

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)

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	時刻	潮位
1	20	22	25	27	28	27	24	20	15	10	7	5	6	8	12	17	21	24	25	25	23	21	19	18	449	18.7		3:54	28	18:16	26	*	*	*	*	11:20	5	23:26	18	*	*	*	*
2	19	20	22	25	26	26	25	21	17	12	8	6	5	6	9	13	18	21	23	24	23	21	19	18	427	17.8		4:31	26	18:54	24	*	*	*	*	11:58	5	*	*	*	*	*	*
3	17	17	19	21	23	24	24	22	18	14	10	7	5	5	7	10	14	18	21	22	22	21	19	17	397	16.5		5:14	24	19:30	22	*	*	*	*	0:11	17	12:35	5	*	*	*	*
4	15	15	15	17	19	21	21	21	19	16	12	9	7	6	6	8	11	15	18	20	21	20	18	16	366	15.3		6: 5	21	20: 6	21	*	*	*	*	1: 1	15	13:12	6	*	*	*	*
5	14	13	13	13	15	17	18	19	18	17	14	11	9	8	7	8	10	13	16	18	19	20	19	17	346	14.4		7:11	19	20:41	20	*	*	*	*	1:56	13	13:49	7	*	*	*	*
6	14	12	11	10	11	12	14	15	16	17	16	14	12	10	10	10	11	12	15	17	18	19	19	18	333	13.9	U	8:39	17	21:19	19	*	*	*	*	2:58	10	14:29	10	*	*	*	*
7	15	13	10	9	8	8	9	11	13	15	16	16	15	14	13	12	12	13	14	16	18	19	20	19	328	13.7		10:27	16	22: 3	20	*	*	*	*	4: 9	8	15:19	12	*	*	*	*
8	17	15	12	9	7	6	6	7	9	12	14	16	17	17	16	16	15	15	15	16	18	19	21	21	336	14.0		12:26	17	22:53	21	*	*	*	*	5:24	6	16:41	15	*	*	*	*
9	20	18	15	11	8	5	4	4	5	8	11	14	17	19	19	19	18	18	17	17	18	19	21	23	348	14.5		14: 8	19	23:48	23	*	*	*	*	6:33	4	18:29	17	*	*	*	*
10	23	22	19	16	11	7	4	3	2	4	7	12	16	19	21	22	21	20	19	19	18	19	21	23	368	15.3		15:13	22	*	*	*	*	7:34	2	19:44	18	*	*	*	*		
11	25	25	24	21	17	12	7	4	2	2	4	8	13	17	21	23	24	23	22	20	19	19	20	22	394	16.4		0:45	25	15:58	24	*	*	*	*	8:30	1	20:39	19	*	*	*	*
12	25	27	27	26	22	17	12	7	3	1	1	4	9	14	19	23	24	25	23	21	20	19	19	21	409	17.0	F	1:41	27	16:36	25	*	*	*	*	9:21	1	21:25	19	*	*	*	*
13	23	26	28	28	27	23	17	11	6	2	1	2	5	11	16	21	24	25	24	23	20	19	18	18	418	17.4		2:36	# 29	17:10	25	*	*	*	*	10: 8	1	22: 9	18	*	*	*	*
14	21	24	27	29	29	27	22	16	10	5	2	1	3	7	13	18	22	24	25	23	21	19	17	16	421	17.5		3:28	# 29	17:43	25	*	*	*	*	10:51	1	22:52	16	*	*	*	*
15	17	20	24	27	28	28	25	20	15	9	5	2	2	5	9	14	19	22	23	23	21	18	16	15	407	17.0		4:18	28	18:14	23	*	*	*	*	11:31	2	23:36	15	*	*	*	*
16	15	16	19	22	25	26	25	22	18	13	8	5	3	4	7	11	16	19	21	22	21	18	16	14	386	16.1		5: 6	26	18:44	22	*	*	*	*	12: 8	3	*	*	*	*	*	*
17	13	13	15	17	20	22	23	22	19	15	11	7	5	5	6	9	13	17	19	20	20	18	16	13	358	14.9		5:54	23	19:13	20	*	*	*	*	0:22	13	12:42	5	*	*	*	*
18	12	11	11	13	15	17	19	19	18	15	12	9	7	6	7	9	12	14	17	18	18	17	16	13	325	13.5		6:44	19	19:40	19	*	*	*	*	1:12	11	13:11	6	*	*	*	*
19	11	10	9	9	11	12	14	15	15	14	13	11	9	8	8	9	11	13	15	17	17	17	15	14	297	12.4		7:42	15	20: 6	17	*	*	*	*	2: 7	9	13:35	8	*	*	*	*
20	12	10	8	7	8	9	10	11	12	12	12	11	10	10	9	10	11	13	14	16	16	16	16	14	277	11.5	L	9: 2	12	20:34	16	*	*	*	*	3:12	7	13:53	9	*	*	*	*
21	12	10	8	7	6	6	7	8	9	10	11	11	11	11	11	12	13	14	15	16	16	16	15	266	11.1		21:10	16	*	*	*	*	4:33	6	*	*	*	*	*	*			
22	14	12	10	8	6	5	5	5	6	8	9	11	11	12	12	13	13	14	15	16	16	17	16	266	11.1		21:59	17	*	*	*	*	5:53	5	*	*	*	*	*	*			
23	15	14	11	9	7	5	4	4	5	6	8	10	12	13	13	14	14	14	14	15	16	17	18	275	11.5		22:59	18	*	*	*	*	6:48	4	*	*	*	*	*	*			
24	17	16	14	12	9	6	4	3	3	4	6	9	11	13	15	15	15	15	15	15	16	17	18	283	11.8		23:58	19	*	*	*	*	7:31	3	*	*	*	*	*	*			
25	19	18	17	14	12	8	6	4	3	3	5	8	11	14	16	17	17	16	15	15	15	16	17	19	305	12.7		15:37	17	*	*	*	*	8: 8	3	19:21	15	*	*	*	*		
26	20	20	20	18	15	11	7	4	3	2	3	6	10	13	16	18	18	18	17	15	15	15	16	18	318	13.3		0:51	20	15:56	18	*	*	*	*	8:44	2	20:15	15	*	*	*	*
27	20	21	22	20	18	14	10	6	3	1	2	4	8	12	15	18	19	19	18	16	15	14	15	16	326	13.6		1:39	22	16:21	20	*	*	*	*	9:21	1	21: 2	14	*	*	*	*
28	19	21	22	22	20	17	13	8	4	1	1	2	5	9	14	17	20	20	19	17	15	14	13	14	327	13.6	N	2:24	22	16:49	20	*	*	*	*	9:57	1	21:46	13	*	*	*	*
29	17	19	22	23	22	20	16	11	6	2	0	0	2	6	11	15	19	20	20	18	15	13	12	12	321	13.4		3: 7	23	17:19	20	*	*	*	*	10:32	0	22:28	12	*	*	*	*
30	14	16	19	21	22	21	18	13	8	4	1	-1	0	4	8	13	17	19	20	18	16	13	11	10	305	12.7		3:50	22	17:47	20	*	*	*	*	11: 6	# -1	23:10	10	*	*	*	*
31	11	13	16	19	20	21	19	15	11	6	2	0	0	2	6	10	14	18	19	19	16	13	10	8	288	12.0		4:35	21	18:15	19	*	*	*	*	11:38	0	23:53	8	*	*	*	*

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	10670	14.3	14日 3時 28分	29	2	30日 11時 6分	-1	1

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)

2017 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	8	9	11	15	17	19	18	17	13	8	4	2	1	1	4	8	12	16	18	18	17	14	10	8	268	11.2		5:23	19	18:43	18	*	*	*	*	12: 9	1	*	*	*	*	*	*	
2	6	6	7	10	13	15	16	16	14	11	7	4	2	2	4	7	11	14	16	18	17	15	11	8	250	10.4		6:17	16	19:10	18	*	*	*	*	0:39	6	12:38	2	*	*	*	*	
3	5	4	4	5	8	11	13	14	14	12	9	7	5	4	5	7	10	13	15	17	17	16	13	9	237	9.9		7:21	14	19:38	17	*	*	*	*	1:30	4	13: 3	4	*	*	*	*	
4	6	3	2	2	3	6	8	10	11	12	11	9	8	7	7	8	10	12	15	16	17	17	15	12	227	9.5	U	8:42	12	20:13	17	*	*	*	*	2:28	2	13:24	7	*	*	*	*	
5	8	5	2	1	1	2	4	6	8	10	11	11	10	10	10	11	13	14	16	17	18	17	15	230	9.6		10:40	11	20:59	18	*	*	*	*	3:39	1	13:35	10	*	*	*	*		
6	12	8	5	2	0	0	0	2	4	6	9	10	11	12	12	13	13	14	14	15	16	18	18	17	231	9.6		22: 2	18	*	*	*	*	5: 6	0	*	*	*	*	*	*			
7	16	13	9	5	2	0	-1	-1	0	2	6	9	11	13	14	15	15	15	15	15	16	17	18	19	243	10.1		23:18	19	*	*	*	*	6:29	-2	*	*	*	*	*	*			
8	19	17	14	10	6	2	-1	-2	-2	-1	2	6	10	13	15	16	16	16	15	15	15	15	17	19	252	10.5		15:50	16	*	*	*	*	7:37	-3	19:38	15	*	*	*	*			
9	20	20	18	15	11	7	2	-1	-3	-3	-1	3	7	11	15	17	18	17	16	15	14	14	15	17	264	11.0		0:31	20	16: 5	18	*	*	*	*	8:32	-3	20:35	14	*	*	*	*	
10	19	21	21	20	16	12	7	2	-2	-4	-3	0	4	9	13	17	18	18	17	15	13	12	13	14	272	11.3		1:35	21	16:26	18	*	*	*	*	9:18	# -4	21:19	12	*	*	*	*	
11	17	20	22	22	20	16	11	6	1	-2	-4	-2	1	6	11	15	18	18	17	15	13	11	10	11	273	11.4	F	2:33	# 22	16:49	19	*	*	*	*	9:59	# -4	21:59	10	*	*	*	*	
12	14	17	20	22	22	20	15	10	4	0	-3	-3	0	4	9	14	17	18	18	16	13	10	9	8	274	11.4		3:25	# 22	17:12	18	*	*	*	*	10:35	-3	22:38	8	*	*	*	*	
13	10	13	17	20	21	21	18	13	8	3	-1	-2	-1	2	7	12	15	17	18	16	13	10	8	6	264	11.0		4:12	21	17:35	18	*	*	*	*	11: 7	-2	23:17	6	*	*	*	*	
14	7	9	12	16	18	19	18	15	10	6	2	0	-1	1	5	10	14	16	17	16	13	10	7	5	245	10.2		4:57	19	17:57	17	*	*	*	*	11:36	-1	23:58	4	*	*	*	*	
15	4	5	8	11	14	16	17	15	12	8	4	2	1	2	5	8	12	15	16	16	14	11	8	5	229	9.5		5:42	17	18:18	16	*	*	*	*	12: 2	1	*	*	*	*	*	*	
16	3	3	4	7	10	12	13	13	12	9	6	4	3	3	5	8	11	13	15	15	14	11	8	6	208	8.7		6:28	14	18:37	15	*	*	*	*	0:40	3	12:22	3	*	*	*	*	
17	3	2	2	4	6	8	10	11	10	9	7	6	5	5	6	8	10	13	14	15	14	12	9	7	196	8.2		7:19	11	18:55	15	*	*	*	*	1:25	2	12:36	4	*	*	*	*	
18	4	2	1	2	3	4	6	7	8	8	7	7	6	6	7	8	10	12	14	14	14	13	11	8	182	7.6		8:24	8	19:14	14	*	*	*	*	2:17	1	12:35	6	*	*	*	*	
19	6	3	2	1	1	2	3	4	6	6	7	7	7	7	8	9	10	12	13	14	14	13	12	10	177	7.4	L	19:39	14	*	*	*	*	3:20	1	*	*	*	*	*	*			
20	7	5	3	2	1	1	1	2	3	4	6	7	7	8	9	9	10	12	13	13	14	14	13	12	176	7.3		20:20	14	*	*	*	*	4:44	1	*	*	*	*	*	*			
21	10	8	5	3	1	0	0	0	1	3	4	6	8	9	9	10	11	11	12	13	13	14	13	178	7.4		21:35	14	*	*	*	*	6: 5	0	*	*	*	*	*	*				
22	12	10	8	6	3	1	0	-1	0	1	3	5	7	9	10	11	11	11	11	12	12	13	14	14	183	7.6		23: 8	14	*	*	*	*	7: 5	-1	*	*	*	*	*	*			
23	14	13	11	8	6	3	0	-1	-2	-1	1	4	7	9	11	12	12	12	11	11	11	12	13	14	191	8.0		15:43	12	*	*	*	*	7:51	-2	19: 2	11	*	*	*	*			
24	15	15	14	11	8	5	2	-1	-2	-2	-1	2	5	9	11	13	13	12	11	10	10	10	11	13	194	8.1		0:22	15	15:46	13	*	*	*	*	8:30	-3	20: 3	10	*	*	*	*	
25	15	16	16	14	12	8	4	0	-2	-3	-3	0	4	8	11	13	14	13	12	10	9	8	9	11	199	8.3		1:22	16	16: 2	14	*	*	*	*	9: 7	-3	20:50	8	*	*	*	*	
26	14	16	17	16	15	11	7	2	-1	-3	-4	-2	1	6	10	13	14	14	13	10	8	7	7	8	199	8.3	N	2:15	17	16:23	15	*	*	*	*	9:42	# -4	21:31	6	*	*	*	*	
27	11	14	16	17	17	14	10	5	1	-2	-4	-3	-1	4	8	12	15	15	14	11	8	5	4	5	196	8.2		3: 6	17	16:45	15	*	*	*	*	10:15	# -4	22:11	4	*	*	*	*	
28	7	11	14	17	17	16	13	9	4	0	-3	-3	-2	2	7	11	14	15	15	12	8	5	3	2	194	8.1		3:55	17	17: 7	15	*	*	*	*	10:47	-3	22:51	2	*	*	*	*	

