

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 沓形

緯度: 45 °11 N

経度: 141 °8 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2014 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	23	23	24	24	21	18	12	7	3	0	-2	-2	0	4	11	18	23	25	25	25	24	23	23	23	375	15.6	N	2:17	24	17:42	# 26	*	*	*	*	10:38	-3	*	*	*	*	*	*
2	22	23	24	25	25	22	18	12	6	2	-1	-3	-3	0	5	13	19	24	26	25	24	23	22	22	375	15.6		3:17	25	18:17	# 26	*	*	*	*	0: 3	22	11:27	-3	23:19	22	*	*
3	22	22	23	25	26	25	22	17	11	5	1	-1	-3	-2	1	7	14	20	24	25	24	22	21	21	372	15.5		4:13	# 26	18:54	25	*	*	*	*	12:18	-3	23:56	21	*	*	*	*
4	21	21	21	22	24	25	24	21	16	11	5	2	0	-1	0	3	9	16	21	23	23	22	20	19	368	15.3		5: 9	25	19:31	24	*	*	*	*	13: 9	-1	*	*	*	*	*	*
5	19	19	19	19	21	23	24	23	20	15	10	6	4	2	2	3	6	11	17	21	22	21	19	17	363	15.1		6: 7	24	20: 7	22	*	*	*	*	0:41	19	13:59	2	*	*	*	*
6	17	17	16	16	17	18	20	21	20	18	14	10	8	6	5	5	6	9	14	17	20	20	19	17	350	14.6		7: 9	21	20:42	21	*	*	*	*	2:55	16	14:46	5	*	*	*	*
7	15	14	14	14	13	14	15	17	17	17	16	13	11	10	9	9	9	10	12	15	18	19	19	17	337	14.0		8:22	18	21:16	19	*	*	*	*	3:56	13	15:29	9	*	*	*	*
8	15	13	12	12	11	11	11	12	13	14	15	14	13	12	12	13	13	13	13	15	17	18	18	17	327	13.6	U	9:53	15	21:49	18	*	*	*	*	5:12	11	13:30	12	*	*	*	*
9	15	13	12	11	10	9	8	8	9	10	12	13	13	14	14	15	16	16	16	16	17	17	18	18	320	13.3		22:23	18	*	*	*	*	6:36	8	*	*	*	*	*	*		
10	17	15	12	10	9	8	6	6	5	6	8	10	12	14	15	16	17	18	18	18	18	18	18	18	312	13.0		17:47	18	22:58	18	*	*	*	*	7:40	5	20:26	18	*	*	*	*
11	18	16	14	12	9	8	6	5	4	4	5	7	10	13	15	17	18	19	20	20	19	19	18	19	315	13.1		18:20	20	*	*	*	*	8:26	4	*	*	*	*	*	*		
12	19	18	16	14	11	8	6	4	3	3	3	5	8	12	15	17	19	20	20	21	20	20	19	19	320	13.3		18:49	21	*	*	*	*	9: 0	3	*	*	*	*	*	*		
13	19	19	18	16	13	10	7	5	3	2	2	4	6	10	14	17	19	20	21	21	21	20	20	19	326	13.6		18:56	21	*	*	*	*	9:25	2	*	*	*	*	*	*		
14	19	20	20	19	16	13	9	6	3	2	1	2	5	8	12	16	19	20	21	21	20	20	20	20	332	13.8		18:21	21	*	*	*	*	9:46	1	23:30	20	*	*	*	*		
15	20	20	21	20	19	16	12	7	4	2	1	1	3	6	10	15	18	20	21	21	20	20	19	19	335	14.0		2:21	21	18:14	21	*	*	*	*	10:10	1	23:23	19	*	*	*	*
16	19	20	21	21	20	18	15	10	6	2	1	1	2	4	8	12	17	19	21	21	20	19	19	19	335	14.0	F	3: 5	21	18:26	21	*	*	*	*	10:39	0	22:55	19	*	*	*	*
17	19	19	20	21	21	20	17	13	8	4	1	0	1	3	6	10	15	18	20	20	19	18	18	17	328	13.7		3:46	21	18:44	20	*	*	*	*	11:11	0	23:14	17	*	*	*	*
18	17	18	19	20	21	21	19	15	11	6	3	1	1	2	4	8	12	16	19	19	19	18	17	16	322	13.4		4:25	21	19: 4	19	*	*	*	*	11:44	1	*	*	*	*	*	*
19	16	16	17	18	19	20	19	17	13	9	5	2	1	2	3	6	10	14	17	18	18	17	15	15	307	12.8		5: 5	20	19:24	18	*	*	*	*	0: 4	16	12:16	1	*	*	*	*
20	14	14	15	15	17	18	18	17	15	11	7	4	3	3	3	6	9	12	15	17	17	16	15	13	294	12.3		5:47	18	19:43	18	*	*	*	*	1:14	14	12:43	3	*	*	*	*
21	13	13	13	13	14	15	16	17	15	13	9	6	5	4	5	6	8	11	14	16	17	16	14	13	286	11.9		6:35	17	20: 2	17	*	*	*	*	2:10	13	12:58	4	*	*	*	*
22	12	11	11	11	11	12	14	14	15	13	11	8	7	6	6	7	9	11	13	15	16	16	15	13	277	11.5		7:35	15	20:21	16	*	*	*	*	3: 2	11	13: 1	6	*	*	*	*
23	11	10	9	9	9	9	10	12	13	13	12	10	9	8	8	9	10	12	13	15	16	16	15	13	271	11.3		8:49	13	20:40	16	*	*	*	*	3:56	9	13: 7	8	*	*	*	*
24	11	9	8	8	7	7	7	8	10	11	12	12	11	10	11	11	12	13	14	15	16	16	16	14	269	11.2	L	10:19	12	20:58	16	*	*	*	*	4:58	7	13:16	10	*	*	*	*
25	12	10	8	7	6	5	4	5	6	8	10	12	12	13	13	13	14	15	16	16	17	17	16	16	271	11.3		21: 8	17	*	*	*	*	6: 8	4	*	*	*	*	*	*		
26	14	12	9	7	5	4	3	2	2	4	7	10	12	14	15	15	16	17	18	18	18	17	17	17	273	11.4		18:56	18	*	*	*	*	7:11	2	*	*	*	*	*	*		
27	16	14	12	9	6	4	2	0	0	0	3	6	10	14	16	17	18	18	19	19	19	18	18	18	276	11.5		19: 3	19	*	*	*	*	8: 5	0	*	*	*	*	*	*		
28	18	17	15	12	9	5	2	0	-2	-3	-2	2	6	11	15	18	19	19	19	20	19	19	18	18	274	11.4		19:16	20	*	*	*	*	8:55	-3	*	*	*	*	*	*		
29	19	19	18	16	13	9	4	1	-2	-4	-5	-3	1	7	13	17	19	20	20	19	19	19	18	18	275	11.5		16:59	20	*	*	*	*	9:44	-5	23:14	18	*	*	*	*		
30	18	19	20	20	17	13	9	3	-1	-4	-6	-6	-3	2	8	14	19	20	20	19	18	17	17	17	270	11.3		2:18	20	17:20	20	*	*	*	*	10:33	# -6	23:37	17	*	*	*	*
31	17	18	20	21	21	18	14	8	3	-2	-4	-6	-6	-3	3	10	16	19	20	19	17	16	15	15	269	11.2	N	3:22	21	17:49	20	*	*	*	*	11:23	# -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	9724	13.1	3日4時13分	26	3	31日11時23分	-6	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 沓形

