

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42°5' N

経度：139°29' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮				干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	19	21	23	24	25	23	20	15	10	5	2	1	1	4	8	13	18	22	24	24	22	20	18	18	380	15.8		3:35	25	18:32	24	*	*	*	*	11:18	1	23:30	18	*	*	*	*
2	18	19	21	23	24	24	21	18	13	8	4	2	1	2	5	10	15	19	22	23	23	21	19	17	372	15.5		4:12	24	19:10	23	*	*	*	*	11:55	1	*	*	*	*	*	*
3	17	17	18	20	22	23	22	19	16	11	7	4	2	2	4	7	12	16	20	22	22	21	19	17	360	15.0		4:53	23	19:47	22	*	*	*	*	0:16	17	12:32	2	*	*	*	*
4	16	15	16	17	19	20	21	20	17	14	10	7	4	3	4	6	10	14	17	20	21	21	19	17	348	14.5		5:42	21	20:23	21	*	*	*	*	1:10	15	13:11	3	*	*	*	*
5	15	14	14	14	15	17	18	18	18	16	13	10	8	6	6	7	9	12	15	18	20	21	20	18	342	14.3		6:49	18	20:58	21	*	*	*	*	2: 9	14	13:52	6	*	*	*	*
6	16	14	12	11	12	13	14	15	16	16	15	13	11	10	9	9	10	12	14	17	19	20	20	19	337	14.0	U	8:28	16	21:34	20	*	*	*	*	3:14	11	14:38	9	*	*	*	*
7	17	14	12	10	9	9	10	11	13	15	15	15	15	14	13	12	12	13	14	16	18	20	21	20	338	14.1		10:30	16	22:11	21	*	*	*	*	4:25	8	15:34	12	*	*	*	*
8	19	16	13	9	7	6	6	7	9	11	14	16	17	17	16	16	15	15	15	16	18	20	21	22	341	14.2		12:45	17	22:54	22	*	*	*	*	5:35	5	16:54	15	*	*	*	*
9	21	18	15	11	7	4	3	3	4	7	10	14	17	18	19	19	18	18	17	17	18	19	21	22	340	14.2		14:18	19	23:43	23	*	*	*	*	6:38	2	18:29	17	*	*	*	*
10	23	21	19	15	10	6	2	0	0	2	5	10	14	18	21	22	21	20	19	18	18	19	20	22	345	14.4		15:16	22	*	*	*	*	7:33	0	19:43	18	*	*	*	*		
11	24	24	22	19	14	9	4	0	-2	-2	1	5	11	16	20	22	23	23	21	20	19	18	19	21	351	14.6		0:36	24	16: 1	23	*	*	*	*	8:24	-2	20:40	18	*	*	*	*
12	24	25	25	23	19	14	8	2	-2	-4	-3	1	6	12	17	21	24	24	23	21	19	18	18	19	354	14.8	F	1:31	25	16:41	24	*	*	*	*	9:13	# -4	21:29	18	*	*	*	*
13	22	24	26	26	23	19	13	7	1	-3	-4	-3	2	7	14	19	23	24	24	22	20	18	17	17	358	14.9		2:23	# 26	17:18	24	*	*	*	*	9:59	# -4	22:16	17	*	*	*	*
14	19	22	25	26	26	23	18	12	5	0	-3	-4	-1	3	10	16	20	23	24	23	20	18	16	16	357	14.9		3:14	# 26	17:54	24	*	*	*	*	10:44	# -4	23: 3	16	*	*	*	*
15	16	19	22	24	25	24	21	16	10	4	0	-2	-2	1	6	12	17	21	23	23	21	19	16	15	351	14.6		4: 2	25	18:29	23	*	*	*	*	11:25	-3	23:51	14	*	*	*	*
16	14	15	18	21	23	23	22	19	14	8	4	0	-1	0	4	9	14	18	21	22	21	19	17	15	340	14.2		4:49	24	19: 3	22	*	*	*	*	12: 4	-1	*	*	*	*	*	*
17	14	13	15	17	19	21	21	19	16	12	7	4	2	1	3	7	12	16	19	21	21	20	17	15	332	13.8		5:36	21	19:36	21	*	*	*	*	0:40	13	12:39	1	*	*	*	*
18	13	12	12	13	15	17	18	18	16	14	10	7	5	4	4	7	10	14	17	19	20	19	18	16	318	13.3		6:25	18	20: 7	20	*	*	*	*	1:32	12	13:10	4	*	*	*	*
19	14	12	11	11	12	13	14	15	15	14	12	10	8	7	7	8	10	13	16	18	19	19	18	16	312	13.0		7:25	15	20:35	19	*	*	*	*	2:29	11	13:38	7	*	*	*	*
20	14	12	11	10	10	10	11	12	13	13	12	11	10	10	9	10	11	13	15	17	18	19	18	17	306	12.8	L	8:48	13	21: 2	19	*	*	*	*	3:36	9	14: 1	9	*	*	*	*
21	15	13	11	9	8	8	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	14	15	16	18	18	18	18	303	12.6		21:31	19	*	*	*	*	4:59	8	*	*	*	*	*	*		
22	16	14	12	10	8	6	6	6	7	9	10	12	13	13	14	14	14	15	15	16	17	18	19	18	302	12.6		22: 8	19	*	*	*	*	6:10	6	*	*	*	*	*	*		
23	17	16	13	11	8	6	5	4	5	6	8	11	13	14	15	16	16	16	16	16	17	18	19	19	305	12.7		22:55	19	*	*	*	*	6:57	4	*	*	*	*	*	*		
24	19	17	15	12	9	6	4	3	3	4	6	9	12	15	16	17	17	17	17	16	17	18	19	20	308	12.8		15:37	17	23:48	20	*	*	*	*	7:36	2	18:35	16	*	*	*	*
25	20	19	17	15	11	8	5	2	1	1	4	7	11	14	17	18	18	18	17	17	16	17	18	19	310	12.9		15:54	18	*	*	*	*	8:12	1	19:43	16	*	*	*	*		
26	20	20	19	17	14	10	6	2	0	0	1	4	8	12	16	18	19	19	18	17	16	16	17	18	307	12.8		0:40	21	16:15	19	*	*	*	*	8:48	0	20:31	16	*	*	*	*
27	20	21	21	19	17	13	8	4	0	-1	-1	1	5	10	14	18	20	20	19	17	16	15	16	17	309	12.9		1:27	21	16:39	20	*	*	*	*	9:24	-1	21:12	15	*	*	*	*
28	19	21	22	21	19	15	11	6	1	-1	-2	-1	2	7	12	16	19	20	20	18	16	15	14	15	305	12.7	N	2:11	22	17: 6	20	*	*	*	*	9:59	-2	21:52	14	*	*	*	*
29	17	19	21	22	21	18	14	8	3	-1	-3	-3	-1	4	9	14	18	20	20	19	16	14	13	13	295	12.3		2:53	22	17:34	20	*	*	*	*	10:34	-3	22:32	13	*	*	*	*
30	14	17	19	21	21	20	16	12	6	1	-2	-3	-2	1	6	12	16	19	20	19	17	14	12	12	288	12.0		3:35	22	18: 4	20	*	*	*	*	11: 8	-3	23:14	12	*	*	*	*
31	12	14	16	19	21	20	18	15	9	4	0	-2	-2	-1	4	9	14	17	20	20	18	15	12	11	283	11.8		4:19	21	18:33	20	*	*	*	*	11:42	-2	23:59	10	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	10197	13.7	14日 3時 14分	26	2	14日 10時 44分	-4	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 奥尻

緯度: 42 ° 5 N

経度: 139 ° 29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2017 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	10	11	13	16	18	20	19	17	13	8	3	0	-1	0	2	7	12	16	18	20	19	16	13	10	280	11.7		5:7	20	19:3	20	*	*	*	*	12:16	-1	*	*	*	*	*	*
2	9	8	9	12	15	17	18	17	15	11	7	4	2	2	3	6	10	14	17	19	19	17	14	11	276	11.5		6:2	18	19:33	19	*	*	*	*	0:47	8	12:49	2	*	*	*	*
3	8	7	7	8	10	13	15	16	15	13	11	8	6	5	5	7	10	13	16	18	19	18	16	13	277	11.5		7:11	16	20:4	19	*	*	*	*	1:40	7	13:21	5	*	*	*	*
4	9	7	5	5	6	8	11	12	14	14	13	11	10	8	8	9	10	13	15	17	19	19	18	15	276	11.5	U	8:36	14	20:37	19	*	*	*	*	2:39	5	13:53	8	*	*	*	*
5	12	8	6	4	4	4	6	8	10	12	13	13	12	12	12	12	13	15	17	18	19	19	17	278	11.6		10:37	13	21:18	19	*	*	*	*	3:49	4	14:25	12	*	*	*	*	
6	15	11	8	5	3	2	2	4	6	8	11	13	14	14	14	14	15	15	16	18	19	20	19	280	11.7		22:12	20	*	*	*	*	5:12	2	*	*	*	*	*	*			
7	18	15	11	7	4	1	0	0	1	4	7	10	13	15	16	17	16	16	16	17	18	19	20	277	11.5		15:1	17	23:20	20	*	*	*	*	6:32	0	18:5	16	*	*	*	*	
8	20	18	15	12	7	3	0	-2	-2	0	3	7	11	14	17	18	18	17	16	16	16	16	18	20	278	11.6		15:31	18	*	*	*	*	7:34	-2	19:39	16	*	*	*	*		
9	21	21	19	16	12	7	2	-2	-4	-3	-1	3	8	12	16	18	19	18	17	15	15	15	16	18	278	11.6		0:30	21	15:58	19	*	*	*	*	8:27	-4	20:35	14	*	*	*	*
10	20	22	22	20	16	11	6	0	-3	-5	-4	-1	4	9	14	17	19	19	17	15	14	13	13	15	273	11.4		1:32	#22	16:26	19	*	*	*	*	9:13	#-5	21:20	13	*	*	*	*
11	17	20	22	22	20	16	10	4	-1	-4	-5	-4	0	6	11	16	18	19	18	16	13	11	11	12	268	11.2	F	2:27	#22	16:53	19	*	*	*	*	9:54	#-5	22:2	11	*	*	*	*
12	14	17	20	22	21	19	14	8	2	-2	-5	-5	-2	3	9	14	17	19	19	16	14	11	9	9	263	11.0		3:17	#22	17:21	19	*	*	*	*	10:32	#-5	22:44	9	*	*	*	*
13	10	13	17	20	21	20	17	12	6	1	-2	-4	-3	1	6	11	16	18	19	17	14	11	9	8	258	10.8		4:4	21	17:49	19	*	*	*	*	11:7	-4	23:26	8	*	*	*	*
14	8	10	13	16	19	19	18	15	10	5	1	-2	-2	0	4	9	14	17	18	18	15	12	9	7	253	10.5		4:49	19	18:15	18	*	*	*	*	11:39	-2	*	*	*	*	*	*
15	6	7	9	13	15	17	17	15	12	8	4	1	0	1	4	8	12	15	17	18	16	13	10	8	246	10.3		5:34	17	18:40	18	*	*	*	*	0:8	6	12:7	0	*	*	*	*
16	6	6	7	9	12	14	15	15	13	10	7	4	3	3	4	8	11	14	16	17	17	14	12	9	246	10.3		6:20	15	19:3	17	*	*	*	*	0:51	6	12:32	3	*	*	*	*
17	7	6	5	7	9	11	12	13	12	11	9	7	6	5	6	8	11	14	16	17	17	15	13	10	247	10.3		7:12	13	19:24	17	*	*	*	*	1:35	5	12:53	5	*	*	*	*
18	8	6	5	5	6	8	9	10	11	11	10	9	8	8	8	9	11	14	15	16	17	16	14	12	246	10.3		8:18	11	19:46	17	*	*	*	*	2:25	5	13:6	8	*	*	*	*
19	9	7	6	5	5	5	7	8	9	10	10	10	10	10	10	11	12	14	15	16	17	16	15	13	250	10.4	L	20:13	17	*	*	*	*	3:26	5	*	*	*	*	*	*		
20	11	9	7	5	4	4	4	5	7	8	9	10	11	11	12	13	14	15	16	16	16	16	15	250	10.4		20:52	16	*	*	*	*	4:48	4	*	*	*	*	*	*			
21	13	11	9	6	4	3	3	3	4	6	8	10	11	12	13	13	14	14	14	15	15	16	16	16	249	10.4		21:54	16	*	*	*	*	6:11	3	*	*	*	*	*	*		
22	15	13	11	8	6	3	2	1	1	3	5	8	11	13	14	14	14	14	14	14	14	14	15	16	245	10.2		23:15	16	*	*	*	*	7:8	1	*	*	*	*	*	*		
23	16	15	13	10	7	4	2	0	-1	0	3	6	9	12	14	15	15	14	14	13	13	14	15	16	239	10.0		15:33	15	*	*	*	*	7:53	-1	19:31	13	*	*	*	*		
24	17	17	15	13	10	6	3	0	-2	-2	0	3	7	10	13	15	15	15	13	12	12	12	13	14	231	9.6		0:25	17	15:47	15	*	*	*	*	8:33	-2	20:18	12	*	*	*	*
25	16	17	17	15	13	9	5	1	-2	-3	-3	0	4	8	12	15	16	15	13	12	10	10	10	12	222	9.3		1:22	17	16:7	16	*	*	*	*	9:10	-3	20:58	10	*	*	*	*
26	15	17	18	17	15	12	7	3	-1	-4	-4	-3	1	6	11	14	16	16	14	12	9	8	8	9	216	9.0	N	2:12	18	16:29	16	*	*	*	*	9:45	-4	21:35	8	*	*	*	*
27	12	15	18	18	18	15	11	5	1	-3	-5	-4	-1	3	9	13	16	16	15	12	9	7	6	6	212	8.8		2:59	18	16:53	16	*	*	*	*	10:19	#-5	22:14	6	*	*	*	*
28	8	12	16	18	19	17	14	9	4	-1	-3	-4	-3	1	7	11	15	17	16	14	10	7	4	4	212	8.8		3:47	19	17:19	17	*	*	*	*	10:53	-4	22:54	4	*	*	*	*

