

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	18	20	24	26	26	25	21	17	11	6	3	1	1	4	8	13	17	19	20	19	17	15	14	14	359	15.0		3:44	26	17:58	20	*	*	*	*	11:19	1	22:39	14	*	*	*	*
2	15	17	19	22	24	24	22	19	14	9	5	3	2	3	6	11	15	18	19	19	18	15	14	13	346	14.4		4:27	24	18:27	19	*	*	*	*	11:53	2	23:45	12	*	*	*	*
3	13	13	15	18	20	22	21	19	16	12	8	5	3	4	5	9	13	16	18	19	18	16	14	12	329	13.7		5:15	22	18:58	19	*	*	*	*	12:27	3	*	*	*	*	*	*
4	11	11	11	13	16	18	19	18	17	14	10	8	6	5	6	8	12	15	18	19	19	18	15	13	320	13.3		6:12	19	19:29	19	*	*	*	*	0:59	11	13:0	5	*	*	*	*
5	11	9	9	9	11	13	15	16	16	15	13	10	9	8	8	9	11	14	17	19	20	19	17	14	312	13.0	L	7:28	16	20:3	20	*	*	*	*	2:9	9	13:30	8	*	*	*	*
6	12	9	8	7	7	8	10	12	13	14	14	13	11	11	10	11	12	14	17	19	21	21	20	17	311	13.0		9:9	14	20:44	21	*	*	*	*	3:17	6	14:2	10	*	*	*	*
7	14	11	8	5	4	4	6	8	10	12	13	14	14	13	13	13	13	15	17	19	21	22	22	21	312	13.0		11:15	14	21:35	22	*	*	*	*	4:26	4	14:44	13	*	*	*	*
8	18	14	10	6	4	2	2	3	5	8	11	14	15	16	15	15	15	15	17	18	21	23	24	24	315	13.1		22:35	24	*	*	*	*	5:38	1	*	*	*	*	*	*		
9	22	19	15	10	5	2	-1	-1	0	3	7	11	15	17	17	17	17	16	17	18	19	22	24	26	317	13.2		14:21	17	23:37	26	*	*	*	*	6:46	-1	17:12	16	*	*	*	*
10	26	24	20	15	10	4	0	-3	-3	-2	2	7	12	16	18	19	18	17	17	17	18	19	22	26	319	13.3		15:2	19	*	*	*	*	7:48	-3	18:25	17	*	*	*	*		
11	28	28	26	22	16	9	3	-2	-5	-5	-3	2	8	14	17	19	20	19	17	16	16	17	19	23	324	13.5		0:36	29	15:39	20	*	*	*	*	8:44	-5	19:32	16	*	*	*	*
12	27	30	30	27	22	16	9	2	-3	-6	-6	-3	3	10	15	19	20	20	18	16	15	15	16	18	330	13.8	N	1:33	#30	16:15	20	*	*	*	*	9:34	-6	20:34	14	*	*	*	*
13	23	27	30	30	27	22	15	8	1	-3	-6	-5	-1	5	11	16	19	20	19	16	14	13	13	14	328	13.7		2:28	#30	16:51	20	*	*	*	*	10:21	-6	21:34	13	*	*	*	*
14	18	23	27	29	29	26	21	13	6	1	-3	-5	-3	1	8	13	17	19	19	17	14	12	11	11	324	13.5		3:21	29	17:26	20	*	*	*	*	11:5	-5	22:33	11	*	*	*	*
15	13	16	21	25	27	26	23	18	11	5	1	-2	-3	0	5	11	15	18	19	18	15	12	11	10	315	13.1		4:14	27	18:0	19	*	*	*	*	11:45	-3	23:33	9	*	*	*	*
16	10	11	15	19	22	23	23	20	15	9	5	2	0	1	4	8	13	16	18	18	17	14	11	9	303	12.6		5:5	23	18:31	19	*	*	*	*	12:21	0	*	*	*	*	*	*
17	8	8	10	13	16	18	19	18	15	12	8	5	4	3	4	8	12	15	17	18	17	15	12	10	285	11.9		5:57	19	19:2	18	*	*	*	*	0:33	8	12:51	3	*	*	*	*
18	8	7	7	8	10	13	14	15	14	12	9	8	6	6	6	8	11	14	16	18	18	16	14	11	269	11.2		6:55	15	19:32	18	*	*	*	*	1:36	7	13:10	6	*	*	*	*
19	9	7	5	5	6	8	9	10	11	10	9	9	8	8	8	9	11	13	15	17	18	17	15	13	250	10.4	U	8:10	11	20:6	18	*	*	*	*	2:45	5	12:50	8	*	*	*	*
20	10	8	6	4	3	4	5	6	7	8	8	9	9	9	9	10	11	13	15	16	17	17	17	15	236	9.8		20:47	18	*	*	*	*	4:3	3	*	*	*	*	*	*		
21	12	9	7	4	2	2	2	2	4	5	7	8	9	9	10	11	11	12	14	15	16	17	17	16	221	9.2		21:38	17	*	*	*	*	5:27	2	*	*	*	*	*	*		
22	14	12	8	5	3	1	0	0	1	2	5	7	8	10	11	11	11	12	13	14	15	16	17	17	213	8.9		22:34	18	*	*	*	*	6:32	0	*	*	*	*	*	*		
23	16	14	11	7	4	1	-1	-2	-2	0	2	5	8	9	11	11	11	12	12	13	14	15	17	18	206	8.6		23:26	18	*	*	*	*	7:18	-2	*	*	*	*	*	*		
24	18	16	13	10	6	2	-1	-3	-3	-2	0	3	6	9	11	11	12	11	11	12	12	14	16	17	201	8.4		*	*	*	*	*	*	7:55	-3	*	*	*	*	*	*		
25	19	18	16	12	8	4	0	-3	-4	-4	-2	1	5	8	10	11	12	11	11	10	11	12	14	16	196	8.2		0:12	19	15:42	12	*	*	*	*	8:26	-5	18:41	10	*	*	*	*
26	18	19	18	15	11	6	1	-2	-5	-6	-4	-1	3	7	10	11	12	11	10	9	9	10	12	14	188	7.8		0:55	19	15:53	12	*	*	*	*	8:56	-6	19:30	9	*	*	*	*
27	17	19	20	18	14	9	4	-1	-4	-6	-6	-4	1	5	9	11	12	12	10	9	8	8	9	11	185	7.7	F	1:36	20	16:7	12	*	*	*	*	9:26	-6	20:16	8	*	*	*	*
28	15	18	20	19	17	13	7	1	-3	-6	-7	-5	-2	3	8	11	12	12	11	8	7	6	7	8	180	7.5		2:16	20	16:26	12	*	*	*	*	9:55	#-7	21:2	6	*	*	*	*
29	11	15	18	20	18	15	10	5	-1	-5	-7	-6	-4	1	6	10	12	13	12	9	7	5	5	5	174	7.3		2:58	20	16:48	13	*	*	*	*	10:26	#-7	21:52	5	*	*	*	*
30	7	11	15	18	18	17	13	8	2	-2	-5	-6	-5	-1	4	9	12	13	13	11	7	5	3	3	170	7.1		3:42	18	17:13	13	*	*	*	*	10:57	-6	22:47	3	*	*	*	*
31	4	7	11	14	16	16	15	11	6	1	-2	-4	-4	-2	3	8	12	13	14	12	9	6	3	2	171	7.1		4:29	17	17:39	14	*	*	*	*	11:27	-4	23:46	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	8309	11.2	13日2時28分	30	2	29日10時26分	-7	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 新湊

緯度: 36 °47' N

経度: 137 °7' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2013 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	1	3	6	10	13	14	14	12	8	4	1	-1	-2	-1	2	6	11	13	14	14	11	8	4	2	167	7.0		5:21	14	18: 6	14	*	*	*	*	11:56	-2	*	*	*	*	*	*
2	0	0	1	4	8	10	11	11	9	7	4	2	1	1	3	6	10	13	15	15	13	10	6	3	163	6.8		6:21	12	18:35	15	*	*	*	*	0:46	0	12:18	1	*	*	*	*
3	1	-1	-2	0	2	5	7	8	9	8	6	4	3	4	4	6	9	12	15	15	15	13	10	6	159	6.6	L	7:37	9	19: 9	15	*	*	*	*	1:48	-2	12:28	3	*	*	*	*
4	2	0	-2	-3	-2	0	2	4	6	7	7	6	6	6	7	9	12	14	16	16	15	13	9	156	6.5		9:22	7	19:54	16	*	*	*	*	2:55	-3	12:15	6	*	*	*	*	
5	6	2	-1	-4	-5	-4	-3	-1	2	4	6	7	7	7	8	8	9	11	13	15	16	17	16	14	150	6.3		20:58	17	*	*	*	*	4:11	-5	*	*	*	*	*	*		
6	10	6	2	-2	-5	-6	-7	-5	-3	0	3	6	7	8	9	9	9	10	11	13	15	16	17	17	140	5.8		22:16	17	*	*	*	*	5:33	-7	*	*	*	*	*	*		
7	15	11	7	2	-3	-6	-8	-9	-8	-5	-1	3	6	9	10	10	9	9	10	11	12	14	17	19	134	5.6		23:29	19	*	*	*	*	6:48	-9	*	*	*	*	*	*		
8	18	16	12	7	2	-3	-8	-10	-11	-9	-5	0	4	8	10	10	10	9	8	8	9	11	14	17	127	5.3		14:56	10	*	*	*	*	7:48	-11	18:24	8	*	*	*	*		
9	20	20	18	13	8	1	-4	-9	-11	-12	-9	-4	2	6	10	11	11	9	7	6	6	7	10	14	130	5.4		0:32	20	15:19	11	*	*	*	*	8:39	# -12	19:36	6	*	*	*	*
10	18	21	21	18	14	7	1	-5	-10	-12	-11	-8	-2	4	9	11	12	10	8	5	4	4	5	9	133	5.5	N	1:30	# 21	15:46	12	*	*	*	*	9:23	# -12	20:38	4	*	*	*	*
11	14	18	21	21	18	13	6	0	-6	-10	-11	-10	-5	1	7	11	12	12	9	6	3	2	2	4	138	5.8		2:25	# 21	16:14	12	*	*	*	*	10: 3	-11	21:34	2	*	*	*	*
12	8	13	18	20	19	16	11	5	-1	-6	-9	-9	-6	-1	5	10	12	13	11	7	4	1	0	0	141	5.9		3:18	20	16:43	13	*	*	*	*	10:40	-9	22:26	0	*	*	*	*
13	3	7	12	16	17	17	14	8	3	-2	-5	-6	-6	-2	4	8	12	13	12	9	5	2	0	-1	140	5.8		4:10	17	17:11	13	*	*	*	*	11:13	-6	23:16	-1	*	*	*	*
14	-1	2	7	11	14	14	13	10	6	1	-1	-3	-3	-1	3	7	11	13	13	11	8	4	1	-1	139	5.8		4:59	14	17:37	13	*	*	*	*	11:39	-3	*	*	*	*	*	*
15	-2	-1	2	5	9	10	11	10	7	4	1	0	-1	0	3	7	10	13	13	13	10	6	3	0	133	5.5		5:49	11	18: 1	13	*	*	*	*	0: 7	-2	11:54	-1	*	*	*	*
16	-2	-2	-2	1	4	6	7	7	6	4	2	2	1	2	4	6	9	12	13	13	11	8	5	2	119	5.0		6:42	7	18:27	13	*	*	*	*	0:59	-2	11:41	1	*	*	*	*
17	-1	-2	-3	-2	-1	1	3	4	4	4	3	2	3	3	4	6	9	11	12	13	12	10	7	4	106	4.4		7:49	4	18:57	13	*	*	*	*	1:56	-3	11: 8	2	*	*	*	*