緯度: 45 °11 N

経度: 141 °8 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2014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	時刻	潮位			
1	15	15	17	20	22	21	18	14	8	2	-1	-4	-5	-4	0	6	12	17	19	19	17	14	13	13	268	11.2		4:21	# 22	18:19	20	*	*	*	*	0: 4	15	12:12	-5	23:41	13	*	*	
2	13	13	14	16	19	21	21	18	13	7	3	0	-2	-3	-1	3	9	14	18	19	17	14	11	10	267	11.1		5:20	21	18:51	19	*	*	*	*	12:59	-3	*	*	*	*	*	*	*
3	10	10	10	12	15	18	19	19	16	12	7	4	2	1	1	2	6	11	15	18	17	15	11	9	260	10.8		6:18	19	19:22	18	*	*	*	*	1:18	10	13:43	1	*	*	*	*	
4	8	8	8	8	10	13	15	17	16	14	11	8	6	5	5	5	7	10	14	16	17	16	12	9	258	10.8		7:19	17	19:52	17	*	*	*	*	2: 6	8	14:23	5	*	*	*	*	
5	7	7	6	6	7	8	10	13	14	14	12	10	9	9	9	9	11	13	15	16	16	14	11	255	10.6		8:26	14	20:19	16	*	*	*	*	2:59	6	14:51	9	*	*	*	*		
6	8	6	6	5	5	5	6	8	10	11	12	11	11	11	12	12	12	13	14	15	16	16	15	12	252	10.5		9:51	12	20:43	16	*	*	*	*	4: 0	5	12: 8	11	*	*	*	*	
7	10	7	6	5	4	4	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	15	15	15	16	16	15	14	249	10.4	U	19:15	16	*	*	*	*	5:24	4	*	*	*	*	*	*	*		
8	12	9	7	6	4	4	3	3	3	4	6	8	10	12	14	15	16	17	17	17	16	16	15	15	249	10.4		17:31	17	*	*	*	*	6:53	3	*	*	*	*	*	*	*		
9	13	11	9	7	5	4	3	2	2	2	4	6	9	11	13	15	17	18	18	17	17	16	15	15	249	10.4		17:55	18	*	*	*	*	7:53	2	*	*	*	*	*	*	*		
10	15	13	11	9	7	5	3	2	1	1	2	4	7	10	13	15	16	17	18	18	17	16	16	15	251	10.5		18:13	18	*	*	*	*	8:33	1	*	*	*	*	*	*	*		
11	15	15	14	12	9	6	4	2	1	0	1	2	5	8	12	14	16	17	17	17	16	16	15	15	249	10.4		18: 7	17	*	*	*	*	9: 3	0	*	*	*	*	*	*	*		
12	15	15	15	14	11	8	5	2	1	0	0	1	3	6	10	13	15	16	17	16	16	15	15	14	243	10.1		17:44	17	*	*	*	*	9:28	-1	22:57	14	*	*	*	*			
13	15	15	16	16	14	11	7	4	1	-1	-1	-1	1	4	8	12	15	16	16	15	14	14	13	13	237	9.9		2:14	16	17:37	16	*	*	*	*	9:56	-1	22:45	13	*	*	*	*	
14	14	15	16	16	16	13	10	6	2	0	-2	-2	0	2	6	10	13	15	16	15	14	12	12	12	231	9.6		3: 3	16	17:45	16	*	*	*	*	10:27	-2	22:53	12	*	*	*	*	
15	12	13	15	16	17	15	12	8	4	1	-1	-2	-1	1	4	8	12	14	15	14	13	11	10	10	221	9.2	F	3:47	17	17:58	15	*	*	*	*	11: 0	-2	23:21	10	*	*	*	*	
16	10	11	13	15	16	16	15	11	7	3	0	-1	-1	0	3	7	11	13	15	14	12	10	9	9	218	9.1		4:30	17	18:13	15	*	*	*	*	11:33	-1	23:58	8	*	*	*	*	
17	8	9	10	13	15	16	16	13	9	5	2	0	0	0	2	6	9	12	14	14	12	10	8	7	210	8.8		5:14	16	18:29	14	*	*	*	*	12: 4	0	*	*	*	*	*	*	
18	7	7	8	10	12	15	15	14	12	8	4	2	2	2	3	5	9	12	14	14	13	10	8	6	212	8.8		5:59	15	18:45	14	*	*	*	*	0:41	7	12:27	2	*	*	*	*	
19	6	5	5	7	9	12	14	14	13	10	7	5	4	4	5	6	8	11	13	14	13	11	8	6	210	8.8		6:49	14	19: 1	14	*	*	*	*	1:25	5	12:25	4	*	*	*	*	
20	5	4	4	4	6	9	11	13	13	12	10	7	6	6	7	8	9	11	13	14	14	12	9	6	213	8.9		7:46	13	19:15	14	*	*	*	*	2: 9	4	12:18	6	*	*	*	*	
21	4	3	3	3	3	5	8	10	12	12	11	10	9	9	9	10	11	12	13	14	14	13	11	8	217	9.0		8:52	12	19:26	14	*	*	*	*	2:56	3	12:26	8	*	*	*	*	
22	5	3	2	2	2	2	4	6	8	10	11	11	11	11	11	12	13	14	14	15	15	14	12	10	218	9.1		10:14	11	19:18	15	*	*	*	*	3:52	2	12:33	10	*	*	*	*	
23	7	4	3	2	1	1	1	2	4	7	10	11	12	12	13	14	15	15	16	15	15	15	14	12	221	9.2	L	18: 4	16	*	*	*	*	5: 5	1	*	*	*	*	*	*	*		
24	10	7	4	2	1	0	-1	-1	0	3	6	9	11	13	14	14	15	16	17	16	16	15	14	14	215	9.0		17:59	17	*	*	*	*	6:30	-1	*	*	*	*	*	*	*		
25	12	10	7	5	2	0	-1	-3	-3	-2	1	5	9	12	14	15	16	16	16	16	16	15	14	14	206	8.6		18:14	17	*	*	*	*	7:42	-3	*	*	*	*	*	*	*		
26	14	13	11	8	5	2	-1	-3	-4	-5	-3	0	5	10	13	15	16	16	16	15	15	14	14	14	200	8.3		16:43	16	*	*	*	*	8:41	-5	22:34	13	*	*	*	*			
27	14	15	14	13	9	6	2	-1	-4	-5	-6	-4	0	6	11	14	15	15	14	14	13	13	12	12	192	8.0		1:16	15	16:16	16	*	*	*	*	9:35	# -6	22:44	12	*	*	*	*	
28	13	14	16	16	14	10	6	2	-2	-5	-6	-6	-3	2	8	12	15	15	14	12	11	10	10	10	188	7.8		2:30	16	16:37	15	*	*	*	*	10:26	# -6	23: 0	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
672	6459	9.6	1日4時21分	22	1	28日10時26分	-6	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：沓形

緯度：45°11' N

経度：141°8' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2014年3月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	10	12	15	17	17	15	11	6	1	-2	-4	-5	-5	-1	4	10	14	15	14	12	9	8	7	7	187	7.8	N	3:33	17	17:4	15	*	*	*	*	11:15	#-5	23:16	7	*	*	*	*
2	7	9	12	15	17	18	15	11	6	2	-1	-3	-3	-2	1	7	12	15	15	13	9	6	5	4	190	7.9		4:33	#18	17:33	15	*	*	*	*	12:2	-3	23:39	4	*	*	*	*
3	4	5	7	11	15	17	17	15	11	6	3	1	0	-1	1	5	10	14	15	14	11	6	4	2	193	8.0		5:31	#18	18:3	15	*	*	*	*	12:46	-1	*	*	*	*	*	*
4	2	2	4	6	10	14	16	16	14	10	7	5	4	3	3	5	9	12	15	15	12	8	4	2	198	8.3		6:28	16	18:32	15	*	*	*	*	0:21	2	13:28	3	*	*	*	*
5	1	1	1	3	6	10	13	15	15	12	10	8	7	7	7	9	12	14	15	14	10	6	3	206	8.6		7:25	15	18:59	15	*	*	*	*	1:8	1	14:7	7	*	*	*	*	
6	1	1	0	1	3	5	9	11	13	13	12	10	10	10	10	11	12	14	15	14	12	9	5	211	8.8		8:27	13	19:20	15	*	*	*	*	1:54	0	13:12	10	*	*	*	*	
7	3	1	1	1	1	3	5	7	10	11	11	11	11	12	13	13	13	14	14	14	14	13	11	8	215	9.0		19:25	14	*	*	*	*	2:40	1	*	*	*	*	*	*		
8	5	3	2	1	1	2	3	4	6	8	10	11	12	13	14	15	15	15	15	14	14	13	12	10	218	9.1	U	16:24	15	*	*	*	*	3:31	1	*	*	*	*	*	*		
9	7	5	3	2	2	2	2	2	4	6	7	9	11	12	14	15	16	16	16	15	14	13	12	11	216	9.0		16:45	16	*	*	*	*	4:46	2	*	*	*	*	*	*		
10	9	7	5	4	3	2	2	2	2	3	5	7	9	11	13	14	15	16	15	15	14	13	12	12	210	8.8		17:4	16	*	*	*	*	6:37	2	*	*	*	*	*	*		
11	11	9	7	6	4	3	2	1	1	2	3	5	8	10	12	14	15	15	15	14	13	12	12	11	205	8.5		17:7	15	*	*	*	*	7:40	1	*	*	*	*	*	*		
12	11	11	10	8	6	4	2	1	0	0	1	3	6	9	11	13	14	14	13	13	12	11	11	11	195	8.1		16:49	14	*	*	*	*	8:22	0	22:25	11	*	*	*	*		
13	11	11	11	10	8	5	3	1	0	0	0	2	4	7	10	12	13	13	12	11	10	9	9	9	181	7.5		1:13	11	16:34	13	*	*	*	*	8:57	0	22:10	9	*	*	*	*
14	10	11	12	12	10	8	5	2	0	-1	-1	0	2	5	8	11	12	12	11	10	9	8	7	7	170	7.1		2:15	12	16:34	12	*	*	*	*	9:32	-1	22:14	7	*	*	*	*
15	8	10	12	13	12	10	7	4	1	0	-1	-1	1	4	7	10	12	12	11	9	7	6	5	5	164	6.8		3:5	13	16:42	12	*	*	*	*	10:7	-1	22:33	5	*	*	*	*
16	6	8	11	13	13	12	10	6	3	1	0	-1	0	3	6	9	11	12	11	9	7	5	4	3	162	6.8		3:51	13	16:55	12	*	*	*	*	10:44	-1	23:0	3	*	*	*	*
17	4	6	9	12	14	14	12	9	6	3	1	1	1	2	5	8	11	12	12	9	7	4	3	2	167	7.0	F	4:36	14	17:9	12	*	*	*	*	11:20	1	23:31	2	*	*	*	*
18	2	3	6	10	13	15	14	12	9	5	3	3	2	3	5	8	11	12	12	10	7	4	2	1	172	7.2		5:22	15	17:25	13	*	*	*	*	11:56	2	*	*	*	*	*	*
19	1	1	3	7	11	14	15	14	12	9	6	5	5	5	6	8	11	13	13	12	9	5	2	0	187	7.8		6:9	15	17:42	13	*	*	*	*	0:5	1	12:28	5	*	*	*	*
20	0	0	1	3	7	11	14	15	14	12	9	8	7	7	8	9	11	13	14	13	10	7	3	0	196	8.2		6:59	15	17:59	14	*	*	*	*	0:42	0	11:47	7	*	*	*	*
21	-1	-1	-1	1	4	8	12	14	15	14	12	10	10	10	10	11	12	13	14	14	12	9	5	2	209	8.7		7:53	15	18:13	14	*	*	*	*	1:24	-1	11:43	10	*	*	*	*
22	0	-1	-1	-1	1	4	8	11	13	14	13	12	12	12	13	13	13	14	15	14	13	11	8	4	215	9.0		8:55	14	18:18	15	*	*	*	*	2:12	-1	11:54	12	*	*	*	*
23	1	0	-1	-1	-1	1	3	7	10	12	13	13	13	13	14	15	15	15	15	14	12	10	7		215	9.0		17:13	15	*	*	*	*	3:9	-1	*	*	*	*	*	*		
24	4	2	0	-1	-1	-1	0	2	5	9	11	13	13	14	14	15	16	16	15	15	14	13	12	10	210	8.8	L	16:33	16	*	*	*	*	4:21	-1	*	*	*	*	*	*		
25	7	5	2	1	0	-1	-2	-1	1	4	7	10	12	13	14	15	15	15	15	14	13	12	12	11	194	8.1		16:53	15	*	*	*	*	5:52	-2	*	*	*	*	*	*		
26	10	8	6	3	1	0	-1	-2	-2	0	3	7	10	12	13	14	14	14	14	13	12	11	11	11	182	7.6		16:42	14	*	*	*	*	7:16	-2	*	*	*	*	*	*		
27	11	11	9	7	5	2	0	-2	-3	-3	-1	3	7	11	13	13	13	12	11	11	10	9	9	9	167	7.0		14:55	13	*	*	*	*	8:24	-3	21:53	9	*	*	*	*		
28	11	12	12	11	9	6	3	0	-2	-3	-2	0	4	8	12	13	13	11	10	8	7	7	6	7	163	6.8		1:36	12	15:14	13	*	*	*	*	9:23	-3	22:6	6	*	*	*	*
29	9	11	13	14	13	10	7	3	1	-1	-2	-1	1	5	10	13	13	12	9	6	5	4	3	4	162	6.8		2:46	14	15:41	13	*	*	*	*	10:16	-2	22:21	3	*	*	*	*
30	5	8	12	15	15	14	11	7	4	2	0	0	1	4	8	12	14	13	10	6	3	1	1	1	167	7.0		3:48	15	16:10	14	*	*	*	*	11:5	0	22:37	1	*	*	*	*
31	2	4	8	13	16	16	15	11	8	5	4	3	2	3	7	11	14	14	12	8	4	0	-1	-1	178	7.4	N	4:46	16	16:41	14	*	*	*	*	11:51	2	23:0	-1	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	5905	7.9	3日5時31分	18	2	1日11時15分	-5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 沓形