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	7126	10.6	12日3時17分	22	3	27日10時19分	-5	4

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42°5' N

経度：139°29' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017年3月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	5	8	12	16	18	18	16	13	8	3	-1	-2	-2	0	5	10	14	17	17	15	12	8	4	2	216	9.0		4:37	18	17:46	17	*	*	*	*	11:25	-3	23:37	2	*	*	*	*
2	2	4	8	12	16	17	17	15	11	7	3	1	0	1	4	9	13	16	18	17	14	10	5	2	222	9.3		5:30	18	18:13	18	*	*	*	*	11:58	0	*	*	*	*	*	*
3	1	1	3	7	11	14	16	16	14	11	7	4	3	3	5	8	12	16	18	18	16	13	8	4	229	9.5		6:28	16	18:41	18	*	*	*	*	0:23	1	12:29	3	*	*	*	*
4	1	0	1	3	7	10	13	14	14	13	10	8	7	6	7	9	12	15	17	18	18	15	11	7	236	9.8		7:32	14	19:11	18	*	*	*	*	1:14	0	12:57	6	*	*	*	*
5	4	1	0	0	3	5	8	11	12	13	12	11	10	9	10	10	12	14	16	18	18	17	14	11	239	10.0	U	8:52	13	19:46	18	*	*	*	*	2:11	0	13:22	9	*	*	*	*
6	7	4	1	0	0	2	4	6	9	11	12	12	12	12	12	13	14	15	17	17	18	16	14	240	10.0		20:34	18	*	*	*	*	*	*	3:21	0	*	*	*	*	*	*	
7	11	8	4	2	0	0	0	2	4	7	9	11	13	13	14	14	14	14	15	15	16	17	17	16	236	9.8		21:47	17	*	*	*	*	*	*	4:52	0	*	*	*	*	*	*
8	15	12	9	5	2	0	-1	-1	0	3	6	9	12	14	15	15	15	14	14	14	14	15	16	17	234	9.8		14:53	15	23:19	17	*	*	*	*	6:24	-1	18:45	14	*	*	*	*
9	17	15	13	9	5	2	-1	-2	-2	-1	2	6	10	13	15	15	15	14	13	12	12	12	14	16	224	9.3		15:9	15	*	*	*	*	7:30	-3	19:49	12	*	*	*	*		
10	17	17	16	13	10	5	1	-2	-4	-3	-1	3	7	11	14	15	15	14	12	11	9	9	11	13	213	8.9		0:39	17	15:29	15	*	*	*	*	8:21	#-4	20:32	9	*	*	*	*
11	16	18	18	16	13	9	4	0	-3	-4	-3	0	4	9	13	15	15	14	12	10	8	7	7	9	207	8.6		1:43	18	15:50	15	*	*	*	*	9:3	#-4	21:11	7	*	*	*	*
12	13	16	18	18	16	13	8	3	-1	-4	-4	-2	2	7	11	14	15	15	13	10	7	5	5	6	204	8.5	F	2:36	18	16:12	15	*	*	*	*	9:39	#-4	21:48	5	*	*	*	*
13	9	13	16	18	18	15	11	6	1	-2	-3	-3	0	5	10	13	15	15	14	10	7	4	3	3	198	8.3		3:25	18	16:35	16	*	*	*	*	10:12	-3	22:24	3	*	*	*	*
14	5	9	13	16	17	17	14	9	5	1	-2	-2	0	4	8	12	15	16	15	12	8	5	2	1	200	8.3		4:10	17	16:57	16	*	*	*	*	10:42	-2	23:0	1	*	*	*	*
15	2	5	10	13	16	16	15	12	8	4	1	0	1	3	8	12	15	16	16	13	10	6	3	1	206	8.6		4:54	16	17:18	16	*	*	*	*	11:9	0	23:36	1	*	*	*	*
16	1	3	6	10	13	15	15	13	10	7	4	2	2	4	7	11	14	16	16	15	11	8	4	2	209	8.7		5:37	15	17:37	16	*	*	*	*	11:34	2	*	*	*	*	*	*
17	1	1	4	7	10	13	14	14	12	9	7	5	5	5	8	11	14	16	16	15	13	9	6	3	218	9.1		6:22	14	17:56	16	*	*	*	*	0:12	1	11:57	5	*	*	*	*
18	1	1	2	4	7	10	12	13	12	11	9	8	7	7	9	11	14	16	16	16	14	11	8	5	224	9.3		7:10	13	18:14	16	*	*	*	*	0:50	1	12:17	7	*	*	*	*
19	3	1	1	3	5	7	10	11	12	12	11	10	9	9	10	11	14	15	16	16	15	13	10	7	231	9.6		8:8	12	18:33	16	*	*	*	*	1:32	1	12:30	9	*	*	*	*
20	5	3	2	2	3	5	7	9	10	11	11	11	11	11	11	12	13	15	16	16	15	14	12	9	234	9.8		18:55	16	*	*	*	*	2:21	2	*	*	*	*	*	*		
21	7	5	3	2	2	3	4	6	8	9	11	11	12	12	12	13	13	14	15	15	15	15	13	11	231	9.6	L	19:27	15	*	*	*	*	3:25	2	*	*	*	*	*	*		
22	9	7	5	3	2	2	2	3	5	7	9	11	12	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	13	225	9.4		20:37	14	*	*	*	*	4:52	2	*	*	*	*	*	*		
23	11	9	7	5	3	2	1	1	2	4	7	9	11	13	13	13	13	13	12	12	13	13	13	13	213	8.9		14:37	13	22:36	13	*	*	*	*	6:17	1	18:36	12	*	*	*	*
24	13	12	10	7	5	2	1	0	0	1	4	7	10	12	13	13	13	12	11	10	10	11	12	13	202	8.4		14:42	13	*	*	*	*	7:16	0	19:31	10	*	*	*	*		
25	14	13	12	10	7	4	1	-1	-2	-1	1	5	8	11	13	13	13	11	10	8	8	8	10	12	188	7.8		0:11	14	14:56	13	*	*	*	*	8:2	-2	20:6	8	*	*	*	*
26	14	15	14	13	10	7	3	0	-2	-2	-1	2	6	10	13	14	13	12	9	7	6	5	7	9	184	7.7		1:18	15	15:13	14	*	*	*	*	8:42	-2	20:40	5	*	*	*	*
27	12	15	16	15	13	10	6	2	-1	-2	-2	0	4	9	12	14	14	13	10	6	4	3	3	5	181	7.5		2:16	16	15:34	14	*	*	*	*	9:19	-3	21:16	3	*	*	*	*
28	9	13	16	17	16	14	10	5	1	-1	-2	-1	3	7	12	15	15	14	11	7	3	1	0	1	186	7.8	N	3:10	17	15:57	15	*	*	*	*	9:54	-2	21:53	0	*	*	*	*
29	5	9	14	17	18	17	14	9	5	2	0	0	2	6	11	15	16	16	14	9	4	0	-2	-2	199	8.3		4:3	18	16:22	17	*	*	*	*	10:28	0	22:34	-2	*	*	*	*
30	0	5	10	15	17	18	17	14	9	5	3	2	3	6	10	15	17	18	16	12	7	2	-2	-4	215	9.0		4:56	18	16:49	18	*	*	*	*	11:2	2	23:17	#-4	*	*	*	*
31	-3	0	5	11	15	18	18	17	13	10	7	5	5	7	10	14	17	19	18	16	11	5	0	-3	235	9.8		5:50	18	17:17	#19	*	*	*	*	11:36	5	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	6679	9.0	31日 17時 17分	19	1	30日 23時 17分	-4	4

