

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：西郷

緯度：36 °12 N

経度：133 °20 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(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		
1	26	27	24	19	12	5	-2	-7	-10	-10	-7	-1	5	10	13	14	13	12	11	10	11	13	16	21	225	9.4	N	0:36	27	15: 6	14	*	*	*	*	8:30	-10	19: 0	10	*	*	*	*
2	25	28	28	25	19	12	4	-3	-8	-11	-10	-6	0	6	11	14	14	13	11	10	9	10	12	16	229	9.5		1:31	# 28	15:45	14	*	*	*	*	9:18	-11	20: 3	9	*	*	*	*
3	21	26	28	28	25	18	11	3	-4	-9	-11	-9	-5	1	7	12	14	14	12	10	9	8	9	11	229	9.5		2:27	# 28	16:26	14	*	*	*	*	10: 7	-11	21: 7	8	*	*	*	*
4	15	21	25	27	27	23	17	9	2	-4	-8	-9	-7	-2	4	9	13	14	14	11	9	8	7	7	232	9.7		3:22	27	17: 7	14	*	*	*	*	10:55	-9	22:16	7	*	*	*	*
5	10	14	19	23	25	24	21	15	8	2	-3	-6	-6	-4	1	6	11	14	14	13	11	9	7	6	234	9.8		4:19	25	17:49	15	*	*	*	*	11:41	-7	23:25	6	*	*	*	*
6	6	8	12	16	19	21	20	17	12	7	3	-1	-3	-3	0	4	8	12	14	15	13	11	8	6	225	9.4		5:17	21	18:32	15	*	*	*	*	12:26	-3	*	*	*	*	*	*
7	5	5	6	9	12	15	16	16	14	10	7	4	1	0	1	3	7	11	14	15	15	13	11	8	218	9.1		6:19	16	19:17	15	*	*	*	*	0:38	5	13: 8	0	*	*	*	*
8	6	4	3	4	6	8	10	12	12	11	9	7	5	4	3	4	6	9	12	15	16	15	13	11	205	8.5	U	7:33	12	20: 4	16	*	*	*	*	2: 0	3	13:48	3	*	*	*	*
9	8	5	3	2	1	2	4	6	8	8	8	8	7	6	6	6	7	9	11	14	16	16	15	14	190	7.9		9:21	9	20:54	16	*	*	*	*	3:39	1	14:22	6	*	*	*	*
10	11	8	4	2	0	-1	-1	1	3	5	6	7	8	8	7	7	8	9	10	13	15	16	17	16	179	7.5		21:44	17	*	*	*	*	5: 8	-1	*	*	*	*	*	*		
11	13	10	7	3	0	-2	-3	-3	-1	1	4	6	7	8	8	8	8	8	9	11	14	16	17	17	166	6.9		22:33	17	*	*	*	*	6:11	-3	*	*	*	*	*	*		
12	16	13	9	5	2	-2	-4	-5	-4	-2	1	4	6	7	8	8	8	8	9	10	12	14	17	18	158	6.6		23:18	18	*	*	*	*	6:57	-5	*	*	*	*	*	*		
13	17	15	12	8	3	-1	-4	-6	-6	-4	-2	2	4	7	8	8	8	8	8	9	10	13	15	17	149	6.2		*	*	*	*	*	*	7:35	-6	*	*	*	*	*	*		
14	18	17	15	11	6	1	-3	-6	-7	-6	-4	0	3	6	7	8	8	7	7	7	8	11	13	16	143	6.0		0: 1	18	15: 1	8	*	*	*	*	8: 7	-7	17:56	7	*	*	*	*
15	18	18	17	13	9	3	-1	-5	-7	-8	-6	-3	1	5	7	8	8	7	6	6	7	8	11	14	136	5.7		0:42	18	15:17	8	*	*	*	*	8:36	-8	18:41	6	*	*	*	*
16	17	19	18	16	12	6	1	-4	-7	-8	-7	-5	-1	3	6	8	8	7	6	5	5	6	8	12	131	5.5	F	1:21	19	15:38	8	*	*	*	*	9: 5	-8	19:25	5	*	*	*	*
17	15	18	19	17	14	9	3	-2	-6	-8	-8	-6	-3	1	5	7	8	8	6	5	4	5	6	9	126	5.3		1:58	19	16: 1	8	*	*	*	*	9:34	-8	20: 9	4	*	*	*	*
18	12	16	18	18	16	12	6	1	-4	-7	-8	-7	-4	0	4	7	8	8	7	5	4	3	4	6	125	5.2		2:35	18	16:25	8	*	*	*	*	10: 3	-8	20:57	3	*	*	*	*
19	9	13	15	17	16	13	9	3	-1	-5	-7	-7	-5	-1	3	6	8	9	8	6	4	3	3	4	123	5.1		3:12	17	16:51	9	*	*	*	*	10:32	-7	21:49	3	*	*	*	*
20	6	9	12	15	15	14	10	6	1	-3	-5	-6	-5	-2	2	5	8	9	9	7	5	3	2	2	119	5.0		3:49	15	17:18	9	*	*	*	*	11: 0	-6	22:46	2	*	*	*	*
21	3	6	9	11	13	13	11	7	3	0	-3	-4	-4	-2	1	4	7	9	10	8	6	4	3	2	117	4.9		4:29	13	17:47	10	*	*	*	*	11:28	-5	23:45	1	*	*	*	*
22	1	2	5	7	9	10	10	8	5	2	-1	-2	-3	-2	1	4	7	9	10	10	8	6	4	2	112	4.7		5:15	11	18:19	10	*	*	*	*	11:55	-3	*	*	*	*	*	*
23	1	0	1	3	5	7	8	7	6	3	1	0	-1	-1	1	3	6	9	10	11	10	8	6	3	107	4.5		6:12	8	18:55	11	*	*	*	*	0:49	0	12:19	-1	*	*	*	*
24	1	0	-1	0	1	3	4	5	5	4	3	2	1	1	2	3	6	8	10	12	12	11	8	6	107	4.5	L	7:27	6	19:37	12	*	*	*	*	2: 3	-1	12:38	1	*	*	*	*
25	3	0	-2	-3	-3	-2	0	2	3	4	4	3	3	3	3	4	5	7	10	12	13	13	12	9	103	4.3		9:12	4	20:28	13	*	*	*	*	3:27	-3	12:54	3	*	*	*	*
26	6	2	-1	-4	-6	-6	-5	-3	0	2	4	4	4	4	4	5	5	7	9	11	13	15	15	13	98	4.1		21:26	15	*	*	*	*	4:44	-6	*	*	*	*	*	*		
27	10	6	1	-3	-6	-8	-9	-8	-5	-1	2	4	5	5	5	5	5	6	7	9	12	15	16	16	89	3.7		22:28	17	*	*	*	*	5:46	-9	*	*	*	*	*	*		
28	14	11	6	1	-5	-9	-11	-12	-10	-6	-2	2	4	6	6	5	5	5	5	7	10	13	16	18	79	3.3		13:39	6	23:30	19	*	*	*	*	6:40	-12	16:46	5	*	*	*	*
29	18	16	12	6	-1	-7	-11	-14	-14	-11	-7	-1	3	6	7	6	5	4	4	4	6	9	14	18	72	3.0		14: 9	7	*	*	*	*	7:30	-14	18: 0	4	*	*	*	*		
30	20	20	17	12	5	-2	-8	-13	-16	-15	-11	-6	0	4	7	7	6	4	3	2	2	5	9	14	66	2.8		0:31	20	14:41	7	*	*	*	*	8:19	# -16	19: 5	2	*	*	*	*
31	18	21	21	18	12	5	-3	-9	-14	-16	-14	-10	-4	2	6	8	7	5	3	1	0	1	3	8	69	2.9	N	1:29	21	15:15	8	*	*	*	*	9: 5	# -16	20: 9	0	*	*	*	*