18	1	-1	-3	-4	-3	-2	-1	0	1	2	2	2	3	4	5	6	8	9	11	12	12	11	9	6	90	3.8	U	19:35	12	*	*	*	*	3: 3	-4	*	*	*	*	*	*		
19	3	0	-2	-4	-5	-5	-4	-3	-2	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	10	8	73	3.0		20:30	11	*	*	*	*	4:25	-5	*	*	*	*	*	*		
20	5	2	-1	-3	-5	-6	-6	-6	-5	-3	-1	1	2	4	4	5	6	7	8	8	9	10	10	9	54	2.3		21:42	10	*	*	*	*	5:51	-6	*	*	*	*	*	*		
21	7	5	1	-2	-4	-6	-8	-8	-7	-5	-3	0	2	3	4	5	5	5	6	6	7	8	10	10	41	1.7		22:51	10	*	*	*	*	6:48	-8	*	*	*	*	*	*		
22	9	7	4	1	-3	-6	-8	-9	-9	-8	-5	-2	1	3	4	4	4	4	4	4	4	5	6	8	10	28	1.2		23:48	10	*	*	*	*	7:28	-9	*	*	*	*	*	*	
23	10	9	7	3	-1	-5	-8	-10	-10	-9	-7	-4	0	2	4	4	4	3	3	2	3	4	6	9	19	0.8		15: 4	4	*	*	*	*	8: 0	-10	18:37	2	*	*	*	*		
24	11	11	9	6	2	-2	-6	-9	-11	-11	-9	-5	-1	2	4	5	4	3	2	1	1	2	4	7	20	0.8		0:37	11	15: 6	5	*	*	*	*	8:29	-11	19:30	1	*	*	*	*
25	10	12	11	9	6	1	-4	-8	-10	-11	-10	-7	-2	2	5	6	5	4	2	0	-1	-1	0	3	22	0.9		1:23	12	15:16	6	*	*	*	*	8:58	-11	20:18	-1	*	*	*	*
26	7	11	12	12	9	5	0	-5	-9	-11	-11	-8	-4	1	5	7	7	5	3	0	-3	-3	-3	0	27	1.1	F	2: 9	12	15:33	7	*	*	*	*	9:27	-11	21: 5	-3	*	*	*	*
27	4	8	12	13	12	8	4	-2	-6	-9	-10	-9	-5	0	5	8	9	8	5	1	-3	-5	-5	-4	39	1.6		2:56	13	15:54	9	*	*	*	*	9:57	-10	21:54	-5	*	*	*	*
28	-1	4	9	12	12	11	7	2	-3	-6	-8	-8	-5	-1	5	9	10	10	8	3	-1	-4	-6	-7	52	2.2		3:46	12	16:19	10	*	*	*	*	10:28	-8	22:44	-7	*	*	*	*

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	2840	4.2	11日 2時 25分	21	2	10日 9時 23分	-12	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	-5	-1	4	9	11	11	10	6	1	-3	-5	-5	-4	-1	4	8	11	12	10	7	2	-3	-6	-8	65	2.7		4:41	11	16:46	12	*	*	*	*	10:58	-5	23:36	-8	*	*	*	*	
2	-8	-6	-1	4	7	9	9	8	4	1	-1	-2	-2	-1	3	8	11	13	12	10	5	0	-4	-7	72	3.0		5:39	10	17:15	13	*	*	*	*	11:24	-3	*	*	*	*	*	*	
3	-9	-9	-6	-2	2	5	7	7	6	4	1	0	0	1	3	7	10	13	13	12	9	4	-1	-5	72	3.0		6:43	7	17:48	13	*	*	*	*	0:32	-9	11:39	0	*	*	*	*	
4	-7	-9	-9	-7	-4	0	2	4	5	4	3	3	2	3	4	6	9	12	13	13	11	8	4	-1	69	2.9		8:1	5	18:27	13	*	*	*	*	1:32	-10	11:30	2	*	*	*	*	
5	-5	-8	-10	-10	-8	-6	-3	0	2	3	3	4	4	4	5	6	8	10	12	13	12	11	8	4	59	2.5	L	19:21	13	*	*	*	*	*	*	2:40	-10	*	*	*	*	*	*	
6	0	-4	-8	-10	-11	-10	-8	-5	-3	0	2	3	4	5	5	6	6	8	9	11	12	12	11	8	43	1.8		20:41	12	*	*	*	*	*	*	3:58	-11	*	*	*	*	*	*	
7	5	0	-4	-7	-10	-12	-11	-10	-7	-4	0	2	4	5	5	5	5	5	6	8	9	11	12	11	8	28	1.2		22:11	12	*	*	*	*	*	*	5:22	-12	*	*	*	*	*	*
8	9	6	1	-3	-7	-11	-13	-13	-11	-8	-4	0	3	5	5	5	4	4	3	4	6	8	10	12	15	0.6		14:2	5	23:28	12	*	*	*	*	6:34	#-13	17:37	3	*	*	*	*	
9	12	10	7	2	-3	-8	-11	-13	-13	-11	-7	-2	2	5	6	5	4	2	1	1	2	4	7	10	12	0.5		14:13	6	*	*	*	*	*	*	7:31	#-13	18:53	1	*	*	*	*	
10	13	13	11	7	2	-3	-8	-11	-13	-13	-9	-4	1	4	6	6	5	2	0	-1	-2	-1	2	6	13	0.5		0:33	13	14:33	7	*	*	*	*	8:17	#-13	19:53	-2	*	*	*	*	
11	11	13	13	11	7	2	-4	-8	-11	-12	-11	-6	-1	4	7	8	7	4	0	-2	-4	-4	-3	1	22	0.9		1:33	13	14:57	8	*	*	*	*	8:58	-12	20:43	-4	*	*	*	*	
12	6	11	13	13	11	6	1	-4	-8	-10	-10	-7	-2	3	7	9	9	6	2	-2	-4	-6	-6	-3	35	1.5	N	2:29	13	15:23	9	*	*	*	*	9:34	-10	21:30	-6	*	*	*	*	
13	1	7	11	12	12	10	5	0	-4	-7	-8	-7	-3	3	7	10	10	9	5	1	-3	-6	-7	-6	52	2.2		3:22	13	15:48	10	*	*	*	*	10:5	-8	22:14	-7	*	*	*	*	
14	-3	2	7	10	11	11	8	4	0	-3	-5	-5	-2	2	7	10	11	11	8	4	-1	-5	-7	-8	67	2.8		4:13	11	16:13	12	*	*	*	*	10:31	-5	22:56	-8	*	*	*	*	
15	-6	-3	2	6	9	10	9	6	2	0	-2	-2	-1	2	6	10	12	12	10	7	2	-3	-6	-8	74	3.1		5:2	10	16:36	12	*	*	*	*	10:48	-2	23:38	-8	*	*	*	*	
16	-8	-6	-2	2	5	7	7	6	4	2	0	0	1	3	6	9	12	12	12	9	5	0	-4	-6	76	3.2		5:50	7	17:0	12	*	*	*	*	10:48	0	*	*	*	*	*	*	
17	-8	-7	-5	-2	1	3	5	5	4	3	2	1	2	3	6	8	11	12	12	10	7	3	-1	-5	70	2.9		6:41	5	17:25	12	*	*	*	*	0:21	-8	10:37	1	*	*	*	*	
18	-7	-8	-7	-5	-3	0	1	3	3	2	2	2	3	4	5	7	9	11	11	10	8	5	1	-2	55	2.3		7:44	3	17:53	11	*	*	*	*	1:8	-8	10:19	2	*	*	*	*	
19	-5	-7	-8	-7	-6	-4	-2	0	1	1	1	2	3	4	5	6	8	9	10	10	9	6	3	0	39	1.6		18:26	10	*	*	*	*	*	*	2:1	-8	*	*	*	*	*	*	
20	-3	-6	-7	-8	-7	-6	-5	-4	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	8	8	7	5	2	17	0.7	U	19:15	8	*	*	*	*	*	*	3:4	-8	*	*	*	*	*	*	
21	-1	-4	-6	-8	-8	-8	-8	-6	-5	-3	-1	0	2	2	3	3	4	5	5	6	6	6	6	4	-6	-0.2		20:41	6	*	*	*	*	*	*	4:19	-8	*	*	*	*	*	*	
22	2	-1	-4	-6	-8	-9	-9	-8	-7	-5	-2	0	1	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	5	-21	-0.9		22:12	5	*	*	*	*	*	*	5:32	-9	*	*	*	*	*	*	
23	4	1	-1	-4	-7	-9	-10	-10	-9	-6	-4	-1	1	2	2	2	1	1	0	1	1	3	5	6	-31	-1.3		13:56	2	23:23	6	*	*	*	*	6:25	-10	17:50	0	*	*	*	*	
24	5	4	1	-2	-5	-8	-10	-10	-10	-8	-5	-2	1	2	3	2	1	-1	-2	-2	-1	0	3	5	-39	-1.6		13:48	3	*	*	*	*	*	*	7:5	-10	18:47	-2	*	*	*	*	
25	7	6	5	2	-2	-5	-8	-10	-10	-9	-6	-2	2	4	4	3	1	-1	-3	-4	-4	-3	0	3	-30	-1.2		0:21	7	13:52	4	*	*	*	*	7:39	-10	19:31	-4	*	*	*	*	
26	7	8	8	6	2	-2	-6	-8	-9	-9	-6	-2	2	5	6	5	3	0	-3	-5	-6	-6	-4	0	-14	-0.6		1:15	8	14:6	6	*	*	*	*	8:12	-9	20:13	-6	*	*	*	*	
27	5	8	10	9	6	3	-2	-5	-7	-8	-6	-3	2	6	8	8	6	3	-2	-5	-8	-8	-7	-4	9	0.4	F	2:8	10	14:28	9	*	*	*	*	8:45	-8	20:57	-8	*	*	*	*	
28	1	6	10	11	10	7	3	-1	-4	-6	-5	-3	2	7	10	11	10	7	2	-3	-7	-10	-10	-8	40	1.7		3:2	11	14:54	11	*	*	*	*	9:19	-6	21:43	-10	*	*	*	*	
29	-4	2	8	11	12	11	7	3	0	-2	-3	-2	2	7	11	13	13	11	6	0	-5	-9	-11	-11	70	2.9		3:59	12	15:24	13	*	*	*	*	9:52	-3	22:32	-11	*	*	*	*	
30	-9	-3	3	8	11	12	10	7	4	1	0	0	2	6	11	14	15	14	11	5	-1	-7	-10	-12	92	3.8		4:57	12	15:57	15	*	*	*	*	10:24	0	23:24	-12	*	*	*	*	
31	-12	-9	-3	3	7	10	11	9	7	4	3	3	3	6	10	14	16	16	14	10	4	-2	-7	-10	107	4.5		5:57	11	16:33	#16	*	*	*	*	10:52	3	*	*	*	*	*	*	

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	1132	1.5	31日 16時 33分	16	1	10日 8時 17分	-13	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	-12	-12	-8	-3	1	5	8	9	8	7	5	5	5	6	9	12	15	16	15	13	9	3	-2	-7	107	4.5		7:2	9	17:13	16	*	*	*	*	0:19	#-12	11:12	5	*	*	*	*
2	-10	-12	-11	-9	-4	0	3	6	7	7	7	6	6	7	8	10	12	14	15	14	12	8	3	-2	97	4.0		8:23	7	18:2	15	*	*	*	*	1:19	#-12	11:5	6	*	*	*	*
3	-6	-9	-11	-11	-9	-6	-2	1	4	6	7	7	7	7	7	8	9	11	12	13	13	11	7	3	79	3.3	L	19:9	13	*	*	*	*	2:25	-11	*	*	*	*	*	*		
4	-1	-5	-8	-10	-11	-9	-6	-3	0	3	5	6	7	7	7	6	7	7	9	10	11	11	10	7	60	2.5		12:39	7	20:38	11	*	*	*	*	3:38	-11	15:16	6	*	*	*	*
5	4	0	-4	-7	-9	-10	-9	-7	-3	0	4	6	7	7	6	5	4	4	5	6	8	9	10	10	46	1.9		12:40	7	22:11	10	*	*	*	*	4:53	-10	16:54	4	*	*	*	*
6	8	5	1	-3	-6	-9	-10	-9	-6	-2	2	5	7	7	6	5	3	2	1	1	3	6	8	10	35	1.5		12:53	7	23:32	10	*	*	*	*	6:0	-10	18:9	1	*	*	*	*