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 奥尻

緯度: 42 ° 5 N

経度: 139 ° 29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2017 年 4 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-4	-3	0	5	11	14	17	17	16	13	10	9	8	8	11	14	17	19	20	18	15	10	4	0	249	10.4		6:47	17	17:48	20	*	*	*	*	0: 4	-4	12: 8	8	*	*	*	*
2	-3	-4	-2	1	6	10	13	16	16	15	13	12	11	11	12	14	16	18	20	19	17	14	9	4	258	10.8		7:51	16	18:21	20	*	*	*	*	0:54	-4	12:40	11	*	*	*	*
3	0	-2	-3	-1	1	5	9	12	14	15	15	14	13	13	13	14	16	17	18	19	18	16	13	9	258	10.8		9:16	15	19: 1	19	*	*	*	*	1:51	-3	13:14	13	*	*	*	*
4	5	2	-1	-1	-1	1	4	7	10	12	14	15	15	15	15	15	15	16	17	17	17	17	15	13	254	10.6	U	19:58	17	*	*	*	*	2:58	-1	*	*	*	*	*	*	*	
5	10	6	3	1	0	0	1	3	6	9	12	13	15	15	15	15	15	14	14	15	15	16	16	15	244	10.2		13:31	15	21:32	16	*	*	*	*	4:26	0	17:40	14	*	*	*	*
6	13	11	8	5	2	0	0	1	3	5	8	11	14	15	16	15	14	13	12	12	12	13	14	15	232	9.7		13:57	16	23:24	15	*	*	*	*	5:57	0	19: 5	12	*	*	*	*
7	15	14	12	9	5	3	1	0	0	2	6	9	12	14	15	15	14	12	11	9	9	10	12	13	222	9.3		14:19	15	*	*	*	*	7: 5	0	19:49	9	*	*	*	*		
8	15	15	14	12	9	6	2	0	0	1	3	7	10	13	15	15	14	12	9	7	6	6	8	11	210	8.8		0:49	15	14:39	15	*	*	*	*	7:55	0	20:26	6	*	*	*	*
9	13	15	16	15	12	9	5	2	0	0	2	5	9	12	15	15	14	12	9	6	4	3	4	7	204	8.5		1:53	16	14:58	15	*	*	*	*	8:36	0	20:59	3	*	*	*	*
10	10	14	16	16	15	12	8	5	2	1	2	4	8	12	14	16	15	13	10	6	3	2	1	3	208	8.7		2:47	16	15:16	16	*	*	*	*	9:10	1	21:32	1	*	*	*	*
11	7	11	14	16	16	14	11	8	5	3	2	4	7	11	14	16	16	14	11	7	3	1	0	1	212	8.8	F	3:35	16	15:34	16	*	*	*	*	9:40	2	22: 4	0	*	*	*	*
12	4	8	12	15	16	16	14	11	7	5	4	5	7	11	14	16	17	16	13	9	5	1	-1	-1	224	9.3		4:19	17	15:53	17	*	*	*	*	10: 7	4	22:35	-1	*	*	*	*
13	1	5	9	13	16	17	16	13	10	8	6	6	8	11	14	17	18	17	15	11	7	3	0	-1	240	10.0		5: 2	17	16:11	18	*	*	*	*	10:33	6	23: 8	-1	*	*	*	*
14	-1	2	7	11	14	16	17	15	13	10	9	8	9	11	14	17	19	19	17	14	9	5	1	-1	255	10.6		5:43	17	16:30	19	*	*	*	*	10:58	8	23:41	-1	*	*	*	*
15	-1	1	4	8	12	15	17	17	15	13	11	10	11	12	14	17	19	19	18	16	12	7	3	1	271	11.3		6:26	17	16:49	19	*	*	*	*	11:23	10	*	*	*	*	*	*
16	-1	0	2	6	10	13	15	16	16	15	13	13	12	13	15	17	19	19	19	17	14	10	6	3	282	11.8		7:12	16	17: 8	19	*	*	*	*	0:16	-1	11:46	12	*	*	*	*
17	1	0	1	4	7	10	13	15	16	16	15	14	14	14	15	17	18	19	19	18	16	12	8	5	287	12.0		8: 7	16	17:27	19	*	*	*	*	0:54	0	12: 7	14	*	*	*	*
18	3	1	1	3	5	8	11	13	15	15	15	15	15	15	15	16	17	18	18	18	16	14	11	8	286	11.9		17:46	18	*	*	*	*	1:37	1	*	*	*	*	*	*		
19	5	3	2	2	3	5	8	10	12	14	15	15	16	16	16	16	16	17	17	17	16	15	13	10	279	11.6	L	18: 7	17	*	*	*	*	2:28	2	*	*	*	*	*	*		
20	8	5	4	3	3	4	5	7	10	12	14	15	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	14	12	269	11.2		13: 3	16	*	*	*	*	3:33	3	*	*	*	*	*	*		
21	10	8	6	4	3	3	3	5	7	9	12	14	15	16	16	15	14	14	13	13	13	13	14	13	253	10.5		13:14	16	21:50	14	*	*	*	*	4:55	3	18:49	13	*	*	*	*
22	12	11	9	7	5	3	3	3	5	7	10	13	15	16	16	15	13	12	11	10	10	11	12	13	242	10.1		13:28	16	23:53	14	*	*	*	*	6:11	3	19:16	10	*	*	*	*
23	14	13	12	10	7	5	3	3	3	5	8	11	14	15	16	15	13	11	9	7	7	8	10	12	231	9.6		13:46	16	*	*	*	*	7: 9	3	19:45	7	*	*	*	*		
24	14	15	15	13	11	8	6	4	3	4	6	10	13	16	17	16	14	11	7	5	4	4	6	9	231	9.6		1:15	15	14: 5	17	*	*	*	*	7:57	3	20:17	4	*	*	*	*
25	13	16	17	17	15	12	9	6	4	4	6	9	13	16	18	18	16	12	8	4	1	1	2	5	242	10.1		2:21	17	14:28	18	*	*	*	*	8:39	4	20:53	1	*	*	*	*
26	10	14	17	19	19	17	13	10	7	6	6	9	12	16	19	20	18	15	10	5	0	-2	-2	0	258	10.8	N	3:21	19	14:53	20	*	*	*	*	9:18	6	21:32	-2	*	*	*	*
27	5	11	16	19	21	20	18	14	11	9	8	9	12	16	20	21	21	18	14	8	2	-2	-4	-3	284	11.8		4:16	21	15:22	21	*	*	*	*	9:57	8	22:15	-4	*	*	*	*
28	0	6	12	17	21	22	21	19	15	13	11	11	13	16	20	22	23	22	18	12	6	0	-4	-5	311	13.0		5:10	22	15:53	23	*	*	*	*	10:34	11	23: 0	# -5	*	*	*	*
29	-4	1	7	13	18	21	23	22	19	16	14	14	14	16	19	22	24	24	22	17	11	5	-1	-4	333	13.9		6: 4	23	16:27	24	*	*	*	*	11:12	14	23:48	# -5	*	*	*	*
30	-5	-3	2	8	14	18	21	22	21	19	18	16	16	17	19	22	24	25	24	21	16	10	4	0	349	14.5		7: 1	22	17: 3	# 25	*	*	*	*	11:52	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	7678	10.7	30日 17時 3分	25	1	29日 23時 48分	-5	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：奥尻

緯度：42 ° 5 N

経度：139 ° 29 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 5 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-3	-3	-1	3	9	14	18	20	22	21	20	19	18	18	19	20	22	24	24	23	20	15	10	5	357	14.9		8: 6	22	17:43	24	*	*	*	*	0:39	# -3	12:39	18	*	*	*	*
2	1	-1	-1	1	5	9	13	17	19	21	21	20	19	19	19	20	21	22	22	21	18	15	10	350	14.6		9:29	21	18:29	22	*	*	*	*	1:34	-1	13:44	19	*	*	*	*	
3	6	3	1	1	3	5	9	13	16	18	20	20	20	20	19	19	18	19	19	20	20	19	17	14	339	14.1	U	11:13	20	19:36	20	*	*	*	*	2:35	1	15:39	18	*	*	*	*
4	11	8	5	4	3	4	6	9	12	15	18	19	20	20	19	18	17	16	16	16	17	17	17	16	323	13.5		12:14	20	21:23	17	*	*	*	*	3:47	3	17:55	16	*	*	*	*
5	15	12	9	7	5	5	5	7	10	13	16	18	19	20	19	18	16	14	13	13	13	14	16	16	313	13.0		12:50	20	23:23	16	*	*	*	*	5: 5	5	18:57	13	*	*	*	*
6	16	15	13	11	9	7	6	6	8	11	14	16	18	19	19	18	15	13	11	10	10	11	13	15	304	12.7		13:15	19	*	*	*	*	6:14	6	19:38	10	*	*	*	*		
7	16	16	16	14	12	10	8	7	8	10	12	15	18	19	19	18	16	13	10	8	7	7	9	12	300	12.5		0:55	16	13:36	19	*	*	*	*	7: 7	7	20:12	7	*	*	*	*
8	14	16	17	16	15	13	10	9	9	10	12	15	17	19	20	19	16	13	10	7	5	4	6	9	301	12.5		2: 4	17	13:53	20	*	*	*	*	7:50	9	20:43	4	*	*	*	*
9	12	15	17	18	17	15	13	11	10	10	12	14	17	19	20	20	18	15	10	7	4	3	3	6	306	12.8		2:59	18	14: 9	20	*	*	*	*	8:25	10	21:12	3	*	*	*	*
10	10	14	17	19	19	18	16	14	12	12	13	15	17	20	21	21	20	16	12	8	4	2	2	3	325	13.5		3:47	19	14:27	22	*	*	*	*	8:55	12	21:41	2	*	*	*	*
11	7	11	16	19	20	20	19	17	15	14	14	15	18	20	22	23	22	19	15	10	6	2	1	2	347	14.5	F	4:29	20	14:47	23	*	*	*	*	9:25	14	22:10	1	*	*	*	*
12	5	9	14	18	20	22	21	19	17	16	15	16	18	21	23	24	23	21	17	13	8	4	2	1	367	15.3		5: 8	22	15:10	24	*	*	*	*	9:54	15	22:41	1	*	*	*	*
13	3	7	12	16	20	22	23	21	20	18	17	17	19	21	23	25	25	23	20	16	11	6	3	2	390	16.3		5:47	23	15:33	25	*	*	*	*	10:24	17	23:14	1	*	*	*	*
14	2	5	9	14	18	21	23	23	22	20	19	19	19	21	23	25	25	25	22	18	14	9	5	3	404	16.8		6:27	23	15:57	25	*	*	*	*	10:55	19	23:48	2	*	*	*	*
15	2	4	7	11	16	20	22	23	23	22	21	20	20	21	22	24	25	25	23	21	16	12	8	5	413	17.2		7:10	23	16:21	25	*	*	*	*	11:28	20	*	*	*	*		
16	3	3	5	9	13	17	20	22	23	23	22	21	21	21	22	23	24	25	24	22	18	14	10	7	412	17.2		8: 0	23	16:45	25	*	*	*	*	0:24	3	12: 7	21	*	*	*	*
17	5	4	5	7	10	14	18	20	22	23	22	22	21	21	21	22	23	23	23	22	20	17	13	10	408	17.0		8:58	23	17:10	23	*	*	*	*	1: 3	4	13: 6	21	*	*	*	*
18	7	5	5	6	8	11	15	18	20	22	22	22	22	21	21	21	21	22	22	21	20	18	15	12	397	16.5		10: 5	22	17:39	22	*	*	*	*	1:47	5	14:37	21	*	*	*	*
19	10	8	6	6	7	9	12	15	18	20	21	22	22	21	20	20	19	19	19	19	19	18	17	15	382	15.9	L	11: 1	22	*	*	*	*	2:38	6	*	*	*	*				
20	13	10	9	8	8	9	10	13	16	18	20	21	22	21	20	18	17	17	16	17	17	17	17	17	371	15.5		11:37	22	21:30	17	*	*	*	*	3:38	8	17:58	16	*	*	*	*
21	15	14	12	10	9	9	10	11	14	17	19	21	22	21	20	18	16	14	13	13	14	15	17	18	362	15.1		12: 4	22	23:42	18	*	*	*	*	4:49	9	18:35	13	*	*	*	*
22	18	17	16	14	12	11	11	11	13	15	18	21	22	22	21	18	15	12	10	10	10	12	14	17	360	15.0		12:29	22	*	*	*	*	5:59	11	19:11	10	*	*	*	*		
23	19	20	19	18	16	15	13	13	13	15	18	21	23	23	22	20	16	12	9	7	6	7	10	14	369	15.4		1:16	20	12:54	23	*	*	*	*	7: 0	13	19:48	6	*	*	*	*
24	18	21	22	22	21	19	17	15	15	16	18	21	23	25	25	23	19	14	9	5	3	3	6	10	390	16.3		2:29	22	13:23	25	*	*	*	*	7:53	15	20:28	3	*	*	*	*
25	15	20	23	25	25	23	21	19	17	17	18	21	24	26	27	26	23	18	12	6	2	1	1	5	415	17.3		3:30	25	13:56	27	*	*	*	*	8:41	17	21:11	1	*	*	*	*
26	10	16	22	25	27	27	25	23	21	20	20	21	24	27	29	29	27	23	17	10	4	0	-1	1	447	18.6	N	4:25	27	14:32	29	*	*	*	*	9:26	19	21:57	-1	*	*	*	*
27	5	11	18	23	27	29	29	26	24	22	21	22	24	27	29	31	30	27	22	16	9	3	0	-1	474	19.8		5:17	29	15:12	31	*	*	*	*	10:11	21	22:45	-1	*	*	*	*
28	1	6	13	19	25	28	30	29	27	25	23	23	24	26	29	31	32	30	27	22	15	8	3	0	496	20.7		6: 9	30	15:55	# 32	*	*	*	*	10:58	23	23:34	0	*	*	*	*
29	0	3	8	14	20	25	29	30	29	27	25	24	24	25	27	29	31	31	30	26	21	14	8	4	504	21.0		7: 2	30	16:40	31	*	*	*	*	11:49	24	*	*	*	*		
30	2	2	5	10	16	21	25	28	29	28	27	25	25	24	25	27	28	30	30	28	25	20	14	9	503	21.0		7:57	29	17:28	30	*	*	*	*	0:24	2	12:50	24	*	*	*	*
31	6	4	5	8	12	17	21	25	27	28	27	26	25	24	24	24	25	26	27	27	26	23	19	15	491	20.5		8:57	28	18:23	27	*	*	*	*	1:15	4	14: 4	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
744	11920	16.0	28日 15時 55分	32	1	1日 0時 39分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 奥尻