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	4561	6.1	3日2時27分	28	2	31日9時5分	-16	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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				
1	14	18	21	21	17	11	4	-4	-10	-14	-15	-12	-7	-1	4	8	9	7	4	1	-1	-2	-1	2	74	3.1		2:27	# 21	15:50	9	*	*	*	*	9:50	-15	21:13	-2	*	*	*	*
2	7	12	17	20	19	15	9	2	-4	-9	-12	-12	-9	-4	2	7	9	9	7	3	0	-2	-4	-3	79	3.3		3:22	20	16:26	10	*	*	*	*	10:32	-13	22:15	-4	*	*	*	*
3	0	5	10	15	17	16	12	7	1	-4	-7	-9	-9	-5	0	5	9	10	9	6	2	-1	-3	-5	81	3.4		4:17	17	17: 4	10	*	*	*	*	11:12	-10	23:16	-5	*	*	*	*
4	-4	-1	3	8	11	13	12	9	5	1	-3	-5	-6	-4	-1	4	8	10	11	9	6	2	-1	-3	84	3.5		5:12	13	17:42	11	*	*	*	*	11:49	-6	*	*	*	*	*	*
5	-5	-5	-2	1	4	7	9	8	6	3	1	-1	-2	-2	0	3	7	10	11	11	9	6	2	-1	80	3.3		6:11	9	18:22	11	*	*	*	*	0:20	-5	12:21	-3	*	*	*	*
6	-3	-5	-5	-4	-1	1	3	4	4	3	2	1	0	0	1	3	6	8	10	11	11	9	6	3	68	2.8		7:22	5	19: 6	11	*	*	*	*	1:32	-5	12:44	0	*	*	*	*
7	0	-3	-5	-6	-5	-4	-2	0	1	2	2	2	2	2	2	3	5	7	9	11	11	11	9	6	60	2.5	U	19:55	11	*	*	*	*	3: 6	-6	*	*	*	*	*	*		
8	3	0	-3	-5	-7	-7	-6	-4	-3	-1	0	1	2	3	3	4	5	6	8	9	11	11	10	9	49	2.0		20:53	11	*	*	*	*	4:45	-7	*	*	*	*	*	*		
9	6	3	0	-4	-6	-8	-8	-8	-6	-4	-2	0	2	3	3	4	4	5	6	7	9	11	11	10	38	1.6		21:56	11	*	*	*	*	5:53	-8	*	*	*	*	*	*		
10	9	6	2	-1	-5	-7	-9	-9	-8	-6	-4	-1	1	2	3	3	3	3	4	5	7	9	11	11	29	1.2		22:53	11	*	*	*	*	6:41	-9	*	*	*	*	*	*		
11	10	8	5	1	-3	-6	-9	-10	-10	-8	-5	-3	0	2	2	2	2	2	2	3	5	7	10	11	18	0.8		23:44	12	*	*	*	*	7:17	-10	*	*	*	*	*	*		
12	11	10	8	4	-1	-5	-8	-11	-11	-10	-7	-4	-1	1	2	2	2	1	1	1	2	5	8	10	10	0.4		14:30	2	*	*	*	*	7:47	-11	17:56	1	*	*	*	*		
13	12	12	10	6	2	-3	-7	-10	-12	-11	-9	-5	-2	1	2	2	2	0	-1	-1	0	2	5	8	3	0.1		0:29	12	14:40	3	*	*	*	*	8:14	-12	18:44	-1	*	*	*	*
14	11	12	11	9	5	-1	-5	-9	-11	-12	-10	-7	-3	0	2	3	2	0	-1	-2	-2	-1	2	5	-2	-0.1		1:11	12	14:56	3	*	*	*	*	8:40	-12	19:29	-2	*	*	*	*
15	9	11	12	11	7	2	-3	-7	-10	-12	-11	-8	-4	-1	2	4	3	1	-1	-3	-4	-3	-1	2	-4	-0.2	F	1:50	12	15:16	4	*	*	*	*	9: 7	-12	20:15	-4	*	*	*	*
16	6	10	12	11	9	5	0	-5	-9	-11	-11	-9	-5	-1	2	4	4	3	0	-2	-4	-5	-4	-1	-1	0.0		2:29	12	15:37	4	*	*	*	*	9:34	-11	21: 2	-5	*	*	*	*
17	3	7	10	11	10	7	2	-2	-6	-9	-10	-9	-6	-2	2	5	6	5	2	-1	-4	-5	-6	-4	6	0.3		3: 7	11	16: 0	6	*	*	*	*	10: 1	-10	21:49	-6	*	*	*	*
18	-1	3	7	9	10	8	5	0	-4	-7	-8	-8	-6	-2	2	5	6	6	4	1	-2	-4	-6	-6	12	0.5		3:47	10	16:25	7	*	*	*	*	10:27	-8	22:38	-6	*	*	*	*
19	-4	-1	3	6	8	8	6	2	-1	-4	-6	-6	-5	-2	1	5	7	8	6	4	0	-3	-5	-7	20	0.8		4:29	8	16:52	8	*	*	*	*	10:53	-6	23:29	-7	*	*	*	*
20	-7	-5	-1	2	5	6	6	4	1	-2	-3	-4	-4	-2	1	5	7	9	8	6	3	0	-3	-6	26	1.1		5:17	6	17:23	9	*	*	*	*	11:15	-4	*	*	*	*	*	*
21	-7	-7	-5	-2	0	3	4	3	2	0	-1	-2	-2	-1	1	4	7	9	9	9	6	3	-1	-4	28	1.2		6:15	4	17:59	9	*	*	*	*	0:26	-7	11:29	-2	*	*	*	*
22	-6	-8	-8	-6	-4	-2	0	2	2	1	0	0	0	0	2	4	6	8	10	10	9	6	3	0	29	1.2		7:29	2	18:45	10	*	*	*	*	1:32	-8	11:22	0	*	*	*	*
23	-4	-7	-8	-9	-8	-6	-4	-2	0	1	1	1	1	1	2	3	5	7	9	10	11	10	7	4	25	1.0	L	19:44	11	*	*	*	*	2:53	-9	*	*	*	*	*	*		
24	0	-4	-7	-9	-11	-10	-9	-6	-3	-1	0	1	1	2	2	3	4	5	7	9	11	12	11	8	16	0.7		20:56	12	*	*	*	*	4:19	-11	*	*	*	*	*	*		
25	5	1	-4	-8	-11	-13	-13	-11	-8	-4	-1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	9	12	13	12	3	0.1		22:13	13	*	*	*	*	5:28	-13	*	*	*	*	*	*		
26	10	6	1	-4	-9	-13	-15	-14	-12	-8	-4	-1	2	2	2	2	1	1	1	3	5	9	12	14	-9	-0.4		13:15	2	23:25	14	*	*	*	*	6:25	-15	16:58	1	*	*	*	*
27	14	11	7	1	-5	-10	-14	-16	-15	-12	-7	-3	1	3	3	2	0	-1	-2	-1	0	4	9	13	-18	-0.7		13:35	3	*	*	*	*	7:15	# -16	18:12	-2	*	*	*	*		
28	15	15	12	7	1	-5	-11	-15	-16	-15	-11	-5	0	3	4	3	1	-2	-4	-5	-4	-2	3	8	-23	-1.0		0:30	15	14: 3	4	*	*	*	*	8: 1	# -16	19:15	-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
			672	781	1.2	1日 2時 27分	21	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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				
1	13	16	16	13	7	0	-6	-11	-14	-15	-13	-8	-2	3	5	5	3	0	-4	-6	-7	-7	-4	2	-14	-0.6	N	1:30	# 16	14:34	6	*	*	*	*	8:44	# -15	20:15	-7	*	*	*	*
2	7	12	15	15	12	6	0	-6	-11	-13	-13	-9	-4	1	5	7	6	3	-2	-5	-8	-9	-9	-5	-5	-0.2		2:27	15	15: 8	7	*	*	*	*	9:24	-13	21:12	-9	*	*	*	*
3	1	6	11	14	13	10	4	-1	-6	-9	-11	-9	-5	0	5	8	9	6	2	-3	-7	-9	-11	-10	8	0.3		3:22	14	15:43	9	*	*	*	*	10: 2	-11	22: 7	-11	*	*	*	*
4	-6	0	5	9	11	11	7	3	-1	-5	-7	-7	-5	-1	4	8	10	9	6	1	-3	-7	-10	-11	21	0.9		4:15	11	16:18	10	*	*	*	*	10:38	-8	23: 1	-11	*	*	*	*
5	-10	-6	-1	3	7	8	7	5	1	-1	-3	-4	-4	-1	3	7	10	11	9	5	1	-3	-7	-10	27	1.1		5: 8	8	16:53	11	*	*	*	*	11: 8	-4	23:57	-11	*	*	*	*
6	-11	-9	-6	-3	1	4	5	4	2	1	-1	-1	-1	0	3	6	9	10	10	8	5	1	-3	-6	28	1.2		6: 5	5	17:29	11	*	*	*	*	11:31	-2	*	*	*	*	*	*
7	-9	-10	-9	-7	-4	-1	1	2	2	1	1	0	0	1	3	5	7	9	10	10	7	4	1	-3	21	0.9		7:19	2	18: 8	10	*	*	*	*	0:59	-10	11:28	0	*	*	*	*
8	-5	-8	-9	-8	-7	-5	-3	-2	0	0	1	1	1	2	3	4	6	8	9	9	9	7	4	1	18	0.8	U	18:53	9	*	*	*	*	2:17	-9	*	*	*	*	*	*		
9	-2	-5	-7	-8	-8	-8	-7	-5	-3	-2	0	1	1	2	3	4	5	6	7	8	8	8	6	4	8	0.3		19:53	8	*	*	*	*	3:54	-8	*	*	*	*	*	*		
10	1	-2	-4	-7	-8	-9	-9	-7	-5	-3	-2	0	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	7	6	-1	0.0		21: 9	8	*	*	*	*	5:11	-9	*	*	*	*	*	*		
11	4	1	-2	-5	-7	-9	-10	-9	-7	-5	-3	-1	0	1	1	1	1	2	2	4	5	7	7	7	-15	-0.6		22:23	7	*	*	*	*	6: 3	-10	*	*	*	*	*	*		
12	6	4	1	-3	-6	-8	-10	-10	-9	-7	-4	-2	0	1	1	1	0	0	0	1	3	5	7	8	-21	-0.9		13:39	1	23:23	8	*	*	*	*	6:40	-10	17:11	0	*	*	*	*
13	7	6	3	0	-4	-7	-10	-11	-10	-8	-5	-2	0	1	1	0	-1	-2	-2	-2	0	2	5	7	-32	-1.3		13:38	1	*	*	*	*	7:10	-11	18: 3	-2	*	*	*	*		
14	8	8	6	2	-2	-6	-9	-10	-11	-9	-6	-3	0	1	2	1	-1	-3	-4	-4	-3	-1	2	5	-37	-1.5		0:14	8	13:48	2	*	*	*	*	7:36	-11	18:47	-4	*	*	*	*
15	8	8	8	5	1	-3	-7	-10	-11	-10	-7	-4	0	2	3	2	0	-2	-5	-6	-6	-4	-1	3	-36	-1.5		0:59	8	14: 3	3	*	*	*	*	8: 2	-11	19:30	-6	*	*	*	*
16	6	8	9	7	4	-1	-5	-8	-10	-10	-8	-4	0	2	4	4	2	-1	-4	-7	-8	-7	-5	-1	-33	-1.4		1:41	9	14:22	4	*	*	*	*	8:29	-10	20:13	-8	*	*	*	*
17	4	7	9	9	6	2	-2	-6	-8	-9	-8	-4	-1	3	5	6	4	1	-3	-6	-8	-9	-8	-4	-20	-0.8	F	2:22	9	14:43	6	*	*	*	*	8:56	-9	20:56	-9	*	*	*	*
18	0	5	8	9	8	5	1	-3	-6	-7	-7	-4	-1	3	6	7	7	4	-1	-5	-8	-10	-10	-8	-7	-0.3		3: 4	9	15: 7	7	*	*	*	*	9:24	-7	21:40	-10	*	*	*	*
19	-4	1	5	8	8	7	3	0	-3	-5	-5	-4	-1	3	7	9	9	7	3	-2	-6	-9	-11	-10	10	0.4		3:47	8	15:34	9	*	*	*	*	9:51	-5	22:26	-11	*	*	*	*
20	-8	-3	1	5	7	7	5	2	0	-2	-3	-2	0	3	7	10	11	10	6	2	-3	-7	-10	-11	27	1.1		4:33	7	16: 3	11	*	*	*	*	10:16	-3	23:15	-11	*	*	*	*
21	-10	-7	-3	1	4	6	6	4	2	0	0	-1	1	3	7	10	11	11	10	6	1	-3	-7	-10	42	1.8		5:24	6	16:37	12	*	*	*	*	10:35	-1	*	*	*	*	*	*
22	-11	-10	-7	-4	0	3	4	4	3	2	1	1	2	3	6	9	11	12	12	9	6	1	-3	-7	47	2.0		6:25	4	17:17	12	*	*	*	*	0: 9	-11	10:35	1	*	*	*	*
23	-9	-11	-10	-8	-5	-2	1	2	3	2	2	2	3	4	5	7	10	11	12	12	9	6	2	-2	46	1.9		18: 8	12	*	*	*	*	1:12	-11	*	*	*	*	*	*		
24	-6	-9	-10	-10	-9	-6	-3	-1	1	2	3	3	3	4	4	6	7	9	11	12	11	10	6	3	41	1.7	L	19:16	12	*	*	*	*	2:28	-10	*	*	*	*	*	*		
25	-1	-5	-8	-10	-11	-10	-7	-4	-1	1	2	3	3	3	4	4	5	6	8	10	11	11	10	8	32	1.3		20:41	12	*	*	*	*	3:51	-11	*	*	*	*	*	*		
26	4	0	-4	-8	-10	-11	-11	-8	-5	-1	1	3	4	3	3	2	2	2	4	6	9	11	12	11	19	0.8		12:14	4	22: 8	12	*	*	*	*	5: 3	-11	16: 2	2	*	*	*	*
27	9	5	1	-4	-8	-11	-12	-11	-8	-4	0	3	4	4	3	1	0	-1	-1	1	4	7	11	12	5	0.2		12:25	4	23:25	12	*	*	*	*	6: 0	-12	17:25	-1	*	*	*	*
28	12	10	6	1	-4	-8	-11	-11	-10	-6	-2	2	5	5	4	2	-1	-3	-4	-4	-2	2	6	10	-1	0.0		12:48	5	*	*	*	*	6:49	-11	18:27	-4	*	*	*	*		
29	13	13	10	6	1	-4	-8	-10	-10	-8	-3	2	5	7	7	4	1	-3	-6	-7	-7	-4	0	6	5	0.2		0:32	13	13:17	7	*	*	*	*	7:33	-10	19:23	-7	*	*	*	*
30	10	13	13	10	6	1	-3	-7	-9	-8	-4	1	5	8	9	7	3	-1	-5	-8	-10	-9	-6	0	16	0.7		1:33	13	13:49	9	*	*	*	*	8:13	-9	20:16	-10	*	*	*	*
31	5	10	12	12	10	5	1	-3	-6	-6	-5	0	5	9	11	11	8	3	-3	-7	-10	-12	-10	-6	34	1.4	N	2:29	13	14:23	11	*	*	*	*	8:50	-6	21: 6	-12	*	*	*	*