緯度: 45 °11 N

経度: 141 °8 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2014 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	-1	1	4	9	13	16	17	15	12	9	7	6	5	5	7	10	13	15	14	11	6	1	-1	-2	192	8.0		5:42	17	17:11	15	*	*	*	*	12:35	5	23:34	#-2	*	*	*	*
2	-2	-1	1	5	10	14	16	17	15	12	10	9	9	8	9	10	13	15	15	13	9	4	0	-2	209	8.7		6:35	17	17:39	15	*	*	*	*	13:18	8	*	*	*	*	*	*
3	-2	-2	-1	2	6	10	14	16	16	14	13	12	12	12	11	12	13	15	16	15	12	7	3	0	226	9.4		7:28	16	18: 3	16	*	*	*	*	0:12	#-2	14: 1	11	*	*	*	*
4	-1	-2	-1	0	3	7	11	14	15	15	14	14	14	14	14	14	14	15	15	15	13	10	6	2	235	9.8		8:26	15	18:15	15	*	*	*	*	0:50	#-2	13: 0	14	*	*	*	*
5	0	-1	-1	0	2	5	8	11	13	14	14	14	15	15	16	16	16	15	15	15	14	12	9	5	242	10.1		14:27	16	*	*	*	*	1:29	-1	*	*	*	*	*	*		
6	3	1	1	1	2	3	5	8	10	12	13	14	15	16	16	17	16	16	15	15	14	12	10	8	243	10.1		15:14	17	*	*	*	*	2:11	1	*	*	*	*	*	*		
7	5	3	2	2	2	3	4	6	8	10	11	13	14	15	16	16	16	16	15	14	13	12	11	9	236	9.8	U	15:39	16	*	*	*	*	2:59	2	*	*	*	*	*	*		
8	7	6	4	3	3	3	4	4	6	7	9	11	12	14	15	15	15	15	14	13	12	11	11	10	224	9.3		15:44	15	*	*	*	*	4: 0	3	*	*	*	*	*	*		
9	9	8	6	5	4	3	3	4	4	5	7	9	11	12	13	14	14	13	13	12	11	10	10	10	210	8.8		15:27	14	*	*	*	*	5:34	3	*	*	*	*	*	*		
10	10	9	8	7	5	4	3	3	3	4	5	7	9	11	12	13	13	12	11	10	9	8	8	9	193	8.0		15:10	13	*	*	*	*	7: 9	3	21:27	8	*	*	*	*		
11	10	10	10	9	7	6	4	3	3	3	4	6	8	10	12	12	12	11	9	8	7	6	6	7	183	7.6		1:11	10	15: 6	12	*	*	*	*	8: 8	3	21:27	6	*	*	*	*
12	8	10	11	11	9	8	6	4	3	3	3	5	7	9	11	12	12	10	8	7	5	4	4	5	175	7.3		2:15	11	15:12	12	*	*	*	*	8:56	3	21:42	4	*	*	*	*
13	7	9	11	12	12	10	8	6	5	4	4	4	6	9	11	12	12	10	8	6	4	2	2	2	176	7.3		3: 7	12	15:24	12	*	*	*	*	9:40	4	22: 4	2	*	*	*	*
14	4	8	11	13	14	13	11	9	7	5	5	5	6	8	11	12	13	11	9	6	3	1	0	0	185	7.7		3:55	14	15:39	13	*	*	*	*	10:24	5	22:31	0	*	*	*	*
15	2	5	9	13	15	15	14	12	9	8	7	7	7	8	11	13	14	13	10	7	3	1	-1	-1	201	8.4	F	4:41	16	15:59	14	*	*	*	*	11: 9	7	23: 1	-1	*	*	*	*
16	0	2	6	11	15	17	17	15	12	10	9	9	9	9	11	13	15	15	13	9	5	1	-1	-2	220	9.2		5:27	17	16:20	15	*	*	*	*	11:55	9	23:35	#-2	*	*	*	*
17	-2	-1	3	8	13	17	19	18	16	13	12	12	11	11	12	14	16	16	15	12	7	3	0	-2	243	10.1		6:14	19	16:43	16	*	*	*	*	12:42	11	*	*	*	*	*	*
18	-2	-2	0	4	10	15	18	19	18	16	14	14	14	14	14	15	16	17	16	14	10	6	1	-1	260	10.8		7: 3	19	17: 7	17	*	*	*	*	0:14	#-2	12:18	14	*	*	*	*
19	-2	-2	-2	1	5	11	15	18	19	18	17	16	16	16	16	16	17	17	17	16	13	9	5	1	273	11.4		7:56	19	17:27	18	*	*	*	*	0:59	#-2	12:49	16	*	*	*	*
20	-1	-2	-2	-1	2	6	11	15	18	18	18	17	17	17	18	17	17	17	17	17	15	12	8	4	275	11.5		8:56	18	15:43	18	*	*	*	*	1:51	#-2	11:33	17	*	*	*	*
21	2	0	-1	-1	0	2	6	10	14	17	17	17	17	17	18	18	18	17	17	16	15	14	11	8	269	11.2		14:42	18	*	*	*	*	2:49	-1	*	*	*	*	*	*		
22	5	3	1	0	0	1	3	6	9	13	15	16	16	17	17	17	17	17	16	15	14	14	13	11	256	10.7	L	15:16	17	*	*	*	*	3:58	0	*	*	*	*	*	*		
23	9	6	4	3	2	1	1	3	5	8	12	14	15	16	16	16	15	15	14	13	12	12	12	12	236	9.8		13:59	16	*	*	*	*	5:21	1	*	*	*	*	*	*		
24	11	10	8	6	5	3	2	2	3	5	8	11	14	15	15	14	13	13	12	11	10	10	10	11	222	9.3		13:15	15	*	*	*	*	6:49	2	20:55	10	*	*	*	*		
25	12	12	11	9	8	6	5	4	3	4	6	9	12	14	14	13	12	11	9	8	7	7	7	9	212	8.8		0:31	12	13:43	15	*	*	*	*	8: 5	3	21:12	7	*	*	*	*
26	11	13	13	13	11	9	8	6	5	5	7	10	13	15	14	12	10	7	6	5	4	4	5	5	211	8.8		1:57	13	14:12	15	*	*	*	*	9: 9	5	21:32	4	*	*	*	*
27	8	11	14	15	14	13	11	9	8	7	6	7	9	12	15	15	14	11	7	4	2	2	1	2	217	9.0		3: 7	15	14:43	15	*	*	*	*	10: 4	6	21:53	1	*	*	*	*
28	4	8	13	16	17	16	14	12	11	10	9	8	9	12	15	16	16	13	9	5	2	0	0	0	235	9.8		4: 8	17	15:16	16	*	*	*	*	10:55	8	22:15	-1	*	*	*	*
29	1	5	10	14	17	18	18	16	14	13	12	11	11	12	15	17	18	16	12	7	3	0	-1	-1	258	10.8	N	5: 2	18	15:48	18	*	*	*	*	11:42	11	22:39	-1	*	*	*	*
30	-1	2	6	11	16	19	20	19	17	15	15	14	14	14	15	17	18	18	15	11	6	1	-1	-1	280	11.7		5:52	# 20	16:20	19	*	*	*	*	12:27	13	23: 7	-1	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	6797	9.4	30日5時52分	20	1	20日1時51分	-2	7