7	10	8	5	2	-2	-6	-8	-8	-7	-4	0	4	7	8	7	6	3	1	-1	-2	-1	1	4	8	35	1.5		13:11	8	*	*	*	*	6:55	-8	19:6	-2	*	*	*	*		
8	10	10	9	6	2	-1	-5	-6	-7	-5	-1	3	7	9	9	8	4	1	-2	-4	-5	-3	0	4	43	1.8		0:42	10	13:33	9	*	*	*	*	7:40	-7	19:54	-5	*	*	*	*
9	8	10	11	9	7	3	-1	-3	-5	-4	-2	3	7	10	11	10	7	3	-1	-4	-6	-6	-4	0	63	2.6		1:44	11	13:57	11	*	*	*	*	8:19	-5	20:38	-6	*	*	*	*
10	5	9	11	11	10	7	3	0	-2	-2	-1	3	7	11	13	13	10	6	1	-3	-6	-7	-7	-4	88	3.7	N	2:41	11	14:22	13	*	*	*	*	8:52	-2	21:18	-7	*	*	*	*
11	1	6	10	12	12	10	7	4	1	0	1	3	7	11	14	15	13	10	5	-1	-5	-7	-8	-7	114	4.8		3:33	12	14:48	15	*	*	*	*	9:19	0	21:56	-8	*	*	*	*
12	-3	2	7	10	12	11	9	7	4	3	3	4	7	11	15	16	15	13	8	3	-2	-6	-8	-8	133	5.5		4:21	12	15:13	16	*	*	*	*	9:38	3	22:32	-8	*	*	*	*
13	-5	-1	4	8	10	11	11	9	7	5	5	6	8	11	14	16	17	15	12	6	1	-4	-6	-8	152	6.3		5:6	12	15:39	17	*	*	*	*	9:48	5	23:8	-8	*	*	*	*
14	-7	-4	0	5	8	10	11	10	8	7	6	7	8	11	14	16	17	16	14	9	4	-1	-4	-7	158	6.6		5:52	11	16:5	17	*	*	*	*	9:52	6	23:46	-7	*	*	*	*
15	-7	-6	-2	1	5	7	9	9	8	8	7	8	9	10	12	15	16	16	15	11	7	2	-2	-5	153	6.4		6:40	9	16:31	16	*	*	*	*	9:56	7	*	*	*	*	*	*
16	-6	-6	-5	-2	2	4	7	8	8	7	7	8	8	10	11	13	14	15	14	12	9	5	1	-3	141	5.9		16:59	15	*	*	*	*	0:26	-7	*	*	*	*	*	*		
17	-5	-6	-6	-4	-1	1	4	5	6	7	7	7	8	9	10	11	12	13	13	12	10	7	3	0	123	5.1		17:30	13	*	*	*	*	1:10	-6	*	*	*	*	*	*		
18	-3	-5	-6	-5	-4	-1	1	3	4	6	6	7	7	8	8	9	10	10	11	10	10	8	5	2	101	4.2	U	18:13	11	*	*	*	*	2:0	-6	*	*	*	*	*	*		
19	-1	-3	-5	-5	-5	-3	-2	0	3	4	5	6	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	6	4	78	3.3		19:43	8	*	*	*	*	2:56	-5	*	*	*	*	*	*		
20	2	-1	-3	-4	-5	-4	-3	-1	1	3	5	6	7	7	6	5	5	5	5	6	6	7	7	6	68	2.8		12:22	7	21:33	7	*	*	*	*	3:56	-5	16:45	5	*	*	*	*
21	4	2	0	-3	-4	-4	-4	-2	0	2	5	7	7	7	6	5	3	2	2	3	4	5	7	7	61	2.5		12:11	7	23:0	7	*	*	*	*	4:52	-4	17:50	2	*	*	*	*
22	7	5	3	0	-2	-3	-3	-3	-1	2	5	8	9	8	7	5	3	1	0	0	1	3	6	8	69	2.9		12:18	9	*	*	*	*	5:42	-3	18:33	0	*	*	*	*		
23	9	8	7	4	2	-1	-2	-2	-1	2	5	9	11	11	9	7	4	0	-2	-3	-2	0	3	7	85	3.5		0:10	9	12:35	11	*	*	*	*	6:27	-2	19:13	-3	*	*	*	*
24	10	11	11	9	6	3	1	0	0	2	6	10	13	14	13	10	6	2	-2	-4	-5	-4	-1	4	115	4.8		1:12	11	12:59	14	*	*	*	*	7:9	0	19:55	-5	*	*	*	*
25	9	12	13	13	11	8	5	3	3	3	6	10	14	17	17	14	10	5	0	-4	-6	-7	-5	0	151	6.3		2:12	13	13:29	17	*	*	*	*	7:50	2	20:40	-7	*	*	*	*
26	5	11	14	16	15	13	9	7	5	5	7	10	15	19	20	19	16	10	4	-2	-6	-8	-8	-5	191	8.0	F	3:12	16	14:2	20	*	*	*	*	8:29	5	21:28	-8	*	*	*	*
27	0	7	12	16	17	16	14	11	9	8	9	11	15	19	22	22	20	16	10	3	-3	-7	-9	-9	229	9.5		4:10	17	14:40	23	*	*	*	*	9:8	8	22:19	-9	*	*	*	*
28	-5	1	8	13	16	18	17	15	12	11	11	11	14	18	22	24	24	21	16	9	2	-4	-7	-9	258	10.8		5:7	18	15:21	#24	*	*	*	*	9:47	11	23:12	-9	*	*	*	*
29	-8	-4	2	8	13	16	17	17	15	13	13	13	14	16	20	23	24	24	20	15	8	2	-3	-7	271	11.3		6:6	18	16:6	#24	*	*	*	*	10:27	12	*	*	*	*	*	*
30	-9	-8	-4	2	8	12	15	17	16	15	14	14	14	15	17	20	23	23	22	19	14	8	2	-2	267	11.1		7:9	17	16:56	23	*	*	*	*	0:8	-9	11:18	14	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	3571	5.0	29日 16時 6分	24	2	2日 1時 19分	-12	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-6	-7	-6	-3	2	7	11	14	15	15	14	14	14	15	16	19	21	21	20	18	13	8	3	253	10.5		8:21	15	17:55	21	*	*	*	*	1:7	#-7	12:42	14	*	*	*	*	
2	-1	-4	-6	-5	-2	2	7	10	13	14	15	14	14	13	13	14	16	18	18	18	16	12	8	230	9.6	L	9:40	15	19:9	18	*	*	*	*	2:8	-6	14:13	13	*	*	*	*	
3	4	1	-2	-4	-3	0	3	7	10	13	14	14	14	13	12	11	10	11	13	14	15	16	14	212	8.8		10:39	14	20:39	16	*	*	*	*	3:11	-4	15:42	10	*	*	*	*	
4	9	6	2	0	-1	-1	1	4	8	11	14	15	14	13	11	9	8	7	8	9	11	13	14	199	8.3		11:14	15	22:14	14	*	*	*	*	4:14	-1	17:2	7	*	*	*	*	
5	12	10	7	4	2	1	1	3	6	10	13	15	15	14	12	9	7	5	4	5	6	9	12	195	8.1		11:42	15	23:43	13	*	*	*	*	5:12	1	18:7	4	*	*	*	*	
6	13	12	11	8	6	4	3	4	6	9	13	15	17	16	14	11	7	4	2	1	2	5	8	202	8.4		12:8	17	*	*	*	*	6:3	3	18:59	1	*	*	*	*			
7	13	14	13	12	9	7	6	6	7	9	13	16	18	18	16	13	9	5	2	0	0	1	4	220	9.2		1:0	14	12:33	18	*	*	*	*	6:47	6	19:44	0	*	*	*	*	
8	12	14	15	15	13	11	9	8	8	10	13	17	19	20	19	17	12	8	3	0	-1	-1	1	248	10.3		2:3	15	13:0	20	*	*	*	*	7:24	8	20:23	-2	*	*	*	*	
9	10	14	16	17	16	14	12	11	10	11	13	17	20	22	22	20	16	11	6	2	-1	-2	-1	279	11.6		2:57	17	13:28	22	*	*	*	*	7:54	10	21:0	-2	*	*	*	*	
10	7	12	16	17	18	17	15	13	13	13	14	17	20	23	24	23	20	15	9	4	0	-2	-2	307	12.8	N	3:43	18	13:56	24	*	*	*	*	8:18	13	21:34	-2	*	*	*	*	
11	5	10	14	17	19	19	17	15	14	14	15	17	20	23	25	25	23	19	13	7	3	0	-2	-1	331	13.8		4:25	19	14:25	25	*	*	*	*	8:36	14	22:7	-2	*	*	*	*
12	2	7	12	16	18	19	19	17	16	16	16	17	20	23	25	26	25	22	17	11	6	2	-1	-1	350	14.6		5:6	19	14:54	26	*	*	*	*	8:55	16	22:40	-1	*	*	*	*
13	1	5	9	14	17	19	19	18	17	16	17	18	19	22	24	26	25	23	20	14	9	4	1	0	357	14.9		5:46	19	15:24	26	*	*	*	*	9:14	16	23:15	0	*	*	*	*
14	0	3	6	11	14	17	18	18	17	17	17	17	18	20	22	24	25	24	21	17	12	7	3	1	349	14.5		6:29	18	15:54	25	*	*	*	*	9:34	17	23:52	0	*	*	*	*
15	0	1	4	8	11	14	16	17	17	17	16	17	17	19	20	22	23	23	21	19	14	10	6	3	335	14.0		7:16	17	16:26	23	*	*	*	*	9:56	16	*	*	*	*	*	*
16	1	1	3	5	9	12	14	16	16	16	16	16	16	17	18	19	20	21	20	19	16	12	8	5	316	13.2		17:2	21	*	*	*	*	0:31	1	*	*	*	*	*	*		
17	3	2	2	4	7	10	12	14	16	16	16	16	16	16	16	17	18	18	18	16	14	11	8	302	12.6		9:6	16	17:51	18	*	*	*	*	1:14	2	12:36	15	*	*	*	*	
18	5	3	3	3	5	8	10	13	15	16	16	16	15	15	14	14	14	15	15	16	15	14	13	10	283	11.8	U	9:47	16	19:13	16	*	*	*	*	1:59	3	14:56	14	*	*	*	*
19	8	6	4	4	5	7	9	12	14	16	17	16	16	14	13	12	11	12	12	13	14	14	13	276	11.5		10:13	17	21:4	14	*	*	*	*	2:46	4	16:18	11	*	*	*	*	
20	11	9	7	6	6	7	9	11	14	16	18	18	17	15	13	11	10	9	9	10	12	13	15	15	281	11.7		10:37	18	22:42	15	*	*	*	*	3:35	6	17:15	9	*	*	*	*
21	14	12	11	9	8	8	10	12	14	17	19	20	19	17	15	12	9	7	6	7	9	11	14	16	296	12.3		11:2	20	*	*	*	*	4:24	8	18:1	6	*	*	*	*		
22	17	16	15	13	12	11	11	12	15	18	21	23	23	21	18	14	10	6	4	4	5	8	12	15	324	13.5		0:4	17	11:31	23	*	*	*	*	5:13	11	18:46	4	*	*	*	*
23	18	19	19	18	16	14	14	14	16	18	22	25	26	25	22	18	13	8	4	2	2	4	8	13	358	14.9		1:15	19	12:5	26	*	*	*	*	6:1	14	19:33	2	*	*	*	*
24	18	21	22	22	20	18	17	16	17	19	22	26	29	29	27	23	18	12	6	2	0	1	3	8	396	16.5		2:18	22	12:44	29	*	*	*	*	6:49	16	20:23	0	*	*	*	*
25	14	20	23	25	24	22	20	19	19	20	22	26	30	32	32	29	24	18	11	5	1	-1	0	3	438	18.3	F	3:17	25	13:26	32	*	*	*	*	7:36	19	21:15	-1	*	*	*	*
26	9	16	21	25	26	26	24	22	21	21	22	25	29	33	35	34	30	25	18	10	4	0	-1	0	475	19.8		4:13	26	14:13	35	*	*	*	*	8:24	21	22:9	-1	*	*	*	*