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	233	0.3	1日1時30分	16	1	1日8時44分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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	時刻	潮位		
1	-1	5	9	12	11	8	5	1	-2	-4	-3	-1	4	8	12	13	11	7	2	-4	-8	-11	-12	-10	52	2.2		3:22	12	14:58	13	*	*	*	*	9:25	-4	21:55	# -12	*	*	*	*
2	-6	-1	4	8	10	9	7	4	2	0	-1	0	3	8	11	13	14	11	6	1	-4	-8	-11	-12	68	2.8		4:13	10	15:32	14	*	*	*	*	9:56	-1	22:44	# -12	*	*	*	*
3	-10	-6	-1	4	7	8	7	6	4	2	2	2	4	7	10	13	14	13	10	5	0	-4	-8	-10	79	3.3		5: 6	8	16: 6	14	*	*	*	*	10:20	2	23:32	-11	*	*	*	*
4	-10	-8	-5	-1	3	5	6	6	5	4	4	4	5	7	9	12	14	14	12	9	4	0	-4	-7	88	3.7		6: 3	6	16:39	14	*	*	*	*	10:30	3	*	*	*	*	*	*
5	-9	-9	-7	-4	-1	2	4	5	5	4	4	5	5	7	8	11	12	13	13	11	7	4	0	-3	87	3.6		17:13	13	*	*	*	*	*	*	0:24	-9	*	*	*	*	*	*
6	-6	-7	-7	-6	-4	-1	1	3	3	4	5	5	6	6	8	9	10	11	12	11	9	6	3	0	81	3.4		17:53	12	*	*	*	*	*	*	1:23	-7	*	*	*	*	*	*
7	-3	-5	-6	-6	-5	-4	-2	0	2	3	4	5	5	6	7	7	8	9	10	10	10	8	6	3	72	3.0	U	18:48	10	*	*	*	*	*	*	2:35	-6	*	*	*	*	*	*
8	0	-2	-4	-5	-5	-3	-2	0	2	3	4	5	5	5	6	6	7	8	8	9	8	7	6	63	2.6		20: 8	9	*	*	*	*	*	*	3:53	-5	*	*	*	*	*	*	
9	3	1	-2	-4	-5	-5	-3	-1	1	3	4	5	5	5	4	4	4	5	6	7	8	8	7	55	2.3		12:36	5	21:39	8	*	*	*	*	4:53	-5	16: 6	4	*	*	*	*	
10	6	3	1	-2	-4	-5	-5	-4	-2	0	2	4	5	5	4	3	2	2	2	3	5	6	8	8	47	2.0		12:27	5	22:53	8	*	*	*	*	5:37	-5	17:14	2	*	*	*	*
11	7	6	3	0	-2	-4	-5	-4	-3	0	2	4	5	6	5	3	1	0	-1	0	2	4	6	8	43	1.8		12:33	6	23:52	8	*	*	*	*	6:11	-5	18: 0	-1	*	*	*	*
12	8	8	6	3	0	-3	-4	-4	-3	-1	2	5	6	7	6	4	1	-1	-3	-3	-2	1	4	7	44	1.8		12:45	7	*	*	*	*	6:41	-5	18:41	-3	*	*	*	*		
13	9	9	8	5	2	-1	-3	-4	-3	-1	2	5	7	8	8	5	2	-1	-4	-5	-5	-3	1	5	46	1.9		0:44	9	13: 3	8	*	*	*	*	7:10	-4	19:21	-5	*	*	*	*
14	8	10	10	8	5	2	-1	-2	-3	-1	2	6	9	10	10	8	4	0	-3	-6	-7	-6	-3	2	62	2.6		1:30	10	13:24	10	*	*	*	*	7:40	-3	20: 2	-7	*	*	*	*
15	6	9	11	10	8	5	2	0	-1	0	2	6	9	12	12	11	7	3	-2	-6	-8	-9	-7	-2	78	3.3	F	2:16	11	13:49	12	*	*	*	*	8:10	-1	20:44	-9	*	*	*	*
16	3	7	10	12	11	8	5	3	1	1	3	6	10	13	15	14	11	7	1	-4	-7	-10	-9	-6	105	4.4		3: 1	12	14:18	15	*	*	*	*	8:40	1	21:28	-10	*	*	*	*
17	-2	4	8	11	12	10	8	5	4	3	4	6	10	13	16	17	15	11	6	0	-5	-8	-10	-9	129	5.4		3:48	12	14:50	17	*	*	*	*	9: 9	3	22:14	-10	*	*	*	*
18	-6	-1	4	9	11	11	10	8	6	5	5	7	9	13	16	18	18	15	11	5	-1	-5	-9	-10	149	6.2		4:38	11	15:25	18	*	*	*	*	9:34	5	23: 3	-10	*	*	*	*
19	-9	-5	0	4	8	10	10	9	8	7	7	7	9	12	15	18	19	18	15	10	4	-1	-5	-8	162	6.8		5:33	11	16: 6	19	*	*	*	*	9:52	7	23:57	-9	*	*	*	*
20	-9	-8	-5	0	4	7	9	9	9	8	8	8	9	11	14	16	18	19	18	14	10	5	0	-4	170	7.1		6:38	10	16:54	19	*	*	*	*	9:52	8	*	*	*	*	*	*
21	-7	-8	-7	-4	0	3	7	8	9	9	9	9	9	10	11	14	16	17	18	17	14	10	5	1	170	7.1		17:52	18	*	*	*	*	0:58	-8	*	*	*	*	*	*		
22	-3	-6	-7	-6	-4	-1	3	6	8	9	9	9	9	9	9	11	12	14	16	16	16	14	10	6	159	6.6	L	19: 7	16	*	*	*	*	2: 6	-7	*	*	*	*	*	*		
23	2	-1	-4	-5	-5	-3	0	3	6	8	9	9	9	8	8	8	9	11	13	15	15	14	11	149	6.2		10:44	9	20:37	15	*	*	*	*	3:20	-6	14:53	8	*	*	*	*	
24	8	4	0	-3	-4	-4	-2	1	4	8	10	10	10	9	7	6	5	5	6	8	11	13	14	14	140	5.8		11: 4	10	22: 7	14	*	*	*	*	4:27	-4	16:30	5	*	*	*	*
25	12	9	5	1	-1	-3	-3	-1	3	7	10	11	11	10	8	5	3	2	2	3	6	9	12	14	135	5.6		11:29	11	23:28	14	*	*	*	*	5:24	-3	17:39	1	*	*	*	*
26	14	12	9	6	2	0	-1	-1	2	6	10	12	13	12	10	6	3	0	-2	-2	0	4	8	12	135	5.6		11:59	13	*	*	*	*	6:12	-1	18:35	-2	*	*	*	*		
27	14	14	13	10	6	3	1	0	2	5	9	13	15	15	13	9	5	1	-3	-4	-4	-2	3	8	146	6.1		0:38	14	12:31	15	*	*	*	*	6:54	0	19:25	-5	*	*	*	*
28	12	14	14	13	10	7	4	3	3	5	9	13	16	17	16	13	8	3	-1	-5	-6	-6	-2	3	163	6.8		1:38	15	13: 6	17	*	*	*	*	7:32	3	20:13	-7	*	*	*	*
29	8	12	14	14	13	10	7	6	5	5	8	12	16	19	19	17	13	7	1	-3	-6	-7	-6	-2	182	7.6	N	2:33	15	13:41	19	*	*	*	*	8: 7	5	20:58	-7	*	*	*	*
30	3	8	12	14	14	12	10	8	7	7	8	12	16	19	21	20	17	12	6	0	-4	-7	-7	-5	203	8.5		3:24	14	14:16	# 21	*	*	*	*	8:37	7	21:42	-7	*	*	*	*

