*	*	*	0: 3	-2	11:18	14	*	*	*	*
16	0	-1	1	3	7	10	12	14	15	15	14	14	14	14	16	17	18	19	19	17	15	11	7	4	275	11.5		8:10	15	17:18	19	*	*	*	*	0:43	-1	11:15	14	*	*	*	*
17	1	0	0	2	4	7	9	11	13	13	13	14	14	14	14	15	16	17	17	16	15	12	9	6	252	10.5		17:41	17	*	*	*	*	1:27	0	*	*	*	*	*	*		
18	3	1	1	1	2	4	7	9	10	12	12	13	13	13	14	14	14	15	14	14	14	12	10	8	229	9.5	U	18: 7	15	*	*	*	*	2:17	0	*	*	*	*	*	*		
19	6	3	2	1	1	3	4	6	8	10	11	12	12	13	12	12	12	12	12	12	12	11	11	9	207	8.6		13:11	13	*	*	*	*	3:15	1	*	*	*	*	*	*		
20	8	6	4	3	2	2	3	4	6	8	10	11	12	12	12	11	10	9	9	9	9	10	10	10	190	7.9		13: 2	12	22:26	10	*	*	*	*	4:24	2	18:34	9	*	*	*	*
21	9	8	7	5	3	3	2	3	5	6	9	10	12	12	12	11	9	8	7	6	7	8	9	10	181	7.5		13: 3	12	*	*	*	*	5:36	2	19: 7	6	*	*	*	*		
22	11	11	10	8	6	5	4	3	4	6	8	10	12	13	12	11	9	7	5	4	4	5	7	9	184	7.7		0:12	11	13:14	13	*	*	*	*	6:41	3	19:36	4	*	*	*	*
23	11	13	13	12	10	8	6	5	5	6	8	10	13	14	14	13	10	8	5	3	2	2	5	8	204	8.5		1:30	13	13:30	14	*	*	*	*	7:33	5	20: 7	2	*	*	*	*
24	11	14	15	15	14	12	10	8	7	7	9	11	14	16	16	15	13	9	6	2	0	0	2	5	231	9.6		2:32	15	13:50	16	*	*	*	*	8:16	7	20:41	0	*	*	*	*
25	9	14	17	18	18	16	14	11	10	9	10	12	15	18	19	18	16	13	8	4	0	-1	-1	2	269	11.2		3:25	18	14:14	19	*	*	*	*	8:55	9	21:18	-2	*	*	*	*
26	6	12	16	19	21	20	18	15	13	12	12	13	16	19	21	22	20	17	12	6	2	-2	-3	-1	306	12.8	F	4:14	21	14:42	22	*	*	*	*	9:30	12	21:58	-3	*	*	*	*
27	3	8	14	18	22	23	22	19	17	15	14	15	17	20	23	24	24	21	17	11	5	0	-2	-3	347	14.5		5: 2	23	15:14	24	*	*	*	*	10: 4	14	22:41	-3	*	*	*	*
28	-1	4	10	15	20	23	23	22	20	18	16	16	17	20	23	25	26	25	21	16	10	4	0	-3	370	15.4		5:51	24	15:50	# 26	*	*	*	*	10:38	16	23:27	-3	*	*	*	*
29	-2	0	5	11	16	20	23	23	22	20	18	17	18	19	22	24	26	26	24	20	15	9	4	0	380	15.8		6:42	23	16:28	# 26	*	*	*	*	11:15	17	*	*	*	*	*	*
30	-2	-1	2	6	11	16	20	22	22	21	19	18	18	18	20	22	24	25	25	22	19	14	8	4	373	15.5		7:37	22	17:11	25	*	*	*	*	0:17	-2	12: 0	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
720	7202	10.0	29日 16時 28分	26	2	2日 1時 27分	-5	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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			
1	29	30	31	31	31	30	30	31	31	33	34	35	35	34	33	30	28	25	23	22	22	23	24	26	701	29.2		11:43	35	*	*	*	*	*	*	19:38	22	*	*	*	*	*	*	
2	28	30	30	31	30	29	29	29	29	31	33	34	36	36	35	33	30	27	24	22	21	22	23	25	697	29.0		2:38	31	12:40	36	*	*	*	*	6:31	29	20:13	21	*	*	*	*	