緯度: 42 ° 5 N

経度: 139 ° 29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2017 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	11	8	7	8	10	14	18	22	25	27	27	27	26	24	23	22	22	23	24	24	24	23	21	19	479	20.0	U	9:58	27	19:36	24	*	*	*	*	2: 8	7	15:35	22	*	*	*	*
2	15	13	11	10	11	13	16	19	22	25	26	26	26	24	23	21	20	19	20	20	21	22	21	20	464	19.3		10:51	26	21:19	22	*	*	*	*	3: 2	10	17:15	19	*	*	*	*
3	19	17	15	13	13	13	15	17	20	23	25	26	26	25	23	21	19	17	16	16	17	19	20	20	455	19.0		11:30	26	23:19	21	*	*	*	*	3:59	13	18:25	16	*	*	*	*
4	20	19	18	17	15	15	15	17	19	21	24	25	26	25	23	21	18	16	14	13	14	15	17	19	446	18.6		12: 0	26	*	*	*	*	4:59	15	19:10	13	*	*	*	*		
5	20	21	21	20	18	17	17	18	19	21	23	25	26	26	24	22	19	16	13	12	11	12	14	17	452	18.8		1: 4	21	12:22	26	*	*	*	*	5:58	17	19:45	11	*	*	*	*
6	20	21	22	22	21	20	19	19	20	21	23	25	26	26	25	23	20	16	13	11	9	10	12	15	459	19.1		2:19	22	12:41	26	*	*	*	*	6:50	19	20:16	9	*	*	*	*
7	18	21	23	24	24	23	22	21	21	22	23	25	27	27	27	25	22	18	14	11	9	8	10	13	478	19.9		3:13	24	13: 2	27	*	*	*	*	7:34	21	20:44	8	*	*	*	*
8	17	20	23	25	26	25	24	23	22	23	24	25	27	29	28	27	24	20	16	12	9	7	8	11	495	20.6		3:55	26	13:27	29	*	*	*	*	8:13	22	21:13	7	*	*	*	*
9	15	19	23	26	27	27	26	25	24	24	24	26	28	29	30	29	27	23	18	14	10	8	7	9	518	21.6	F	4:31	28	13:56	30	*	*	*	*	8:50	24	21:43	7	*	*	*	*
10	12	17	22	26	28	29	29	27	26	25	25	26	28	30	31	31	29	26	21	17	12	9	7	8	541	22.5		5: 5	29	14:26	31	*	*	*	*	9:28	25	22:15	7	*	*	*	*
11	10	15	20	24	28	30	30	29	27	26	26	26	27	29	31	32	31	28	25	20	15	11	8	7	555	23.1		5:38	30	14:57	32	*	*	*	*	10: 5	26	22:49	7	*	*	*	*
12	9	12	17	22	27	30	31	30	29	28	27	26	27	29	30	32	32	30	27	23	18	13	10	8	567	23.6		6:14	31	15:29	32	*	*	*	*	10:45	26	23:24	8	*	*	*	*
13	8	11	15	20	24	28	30	31	30	29	27	27	27	28	29	31	31	31	29	25	21	16	12	9	569	23.7		6:51	31	16: 0	31	*	*	*	*	11:29	27	*	*	*	*		
14	9	10	13	17	22	26	29	30	31	29	28	27	27	27	28	29	30	30	29	27	23	19	15	12	567	23.6		7:31	31	16:34	30	*	*	*	*	0: 0	9	12:20	27	*	*	*	*
15	10	10	11	15	19	23	27	29	30	30	29	27	27	26	26	27	28	29	29	27	25	21	17	14	556	23.2		8:13	30	17:12	29	*	*	*	*	0:37	10	13:20	26	*	*	*	*
16	12	11	11	13	16	20	24	27	29	29	29	28	26	25	25	25	26	26	27	27	25	23	20	17	541	22.5		8:55	29	18: 4	27	*	*	*	*	1:16	11	14:25	25	*	*	*	*
17	15	13	13	13	15	18	22	25	27	29	29	28	26	25	24	23	23	23	24	25	25	24	23	20	532	22.2	L	9:35	29	19:33	25	*	*	*	*	1:58	13	15:34	23	*	*	*	*
18	18	16	15	15	16	18	20	23	26	28	29	28	27	25	23	21	20	20	21	22	23	24	24	23	525	21.9		10:10	29	21:40	24	*	*	*	*	2:47	15	16:39	20	*	*	*	*
19	22	20	19	18	18	18	20	22	25	27	28	29	28	26	23	20	18	17	17	18	20	22	23	24	522	21.8		10:42	29	23:43	25	*	*	*	*	3:45	18	17:36	17	*	*	*	*
20	25	24	23	22	21	21	21	22	24	27	29	30	29	27	24	21	18	15	14	14	15	18	21	24	529	22.0		11:14	30	*	*	*	*	4:55	21	18:27	14	*	*	*	*		
21	26	27	27	26	25	24	23	24	25	27	29	30	31	30	27	23	19	15	12	11	11	13	17	21	543	22.6		1:23	27	11:50	31	*	*	*	*	6:11	23	19:15	11	*	*	*	*
22	25	28	30	30	29	28	26	26	26	27	29	31	33	33	31	27	23	17	13	9	8	9	12	17	567	23.6		2:37	30	12:30	33	*	*	*	*	7:19	26	20: 3	8	*	*	*	*
23	23	27	31	32	33	31	30	28	27	28	29	31	33	35	34	32	27	22	16	11	7	7	8	12	594	24.8		3:34	33	13:15	35	*	*	*	*	8:18	27	20:52	7	*	*	*	*
24	18	24	29	33	35	34	33	31	29	29	29	30	33	35	36	35	32	28	21	15	9	6	6	8	618	25.8	N	4:25	35	14: 4	36	*	*	*	*	9:11	29	21:42	# 6	*	*	*	*
25	13	19	26	31	34	36	35	33	31	30	29	30	32	34	37	37	36	33	27	21	14	9	6	6	639	26.6		5:11	36	14:54	37	*	*	*	*	10: 2	29	22:31	# 6	*	*	*	*
26	9	15	21	27	32	35	36	35	33	31	29	29	30	32	35	37	37	36	32	27	20	14	9	7	648	27.0		5:55	36	15:46	# 38	*	*	*	*	10:54	29	23:20	7	*	*	*	*
27	8	11	17	23	29	33	35	36	34	32	30	29	28	29	32	34	36	36	35	31	26	20	14	11	649	27.0		6:38	36	16:39	37	*	*	*	*	11:48	28	*	*	*	*		
28	9	10	14	19	25	30	33	35	35	33	31	29	28	27	28	31	33	34	34	33	30	25	20	15	641	26.7		7:21	35	17:34	35	*	*	*	*	0: 8	9	12:44	27	*	*	*	*
29	13	12	13	17	22	26	30	33	34	33	31	29	28	26	26	27	29	31	32	32	31	28	24	20	627	26.1		8: 3	34	18:35	32	*	*	*	*	0:54	12	13:45	26	*	*	*	*
30	17	15	15	17	20	24	28	31	32	33	32	30	28	26	25	24	25	26	28	29	29	28	26	24	612	25.5		8:44	33	19:47	29	*	*	*	*	1:37	15	14:50	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
720	16388	22.8	26 日 15 時 46 分	38	1	25 日 22 時 31 分	6	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42 ° 5 N