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	3262	4.5	30日 14時 16分	21	1	2日 22時 44分	-12	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：西郷

緯度：36 °12 N

経度：133 °20 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(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	4	9	12	14	13	12	10	9	9	9	11	15	18	21	21	20	16	10	4	-1	-4	-6	-6	219	9.1		4:14	14	14:51	21	*	*	*	*	9: 2	9	22:25	# -7	*	*	*	*
2	-4	1	5	9	12	13	13	12	11	10	10	12	14	17	20	21	21	19	14	9	4	-1	-4	-5	233	9.7		5: 4	13	15:25	22	*	*	*	*	9:18	10	23: 8	-5	*	*	*	*
3	-4	-2	2	6	10	12	12	12	12	11	11	12	14	16	18	20	21	20	17	13	8	3	0	-3	241	10.0		6: 0	12	15:58	21	*	*	*	*	9:16	11	23:51	-3	*	*	*	*
4	-3	-2	0	4	7	10	11	12	12	12	12	12	13	15	17	19	20	20	18	15	11	7	3	0	245	10.2		16:31	20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
5	-1	-1	0	2	5	7	10	11	11	12	12	12	13	14	15	17	18	18	18	16	13	10	7	4	243	10.1		17: 9	18	*	*	*	*	*	*	0:36	-2	*	*	*	*	*	*
6	1	0	0	1	3	6	8	10	11	11	12	12	12	13	13	14	15	16	16	16	14	12	9	7	232	9.7		17:58	16	*	*	*	*	*	*	1:25	0	*	*	*	*	*	*
7	4	2	2	2	3	4	6	8	10	11	12	12	12	12	12	13	13	14	14	14	13	11	9	225	9.4	U	19:10	14	*	*	*	*	*	*	2:19	2	*	*	*	*	*	*	
8	7	5	3	3	3	4	6	8	10	11	12	12	12	11	11	10	10	10	11	12	13	13	12	11	220	9.2		10:58	12	20:43	13	*	*	*	*	3:15	3	15:48	10	*	*	*	*
9	9	7	5	4	3	4	5	7	9	11	13	13	13	12	10	9	8	7	8	9	11	12	13	12	214	8.9		11: 6	13	22:12	13	*	*	*	*	4: 6	3	16:56	7	*	*	*	*
10	11	10	8	6	5	4	5	7	9	12	13	14	14	13	11	9	7	5	5	6	8	10	12	13	217	9.0		11:20	14	23:26	13	*	*	*	*	4:51	4	17:43	5	*	*	*	*
11	13	12	10	8	7	6	6	7	9	12	14	16	16	15	12	9	6	4	3	3	5	7	10	13	223	9.3		11:38	16	*	*	*	*	5:30	5	18:25	2	*	*	*	*		
12	14	14	13	11	9	7	7	7	9	12	15	17	18	17	15	11	7	4	1	0	1	4	8	11	232	9.7		0:27	14	12: 2	18	*	*	*	*	6: 6	7	19: 5	0	*	*	*	*
13	14	15	15	14	12	10	9	8	9	12	15	19	20	20	18	15	10	5	1	-1	-2	0	4	8	250	10.4		1:20	15	12:30	21	*	*	*	*	6:42	8	19:46	-2	*	*	*	*
14	13	16	17	16	14	12	11	10	10	12	16	19	22	23	22	19	14	8	3	-1	-3	-3	-1	4	273	11.4		2:10	17	13: 2	23	*	*	*	*	7:16	10	20:30	-4	*	*	*	*
15	10	14	17	18	17	15	13	12	12	13	15	19	23	25	25	23	19	13	7	1	-3	-5	-4	0	299	12.5	F	2:59	18	13:39	26	*	*	*	*	7:49	12	21:15	-5	*	*	*	*
16	5	11	15	18	19	17	16	14	14	14	15	18	22	26	28	27	24	19	12	6	0	-4	-5	-4	327	13.6		3:48	19	14:20	28	*	*	*	*	8:21	14	22: 4	-5	*	*	*	*
17	0	6	11	16	18	19	17	16	15	15	15	17	21	25	28	29	28	24	18	12	5	0	-3	-5	347	14.5		4:39	19	15: 5	29	*	*	*	*	8:52	15	22:55	-5	*	*	*	*
18	-3	1	7	12	16	18	18	17	16	16	16	17	19	22	26	28	29	28	24	18	12	6	1	-2	362	15.1		5:34	18	15:54	29	*	*	*	*	9:28	16	23:48	-3	*	*	*	*
19	-3	-1	3	8	12	16	18	18	17	17	16	16	17	19	22	25	27	28	27	23	17	12	7	2	363	15.1		6:33	18	16:49	28	*	*	*	*	10:23	16	*	*	*	*	*	*
20	-1	-1	1	4	9	13	16	18	18	17	17	16	16	17	18	21	23	25	26	25	22	17	13	8	358	14.9		7:36	18	17:53	26	*	*	*	*	0:45	-1	11:52	16	*	*	*	*
21	4	2	1	3	6	10	14	17	18	18	18	17	16	15	15	16	18	21	23	23	23	21	17	14	350	14.6	L	8:36	18	19: 9	24	*	*	*	*	1:44	1	13:30	15	*	*	*	*
22	10	7	4	4	5	8	12	15	18	19	19	18	17	15	14	13	14	15	17	19	21	21	20	17	342	14.3		9:23	19	20:37	21	*	*	*	*	2:46	4	15: 8	13	*	*	*	*
23	15	12	9	7	7	8	10	14	17	20	20	20	18	16	14	12	10	10	11	14	17	19	20	19	339	14.1		10: 2	20	22:10	20	*	*	*	*	3:45	6	16:34	10	*	*	*	*
24	18	15	13	11	9	9	10	13	17	20	22	22	21	18	15	12	9	7	7	8	11	15	17	19	338	14.1		10:39	22	23:38	19	*	*	*	*	4:40	9	17:41	7	*	*	*	*
25	19	18	16	14	12	11	11	13	16	20	23	24	23	21	18	14	10	7	5	4	6	10	13	17	345	14.4		11:15	24	*	*	*	*	5:26	11	18:36	4	*	*	*	*		
26	19	19	19	17	15	14	13	14	16	19	23	25	26	25	21	17	12	8	4	3	3	5	9	13	359	15.0		0:51	19	11:51	26	*	*	*	*	6: 6	13	19:24	2	*	*	*	*
27	17	19	20	19	17	16	15	15	16	19	22	25	27	27	25	21	16	11	6	3	1	2	5	10	374	15.6		1:51	20	12:29	28	*	*	*	*	6:40	15	20: 7	1	*	*	*	*
28	14	18	20	20	19	18	17	16	17	18	21	25	28	29	28	25	20	14	9	5	2	1	3	6	393	16.4		2:41	20	13: 7	29	*	*	*	*	7:10	16	20:49	1	*	*	*	*
29	11	15	19	20	20	19	18	18	17	18	21	24	27	29	30	28	24	19	13	8	4	2	2	4	410	17.1	N	3:27	21	13:44	30	*	*	*	*	7:35	17	21:28	1	*	*	*	*
30	8	13	17	20	21	20	19	19	18	19	20	23	26	29	30	30	27	23	17	11	7	3	2	3	425	17.7		4:10	21	14:21	# 31	*	*	*	*	7:57	18	22: 6	2	*	*	*	*
31	6	10	15	18	20	21	20	19	19	19	20	22	24	27	30	30	29	26	21	15	10	6	4	3	434	18.1		4:53	21	14:57	30	*	*	*	*	8:19	19	22:44	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	9432	12.7	30日 14時 21分	31	1	1日 22時 25分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(cm)