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	6232	9.3	12日 3時 25分	22	2	27日 10時 15分	-4	4

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)

2017 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	3	6	10	14	16	17	15	12	7	3	-1	-2	-2	1	5	10	14	16	16	13	9	5	2	0	189	7.9		4:44	17	17:30	16	*	*	*	*	11:16	-2	23:32	0	*	*	*	*	
2	0	2	6	10	13	15	15	13	10	6	2	0	0	1	5	9	13	15	16	15	11	7	3	-1	186	7.8		5:36	15	17:53	16	*	*	*	*	11:44	0	*	*	*	*			
3	-2	-2	1	5	9	12	13	13	12	9	5	3	2	3	5	8	12	15	16	16	14	10	5	1	185	7.7		6:31	14	18:18	17	*	*	*	*	0:18	-2	12: 8	2	*	*	*	*	
4	-2	-3	-3	0	3	7	10	11	11	10	8	6	5	5	6	9	12	14	16	17	15	12	8	4	181	7.5		7:34	11	18:47	17	*	*	*	*	1: 8	-3	12:28	5	*	*	*	*	
5	0	-3	-4	-3	-1	2	5	7	9	9	9	8	7	7	8	9	11	14	15	16	16	14	11	8	174	7.3	U	8:58	9	19:21	16	*	*	*	*	2: 6	-4	12:37	7	*	*	*	*	
6	3	0	-3	-4	-3	-2	0	3	5	7	8	9	9	9	10	10	12	13	14	15	16	15	14	11	171	7.1		20: 8	16	*	*	*	*	3:18	-4	*	*	*	*	*	*			
7	8	4	1	-2	-3	-4	-3	-1	1	4	6	8	9	10	11	12	12	12	13	14	14	15	14	170	7.1		21:27	15	*	*	*	*	4:50	-4	*	*	*	*	*	*				
8	12	9	5	2	-1	-3	-4	-4	-2	0	3	6	9	11	12	12	12	12	12	12	13	14	15	169	7.0		15:43	12	23: 9	15	*	*	*	*	6:22	-4	18:41	12	*	*	*	*		
9	14	13	10	7	3	0	-3	-5	-5	-3	0	4	7	10	12	13	13	12	11	10	10	11	12	14	170	7.1		15:27	13	*	*	*	*	7:31	-5	19:54	10	*	*	*	*			
10	15	15	14	11	7	3	0	-3	-5	-5	-3	1	5	9	12	13	13	12	11	9	8	8	9	11	170	7.1		0:33	15	15:36	14	*	*	*	*	8:23	-5	20:38	8	*	*	*	*	
11	14	16	16	14	12	7	3	-1	-4	-5	-4	-1	3	8	11	13	14	13	11	9	7	6	6	8	176	7.3		1:40	16	15:51	14	*	*	*	*	9: 4	-5	21:15	6	*	*	*	*	
12	11	14	16	16	15	11	7	2	-2	-4	-4	-2	2	6	10	13	14	14	12	9	6	4	4	5	179	7.5	F	2:37	16	16: 9	14	*	*	*	*	9:39	-4	21:49	4	*	*	*	*	
13	8	11	15	16	16	14	10	5	1	-2	-3	-3	0	5	9	13	15	14	12	9	6	3	2	2	178	7.4		3:26	17	16:28	15	*	*	*	*	10:10	-3	22:22	2	*	*	*	*	
14	4	8	12	15	16	15	13	9	4	1	-2	-2	0	4	8	12	14	15	13	10	7	3	1	0	180	7.5		4:12	16	16:46	15	*	*	*	*	10:37	-2	22:56	0	*	*	*	*	
15	1	4	8	12	14	15	14	11	7	3	1	0	1	4	8	11	14	15	14	12	8	4	1	-1	181	7.5		4:55	15	17: 4	15	*	*	*	*	11: 2	0	23:31	-1	*	*	*	*	
16	-1	1	4	8	11	13	14	12	9	6	3	2	2	4	7	11	14	15	15	13	9	5	2	-1	178	7.4		5:38	14	17:21	15	*	*	*	*	11:24	2	*	*	*	*	*	*	
17	-2	-1	1	5	8	11	12	12	10	8	6	4	4	5	8	11	13	15	15	14	11	7	3	0	180	7.5		6:23	12	17:38	15	*	*	*	*	0: 7	-2	11:42	4	*	*	*	*	
18	-2	-2	-1	2	4	7	9	10	10	9	7	6	6	6	8	10	13	14	15	14	12	9	5	2	173	7.2		7:12	10	17:54	15	*	*	*	*	0:46	-2	11:53	6	*	*	*	*	
19	-1	-2	-2	-1	2	4	6	8	9	8	8	7	7	7	9	10	12	14	15	14	13	10	7	4	168	7.0		8:14	9	18:11	15	*	*	*	*	1:29	-2	11:47	7	*	*	*	*	
20	1	-1	-2	-1	0	1	3	5	7	7	8	8	8	8	9	10	12	13	14	14	13	11	9	6	163	6.8		18:32	14	*	*	*	*	2:21	-2	*	*	*	*	*	*			
21	3	1	0	-1	-1	0	1	2	4	6	7	8	8	9	9	10	11	12	13	13	13	12	10	8	158	6.6	L	19: 3	13	*	*	*	*	3:27	-1	*	*	*	*	*	*			
22	6	4	2	0	-1	-1	-1	0	2	4	5	7	8	9	10	10	11	11	11	12	12	12	11	10	154	6.4		20: 1	12	*	*	*	*	4:50	-1	*	*	*	*	*	*			
23	8	6	4	2	0	-1	-2	-2	0	1	4	6	8	9	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11	146	6.1		22:19	11	*	*	*	*	6:10	-2	*	*	*	*	*	*			
24	10	9	7	5	2	0	-2	-2	-2	-1	2	4	7	9	10	11	10	9	9	8	8	9	10	11	143	6.0		14:58	11	*	*	*	*	7:12	-2	19:16	8	*	*	*	*			
25	11	11	10	8	5	2	0	-2	-3	-2	0	3	6	9	11	11	11	9	8	7	6	7	8	10	146	6.1		0: 3	11	15: 2	11	*	*	*	*	8: 0	-3	20: 0	6	*	*	*	*	
26	12	13	12	11	8	5	2	-1	-3	-3	-2	1	5	8	11	12	12	10	8	6	4	4	5	8	148	6.2		1:16	13	15:15	12	*	*	*	*	8:41	-3	20:37	4	*	*	*	*	
27	10	13	14	14	12	9	5	1	-1	-3	-2	0	4	8	11	13	13	11	8	5	3	2	2	4	156	6.5		2:18	14	15:32	13	*	*	*	*	9:17	-3	21:13	2	*	*	*	*	
28	8	12	14	15	15	13	9	5	1	-1	-2	0	3	7	11	13	14	13	10	6	2	0	-1	1	168	7.0	N	3:14	16	15:52	14	*	*	*	*	9:51	-2	21:51	-1	*	*	*	*	
29	4	8	13	15	17	16	13	9	5	2	0	1	3	7	11	14	16	15	12	8	3	-1	-3	-3	185	7.7		4: 7	17	16:13	16	*	*	*	*	10:23	0	22:30	-3	*	*	*	*	
30	0	4	9	13	16	17	16	13	9	6	3	3	4	7	11	15	17	17	15	11	5	0	-3	-5	203	8.5		4:58	17	16:36	17	*	*	*	*	10:53	3	23:12	-5	*	*	*	*	
31	-4	-1	4	9	14	16	17	16	13	9	7	5	6	8	11	15	17	19	18	14	9	3	-1	-5	219	9.1		5:51	17	17: 2	# 19	*	*	*	*	11:22	5	23:58	# -6	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	5347	7.2	31日 17時 2分	19	1	31日 23時 58分	-6	1

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)