27	4	11	17	23	26	27	27	25	23	22	22	24	27	31	34	36	34	31	25	17	10	4	1	-1	500	20.8		5:7	27	15:2	#36	*	*	*	*	9:14	22	23:4	-1	*	*	*	*
28	0	5	12	18	23	26	27	26	25	23	23	23	24	27	31	34	35	34	30	24	17	10	5	2	504	21.0		6:1	27	15:55	35	*	*	*	*	10:12	23	23:58	0	*	*	*	*
29	0	2	7	13	19	23	26	27	26	24	23	23	23	24	27	30	33	33	32	29	23	17	11	7	502	20.9		6:54	27	16:53	33	*	*	*	*	11:29	23	*	*	*	*	*	*
30	4	3	4	9	14	19	23	25	26	25	24	23	22	22	22	25	28	30	30	29	26	22	17	12	484	20.2		7:47	26	17:56	30	*	*	*	*	0:52	3	12:52	22	*	*	*	*
31	9	6	5	7	11	16	20	23	25	25	24	23	22	20	20	20	22	24	26	27	26	24	21	17	463	19.3		8:37	25	19:10	27	*	*	*	*	1:46	5	14:11	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	10265	13.8	27日 15時 2分	36	1	1日 1時 7分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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	11	9	9	10	14	17	21	24	25	25	24	22	20	18	17	17	18	20	22	23	23	22	20	445	18.5	L	9:23	25	20:37	23	*	*	*	*	2:39	#8	15:29	17	*	*	*	*
2	18	15	13	12	12	13	16	20	23	25	26	25	23	21	19	16	15	14	15	17	19	21	21	21	440	18.3		10:3	26	22:18	21	*	*	*	*	3:30	12	16:44	14	*	*	*	*
3	20	19	17	16	15	15	17	19	22	25	26	26	25	23	20	17	14	12	12	12	14	17	19	21	443	18.5		10:38	27	*	*	*	*	4:17	15	17:49	12	*	*	*	*		
4	21	21	20	19	18	17	18	19	22	25	27	28	27	25	22	18	15	12	10	10	11	13	16	19	453	18.9		0:4	21	11:10	28	*	*	*	*	5:1	17	18:43	10	*	*	*	*
5	21	22	22	22	21	20	20	21	22	25	27	29	30	28	25	21	17	13	10	9	9	10	14	17	475	19.8		1:29	22	11:42	30	*	*	*	*	5:39	20	19:27	#8	*	*	*	*
6	21	23	24	24	23	22	22	22	23	25	28	30	31	31	29	25	20	15	11	9	8	9	11	15	501	20.9		2:27	24	12:14	31	*	*	*	*	6:15	22	20:5	#8	*	*	*	*
7	19	23	25	26	25	24	24	23	24	25	27	30	32	33	32	28	24	19	14	10	8	8	10	13	526	21.9		3:10	26	12:47	33	*	*	*	*	6:48	23	20:40	#8	*	*	*	*
8	18	22	25	27	27	26	25	25	25	26	27	30	33	34	34	32	28	22	17	12	9	8	9	11	552	23.0		3:46	27	13:20	34	*	*	*	*	7:19	25	21:12	#8	*	*	*	*
9	16	20	24	27	28	28	27	26	25	26	27	29	32	34	35	34	31	26	21	15	11	9	8	10	569	23.7	N	4:20	28	13:54	35	*	*	*	*	7:50	25	21:44	#8	*	*	*	*
10	14	18	23	26	28	29	28	27	26	26	27	29	31	34	35	35	33	29	24	18	13	10	9	9	581	24.2		4:53	29	14:27	36	*	*	*	*	8:20	26	22:16	9	*	*	*	*
11	12	16	21	24	27	28	28	27	26	26	26	28	30	32	34	35	34	32	27	22	16	12	10	9	582	24.3		5:26	28	15:0	35	*	*	*	*	8:51	26	22:50	9	*	*	*	*
12	10	14	18	22	26	27	28	28	26	26	26	27	28	30	32	34	34	33	29	25	19	15	11	10	578	24.1		5:59	28	15:36	34	*	*	*	*	9:26	26	23:24	10	*	*	*	*
13	10	12	16	20	24	26	27	27	27	26	25	25	26	28	29	31	32	32	30	27	22	18	14	11	565	23.5		6:33	28	16:13	33	*	*	*	*	10:8	25	*	*	*	*		
14	11	11	14	18	21	24	26	27	27	26	25	24	25	25	26	28	30	30	29	27	24	20	16	14	548	22.8		7:7	27	16:56	30	*	*	*	*	0:0	11	11:16	24	*	*	*	*
15	12	12	13	16	20	23	25	27	27	26	25	24	24	23	24	25	26	27	28	27	25	22	19	16	536	22.3		7:42	27	17:50	28	*	*	*	*	0:37	12	13:3	23	*	*	*	*
16	14	14	14	16	19	22	25	26	27	27	26	25	23	22	22	22	23	24	25	25	25	24	22	19	531	22.1		8:16	27	19:7	25	*	*	*	*	1:15	13	14:26	21	*	*	*	*
17	17	16	16	16	18	21	24	26	28	28	28	26	24	22	20	19	19	20	22	23	24	24	23	22	526	21.9	U	8:49	28	20:48	24	*	*	*	*	1:53	16	15:33	19	*	*	*	*
18	20	19	18	18	19	21	24	27	29	30	30	28	26	23	21	18	17	17	18	20	22	23	24	24	536	22.3		9:22	30	22:33	25	*	*	*	*	2:34	18	16:32	17	*	*	*	*
19	24	23	22	21	21	22	25	27	30	31	32	31	29	26	22	19	16	15	15	16	19	21	24	26	557	23.2		9:58	32	*	*	*	*	3:19	21	17:27	15	*	*	*	*		
20	26	26	25	24	24	24	26	28	30	33	35	35	33	30	26	21	17	14	13	13	15	18	22	25	583	24.3		0:8	26	10:40	35	*	*	*	*	4:9	24	18:21	13	*	*	*	*
21	28	29	29	28	27	27	27	28	31	33	36	38	38	35	31	26	20	16	12	11	11	14	18	23	616	25.7		1:24	29	11:26	38	*	*	*	*	5:5	27	19:16	11	*	*	*	*
22	27	30	31	31	30	29	29	29	31	33	36	39	41	40	37	32	26	20	14	11	9	10	13	18	646	26.9		2:25	32	12:16	41	*	*	*	*	6:2	29	20:12	9	*	*	*	*
23	24	29	32	34	33	32	31	30	31	32	35	38	42	44	43	39	33	26	19	14	10	8	9	13	681	28.4	F	3:17	34	13:8	44	*	*	*	*	6:59	30	21:8	#8	*	*	*	*
24	19	26	31	34	35	34	33	31	31	31	33	36	40	44	45	44	40	34	27	19	13	10	8	10	708	29.5		4:6	35	14:1	45	*	*	*	*	7:57	31	22:2	#8	*	*	*	*
25	14	21	27	32	35	36	35	33	31	31	31	33	36	41	45	46	44	40	34	26	19	14	10	9	723	30.1		4:52	36	14:56	#46	*	*	*	*	8:56	31	22:54	9	*	*	*	*
26	11	16	23	29	33	35	36	34	32	30	30	30	32	36	40	44	45	43	39	33	26	20	15	12	724	30.2		5:36	36	15:53	45	*	*	*	*	10:5	30	23:45	11	*	*	*	*
27	11	14	19	25	30	34	35	35	33	31	30	29	29	31	35	39	41	42	41	37	32	26	20	17	716	29.8		6:19	36	16:52	42	*	*	*	*	11:22	29	*	*	*	*	*	*
28	14	14	17	22	27	31	34	35	34	32	30	29	28	28	29	32	36	38	39	38	35	30	26	22	700	29.2		7:0	35	17:56	39	*	*	*	*	0:32	14	12:36	27	*	*	*	*
29	19	17	18	21	25	29	33	35	35	34	31	29	28	26	26	27	29	32	34	35	34	32	29	26	684	28.5		7:39	35	19:7	35	*	*	*	*	1:18	17	13:48	26	*	*	*	*
30	24	22	21	22	25	28	31	34	35	35	33	31	29	26	24	24	24	26	28	30	31	31	30	28	672	28.0	L	8:18	35	20:31	31	*	*	*	*	2:1	21	15:0	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	17397	24.2	25日 14時 56分	46	1	24日 22時 2分	8	8

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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	27	26	25	24	26	28	31	33	35	36	35	33	30	28	25	23	22	22	23	25	27	29	29	29	671	28.0		8:57	36	22:26	29	*	*	*	*	2:41	24	16:14	22	*	*	*	*
2	29	28	28	27	27	29	31	33	35	36	36	35	33	30	27	24	21	20	20	21	23	25	27	29	674	28.1		9:37	37	*	*	*	*	3:17	27	17:24	20	*	*	*	*		
3	30	30	30	30	29	30	31	33	35	37	38	37	36	33	29	25	22	20	19	19	20	22	25	28	688	28.7		10:18	38	*	*	*	*	18:23	18	*	*	*	*	*	*		
4	30	31	31	31	31	31	32	33	34	36	38	39	38	36	32	28	24	21	19	18	18	20	23	27	701	29.2		11: 0	39	*	*	*	*	19: 9	18	*	*	*	*	*	*		
5	29	31	32	33	32	32	32	33	34	36	38	40	40	38	35	31	27	23	20	18	17	18	21	25	715	29.8		11:41	40	*	*	*	*	19:47	17	*	*	*	*	*	*		
6	29	31	33	34	33	33	33	33	34	35	37	40	41	41	38	35	30	25	21	18	17	17	19	23	730	30.4		3:11	34	12:20	41	*	*	*	*	6: 5	33	20:22	17	*	*	*	*
7	27	31	33	34	34	34	33	33	33	34	36	39	41	42	41	38	34	29	24	20	18	17	18	21	744	31.0		3:34	35	12:58	42	*	*	*	*	6:47	33	20:54	17	*	*	*	*
8	25	30	33	35	35	35	34	33	33	34	35	38	40	42	42	41	37	32	27	22	19	17	17	19	755	31.5	N	3:58	35	13:35	43	*	*	*	*	7:25	33	21:25	17	*	*	*	*
9	23	28	32	34	35	35	34	33	32	33	34	36	39	41	43	42	40	35	30	25	20	18	17	18	757	31.5		4:22	35	14:12	43	*	*	*	*	8: 2	32	21:56	17	*	*	*	*