2014 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	5	8	12	16	19	20	21	20	19	19	20	21	23	26	28	30	30	28	24	19	14	10	7	5	444	18.5		5:36	21	15:32	30	*	*	*	*	8:44	19	23:21	5	*	*	*	*
2	5	7	11	14	17	19	20	20	20	20	20	20	22	24	26	28	29	28	26	22	17	13	10	7	445	18.5		6:22	20	16: 8	29	*	*	*	*	9:16	20	23:58	7	*	*	*	*
3	7	7	10	13	16	18	20	20	20	20	20	20	22	23	25	26	27	26	23	20	16	13	10	442	18.4		7: 9	20	16:46	27	*	*	*	*	10:11	20	*	*	*	*	*	*	
4	9	8	10	12	15	17	19	20	21	20	20	20	20	21	22	24	25	25	23	21	18	15	13	438	18.3		7:57	21	17:32	25	*	*	*	*	0:35	8	11:48	20	*	*	*	*	
5	11	10	10	12	14	16	18	20	21	21	21	20	19	19	19	20	21	22	22	22	20	17	15	432	18.0		8:38	21	18:34	23	*	*	*	*	1:13	10	13:28	19	*	*	*	*	
6	13	12	12	12	14	16	18	20	21	22	22	21	20	19	18	17	18	18	20	20	21	20	19	17	430	17.9	U	9:10	22	19:55	21	*	*	*	*	1:54	12	15: 2	17	*	*	*	*
7	16	14	13	13	14	16	18	20	22	23	23	22	21	19	17	16	15	15	16	18	19	20	20	19	429	17.9		9:38	23	21:28	20	*	*	*	*	2:38	13	16:19	15	*	*	*	*
8	18	17	15	15	15	16	18	20	22	24	25	24	23	21	18	16	14	13	13	14	17	19	20	20	437	18.2		10: 6	25	22:58	20	*	*	*	*	3:24	15	17:15	13	*	*	*	*
9	20	19	18	17	16	17	18	20	23	25	27	27	25	23	20	16	13	11	10	11	13	16	19	21	445	18.5		10:36	27	*	*	*	*	4:11	16	18: 1	10	*	*	*	*		
10	22	21	20	19	18	18	18	20	23	26	28	29	29	26	23	18	14	11	8	8	9	13	16	20	457	19.0		0:12	22	11:10	29	*	*	*	*	4:57	18	18:45	8	*	*	*	*
11	22	23	23	22	20	20	19	20	23	26	29	31	32	30	27	22	17	12	8	6	6	8	12	17	475	19.8		1:12	23	11:48	32	*	*	*	*	5:39	19	19:30	5	*	*	*	*
12	21	24	24	24	23	21	21	21	22	25	29	32	34	34	32	27	22	15	10	6	4	4	8	13	496	20.7		2: 5	24	12:30	34	*	*	*	*	6:19	21	20:17	4	*	*	*	*
13	18	22	25	26	25	23	22	22	22	24	28	32	35	37	36	33	28	21	14	8	4	3	4	8	520	21.7	F	2:53	26	13:17	37	*	*	*	*	6:59	22	21: 5	3	*	*	*	*
14	14	19	23	26	26	25	24	23	23	23	26	30	34	37	39	38	34	28	20	13	8	4	2	4	543	22.6		3:40	26	14: 7	39	*	*	*	*	7:41	23	21:55	# 2	*	*	*	*
15	9	15	20	24	27	26	25	24	23	23	24	27	31	35	38	40	38	34	27	20	13	8	4	3	558	23.3		4:27	27	14:59	# 40	*	*	*	*	8:31	23	22:46	3	*	*	*	*
16	6	11	16	22	25	27	26	25	24	23	23	24	27	31	35	38	39	37	33	27	20	14	9	6	568	23.7		5:13	27	15:55	39	*	*	*	*	9:34	23	23:37	5	*	*	*	*
17	6	8	13	18	23	26	27	26	25	24	23	23	23	26	30	33	36	37	36	32	26	20	15	11	567	23.6		6: 0	27	16:54	37	*	*	*	*	10:50	23	*	*	*	*	*	*
18	8	9	11	16	20	24	27	27	26	25	24	22	22	22	24	28	31	33	34	33	30	25	21	17	559	23.3		6:47	27	17:58	34	*	*	*	*	0:28	8	12: 8	22	*	*	*	*
19	13	12	12	15	18	22	26	28	28	27	25	24	22	21	21	22	24	27	30	31	30	28	25	22	553	23.0		7:35	28	19:11	31	*	*	*	*	1:19	11	13:30	20	*	*	*	*
20	19	16	15	16	18	21	25	28	29	29	28	26	23	21	19	19	19	21	24	26	28	28	27	25	550	22.9	L	8:23	29	20:37	28	*	*	*	*	2: 9	15	14:59	19	*	*	*	*
21	23	21	19	18	19	21	24	27	30	31	30	29	26	23	20	18	16	16	18	20	23	25	26	26	549	22.9		9:10	31	22:22	26	*	*	*	*	3: 0	18	16:28	16	*	*	*	*
22	25	24	22	21	21	22	24	27	30	32	32	32	29	26	23	19	16	14	14	15	18	21	24	25	556	23.2		9:55	32	*	*	*	*	3:49	21	17:39	14	*	*	*	*		
23	26	25	24	24	23	23	24	26	29	32	34	34	33	30	26	22	18	14	12	12	14	17	20	23	565	23.5		0: 5	26	10:39	34	*	*	*	*	4:33	23	18:34	12	*	*	*	*
24	25	26	26	25	24	24	24	26	28	31	34	35	35	33	29	25	20	16	13	11	11	14	17	21	573	23.9		1:20	26	11:22	35	*	*	*	*	5:10	24	19:20	11	*	*	*	*
25	24	26	26	26	26	25	25	26	27	30	33	36	37	36	33	29	24	19	15	12	10	12	14	18	589	24.5		2:10	26	12: 4	37	*	*	*	*	5:42	25	20: 1	10	*	*	*	*
26	22	25	27	27	26	26	25	25	27	29	32	35	37	37	36	32	27	22	17	13	11	11	12	16	597	24.9		2:47	27	12:45	38	*	*	*	*	6:12	25	20:38	10	*	*	*	*
27	20	24	26	27	27	26	26	25	26	28	30	33	36	38	38	36	31	26	20	16	12	11	11	14	607	25.3	N	3:19	27	13:25	38	*	*	*	*	6:45	25	21:14	11	*	*	*	*
28	18	22	25	27	28	27	26	26	26	27	29	32	35	37	38	38	34	30	24	19	15	12	11	13	619	25.8		3:50	28	14: 4	38	*	*	*	*	7:19	25	21:48	11	*	*	*	*
29	16	20	24	27	28	28	27	26	25	26	27	30	33	36	38	38	36	33	27	22	17	14	12	13	623	26.0		4:22	28	14:41	38	*	*	*	*	7:57	25	22:21	12	*	*	*	*
30	15	19	22	26	28	28	27	26	26	25	26	28	30	33	36	38	37	35	30	25	20	17	14	13	624	26.0		4:53	28	15:18	38	*	*	*	*	8:38	25	22:53	13	*	*	*	*

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	15690	21.8	15日 14時 59分	40	1	14日 21時 55分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：西郷