3	28	29	31	31	30	29	28	27	27	29	30	33	35	37	36	35	32	29	26	23	21	21	22	24	693	28.9		2:45	31	13:29	37	*	*	*	*	7:19	27	20:45	21	*	*	*	*	
4	27	29	31	31	31	29	28	26	26	26	28	31	34	36	37	37	35	32	28	24	22	20	21	23	692	28.8		3: 1	31	14:15	37	*	*	*	*	8: 2	26	21:16	20	*	*	*	*	
5	26	29	31	32	32	30	28	26	25	24	25	28	31	35	37	38	37	34	31	27	23	21	20	22	692	28.8	N	3:22	32	15: 0	38	*	*	*	*	8:44	24	21:46	20	*	*	*	*	
6	25	28	31	33	33	32	29	27	24	23	23	25	28	32	36	38	38	37	34	29	25	23	21	22	696	29.0		3:45	33	15:44	38	*	*	*	*	9:23	23	22:17	21	*	*	*	*	
7	24	27	31	33	34	33	31	28	25	23	22	23	25	29	33	36	38	38	36	32	28	25	23	22	699	29.1		4: 9	34	16:29	38	*	*	*	*	10: 3	22	22:46	22	*	*	*	*	
8	24	27	30	33	35	35	33	30	26	23	21	21	22	26	30	34	37	38	37	35	31	28	25	24	705	29.4		4:31	35	17:15	38	*	*	*	*	10:43	21	23:14	24	*	*	*	*	
9	25	27	30	33	35	36	35	32	28	24	22	20	20	22	26	30	34	36	37	36	34	31	28	26	707	29.5		4:54	36	18: 4	37	*	*	*	*	11:25	20	23:41	26	*	*	*	*	
10	26	27	30	33	36	37	37	35	31	27	23	21	20	20	22	26	30	33	35	36	35	33	30	29	712	29.7		5:19	37	18:57	36	*	*	*	*	12:12	19	*	*	*	*	*	*	
11	28	29	30	33	35	37	37	36	34	30	26	22	20	19	20	22	25	28	31	33	34	33	32	31	705	29.4		5:48	38	20: 2	34	*	*	*	*	0: 6	28	13: 6	19	*	*	*	*	
12	30	30	31	32	35	36	38	37	36	33	29	26	23	20	20	20	22	24	27	29	31	32	32	31	704	29.3		6:23	38	21:29	32	*	*	*	*	0:28	30	14:13	19	*	*	*	*	
13	31	31	31	32	33	35	36	37	37	35	33	29	26	23	21	20	20	21	22	25	27	29	31	31	696	29.0	U	7:11	37	*	*	*	*	0:50	31	15:37	20	*	*	*	*			
14	31	31	31	32	32	33	34	36	36	36	35	33	30	27	24	22	20	19	19	21	23	25	28	30	688	28.7		8:26	36	*	*	*	*	17:14	19	*	*	*	*	*	*			
15	31	31	31	31	31	31	32	33	34	35	36	35	34	31	28	25	22	20	18	18	19	22	25	28	681	28.4		10:10	36	*	*	*	*	18:37	18	*	*	*	*	*	*			
16	30	31	31	31	30	29	29	30	31	33	35	36	36	35	33	29	26	22	19	18	17	19	22	25	677	28.2		1:45	31	11:42	36	*	*	*	*	5:54	29	19:39	# 17	*	*	*	*	
17	28	31	31	31	30	28	27	27	27	29	31	34	36	37	36	34	30	26	22	19	17	17	19	23	670	27.9		2:10	31	12:56	37	*	*	*	*	7: 1	27	20:28	# 17	*	*	*	*	
18	27	30	32	32	30	28	26	24	24	25	27	31	35	37	38	37	35	31	26	22	19	18	18	21	673	28.0		2:35	32	14: 0	38	*	*	*	*	7:52	24	21: 9	18	*	*	*	*	
19	25	29	32	33	32	29	26	23	22	21	23	26	31	35	38	39	38	35	30	26	22	20	19	21	675	28.1	F	3: 1	33	14:57	# 39	*	*	*	*	8:38	21	21:46	19	*	*	*	*	
20	24	28	32	34	33	31	28	24	21	20	20	22	26	31	36	38	39	37	34	30	26	23	21	21	679	28.3		3:28	34	15:49	# 39	*	*	*	*	9:22	19	22:20	21	*	*	*	*	