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				
1	-6	-4	-1	4	9	13	15	16	15	12	10	8	8	9	11	14	17	19	19	17	13	8	2	-2	226	9.4		6:47	16	17:31	19	*	*	*	*	11:49	8	*	*	*	*	*	*
2	-5	-6	-4	-1	4	8	12	14	14	13	12	11	10	10	12	14	16	18	19	18	16	12	7	2	226	9.4		7:53	14	18: 3	19	*	*	*	*	0:49	# -6	12:13	10	*	*	*	*
3	-2	-4	-5	-3	0	3	7	10	12	13	13	12	12	12	12	13	15	16	18	18	17	14	11	7	221	9.2		9:24	13	18:41	18	*	*	*	*	1:46	-5	12:29	12	*	*	*	*
4	3	-1	-3	-3	-3	-1	2	5	8	10	12	12	13	13	13	13	14	14	15	16	16	15	13	10	206	8.6	U	19:33	16	*	*	*	*	2:55	-3	*	*	*	*	*	*		
5	7	4	1	-1	-2	-2	-1	1	4	7	9	11	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	195	8.1		13:52	13	21:23	14	*	*	*	*	4:21	-2	17:38	13	*	*	*	*
6	11	8	5	2	0	-1	-2	-1	1	4	7	10	12	13	13	13	12	11	10	10	10	11	12	13	184	7.7		14: 0	13	23:23	13	*	*	*	*	5:52	-2	19:14	10	*	*	*	*
7	12	11	9	6	4	1	-1	-1	-1	1	4	8	11	13	14	13	12	10	9	7	7	8	9	11	177	7.4		14:17	14	*	*	*	*	7: 4	-1	19:58	7	*	*	*	*		
8	12	13	12	10	7	4	2	0	-1	0	2	6	9	12	14	14	13	10	8	6	5	4	6	8	176	7.3		0:50	13	14:35	14	*	*	*	*	7:57	-1	20:32	4	*	*	*	*
9	11	13	14	13	11	8	4	2	0	0	2	5	8	12	14	14	13	11	8	5	3	2	3	5	181	7.5		1:56	14	14:53	14	*	*	*	*	8:36	0	21: 3	2	*	*	*	*
10	9	12	14	15	13	11	8	4	2	1	2	4	8	11	14	15	15	12	9	5	2	1	1	3	191	8.0		2:49	15	15:11	15	*	*	*	*	9: 9	1	21:32	1	*	*	*	*
11	6	10	13	15	15	14	11	7	5	3	3	4	7	11	14	16	16	14	10	6	3	0	-1	0	202	8.4	F	3:36	16	15:28	16	*	*	*	*	9:38	3	22: 0	-1	*	*	*	*
12	3	8	12	15	16	16	14	11	8	5	5	5	8	11	14	16	17	16	12	8	4	1	-1	-1	223	9.3		4:19	16	15:46	17	*	*	*	*	10: 4	5	22:29	-1	*	*	*	*
13	1	5	9	13	16	17	16	14	11	8	7	7	9	11	15	17	18	17	14	10	6	2	-1	-2	240	10.0		5: 0	17	16: 4	18	*	*	*	*	10:29	7	23: 0	-2	*	*	*	*
14	-1	2	6	11	14	17	17	16	13	11	9	9	10	12	15	17	19	18	16	13	8	4	0	-2	254	10.6		5:42	17	16:22	19	*	*	*	*	10:52	9	23:33	-2	*	*	*	*
15	-2	0	4	8	12	15	17	16	15	13	12	11	11	13	15	17	19	19	18	15	10	6	2	0	266	11.1		6:25	17	16:39	19	*	*	*	*	11:15	11	*	*	*	*	*	*
16	-2	-1	2	5	9	12	15	16	16	14	13	13	12	13	15	17	19	19	18	16	13	8	4	1	267	11.1		7:13	16	16:57	19	*	*	*	*	0: 8	-2	11:35	12	*	*	*	*
17	-1	-1	0	3	6	9	12	14	15	15	14	14	13	14	15	16	18	18	18	17	14	11	7	4	265	11.0		8:11	15	17:16	18	*	*	*	*	0:47	-1	11:52	13	*	*	*	*
18	1	0	0	1	4	6	9	12	13	14	14	14	14	14	14	15	16	17	17	16	15	12	9	6	253	10.5		17:37	17	*	*	*	*	1:32	0	*	*	*	*	*	*		
19	3	1	1	1	2	4	6	9	11	12	13	14	14	14	14	14	15	15	15	15	14	13	11	8	239	10.0	L	18: 1	15	*	*	*	*	2:24	0	*	*	*	*	*	*		
20	6	4	2	1	1	2	4	6	8	10	12	13	14	14	14	14	13	13	13	13	13	12	11	10	223	9.3		13:10	14	*	*	*	*	3:30	1	*	*	*	*	*	*		
21	8	6	4	3	2	2	2	4	6	8	10	12	13	14	14	13	12	11	11	11	11	11	11	11	210	8.8		13:15	14	21:56	11	*	*	*	*	4:48	2	18:42	11	*	*	*	*
22	10	9	7	5	4	3	2	2	4	6	8	11	13	14	14	13	12	10	9	8	9	9	11	12	205	8.5		13:27	14	*	*	*	*	6: 5	2	19:12	8	*	*	*	*		
23	12	12	10	9	7	5	3	3	3	5	7	10	12	14	14	13	12	9	7	6	6	7	9	11	206	8.6		0: 0	12	13:43	14	*	*	*	*	7: 9	3	19:42	6	*	*	*	*
24	13	14	14	13	11	8	6	4	4	4	6	9	12	14	15	15	13	10	7	4	3	4	6	9	218	9.1		1:23	14	14: 1	15	*	*	*	*	8: 0	4	20:14	3	*	*	*	*
25	12	15	16	16	15	13	10	7	6	5	7	9	13	15	17	17	15	11	7	4	1	1	2	6	240	10.0		2:30	17	14:22	17	*	*	*	*	8:44	5	20:49	1	*	*	*	*
26	10	14	17	19	19	17	14	11	9	8	8	10	13	16	19	19	18	14	10	5	1	-1	-1	2	271	11.3	N	3:27	19	14:46	19	*	*	*	*	9:22	8	21:27	-1	*	*	*	*
27	6	12	16	20	22	21	19	16	13	11	10	11	14	17	20	22	21	18	14	8	3	-1	-3	-2	308	12.8		4:20	22	15:14	22	*	*	*	*	9:59	10	22: 9	-3	*	*	*	*
28	2	7	13	18	22	23	23	20	17	15	13	13	15	18	21	23	24	22	18	13	6	1	-2	-3	342	14.3		5:11	23	15:45	24	*	*	*	*	10:34	13	22:54	-3	*	*	*	*
29	-2	3	8	14	19	23	24	23	20	18	16	15	16	18	21	24	25	25	22	18	11	5	0	-2	364	15.2		6: 3	24	16:19	# 25	*	*	*	*	11:10	15	23:41	-3	*	*	*	*
30	-3	-1	4	9	15	19	22	23	22	20	19	17	17	18	20	23	25	25	24	21	16	11	5	1	372	15.5		6:58	23	16:56	# 25	*	*	*	*	11:48	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
720	7151	9.9	30日 16時 56分	25	2	2日 0時 49分	-6	1

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)

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				
1	-1	-2	1	5	10	15	19	21	22	21	20	19	18	18	19	21	23	24	24	23	20	15	10	6	371	15.5		8:1	22	17:36	24	*	*	*	*	0:32	#-2	12:36	18	*	*	*	*
2	2	0	0	3	6	10	14	18	20	21	21	20	19	18	18	19	20	21	22	22	20	18	14	10	356	14.8		9:18	21	18:24	22	*	*	*	*	1:27	0	13:48	18	*	*	*	*
3	7	4	2	3	4	7	10	13	16	18	20	20	19	19	18	17	17	17	18	18	18	18	16	14	333	13.9	U	10:44	20	19:40	19	*	*	*	*	2:28	2	15:46	17	*	*	*	*
4	11	8	6	5	4	5	7	10	13	15	18	19	19	19	18	16	15	14	14	14	15	16	16	15	312	13.0		11:47	19	21:49	16	*	*	*	*	3:38	4	17:54	14	*	*	*	*
5	14	12	10	8	6	6	6	8	10	13	15	17	19	18	17	16	14	12	11	11	11	12	14	15	295	12.3		12:27	19	23:44	15	*	*	*	*	4:58	6	18:58	11	*	*	*	*
6	15	14	13	11	9	8	7	7	9	11	14	16	18	18	18	16	14	11	9	8	8	9	11	13	287	12.0		12:57	18	*	*	*	*	6:13	7	19:38	8	*	*	*	*		
7	15	16	15	14	12	10	9	8	9	10	12	15	17	19	18	17	14	11	8	6	5	6	8	11	285	11.9		1:10	16	13:21	19	*	*	*	*	7:12	8	20:11	5	*	*	*	*
8	14	16	17	16	15	13	11	10	10	10	12	15	17	19	19	18	16	12	9	6	4	4	6	9	298	12.4		2:14	17	13:43	19	*	*	*	*	7:57	10	20:39	4	*	*	*	*
9	12	15	18	18	18	16	14	12	11	11	13	15	18	20	21	20	18	14	10	7	4	3	4	7	319	13.3		3:4	18	14:3	21	*	*	*	*	8:32	11	21:5	3	*	*	*	*
10	11	15	18	20	20	19	17	15	14	13	14	16	18	21	22	22	20	17	12	8	5	3	3	5	348	14.5		3:46	20	14:23	22	*	*	*	*	9:2	13	21:31	3	*	*	*	*
11	9	13	18	21	22	22	20	18	16	15	15	17	19	21	23	23	22	19	15	11	7	4	3	4	377	15.7	F	4:24	22	14:45	24	*	*	*	*	9:31	15	21:58	3	*	*	*	*
12	7	12	16	20	23	24	23	21	19	18	17	18	20	22	24	25	24	22	18	13	9	5	3	3	406	16.9		5:1	24	15:7	25	*	*	*	*	10:0	17	22:28	3	*	*	*	*
13	6	10	14	19	23	25	25	24	22	20	19	19	20	22	24	26	26	24	21	16	11	7	5	4	432	18.0		5:38	25	15:30	26	*	*	*	*	10:31	19	23:1	4	*	*	*	*
14	5	8	12	17	21	24	26	25	24	22	21	20	21	22	24	26	26	25	23	19	14	10	6	4	445	18.5		6:18	26	15:54	26	*	*	*	*	11:4	20	23:36	4	*	*	*	*
15	4	6	10	14	18	22	25	25	25	24	22	21	21	22	23	25	26	26	24	21	17	12	8	6	447	18.6		7:1	25	16:18	26	*	*	*	*	11:44	21	*	*	*	*	*	*
16	5	5	7	11	15	19	22	24	25	24	23	22	22	21	22	23	24	25	24	22	19	15	11	8	438	18.3		7:49	25	16:44	25	*	*	*	*	0:14	5	12:35	21	*	*	*	*
17	6	5	6	9	12	16	19	22	23	23	23	22	22	21	21	21	22	23	22	21	19	16	13	10	417	17.4		8:45	24	17:11	23	*	*	*	*	0:55	5	13:44	21	*	*	*	*
18	8	6	6	7	10	13	16	19	21	22	22	22	21	21	20	20	20	20	20	20	19	17	15	12	397	16.5		9:47	22	*	*	*	*	1:39	6	*	*	*	*	*	*		
19	10	8	7	7	8	10	13	16	18	20	21	21	21	20	19	18	17	17	17	18	17	17	16	14	370	15.4	L	10:41	21	*	*	*	*	2:30	7	*	*	*	*	*	*		
20	12	11	9	9	9	10	11	13	16	18	20	21	21	20	18	17	16	15	15	15	15	16	16	16	359	15.0		11:21	21	22:5	16	*	*	*	*	3:32	9	17:51	15	*	*	*	*
21	15	14	12	11	11	10	11	12	14	17	19	20	21	20	18	17	14	13	12	12	13	14	16	17	353	14.7		11:51	21	*	*	*	*	4:46	10	18:29	12	*	*	*	*		
22	18	17	16	15	14	13	12	13	14	16	18	20	21	21	20	17	14	12	10	9	10	12	14	17	363	15.1		0:1	18	12:18	21	*	*	*	*	6:3	12	19:4	9	*	*	*	*
23	19	20	20	19	18	16	15	14	15	16	18	21	23	23	22	19	16	12	9	7	7	8	11	15	383	16.0		1:28	20	12:45	23	*	*	*	*	7:11	14	19:41	7	*	*	*	*
24	19	22	23	24	23	21	19	18	17	17	19	22	24	25	25	23	19	15	10	7	5	5	8	12	422	17.6		2:37	24	13:16	25	*	*	*	*	8:5	17	20:22	5	*	*	*	*
25	17	22	25	27	27	26	23	21	20	20	20	23	25	28	28	27	24	19	14	9	5	4	5	8	467	19.5		3:33	27	13:50	28	*	*	*	*	8:52	20	21:6	4	*	*	*	*
26	14	19	24	28	30	30	28	26	23	22	22	23	26	29	31	31	29	24	19	13	7	4	3	5	510	21.3	N	4:25	30	14:29	31	*	*	*	*	9:35	22	21:52	3	*	*	*	*
27	9	15	21	27	30	32	31	29	27	25	24	24	26	29	32	33	32	29	25	18	12	7	4	4	545	22.7		5:14	32	15:11	33	*	*	*	*	10:17	24	22:40	4	*	*	*	*
28	6	11	17	23	28	31	32	31	29	27	26	25	26	28	31	33	34	33	29	24	18	12	7	5	566	23.6		6:2	32	15:56	#34	*	*	*	*	11:1	25	23:30	5	*	*	*	*
29	5	8	13	19	24	28	31	32	31	29	27	26	25	26	28	31	33	33	32	28	23	18	12	9	571	23.8		6:51	32	16:45	33	*	*	*	*	11:51	25	*	*	*	*	*	*
30	7	7	10	14	20	24	28	30	31	30	28	26	25	25	26	27	29	31	31	30	27	22	17	13	558	23.3		7:43	31	17:38	31	*	*	*	*	0:20	7	12:50	25	*	*	*	*
31	10	9	9	12	16	20	24	27	29	29	28	27	25	24	23	24	25	27	28	28	27	24	21	17	533	22.2		8:37	29	18:42	28	*	*	*	*	1:11	9	14:1	23	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	12563	16.9	28日15時56分	34	1	1日0時32分	-2	1