緯度：36 °12 N

経度：133 °20 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(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	15	18	21	24	27	28	28	27	26	25	25	26	28	31	34	36	36	35	32	28	23	20	17	15	625	26.0		5:25	28	15:55	36	*	*	*	*	9:28	25	23:24	15	*	*	*	*
2	15	17	20	23	26	28	29	28	27	26	25	25	26	28	31	33	34	34	33	30	26	22	19	17	622	25.9		5:56	29	16:34	35	*	*	*	*	10:30	25	23:55	17	*	*	*	*
3	17	18	20	23	26	28	29	29	28	27	26	25	25	26	28	30	31	32	32	30	28	25	22	20	625	26.0		6:29	29	17:19	32	*	*	*	*	11:42	25	*	*	*	*	*	*
4	19	19	20	23	25	28	29	30	29	28	27	26	25	25	27	28	30	30	30	28	26	24	22	623	26.0		7: 4	30	18:14	30	*	*	*	*	0:26	18	12:55	25	*	*	*	*	
5	21	20	21	23	25	27	29	31	31	30	29	27	26	24	24	24	25	26	28	28	28	27	26	24	624	26.0	U	7:40	31	19:25	28	*	*	*	*	0:58	20	14:13	23	*	*	*	*
6	23	22	22	23	25	27	30	31	32	32	31	29	27	25	23	22	22	23	24	26	27	27	27	26	626	26.1		8:19	32	20:55	27	*	*	*	*	1:31	22	15:33	22	*	*	*	*
7	25	24	24	24	25	27	29	32	33	34	33	32	29	26	24	21	20	20	21	23	25	26	27	28	632	26.3		9: 0	34	22:39	28	*	*	*	*	2: 9	24	16:41	20	*	*	*	*
8	27	26	26	26	26	27	29	32	34	36	36	35	33	29	26	22	19	17	17	19	21	24	27	28	642	26.8		9:44	36	*	*	*	*	2:54	26	17:37	17	*	*	*	*		
9	29	28	28	27	27	28	29	31	34	37	38	38	36	33	29	24	20	17	15	15	17	20	24	27	651	27.1		0: 6	29	10:31	38	*	*	*	*	3:49	27	18:27	14	*	*	*	*
10	29	30	30	29	28	28	29	30	33	36	39	41	40	38	34	29	23	18	14	12	13	16	20	25	664	27.7		1: 7	30	11:20	41	*	*	*	*	4:45	28	19:16	12	*	*	*	*
11	28	30	31	30	29	29	29	29	31	35	39	42	43	43	40	35	28	22	16	12	11	12	16	21	681	28.4		1:55	31	12:13	43	*	*	*	*	5:38	28	20: 5	11	*	*	*	*
12	26	29	32	32	31	29	28	28	30	32	36	41	44	46	45	41	35	28	21	15	11	10	12	16	698	29.1	F	2:37	32	13: 7	46	*	*	*	*	6:31	28	20:54	# 10	*	*	*	*
13	22	27	31	32	32	30	29	28	28	29	32	37	42	46	47	46	41	35	27	20	14	11	10	13	709	29.5		3:17	33	14: 3	# 47	*	*	*	*	7:27	28	21:43	# 10	*	*	*	*
14	18	24	29	32	33	32	30	28	27	27	29	32	37	42	46	47	46	41	34	27	20	15	12	12	720	30.0		3:57	33	15: 0	# 47	*	*	*	*	8:31	27	22:31	11	*	*	*	*
15	15	20	26	31	33	34	32	29	27	26	26	28	31	36	41	45	46	44	40	33	27	21	17	14	722	30.1		4:37	34	15:57	46	*	*	*	*	9:41	26	23:18	14	*	*	*	*
16	15	18	24	29	33	34	34	32	29	27	26	25	26	30	35	39	42	43	42	38	32	27	22	19	721	30.0		5:17	35	16:56	43	*	*	*	*	10:52	25	*	*	*	*	*	*
17	17	19	22	27	31	34	36	34	32	29	27	25	24	25	28	32	36	39	40	38	35	31	28	24	713	29.7		6: 0	36	17:58	40	*	*	*	*	0: 3	17	12: 2	24	*	*	*	*
18	22	21	23	26	30	34	36	37	35	33	30	27	25	24	24	26	29	32	35	36	35	33	31	29	713	29.7		6:44	37	19: 8	36	*	*	*	*	0:47	21	13:16	24	*	*	*	*
19	26	25	25	27	29	33	36	37	38	36	33	31	28	25	23	23	24	26	28	31	32	33	32	31	712	29.7	L	7:32	38	20:39	33	*	*	*	*	1:30	25	14:43	23	*	*	*	*
20	30	28	28	28	30	32	35	37	39	38	37	34	31	28	25	22	21	22	23	26	28	30	31	31	714	29.8		8:23	39	23: 4	31	*	*	*	*	2:11	28	16:17	21	*	*	*	*
21	31	30	30	30	30	32	34	36	39	40	39	38	35	32	28	24	22	20	20	21	24	26	29	30	720	30.0		9:17	40	*	*	*	*	2:52	30	17:32	20	*	*	*	*		
22	31	31	31	31	31	31	33	35	37	40	41	40	38	35	31	27	24	21	19	19	21	23	26	29	725	30.2		10:11	41	*	*	*	*	18:28	19	*	*	*	*	*	*		
23	30	31	32	31	31	31	32	34	36	39	41	41	41	38	35	31	26	22	19	18	19	21	24	27	730	30.4		11: 2	41	*	*	*	*	19:13	18	*	*	*	*	*	*		
24	29	31	32	32	31	31	31	32	34	37	40	42	42	41	38	34	29	25	21	18	18	19	22	25	734	30.6		2:17	32	11:49	42	*	*	*	*	5: 6	31	19:51	18	*	*	*	*
25	28	31	32	32	31	31	30	31	32	35	38	41	42	42	41	37	32	27	23	20	18	18	20	23	735	30.6		2:31	32	12:33	43	*	*	*	*	5:48	30	20:24	18	*	*	*	*
26	27	30	32	32	31	30	30	30	31	33	36	39	42	43	42	40	36	30	25	21	19	18	19	22	738	30.8		2:50	32	13:14	43	*	*	*	*	6:28	30	20:55	18	*	*	*	*
27	26	29	31	32	32	31	30	29	29	31	33	37	40	42	43	42	38	33	28	23	20	18	19	21	737	30.7	N	3:13	32	13:53	43	*	*	*	*	7: 9	29	21:24	18	*	*	*	*
28	24	28	31	33	33	32	30	29	28	29	31	34	38	41	43	43	41	36	31	26	22	20	19	20	742	30.9		3:38	33	14:30	43	*	*	*	*	7:52	28	21:53	19	*	*	*	*
29	23	27	30	32	33	33	31	29	28	28	29	31	35	38	41	42	41	38	34	29	25	22	20	20	739	30.8		4: 3	33	15: 8	42	*	*	*	*	8:39	28	22:21	20	*	*	*	*
30	23	26	29	32	34	34	32	30	29	28	28	29	32	35	38	40	41	39	36	32	27	24	22	21	741	30.9		4:29	34	15:45	41	*	*	*	*	9:30	28	22:49	21	*	*	*	*
31	23	26	29	32	34	35	34	32	30	28	27	28	29	32	35	38	39	39	37	34	30	27	24	23	745	31.0		4:55	35	16:25	39	*	*	*	*	10:26	27	23:16	23	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21523	28.9	14日 15時 0分	47	2	13日 21時 43分	10	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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	24	26	29	32	34	35	35	34	32	30	28	27	27	29	32	34	36	37	37	35	32	29	27	25	746	31.1		5:24	36	17:10	37	*	*	*	*	11:24	27	23:43	25	*	*	*	*
2	25	26	29	32	34	36	37	36	34	32	30	28	27	27	29	31	33	35	35	35	33	31	29	28	752	31.3		5:55	37	18: 3	35	*	*	*	*	12:25	27	*	*	*	*	*	*
3	27	27	29	32	34	36	37	37	36	34	32	30	28	26	26	27	29	31	33	33	33	32	31	30	750	31.3		6:32	38	19:10	33	*	*	*	*	0: 9	27	13:33	26	*	*	*	*
4	29	29	30	32	34	36	38	39	38	37	34	32	29	27	25	25	26	27	29	31	32	32	31	754	31.4	U	7:14	39	20:42	32	*	*	*	*	0:33	29	14:51	25	*	*	*	*	
5	31	31	31	32	33	36	38	39	40	39	38	35	32	29	26	24	23	24	25	27	30	31	32	32	758	31.6		8: 4	40	*	*	*	*	0:57	31	16:11	23	*	*	*	*		
6	32	32	32	32	33	35	37	39	41	42	41	39	36	32	28	25	22	21	21	23	26	29	31	33	762	31.8		9: 2	42	*	*	*	*	17:16	21	*	*	*	*	*	*		
7	33	33	33	33	33	34	35	38	41	43	44	43	40	37	32	27	23	20	18	19	22	25	29	32	767	32.0		10: 3	44	*	*	*	*	18:12	18	*	*	*	*	*	*		
8	33	34	34	33	33	33	34	36	39	42	45	46	45	42	37	32	26	21	18	16	18	21	25	30	773	32.2		1: 0	34	11: 4	46	*	*	*	*	4:18	33	19: 3	16	*	*	*	*
9	33	34	34	33	32	32	32	33	35	39	43	47	48	47	43	38	31	25	20	16	15	17	21	26	774	32.3		1:33	34	12: 4	48	*	*	*	*	5:25	32	19:51	# 15	*	*	*	*
10	31	34	35	35	33	31	30	30	32	35	39	44	48	50	48	44	38	31	24	19	16	15	18	23	783	32.6		2: 6	35	13: 3	# 50	*	*	*	*	6:27	30	20:39	# 15	*	*	*	*
11	28	33	36	36	34	32	30	28	28	30	34	39	45	49	50	49	44	38	30	24	19	16	16	20	788	32.8	F	2:41	36	14: 1	# 50	*	*	*	*	7:30	28	21:25	16	*	*	*	*
12	25	31	35	37	37	34	31	28	27	27	28	33	39	44	48	50	48	43	37	30	24	20	18	19	793	33.0		3:17	37	14:59	# 50	*	*	*	*	8:36	26	22: 9	18	*	*	*	*
13	23	29	34	37	38	37	33	30	27	25	25	27	32	37	43	47	48	46	41	36	30	25	22	21	793	33.0		3:54	39	15:56	48	*	*	*	*	9:41	25	22:51	21	*	*	*	*
14	23	27	32	37	39	40	37	33	30	27	25	24	26	30	36	40	44	45	43	39	35	30	27	25	794	33.1		4:33	40	16:53	45	*	*	*	*	10:45	24	23:31	24	*	*	*	*
15	25	27	31	36	39	41	40	37	33	30	27	24	24	25	29	33	37	40	41	40	37	34	31	29	790	32.9		5:13	41	17:53	41	*	*	*	*	11:49	24	*	*	*	*	*	*
16	28	29	31	35	38	41	42	41	38	34	31	27	25	24	25	27	31	34	36	37	37	35	34	32	792	33.0		5:56	42	19: 4	37	*	*	*	*	0: 9	28	12:59	24	*	*	*	*
17	31	31	32	34	37	40	42	42	41	38	35	32	28	26	24	24	26	28	31	33	34	34	34	34	791	33.0	L	6:43	42	21: 5	34	*	*	*	*	0:44	31	14:22	24	*	*	*	*
18	34	33	33	34	36	38	41	42	42	41	39	36	32	29	26	24	24	24	26	28	31	32	33	34	792	33.0		7:36	42	*	*	*	*	1:14	33	16: 0	24	*	*	*	*		
19	34	34	34	35	36	37	39	41	42	42	41	39	36	33	29	26	24	23	23	25	27	30	32	33	795	33.1		8:39	42	*	*	*	*	17:18	23	*	*	*	*	*	*		
20	34	34	35	35	35	36	37	39	41	42	43	42	39	36	33	29	26	23	22	23	24	27	30	32	797	33.2		9:45	43	*	*	*	*	18:14	22	*	*	*	*	*	*		
21	33	34	34	34	34	34	35	37	39	41	42	43	42	39	36	32	28	25	22	22	23	25	28	30	792	33.0		10:44	43	*	*	*	*	18:56	22	*	*	*	*	*	*		
22	32	34	34	34	33	33	33	34	36	39	41	43	43	41	38	35	30	26	23	22	22	23	26	29	784	32.7		1:50	34	11:35	43	*	*	*	*	5: 3	33	19:30	21	*	*	*	*
23	32	33	34	33	32	32	31	32	34	36	39	42	43	43	41	37	33	28	25	22	21	22	25	28	778	32.4		1:55	34	12:20	43	*	*	*	*	5:47	31	19:59	21	*	*	*	*
24	31	33	34	34	32	31	30	30	31	33	37	40	43	43	43	40	35	31	26	23	21	22	24	27	774	32.3		2: 9	34	13: 1	43	*	*	*	*	6:28	30	20:26	21	*	*	*	*
25	30	33	34	34	33	31	29	29	29	31	34	37	41	43	43	42	38	33	28	25	22	22	23	26	770	32.1	N	2:27	34	13:40	43	*	*	*	*	7: 9	29	20:51	22	*	*	*	*
26	29	33	35	35	34	32	29	28	27	28	31	34	38	41	43	43	40	36	31	27	24	22	23	25	768	32.0		2:48	35	14:18	43	*	*	*	*	7:53	27	21:17	22	*	*	*	*
27	29	32	35	36	35	33	30	28	27	27	28	31	35	39	42	42	41	38	34	29	26	24	24	25	770	32.1		3:10	36	14:56	42	*	*	*	*	8:39	26	21:43	24	*	*	*	*
28	28	32	35	37	37	35	32	29	27	26	26	28	31	36	39	41	41	39	36	32	28	26	25	26	772	32.2		3:34	37	15:36	41	*	*	*	*	9:27	26	22: 9	25	*	*	*	*
29	28	32	35	37	38	37	35	31	28	26	25	26	28	32	36	38	40	39	37	34	31	29	27	27	776	32.3		3:59	38	16:17	40	*	*	*	*	10:16	25	22:35	27	*	*	*	*
30	29	32	35	38	39	39	37	34	31	28	26	25	26	28	32	35	37	38	37	35	33	31	29	29	783	32.6		4:26	39	17: 3	38	*	*	*	*	11: 7	25	22:58	29	*	*	*	*
31	30	32	35	38	40	40	39	37	34	30	28	26	25	26	28	31	34	36	36	36	34	32	31	31	789	32.9		4:57	40	17:58	36	*	*	*	*	12: 3	25	23:15	31	*	*	*	*