21	24	28	31	34	35	34	31	26	22	19	18	19	22	27	32	36	38	38	37	33	29	26	24	23	686	28.6		3:55	35	16:38	# 39	*	*	*	*	10: 5	18	22:51	23	*	*	*	*	
22	24	27	31	34	36	36	33	29	25	21	19	18	20	23	28	32	35	37	37	35	32	29	27	26	694	28.9		4:23	36	17:26	37	*	*	*	*	10:48	18	23:19	26	*	*	*	*	
23	26	28	31	34	36	37	35	32	28	24	21	19	19	21	24	28	32	34	36	35	33	31	29	28	701	29.2		4:50	37	18:13	36	*	*	*	*	11:32	18	23:43	28	*	*	*	*	
24	28	29	31	33	36	37	36	34	31	27	23	21	19	20	22	25	28	31	33	34	33	32	31	30	704	29.3		5:17	37	19: 4	34	*	*	*	*	12:17	19	*	*	*	*	*	*	
25	29	30	31	33	35	36	36	35	33	30	26	23	21	20	21	22	25	27	29	31	31	31	31	30	696	29.0		5:44	36	20: 8	31	*	*	*	*	0: 1	29	13: 7	20	*	*	*	*	
26	30	30	31	32	34	35	36	35	34	32	29	26	23	22	21	21	23	24	26	28	29	29	30	30	690	28.8		6:13	36	*	*	*	*	0: 4	30	14: 5	21	*	*	*	*			
27	30	30	31	31	32	33	34	34	34	32	30	28	26	24	22	21	21	22	23	25	26	27	28	29	673	28.0	L	6:51	34	*	*	*	*	15:17	21	*	*	*	*	*	*			
28	29	30	30	30	31	31	32	33	33	32	31	30	28	26	24	22	21	21	21	22	23	25	26	27	658	27.4		7:54	33	*	*	*	*	16:44	21	*	*	*	*	*	*			
29	28	29	29	29	29	29	30	30	31	31	31	31	29	28	25	23	21	20	20	20	21	23	24	26	637	26.5		9:35	31	*	*	*	*	18: 1	20	*	*	*	*	*	*			
30	27	28	28	28	27	27	27	28	28	29	31	31	31	29	28	25	23	21	19	19	19	19	21	23	25	622	25.9		2: 2	28	11: 7	31	*	*	*	*	5:21	27	18:55	19	*	*	*	*

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	20603	28.6	21日 16時 38分	39	3	17日 20時 28分	17	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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				
1	26	27	28	27	26	25	25	25	26	27	29	30	31	31	30	27	25	22	20	19	18	19	21	24	608	25.3		1:59	28	12:16	31	*	*	*	*	6:24	25	19:36	18	*	*	*	*
2	26	27	28	27	26	25	23	23	23	24	27	29	31	32	32	30	27	24	21	19	18	19	20	23	604	25.2		2: 4	28	13:12	32	*	*	*	*	7:10	23	20:10	18	*	*	*	*
3	25	27	28	28	27	25	23	21	21	22	24	27	30	32	33	32	30	27	24	21	19	19	20	22	607	25.3		2:18	28	14: 3	33	*	*	*	*	7:51	21	20:43	19	*	*	*	*
4	25	28	29	29	28	26	23	21	20	20	21	24	28	31	34	34	33	30	27	24	21	20	20	22	618	25.8		2:36	30	14:51	34	*	*	*	*	8:29	19	21:13	20	*	*	*	*
5	26	29	31	31	30	28	25	22	19	18	19	21	25	30	33	35	35	34	31	27	24	22	22	23	640	26.7	N	2:56	31	15:38	35	*	*	*	*	9: 7	18	21:43	21	*	*	*	*
6	26	29	32	33	33	31	27	23	20	18	17	19	22	27	31	34	36	36	34	30	27	25	23	24	657	27.4		3:18	33	16:25	36	*	*	*	*	9:46	17	22:12	23	*	*	*	*
7	26	30	33	35	35	34	30	26	22	18	16	17	19	23	28	32	35	36	36	33	30	27	26	26	673	28.0		3:43	35	17:13	36	*	*	*	*	10:27	16	22:40	26	*	*	*	*