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)

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	14	12	11	12	14	17	20	24	26	27	27	26	25	23	22	21	21	22	23	24	24	24	23	20	502	20.9	U	9:33	27	20: 8	24	*	*	*	*	2: 3	11	15:27	21	*	*	*	*
2	18	15	14	13	14	16	18	21	23	25	26	26	25	23	21	19	18	18	18	19	20	21	22	21	474	19.8		10:24	26	21:58	22	*	*	*	*	2:58	13	17: 1	18	*	*	*	*
3	20	18	17	16	15	16	17	19	21	23	25	25	25	24	21	19	17	15	15	15	16	18	20	21	458	19.1		11: 7	25	23:49	21	*	*	*	*	3:56	15	18:12	15	*	*	*	*
4	21	21	19	18	17	17	17	18	20	22	24	25	25	24	22	20	17	15	13	12	13	15	17	19	451	18.8		11:42	25	*	*	*	*	5: 2	17	19: 0	12	*	*	*	*		
5	21	22	22	21	20	19	19	19	20	21	23	25	25	25	24	21	18	15	13	11	11	12	15	18	460	19.2		1:17	22	12:12	25	*	*	*	*	6: 9	19	19:37	11	*	*	*	*
6	21	22	23	23	22	21	21	20	21	22	23	25	26	26	25	23	20	16	13	11	10	11	13	16	474	19.8		2:21	23	12:38	26	*	*	*	*	7: 4	20	20: 7	#10	*	*	*	*
7	20	23	25	25	25	24	23	22	22	22	24	26	27	28	27	25	22	19	15	12	11	11	12	15	505	21.0		3: 6	25	13: 4	28	*	*	*	*	7:46	22	20:33	#10	*	*	*	*
8	19	23	26	27	28	27	25	24	24	24	25	26	28	29	29	28	25	22	18	14	12	11	12	14	540	22.5		3:42	28	13:31	30	*	*	*	*	8:21	24	21: 1	11	*	*	*	*
9	18	23	26	29	30	30	28	27	26	25	26	27	29	31	31	31	28	25	21	16	13	11	11	13	575	24.0	F	4:13	30	14: 1	31	*	*	*	*	8:55	25	21:30	11	*	*	*	*
10	17	22	26	29	31	32	31	29	28	27	27	28	29	31	33	33	31	28	24	19	15	13	12	12	607	25.3		4:45	32	14:32	33	*	*	*	*	9:31	26	22: 3	12	*	*	*	*
11	15	20	24	29	32	33	33	31	29	28	27	28	29	31	33	34	33	31	27	23	18	14	12	12	626	26.1		5:18	33	15: 4	34	*	*	*	*	10: 9	27	22:38	12	*	*	*	*
12	14	17	22	27	31	33	34	33	31	29	28	28	29	30	32	34	34	32	30	25	21	16	13	12	635	26.5		5:54	34	15:38	34	*	*	*	*	10:51	28	23:15	12	*	*	*	*
13	13	15	19	24	28	31	33	33	32	30	29	28	28	29	30	32	33	32	31	27	23	19	15	13	627	26.1		6:33	34	16:12	33	*	*	*	*	11:38	28	23:54	12	*	*	*	*
14	12	13	16	21	25	29	31	33	32	31	29	28	27	27	28	30	31	31	30	28	25	21	17	14	609	25.4		7:14	33	16:48	31	*	*	*	*	12:31	27	*	*	*	*	*	*
15	13	13	14	18	21	25	28	31	31	31	29	28	27	26	26	27	28	29	29	28	26	23	19	16	586	24.4		7:57	31	17:30	29	*	*	*	*	0:34	13	13:29	26	*	*	*	*
16	14	13	14	16	19	22	25	28	29	30	29	27	26	25	24	24	25	26	26	26	26	24	21	19	558	23.3		8:40	30	18:31	26	*	*	*	*	1:14	13	14:30	24	*	*	*	*
17	17	15	15	15	17	20	23	25	27	28	28	27	26	24	23	22	22	22	23	24	24	24	23	21	535	22.3	L	9:22	29	20: 9	24	*	*	*	*	1:57	15	15:33	22	*	*	*	*
18	19	18	17	17	17	19	21	24	26	27	28	27	26	24	22	20	19	19	20	21	22	23	24	23	523	21.8		9:59	28	22: 1	24	*	*	*	*	2:45	17	16:33	19	*	*	*	*
19	22	21	20	19	19	20	21	23	25	27	28	28	27	25	22	20	18	17	17	18	20	22	24	25	528	22.0		10:34	28	23:47	25	*	*	*	*	3:43	19	17:28	17	*	*	*	*
20	25	25	24	23	22	22	22	23	25	27	28	29	29	27	24	21	18	16	15	15	16	19	22	25	542	22.6		11:10	29	*	*	*	*	4:58	22	18:20	15	*	*	*	*		
21	27	28	28	27	26	25	25	25	26	27	29	31	31	30	28	24	20	17	14	13	13	16	19	23	572	23.8		1:18	28	11:49	31	*	*	*	*	6:18	25	19:11	13	*	*	*	*
22	27	30	31	31	30	29	28	27	27	28	30	32	34	34	32	29	24	20	16	13	12	13	16	20	613	25.5		2:31	31	12:33	34	*	*	*	*	7:26	27	20: 2	12	*	*	*	*
23	25	30	32	34	34	33	31	30	29	29	31	33	35	37	36	34	30	25	20	15	12	11	13	17	656	27.3		3:29	34	13:20	37	*	*	*	*	8:21	29	20:53	11	*	*	*	*
24	22	27	32	35	36	36	34	33	31	30	31	33	35	38	39	39	36	31	26	20	15	12	12	14	697	29.0	N	4:18	36	14:11	39	*	*	*	*	9: 9	30	21:45	11	*	*	*	*
25	18	24	29	34	37	38	37	35	33	31	31	32	34	37	40	41	40	37	32	26	20	15	13	12	726	30.3		5: 3	38	15: 4	#41	*	*	*	*	9:55	31	22:35	12	*	*	*	*
26	15	20	25	31	35	37	38	36	34	32	31	31	32	35	38	40	41	40	37	32	26	20	16	14	736	30.7		5:45	38	15:58	#41	*	*	*	*	10:42	31	23:25	13	*	*	*	*
27	14	17	21	27	32	35	37	37	35	33	31	30	30	31	34	37	39	40	39	35	31	25	20	17	727	30.3		6:26	37	16:53	40	*	*	*	*	11:33	30	*	*	*	*	*	*
28	15	16	19	23	28	32	35	36	35	33	31	29	28	28	30	32	35	37	37	36	33	29	24	20	701	29.2		7: 6	36	17:51	37	*	*	*	*	0:12	15	12:27	28	*	*	*	*
29	18	17	18	21	25	29	32	34	34	33	31	29	27	26	26	28	30	32	34	34	33	31	27	24	673	28.0		7:46	34	18:54	34	*	*	*	*	0:58	17	13:26	26	*	*	*	*
30	21	19	19	20	23	26	29	31	32	32	31	29	27	25	24	24	25	27	29	30	31	30	29	26	639	26.6		8:27	33	20: 6	31	*	*	*	*	1:42	19	14:32	24	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	17555	24.4	26日 15時 58分	41	2	7日 20時 33分	10	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)