経度：139 ° 29 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 7 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	21	19	18	18	20	23	26	29	31	32	32	31	29	27	25	23	23	23	24	25	26	27	27	26	605	25.2	U	9:23	32	21:16	27	*	*	*	*	2:19	18	16: 5	23	*	*	*	*
2	24	23	21	21	21	23	25	27	29	31	31	31	29	27	25	23	21	21	21	22	23	25	26	26	596	24.8		9:58	31	23:16	26	*	*	*	*	3: 1	21	17:22	21	*	*	*	*
3	26	25	25	24	24	24	25	27	29	30	31	31	30	28	26	23	21	19	19	19	20	22	24	26	598	24.9		10:28	31	*	*	*	*	3:45	24	18:21	19	*	*	*	*		
4	27	27	27	27	26	26	27	27	29	30	31	31	31	30	27	25	22	19	18	17	17	19	22	24	606	25.3		1:17	27	10:57	31	*	*	*	*	4:41	26	19: 3	17	*	*	*	*
5	27	28	29	29	29	28	28	28	29	30	31	32	32	31	29	26	23	20	17	16	16	17	20	23	618	25.8		2:31	29	11:29	32	*	*	*	*	5:56	28	19:38	16	*	*	*	*
6	26	29	30	31	31	30	30	29	30	30	31	32	33	33	31	28	25	22	18	16	15	15	18	21	634	26.4		3:15	31	12: 5	33	*	*	*	*	7: 5	29	20:11	15	*	*	*	*
7	25	28	31	32	33	32	31	30	30	30	31	33	34	34	33	31	28	24	20	17	15	14	16	19	651	27.1		3:46	33	12:45	34	*	*	*	*	7:57	30	20:44	14	*	*	*	*
8	23	27	31	33	34	34	33	31	31	30	31	32	34	35	35	33	31	27	23	18	15	14	14	17	666	27.8		4:14	34	13:26	35	*	*	*	*	8:41	30	21:18	14	*	*	*	*
9	21	25	30	33	35	35	34	33	31	31	31	32	33	35	36	35	33	30	25	21	17	14	14	15	679	28.3	F	4:41	35	14: 7	36	*	*	*	*	9:21	30	21:53	14	*	*	*	*
10	18	23	28	32	35	36	35	34	32	31	30	31	32	34	36	36	35	32	28	24	19	16	14	14	685	28.5		5:11	36	14:47	36	*	*	*	*	10: 1	30	22:29	14	*	*	*	*
11	16	20	25	30	34	36	36	35	33	31	30	30	31	32	34	36	36	34	31	27	22	18	15	14	686	28.6		5:42	36	15:26	36	*	*	*	*	10:42	30	23: 5	14	*	*	*	*
12	15	18	22	27	32	35	36	35	34	32	30	29	29	31	33	35	35	35	33	29	25	20	17	15	682	28.4		6:15	36	16: 5	35	*	*	*	*	11:25	29	23:40	14	*	*	*	*
13	15	16	20	25	29	33	35	36	34	32	30	29	28	29	30	32	34	34	33	31	28	23	19	17	672	28.0		6:48	36	16:48	34	*	*	*	*	12:10	28	*	*	*	*	*	*
14	16	16	18	22	27	31	33	35	35	33	31	29	27	27	28	29	32	33	33	32	30	26	23	20	666	27.8		7:21	35	17:39	33	*	*	*	*	0:16	16	12:57	27	*	*	*	*
15	18	17	18	21	25	29	32	34	34	33	31	29	27	26	26	26	28	30	31	32	31	29	26	23	656	27.3		7:54	34	18:44	32	*	*	*	*	0:53	17	13:46	26	*	*	*	*
16	21	20	20	21	24	27	30	32	34	34	32	30	27	25	24	24	25	27	28	30	30	30	29	27	651	27.1		8:25	34	20:11	30	*	*	*	*	1:32	20	14:39	24	*	*	*	*
17	25	23	23	23	24	26	29	32	33	34	33	31	28	25	23	22	22	23	25	27	28	30	30	30	649	27.0	L	8:56	34	21:52	30	*	*	*	*	2:15	23	15:37	22	*	*	*	*
18	28	27	26	26	26	27	29	31	33	34	34	33	30	27	24	21	20	20	21	23	25	28	30	31	654	27.3		9:30	34	23:51	31	*	*	*	*	3: 6	26	16:41	20	*	*	*	*
19	31	31	30	29	29	29	30	31	33	34	35	34	33	30	26	23	20	18	17	18	21	24	27	30	663	27.6		10:10	35	*	*	*	*	4:16	29	17:47	17	*	*	*	*		
20	32	33	33	33	32	31	31	32	33	34	35	36	35	33	30	26	21	18	16	15	17	19	23	28	676	28.2		1:34	33	11: 0	36	*	*	*	*	5:51	31	18:49	15	*	*	*	*
21	31	34	35	36	35	34	33	32	33	33	35	36	37	36	34	30	25	21	17	14	14	15	19	23	692	28.8		2:39	36	12: 0	37	*	*	*	*	7:17	32	19:47	14	*	*	*	*
22	29	33	36	37	37	36	35	33	33	33	34	36	38	38	38	35	31	25	20	16	13	13	15	19	713	29.7		3:28	37	13: 1	38	*	*	*	*	8:19	33	20:41	13	*	*	*	*
23	24	30	34	37	38	38	36	34	33	32	32	34	36	39	40	39	36	31	25	19	15	12	12	15	721	30.0	N	4: 9	39	14: 1	# 40	*	*	*	*	9: 9	32	21:32	# 12	*	*	*	*
24	20	26	31	36	38	39	38	35	33	31	31	31	34	37	39	40	39	36	31	25	19	15	13	13	730	30.4		4:47	39	14:59	# 40	*	*	*	*	9:56	31	22:20	# 12	*	*	*	*
25	16	22	28	33	37	39	38	36	33	31	29	29	30	33	37	39	40	39	36	30	24	19	15	14	727	30.3		5:23	39	15:54	# 40	*	*	*	*	10:43	29	23: 6	14	*	*	*	*
26	15	18	24	30	34	37	38	37	34	31	29	28	28	30	33	36	38	39	38	34	29	24	19	16	719	30.0		5:58	38	16:50	39	*	*	*	*	11:30	28	23:49	15	*	*	*	*
27	16	17	21	27	32	35	37	37	35	32	29	27	26	27	29	32	35	37	37	36	32	28	23	20	707	29.5		6:32	37	17:45	37	*	*	*	*	12:18	26	*	*	*	*	*	*
28	18	18	21	25	29	33	36	37	36	33	30	28	26	25	26	28	31	33	35	35	34	31	27	24	699	29.1		7: 4	37	18:43	35	*	*	*	*	0:29	18	13: 7	25	*	*	*	*
29	22	21	22	24	28	31	34	35	35	34	32	29	26	25	24	25	27	29	31	32	33	32	30	27	688	28.7		7:35	36	19:47	33	*	*	*	*	1: 6	21	13:58	24	*	*	*	*
30	25	24	24	25	27	30	32	34	35	34	32	30	28	25	24	23	24	26	27	29	31	31	31	30	681	28.4		8: 3	35	21: 3	31	*	*	*	*	1:41	24	14:53	23	*	*	*	*
31	28	27	27	27	28	30	32	33	34	34	33	31	29	27	25	23	23	23	24	26	28	29	30	31	682	28.4	U	8:28	34	23: 2	31	*	*	*	*	2:14	27	15:56	23	*	*	*	*

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	20752	27.9	25日 15時 54分	40	3	24日 22時 20分	12	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：奥尻

緯度：42 ° 5 N

経度：139 ° 29 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 8 月

日	毎時潮位																								満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	30	30	30	29	30	31	32	33	34	34	34	32	30	28	26	24	23	22	22	23	25	27	29	31	689	28.7		8:56	34	*	*	*	*	*	*	*	2:52	29	17: 6	22	*	*	*	*
2	32	32	32	32	31	32	32	33	33	34	34	33	32	30	28	25	23	22	21	21	23	25	28	30	698	29.1		9:31	34	*	*	*	*	*	*	*	18: 8	21	*	*	*	*	*	*
3	32	33	33	33	33	33	33	33	33	34	34	34	33	32	30	27	25	22	21	20	21	23	25	29	706	29.4		2:16	33	10:23	34	*	*	*	*	*	5:41	33	18:58	20	*	*	*	*
4	31	33	34	35	34	34	33	33	33	33	34	35	35	34	32	30	27	24	21	20	20	21	23	27	716	29.8		2:48	35	11:28	35	*	*	*	*	*	7:11	33	19:41	19	*	*	*	*
5	30	33	35	36	35	34	33	33	32	33	33	34	35	35	34	32	29	26	23	20	19	19	21	24	718	29.9		3:14	36	12:29	35	*	*	*	*	*	7:59	32	20:22	19	*	*	*	*
6	28	32	35	36	36	35	34	32	32	32	32	34	35	36	36	34	32	28	25	21	19	18	19	22	723	30.1		3:38	36	13:22	36	*	*	*	*	*	8:36	31	21: 0	18	*	*	*	*
7	26	30	33	36	37	36	34	33	31	30	31	32	34	36	37	36	34	31	27	23	20	18	18	19	722	30.1		4: 4	37	14: 9	37	*	*	*	*	*	9:12	30	21:38	17	*	*	*	*
8	23	27	32	35	37	37	35	33	31	30	29	30	32	34	36	37	36	34	30	26	21	19	17	18	719	30.0	F	4:31	37	14:54	37	*	*	*	*	*	9:47	29	22:15	17	*	*	*	*
9	20	25	29	33	36	37	36	34	31	29	28	28	30	32	35	37	37	36	33	28	24	20	18	17	713	29.7		5: 0	37	15:37	37	*	*	*	*	*	10:24	28	22:50	17	*	*	*	*
10	19	22	27	31	35	36	36	35	32	29	27	27	27	29	33	35	37	37	35	31	27	23	20	18	708	29.5		5:29	37	16:22	37	*	*	*	*	*	11: 1	27	23:25	18	*	*	*	*
11	18	20	25	29	33	36	36	35	33	29	27	25	25	27	29	33	35	36	36	34	30	26	22	20	699	29.1		5:58	36	17:11	36	*	*	*	*	*	11:40	25	*	*	*	*	*	*
12	19	20	23	27	31	34	36	36	34	31	27	25	24	24	26	29	32	35	36	35	33	29	26	23	695	29.0		6:27	36	18: 7	36	*	*	*	*	*	0: 1	19	12:22	24	*	*	*	*
13	22	22	23	26	30	33	35	36	35	32	29	25	23	23	23	25	29	32	34	35	34	32	29	27	694	28.9		6:55	36	19:11	35	*	*	*	*	*	0:36	22	13: 7	23	*	*	*	*
14	25	24	25	26	29	32	35	36	35	34	30	27	24	22	21	22	25	28	30	33	34	34	32	30	693	28.9		7:23	36	20:25	34	*	*	*	*	*	1:13	24	13:57	21	*	*	*	*
15	29	28	27	28	30	32	34	35	36	35	33	29	26	23	21	21	22	24	26	29	31	33	33	33	698	29.1	L	7:53	36	21:57	33	*	*	*	*	*	1:53	27	14:54	21	*	*	*	*
16	32	31	31	30	31	32	34	35	36	36	34	32	29	26	23	21	20	20	22	25	28	30	32	34	704	29.3		8:31	36	*	*	*	*	*	*	2:43	30	16: 3	20	*	*	*	*	
17	34	34	33	33	33	33	33	34	35	36	36	35	32	29	26	23	20	19	19	21	23	26	30	32	709	29.5		0: 8	34	9:25	36	*	*	*	*	*	4: 4	33	17:24	19	*	*	*	*
18	34	35	36	35	34	34	34	34	34	35	36	36	35	33	30	26	23	20	18	18	19	22	26	30	717	29.9		1:41	36	10:40	36	*	*	*	*	*	6:14	34	18:40	18	*	*	*	*
19	33	35	36	37	36	35	34	33	33	34	35	37	37	36	34	31	27	23	19	17	17	18	21	26	724	30.2		2:31	37	12: 1	37	*	*	*	*	*	7:30	33	19:44	17	*	*	*	*
20	30	34	36	37	37	35	33	32	31	31	33	35	37	38	38	35	32	27	22	18	16	16	18	22	723	30.1		3: 7	37	13:12	38	*	*	*	*	*	8:18	31	20:38	16	*	*	*	*
21	27	31	35	37	37	36	34	31	30	29	30	32	35	38	39	39	36	32	27	22	18	16	16	18	725	30.2		3:40	37	14:14	39	*	*	*	*	*	8:59	29	21:26	# 15	*	*	*	*
22	23	28	33	36	37	36	34	31	29	27	27	28	31	35	38	40	39	36	32	26	21	17	16	17	717	29.9	N	4:11	37	15:11	# 40	*	*	*	*	*	9:40	27	22:10	16	*	*	*	*
23	20	25	30	34	36	37	35	32	28	26	25	25	27	31	35	38	39	38	35	30	25	20	18	17	706	29.4		4:41	37	16: 4	39	*	*	*	*	*	10:20	25	22:51	17	*	*	*	*
24	19	23	28	32	35	36	36	33	29	26	24	23	24	27	31	35	38	38	37	34	29	24	21	19	701	29.2		5:10	36	16:56	38	*	*	*	*	*	11: 2	23	23:28	19	*	*	*	*
25	19	21	26	30	34	36	36	34	31	27	24	22	22	23	27	31	34	36	37	35	32	28	24	22	691	28.8		5:38	36	17:47	37	*	*	*	*	*	11:44	22	*	*	*	*	*	*
26	21	22	25	29	32	35	36	35	32	29	25	23	21	21	23	27	30	33	35	35	34	31	28	25	687	28.6		6: 4	36	18:38	35	*	*	*	*	*	0: 2	21	12:25	21	*	*	*	*
27	24	24	25	28	31	34	35	35	33	30	27	24	22	21	22	24	27	30	32	33	33	32	30	28	684	28.5		6:27	35	19:32	34	*	*	*	*	*	0:35	24	13: 8	21	*	*	*	*
28	27	26	27	29	31	33	34	34	34	31	29	26	24	22	21	22	24	27	29	31	32	32	31	30	686	28.6		6:48	35	20:37	32	*	*	*	*	*	1: 5	26	13:53	21	*	*	*	*
29	30	29	29	30	31	33	34	34	34	32	30	28	25	24	22	22	23	24	26	28	30	31	32	32	693	28.9	U	7: 8	34	22:16	32	*	*	*	*	*	1:37	29	14:45	22	*	*	*	*
30	31	31	31	31	32	32	33	34	34	33	31	29	27	25	24	22	22	23	24	25	27	29	31	32	693	28.9		7:31	34	*	*	*	*	*	*	2:16	31	15:49	22	*	*	*	*	
31	32	32	32	32	32	32	33	33	33	33	32	31	29	27	26	24	22	22	22	23	25	27	29	31	694	28.9		8:12	33	*	*	*	*	*	*	17:11	22	*	*	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21845	29.4	22 日 15 時 11 分	40	1	21 日 21 時 26 分	15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 奥尻