8	27	30	33	36	37	36	34	30	25	20	17	16	16	19	23	28	32	35	36	35	33	30	28	27	683	28.5		4:10	37	18: 4	36	*	*	*	*	11:13	16	23: 6	27	*	*	*	*
9	28	30	33	36	38	38	36	33	29	23	19	17	16	16	19	23	28	31	33	34	33	32	30	29	684	28.5		4:40	# 38	19: 0	34	*	*	*	*	12: 3	16	23:32	29	*	*	*	*
10	29	30	32	35	37	38	38	36	32	27	23	19	17	16	17	19	23	26	29	31	32	32	31	30	679	28.3		5:16	# 38	20: 7	32	*	*	*	*	13: 0	16	*	*	*	*	*	*
11	29	30	31	33	35	37	37	37	34	31	27	23	19	17	16	17	19	21	24	27	29	30	30	30	663	27.6		5:58	37	21:36	30	*	*	*	*	0: 0	29	14: 7	16	*	*	*	*
12	30	29	30	31	32	34	35	35	35	33	30	27	23	20	18	17	17	18	20	23	25	27	29	29	647	27.0	U	6:55	35	23:19	29	*	*	*	*	0:39	29	15:27	16	*	*	*	*
13	29	29	29	29	29	30	31	32	33	33	32	30	27	24	21	18	17	16	17	19	21	24	26	28	624	26.0		8:24	33	*	*	*	*	2:25	29	16:54	16	*	*	*	*		
14	29	29	28	27	27	27	27	28	30	31	31	31	30	27	24	22	19	17	16	16	18	21	24	26	605	25.2		0:17	29	10:16	32	*	*	*	*	4:39	27	18:12	16	*	*	*	*
15	28	28	28	27	25	24	24	24	25	27	29	31	31	30	28	25	22	19	17	16	17	19	22	25	591	24.6		0:51	28	11:48	31	*	*	*	*	6: 6	24	19:12	16	*	*	*	*
16	27	29	28	27	25	23	21	20	21	23	26	29	31	32	31	29	26	23	20	18	17	18	20	24	588	24.5		1:20	29	13: 3	32	*	*	*	*	7: 4	20	19:59	17	*	*	*	*
17	27	29	29	28	26	23	20	18	18	19	22	25	29	31	32	32	30	26	23	20	18	18	20	23	586	24.4		1:48	30	14: 5	33	*	*	*	*	7:51	18	20:39	18	*	*	*	*
18	26	29	31	30	28	25	21	18	16	16	18	21	26	30	33	33	33	30	27	24	21	20	20	23	599	25.0		2:16	31	15: 0	33	*	*	*	*	8:33	16	21:15	20	*	*	*	*
19	26	30	32	32	31	28	23	19	16	15	16	18	23	27	31	34	34	33	30	27	24	23	22	23	617	25.7	F	2:44	32	15:50	34	*	*	*	*	9:13	# 15	21:46	22	*	*	*	*
20	26	30	33	34	33	31	27	22	18	15	15	16	19	24	29	32	34	34	33	30	27	25	24	25	636	26.5		3:12	34	16:36	35	*	*	*	*	9:53	# 15	22:15	24	*	*	*	*
21	27	30	33	35	35	34	30	25	21	17	15	15	17	21	26	30	33	34	34	32	30	28	27	26	655	27.3		3:40	35	17:20	34	*	*	*	*	10:31	# 15	22:39	26	*	*	*	*
22	28	30	33	35	36	35	33	29	24	20	17	16	16	19	23	27	30	33	33	33	31	30	28	28	667	27.8		4: 7	36	18: 3	33	*	*	*	*	11:11	16	23: 1	28	*	*	*	*
23	28	30	32	35	36	36	35	31	27	23	19	17	16	17	20	24	27	30	31	32	31	30	29	29	665	27.7		4:34	36	18:50	32	*	*	*	*	11:53	16	23:18	29	*	*	*	*
24	29	30	32	34	35	36	35	33	30	25	22	19	17	17	18	21	24	26	29	30	30	30	29	29	660	27.5		5: 1	36	19:44	30	*	*	*	*	12:37	17	23:28	29	*	*	*	*