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 沓形

緯度: 45 °11 N

経度: 141 °8 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2014 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	-1	0	4	8	13	18	20	20	19	18	17	17	16	16	16	17	19	19	18	14	9	4	1	-1	301	12.5		6:40	20	16:48	19	*	*	*	*	13:13	16	23:39	#-1	*	*	*	*
2	-1	0	2	6	11	15	19	21	20	19	19	18	18	18	18	19	19	19	17	13	8	4	1	321	13.4		7:27	21	17: 9	19	*	*	*	*	12:26	18	*	*	*	*	*	*	
3	0	1	2	4	8	12	16	19	20	20	20	19	20	20	19	19	19	19	18	15	11	7	4	331	13.8		8:18	20	*	*	*	*	0:14	0	*	*	*	*	*	*			
4	2	2	2	4	7	10	14	17	19	20	20	19	20	20	20	20	19	19	18	16	14	10	7	339	14.1		13:32	20	*	*	*	*	0:51	2	*	*	*	*	*	*			
5	4	3	3	4	6	8	11	14	16	18	19	19	19	20	20	20	19	19	18	17	16	15	12	9	329	13.7		14: 4	20	*	*	*	*	1:30	3	*	*	*	*	*	*		
6	7	5	4	5	6	8	10	12	14	16	17	18	18	19	19	19	18	18	17	16	15	14	13	11	319	13.3		14:11	19	*	*	*	*	2:12	4	*	*	*	*	*	*		
7	9	7	6	6	6	7	9	10	12	14	15	16	17	17	17	17	16	15	14	14	13	13	12	299	12.5	U	13:55	17	*	*	*	*	2:58	6	*	*	*	*	*	*			
8	11	9	8	7	7	7	8	9	10	12	14	15	16	16	16	15	14	13	12	11	11	12	12	281	11.7		13:31	16	*	*	*	*	3:51	7	*	*	*	*	*	*			
9	12	11	10	9	8	8	8	9	10	11	12	14	15	15	15	14	12	11	10	9	9	10	11	268	11.2		13:23	15	*	*	*	*	5: 1	8	20:34	9	*	*	*	*			
10	12	12	12	11	10	10	9	9	10	10	11	13	14	15	15	14	13	11	10	8	7	7	7	9	259	10.8		0:59	12	13:29	15	*	*	*	*	6:34	9	20:47	7	*	*	*	*
11	11	13	14	13	13	12	11	10	10	10	11	13	14	15	16	15	13	11	9	7	5	4	5	7	262	10.9		2:11	14	13:43	16	*	*	*	*	7:58	10	21: 9	4	*	*	*	*
12	10	13	15	16	15	14	13	12	12	12	12	13	14	16	17	16	14	12	9	6	4	3	3	4	275	11.5		3: 8	16	14: 4	17	*	*	*	*	9: 4	12	21:35	3	*	*	*	*
13	7	11	15	17	18	17	16	15	14	14	13	14	15	16	18	18	16	13	10	6	4	2	1	2	292	12.2		3:57	18	14:29	18	*	*	*	*	10: 4	13	22: 4	1	*	*	*	*
14	5	9	14	18	20	21	19	18	17	16	16	15	16	17	19	19	19	16	12	8	4	2	0	0	320	13.3		4:43	21	14:57	19	*	*	*	*	11: 0	15	22:38	0	*	*	*	*
15	2	6	11	17	21	23	23	21	19	18	18	18	18	18	20	21	21	19	16	11	6	2	0	0	349	14.5	F	5:29	23	15:28	21	*	*	*	*	11:53	18	23:17	#-1	*	*	*	*
16	0	2	7	13	19	23	25	24	22	21	20	20	20	20	22	22	22	19	15	10	5	1	0	372	15.5		6:15	25	16: 2	22	*	*	*	*	12:46	20	*	*	*	*	*	*	
17	-1	0	3	9	15	20	24	25	25	23	22	22	22	22	21	22	23	23	22	19	14	9	4	1	389	16.2		7: 3	25	16:36	23	*	*	*	*	0: 2	#-1	12: 5	21	*	*	*	*
18	0	0	1	4	10	16	21	24	25	24	23	22	23	23	22	22	23	23	23	21	18	13	8	4	393	16.4		7:53	25	17:12	23	*	*	*	*	0:53	0	12:46	22	*	*	*	*
19	2	1	1	2	6	11	16	21	24	24	23	22	22	23	23	22	22	22	22	22	20	17	13	9	390	16.3		8:46	24	*	*	*	*	1:47	1	*	*	*	*	*	*		
20	6	4	3	3	4	7	12	16	20	22	23	22	21	22	22	21	21	20	20	20	18	16	13	376	15.7		9:42	23	*	*	*	*	2:44	3	*	*	*	*	*	*			
21	10	7	6	5	5	6	8	12	16	19	21	21	20	20	20	19	18	18	18	18	18	17	15	357	14.9	L	10:37	21	*	*	*	*	3:46	5	*	*	*	*	*	*			
22	13	11	10	9	8	7	8	10	13	16	18	20	20	19	18	18	17	16	15	14	14	15	16	16	341	14.2		11:25	20	22:56	16	*	*	*	*	4:57	7	19:33	14	*	*	*	*
23	16	14	13	12	11	10	10	10	11	14	16	18	19	19	17	16	15	14	12	11	11	11	13	14	327	13.6		12: 5	19	*	*	*	*	6:19	10	20: 7	11	*	*	*	*		
24	16	16	16	15	14	14	13	12	12	13	15	17	19	19	18	16	14	12	10	9	8	8	9	11	326	13.6		0:53	16	12:40	19	*	*	*	*	7:43	12	20:39	8	*	*	*	*
25	14	16	17	18	17	17	16	15	15	14	15	17	19	20	20	17	14	12	9	7	6	5	6	8	334	13.9		2:35	18	13:15	20	*	*	*	*	8:56	14	21: 9	5	*	*	*	*
26	11	15	18	19	20	19	19	18	18	17	17	17	19	21	21	20	17	13	10	7	5	4	4	5	354	14.8		3:51	20	13:50	21	*	*	*	*	9:56	17	21:36	4	*	*	*	*
27	8	12	17	20	21	22	21	20	20	19	19	19	19	21	22	22	20	16	12	8	5	4	3	4	374	15.6		4:43	22	14:26	22	*	*	*	*	10:48	19	22: 0	3	*	*	*	*
28	6	10	15	19	22	23	23	23	22	22	21	21	21	22	23	24	23	20	15	11	7	4	3	3	403	16.8		5:25	23	15: 2	24	*	*	*	*	11:35	21	22:24	3	*	*	*	*
29	5	8	12	17	21	24	25	25	24	23	23	23	22	23	23	25	25	23	19	14	9	6	4	3	426	17.8	N	6: 4	25	15:36	25	*	*	*	*	12:20	22	22:50	3	*	*	*	*
30	4	6	10	15	20	24	26	26	25	24	24	24	24	24	24	25	25	25	22	18	13	8	6	4	446	18.6		6:42	#26	16: 6	25	*	*	*	*	13: 4	24	23:20	4	*	*	*	*
31	5	6	9	13	17	22	25	26	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	21	17	12	8	6	462	19.3		7:20	#26	16:31	#26	*	*	*	*	12: 7	25	23:54	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	10615	14.3	31日 16時 31分	26	3	17日 0時 2分	-1	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：沓形