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	24100	32.4	12 日 14 時 59 分	50	3	10 日 20 時 39 分	15	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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	31	32	35	37	40	41	41	39	37	33	30	28	26	25	25	27	30	32	34	35	34	33	33	32	790	32.9		5:34	41	19: 8	35	*	*	*	*	13: 6	25	23:14	32	*	*	*	*
2	32	33	35	37	39	41	42	41	40	37	34	31	28	25	24	24	26	28	30	32	33	33	33	791	33.0	U	6:20	42	*	*	*	*	14:21	24	*	*	*	*	*	*			
3	33	34	35	36	38	40	41	42	42	40	38	34	31	28	25	23	23	24	26	28	31	32	33	791	33.0		7:18	42	*	*	*	*	15:45	23	*	*	*	*	*	*			
4	34	34	34	35	36	38	40	42	43	43	41	39	35	31	27	24	22	21	22	24	27	30	32	788	32.8		8:29	43	*	*	*	*	16:56	21	*	*	*	*	*	*			
5	34	34	34	34	34	35	37	40	42	44	44	43	40	36	31	27	23	20	19	20	23	27	31	785	32.7		9:44	44	*	*	*	*	17:54	19	*	*	*	*	*	*			
6	34	34	34	33	33	33	34	36	39	42	45	46	45	41	37	31	26	21	18	18	20	24	28	784	32.7		0:36	35	10:55	46	*	*	*	*	4:24	33	18:44	18	*	*	*	*	
7	34	35	34	33	31	30	30	31	34	38	43	46	47	46	42	37	31	25	20	18	18	20	25	778	32.4		0:59	35	11:59	47	*	*	*	*	5:35	30	19:31	# 17	*	*	*	*	
8	34	36	36	34	31	29	28	27	29	33	38	43	47	48	47	42	37	30	24	20	18	19	23	781	32.5		1:27	36	13: 0	# 48	*	*	*	*	6:37	27	20:15	18	*	*	*	*	
9	33	36	37	36	33	29	27	25	25	27	31	37	43	46	48	46	42	36	30	25	21	20	21	780	32.5	F	2: 0	37	13:59	# 48	*	*	*	*	7:38	25	20:57	20	*	*	*	*	
10	31	36	39	39	36	32	28	25	23	22	25	30	36	42	45	47	45	40	35	30	25	23	22	781	32.5		2:34	39	14:56	47	*	*	*	*	8:38	22	21:37	22	*	*	*	*	
11	30	35	39	41	40	36	31	27	23	21	21	23	28	35	40	44	45	43	39	34	30	27	25	783	32.6		3:11	41	15:52	45	*	*	*	*	9:37	21	22:15	25	*	*	*	*	
12	29	34	38	41	42	40	36	31	26	23	21	20	23	28	33	38	41	42	40	37	34	31	29	785	32.7		3:49	42	16:48	42	*	*	*	*	10:35	20	22:51	28	*	*	*	*	
13	30	33	37	41	43	43	40	36	31	27	23	21	21	23	27	31	35	38	38	37	35	34	32	787	32.8		4:28	43	17:48	38	*	*	*	*	11:34	20	23:23	31	*	*	*	*	
14	31	33	36	40	42	43	43	40	36	31	27	24	22	22	23	26	29	32	35	35	35	34	34	786	32.8		5: 9	43	19: 5	35	*	*	*	*	12:38	21	23:46	33	*	*	*	*	
15	33	34	36	38	40	42	43	42	39	36	32	28	25	23	22	23	25	27	30	32	33	34	34	785	32.7		5:54	43	*	*	*	*	13:55	22	*	*	*	*	*	*			
16	34	35	35	37	38	40	42	42	41	39	36	33	29	26	24	23	23	24	26	28	30	32	33	784	32.7	L	6:46	42	*	*	*	*	15:27	23	*	*	*	*	*	*			
17	34	35	35	36	37	38	39	40	41	40	38	36	33	30	27	24	23	23	23	25	28	30	32	780	32.5		7:51	41	*	*	*	*	16:46	23	*	*	*	*	*	*			
18	34	34	34	34	35	35	37	38	39	40	40	38	36	33	30	26	24	22	22	23	25	28	30	769	32.0		9: 7	40	*	*	*	*	17:42	22	*	*	*	*	*	*			
19	33	34	33	33	33	33	34	35	37	39	40	39	38	35	32	29	25	23	22	22	24	26	29	759	31.6		1:13	34	10:16	40	*	*	*	*	4:11	33	18:22	22	*	*	*	*	
20	33	33	33	32	31	31	31	32	34	36	38	39	39	37	34	31	27	24	22	22	23	25	28	745	31.0		1: 4	33	11:13	39	*	*	*	*	5: 8	31	18:53	22	*	*	*	*	
21	32	33	33	31	30	29	29	29	31	34	36	39	39	39	36	33	29	25	23	22	22	24	27	735	30.6		1: 8	33	12: 1	39	*	*	*	*	5:51	29	19:19	22	*	*	*	*	
22	32	33	33	32	30	28	27	27	28	30	34	37	39	39	38	35	31	27	24	22	22	23	26	726	30.3		1:20	33	12:44	39	*	*	*	*	6:30	26	19:43	22	*	*	*	*	
23	32	34	34	32	30	27	25	25	25	27	31	34	37	39	39	37	33	29	26	23	22	23	25	718	29.9		1:37	34	13:25	39	*	*	*	*	7:10	25	20: 7	22	*	*	*	*	
24	32	34	35	34	31	28	25	23	23	24	27	31	35	38	39	38	36	32	28	25	23	23	25	717	29.9	N	1:56	35	14: 6	39	*	*	*	*	7:52	23	20:32	23	*	*	*	*	
25	32	35	36	36	34	30	26	24	22	22	24	27	32	36	38	39	37	34	30	27	25	24	25	723	30.1		2:18	36	14:46	39	*	*	*	*	8:34	22	20:58	24	*	*	*	*	
26	32	35	37	38	36	33	28	25	22	21	21	24	28	32	36	38	38	36	32	29	27	26	26	728	30.3		2:42	38	15:28	38	*	*	*	*	9:19	21	21:24	26	*	*	*	*	
27	32	35	38	39	38	36	31	27	24	21	20	21	24	28	33	36	37	36	34	31	29	28	28	735	30.6		3: 8	39	16:13	37	*	*	*	*	10: 4	20	21:47	28	*	*	*	*	
28	32	35	38	40	40	38	35	30	26	23	20	20	21	24	28	32	35	36	35	33	31	30	30	742	30.9		3:37	40	17: 2	36	*	*	*	*	10:53	20	22: 3	30	*	*	*	*	
29	32	35	38	40	41	41	38	34	29	26	22	20	20	21	24	28	31	33	34	33	32	31	31	745	31.0		4:10	41	18: 1	34	*	*	*	*	11:46	20	21:57	31	*	*	*	*	
30	32	34	37	39	41	42	40	37	33	29	25	22	20	20	21	24	27	29	31	32	32	32	32	743	31.0		4:49	42	*	*	*	*	12:47	20	*	*	*	*	*	*			

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	22924	31.8	9日 13時 59分	48	2	7日 19時 31分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：西郷

緯度：36 °12 N

経度：133 °20 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(cm)