25	29	29	30	32	33	34	34	33	31	27	24	21	19	17	17	19	21	23	25	27	28	28	28	28	637	26.5		5:31	34	*	*	*	*	13:27	17	*	*	*	*	*	*		
26	28	28	29	30	31	32	32	32	31	29	26	23	20	18	17	17	19	20	22	24	25	26	27	27	613	25.5		6: 8	32	*	*	*	*	14:23	17	*	*	*	*	*	*		
27	27	27	27	27	28	29	30	30	29	28	27	24	22	20	18	17	17	18	19	21	22	24	25	25	581	24.2	L	7: 3	30	*	*	*	*	15:27	17	*	*	*	*	*	*		
28	26	26	26	25	25	26	26	27	27	27	27	25	24	22	20	18	17	17	18	19	20	22	23	24	557	23.2		0:42	26	8:39	27	*	*	*	*	3:33	25	16:36	17	*	*	*	*
29	25	25	25	24	23	23	23	24	24	25	26	26	25	23	22	20	18	17	17	17	19	20	22	24	537	22.4		0:40	25	10:25	26	*	*	*	*	5:10	23	17:41	17	*	*	*	*
30	24	25	24	23	22	21	20	21	22	23	25	26	26	25	24	22	20	18	17	17	18	19	21	23	526	21.9		0:45	25	11:50	26	*	*	*	*	6:11	20	18:36	17	*	*	*	*
31	25	25	25	23	22	20	19	18	19	20	23	25	27	27	26	25	23	20	19	18	18	19	21	23	530	22.1		0:57	25	12:57	27	*	*	*	*	6:54	18	19:21	18	*	*	*	*

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	19237	25.9	10日 5時 16分	38	2	21日 10時 31分	15	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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	25	26	26	24	22	20	18	17	16	18	20	23	26	28	29	28	26	24	21	20	19	20	21	24	541	22.5		1:14	26	13:54	29	*	*	*	*	7:32	16	19:59	19	*	*	*	*
2	26	28	28	27	24	21	18	16	15	15	18	21	25	28	30	31	30	27	25	22	21	21	22	25	564	23.5		1:35	28	14:46	31	*	*	*	*	8:10	15	20:35	21	*	*	*	*
3	28	30	30	30	27	24	20	16	14	14	15	18	23	27	31	32	33	31	29	26	24	23	23	25	593	24.7	N	2: 0	30	15:36	33	*	*	*	*	8:49	14	21: 8	23	*	*	*	*
4	28	31	33	33	31	28	23	19	15	13	13	15	19	24	29	32	34	34	32	29	27	25	25	26	618	25.8		2:28	33	16:25	34	*	*	*	*	9:31	13	21:39	25	*	*	*	*
5	29	32	35	36	35	32	27	22	17	14	12	13	16	20	25	30	33	35	34	32	29	27	26	27	638	26.6		3: 1	36	17:14	35	*	*	*	*	10:16	# 12	22:11	26	*	*	*	*
6	29	32	35	37	37	35	32	27	21	16	13	12	13	16	21	26	30	33	34	33	31	29	28	27	647	27.0		3:37	37	18: 4	34	*	*	*	*	11: 5	# 12	22:44	27	*	*	*	*
7	28	31	34	36	38	37	35	31	26	20	16	13	12	13	16	21	25	29	32	32	32	30	28	28	643	26.8		4:17	# 38	18:57	32	*	*	*	*	11:57	# 12	23:22	28	*	*	*	*
8	28	29	31	34	36	37	36	34	30	24	19	15	13	12	14	17	21	25	28	30	30	30	29	27	629	26.2		5: 2	37	19:56	30	*	*	*	*	12:52	# 12	*	*	*	*	*	*
9	27	27	28	30	33	34	35	34	32	28	23	19	16	14	13	14	17	20	23	26	28	29	28	27	605	25.2		5:54	35	21: 0	29	*	*	*	*	0:12	27	13:52	13	*	*	*	*
10	26	26	26	27	28	30	31	32	31	29	26	23	19	16	15	14	15	17	19	22	25	26	27	27	577	24.0	U	7: 2	32	22: 5	27	*	*	*	*	1:26	26	14:58	14	*	*	*	*