緯度：45 °11 N

経度：141 °8 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2014 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	12	12	14	16	20	24	27	29	30	29	28	28	28	28	28	29	29	29	28	26	22	18	15	577	24.0		7:59	30	17:25	30	*	*	*	*	0:14	12	11:20	28	*	*	*	*		
2	13	13	14	16	19	22	25	27	29	29	28	27	27	27	27	27	27	28	27	26	24	20	17	566	23.6		8:25	29	18: 6	28	*	*	*	*	0:47	13	14:42	27	*	*	*	*		
3	15	15	15	16	18	21	24	26	27	28	27	26	26	25	25	25	25	25	26	25	24	22	19	550	22.9		8:49	28	19: 5	26	*	*	*	*	1:15	15	15:45	25	*	*	*	*		
4	17	17	16	17	18	21	23	25	26	27	27	26	25	24	24	23	22	22	23	23	23	23	21	536	22.3		9:11	27	20:35	24	*	*	*	*	1:36	16	16:51	22	*	*	*	*		
5	20	19	18	19	20	21	23	25	26	27	27	26	25	24	23	22	21	20	20	20	21	22	22	533	22.2	U	9:34	27	22:14	23	*	*	*	*	1:46	18	17:55	20	*	*	*	*		
6	21	21	20	21	21	22	24	25	26	27	27	27	25	24	22	21	20	19	18	18	18	20	21	530	22.1		9:58	27	*	*	*	*	1:53	20	18:46	18	*	*	*	*				
7	23	23	23	23	23	24	25	26	26	27	28	28	27	25	23	21	19	18	16	15	15	17	19	536	22.3		10:28	28	*	*	*	*	19:29	15	*	*	*	*	*	*	*			
8	24	25	25	25	26	26	27	27	28	28	28	29	28	27	25	22	20	17	16	14	13	14	16	549	22.9		11: 4	29	*	*	*	*	20: 8	13	*	*	*	*	*	*	*			
9	23	25	27	28	28	28	29	29	29	29	30	30	29	28	25	22	18	16	13	12	11	13	16	567	23.6		11:50	30	*	*	*	*	20:48	11	*	*	*	*	*	*	*			
10	20	24	28	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	32	31	28	25	21	17	14	11	10	10	591	24.6		12:47	32	*	*	*	*	21:30	10	*	*	*	*	*	*	*			
11	16	21	27	30	32	33	32	32	32	32	32	32	32	33	33	32	29	25	20	16	12	9	8	609	25.4		4:53	33	13:47	33	*	*	*	*	9: 9	32	22:15	# 8	*	*	*	*		
12	12	17	23	29	32	34	34	33	32	32	32	32	32	33	34	35	33	30	25	20	15	11	8	626	26.1	F	5:23	34	14:47	35	*	*	*	*	10: 0	32	23: 4	# 8	*	*	*	*		
13	8	12	18	25	30	34	35	34	33	32	32	32	32	32	34	35	36	34	30	25	19	14	10	634	26.4		5:57	35	15:45	# 36	*	*	*	*	10:39	32	23:55	# 8	*	*	*	*		
14	8	9	13	20	26	32	34	34	33	31	31	31	31	31	32	34	35	36	34	30	25	19	14	634	26.4		6:32	35	16:42	# 36	*	*	*	*	11:20	31	*	*	*	*	*	*	*	
15	10	9	11	15	22	28	32	34	33	31	29	29	29	29	30	33	34	35	33	29	24	19	15	622	25.9		7: 8	34	17:41	35	*	*	*	*	0:48	9	12: 6	29	*	*	*	*		
16	13	12	12	14	18	24	29	32	33	31	29	27	27	27	27	29	31	32	33	31	28	24	20	610	25.4		7:43	33	18:45	33	*	*	*	*	1:39	12	13: 0	27	*	*	*	*		
17	18	16	15	15	17	21	26	30	32	31	29	27	25	25	25	24	25	26	28	30	30	29	27	24	595	24.8		8:18	32	19:57	30	*	*	*	*	2:28	15	15:16	24	*	*	*	*	
18	22	20	20	19	19	21	24	28	30	31	30	27	25	24	23	23	22	22	23	25	26	27	27	26	584	24.3		8:53	31	21:21	27	*	*	*	*	3:16	19	16:23	22	*	*	*	*	
19	25	24	24	24	23	24	25	27	29	30	30	29	26	24	23	22	21	20	20	20	22	24	25	26	587	24.5	L	9:27	30	*	*	*	*	4: 5	23	17:42	20	*	*	*	*			
20	26	26	26	27	27	27	27	28	29	30	31	30	28	26	23	22	20	19	18	17	18	20	22	24	591	24.6		10: 3	31	*	*	*	*	18:58	17	*	*	*	*	*	*	*		
21	26	27	28	29	30	30	30	30	30	30	31	31	30	28	25	23	21	19	18	16	16	17	19	21	605	25.2		10:41	31	*	*	*	*	19:56	16	*	*	*	*	*	*	*		
22	24	26	28	30	31	32	32	32	31	31	31	31	31	30	28	25	23	20	18	16	15	15	16	19	615	25.6		5:53	32	*	*	*	*	20:40	15	*	*	*	*	*	*	*		
23	22	25	28	30	32	33	33	33	33	32	32	32	32	32	31	28	25	22	19	17	15	15	17	633	26.4		6:29	33	*	*	*	*	21:14	15	*	*	*	*	*	*	*			
24	20	24	27	30	32	33	33	34	33	33	32	32	33	33	33	31	28	25	21	18	16	15	16	647	27.0		6:53	34	13:21	33	*	*	*	*	10:47	32	21:39	15	*	*	*	*		
25	18	22	26	30	32	33	33	33	33	33	33	33	33	34	33	31	28	24	20	17	15	14	15	656	27.3		6:22	33	14:11	34	*	*	*	*	11: 9	33	22: 2	14	*	*	*	*		
26	17	20	24	28	31	33	34	33	33	33	32	32	33	33	34	35	34	31	27	23	18	16	15	664	27.7		5:59	34	14:55	35	*	*	*	*	10:59	32	22:26	14	*	*	*	*		
27	16	18	22	27	30	33	34	33	32	32	32	32	32	33	34	35	35	33	30	26	21	17	15	667	27.8	N	6: 8	34	15:37	35	*	*	*	*	9:45	32	22:54	15	*	*	*	*		
28	15	17	20	25	29	32	33	33	32	31	31	31	31	31	32	34	35	34	32	28	24	19	16	660	27.5		6:27	33	16:16	35	*	*	*	*	10:13	31	23:26	15	*	*	*	*		
29	15	16	19	23	27	30	32	33	32	30	30	29	30	30	31	32	33	34	33	30	26	22	18	16	651	27.1		6:48	33	16:56	34	*	*	*	*	10:46	29	23:57	16	*	*	*	*	
30	16	17	18	21	25	29	31	32	32	30	29	28	28	28	29	30	31	32	33	31	29	25	21	18	643	26.8		7: 8	32	17:37	33	*	*	*	*	11:27	28	*	*	*	*	*	*	*
31	18	18	19	21	24	27	30	31	31	30	28	27	27	27	27	29	30	31	31	30	27	23	21	634	26.4		7:27	31	18:25	31	*	*	*	*	0:24	17	13:35	27	*	*	*	*		

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	18702	25.1	14日 16時 42分	36	2	13日 23時 55分	8	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：沓形