10	21	26	30	33	35	35	35	33	32	32	32	34	36	39	42	43	41	38	33	28	23	19	18	18	756	31.5		4:46	35	14:49	43	*	*	*	*	8:41	32	22:28	17	*	*	*	*
11	20	24	28	32	35	35	35	34	32	31	31	32	34	37	40	41	41	39	36	31	26	22	19	18	753	31.4		5:12	35	15:28	42	*	*	*	*	9:24	31	23: 0	18	*	*	*	*
12	19	22	26	31	34	35	36	34	32	31	30	30	31	33	36	39	40	39	37	34	29	24	21	20	743	31.0		5:39	36	16:10	40	*	*	*	*	10:17	30	23:32	19	*	*	*	*
13	20	21	25	29	33	35	36	35	34	31	30	29	29	30	32	35	37	38	37	35	31	27	24	22	735	30.6		6: 7	36	16:58	38	*	*	*	*	11:27	29	*	*	*	*	*	*
14	21	22	24	28	32	35	36	36	35	33	30	29	28	28	29	31	33	35	36	35	33	30	27	25	731	30.5		6:36	36	17:56	36	*	*	*	*	0: 5	21	12:42	28	*	*	*	*
15	24	24	25	28	31	34	36	37	36	35	32	30	28	27	26	27	29	31	33	34	33	32	30	28	730	30.4		7: 6	37	19:12	34	*	*	*	*	0:36	24	13:50	26	*	*	*	*
16	27	26	27	28	31	34	36	38	38	37	34	31	29	27	25	25	26	27	29	31	32	32	32	30	732	30.5	U	7:39	38	20:47	32	*	*	*	*	1: 6	26	14:53	25	*	*	*	*
17	29	29	29	30	31	34	36	38	39	39	37	34	31	28	25	23	23	24	25	27	30	31	32	32	736	30.7		8:17	39	22:42	33	*	*	*	*	1:35	29	15:57	23	*	*	*	*
18	32	32	32	32	32	34	37	39	40	41	40	38	35	31	27	24	22	21	22	23	26	29	31	33	753	31.4		9: 5	41	*	*	*	*	2:13	31	17: 1	21	*	*	*	*		
19	34	34	34	34	34	35	36	39	41	42	43	42	40	36	31	27	23	20	19	20	22	25	29	32	772	32.2		10: 3	43	*	*	*	*	18: 6	19	*	*	*	*	*	*		
20	35	36	36	36	35	35	36	38	40	42	44	46	45	42	37	32	26	22	19	17	18	21	25	30	793	33.0		1:45	36	11: 4	46	*	*	*	*	4:32	35	19: 9	17	*	*	*	*
21	34	37	38	38	37	36	36	37	38	41	44	47	48	47	43	38	32	26	21	17	16	17	20	26	814	33.9		2:26	38	12: 5	48	*	*	*	*	5:43	36	20: 8	16	*	*	*	*
22	31	36	38	39	39	37	36	36	36	38	41	45	49	50	49	45	39	33	26	20	17	15	17	21	833	34.7		3: 4	39	13: 3	50	*	*	*	*	6:48	36	21: 2	# 15	*	*	*	*
23	27	33	37	40	40	39	37	35	35	35	37	41	46	50	51	50	46	40	33	26	20	17	16	18	849	35.4	F	3:42	40	13:59	# 51	*	*	*	*	7:50	35	21:53	16	*	*	*	*
24	23	30	35	39	41	40	38	36	34	33	34	37	41	46	50	51	50	46	39	32	26	21	18	18	858	35.8		4:19	41	14:55	# 51	*	*	*	*	8:53	33	22:39	17	*	*	*	*
25	20	26	32	37	40	41	40	37	34	33	32	33	35	40	45	49	50	48	44	38	32	26	22	20	854	35.6		4:55	41	15:53	50	*	*	*	*	10: 0	32	23:23	20	*	*	*	*
26	21	24	30	35	39	41	41	39	36	33	31	31	31	34	39	43	46	47	45	42	37	31	27	25	848	35.3		5:31	41	16:52	47	*	*	*	*	11: 7	31	*	*	*	*	*	*
27	23	25	28	33	38	40	42	41	38	35	32	30	30	30	33	37	40	43	43	42	39	35	32	29	838	34.9		6: 6	42	17:54	43	*	*	*	*	0: 4	23	12:12	30	*	*	*	*
28	27	27	29	33	37	40	41	42	40	37	34	32	30	29	29	31	34	37	39	40	39	37	34	32	830	34.6		6:39	42	19: 1	40	*	*	*	*	0:42	27	13:16	29	*	*	*	*
29	31	30	31	33	36	39	41	42	42	39	37	34	31	29	28	28	30	32	34	35	36	36	35	34	823	34.3		7:13	42	20:22	36	*	*	*	*	1:15	30	14:23	28	*	*	*	*
30	34	33	33	34	36	38	40	42	42	41	39	36	33	31	28	27	27	28	29	31	33	34	35	35	819	34.1	L	7:50	42	*	*	*	*	1:39	33	15:35	27	*	*	*	*		
31	35	35	35	35	36	38	40	41	42	42	41	39	36	33	30	27	26	26	26	28	29	32	33	35	820	34.2		8:35	42	*	*	*	*	16:50	26	*	*	*	*	*	*		

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	23855	32.1	24日 14時 55分	51	2	22日 21時 2分	15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36°47' N

経度：137°7' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 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	35	36	36	36	37	38	39	40	42	42	42	41	39	36	32	29	26	25	24	25	27	29	31	34	821	34.2		9:28	42	*	*	*	*	*	*	*	17:57	24	*	*	*	*	*	*	
2	35	36	37	37	37	37	38	39	40	42	43	43	41	38	35	31	28	25	24	24	24	27	29	32	822	34.3		10:24	43	*	*	*	*	*	*	*	18:48	23	*	*	*	*	*	*	
3	35	36	37	37	37	37	37	38	39	41	42	43	43	41	38	34	30	27	24	23	23	25	27	31	825	34.4		11:16	43	*	*	*	*	*	*	*	19:28	23	*	*	*	*	*	*	
4	34	36	37	38	37	37	36	37	38	39	41	43	44	43	41	37	33	29	25	23	22	23	25	29	827	34.5		2:48	38	12: 2	44	*	*	*	*	*	*	5:52	36	20: 3	22	*	*	*	*
5	33	36	37	38	37	36	36	36	36	37	39	42	44	45	43	40	36	31	27	24	22	22	24	27	828	34.5		3: 1	38	12:43	45	*	*	*	*	*	*	6:37	36	20:34	22	*	*	*	*
6	31	35	37	38	38	37	35	35	35	36	37	40	43	45	45	43	39	34	29	25	23	22	23	25	830	34.6		3:16	38	13:23	45	*	*	*	*	*	*	7:17	34	21: 3	22	*	*	*	*
7	30	34	37	38	38	37	35	34	33	34	35	38	41	44	46	45	42	38	33	28	24	22	22	24	832	34.7	N	3:33	38	14: 3	46	*	*	*	*	*	*	7:57	33	21:33	22	*	*	*	*
8	28	33	36	38	39	38	36	34	32	32	33	35	38	42	45	45	44	41	36	31	26	24	23	24	833	34.7		3:51	39	14:43	45	*	*	*	*	*	*	8:40	32	22: 2	23	*	*	*	*
9	27	31	36	38	40	39	37	35	32	31	31	32	35	39	43	45	45	43	39	34	29	26	24	24	835	34.8		4:13	40	15:26	45	*	*	*	*	*	*	9:26	31	22:33	24	*	*	*	*
10	26	30	35	38	40	40	39	36	33	31	30	30	32	35	39	42	44	43	41	37	33	29	27	26	836	34.8		4:37	40	16:14	44	*	*	*	*	*	*	10:19	30	23: 3	26	*	*	*	*
11	27	29	34	38	40	41	41	38	35	32	30	29	29	31	35	38	41	42	41	39	36	32	29	28	835	34.8		5: 3	41	17: 7	42	*	*	*	*	*	*	11:18	29	23:32	28	*	*	*	*
12	28	30	33	37	40	42	42	40	37	34	31	29	28	28	30	34	37	39	40	40	38	35	32	31	835	34.8		5:31	42	18:10	40	*	*	*	*	*	*	12:18	28	23:57	31	*	*	*	*
13	31	31	33	37	40	42	43	42	40	36	33	30	28	27	27	29	32	35	37	38	38	37	35	34	835	34.8		6: 1	43	19:25	38	*	*	*	*	*	*	13:20	27	*	*	*	*	*	*
14	33	33	34	36	39	42	43	43	42	40	36	32	29	27	26	26	28	30	33	35	36	37	36	36	832	34.7	U	6:36	44	21: 0	37	*	*	*	*	*	*	0:14	33	14:24	26	*	*	*	*
15	35	36	36	37	39	41	43	44	44	42	40	36	32	29	26	25	25	26	28	31	33	35	36	37	836	34.8		7:22	44	*	*	*	*	*	*	*	0:11	35	15:33	25	*	*	*	*	
16	37	37	37	38	39	40	42	44	45	45	43	40	37	33	29	26	24	23	24	26	29	32	35	37	842	35.1		8:26	45	*	*	*	*	*	*	*	16:47	23	*	*	*	*	*	*	
17	38	38	38	38	38	39	41	42	44	45	46	45	42	38	33	29	25	22	22	22	25	28	32	36	846	35.3		9:45	46	*	*	*	*	*	*	*	18: 0	22	*	*	*	*	*	*	
18	38	39	39	39	38	38	39	40	42	44	46	47	46	43	39	34	29	24	21	20	21	24	28	33	851	35.5		1:46	39	10:59	47	*	*	*	*	*	*	4:41	38	19: 5	20	*	*	*	*
19	37	39	40	39	38	37	37	37	39	41	45	48	49	48	45	40	34	28	24	21	19	21	24	30	860	35.8		2: 6	40	12: 4	49	*	*	*	*	*	*	5:53	37	20: 1	# 19	*	*	*	*
20	35	39	40	40	39	37	35	35	36	37	41	45	49	51	49	46	41	34	28	23	20	20	22	26	868	36.2		2:32	41	13: 4	# 51	*	*	*	*	*	*	6:57	35	20:50	20	*	*	*	*
21	32	37	40	41	40	38	35	33	33	34	36	40	46	50	51	50	46	41	34	28	24	21	21	24	875	36.5	F	3: 1	41	14: 1	# 51	*	*	*	*	*	*	7:57	33	21:34	21	*	*	*	*
22	30	35	40	42	42	40	37	33	31	31	32	35	40	46	50	51	49	46	40	34	28	25	23	24	884	36.8		3:33	42	14:57	# 51	*	*	*	*	*	*	8:56	31	22:16	23	*	*	*	*