11	26	25	24	23	24	25	26	28	28	29	28	25	23	20	17	16	15	15	17	19	21	24	26	26	550	22.9		8:36	29	23: 0	26	*	*	*	*	3: 0	23	16:10	15	*	*	*	*
12	26	24	23	21	21	20	21	22	24	26	26	26	25	23	21	18	17	16	16	17	19	22	24	26	524	21.8		10:23	27	23:44	26	*	*	*	*	4:38	20	17:25	16	*	*	*	*
13	26	25	23	21	19	18	17	18	19	21	24	25	26	25	24	22	20	18	17	17	18	20	23	25	511	21.3		11:58	26	*	*	*	*	5:57	17	18:31	17	*	*	*	*		
14	26	26	25	22	19	17	15	14	15	17	20	23	25	26	26	25	23	21	19	18	18	20	22	25	507	21.1		0:21	27	13:17	26	*	*	*	*	6:56	14	19:25	18	*	*	*	*
15	27	28	27	24	21	18	15	13	13	14	17	20	24	26	28	27	26	24	22	20	20	20	22	25	521	21.7		0:56	28	14:20	28	*	*	*	*	7:43	13	20: 9	20	*	*	*	*
16	27	29	29	27	24	20	16	13	12	12	14	18	22	26	28	29	29	27	25	23	22	21	22	25	540	22.5		1:29	29	15:11	29	*	*	*	*	8:24	# 12	20:45	21	*	*	*	*
17	28	30	31	30	27	23	19	15	13	12	13	16	20	24	28	30	30	30	28	26	24	23	23	25	568	23.7		2: 1	31	15:56	30	*	*	*	*	9: 1	# 12	21:16	23	*	*	*	*
18	28	30	32	32	30	27	23	18	14	12	12	14	18	22	26	29	31	31	30	28	26	25	25	26	589	24.5	F	2:32	32	16:35	31	*	*	*	*	9:37	# 12	21:44	25	*	*	*	*
19	28	31	33	34	33	30	26	21	17	14	12	13	16	20	24	28	31	32	31	30	28	27	26	26	611	25.5		3: 2	34	17:12	32	*	*	*	*	10:12	# 12	22:10	26	*	*	*	*
20	28	30	33	34	34	32	29	24	20	16	13	13	14	17	21	26	29	31	31	30	29	27	27	26	614	25.6		3:32	34	17:49	31	*	*	*	*	10:48	13	22:36	26	*	*	*	*
21	27	29	32	34	34	34	31	27	22	18	15	13	13	15	19	23	26	29	30	30	29	28	27	26	611	25.5		4: 2	34	18:26	30	*	*	*	*	11:26	13	23: 6	26	*	*	*	*
22	27	28	30	32	33	33	32	29	25	20	16	14	13	14	16	19	23	26	28	29	28	27	26	26	594	24.8		4:34	33	19: 6	29	*	*	*	*	12: 6	13	23:45	25	*	*	*	*
23	26	26	27	29	31	31	31	29	26	22	18	15	13	13	14	17	20	23	25	26	27	26	25	25	565	23.5		5: 9	31	19:50	27	*	*	*	*	12:47	13	*	*	*	*	*	*
24	24	24	25	26	27	28	29	28	26	23	20	17	14	13	14	17	19	22	24	25	25	24	24	531	22.1		5:49	29	20:39	25	*	*	*	*	0:40	24	13:31	13	*	*	*	*	
25	23	23	22	23	24	25	25	26	25	23	21	18	16	14	13	14	15	17	19	21	22	23	23	498	20.8		6:44	26	21:29	23	*	*	*	*	1:51	22	14:18	13	*	*	*	*	
26	22	21	21	20	20	21	22	22	23	23	21	20	18	16	15	14	14	16	17	19	21	22	22	22	472	19.7	L	8: 6	23	22:14	22	*	*	*	*	3:11	20	15: 9	14	*	*	*	*
27	22	21	20	18	18	18	18	19	20	21	21	21	20	18	17	16	15	15	16	18	19	21	22	22	456	19.0		9:49	21	22:51	22	*	*	*	*	4:29	18	16: 7	15	*	*	*	*
28	22	21	19	18	16	16	16	16	18	19	21	21	21	21	19	18	17	17	17	18	19	21	22	23	456	19.0		11:27	21	23:23	23	*	*	*	*	5:32	15	17:12	17	*	*	*	*