緯度：45°11' N

経度：141°8' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2014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	20	19	20	21	24	27	29	31	31	30	28	27	26	26	25	25	26	27	29	29	29	28	25	23	625	26.0		7:44	31	19:22	30	*	*	*	*	0:42	19	14:37	25	*	*	*	*
2	22	21	22	23	24	27	29	30	31	30	29	27	25	25	24	24	24	24	26	27	28	28	27	25	622	25.9		8:1	31	20:33	28	*	*	*	*	0:45	21	15:33	24	*	*	*	*
3	24	24	24	25	26	27	29	30	31	31	30	27	26	24	23	23	22	22	23	24	26	27	27	27	622	25.9		8:18	31	21:57	27	*	*	*	*	0:46	24	16:33	22	*	*	*	*
4	26	26	26	27	28	29	30	31	31	31	31	29	27	25	23	22	21	20	20	21	22	24	26	27	623	26.0	U	8:35	31	*	*	*	*	*	*	0:52	26	17:41	20	*	*	*	*
5	28	28	28	29	30	31	31	32	32	32	32	31	29	26	24	22	21	19	18	18	19	21	24	26	631	26.3		8:51	32	*	*	*	*	*	*	18:46	18	*	*	*	*	*	*
6	28	29	30	31	31	32	33	33	33	33	33	32	31	29	26	24	21	19	18	16	16	17	20	24	639	26.6		7:0	33	*	*	*	*	*	*	19:41	16	*	*	*	*	*	*
7	27	30	31	32	33	33	34	34	34	34	33	33	33	32	30	27	23	20	18	16	14	14	16	20	651	27.1		6:52	34	*	*	*	*	*	*	20:30	14	*	*	*	*	*	*
8	24	28	32	33	34	34	34	35	34	34	34	34	34	34	33	31	27	23	19	16	14	12	13	15	661	27.5		7:10	35	*	*	*	*	*	*	21:18	12	*	*	*	*	*	*
9	20	25	30	33	35	35	34	34	34	34	34	34	34	35	36	35	32	27	22	18	14	12	11	12	670	27.9		4:39	35	13:48	36	*	*	*	*	10:31	34	22:7	#11	*	*	*	*
10	15	20	27	32	35	35	35	34	33	33	33	33	33	35	36	37	36	32	27	22	17	14	11	11	676	28.2		4:56	35	14:53	37	*	*	*	*	9:46	33	22:57	#11	*	*	*	*
11	12	16	22	28	33	35	35	33	32	31	31	31	31	32	35	37	38	36	33	27	22	17	14	12	673	28.0	F	5:23	35	15:53	#38	*	*	*	*	9:20	31	23:48	12	*	*	*	*
12	12	13	18	24	30	34	35	34	31	29	29	29	29	29	31	34	37	38	36	32	27	22	18	15	666	27.8		5:53	35	16:52	#38	*	*	*	*	10:2	29	*	*	*	*	*	*
13	14	14	16	21	27	32	34	34	32	29	27	26	26	27	27	30	33	36	37	35	32	27	22	20	658	27.4		6:25	35	17:53	37	*	*	*	*	0:38	14	10:51	26	*	*	*	*
14	18	17	17	20	24	29	33	34	33	29	26	25	24	24	24	26	28	31	34	35	34	30	27	24	646	26.9		6:56	34	18:56	35	*	*	*	*	1:26	17	13:28	24	*	*	*	*
15	23	22	21	21	24	28	31	33	33	31	27	25	23	23	22	23	24	26	29	31	32	32	29	27	640	26.7		7:28	34	20:4	32	*	*	*	*	2:12	21	14:28	22	*	*	*	*
16	26	26	25	25	26	28	30	33	33	32	29	26	24	23	22	21	21	22	24	27	29	30	30	29	641	26.7		7:59	33	21:25	30	*	*	*	*	2:57	25	15:31	21	*	*	*	*
17	29	29	29	29	29	30	31	32	33	33	31	29	26	24	22	21	21	20	21	22	24	27	28	29	649	27.0	L	8:28	33	*	*	*	*	*	*	1:55	29	16:47	20	*	*	*	*
18	30	30	31	32	32	32	32	32	33	33	32	31	28	26	24	22	21	20	20	20	21	23	25	27	657	27.4		8:55	33	*	*	*	*	*	*	18:17	20	*	*	*	*	*	*
19	29	31	32	33	34	34	34	33	33	33	33	32	31	28	26	24	22	21	20	19	19	20	22	25	668	27.8		4:45	34	*	*	*	*	*	*	19:28	19	*	*	*	*	*	*
20	28	30	32	33	35	35	35	34	34	33	33	33	32	31	29	26	24	22	20	19	18	19	20	22	677	28.2		5:20	35	*	*	*	*	*	*	20:18	18	*	*	*	*	*	*
21	26	29	31	33	34	35	35	35	34	33	33	33	33	33	31	29	26	24	21	20	18	18	19	21	684	28.5		5:45	35	*	*	*	*	*	*	20:54	18	*	*	*	*	*	*
22	24	27	30	32	34	34	34	34	34	33	32	32	33	33	33	31	29	26	23	20	18	18	18	19	681	28.4		5:47	34	13:11	33	*	*	*	*	10:32	32	21:20	18	*	*	*	*
23	22	25	29	31	33	34	34	33	33	32	32	32	32	33	34	33	31	28	24	21	19	17	17	18	677	28.2		5:19	34	14:5	34	*	*	*	*	10:30	32	21:43	17	*	*	*	*
24	20	23	27	30	32	33	33	32	31	31	31	31	31	32	34	34	33	31	27	23	20	18	17	17	671	28.0		5:11	33	14:52	34	*	*	*	*	10:4	31	22:8	17	*	*	*	*
25	19	22	25	29	32	33	33	31	30	29	29	29	30	31	33	34	34	33	30	26	22	19	17	17	667	27.8	N	5:20	33	15:35	34	*	*	*	*	10:0	29	22:37	17	*	*	*	*
26	18	20	24	27	31	32	32	31	29	28	27	27	28	29	31	33	34	34	32	28	24	20	18	18	655	27.3		5:35	32	16:17	34	*	*	*	*	10:24	27	23:7	18	*	*	*	*
27	18	20	23	26	29	32	32	31	29	27	26	26	26	27	29	31	33	34	33	31	27	23	20	19	652	27.2		5:52	32	17:0	34	*	*	*	*	10:58	26	23:36	19	*	*	*	*
28	19	20	22	25	29	31	32	31	29	27	25	25	25	25	26	29	31	33	33	32	29	26	23	21	648	27.0		6:7	32	17:45	33	*	*	*	*	11:43	25	23:58	21	*	*	*	*
29	21	21	23	25	28	31	32	32	30	27	25	24	23	23	24	26	28	31	32	32	31	28	25	23	645	26.9		6:22	32	18:34	33	*	*	*	*	12:47	23	23:58	23	*	*	*	*
30	23	23	24	26	28	30	32	32	31	28	25	23	23	22	22	23	25	28	30	32	31	30	28	26	645	26.9		6:36	32	19:28	32	*	*	*	*	13:43	22	23:54	25	*	*	*	*
31	25	26	26	27	29	31	32	32	32	29	27	24	23	22	22	23	25	27	29	31	31	29	28	652	27.2		6:48	32	20:31	31	*	*	*	*	14:36	21	*	*	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	20272	27.2	12日 16時 52分	38	2	10日 22時 57分	11	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：沓形