23	28	34	39	42	43	42	39	35	32	30	29	31	34	40	45	48	49	48	44	39	33	29	27	26	886	36.9		4: 4	43	15:55	49	*	*	*	*	*	*	9:53	29	22:54	26	*	*	*	*
24	28	32	38	42	44	44	42	38	34	31	29	28	30	34	39	44	46	47	45	42	37	34	31	30	889	37.0		4:35	44	16:52	47	*	*	*	*	*	*	10:49	28	23:28	29	*	*	*	*
25	30	32	37	41	44	45	44	41	37	33	30	28	28	30	33	38	41	43	44	43	40	37	34	33	886	36.9		5: 5	45	17:50	44	*	*	*	*	*	*	11:44	28	23:56	33	*	*	*	*
26	33	34	36	40	43	45	45	43	40	36	32	30	28	28	30	33	36	39	40	41	40	38	37	36	883	36.8		5:35	45	18:52	41	*	*	*	*	*	*	12:40	28	*	*	*	*	*	*
27	35	36	37	40	42	44	45	44	42	39	35	32	30	28	28	29	32	34	36	37	38	38	37	37	875	36.5		6: 5	45	20: 8	38	*	*	*	*	*	*	0:11	35	13:40	28	23:12	37	*	*
28	37	37	38	39	41	43	44	44	43	41	38	35	32	30	28	28	29	30	32	34	35	36	37	37	868	36.2	L	6:41	44	*	*	*	*	*	*	*	14:45	28	*	*	*	*	*	*	
29	38	38	38	39	40	42	43	43	43	42	40	37	34	32	29	28	27	28	29	30	32	34	35	37	858	35.8		7:28	43	*	*	*	*	*	*	*	16: 1	27	*	*	*	*	*	*	
30	37	38	38	39	39	40	41	42	42	42	41	39	37	34	31	29	27	26	26	27	29	32	34	36	846	35.3		8:32	42	*	*	*	*	*	*	*	17:17	26	*	*	*	*	*	*	
31	37	38	38	38	38	38	39	40	41	41	42	41	39	36	33	30	28	26	25	25	27	29	32	34	835	34.8		9:46	42	*	*	*	*	*	*	*	18:15	25	*	*	*	*	*	*	

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	26314	35.4	22日 14時 57分	51	3	19日 20時 1分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	36	37	37	37	37	37	37	37	38	40	41	42	41	39	36	32	29	26	25	24	25	27	30	33	823	34.3		2: 2	37	10:51	42	*	*	*	*	5: 0	37	18:59	24	*	*	*	*
2	35	37	37	37	36	35	35	35	36	38	40	42	42	41	38	35	31	28	25	24	24	25	28	31	815	34.0		2: 4	37	11:45	42	*	*	*	*	5:57	35	19:34	24	*	*	*	*
3	34	36	37	37	36	34	33	33	34	35	38	41	42	42	41	38	34	30	26	24	23	24	26	30	808	33.7		2:10	37	12:31	43	*	*	*	*	6:39	33	20: 4	23	*	*	*	*
4	34	36	37	37	36	34	32	32	32	33	35	39	42	43	43	41	37	33	28	25	24	24	25	29	811	33.8		2:19	37	13:14	43	*	*	*	*	7:18	31	20:32	23	*	*	*	*
5	33	36	38	38	37	35	32	30	30	30	32	36	40	43	44	43	40	36	31	27	25	24	25	28	813	33.9	N	2:32	38	13:57	44	*	*	*	*	7:57	30	21: 1	24	*	*	*	*
6	32	36	39	39	38	36	33	30	28	28	29	32	37	41	44	44	43	40	35	31	27	26	26	28	822	34.3		2:50	39	14:42	44	*	*	*	*	8:38	28	21:30	25	*	*	*	*
7	32	36	40	41	40	38	35	31	28	27	27	29	33	38	42	44	44	42	39	34	30	28	27	28	833	34.7		3:12	41	15:31	45	*	*	*	*	9:23	27	22: 0	27	*	*	*	*
8	31	36	40	42	42	41	38	33	29	27	26	26	29	33	38	42	44	44	42	38	34	31	30	30	846	35.3		3:37	43	16:23	44	*	*	*	*	10:11	26	22:30	29	*	*	*	*
9	31	35	39	43	44	43	41	36	32	28	26	25	26	29	34	38	41	43	42	40	37	34	32	32	851	35.5		4: 5	44	17:21	43	*	*	*	*	11: 3	25	22:58	32	*	*	*	*
10	33	35	39	42	44	45	43	40	35	30	27	25	24	25	29	33	37	40	41	41	39	37	35	34	853	35.5		4:35	45	18:24	41	*	*	*	*	11:58	24	23:19	34	*	*	*	*
11	35	36	38	41	44	45	45	43	39	34	30	27	25	24	25	28	32	35	37	39	39	38	37	36	852	35.5		5: 9	45	19:38	39	*	*	*	*	12:58	24	23:23	36	*	*	*	*
12	36	37	38	40	43	45	45	44	42	38	34	30	27	24	23	24	27	30	33	35	37	38	38	37	845	35.2		5:50	45	*	*	*	*	14: 4	23	*	*	*	*	*	*		
13	38	38	38	39	41	43	44	44	44	41	38	34	30	27	24	23	23	25	28	30	33	36	37	38	836	34.8	U	6:47	45	*	*	*	*	15:17	23	*	*	*	*	*	*		
14	38	38	38	38	39	41	42	43	44	43	42	39	35	31	27	24	22	22	23	26	29	32	35	37	828	34.5		8:12	44	*	*	*	*	16:36	22	*	*	*	*	*	*		
15	38	38	38	38	37	38	39	40	42	43	44	42	40	36	32	27	24	22	21	22	25	29	33	36	824	34.3		1: 0	38	9:44	44	*	*	*	*	3:53	37	17:50	# 21	*	*	*	*
16	38	38	38	37	36	35	35	37	39	41	44	45	44	41	37	32	28	24	21	21	22	25	30	34	822	34.3		1: 5	38	11: 3	45	*	*	*	*	5:12	35	18:51	# 21	*	*	*	*
17	37	38	38	37	35	33	32	33	34	37	41	44	46	45	42	38	33	28	24	21	21	23	27	32	819	34.1		1:23	38	12: 9	46	*	*	*	*	6:15	32	19:43	# 21	*	*	*	*
18	36	39	39	38	35	33	30	30	30	32	36	41	45	46	46	43	38	33	28	24	22	22	25	30	821	34.2		1:46	39	13: 9	46	*	*	*	*	7:11	30	20:27	22	*	*	*	*
19	35	39	40	40	37	34	30	28	27	28	31	36	41	45	47	46	43	38	33	28	25	24	25	29	829	34.5	F	2:12	40	14: 7	# 47	*	*	*	*	8: 4	27	21: 7	24	*	*	*	*
20	34	39	41	42	40	36	32	28	26	25	26	30	36	42	45	46	45	42	37	33	29	27	27	29	837	34.9		2:40	42	15: 4	46	*	*	*	*	8:54	25	21:44	27	*	*	*	*
21	33	38	42	43	42	39	35	30	26	25	24	26	31	36	41	44	45	44	41	37	33	31	30	30	846	35.3		3: 9	43	15:59	45	*	*	*	*	9:42	24	22:16	29	*	*	*	*
22	33	37	42	44	44	42	38	33	29	26	24	24	26	31	36	41	43	44	43	39	36	34	33	32	854	35.6		3:37	44	16:52	44	*	*	*	*	10:30	24	22:43	32	*	*	*	*
23	34	37	41	44	45	44	42	37	32	28	25	24	24	27	32	36	39	41	42	40	38	36	35	35	858	35.8		4: 6	45	17:45	42	*	*	*	*	11:16	24	22:57	35	*	*	*	*
24	35	37	40	43	45	45	43	40	35	31	27	25	24	25	28	32	35	38	39	39	38	37	36	36	853	35.5		4:35	45	18:40	39	*	*	*	*	12: 4	24	22:44	36	*	*	*	*
25	36	37	39	42	44	44	44	42	38	34	30	27	25	25	26	28	31	34	36	37	37	37	36	36	845	35.2		5: 4	44	19:47	37	*	*	*	*	12:53	25	22:20	36	*	*	*	*
26	37	38	39	40	42	43	43	42	40	36	33	30	27	26	25	26	28	30	32	34	35	36	36	36	834	34.8		5:38	43	*	*	*	*	13:49	25	*	*	*	*	*	*		
27	37	37	38	39	40	41	41	41	40	38	35	32	29	27	26	25	26	27	29	30	32	34	35	35	814	33.9	L	6:22	41	*	*	*	*	14:54	25	*	*	*	*	*	*		
28	36	36	37	37	37	38	39	39	39	38	36	34	31	29	27	25	25	25	26	27	29	31	33	34	788	32.8		7:28	39	*	*	*	*	16: 8	25	*	*	*	*	*	*		
29	35	35	35	35	35	35	36	36	37	37	37	36	33	31	28	26	24	24	24	25	27	29	31	33	764	31.8		8:58	37	*	*	*	*	17:16	24	*	*	*	*	*	*		
30	34	34	34	34	33	33	33	34	35	36	37	36	35	33	30	28	25	24	23	23	25	27	30	32	748	31.2		1: 4	34	10:21	37	*	*	*	*	5: 7	33	18: 7	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
720	24792	34.4	19日 14時 7分	47	1	17日 19時 43分	21	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 10 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	34	34	34	33	32	31	30	31	32	34	35	37	37	35	33	30	27	24	23	23	24	26	29	32	740	30.8		1: 2	34	11:25	37	*	*	*	*	5:58	30	18:46	23	*	*	*	*
2	34	34	34	33	31	29	28	28	29	31	34	36	37	37	36	33	29	26	24	23	23	25	28	31	733	30.5		1: 5	34	12:19	38	*	*	*	*	6:35	28	19:18	23	*	*	*	*
3	34	35	35	33	31	28	26	26	26	28	31	35	38	39	38	36	33	29	26	24	24	25	27	31	738	30.8		1:15	35	13: 8	39	*	*	*	*	7:10	26	19:49	24	*	*	*	*
4	35	37	37	35	32	29	26	24	24	25	28	32	36	39	40	39	36	33	29	26	25	25	27	31	750	31.3		1:31	37	13:56	40	*	*	*	*	7:47	24	20:20	25	*	*	*	*