29	23	22	20	18	16	14	14	14	15	17	19	21	23	23	22	21	20	19	18	18	19	21	23	24	464	19.3		12:48	23	23:54	25	*	*	*	*	6:21	13	18:15	18	*	*	*	*
30	25	24	22	20	17	14	13	12	12	14	17	20	23	25	25	25	23	22	21	20	20	22	24	25	485	20.2		13:54	25	*	*	*	*	7: 5	# 12	19: 9	20	*	*	*	*		

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	16722	23.2	7日4時17分	38	1	30日7時5分	12	9

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻港

緯度：42 °10 N

経度：139 °31 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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	27	27	25	23	19	16	13	11	10	12	14	18	22	25	27	28	27	25	24	22	22	23	24	27	511	21.3		0:28	27	14:50	28	*	*	*	*	7:48	10	19:55	22	*	*	*	*
2	29	30	29	27	23	19	15	12	10	10	11	15	20	24	28	30	30	29	27	25	24	24	25	27	543	22.6		1: 6	30	15:40	30	*	*	*	*	8:34	9	20:35	24	*	*	*	*
3	30	32	32	31	28	24	19	14	10	9	9	12	16	21	26	29	31	31	29	27	25	25	27	562	23.4	N	1:47	32	16:27	31	*	*	*	*	9:21	8	21:14	25	*	*	*	*	
4	29	32	34	34	32	29	24	18	13	9	8	9	12	17	22	27	30	32	31	29	27	25	25	26	574	23.9		2:32	34	17:12	32	*	*	*	*	10: 9	8	21:54	25	*	*	*	*
5	28	31	34	36	35	33	29	23	17	12	9	8	9	13	18	23	27	30	31	30	28	26	24	24	578	24.1		3:20	#36	17:55	31	*	*	*	*	10:59	8	22:38	24	*	*	*	*
6	26	28	31	34	35	35	32	28	22	16	12	9	8	10	14	19	23	27	29	30	28	26	24	23	569	23.7		4:10	#36	18:38	30	*	*	*	*	11:48	8	23:28	23	*	*	*	*
7	23	24	27	30	33	34	33	30	26	20	15	12	9	9	11	15	19	23	26	28	28	26	24	22	547	22.8		5: 5	34	19:22	28	*	*	*	*	12:38	9	*	*	*	*	*	*
8	21	21	22	25	28	30	31	30	28	24	19	15	12	10	10	12	16	19	23	25	26	26	24	22	519	21.6		6: 5	31	20: 6	26	*	*	*	*	0:27	21	13:27	10	*	*	*	*
9	20	19	19	20	22	24	26	27	27	25	22	18	15	13	12	12	14	17	20	22	24	25	24	22	489	20.4		7:15	27	20:52	25	*	*	*	*	1:34	18	14:16	12	*	*	*	*
10	20	18	16	16	17	18	20	22	23	23	23	21	18	16	14	14	14	16	18	20	22	24	24	23	460	19.2	U	8:41	24	21:41	24	*	*	*	*	2:48	16	15: 9	14	*	*	*	*
11	21	18	16	14	13	14	15	17	19	20	21	21	20	19	17	16	16	16	17	18	20	22	23	23	436	18.2		10:27	21	22:30	24	*	*	*	*	4:11	13	16:11	16	*	*	*	*
12	22	20	17	14	12	11	11	12	14	16	18	20	21	21	20	19	18	17	17	18	19	21	23	24	425	17.7		12:17	21	23:18	24	*	*	*	*	5:35	11	17:30	17	*	*	*	*
13	24	22	19	16	13	11	10	10	11	13	15	18	20	21	22	21	20	20	19	19	19	21	22	24	430	17.9		13:47	22	*	*	*	*	6:41	9	18:46	19	*	*	*	*		