緯度：45°11' N

経度：141°8' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2014 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	27	28	28	29	30	31	32	33	32	31	28	25	23	22	21	21	21	22	24	26	28	30	30	30	652	27.2		6:59	33	21:49	30	*	*	*	*	0: 1	27	15:33	21	*	*	*	*
2	29	29	30	31	32	32	33	33	33	32	30	27	25	23	21	21	20	20	20	22	25	27	29	30	654	27.3	U	6:58	33	*	*	*	*	0: 8	29	16:41	20	*	*	*	*		
3	30	31	31	32	33	34	34	34	33	33	31	30	27	25	23	21	20	19	18	19	20	23	26	29	656	27.3		5:59	34	*	*	*	*	18: 1	18	*	*	*	*	*	*		
4	30	31	32	33	34	34	34	34	34	33	32	31	30	27	25	23	20	19	17	17	17	19	22	26	654	27.3		5:35	35	*	*	*	*	19:13	17	*	*	*	*	*	*		
5	29	31	33	33	34	34	34	34	33	33	33	32	32	31	28	25	23	20	18	16	15	15	18	21	655	27.3		5:49	34	*	*	*	*	20:12	15	*	*	*	*	*	*		
6	26	30	32	33	33	33	33	33	33	32	32	32	33	33	32	29	26	23	19	16	14	13	14	17	651	27.1		4:31	33	12:43	33	*	*	*	*	9:58	32	21: 6	# 13	*	*	*	*
7	22	27	31	33	33	33	32	31	31	31	30	31	32	34	34	33	31	27	22	19	16	14	13	14	654	27.3		3:47	33	14: 0	34	*	*	*	*	10: 2	30	21:57	# 13	*	*	*	*
8	18	23	28	32	33	33	31	29	28	28	28	28	29	32	34	36	35	32	27	22	18	16	14	14	648	27.0		4: 7	33	15: 3	36	*	*	*	*	9:58	28	22:47	# 13	*	*	*	*
9	15	19	25	30	33	33	31	28	26	25	25	25	26	28	32	35	36	35	32	27	23	19	17	15	640	26.7	F	4:35	33	16: 4	36	*	*	*	*	9:35	25	23:36	15	*	*	*	*
10	15	17	22	28	32	33	32	29	25	23	22	22	23	24	27	32	35	37	35	32	27	23	21	19	635	26.5		5: 4	33	17: 3	# 37	*	*	*	*	10:11	22	*	*	*	*	*	*
11	18	18	21	25	30	33	33	31	27	23	21	20	20	21	23	27	31	35	36	35	32	28	25	23	636	26.5		5:35	34	18: 3	36	*	*	*	*	0:24	18	11: 2	20	*	*	*	*
12	22	22	22	25	29	32	34	33	29	25	21	19	19	19	20	22	26	30	33	35	34	31	28	27	637	26.5		6: 6	34	19: 3	35	*	*	*	*	1:11	22	12:28	19	*	*	*	*
13	26	26	25	26	29	31	33	34	31	27	23	20	19	18	18	19	22	25	29	32	33	32	31	29	638	26.6		6:36	34	20: 7	33	*	*	*	*	1:56	25	13:35	18	*	*	*	*
14	29	29	29	29	30	31	33	34	33	30	26	22	20	19	19	19	20	22	25	27	30	31	31	31	649	27.0		7: 3	34	*	*	*	*	1:12	29	14:32	19	*	*	*	*		
15	31	32	32	32	32	32	33	33	33	32	29	25	23	21	20	19	19	20	21	24	26	28	30	30	657	27.4		7:22	33	*	*	*	*	15:35	19	*	*	*	*	*	*		
16	31	32	33	34	34	34	33	33	33	32	30	28	25	23	22	21	20	20	20	21	23	25	27	29	663	27.6	L	3:21	34	*	*	*	*	16:59	20	*	*	*	*	*	*		
17	31	32	33	34	35	34	34	33	32	32	31	30	28	26	24	22	21	20	20	20	21	22	24	27	666	27.8		4: 2	35	*	*	*	*	18:35	20	*	*	*	*	*	*		
18	29	31	33	34	34	34	34	33	32	31	31	30	29	28	26	24	22	21	20	20	20	20	22	24	662	27.6		4:31	34	*	*	*	*	19:37	19	*	*	*	*	*	*		
19	27	29	31	32	33	33	33	32	31	30	30	30	30	29	28	26	24	22	21	20	19	19	20	22	651	27.1		4:41	33	*	*	*	*	20:19	19	*	*	*	*	*	*		
20	25	28	30	31	32	32	31	30	29	29	28	29	30	30	30	28	26	24	21	20	19	18	19	21	640	26.7		4:21	32	13: 8	30	*	*	*	*	9:56	28	20:49	18	*	*	*	*
21	23	26	29	30	31	31	30	29	28	27	27	27	28	30	30	30	28	25	23	20	19	18	18	19	626	26.1		4: 4	31	14: 4	30	*	*	*	*	9:47	27	21:16	18	*	*	*	*
22	22	25	27	29	30	30	29	27	26	25	25	25	27	29	30	31	30	28	25	22	19	18	18	19	616	25.7		4: 6	30	14:52	31	*	*	*	*	9:45	25	21:45	18	*	*	*	*
23	20	23	26	29	30	29	28	26	24	23	23	23	25	27	29	31	31	30	27	24	21	19	18	19	605	25.2		4:17	30	15:37	31	*	*	*	*	9:59	23	22:16	18	*	*	*	*
24	20	22	25	28	30	30	28	26	23	22	21	21	22	25	28	30	32	32	30	27	23	21	20	20	606	25.3	N	4:30	30	16:21	32	*	*	*	*	10:24	21	22:48	20	*	*	*	*
25	20	22	25	28	30	30	29	26	23	21	20	20	20	22	25	29	31	32	32	29	26	23	22	21	606	25.3		4:44	30	17: 6	32	*	*	*	*	10:55	20	23:17	21	*	*	*	*
26	21	22	25	28	30	30	30	27	24	21	19	19	19	20	22	26	30	32	33	32	29	26	24	23	612	25.5		4:59	30	17:51	33	*	*	*	*	11:31	19	23:32	23	*	*	*	*
27	23	24	25	28	30	31	31	29	25	22	19	18	18	18	20	23	27	30	32	33	31	29	26	26	618	25.8		5:14	31	18:39	33	*	*	*	*	12:12	18	23:12	26	*	*	*	*
28	26	26	27	28	30	32	32	30	27	23	20	18	17	17	18	20	23	27	30	32	32	31	29	28	623	26.0		5:30	32	19:31	32	*	*	*	*	12:59	17	23:16	28	*	*	*	*
29	28	28	29	29	31	32	32	31	29	26	22	19	18	17	17	18	20	23	27	30	32	32	30	29	629	26.2		5:45	32	20:30	32	*	*	*	*	13:51	17	23:29	29	*	*	*	*
30	29	30	31	31	31	32	33	32	30	28	24	21	19	18	17	17	18	20	23	26	29	31	31	30	631	26.3		5:55	33	*	*	*	*	14:48	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	19170	26.6	10日 17時 3分	37	1	8日 22時 47分	13	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 沓形

緯度: 45 °11 N

経度: 141 °8 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2014 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	27	27	27	27	27	27	26	25	25	25	24	22	20	18	17	16	15	14	14	16	19	22	24	529	22.0		1:45	28	*	*	*	*	*	*	18:12	14	*	*	*	*	*	*	
2	26	26	26	25	25	24	24	23	22	22	23	24	23	22	20	18	17	16	15	15	16	19	22	517	21.5		0:45	26	11:46	24	*	*	*	*	8:26	22	19:31	15	*	*	*	*	
3	24	26	25	24	23	22	21	20	19	19	20	21	23	25	24	23	21	20	18	17	16	16	17	20	504	21.0		1:14	26	13:20	25	*	*	*	*	8:41	19	20:39	16	*	*	*	*
4	23	25	26	24	22	20	18	17	16	15	16	18	21	24	26	26	25	23	21	20	18	17	17	19	497	20.7		1:45	26	14:35	26	*	*	*	*	9: 2	15	21:37	17	*	*	*	*
5	21	24	26	26	23	20	17	14	13	12	12	14	17	21	25	27	28	26	25	23	21	20	19	19	493	20.5		2:17	26	15:40	28	*	*	*	*	9:26	12	22:30	19	*	*	*	*
6	21	24	26	27	26	22	18	14	11	10	10	11	13	17	22	26	29	29	28	26	24	23	22	22	501	20.9		2:50	27	16:38	29	*	*	*	*	9:52	10	23:19	22	*	*	*	*
7	22	24	26	28	28	25	21	16	12	9	9	9	10	13	18	24	28	30	30	29	27	26	25	24	513	21.4	F	3:24	28	17:30	30	*	*	*	*	10:22	9	*	*	*	*	*	*
8	24	24	26	28	29	28	25	19	14	10	8	8	9	11	15	20	25	29	31	31	29	28	27	27	525	21.9		3:59	29	18:19	# 31	*	*	*	*	0: 6	24	10:56	8	*	*	*	*
9	26	26	27	28	30	30	28	23	18	13	10	9	9	10	12	17	22	26	30	31	30	29	28	28	540	22.5		4:32	30	19: 7	# 31	*	*	*	*	0:53	26	11:32	8	*	*	*	*
10	28	28	28	28	29	30	29	26	22	17	12	10	9	10	11	14	18	23	27	30	30	30	29	29	547	22.8		5: 2	30	19:57	30	*	*	*	*	1:43	28	12: 9	9	*	*	*	*
11	29	29	29	29	29	29	29	28	25	20	16	13	11	11	12	13	16	20	24	27	29	29	29	29	555	23.1		5:23	30	*	*	*	*	0:42	29	12:45	11	*	*	*	*		
12	29	29	29	29	29	29	28	28	26	23	19	15	13	12	12	13	15	18	21	24	26	27	28	28	550	22.9		1:20	29	*	*	*	*	13:22	12	*	*	*	*	*	*		
13	28	29	29	29	28	28	27	27	26	24	21	18	15	14	13	14	15	17	19	21	23	25	26	26	542	22.6		2: 0	29	*	*	*	*	14: 0	13	*	*	*	*	*	*		
14	27	27	27	27	27	26	25	25	24	23	22	20	17	16	15	15	16	18	19	21	22	24	25	523	21.8		2:18	27	*	*	*	*	14:41	15	*	*	*	*	*	*			
15	25	25	26	25	25	24	23	23	22	22	21	20	19	17	16	16	16	17	18	19	21	22	23	501	20.9	L	1:57	26	*	*	*	*	15:29	16	*	*	*	*	*	*			
16	24	24	24	24	23	22	21	20	20	19	20	20	19	18	17	17	17	17	18	18	19	20	22	483	20.1		1:14	24	*	*	*	*	16:30	17	*	*	*	*	*	*			
17	23	23	23	22	21	20	19	17	17	17	18	19	20	20	19	19	18	18	18	18	19	20	21	467	19.5		1: 5	23	12:50	20	*	*	*	*	8:23	17	18: 1	18	*	*	*	*	
18	22	22	22	21	20	18	17	15	14	14	15	17	19	20	21	21	20	19	19	18	18	19	21	451	18.8		1:11	22	14: 7	21	*	*	*	*	8:33	14	19:40	18	*	*	*	*	
19	22	23	22	21	20	18	15	13	12	12	12	15	17	20	22	22	22	21	20	20	19	19	20	21	448	18.7		1:24	23	15: 5	22	*	*	*	*	8:54	12	20:46	19	*	*	*	*
20	22	23	23	22	20	18	15	13	11	10	10	12	15	19	22	24	24	24	23	22	21	21	21	21	456	19.0		1:42	23	15:51	24	*	*	*	*	9:20	10	21:39	21	*	*	*	*
21	22	24	24	24	22	19	16	13	10	8	8	9	12	17	21	24	26	26	25	24	23	22	22	22	463	19.3		2: 6	24	16:34	26	*	*	*	*	9:50	8	22:29	22	*	*	*	*
22	23	24	25	26	24	21	18	14	10	8	7	7	9	13	19	23	27	28	28	26	25	24	24	477	19.9	N	2:34	26	17:15	28	*	*	*	*	10:24	7	23:18	24	*	*	*	*	
23	24	25	26	27	26	24	20	16	11	8	7	6	7	10	15	21	26	29	30	29	27	26	26	26	492	20.5		3: 5	27	17:57	30	*	*	*	*	11: 1	6	*	*	*	*	*	*
24	25	26	27	28	28	27	24	19	14	10	7	6	5	7	11	16	22	27	30	30	29	27	27	27	499	20.8		3:40	28	18:41	30	*	*	*	*	0: 8	25	11:43	# 5	23:36	27	*	*
25	27	27	27	28	29	28	26	23	18	13	9	7	5	6	7	12	18	23	28	30	30	28	27	27	503	21.0		4:16	29	19:26	30	*	*	*	*	12:30	# 5	*	*	*	*	*	*
26	27	27	27	27	28	29	28	25	21	16	12	8	7	6	6	8	13	18	23	27	29	28	27	26	493	20.5		4:53	29	20:15	29	*	*	*	*	0:15	27	13:21	6	*	*	*	*
27	27	27	27	27	27	28	28	26	24	20	15	12	9	8	7	7	10	14	18	23	26	27	26	25	488	20.3		5:33	28	21: 5	27	*	*	*	*	1: 1	26	14:16	7	23:51	25	*	*
28	25	25	26	25	25	25	26	25	24	22	19	15	12	10	9	9	9	11	14	18	22	24	25	25	470	19.6		6:20	26	21:56	25	*	*	*	*	15:13	9	*	*	*	*	*	*
29	24	23	24	23	23	23	22	23	23	22	21	18	16	13	12	11	11	11	12	15	18	21	23	23	455	19.0	U	22:45	24	*	*	*	*	16:18	11	*	*	*	*	*	*		
30	23	22	21	21	20	20	19	19	19	20	20	18	17	15	14	14	13	13	14	16	18	21	22	439	18.3		9:58	20	23:28	22	*	*	*	*	6:49	19	17:35	13	*	*	*	*	