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	24	22	21	21	22	24	27	29	30	31	31	30	28	25	24	22	22	23	24	25	27	28	28	27	615	25.6	U	9: 9	31	21:36	28	*	*	*	*	2:24	21	15:47	22	*	*	*	*
2	26	24	23	23	23	24	26	27	29	30	30	30	28	26	24	22	21	20	20	22	23	25	26	27	599	25.0		9:51	30	23:24	27	*	*	*	*	3: 6	23	17: 6	20	*	*	*	*
3	27	26	25	25	25	25	26	27	28	29	30	30	29	28	25	23	21	19	19	19	20	22	24	26	598	24.9		10:32	30	*	*	*	*	3:52	25	18:10	19	*	*	*	*		
4	27	28	27	27	26	26	26	27	28	29	30	31	31	29	27	25	22	20	19	18	19	20	23	25	610	25.4		0:58	28	11:11	31	*	*	*	*	4:49	26	18:57	18	*	*	*	*
5	27	29	29	29	28	28	28	28	28	29	31	32	32	31	30	27	24	22	19	18	18	19	22	24	632	26.3		2: 5	29	11:48	32	*	*	*	*	5:55	28	19:34	18	*	*	*	*
6	27	29	30	31	30	30	29	29	29	30	31	33	34	33	32	30	27	24	21	19	18	19	21	24	660	27.5		2:47	31	12:25	34	*	*	*	*	6:49	29	20: 6	18	*	*	*	*
7	27	30	32	33	32	32	31	30	30	30	32	33	35	36	35	33	30	27	23	21	19	19	20	23	693	28.9		3:16	33	13: 4	36	*	*	*	*	7:33	30	20:39	19	*	*	*	*
8	26	30	33	34	34	34	32	31	30	31	32	34	36	37	37	36	34	30	26	23	20	19	19	22	720	30.0		3:44	34	13:43	37	*	*	*	*	8:14	30	21:14	19	*	*	*	*
9	25	29	33	35	36	36	34	33	31	31	31	33	35	37	39	38	37	34	30	25	22	19	19	20	742	30.9	F	4:14	36	14:23	39	*	*	*	*	8:55	31	21:50	19	*	*	*	*
10	23	27	31	35	37	37	36	34	32	31	31	32	34	37	39	39	39	36	33	28	24	20	19	19	753	31.4		4:47	37	15: 2	39	*	*	*	*	9:37	31	22:28	18	*	*	*	*
11	21	25	29	33	36	37	37	35	33	32	31	31	32	35	37	39	39	38	35	31	26	22	19	18	751	31.3		5:22	37	15:42	39	*	*	*	*	10:21	31	23: 7	18	*	*	*	*
12	19	22	26	30	34	36	37	36	34	32	31	30	30	32	35	37	38	38	36	33	28	24	21	19	738	30.8		5:58	37	16:23	38	*	*	*	*	11: 6	30	23:45	18	*	*	*	*
13	18	20	23	27	31	34	36	36	34	32	30	29	29	30	31	34	36	37	36	34	30	26	23	20	716	29.8		6:34	36	17: 7	37	*	*	*	*	11:53	29	*	*	*	*	*	*
14	19	19	21	24	28	31	34	35	34	32	30	29	27	27	28	30	32	34	35	34	32	28	25	22	690	28.8		7:10	35	17:57	35	*	*	*	*	0:22	18	12:42	27	*	*	*	*
15	20	19	20	22	26	29	32	33	34	32	30	28	27	26	25	27	29	31	32	32	32	30	27	24	667	27.8		7:44	34	18:59	32	*	*	*	*	1: 0	19	13:33	25	*	*	*	*
16	22	21	21	22	24	27	30	32	33	32	31	29	26	25	24	24	25	27	29	30	31	31	29	27	652	27.2		8:18	33	20:15	31	*	*	*	*	1:37	21	14:27	23	*	*	*	*
17	25	24	23	23	24	26	29	31	32	33	32	30	27	25	23	22	22	23	25	27	29	30	30	29	644	26.8	L	8:53	33	21:46	30	*	*	*	*	2:16	23	15:28	22	*	*	*	*
18	28	27	26	25	26	27	29	30	32	33	33	32	30	27	24	22	20	20	21	23	26	28	30	31	650	27.1		9:33	33	23:27	31	*	*	*	*	3: 2	25	16:37	20	*	*	*	*
19	31	30	29	29	28	28	29	31	32	34	35	34	33	30	27	24	21	19	19	20	22	25	28	31	669	27.9		10:21	35	*	*	*	*	4: 4	28	17:48	19	*	*	*	*		
20	32	33	32	32	31	31	31	31	32	34	36	37	36	35	31	28	24	21	19	18	19	21	25	29	698	29.1		1: 5	33	11:16	37	*	*	*	*	5:32	31	18:55	18	*	*	*	*
21	32	34	35	35	34	33	32	32	33	34	36	38	39	39	37	33	29	24	21	18	17	19	21	25	730	30.4		2:24	35	12:15	39	*	*	*	*	6:52	32	19:57	# 17	*	*	*	*
22	30	33	36	37	36	36	34	33	33	34	35	38	40	42	41	39	35	30	25	21	18	17	19	22	764	31.8		3:20	37	13:14	42	*	*	*	*	7:52	33	20:53	# 17	*	*	*	*
23	27	31	35	37	38	37	36	34	33	33	34	36	40	42	44	43	40	36	31	25	21	18	17	19	787	32.8	N	4: 3	38	14:12	44	*	*	*	*	8:42	33	21:46	# 17	*	*	*	*
24	23	28	33	36	38	38	37	35	33	32	32	34	37	41	44	45	44	41	36	31	25	21	18	18	800	33.3		4:40	39	15: 9	# 45	*	*	*	*	9:29	32	22:34	18	*	*	*	*
25	20	25	30	34	37	38	38	36	34	32	31	31	33	37	41	44	45	44	41	36	30	24	21	19	801	33.4		5:15	38	16: 4	# 45	*	*	*	*	10:15	31	23:19	19	*	*	*	*
26	19	22	27	31	35	37	38	37	34	32	30	29	30	33	36	40	43	43	42	39	34	29	24	21	785	32.7		5:48	38	16:57	43	*	*	*	*	11: 2	29	*	*	*	*	*	*
27	20	21	24	28	32	35	37	36	35	32	30	28	28	29	31	35	38	40	41	40	36	32	28	24	760	31.7		6:21	37	17:50	41	*	*	*	*	0: 0	20	11:51	28	*	*	*	*
28	22	22	23	26	30	33	35	36	35	32	30	28	26	26	27	30	33	36	37	38	36	34	30	27	732	30.5		6:53	36	18:44	38	*	*	*	*	0:39	21	12:42	26	*	*	*	*
29	24	23	24	26	28	31	33	34	34	33	31	28	26	25	25	26	28	31	33	34	34	33	32	29	705	29.4		7:24	34	19:44	35	*	*	*	*	1:16	23	13:37	25	*	*	*	*
30	27	25	25	26	28	30	32	33	33	33	31	29	27	25	24	24	25	26	28	30	31	32	31	30	685	28.5		7:57	33	20:57	32	*	*	*	*	1:49	25	14:38	24	*	*	*	*
31	29	28	27	27	28	29	31	32	33	33	32	30	29	27	25	24	23	24	25	26	28	29	30	30	679	28.3	U	8:32	33	22:37	30	*	*	*	*	2:21	27	15:51	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	21725	29.2	25日 16時 4分	45	2	23日 21時 46分	17	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)

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	29	29	28	29	29	30	31	32	33	33	32	30	28	26	25	24	23	23	24	26	27	29	30	680	28.3		9:15	33	*	*	*	*	*	*	2:53	28	17:13	23	*	*	*	*
2	30	30	30	30	30	30	31	31	32	33	33	33	32	31	29	27	25	23	23	23	24	25	27	29	691	28.8		0:27	30	10:10	33	*	*	*	*	3:35	30	18:20	23	*	*	*	*
3	30	31	31	31	31	30	31	31	32	33	34	35	34	33	31	29	27	25	23	23	23	24	26	28	706	29.4		1:40	31	11: 9	35	*	*	*	*	4:44	30	19:10	23	*	*	*	*
4	30	32	32	32	32	31	31	31	32	33	34	36	36	36	34	32	29	27	24	23	23	23	25	28	726	30.3		2:19	32	12: 2	36	*	*	*	*	5:55	31	19:52	22	*	*	*	*
5	30	32	33	33	33	32	31	31	32	33	34	36	37	38	37	35	33	29	26	24	22	22	24	26	743	31.0		2:46	33	12:51	38	*	*	*	*	6:51	31	20:30	22	*	*	*	*
6	29	32	34	35	34	33	32	31	31	32	33	36	38	39	39	38	36	32	29	25	23	22	22	25	760	31.7		3:13	35	13:36	39	*	*	*	*	7:38	31	21: 8	22	*	*	*	*
7	28	31	34	35	36	35	33	32	31	31	32	34	37	39	41	40	38	35	31	27	24	22	21	23	770	32.1		3:43	36	14:20	41	*	*	*	*	8:23	31	21:45	21	*	*	*	*
8	26	29	33	35	36	36	34	32	31	30	30	32	35	38	40	41	40	38	34	30	25	22	21	21	769	32.0	F	4:15	36	15: 3	41	*	*	*	*	9: 6	30	22:22	21	*	*	*	*
9	23	27	31	34	36	37	35	33	31	29	29	30	32	36	39	41	41	40	37	32	28	24	21	20	766	31.9		4:48	37	15:45	41	*	*	*	*	9:49	29	22:58	20	*	*	*	*
10	21	24	28	32	35	36	36	34	31	29	28	28	29	32	36	39	40	40	38	35	30	26	23	21	751	31.3		5:20	36	16:29	40	*	*	*	*	10:32	28	23:33	20	*	*	*	*
11	21	23	26	30	33	35	36	35	32	29	27	26	27	29	32	35	38	39	38	36	32	28	25	22	734	30.6		5:51	36	17:15	39	*	*	*	*	11:16	26	*	*	*	*	*	*
12	21	22	24	28	31	34	35	35	33	30	27	25	25	26	28	31	34	36	37	37	34	31	27	24	715	29.8		6:20	35	18: 6	37	*	*	*	*	0: 6	21	12: 1	25	*	*	*	*
13	23	23	24	27	30	33	34	35	34	31	28	25	24	23	24	27	30	33	35	35	35	33	30	27	703	29.3		6:49	35	19: 3	35	*	*	*	*	0:39	23	12:51	23	*	*	*	*
14	25	24	25	27	29	32	34	35	35	33	30	27	24	23	22	23	26	28	31	33	34	33	32	30	695	29.0		7:20	35	20:12	34	*	*	*	*	1:11	24	13:46	22	*	*	*	*
15	28	27	27	27	29	31	33	35	35	34	32	29	26	24	22	21	22	24	27	29	31	32	32	32	689	28.7	L	7:56	35	21:38	32	*	*	*	*	1:43	27	14:51	21	*	*	*	*
16	31	30	29	29	30	31	33	34	36	36	35	33	30	26	24	22	21	21	23	25	27	30	31	32	699	29.1		8:44	36	23:29	32	*	*	*	*	2:19	29	16:10	21	*	*	*	*
17	32	32	31	31	31	32	33	34	35	36	37	36	34	31	27	24	22	21	20	22	24	26	29	31	711	29.6		9:47	37	*	*	*	*	3:11	31	17:38	20	*	*	*	*		
18	33	33	33	33	33	33	33	33	35	36	38	38	38	35	32	29	25	22	20	20	20	23	26	29	730	30.4		1:22	33	11: 1	38	*	*	*	*	5: 4	33	18:57	20	*	*	*	*
19	32	34	34	34	34	33	33	33	33	35	37	39	40	40	37	34	30	26	22	20	19	20	22	26	747	31.1		2:31	35	12:12	40	*	*	*	*	6:37	33	20: 2	19	*	*	*	*
20	30	33	35	35	35	34	33	32	32	33	35	38	40	42	41	39	36	31	26	22	19	18	20	23	762	31.8		3:10	35	13:17	42	*	*	*	*	7:37	32	20:56	# 18	*	*	*	*
21	27	31	34	36	36	35	33	32	31	31	32	35	39	42	43	43	40	36	31	26	22	19	19	20	773	32.2		3:42	36	14:16	43	*	*	*	*	8:26	31	21:42	# 18	*	*	*	*
22	24	29	32	35	36	36	34	32	30	29	29	32	35	39	43	44	43	40	36	30	25	21	19	19	772	32.2	N	4:11	36	15:10	# 44	*	*	*	*	9:11	29	22:24	19	*	*	*	*
23	22	26	31	34	36	36	35	32	30	28	27	28	31	35	40	43	44	43	39	34	29	24	21	20	768	32.0		4:39	36	16: 2	# 44	*	*	*	*	9:54	27	23: 1	20	*	*	*	*
24	21	24	28	32	35	36	35	33	30	27	26	26	27	31	35	39	42	42	41	37	32	28	24	22	753	31.4		5: 6	36	16:50	42	*	*	*	*	10:38	25	23:36	21	*	*	*	*
25	21	23	27	31	34	35	36	34	31	28	26	24	25	27	30	34	38	40	40	38	35	31	27	24	739	30.8		5:33	36	17:38	40	*	*	*	*	11:22	24	*	*	*	*	*	*
26	23	24	26	29	32	34	35	34	32	29	26	24	23	24	26	30	33	36	37	37	35	32	29	27	717	29.9		5:58	35	18:26	37	*	*	*	*	0: 8	23	12: 7	23	*	*	*	*
27	25	25	26	29	31	33	34	34	33	30	28	25	24	23	24	26	29	31	33	34	34	33	31	29	704	29.3		6:23	35	19:18	35	*	*	*	*	0:37	25	12:55	23	*	*	*	*
28	27	27	27	29	31	33	34	34	33	31	29	27	25	23	23	24	25	27	30	31	32	32	31	30	695	29.0		6:47	34	20:21	32	*	*	*	*	1: 4	27	13:48	23	*	*	*	*
29	29	28	28	29	31	32	33	34	33	32	31	29	27	25	24	23	24	25	26	28	29	30	30	30	690	28.8	U	7:15	34	21:58	30	*	*	*	*	1:26	28	14:52	23	*	*	*	*
30	30	29	29	30	31	32	33	33	34	33	32	30	29	27	25	24	23	24	24	25	27	28	29	30	691	28.8		7:52	34	*	*	*	*	1:46	29	16:16	23	*	*	*	*		
31	30	30	30	30	31	31	32	33	33	34	33	32	31	29	27	25	24	23	23	24	25	26	28	29	693	28.9		8:54	34	*	*	*	*	17:44	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	22542	30.3	23日 16時 2分	44	2	21日 21時 42分	18	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)