14	25	24	22	19	16	13	10	9	9	10	13	16	19	22	23	23	23	22	21	20	20	21	22	24	446	18.6		0: 3	25	14:50	23	*	*	*	*	7:32	9	19:41	20	*	*	*	*
15	26	26	25	22	19	15	12	10	9	9	11	14	18	21	24	25	25	24	23	22	21	21	22	24	468	19.5		0:44	26	15:32	25	*	*	*	*	8:13	9	20:22	21	*	*	*	*
16	26	27	27	25	22	19	15	11	9	9	10	13	17	20	24	26	26	26	25	23	22	22	23	24	491	20.5		1:22	27	16: 5	26	*	*	*	*	8:49	9	20:53	22	*	*	*	*
17	26	28	29	28	26	22	18	14	11	9	9	11	15	19	23	26	27	27	26	25	23	23	23	24	512	21.3	F	1:58	29	16:32	27	*	*	*	*	9:22	9	21:21	22	*	*	*	*
18	26	28	30	30	28	25	21	16	12	10	9	10	13	17	21	25	27	28	27	26	24	23	22	23	521	21.7		2:33	30	16:58	28	*	*	*	*	9:54	9	21:51	22	*	*	*	*
19	25	27	29	30	30	27	23	19	14	11	9	9	11	15	19	23	26	28	27	26	24	23	22	22	519	21.6		3: 9	30	17:26	28	*	*	*	*	10:27	9	22:25	22	*	*	*	*
20	23	25	28	30	30	29	26	21	16	12	9	8	9	12	16	21	24	26	27	26	24	23	21	21	507	21.1		3:45	30	17:56	27	*	*	*	*	11: 1	8	23: 4	21	*	*	*	*
21	21	23	25	27	28	28	26	23	18	14	10	8	8	10	13	17	21	24	26	25	24	22	21	20	482	20.1		4:22	29	18:27	26	*	*	*	*	11:36	8	23:49	19	*	*	*	*
22	19	20	22	24	26	26	26	23	20	15	12	9	8	8	11	14	18	21	23	24	23	22	20	19	453	18.9		5: 2	26	18:58	24	*	*	*	*	12:11	8	*	*	*	*	*	*
23	18	18	18	20	22	23	24	23	20	17	13	10	9	8	10	12	16	19	21	22	22	21	19	18	423	17.6		5:46	24	19:30	23	*	*	*	*	0:39	17	12:45	8	*	*	*	*
24	16	16	16	17	18	20	20	21	20	17	15	12	10	9	10	11	14	17	19	21	21	21	19	17	397	16.5		6:39	21	20: 2	21	*	*	*	*	1:32	15	13:19	9	*	*	*	*
25	16	14	14	14	14	16	17	18	18	17	16	14	12	11	11	11	13	15	18	19	20	20	19	18	375	15.6	L	7:49	18	20:33	21	*	*	*	*	2:30	13	13:52	11	*	*	*	*
26	16	14	13	12	12	12	14	15	16	17	17	16	14	13	13	13	14	15	17	19	20	21	20	19	372	15.5		9:18	17	21: 6	21	*	*	*	*	3:31	12	14:27	13	*	*	*	*
27	17	15	13	11	10	10	11	12	14	15	16	17	17	16	15	15	15	16	17	19	20	21	21	20	373	15.5		11: 4	17	21:45	21	*	*	*	*	4:36	10	15:11	15	*	*	*	*
28	19	16	14	11	10	8	8	9	11	13	15	17	18	19	18	18	18	18	18	19	20	22	23	23	385	16.0		12:53	19	22:33	23	*	*	*	*	5:40	8	16:23	18	*	*	*	*
29	22	19	17	14	11	8	7	7	8	10	13	16	19	20	21	21	20	20	20	20	21	22	24	25	405	16.9		14:16	21	23:27	25	*	*	*	*	6:39	7	17:58	20	*	*	*	*
30	25	23	21	17	14	10	7	6	6	7	10	14	18	21	23	23	23	22	21	21	21	22	24	26	425	17.7		15:10	23	*	*	*	*	7:34	6	19:12	21	*	*	*	*		
31	27	26	25	22	18	14	9	6	5	5	7	11	15	20	23	25	25	24	23	22	21	21	23	25	442	18.4		0: 9	27	15:47	25	*	*	*	*	8:26	#4	20:12	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
744	14639	19.7	6日4時10分	36	2	31日8時26分	4	1