緯度: 42 ° 5 N

経度: 139 ° 29 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2017 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	33	33	33	32	32	32	32	32	33	33	32	31	30	28	26	24	22	21	21	22	24	27	30	695	29.0		1:40	33	9:34	33	*	*	*	*	5:49	32	18:25	21	*	*	*	*
2	32	33	34	33	33	32	31	31	31	32	32	33	33	32	30	28	25	23	21	20	20	22	24	27	692	28.8		2:10	34	11:13	33	*	*	*	*	7: 8	31	19:20	20	*	*	*	*
3	30	33	34	34	33	32	31	30	30	30	31	32	33	33	32	30	28	25	22	20	19	20	22	25	689	28.7		2:34	34	12:29	33	*	*	*	*	7:44	30	20: 7	19	*	*	*	*
4	28	31	33	34	33	32	30	29	28	28	29	31	33	34	34	33	30	27	24	21	19	18	19	22	680	28.3		2:58	34	13:26	34	*	*	*	*	8:15	28	20:47	18	*	*	*	*
5	26	30	32	34	33	32	30	28	26	26	27	29	31	34	35	34	33	30	26	22	19	18	18	20	673	28.0		3:22	34	14:15	35	*	*	*	*	8:47	26	21:25	17	*	*	*	*
6	23	28	31	33	34	32	30	27	25	24	24	26	29	32	35	35	35	32	29	24	21	18	17	18	662	27.6	F	3:47	34	15: 1	35	*	*	*	*	9:19	24	22: 1	17	*	*	*	*
7	21	25	30	32	34	33	31	28	25	23	22	23	26	30	33	35	36	35	32	27	23	20	18	18	660	27.5		4:13	34	15:47	# 36	*	*	*	*	9:53	22	22:35	18	*	*	*	*
8	20	23	28	32	34	34	32	29	25	22	20	20	22	26	30	34	36	36	34	31	26	22	20	19	655	27.3		4:39	34	16:35	# 36	*	*	*	*	10:29	20	23: 9	19	*	*	*	*
9	19	22	26	31	33	34	34	31	26	22	20	19	19	22	27	31	34	36	36	34	30	26	23	21	656	27.3		5: 6	34	17:25	# 36	*	*	*	*	11: 8	19	23:44	21	*	*	*	*
10	21	22	25	29	33	34	34	33	29	24	20	18	18	19	22	27	31	34	36	35	33	30	26	24	657	27.4		5:33	35	18:19	# 36	*	*	*	*	11:50	18	*	*	*	*	*	*
11	23	24	25	29	32	34	35	34	31	27	23	19	17	17	19	23	27	31	33	35	34	32	30	28	662	27.6		6: 0	35	19:18	35	*	*	*	*	0:19	23	12:36	17	*	*	*	*
12	26	26	27	29	31	34	35	35	33	30	26	22	19	17	17	19	23	26	30	32	33	33	32	31	666	27.8		6:30	35	20:27	34	*	*	*	*	0:55	26	13:28	17	*	*	*	*
13	29	29	29	30	31	33	34	35	34	32	29	25	22	19	18	18	19	22	25	28	30	32	33	32	668	27.8	L	7: 5	35	22: 3	33	*	*	*	*	1:35	29	14:29	18	*	*	*	*
14	32	31	31	31	31	32	33	34	34	34	32	29	26	23	20	18	18	19	21	23	26	29	31	32	670	27.9		7:53	34	*	*	*	*	2:29	31	15:46	18	*	*	*	*		
15	33	33	32	32	32	32	32	33	33	34	33	32	30	27	24	21	19	18	18	20	22	25	28	30	673	28.0		0:25	33	9:11	34	*	*	*	*	4:21	32	17:21	18	*	*	*	*
16	32	33	33	33	32	31	31	31	31	32	33	34	33	31	28	25	22	19	17	17	18	21	24	28	669	27.9		1:32	33	10:52	34	*	*	*	*	6:28	30	18:44	17	*	*	*	*
17	30	32	33	33	32	30	29	28	28	30	31	33	34	34	32	29	26	22	19	17	16	17	20	24	659	27.5		2: 9	33	12:21	34	*	*	*	*	7:23	28	19:46	# 16	*	*	*	*
18	28	31	33	33	32	30	28	26	25	26	28	31	33	35	35	33	30	26	21	18	16	16	18	21	653	27.2		2:37	33	13:28	35	*	*	*	*	8: 3	25	20:35	# 16	*	*	*	*
19	25	29	32	32	32	30	27	24	23	23	24	27	31	34	36	36	34	30	25	20	17	16	16	19	642	26.8		3: 4	32	14:26	# 36	*	*	*	*	8:40	23	21:17	# 16	*	*	*	*
20	23	27	30	32	32	30	27	24	21	20	20	23	27	31	34	36	36	33	29	24	20	17	16	17	629	26.2	N	3:29	32	15:18	# 36	*	*	*	*	9:17	20	21:55	# 16	*	*	*	*
21	21	25	29	32	32	31	28	24	21	19	18	19	22	27	32	35	36	35	32	28	23	20	18	18	625	26.0		3:54	32	16: 6	# 36	*	*	*	*	9:54	18	22:30	17	*	*	*	*
22	20	24	28	31	32	32	30	26	22	19	17	17	19	23	28	32	35	35	34	31	26	23	20	19	623	26.0		4:19	32	16:53	35	*	*	*	*	10:31	17	23: 2	19	*	*	*	*
23	20	23	27	30	32	32	31	28	24	20	17	16	17	20	24	28	32	34	34	32	29	26	23	22	621	25.9		4:42	32	17:38	34	*	*	*	*	11: 9	# 16	23:32	21	*	*	*	*
24	22	23	26	29	32	33	32	29	26	22	19	17	16	18	21	25	29	32	33	33	31	28	26	24	626	26.1		5: 4	33	18:23	33	*	*	*	*	11:46	# 16	*	*	*	*	*	*
25	24	24	26	29	31	32	32	31	28	24	21	18	17	17	19	22	26	29	31	32	32	30	28	27	630	26.3		5:24	32	19:11	32	*	*	*	*	0: 2	24	12:24	17	*	*	*	*
26	26	26	27	29	31	32	32	31	29	26	23	20	18	18	18	20	23	26	28	30	31	31	29	28	632	26.3		5:43	32	20: 5	31	*	*	*	*	0:31	26	13: 5	18	*	*	*	*
27	28	27	28	29	30	32	32	32	30	28	25	22	20	19	19	19	21	23	26	28	29	30	30	29	636	26.5		6: 2	32	21:20	30	*	*	*	*	1: 2	27	13:52	19	*	*	*	*
28	29	29	29	29	30	31	31	31	31	29	27	25	23	21	20	19	20	21	23	25	27	28	29	30	637	26.5	U	6:24	31	*	*	*	*	1:42	29	14:52	19	*	*	*	*		
29	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	28	27	25	23	21	20	20	20	21	22	24	26	28	29	631	26.3		7: 5	30	*	*	*	*	16:15	20	*	*	*	*	*	*		
30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28	27	25	23	22	20	19	19	20	21	23	25	27	621	25.9		0:58	30	8:55	29	*	*	*	*	5:12	29	17:49	19	*	*	*	*

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	19592	27.2	21 日 16 時 6 分	36	7	24 日 11 時 46 分	16	6