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	30	30	31	30	30	31	31	32	33	34	34	34	33	32	30	28	25	24	23	22	23	24	26	28	698	29.1		10:19	34	*	*	*	*	*	*	*	18:49	22	*	*	*	*	*	*	
2	30	31	31	31	30	30	30	31	32	33	34	35	35	34	32	30	28	25	23	22	22	23	25	27	704	29.3		2:12	31	11:33	35	*	*	*	*	*	5:20	30	19:37	22	*	*	*	*	
3	29	31	31	31	31	30	30	30	30	32	33	35	36	36	35	33	30	27	24	22	21	21	23	25	706	29.4		2:30	31	12:32	36	*	*	*	*	*	6:26	29	20:18	21	*	*	*	*	
4	28	30	32	32	32	30	29	28	29	30	32	34	36	37	37	36	33	30	26	23	21	20	21	23	709	29.5		2:52	32	13:23	37	*	*	*	*	*	7:18	28	20:55	20	*	*	*	*	
5	27	30	32	33	32	31	29	28	27	28	30	32	35	37	38	38	36	33	29	25	22	20	20	22	714	29.8		3:17	33	14:10	38	*	*	*	*	*	8: 4	27	21:30	20	*	*	*	*	
6	25	28	31	33	33	32	30	28	26	26	27	29	33	36	38	39	38	35	31	27	23	20	19	20	707	29.5	F	3:45	33	14:56	# 39	*	*	*	*	*	8:47	26	22: 4	19	*	*	*	*	
7	23	27	30	33	34	33	31	28	26	25	25	26	30	33	37	39	39	38	34	30	26	22	20	20	709	29.5		4:12	34	15:41	# 39	*	*	*	*	*	9:28	25	22:37	20	*	*	*	*	
8	22	25	29	32	34	34	33	30	26	24	23	24	26	30	34	37	39	39	37	33	29	25	22	21	708	29.5		4:38	34	16:28	# 39	*	*	*	*	*	10:10	23	23: 8	21	*	*	*	*	
9	22	24	28	31	34	35	34	31	28	24	22	21	23	26	30	34	37	38	38	35	32	28	25	23	703	29.3		5: 3	35	17:16	38	*	*	*	*	*	10:53	21	23:39	22	*	*	*	*	
10	23	24	27	31	34	35	35	33	30	26	22	20	20	22	25	29	33	36	37	36	34	30	27	25	694	28.9		5:29	35	18: 8	37	*	*	*	*	*	11:39	20	*	*	*	*	*	*	
11	24	25	27	30	33	35	36	35	32	28	24	21	19	19	21	25	28	32	34	35	34	32	30	28	687	28.6		5:56	36	19: 7	35	*	*	*	*	*	0: 8	24	12:30	19	*	*	*	*	
12	27	27	28	30	33	35	36	36	34	31	27	23	21	19	19	21	24	27	30	32	33	33	32	30	688	28.7		6:28	36	20:17	33	*	*	*	*	*	0:35	27	13:27	19	*	*	*	*	
13	29	29	29	30	32	34	36	36	36	36	34	31	27	24	21	19	19	20	23	25	28	30	31	32	31	686	28.6	L	7: 7	36	21:57	32	*	*	*	*	*	1: 1	29	14:37	19	*	*	*	*
14	31	30	30	31	32	33	35	36	36	36	34	31	28	24	22	20	19	20	21	23	26	28	30	31	687	28.6		8: 2	36	*	*	*	*	*	*	1:26	30	16: 5	19	*	*	*	*		
15	31	31	31	31	32	32	33	34	35	36	36	34	32	29	26	23	20	19	19	20	22	24	27	29	686	28.6		9:23	36	*	*	*	*	*	*	17:40	19	*	*	*	*	*	*		
16	31	32	32	32	32	31	31	32	33	35	36	36	35	33	30	27	23	21	19	18	19	21	24	27	690	28.8		1:58	32	10:55	36	*	*	*	*	*	5:24	31	18:58	18	*	*	*	*	
17	30	32	32	32	32	31	30	30	30	32	34	36	37	37	35	31	28	24	20	18	17	18	21	24	691	28.8		2:24	32	12:13	37	*	*	*	*	*	6:47	30	19:57	# 17	*	*	*	*	
18	28	31	32	33	32	31	29	28	28	29	31	34	37	38	38	36	32	28	23	20	18	17	19	22	694	28.9		2:47	33	13:18	38	*	*	*	*	*	7:40	28	20:44	# 17	*	*	*	*	
19	26	29	32	33	32	31	29	27	26	26	28	31	34	37	39	38	36	32	27	23	19	18	18	20	691	28.8		3:10	33	14:15	# 39	*	*	*	*	*	8:24	26	21:24	# 17	*	*	*	*	
20	24	28	31	33	33	32	29	26	24	23	24	27	31	35	38	39	38	36	31	26	22	19	18	20	687	28.6	N	3:34	33	15: 7	# 39	*	*	*	*	*	9: 4	23	21:59	18	*	*	*	*	
21	23	27	30	33	34	33	30	27	24	22	22	23	27	31	35	38	39	38	34	30	25	22	20	20	687	28.6		3:57	34	15:55	# 39	*	*	*	*	*	9:43	22	22:30	20	*	*	*	*	
22	22	26	30	33	34	34	32	28	25	22	21	21	23	27	32	35	38	38	36	33	29	25	23	22	689	28.7		4:20	34	16:40	38	*	*	*	*	*	10:22	21	22:59	22	*	*	*	*	
23	23	25	29	32	34	34	33	30	26	23	21	20	21	24	28	32	35	37	36	34	31	28	25	24	685	28.5		4:43	34	17:26	37	*	*	*	*	*	11: 1	20	23:26	24	*	*	*	*	
24	24	26	29	32	34	35	34	32	28	25	22	20	20	21	24	28	31	34	35	34	32	30	28	26	684	28.5		5: 4	35	18:12	35	*	*	*	*	*	11:41	20	23:49	26	*	*	*	*	
25	26	27	29	31	33	35	34	33	30	27	23	21	20	20	22	24	27	30	32	33	32	31	29	28	677	28.2		5:25	35	19: 2	33	*	*	*	*	*	12:24	20	*	*	*	*	*	*	
26	27	28	29	31	33	34	34	34	31	28	25	23	21	20	20	22	24	27	29	30	31	30	30	29	670	27.9		5:45	35	20: 2	31	*	*	*	*	*	0: 9	27	13:13	20	*	*	*	*	
27	29	29	29	31	32	34	34	34	32	30	27	25	23	21	20	21	22	24	26	27	29	29	29	29	666	27.8		6: 8	34	*	*	*	*	*	*	0:23	29	14:11	20	*	*	*	*		
28	29	29	30	30	32	33	33	33	33	31	29	27	25	23	21	21	21	22	23	24	26	27	28	29	659	27.5	U	6:40	33	*	*	*	*	*	*	15:24	21	*	*	*	*	*	*		
29	29	29	29	30	30	31	32	32	32	32	31	29	27	25	23	21	20	20	21	22	23	25	26	28	647	27.0		7:33	32	*	*	*	*	*	*	16:50	20	*	*	*	*	*	*		
30	29	29	29	29	29	30	30	31	31	32	31	31	29	27	25	23	21	20	19	20	21	23	25	26	640	26.7		9: 8	32	*	*	*	*	*	*	18: 6	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	20643	28.7	21日 15時 55分	39	6	19日 21時 24分	17	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)