5	35	38	39	38	35	31	27	24	22	22	24	28	33	38	41	41	40	37	33	29	27	27	28	31	768	32.0	N	1:52	39	14:45	41	*	*	*	*	8:27	22	20:52	27	*	*	*	*
6	35	39	41	40	38	34	29	25	22	20	21	24	29	35	39	42	42	40	37	33	30	29	29	31	784	32.7		2:18	41	15:37	42	*	*	*	*	9:10	20	21:24	29	*	*	*	*
7	35	39	42	43	41	38	33	27	23	20	19	20	24	30	36	40	42	42	40	36	33	32	31	32	798	33.3		2:48	43	16:32	42	*	*	*	*	9:58	19	21:56	31	*	*	*	*
8	34	38	42	44	44	42	37	32	26	22	19	19	20	25	30	36	39	41	41	39	36	34	33	33	806	33.6		3:21	44	17:29	41	*	*	*	*	10:49	19	22:27	33	*	*	*	*
9	35	37	41	44	45	44	41	36	30	25	21	19	18	20	25	30	34	38	39	39	38	36	35	35	805	33.5		3:58	# 45	18:31	40	*	*	*	*	11:44	# 18	22:55	35	*	*	*	*
10	35	37	39	42	44	45	43	40	35	30	25	21	19	19	20	24	29	33	36	37	38	37	36	36	800	33.3		4:40	# 45	19:42	38	*	*	*	*	12:44	19	23:22	36	*	*	*	*
11	36	36	37	40	42	44	44	42	39	35	30	25	22	20	19	20	23	27	31	34	35	36	36	36	789	32.9		5:31	44	21:17	36	*	*	*	*	13:50	19	*	*	*	*	*	*
12	36	36	36	37	39	40	42	42	41	38	34	30	26	23	20	19	20	22	26	29	32	34	35	36	773	32.2	U	6:41	42	23:17	36	*	*	*	*	1:12	36	15: 2	19	*	*	*	*
13	36	35	35	34	35	36	38	39	40	40	38	35	31	27	24	21	20	20	22	25	28	31	34	35	759	31.6		8:12	40	23:44	35	*	*	*	*	2:52	34	16:16	19	*	*	*	*
14	35	35	34	33	32	32	33	35	37	39	39	38	35	32	28	24	22	20	20	22	25	29	32	34	745	31.0		9:46	39	*	*	*	*	4:17	32	17:25	20	*	*	*	*		
15	35	35	33	31	30	29	29	30	32	35	38	39	38	36	33	29	25	22	21	21	23	26	30	34	734	30.6		0: 7	35	11: 8	39	*	*	*	*	5:26	29	18:24	21	*	*	*	*
16	35	35	34	32	29	27	25	25	27	30	34	37	39	39	37	33	29	26	23	22	22	25	29	33	727	30.3		0:30	36	12:19	39	*	*	*	*	6:24	25	19:13	22	*	*	*	*
17	36	37	36	33	29	26	24	22	23	25	30	34	38	40	39	37	34	30	27	24	24	25	28	33	734	30.6		0:55	37	13:22	40	*	*	*	*	7:15	22	19:56	24	*	*	*	*
18	36	38	38	36	32	27	24	21	20	21	25	30	35	38	40	40	37	34	30	28	26	26	28	32	742	30.9		1:22	38	14:20	40	*	*	*	*	8: 2	20	20:33	26	*	*	*	*
19	36	39	40	39	35	30	25	22	19	19	21	25	30	36	39	40	40	37	34	31	29	28	29	32	755	31.5	F	1:50	40	15:13	40	*	*	*	*	8:46	19	21: 6	28	*	*	*	*
20	36	40	41	41	39	34	29	24	20	18	19	21	26	32	36	39	40	39	37	34	32	31	30	32	770	32.1		2:20	41	16: 3	40	*	*	*	*	9:29	# 18	21:33	30	*	*	*	*
21	35	39	42	43	41	38	33	27	22	20	18	19	22	27	33	37	39	39	38	36	34	32	32	33	779	32.5		2:50	43	16:50	40	*	*	*	*	10:10	# 18	21:52	32	*	*	*	*
22	35	38	41	43	43	40	36	31	26	22	19	19	20	24	29	33	36	38	38	37	35	34	33	34	784	32.7		3:20	43	17:36	38	*	*	*	*	10:49	19	21:59	33	*	*	*	*
23	35	37	40	42	43	42	39	34	29	24	21	19	19	21	25	29	33	35	36	36	35	34	34	34	776	32.3		3:50	43	18:22	36	*	*	*	*	11:29	19	22: 5	34	*	*	*	*
24	35	36	38	40	42	41	40	36	32	27	23	21	20	20	22	26	29	32	34	34	34	34	33	33	762	31.8		4:21	42	19:15	34	*	*	*	*	12:11	20	22:11	33	*	*	*	*
25	34	35	36	38	39	40	39	37	34	30	26	23	21	20	21	23	26	28	30	32	32	32	32	32	740	30.8		4:54	40	*	*	*	*	12:57	20	*	*	*	*	*	*		
26	33	33	34	35	36	37	37	36	34	31	28	25	22	21	20	21	23	25	27	29	30	31	31	31	710	29.6		5:33	37	*	*	*	*	13:48	20	*	*	*	*	*	*		
27	32	32	32	33	33	34	34	34	34	32	29	27	24	22	21	21	21	23	24	26	28	29	30	30	685	28.5	L	6:30	34	23:44	31	*	*	*	*	14:46	21	*	*	*	*	*	*
28	31	30	30	30	30	31	31	32	32	31	30	28	26	24	22	21	21	21	22	24	26	28	29	30	660	27.5		7:59	32	23:33	30	*	*	*	*	2:55	30	15:47	20	*	*	*	*
29	30	29	29	28	27	27	28	28	29	30	30	30	28	26	24	22	21	21	21	23	25	27	29	30	642	26.8		9:38	30	23:38	30	*	*	*	*	4:38	27	16:44	21	*	*	*	*
30	30	29	28	27	25	24	24	25	26	28	30	30	30	28	26	24	22	21	21	22	24	26	29	30	629	26.2		11: 0	30	23:51	31	*	*	*	*	5:33	24	17:32	21	*	*	*	*
31	31	30	28	26	24	22	22	22	23	26	28	30	31	31	29	27	25	23	22	22	24	26	29	31	632	26.3		12: 6	31	*	*	*	*	6:12	22	18:14	22	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	23049	31.0	10日 4時 40分	45	2	21日 10時 10分	18	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47' N

経度：137 °7' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	32	30	27	24	21	20	19	20	22	26	30	32	33	32	30	28	25	24	23	24	26	29	32	641	26.7		0:9	32	13:3	33	*	*	*	*	6:50	19	18:53	23	*	*	*	*
2	34	34	33	30	26	22	19	17	17	19	23	27	31	34	35	34	32	29	26	25	25	26	29	33	660	27.5		0:33	35	13:56	35	*	*	*	*	7:29	17	19:31	25	*	*	*	*
3	36	37	36	33	29	24	19	16	15	16	19	23	29	33	36	37	35	33	30	28	27	27	29	33	680	28.3	N	1:2	37	14:49	37	*	*	*	*	8:11	15	20:8	27	*	*	*	*
4	37	39	39	37	33	28	22	17	14	13	15	19	24	30	35	37	38	36	33	31	29	29	30	32	697	29.0		1:35	40	15:41	38	*	*	*	*	8:57	13	20:45	29	*	*	*	*
5	36	40	42	41	38	33	27	21	16	13	12	14	19	25	31	36	38	38	36	33	31	30	30	32	712	29.7		2:13	42	16:35	38	*	*	*	*	9:47	#12	21:23	30	*	*	*	*
6	35	39	42	43	42	38	33	26	19	15	12	12	14	19	26	31	35	37	37	36	33	32	31	32	719	30.0		2:54	#43	17:30	38	*	*	*	*	10:40	#12	22:3	31	*	*	*	*
7	33	37	40	43	43	41	37	32	25	19	15	12	12	15	20	26	30	34	36	36	34	33	32	32	717	29.9		3:40	#43	18:28	36	*	*	*	*	11:36	#12	22:51	32	*	*	*	*
8	32	34	37	40	42	42	40	36	31	24	19	15	13	13	15	20	25	29	32	34	34	33	32	31	703	29.3		4:32	42	19:29	34	*	*	*	*	12:35	13	*	*	*	*		
9	31	32	33	36	38	40	40	38	35	30	24	20	16	14	14	16	20	24	28	31	32	33	32	31	688	28.7		5:31	40	20:35	33	*	*	*	*	0:2	31	13:36	14	*	*	*	*
10	31	30	30	31	33	35	37	37	36	33	29	25	21	18	16	15	17	20	24	27	30	31	31	31	668	27.8	U	6:44	37	21:37	32	*	*	*	*	1:30	30	14:40	15	*	*	*	*
11	30	29	28	27	28	30	32	34	34	34	32	29	25	22	19	17	17	18	21	24	27	30	31	31	649	27.0		8:10	34	22:26	31	*	*	*	*	2:54	27	15:44	17	*	*	*	*
12	30	28	27	25	24	25	26	28	30	32	32	31	29	26	23	21	19	18	20	22	25	28	30	31	630	26.3		9:45	32	23:3	31	*	*	*	*	4:12	24	16:46	18	*	*	*	*
13	31	29	27	24	22	21	21	23	25	28	30	31	31	29	27	25	22	21	20	22	24	27	30	32	622	25.9		11:16	31	23:34	32	*	*	*	*	5:21	21	17:42	20	*	*	*	*
14	32	30	28	25	21	19	18	18	20	23	27	29	31	31	30	28	26	24	22	22	24	26	30	32	616	25.7		12:36	31	*	*	*	*	6:20	18	18:32	22	*	*	*	*		
15	33	33	30	27	23	19	16	15	16	18	22	26	30	32	32	31	29	27	25	24	24	26	29	33	620	25.8		0:5	33	13:42	32	*	*	*	*	7:11	15	19:15	24	*	*	*	*
16	35	35	33	30	25	21	17	14	14	15	18	23	27	31	33	33	31	29	27	26	26	27	29	32	631	26.3		0:36	35	14:37	33	*	*	*	*	7:56	14	19:52	26	*	*	*	*
17	35	37	36	33	29	24	19	15	13	13	15	19	24	29	32	34	33	32	30	28	27	27	29	32	645	26.9		1:9	37	15:23	34	*	*	*	*	8:37	13	20:23	27	*	*	*	*
18	35	37	38	36	33	28	22	17	14	12	13	16	21	26	30	33	34	33	31	30	28	28	29	31	655	27.3	F	1:42	38	16:5	34	*	*	*	*	9:16	#12	20:47	28	*	*	*	*