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	14921	20.7	9日 19時 7分	31	2	25日 12時 30分	5	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：沓形

緯度：45 °11 N

経度：141 °8 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2014 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				
1	22	21	20	19	18	17	16	15	15	16	18	19	19	19	18	17	17	16	16	15	16	17	19	21	426	17.8		12: 2	19	*	*	*	*	*	*	7:33	15	19: 7	15	*	*	*	*
2	22	22	20	18	16	15	13	12	12	12	14	16	18	20	20	20	20	19	19	18	17	17	18	20	418	17.4		0: 8	22	13:58	20	*	*	*	*	8:10	12	20:30	17	*	*	*	*
3	22	22	21	19	16	13	11	10	9	8	10	12	16	19	21	22	22	22	21	21	20	19	19	20	415	17.3		0:46	22	15:33	22	*	*	*	*	8:45	8	21:36	19	*	*	*	*
4	22	23	23	21	18	14	11	9	7	6	7	8	12	16	20	23	24	24	23	23	22	22	21	21	420	17.5		1:24	23	16:30	24	*	*	*	*	9:19	6	22:31	21	*	*	*	*
5	22	24	25	24	21	17	12	9	6	5	5	6	9	13	18	22	25	26	25	25	24	24	23	23	433	18.0		2: 4	25	17:12	26	*	*	*	*	9:50	5	23:19	22	*	*	*	*
6	23	24	25	26	24	21	16	11	7	5	4	4	6	10	15	20	24	26	27	26	25	25	25	24	443	18.5	F	2:44	26	17:49	27	*	*	*	*	10:20	4	*	*	*	*	*	*
7	24	24	25	27	26	24	20	15	10	6	5	4	5	8	12	17	22	26	28	27	27	26	26	25	459	19.1		3:23	27	18:25	#28	*	*	*	*	0: 4	24	10:49	4	*	*	*	*
8	25	25	25	27	27	26	23	19	13	9	6	5	5	7	10	14	19	24	27	28	27	26	26	26	469	19.5		4: 1	27	19: 1	#28	*	*	*	*	0:47	25	11:19	5	*	*	*	*
9	26	25	25	26	27	27	25	22	17	12	8	6	6	6	8	12	17	21	25	27	27	26	25	25	471	19.6		4:35	27	19:39	27	*	*	*	*	0: 0	25	11:49	6	*	*	*	*
10	25	25	25	25	26	26	26	24	20	15	11	8	7	7	8	11	14	18	22	25	26	26	25	24	469	19.5		5: 4	26	20:16	26	*	*	*	*	0:30	25	12:21	7	23:14	24	*	*
11	25	25	25	24	25	25	25	24	21	18	13	10	8	8	8	10	13	16	19	22	24	24	24	23	459	19.1		5:25	25	20:53	24	*	*	*	*	12:52	8	*	*	*	*	*	*
12	23	23	23	23	23	23	22	21	19	16	12	10	9	9	10	12	14	17	20	21	22	22	22	439	18.3		21:27	23	*	*	*	*	*	*	13:23	9	*	*	*	*	*	*	
13	22	21	21	21	21	21	20	20	20	19	17	14	12	11	10	11	12	14	16	18	20	21	21	21	424	17.7		21:57	21	*	*	*	*	*	*	13:52	10	*	*	*	*	*	*
14	20	20	20	19	19	18	18	18	18	17	17	15	14	12	12	12	13	14	15	17	18	19	20	20	405	16.9	L	22:22	20	*	*	*	*	*	*	14:16	12	*	*	*	*	*	*
15	19	19	18	17	16	16	15	15	15	15	16	15	15	14	13	13	14	15	16	17	18	19	19	19	388	16.2		10:12	16	22:45	19	*	*	*	*	7:11	15	14:35	13	*	*	*	*
16	19	18	17	16	15	14	12	12	12	13	14	15	15	15	15	15	16	16	17	18	18	19	19	375	15.6		23:11	19	*	*	*	*	*	*	7:29	12	*	*	*	*	*	*	
17	19	18	17	16	14	12	11	9	9	10	11	13	15	16	17	17	17	18	18	18	19	19	20	370	15.4		23:41	20	*	*	*	*	*	*	7:56	9	*	*	*	*	*	*	
18	20	19	18	16	14	12	10	8	7	7	8	11	14	17	18	19	19	19	19	19	20	20	20	373	15.5		*	*	*	*	*	*	*	8:26	7	*	*	*	*	*	*		
19	21	21	20	18	15	12	9	7	5	5	6	8	12	16	19	21	21	21	21	21	21	21	21	383	16.0		0:18	21	16:25	21	*	*	*	*	8:59	5	21:42	21	*	*	*	*	
20	22	22	22	20	17	14	10	7	5	3	3	5	9	14	18	21	23	23	23	23	22	22	22	22	392	16.3		1: 0	22	16:49	23	*	*	*	*	9:34	3	22:36	22	*	*	*	*
21	22	23	23	22	20	16	12	8	5	3	2	2	5	10	16	21	24	25	25	24	24	23	23	23	401	16.7		1:46	23	17:21	25	*	*	*	*	10:12	2	23:23	23	*	*	*	*
22	23	24	25	25	23	20	16	11	6	3	1	0	2	5	11	17	23	26	26	26	25	24	24	24	410	17.1	N	2:34	25	17:56	26	*	*	*	*	10:54	#0	*	*	*	*	*	*
23	23	24	25	26	25	23	20	15	9	5	2	0	0	2	6	13	19	24	26	26	25	24	23	24	409	17.0		3:23	26	18:33	27	*	*	*	*	0: 6	23	11:39	#0	23:26	23	*	*
24	24	23	24	25	26	26	23	19	13	8	4	1	0	0	3	8	14	20	24	26	25	24	23	22	405	16.9		4:14	26	19:12	26	*	*	*	*	12:28	#0	*	*	*	*	*	*
25	23	23	23	23	25	26	25	22	18	12	7	4	2	1	1	4	9	15	21	24	25	23	22	21	399	16.6		5: 6	26	19:51	25	*	*	*	*	0: 4	22	13:18	1	*	*	*	*
26	21	21	21	21	22	23	24	23	21	17	12	8	5	4	3	3	6	11	16	20	23	23	21	19	388	16.2		6: 1	24	20:29	23	*	*	*	*	0:49	21	14: 9	3	*	*	*	*
27	19	19	19	18	19	20	21	22	21	19	15	12	9	7	6	6	6	9	13	17	20	21	21	19	378	15.8		7: 6	22	21: 7	21	*	*	*	*	1:43	18	14:59	6	*	*	*	*
28	17	16	16	16	15	16	17	18	19	18	17	15	12	11	10	9	9	10	12	15	17	20	20	19	364	15.2		8:28	19	21:45	20	*	*	*	*	4:15	15	15:50	9	*	*	*	*
29	17	15	14	14	13	12	12	13	14	15	16	16	15	14	13	13	13	13	13	14	16	18	19	19	351	14.6	U	10:10	16	22:23	19	*	*	*	*	5:30	12	16:51	13	*	*	*	*
30	17	15	13	12	11	10	9	9	9	11	13	14	15	15	16	16	16	16	16	16	16	17	19	19	339	14.1		23: 3	19	*	*	*	*	6:47	9	*	*	*	*	*	*		
31	19	17	14	12	10	9	7	6	6	7	9	11	14	16	17	17	18	19	19	18	18	18	19	338	14.1		17:35	19	23:52	20	*	*	*	*	7:50	6	20:32	18	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	12613	17.0	8日 19時 1分	28	2	24日 12時 28分	0	3