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	時刻	潮位
1	28	29	29	29	28	28	28	29	30	30	31	31	31	29	28	25	23	21	19	18	19	20	23	25	631	26.3		2: 1	29	10:50	31	*	*	*	*	5:14	28	19: 3	18	*	*	*	*
2	27	28	29	29	28	27	26	27	27	29	30	31	32	31	30	28	25	22	20	18	18	19	21	23	625	26.0		2: 8	29	12: 4	32	*	*	*	*	6:23	26	19:47	18	*	*	*	*
3	26	28	29	29	28	27	25	25	25	26	28	30	32	33	32	31	28	25	21	19	17	18	19	22	623	26.0		2:24	29	13: 3	33	*	*	*	*	7:12	25	20:26	17	*	*	*	*
4	25	28	29	30	29	27	25	23	23	24	26	28	31	33	34	33	31	28	24	21	18	17	18	21	626	26.1		2:43	30	13:57	34	*	*	*	*	7:55	23	21: 1	17	*	*	*	*
5	24	27	30	30	30	28	25	23	21	21	23	25	29	32	35	35	34	31	27	23	20	19	18	20	630	26.3		3: 4	30	14:48	35	*	*	*	*	8:34	21	21:34	18	*	*	*	*
6	23	27	30	31	31	30	26	23	20	19	20	22	26	30	34	36	36	34	31	27	23	21	20	21	641	26.7	F	3:26	32	15:38	36	*	*	*	*	9:14	19	22: 6	20	*	*	*	*
7	23	27	30	33	33	32	29	25	21	18	17	19	22	26	31	35	36	36	34	31	27	24	22	22	653	27.2		3:49	33	16:28	# 37	*	*	*	*	9:55	17	22:36	22	*	*	*	*
8	24	27	30	33	35	34	32	27	23	19	16	16	18	22	27	31	35	36	36	34	30	27	25	24	661	27.5		4:14	35	17:19	36	*	*	*	*	10:39	16	23: 6	24	*	*	*	*
9	25	27	30	34	36	36	34	31	26	21	17	15	15	18	22	27	31	34	35	35	33	30	28	26	666	27.8		4:41	36	18:14	35	*	*	*	*	11:27	# 15	23:34	26	*	*	*	*
10	26	28	30	33	36	37	36	34	30	25	20	17	15	15	18	22	26	30	32	33	33	32	30	28	666	27.8		5:12	# 37	19:15	34	*	*	*	*	12:20	# 15	*	*	*	*	*	*
11	28	29	30	32	35	37	37	36	33	29	24	20	17	15	16	18	21	25	28	30	31	31	31	30	663	27.6		5:49	# 37	20:33	32	*	*	*	*	0: 1	28	13:20	# 15	*	*	*	*
12	29	29	30	31	33	35	36	36	35	32	28	24	20	18	16	16	18	20	23	26	28	30	30	30	653	27.2	L	6:33	36	*	*	*	*	0:28	29	14:31	16	*	*	*	*		
13	30	30	30	30	31	33	34	35	35	34	32	28	25	21	19	17	16	17	19	21	24	26	28	29	644	26.8		7:37	35	*	*	*	*	15:55	16	*	*	*	*	*	*		
14	30	30	30	30	30	31	32	32	33	33	31	29	26	22	20	17	16	16	18	20	23	25	28	632	26.3		9:13	33	*	*	*	*	17:25	16	*	*	*	*	*	*			
15	29	30	30	29	28	28	27	28	29	30	32	32	31	29	26	23	20	18	16	16	17	19	23	26	616	25.7		1:16	30	10:54	32	*	*	*	*	5:50	27	18:39	16	*	*	*	*
16	28	29	30	29	28	26	25	25	25	27	29	31	32	32	30	27	24	20	18	16	16	17	20	24	608	25.3		1:40	30	12:15	32	*	*	*	*	6:56	25	19:35	16	*	*	*	*
17	27	29	30	29	28	25	23	22	22	23	25	28	31	32	32	30	27	24	20	18	16	17	19	22	599	25.0		2: 4	30	13:20	32	*	*	*	*	7:43	22	20:18	16	*	*	*	*
18	26	28	30	30	28	26	23	21	20	20	22	25	29	32	33	32	30	27	23	20	18	17	18	21	599	25.0		2:26	30	14:16	33	*	*	*	*	8:22	19	20:54	17	*	*	*	*
19	25	28	30	31	30	27	24	21	18	18	19	22	26	30	32	33	33	30	27	23	20	19	19	21	606	25.3		2:49	31	15: 5	33	*	*	*	*	8:58	18	21:25	19	*	*	*	*
20	24	28	30	32	31	29	25	22	19	17	17	19	22	27	31	33	34	33	30	26	23	21	20	22	615	25.6	N	3:11	32	15:51	34	*	*	*	*	9:32	17	21:53	20	*	*	*	*
21	24	28	31	32	32	31	27	23	20	17	16	17	20	24	28	32	34	34	32	29	26	24	23	23	627	26.1		3:32	33	16:35	34	*	*	*	*	10: 6	16	22:19	22	*	*	*	*
22	25	28	31	33	34	33	30	26	22	18	16	16	18	21	25	29	32	34	33	31	29	26	25	25	640	26.7		3:53	34	17:18	34	*	*	*	*	10:41	16	22:43	25	*	*	*	*
23	26	28	31	33	34	34	32	28	24	20	17	16	16	19	22	26	30	32	33	32	30	28	27	26	644	26.8		4:14	34	18: 2	33	*	*	*	*	11:18	16	23: 5	26	*	*	*	*
24	27	28	31	33	34	35	33	30	26	22	19	17	16	17	20	23	26	29	31	31	31	29	28	27	643	26.8		4:35	35	18:50	31	*	*	*	*	11:57	16	23:25	27	*	*	*	*
25	28	29	30	32	34	35	34	32	28	25	21	18	17	17	18	20	23	26	28	30	30	29	29	28	641	26.7		4:58	35	19:46	30	*	*	*	*	12:42	16	23:42	28	*	*	*	*
26	28	29	30	31	33	34	34	32	30	27	23	20	18	17	17	18	20	22	25	27	28	28	28	28	627	26.1		5:23	34	*	*	*	*	13:33	17	*	*	*	*	*	*		
27	28	28	29	30	31	32	32	32	30	28	25	22	20	18	17	17	18	19	21	23	25	27	27	27	606	25.3		5:53	32	*	*	*	*	14:34	17	*	*	*	*	*	*		
28	28	28	28	28	29	30	30	30	30	28	26	24	22	20	18	17	17	17	19	20	22	24	26	26	587	24.5	U	6:36	30	*	*	*	*	15:44	17	*	*	*	*	*	*		
29	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27	26	24	22	20	18	17	16	17	18	19	22	24	25	568	23.7		7:58	28	*	*	*	*	16:59	16	*	*	*	*	*	*		
30	26	26	26	26	25	25	25	25	26	26	27	26	25	24	22	20	18	16	16	16	17	19	22	24	548	22.8		1: 1	26	10: 3	27	*	*	*	*	5:15	25	18: 6	16	*	*	*	*
31	25	26	26	25	24	23	22	22	23	24	26	27	27	26	24	22	20	18	16	16	16	18	20	23	539	22.5		1:13	26	11:36	27	*	*	*	*	6:17	22	19: 0	16	*	*	*	*

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	19327	26.0	11日 5時 49分	37	3	11日 13時 20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)

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	25	26	26	25	24	22	20	20	20	22	24	26	27	28	27	25	23	20	18	16	16	17	19	22	538	22.4		1:29	26	12:48	28	*	*	*	*	7: 1	20	19:45	16	*	*	*	*
2	25	27	27	26	24	22	19	18	18	19	21	24	27	29	30	29	27	24	21	19	17	17	19	22	551	23.0		1:47	27	13:50	30	*	*	*	*	7:39	18	20:24	17	*	*	*	*
3	25	27	28	28	26	23	19	17	16	16	18	22	26	29	31	31	30	28	25	22	20	19	20	22	568	23.7		2: 8	28	14:46	31	*	*	*	*	8:18	15	21: 0	19	*	*	*	*
4	25	28	30	30	29	25	21	17	15	14	15	18	22	27	31	33	33	32	29	26	23	21	21	23	588	24.5	F	2:32	30	15:40	33	*	*	*	*	8:58	14	21:34	21	*	*	*	*
5	26	29	32	33	32	29	24	19	15	13	12	14	18	23	28	32	34	34	32	29	26	24	23	24	605	25.2		2:59	33	16:32	34	*	*	*	*	9:42	12	22: 6	23	*	*	*	*
6	26	30	33	35	35	33	29	23	18	14	11	12	14	19	24	29	33	34	34	32	29	27	26	25	625	26.0		3:30	35	17:24	35	*	*	*	*	10:28	# 11	22:38	25	*	*	*	*
7	27	30	33	36	37	36	33	28	22	17	13	11	12	14	19	24	29	32	34	33	32	29	28	27	636	26.5		4: 5	# 37	18:19	34	*	*	*	*	11:18	# 11	23:12	27	*	*	*	*
8	27	29	32	35	37	37	36	32	27	21	16	13	11	12	15	19	24	28	31	32	32	30	29	28	633	26.4		4:45	# 37	19:19	32	*	*	*	*	12:12	# 11	23:50	28	*	*	*	*
9	28	28	30	33	35	36	36	35	31	26	21	17	14	12	13	15	19	23	26	29	30	30	29	28	624	26.0		5:29	36	20:29	30	*	*	*	*	13:11	12	*	*	*	*	*	*
10	28	28	28	30	32	33	34	34	33	30	25	21	17	15	13	14	16	18	22	25	27	28	29	28	608	25.3		6:23	34	21:55	29	*	*	*	*	0:43	28	14:15	13	*	*	*	*
11	28	27	27	27	28	29	31	31	31	30	28	25	21	18	16	14	14	16	18	20	23	25	27	28	582	24.3	L	7:35	32	23:14	28	*	*	*	*	2:10	27	15:28	14	*	*	*	*
12	27	27	26	25	25	25	26	27	28	29	28	27	25	22	19	17	15	15	16	17	20	22	25	26	559	23.3		9:14	29	*	*	*	*	4: 3	25	16:47	15	*	*	*	*		
13	27	26	25	24	23	22	22	22	24	25	27	27	26	25	22	20	17	16	15	16	17	20	23	25	536	22.3		0: 3	27	10:55	27	*	*	*	*	5:42	22	18: 1	15	*	*	*	*
14	26	26	25	24	22	20	19	18	19	21	23	25	26	26	25	23	20	18	16	16	16	18	21	24	517	21.5		0:38	26	12:19	26	*	*	*	*	6:46	18	19: 0	16	*	*	*	*
15	26	27	26	24	22	19	17	16	16	17	20	23	25	27	27	25	23	21	18	17	17	18	20	23	514	21.4		1: 7	27	13:27	27	*	*	*	*	7:33	16	19:45	17	*	*	*	*
16	25	27	27	26	23	20	17	15	14	14	17	20	23	26	27	27	26	23	21	19	18	18	20	22	515	21.5		1:34	27	14:22	28	*	*	*	*	8:11	14	20:21	18	*	*	*	*
17	25	27	28	27	25	22	18	15	13	13	14	17	21	25	28	29	28	26	24	22	20	20	20	23	530	22.1		1:58	28	15:10	29	*	*	*	*	8:44	13	20:51	20	*	*	*	*
18	25	28	29	29	27	24	20	17	14	13	13	15	19	23	27	29	30	29	27	24	22	21	22	23	550	22.9	N	2:22	29	15:52	30	*	*	*	*	9:16	12	21:18	21	*	*	*	*
19	26	29	30	31	30	27	23	19	15	13	12	14	17	21	26	29	31	31	29	27	25	23	23	24	575	24.0		2:45	31	16:31	31	*	*	*	*	9:46	12	21:44	23	*	*	*	*
20	26	29	31	32	32	29	26	21	17	14	13	13	15	19	24	27	30	31	31	29	27	25	24	25	590	24.6		3: 9	32	17:10	31	*	*	*	*	10:19	13	22:10	24	*	*	*	*
21	26	29	31	33	33	31	28	24	19	16	13	13	14	17	21	25	29	31	31	30	28	27	26	26	601	25.0		3:34	33	17:49	31	*	*	*	*	10:54	13	22:39	25	*	*	*	*
22	26	28	31	33	33	33	30	26	22	18	15	13	13	15	18	22	26	29	30	30	29	28	26	26	600	25.0		4: 1	33	18:32	30	*	*	*	*	11:31	13	23:10	26	*	*	*	*
23	26	27	29	31	33	33	31	28	24	20	16	14	13	13	15	19	22	25	28	29	29	28	27	26	586	24.4		4:29	33	19:19	29	*	*	*	*	12:12	13	23:48	26	*	*	*	*
24	26	26	28	29	31	31	31	29	26	22	18	15	13	13	13	16	19	22	25	26	27	27	26	26	565	23.5		4:59	31	20:13	27	*	*	*	*	12:57	13	*	*	*	*	*	*
25	25	25	26	27	28	29	29	28	26	23	20	17	14	13	13	14	16	18	21	23	25	26	25	25	536	22.3		5:33	29	21:17	26	*	*	*	*	0:41	25	13:46	13	*	*	*	*
26	24	24	24	24	25	26	26	26	25	24	21	18	16	14	13	13	14	16	18	20	22	23	24	24	504	21.0		6:17	26	22:22	24	*	*	*	*	1:55	24	14:39	13	*	*	*	*
27	24	23	22	22	22	23	23	24	24	23	22	20	18	16	14	13	13	14	15	17	19	21	23	23	478	19.9	U	7:32	24	23: 9	23	*	*	*	*	3:20	22	15:40	13	*	*	*	*
28	23	22	21	20	20	20	20	21	21	22	22	21	20	18	16	15	14	14	14	16	18	20	21	23	462	19.3		9:30	22	23:42	23	*	*	*	*	4:41	19	16:48	14	*	*	*	*
29	23	22	21	19	18	17	17	17	19	20	21	22	22	21	19	18	16	15	15	15	17	19	21	22	456	19.0		11:15	22	*	*	*	*	5:43	17	17:56	15	*	*	*	*		
30	23	23	21	20	17	16	14	14	16	17	20	22	23	23	23	21	19	18	17	16	17	18	21	23	462	19.3		0:10	23	12:40	23	*	*	*	*	6:31	14	18:55	16	*	*	*	*