19	34	37	39	38	36	31	26	20	16	13	12	14	18	23	28	31	33	34	33	31	29	29	29	30	664	27.7		2:15	39	16:45	34	*	*	*	*	9:52	#12	21:6	29	*	*	*	*
20	33	36	38	39	37	34	29	23	18	15	13	13	15	19	24	28	31	33	33	31	30	29	29	30	660	27.5		2:48	39	17:23	33	*	*	*	*	10:28	13	21:24	29	*	*	*	*
21	31	34	37	38	38	36	32	27	21	17	14	13	14	17	21	25	29	31	31	31	29	28	28	29	651	27.1		3:21	38	18:0	31	*	*	*	*	11:3	13	21:45	28	*	*	*	*
22	30	32	34	36	37	36	33	29	24	19	15	14	13	15	18	22	25	28	29	30	29	28	27	28	631	26.3		3:54	37	18:39	30	*	*	*	*	11:38	13	22:11	27	*	*	*	*
23	28	30	31	33	35	34	33	30	26	21	17	15	14	14	16	19	22	25	27	28	28	27	26	26	605	25.2		4:28	35	19:21	28	*	*	*	*	12:16	14	22:50	26	*	*	*	*
24	26	27	28	30	31	32	31	30	27	23	19	16	14	14	15	17	19	22	24	26	26	26	25	574	23.9		5:7	32	20:6	26	*	*	*	*	12:56	14	*	*	*	*	*	*	
25	25	25	25	26	28	28	29	28	27	24	21	18	16	15	16	18	20	22	24	25	26	25	24	550	22.9		5:55	29	20:50	26	*	*	*	*	0:10	25	13:39	14	*	*	*	*	
26	24	23	23	23	24	25	25	26	25	24	22	20	18	16	15	15	17	18	21	23	24	25	25	25	526	21.9	L	7:6	26	21:29	25	*	*	*	*	2:15	23	14:25	15	*	*	*	*
27	24	22	21	21	20	21	22	23	23	24	23	22	20	18	17	16	17	18	20	22	24	25	26	25	514	21.4		8:46	24	22:2	26	*	*	*	*	3:43	20	15:13	16	*	*	*	*
28	24	22	21	19	18	18	18	19	21	22	23	23	22	21	19	18	18	18	20	21	24	26	27	27	509	21.2		10:27	23	22:33	27	*	*	*	*	4:48	18	16:3	18	*	*	*	*
29	26	24	21	19	16	15	15	16	18	20	22	24	24	24	22	21	20	20	20	22	24	26	28	29	516	21.5		11:53	24	23:5	29	*	*	*	*	5:38	15	16:54	20	*	*	*	*
30	28	26	23	20	16	14	12	13	14	17	20	23	25	26	25	24	23	22	21	22	24	26	29	31	524	21.8		13:2	26	23:41	31	*	*	*	*	6:24	#12	17:43	21	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	18877	26.2	7日3時40分	43	2	30日6時24分	12	6

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：新湊

緯度：36 °47 N

経度：137 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2013 年 12 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	31	30	27	22	18	14	11	10	11	13	17	21	25	27	28	27	26	24	23	23	24	26	29	32	539	22.5		14:0	28	*	*	*	*	*	*	*	7:10	10	18:32	23	*	*	*	*		
2	34	34	31	27	22	16	12	9	8	9	12	17	23	27	29	30	29	27	25	24	25	26	29	32	557	23.2		0:21	34	14:53	30	*	*	*	*	*	*	7:59	8	19:19	24	*	*	*	*	
3	35	37	36	32	27	21	15	10	7	6	8	12	18	24	28	31	31	30	28	26	25	26	27	30	570	23.8	N	1:5	37	15:44	31	*	*	*	*	*	*	8:50	6	20:7	25	*	*	*	*	
4	34	38	39	37	33	27	20	13	8	5	5	7	12	19	25	29	31	32	30	28	26	26	26	28	578	24.1		1:52	39	16:34	32	*	*	*	*	*	*	9:43	5	20:55	26	*	*	*	*	
5	32	36	39	39	37	33	27	19	12	8	5	4	7	13	20	25	29	31	31	29	27	26	25	26	580	24.2		2:42	#40	17:24	31	*	*	*	*	*	*	10:36	4	21:47	25	*	*	*	*	
6	28	32	36	39	39	37	32	26	18	12	7	5	5	8	14	20	25	29	30	30	28	26	25	25	576	24.0		3:35	39	18:13	30	*	*	*	*	*	*	11:30	5	22:50	25	*	*	*	*	
7	25	28	31	35	37	37	35	31	24	18	12	8	6	6	10	15	20	25	28	29	28	26	24	23	561	23.4		4:31	38	19:1	29	*	*	*	*	*	*	12:23	6	*	*	*	*	*	*	*
8	23	24	26	29	33	34	34	33	28	23	18	13	10	8	9	12	16	21	25	27	27	26	25	23	547	22.8		5:32	35	19:48	27	*	*	*	*	*	*	0:4	23	13:16	8	*	*	*	*	
9	22	21	21	23	26	29	30	31	29	26	22	18	14	12	10	11	14	18	22	25	26	26	25	23	524	21.8		6:41	31	20:34	27	*	*	*	*	*	*	1:21	21	14:9	10	*	*	*	*	
10	22	20	19	19	20	22	25	26	27	26	24	21	18	16	14	13	14	17	20	23	25	26	26	24	507	21.1	U	8:1	27	21:17	26	*	*	*	*	*	*	2:37	18	15:1	13	*	*	*	*	
11	22	20	18	16	16	16	18	20	22	24	24	23	21	19	18	16	16	17	19	21	24	26	27	26	489	20.4		9:37	24	21:59	27	*	*	*	*	*	*	3:53	16	15:52	16	*	*	*	*	
12	24	21	18	16	14	13	13	15	17	19	21	22	22	22	21	20	19	18	19	21	23	26	27	27	478	19.9		11:31	22	22:39	27	*	*	*	*	*	*	5:7	13	16:43	18	*	*	*	*	
13	26	24	20	17	14	11	10	10	12	15	18	21	22	23	23	22	21	20	20	21	23	25	27	28	473	19.7		13:14	23	23:19	29	*	*	*	*	*	*	6:13	10	17:33	20	*	*	*	*	
14	28	26	23	19	15	12	9	8	9	11	14	18	21	23	24	24	23	22	21	22	23	24	27	29	475	19.8		14:17	24	23:58	30	*	*	*	*	*	*	7:7	8	18:20	21	*	*	*	*	
15	30	29	26	22	18	13	10	8	7	8	11	15	19	22	24	25	24	23	22	22	22	24	26	29	479	20.0		15:0	25	*	*	*	*	*	*	7:52	7	19:2	22	*	*	*	*			
16	31	31	29	26	21	16	12	8	6	6	8	12	17	21	24	25	25	25	23	23	23	23	25	28	488	20.3		0:37	31	15:34	26	*	*	*	*	*	*	8:32	6	19:37	22	*	*	*	*	
17	30	32	31	29	25	19	14	10	7	6	7	10	14	19	23	25	26	25	24	23	22	23	24	26	494	20.6	F	1:15	32	16:6	26	*	*	*	*	*	*	9:8	6	20:6	22	*	*	*	*	
18	29	31	32	31	28	23	17	12	8	6	6	7	11	16	21	24	25	26	25	23	22	22	23	24	492	20.5		1:52	32	16:36	26	*	*	*	*	*	*	9:41	5	20:32	22	*	*	*	*	
19	27	30	32	32	30	26	20	15	10	7	5	6	9	13	18	22	24	25	24	23	22	21	22	23	486	20.3		2:27	32	17:5	25	*	*	*	*	*	*	10:12	5	21:0	21	*	*	*	*	
20	25	28	30	31	30	28	23	17	12	8	6	5	7	10	15	19	22	24	24	23	21	20	20	21	469	19.5		3:1	31	17:34	24	*	*	*	*	*	*	10:43	5	21:32	20	*	*	*	*	
21	22	25	28	30	30	28	25	20	14	10	7	5	6	8	12	16	20	22	23	22	21	19	19	19	451	18.8		3:36	30	18:2	23	*	*	*	*	*	*	11:13	5	22:10	19	*	*	*	*	
22	20	22	24	27	28	27	25	21	16	12	8	6	6	7	10	14	18	20	22	22	20	19	18	17	429	17.9		4:12	28	18:31	22	*	*	*	*	*	*	11:44	5	23:1	17	*	*	*	*	
23	18	19	21	23	24	25	24	22	18	14	10	7	6	7	9	12	15	18	20	21	20	19	17	16	405	16.9		4:51	25	19:1	21	*	*	*	*	*	*	12:15	6	*	*	*	*	*	*	
24	16	16	17	19	20	22	22	21	18	15	12	9	8	7	8	11	14	17	19	20	20	19	18	16	384	16.0		5:36	22	19:33	21	*	*	*	*	*	*	0:16	16	12:46	7	*	*	*	*	
25	15	14	14	15	16	18	19	19	18	16	13	11	10	9	9	10	13	16	18	20	21	20	19	17	370	15.4	L	6:34	19	20:5	21	*	*	*	*	*	*	1:39	14	13:17	9	*	*	*	*	
26	15	13	12	12	13	14	15	16	16	16	15	13	12	11	11	11	13	15	18	20	21	21	20	18	361	15.0		7:59	16	20:40	21	*	*	*	*	*	*	2:53	12	13:48	11	*	*	*	*	
27	16	14	12	10	10	10	11	13	14	15	15	15	14	13	13	13	14	15	18	20	21	22	22	21	361	15.0		9:52	15	21:20	22	*	*	*	*	*	*	4:0	10	14:24	13	*	*	*	*	
28	18	15	12	10	8	7	8	9	11	13	15	16	16	16	15	15	15	16	18	20	22	23	24	24	366	15.3		11:52	16	22:6	24	*	*	*	*	*	*	5:2	7	15:14	15	*	*	*	*	
29	21	18	14	11	7	5	5	5	7	10	13	15	17	18	18	17	17	17	18	19	21	24	26	26	369	15.4		13:22	18	22:58	26	*	*	*	*	*	*	6:2	5	16:21	17	*	*	*	*	
30	25	22	18	14	9	5	3	2	3	5	9	13	17	19	20	19	19	18	18	19	21	23	26	28	375	15.6		14:18	20	23:51	29	*	*	*	*	*	*	6:59	2	17:30	18	*	*	*	*	
31	28	27	24	19	13	8	3	1	0	1	4	9	15	19	21	22	21	20	19	18	19	21	24	27	383	16.0		14:59	22	*	*	*	*	*	*	7:54	#0	18:41	18	*	*	*	*			

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	14616	19.6	5日2時42分	40	1	31日7時54分	0	1