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42 ° 5 N

経度：139 ° 29 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 10 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	29	29	29	29	28	27	27	27	27	28	28	29	28	27	26	24	22	20	18	18	18	20	23	25	606	25.3		1:28	30	10:57	29	*	*	*	*	6:38	27	18:56	18	*	*	*	*
2	27	29	29	29	27	26	25	25	25	26	27	28	29	29	28	26	24	21	19	17	17	18	20	23	594	24.8		1:51	29	12:22	29	*	*	*	*	7:13	25	19:46	17	*	*	*	*
3	26	28	29	28	27	25	24	22	22	23	25	27	29	30	30	28	26	23	20	17	16	16	18	21	580	24.2		2:12	29	13:22	30	*	*	*	*	7:44	22	20:27	16	*	*	*	*
4	24	27	28	28	27	25	22	20	20	20	22	25	28	30	31	31	29	26	22	19	16	16	16	19	571	23.8		2:34	29	14:13	31	*	*	*	*	8:15	19	21: 4	16	*	*	*	*
5	22	26	28	29	28	26	22	19	17	17	18	21	25	29	32	32	32	29	25	21	18	16	16	18	566	23.6		2:57	29	15: 1	32	*	*	*	*	8:48	17	21:39	16	*	*	*	*
6	21	25	28	29	29	27	23	19	16	15	15	17	21	26	30	33	33	32	29	25	21	18	17	18	567	23.6	F	3:21	30	15:50	# 34	*	*	*	*	9:23	15	22:13	17	*	*	*	*
7	20	24	28	30	30	29	26	21	17	14	13	14	17	22	27	32	34	34	32	29	24	21	19	19	576	24.0		3:46	30	16:38	# 34	*	*	*	*	10: 1	13	22:47	19	*	*	*	*
8	20	23	27	30	32	31	28	24	19	14	12	11	13	17	23	28	32	34	34	32	28	25	22	21	580	24.2		4:13	32	17:29	# 34	*	*	*	*	10:42	# 11	23:22	21	*	*	*	*
9	21	23	27	30	32	32	31	27	22	17	13	11	11	14	18	24	29	32	34	33	31	28	25	24	589	24.5		4:43	33	18:21	# 34	*	*	*	*	11:27	# 11	23:57	23	*	*	*	*
10	23	24	26	29	32	33	33	30	26	21	16	13	11	12	14	19	24	28	31	33	32	30	28	27	595	24.8		5:14	33	19:19	33	*	*	*	*	12:16	# 11	*	*	*	*	*	*
11	26	26	27	29	31	33	33	32	29	25	20	16	13	12	13	15	19	23	27	29	31	31	30	29	599	25.0		5:50	33	20:27	31	*	*	*	*	0:35	25	13:12	12	*	*	*	*
12	28	27	27	28	30	31	32	32	31	29	25	21	17	15	14	14	16	19	22	25	28	29	30	29	599	25.0	L	6:35	32	22: 7	30	*	*	*	*	1:20	27	14:16	14	*	*	*	*
13	29	28	28	28	29	29	30	31	31	30	28	25	22	19	16	15	15	16	18	20	23	26	28	29	593	24.7		7:39	31	*	*	*	*	2:29	28	15:38	15	*	*	*	*		
14	29	29	28	28	27	27	28	28	29	30	30	28	26	23	21	18	16	15	15	17	19	22	25	27	585	24.4		0: 7	29	9:17	30	*	*	*	*	4:40	27	17:16	15	*	*	*	*
15	28	29	28	27	26	25	25	25	26	27	29	29	29	27	25	22	19	16	15	15	16	19	22	24	573	23.9		0:59	29	11: 7	29	*	*	*	*	6:15	25	18:36	15	*	*	*	*
16	27	28	28	27	25	24	22	22	22	24	26	28	30	30	28	26	22	19	16	15	15	16	19	22	561	23.4		1:31	28	12:32	30	*	*	*	*	7: 5	22	19:34	14	*	*	*	*
17	25	27	28	27	25	23	20	19	18	20	22	25	28	30	30	29	26	22	19	16	15	15	17	20	546	22.8		1:57	28	13:36	30	*	*	*	*	7:45	18	20:20	14	*	*	*	*
18	23	26	27	27	25	22	19	17	16	16	18	22	26	29	31	31	29	26	22	18	16	15	16	19	536	22.3		2:20	27	14:31	31	*	*	*	*	8:22	15	20:58	15	*	*	*	*
19	22	25	27	27	26	23	20	16	14	13	14	17	22	26	29	31	31	28	25	21	18	16	16	18	525	21.9		2:41	27	15:19	31	*	*	*	*	8:57	13	21:32	16	*	*	*	*
20	21	25	27	28	27	25	21	17	14	12	12	14	18	23	27	30	31	30	28	24	21	18	18	18	529	22.0	N	3: 3	28	16: 4	31	*	*	*	*	9:31	# 11	22: 2	18	*	*	*	*
21	21	24	27	28	28	26	23	19	15	12	11	12	15	19	24	28	31	31	30	27	23	21	19	19	533	22.2		3:24	29	16:47	31	*	*	*	*	10: 5	# 11	22:31	19	*	*	*	*
22	21	24	27	29	29	28	25	21	17	13	11	11	13	16	21	26	29	31	31	29	26	23	22	21	544	22.7		3:46	29	17:27	31	*	*	*	*	10:38	# 11	23: 0	21	*	*	*	*
23	22	24	27	29	30	29	27	23	19	15	12	11	12	14	18	23	27	29	31	30	28	26	24	23	553	23.0		4: 8	30	18: 8	31	*	*	*	*	11:13	# 11	23:28	23	*	*	*	*
24	23	24	26	28	30	30	28	26	22	18	14	12	12	13	16	20	24	27	29	30	29	27	25	24	557	23.2		4:30	30	18:51	30	*	*	*	*	11:49	12	23:57	24	*	*	*	*
25	24	25	26	28	29	30	29	27	24	20	17	14	13	13	15	18	21	24	27	28	29	28	27	26	562	23.4		4:53	30	19:40	29	*	*	*	*	12:28	13	*	*	*	*	*	*
26	25	25	26	27	29	29	29	28	26	22	19	17	15	14	14	16	19	21	24	26	27	27	26	558	23.3		5:16	29	20:40	27	*	*	*	*	0:30	25	13:13	14	*	*	*	*	
27	26	26	26	26	27	28	28	28	26	24	21	19	17	15	15	15	17	19	21	23	25	26	26	26	550	22.9		5:43	28	22: 9	26	*	*	*	*	1:13	26	14: 7	15	*	*	*	*
28	26	26	25	25	26	26	27	27	26	25	23	21	19	17	16	15	15	16	18	20	22	24	25	26	536	22.3	U	6:22	27	23:46	26	*	*	*	*	2:23	25	15:17	15	*	*	*	*
29	26	25	25	25	24	24	25	25	25	25	24	23	21	19	18	16	16	15	16	17	19	21	23	24	521	21.7		8: 1	25	*	*	*	*	4:18	24	16:46	15	*	*	*	*		
30	25	25	24	24	23	22	22	22	23	23	24	24	23	22	20	18	17	15	15	15	16	19	21	23	505	21.0		0:26	25	10:20	24	*	*	*	*	5:54	22	18: 6	15	*	*	*	*
31	24	25	24	23	21	20	19	19	20	21	23	24	24	24	23	21	19	17	15	14	15	16	19	21	491	20.5		0:51	25	12: 1	24	*	*	*	*	6:37	19	19: 5	14	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	17380	23.4	9 日 18 時 21 分	34	4	23 日 11 時 13 分	11	7

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42 ° 5 N

経度：139 ° 29 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮				干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	23	24	24	23	21	18	17	16	17	18	20	23	25	26	25	24	21	19	16	15	14	15	17	20	481	20.0		1:13	24	13:11	26	*	*	*	*	7:11	16	19:51	14	*	*	*	*
2	23	24	24	23	21	18	15	13	13	14	17	20	24	26	27	27	25	22	19	16	15	15	17	19	477	19.9		1:35	25	14: 8	27	*	*	*	*	7:44	13	20:31	15	*	*	*	*
3	22	25	25	24	22	18	15	12	10	10	13	17	21	26	28	29	28	26	22	19	17	16	17	19	481	20.0		1:58	25	15: 0	29	*	*	*	*	8:20	10	21: 9	16	*	*	*	*
4	22	25	27	26	24	21	16	11	8	7	9	12	17	23	27	30	31	29	26	23	20	18	18	19	489	20.4	F	2:24	27	15:50	31	*	*	*	*	8:58	7	21:45	17	*	*	*	*
5	22	25	28	28	27	24	19	13	9	6	6	8	12	18	24	29	31	32	30	27	23	21	19	20	501	20.9		2:53	28	16:40	# 32	*	*	*	*	9:40	6	22:21	19	*	*	*	*
6	22	25	28	30	30	27	23	17	11	7	5	5	8	13	20	25	30	32	32	30	27	24	22	21	514	21.4		3:26	30	17:31	# 32	*	*	*	*	10:24	# 5	22:58	21	*	*	*	*
7	22	24	28	30	31	30	27	22	16	10	6	5	5	9	14	20	26	29	31	31	29	26	24	23	518	21.6		4: 2	31	18:23	31	*	*	*	*	11:12	# 5	23:37	23	*	*	*	*
8	23	24	27	29	31	32	30	27	21	15	10	7	6	7	10	15	21	25	28	30	30	28	26	25	527	22.0		4:41	# 32	19:19	30	*	*	*	*	12: 4	6	*	*	*	*		
9	24	24	25	28	30	31	31	29	26	21	15	11	8	7	8	11	16	20	24	27	28	28	27	26	525	21.9		5:26	31	20:24	28	*	*	*	*	0:21	24	13: 1	7	*	*	*	*
10	25	24	25	26	27	29	30	29	28	25	21	16	13	10	9	10	12	16	19	23	25	26	27	26	521	21.7		6:20	30	21:45	27	*	*	*	*	1:18	24	14: 4	9	*	*	*	*
11	25	25	24	24	24	25	27	27	27	26	24	21	18	14	12	11	11	13	15	18	21	24	25	26	507	21.1	L	7:33	27	23: 7	26	*	*	*	*	2:40	24	15:17	11	*	*	*	*
12	25	25	24	23	22	22	23	24	25	25	25	24	22	19	16	14	13	12	13	15	18	21	23	24	497	20.7		9:15	25	*	*	*	*	4:29	22	16:41	12	*	*	*	*		
13	25	24	23	22	20	19	19	19	21	22	24	24	24	22	20	18	15	14	13	14	16	18	21	23	480	20.0		0: 1	25	11: 6	24	*	*	*	*	5:54	19	17:59	13	*	*	*	*
14	24	24	23	21	19	17	16	15	16	18	21	23	24	24	23	21	18	16	14	14	14	16	19	21	461	19.2		0:36	24	12:35	24	*	*	*	*	6:49	15	19: 1	14	*	*	*	*
15	23	24	23	21	19	16	14	12	12	14	17	20	23	25	25	24	22	19	17	15	15	16	18	20	454	18.9		1: 3	24	13:43	25	*	*	*	*	7:30	12	19:48	15	*	*	*	*
16	23	24	24	22	19	16	13	11	10	10	13	17	20	23	25	25	24	22	19	17	16	16	17	20	446	18.6		1:25	24	14:38	26	*	*	*	*	8: 7	10	20:27	16	*	*	*	*
17	22	24	24	23	21	17	13	10	8	8	10	13	17	22	25	26	26	24	22	19	18	17	18	20	447	18.6		1:46	24	15:25	26	*	*	*	*	8:40	8	21: 0	17	*	*	*	*
18	22	24	25	25	23	19	15	11	8	7	7	10	14	19	23	26	27	26	24	22	20	19	19	20	455	19.0	N	2: 7	25	16: 6	27	*	*	*	*	9:12	7	21:30	18	*	*	*	*
19	22	24	26	26	24	21	17	13	9	7	6	8	12	16	21	25	27	28	26	24	22	20	20	20	464	19.3		2:31	26	16:44	28	*	*	*	*	9:43	6	21:59	20	*	*	*	*
20	22	24	26	27	26	24	20	15	11	8	6	7	9	14	19	23	26	28	28	26	24	22	21	21	477	19.9		2:56	27	17:21	28	*	*	*	*	10:15	6	22:28	21	*	*	*	*
21	22	24	26	28	27	26	22	18	13	9	7	6	8	11	16	21	25	27	28	27	25	23	22	22	483	20.1		3:22	28	17:59	28	*	*	*	*	10:49	6	22:59	22	*	*	*	*
22	22	24	26	27	28	27	24	21	16	12	9	7	7	10	13	18	22	25	27	27	26	25	23	22	488	20.3		3:49	28	18:38	28	*	*	*	*	11:24	7	23:32	22	*	*	*	*
23	22	23	25	27	28	27	26	23	19	14	11	9	8	9	11	15	19	23	25	27	26	25	24	23	489	20.4		4:17	28	19:21	27	*	*	*	*	12: 2	8	*	*	*	*		
24	23	23	24	25	26	27	26	24	21	17	13	11	9	9	10	13	16	20	22	25	25	25	24	23	481	20.0		4:45	27	20:11	25	*	*	*	*	0:11	23	12:42	9	*	*	*	*
25	23	22	23	24	25	25	25	24	22	19	16	13	11	10	10	11	13	16	19	22	23	24	24	23	467	19.5		5:16	25	21: 7	24	*	*	*	*	1: 1	22	13:27	9	*	*	*	*
26	22	22	22	22	22	23	23	23	22	20	18	15	13	11	10	11	12	14	16	19	21	22	23	23	449	18.7		5:56	23	22: 5	23	*	*	*	*	2:10	22	14:20	10	*	*	*	*
27	22	21	21	20	20	20	21	21	21	20	19	17	15	13	12	12	12	13	14	16	19	21	22	22	434	18.1	U	7:13	21	22:54	22	*	*	*	*	3:37	20	15:24	11	*	*	*	*
28	22	21	20	19	18	17	18	18	19	19	19	19	18	16	15	13	13	13	13	15	17	19	21	22	424	17.7		9:33	19	23:29	22	*	*	*	*	5: 1	17	16:39	12	*	*	*	*
29	22	21	19	17	16	15	14	15	16	17	19	20	20	19	18	16	15	14	13	14	15	18	20	21	414	17.3		11:34	20	23:59	22	*	*	*	*	5:56	14	17:54	13	*	*	*	*
30	22	21	20	17	15	12	11	11	12	14	17	19	21	21	21	20	18	16	15	15	15	17	19	21	410	17.1		13: 2	21	*	*	*	*	6:37	11	18:56	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	14261	19.8	8日4時41分	32	3	7日11時12分	5	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：奥尻