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	16694	23.2	8 日 4 時 45 分	37	2	8 日 12 時 12 分	11	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)

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	24	24	23	21	18	15	13	12	13	14	17	21	23	25	26	25	23	21	20	18	18	19	21	24	478	19.9		0:37	25	13:51	26	*	*	*	*	7:14	12	19:45	18	*	*	*	*
2	26	27	26	24	21	17	13	11	10	11	14	18	22	26	28	28	27	25	23	21	20	20	22	24	504	21.0		1: 6	27	14:52	28	*	*	*	*	7:58	10	20:27	20	*	*	*	*
3	27	29	29	28	25	20	15	12	9	9	10	14	19	24	28	30	30	29	27	25	23	22	23	25	532	22.2		1:40	29	15:46	30	*	*	*	*	8:43	9	21: 6	22	*	*	*	*
4	28	30	32	32	29	25	20	14	10	8	8	10	15	20	25	29	31	32	30	28	25	24	24	25	554	23.1	F	2:18	32	16:37	32	*	*	*	*	9:31	8	21:44	24	*	*	*	*
5	27	31	33	34	33	30	25	19	13	9	7	8	11	16	21	26	30	32	32	30	28	26	25	25	571	23.8		3: 0	34	17:26	32	*	*	*	*	10:21	7	22:23	25	*	*	*	*
6	26	29	33	35	36	34	30	25	18	13	9	7	8	11	17	22	27	30	31	31	29	27	25	25	578	24.1		3:46	#36	18:14	31	*	*	*	*	11:12	7	23: 6	25	*	*	*	*
7	25	27	30	33	35	35	33	29	24	18	13	9	8	9	12	17	22	26	29	30	29	27	26	24	570	23.8		4:35	35	19: 3	30	*	*	*	*	12: 4	8	23:56	24	*	*	*	*
8	24	25	27	29	32	33	33	31	28	22	17	13	10	9	10	13	18	22	25	27	28	27	25	24	552	23.0		5:27	34	19:55	28	*	*	*	*	12:56	9	*	*	*	*	*	*
9	23	22	23	25	27	29	30	30	29	25	21	17	13	11	10	12	14	18	21	24	25	26	25	24	524	21.8		6:27	31	20:49	26	*	*	*	*	0:57	22	13:49	10	*	*	*	*
10	22	21	20	21	22	24	25	27	27	26	23	20	17	14	12	12	13	15	18	20	22	24	24	23	492	20.5	L	7:40	27	21:45	24	*	*	*	*	2:10	20	14:45	12	*	*	*	*
11	22	20	19	18	18	19	20	21	23	23	23	22	19	17	15	14	13	14	16	18	20	22	23	23	462	19.3		9:10	23	22:38	23	*	*	*	*	3:36	18	15:45	13	*	*	*	*
12	22	21	19	17	15	15	15	16	18	20	21	21	21	19	18	16	15	15	15	16	18	20	22	22	437	18.2		10:52	21	23:23	23	*	*	*	*	5: 8	15	16:54	15	*	*	*	*
13	22	21	19	17	15	13	12	12	14	16	18	20	21	21	20	18	17	16	16	16	17	19	21	22	423	17.6		12:27	21	*	*	*	*	6:21	12	18: 6	16	*	*	*	*		
14	23	22	21	18	15	13	11	10	11	12	15	18	20	21	21	19	18	17	17	17	18	20	22	420	17.5		0: 2	23	13:41	21	*	*	*	*	7:14	10	19: 4	17	*	*	*	*	
15	23	23	22	20	17	14	11	10	9	10	12	16	19	21	22	23	22	20	19	18	18	19	20	22	430	17.9		0:36	23	14:37	23	*	*	*	*	7:54	9	19:46	18	*	*	*	*
16	24	25	24	22	19	16	13	10	9	9	11	14	17	21	23	24	24	23	21	20	19	20	21	23	452	18.8		1: 6	25	15:19	24	*	*	*	*	8:27	9	20:19	19	*	*	*	*
17	25	26	26	25	22	19	15	12	10	9	10	12	16	20	23	25	26	25	24	22	21	21	21	23	478	19.9		1:35	26	15:53	26	*	*	*	*	8:58	9	20:48	21	*	*	*	*
18	25	27	28	27	25	22	18	14	11	9	9	11	15	19	23	26	27	27	26	24	22	21	22	23	501	20.9	N	2: 5	28	16:25	27	*	*	*	*	9:28	9	21:17	21	*	*	*	*
19	25	27	29	29	27	25	21	16	12	10	9	10	13	17	21	25	27	28	27	25	24	22	22	23	514	21.4		2:36	29	16:57	28	*	*	*	*	9:59	9	21:50	22	*	*	*	*
20	24	27	29	30	29	27	23	19	14	11	9	9	11	14	19	23	26	28	28	27	25	23	22	22	519	21.6		3: 8	30	17:31	28	*	*	*	*	10:34	8	22:26	22	*	*	*	*
21	23	25	28	29	30	28	25	21	16	12	9	8	9	11	16	20	24	26	28	27	25	23	22	21	506	21.1		3:42	30	18: 7	28	*	*	*	*	11:10	8	23: 7	21	*	*	*	*
22	22	23	26	28	29	28	26	23	18	14	10	8	8	9	12	16	20	24	26	26	25	23	22	21	487	20.3		4:16	29	18:46	26	*	*	*	*	11:47	8	23:53	20	*	*	*	*
23	20	21	23	25	26	27	26	24	20	16	12	9	8	8	10	13	17	20	23	24	24	23	21	20	460	19.2		4:51	27	19:26	25	*	*	*	*	12:25	7	*	*	*	*	*	*
24	19	19	20	21	23	24	24	23	20	17	13	10	8	8	8	11	14	17	20	22	23	22	21	19	426	17.8		5:31	24	20: 7	23	*	*	*	*	0:44	19	13: 3	8	*	*	*	*
25	18	17	17	18	19	21	21	21	20	18	15	12	10	9	8	9	12	14	17	19	21	21	20	19	396	16.5		6:20	21	20:47	21	*	*	*	*	1:41	17	13:42	8	*	*	*	*
26	17	16	15	15	16	17	18	19	19	18	16	14	12	10	10	10	11	13	15	17	19	20	20	19	376	15.7	U	7:30	19	21:27	20	*	*	*	*	2:42	15	14:22	9	*	*	*	*
27	17	15	14	13	13	13	14	16	16	17	17	16	14	13	12	11	12	13	14	16	18	19	20	19	362	15.1		9: 9	17	22: 5	20	*	*	*	*	3:46	13	15:10	11	*	*	*	*
28	18	16	14	12	11	10	11	12	14	15	17	17	17	16	15	14	14	14	15	16	17	19	20	20	364	15.2		10:58	17	22:43	20	*	*	*	*	4:52	10	16:14	14	*	*	*	*
29	19	17	15	12	10	9	8	9	11	13	15	17	18	19	18	17	17	16	16	17	18	19	21	22	373	15.5		12:44	19	23:25	22	*	*	*	*	5:53	8	17:40	16	*	*	*	*
30	22	20	18	15	11	9	7	6	7	10	13	16	19	20	21	21	20	19	18	18	19	20	22	23	394	16.4		14: 8	21	*	*	*	*	6:50	6	18:57	18	*	*	*	*		
31	24	24	22	18	14	10	7	5	5	6	9	13	18	21	23	24	24	22	21	20	20	20	22	24	416	17.3		0: 1	24	15:11	24	*	*	*	*	7:42	#5	19:58	20	*	*	*	*

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	14551	19.6	6日3時46分	36	1	31日7時42分	5	1