緯度：42°5' N

経度：139°29' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2017年 12月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	22	22	21	18	15	11	9	8	8	10	13	17	21	23	24	23	22	20	18	16	16	17	19	21	414	17.3		0:27	23	14: 8	24	*	*	*	*	7:17	8	19:48	16	*	*	*	*	
2	23	24	23	20	17	12	8	5	4	6	9	13	18	22	25	26	25	23	21	19	18	18	19	21	419	17.5		0:57	24	15: 4	26	*	*	*	*	7:58	4	20:33	18	*	*	*	*	
3	24	26	26	24	20	15	10	5	3	2	4	8	14	20	24	27	28	27	25	22	20	19	19	21	433	18.0		1:31	26	15:56	28	*	*	*	*	8:41	2	21:15	19	*	*	*	*	
4	24	26	28	27	24	19	13	7	3	1	1	4	9	15	21	26	29	29	28	25	22	21	20	21	443	18.5	F	2: 9	28	16:45	29	*	*	*	*	9:26	#0	21:56	20	*	*	*	*	
5	23	26	29	29	28	24	19	12	6	2	0	0	4	10	16	22	27	29	29	27	25	23	21	21	452	18.8		2:51	29	17:33	29	*	*	*	*	10:14	#0	22:38	21	*	*	*	*	
6	22	25	28	30	30	28	24	18	11	5	1	0	1	5	11	18	23	27	29	29	27	24	22	22	460	19.2		3:35	#30	18:22	29	*	*	*	*	11: 4	#0	23:24	21	*	*	*	*	
7	22	23	26	28	30	30	27	23	17	11	5	2	1	3	7	12	18	23	26	28	27	25	23	22	459	19.1		4:23	#30	19:13	28	*	*	*	*	11:55	1	*	*	*	*	*	*	*
8	21	21	23	25	28	29	28	26	22	16	11	6	4	3	5	9	13	18	22	25	26	26	24	22	453	18.9		5:14	29	20: 5	26	*	*	*	*	0:17	21	12:48	3	*	*	*	*	
9	21	20	21	22	24	25	26	26	24	20	16	11	8	6	5	7	10	14	18	22	24	25	24	23	442	18.4		6:12	26	21: 0	25	*	*	*	*	1:20	20	13:42	5	*	*	*	*	
10	21	20	19	19	20	21	22	23	23	22	19	16	13	10	8	8	9	12	15	18	21	23	23	23	428	17.8	L	7:25	23	21:55	23	*	*	*	*	2:34	19	14:37	8	*	*	*	*	
11	21	20	18	17	17	17	18	19	20	21	20	18	16	14	12	11	11	12	13	16	19	21	22	22	415	17.3		8:59	21	22:44	22	*	*	*	*	4: 2	17	15:38	10	*	*	*	*	
12	22	20	18	16	14	14	14	14	16	17	19	19	18	17	16	14	13	13	13	15	17	19	21	22	401	16.7		10:53	19	23:24	22	*	*	*	*	5:28	13	16:45	13	*	*	*	*	
13	22	20	18	16	14	12	11	11	12	14	16	18	19	19	18	17	16	15	15	15	16	18	20	21	393	16.4		12:42	19	23:55	22	*	*	*	*	6:32	10	17:56	15	*	*	*	*	
14	22	21	19	17	14	11	9	8	8	10	12	15	18	20	20	20	18	17	16	16	16	18	19	21	385	16.0		14: 1	20	*	*	*	*	7:17	8	18:57	16	*	*	*	*			
15	22	22	20	18	15	11	8	6	6	7	9	13	16	19	21	21	21	20	18	17	17	18	19	21	385	16.0		0:22	22	14:56	21	*	*	*	*	7:54	6	19:45	17	*	*	*	*	
16	22	23	22	20	16	13	9	6	4	5	7	10	14	18	21	22	23	22	20	19	18	18	19	21	392	16.3		0:48	23	15:39	23	*	*	*	*	8:26	4	20:23	18	*	*	*	*	
17	23	24	23	22	19	15	11	7	4	3	4	7	12	16	20	23	24	23	22	21	19	19	19	21	401	16.7		1:16	24	16:14	24	*	*	*	*	8:57	3	20:57	19	*	*	*	*	
18	23	24	24	23	21	17	13	8	5	3	3	5	9	14	19	22	24	25	24	22	21	20	20	21	410	17.1	N	1:47	25	16:46	25	*	*	*	*	9:28	3	21:30	19	*	*	*	*	
19	22	24	25	25	23	20	15	11	6	4	3	4	7	11	17	21	24	25	25	23	22	20	20	20	417	17.4		2:19	25	17:17	25	*	*	*	*	10: 0	3	22: 3	20	*	*	*	*	
20	22	24	25	26	25	22	18	13	9	5	3	3	5	9	14	19	23	25	25	24	23	21	20	20	423	17.6		2:52	26	17:50	25	*	*	*	*	10:33	3	22:39	20	*	*	*	*	
21	21	22	24	26	25	24	20	16	11	7	4	3	3	6	11	16	20	23	25	25	23	22	20	20	417	17.4		3:24	26	18:25	25	*	*	*	*	11: 8	3	23:17	20	*	*	*	*	
22	20	21	23	24	25	24	22	18	14	9	6	3	3	5	8	13	17	21	24	24	24	22	21	20	411	17.1		3:56	25	19: 1	24	*	*	*	*	11:42	3	*	*	*	*	*	*	*
23	19	20	21	23	24	24	22	20	16	11	8	5	4	4	6	10	14	18	21	23	23	22	21	19	398	16.6		4:29	24	19:40	23	*	*	*	*	0: 1	19	12:18	4	*	*	*	*	
24	19	18	19	20	22	22	22	20	17	14	10	7	5	5	6	8	12	15	19	21	22	22	21	19	385	16.0		5: 5	22	20:19	22	*	*	*	*	0:52	18	12:54	5	*	*	*	*	
25	18	17	17	18	19	20	20	19	18	15	12	9	7	6	6	7	10	13	16	19	21	21	21	19	368	15.3		5:50	20	20:58	21	*	*	*	*	1:51	17	13:32	6	*	*	*	*	
26	18	16	16	15	16	17	17	18	17	16	14	12	10	9	8	8	10	12	15	17	19	20	21	20	361	15.0	U	7: 0	18	21:34	21	*	*	*	*	2:55	15	14:14	8	*	*	*	*	
27	18	16	14	13	13	13	14	15	16	16	16	15	13	12	11	10	11	12	14	16	18	20	20	20	356	14.8		8:59	16	22: 9	20	*	*	*	*	4: 3	13	15: 6	10	*	*	*	*	
28	19	16	14	12	10	10	10	11	13	14	16	16	16	15	14	13	13	13	14	16	17	19	21	21	353	14.7		11:10	16	22:43	21	*	*	*	*	5: 7	10	16:13	13	*	*	*	*	
29	20	18	15	12	9	7	7	7	9	11	14	16	17	18	18	17	16	16	15	16	17	19	21	22	357	14.9		13: 5	18	23:21	22	*	*	*	*	6: 3	7	17:37	15	*	*	*	*	
30	22	20	17	13	9	6	4	3	4	7	10	14	17	20	21	20	20	18	18	17	18	19	21	23	361	15.0		14:21	21	23:57	23	*	*	*	*	6:54	3	18:56	17	*	*	*	*	
31	23	22	20	16	12	7	3	1	1	2	6	10	15	19	22	23	23	22	20	19	19	19	21	23	368	15.3		15:18	23	*	*	*	*	7:42	#0	19:59	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
744	12560	16.9	7日4時23分	30	2	31日7時42分	0	4