2014 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	33	34	36	38	40	41	41	40	37	33	29	26	23	20	20	22	25	28	30	31	32	32	32	743	31.0		5:39	41	*	*	*	*	*	*	13:59	20	*	*	*	*	*	*		
2	33	33	34	36	37	39	40	41	40	37	34	30	26	23	20	19	19	21	24	27	29	31	32	737	30.7	U	6:45	41	*	*	*	*	*	*	15:18	19	*	*	*	*	*	*		
3	32	33	33	33	34	36	38	40	40	40	38	35	31	27	23	20	18	18	20	23	26	29	31	730	30.4		8: 7	40	23:46	32	*	*	*	*	*	*	16:30	18	*	*	*	*	*	*
4	32	32	31	31	31	32	34	36	39	40	40	39	36	31	27	23	19	18	18	20	23	27	30	721	30.0		9:32	40	23:53	33	*	*	*	*	*	*	3:21	31	17:28	17	*	*	*	*
5	33	32	31	29	28	28	29	31	34	38	40	41	39	36	32	27	23	19	17	18	21	25	29	712	29.7		10:49	41	*	*	*	*	*	*	4:47	28	18:17	17	*	*	*	*		
6	33	33	31	29	27	25	24	26	29	33	37	40	41	40	37	32	27	22	19	18	19	23	27	704	29.3		0:16	34	11:57	41	*	*	*	*	*	5:51	24	19: 1	18	*	*	*	*	
7	34	35	33	30	27	24	21	21	22	26	31	36	40	41	40	36	31	27	23	20	19	22	26	696	29.0		0:44	35	13: 0	41	*	*	*	*	*	6:48	21	19:42	19	*	*	*	*	
8	35	37	36	33	29	24	21	18	18	20	24	30	36	39	41	39	36	31	27	23	22	22	25	696	29.0	F	1:17	37	13:59	41	*	*	*	*	*	7:44	18	20:21	21	*	*	*	*	
9	35	38	39	37	33	27	22	18	16	16	18	23	29	35	38	39	38	34	30	27	25	24	25	695	29.0		1:53	39	14:54	39	*	*	*	*	*	8:38	16	20:58	24	*	*	*	*	
10	34	38	40	40	37	32	26	21	17	15	15	18	23	29	34	37	38	36	33	30	28	26	26	701	29.2		2:30	41	15:49	38	*	*	*	*	*	9:30	14	21:32	26	*	*	*	*	
11	32	37	40	42	41	37	31	25	20	17	14	15	18	23	28	32	35	35	34	32	30	29	28	704	29.3		3: 8	# 42	16:44	36	*	*	*	*	*	10:23	14	22: 1	28	*	*	*	*	
12	32	35	39	41	42	40	36	30	25	20	17	15	16	19	23	27	30	33	33	32	31	30	30	706	29.4		3:46	# 42	17:45	33	*	*	*	*	*	11:16	15	22:22	30	*	*	*	*	
13	31	34	37	40	41	41	39	34	30	25	21	18	16	17	19	22	26	29	31	31	31	31	706	29.4		4:25	41	*	*	*	*	*	*	12:12	16	*	*	*	*	*	*			
14	32	33	35	37	39	40	39	37	33	29	25	22	19	18	18	20	22	25	27	29	30	30	31	701	29.2		5: 6	40	*	*	*	*	*	*	13:16	18	*	*	*	*	*	*		
15	32	32	34	35	37	38	38	37	35	32	29	25	22	20	19	19	20	22	24	26	28	29	30	694	28.9		5:52	38	*	*	*	*	*	*	14:31	19	*	*	*	*	*	*		
16	31	32	32	33	34	35	36	36	35	34	31	28	26	23	21	20	19	20	22	24	26	28	29	685	28.5	L	6:51	36	*	*	*	*	*	*	15:46	19	*	*	*	*	*	*		
17	30	31	31	31	31	32	33	34	34	34	33	31	28	25	23	21	20	19	20	22	24	26	28	670	27.9		8: 9	34	*	*	*	*	*	*	16:44	19	*	*	*	*	*	*		
18	30	30	29	29	28	29	29	31	32	33	33	32	30	27	25	22	20	19	20	21	23	25	28	654	27.3		0:11	30	9:32	33	*	*	*	*	*	4:10	28	17:25	19	*	*	*	*	
19	30	29	28	27	26	26	26	27	29	31	32	32	31	29	27	24	22	20	19	20	22	25	27	638	26.6		0: 6	30	10:41	32	*	*	*	*	*	5: 7	26	17:56	19	*	*	*	*	
20	30	29	28	26	25	23	23	24	26	28	30	32	32	31	28	26	23	21	20	20	21	24	27	626	26.1		0:13	30	11:38	32	*	*	*	*	*	5:49	23	18:22	19	*	*	*	*	
21	30	30	29	26	24	22	20	21	22	25	28	30	32	32	30	28	25	22	20	20	21	23	27	616	25.7		0:26	30	12:27	32	*	*	*	*	*	6:28	20	18:48	20	*	*	*	*	
22	31	31	30	28	24	21	19	18	19	21	25	28	31	32	31	29	27	24	22	21	21	23	26	612	25.5		0:43	32	13:13	32	*	*	*	*	*	7: 6	18	19:14	21	*	*	*	*	
23	32	33	32	30	26	22	19	16	16	17	21	25	29	31	32	31	29	26	23	22	22	23	26	613	25.5		1: 4	33	13:57	32	*	*	*	*	*	7:45	16	19:41	22	*	*	*	*	
24	33	34	34	32	28	24	19	16	14	14	17	21	26	30	32	32	31	28	26	24	23	24	26	617	25.7	N	1:28	35	14:40	32	*	*	*	*	*	8:25	14	20: 8	23	*	*	*	*	
25	33	35	36	35	32	27	22	17	14	13	14	17	22	26	30	32	32	30	28	26	25	25	26	626	26.1		1:55	36	15:25	32	*	*	*	*	*	9: 8	13	20:34	24	*	*	*	*	
26	33	36	38	37	35	31	25	20	16	13	12	14	17	22	27	30	31	31	29	27	26	26	28	630	26.3		2:26	38	16:13	31	*	*	*	*	*	9:53	12	20:54	26	*	*	*	*	
27	32	35	38	39	38	35	29	24	19	15	12	12	14	18	22	26	29	30	30	28	27	27	28	634	26.4		3: 0	39	17: 6	30	*	*	*	*	*	10:41	# 11	21: 4	27	*	*	*	*	
28	31	34	37	39	39	37	34	28	23	18	14	12	12	14	18	22	26	28	29	29	28	28	28	636	26.5		3:39	39	18: 7	29	*	*	*	*	*	11:33	12	21: 5	28	*	*	*	*	
29	30	32	35	37	39	39	36	32	27	22	18	14	12	12	14	18	21	25	27	28	28	28	28	630	26.3		4:24	39	*	*	*	*	*	*	12:31	12	*	*	*	*	*	*		
30	29	30	32	35	37	38	37	35	32	27	23	18	15	13	13	14	17	21	24	26	27	28	28	627	26.1		5:19	38	*	*	*	*	*	*	13:36	13	*	*	*	*	*	*		
31	28	28	29	31	33	35	36	36	34	31	27	23	19	16	14	13	15	17	20	24	26	27	28	618	25.8	U	6:30	36	22:21	28	*	*	*	*	*	14:46	13	*	*	*	*	*	*	

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	20778	27.9	12日 3時 46分	42	2	27日 10時 41分	11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 西郷

緯度: 36 °12 N

経度: 133 °20 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 17.0(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	28	30	32	33	34	33	31	28	24	20	17	15	14	15	17	21	24	27	28	28	607	25.3		7:55	34	22:35	28	*	*	*	*	2: 1	27	15:53	14	*	*	*	*
2	27	26	25	24	24	25	26	29	31	33	32	31	28	24	21	18	15	15	16	19	22	26	28	29	594	24.8		9:25	33	23: 0	29	*	*	*	*	3:48	24	16:51	15	*	*	*	*
3	28	27	25	22	21	20	21	23	26	29	31	32	31	28	25	21	18	16	16	18	21	25	28	30	582	24.3		10:49	32	23:30	31	*	*	*	*	5: 3	20	17:40	16	*	*	*	*
4	30	29	26	22	19	17	16	17	20	24	28	31	32	31	28	25	22	19	17	18	20	24	28	31	574	23.9		12: 2	32	*	*	*	*	6: 3	16	18:23	17	*	*	*	*		
5	32	31	28	24	20	16	13	12	14	17	22	27	30	31	30	28	25	22	20	19	20	23	27	31	562	23.4		0: 2	32	13: 6	31	*	*	*	*	6:56	12	19: 2	19	*	*	*	*
6	34	34	32	28	22	17	13	10	10	12	16	21	26	30	31	30	27	25	22	21	21	22	26	30	560	23.3		0:38	34	14: 4	31	*	*	*	*	7:47	10	19:38	20	*	*	*	*
7	34	36	35	32	27	21	15	11	8	8	11	16	21	26	29	30	29	27	25	23	22	23	25	29	563	23.5	F	1:16	36	14:58	30	*	*	*	*	8:35	8	20:11	22	*	*	*	*
8	33	36	37	36	31	25	19	14	10	7	8	11	16	21	25	28	29	28	26	25	24	23	25	28	565	23.5		1:54	37	15:50	29	*	*	*	*	9:23	7	20:40	23	*	*	*	*
9	31	35	37	37	35	30	24	18	13	9	7	8	12	16	21	25	27	28	27	26	25	24	25	27	567	23.6		2:33	# 38	16:42	28	*	*	*	*	10:10	7	21: 1	24	*	*	*	*
10	30	33	36	37	37	33	28	22	17	12	9	8	10	13	17	21	25	26	27	26	25	25	25	26	568	23.7		3:11	37	17:38	27	*	*	*	*	10:56	8	21: 7	25	*	*	*	*
11	28	31	34	36	36	35	31	26	21	16	12	10	10	11	14	18	21	24	25	25	25	25	26	565	23.5		3:48	36	*	*	*	*	11:43	10	*	*	*	*	*	*			
12	27	29	31	33	34	34	32	29	24	20	16	13	11	11	13	15	18	21	23	24	25	25	25	558	23.3		4:26	34	*	*	*	*	12:31	11	*	*	*	*	*	*			
13	26	27	28	30	31	32	31	29	26	23	19	16	14	13	13	14	16	18	21	22	24	24	25	546	22.8		5: 5	32	*	*	*	*	13:21	13	*	*	*	*	*	*			
14	25	25	26	27	28	29	29	28	27	24	21	18	16	14	14	14	15	17	19	21	22	23	24	24	530	22.1		5:53	29	*	*	*	*	14:14	14	*	*	*	*	*	*		
15	24	24	24	24	25	25	26	26	26	25	23	20	18	16	15	14	15	16	18	20	22	23	24	24	517	21.5	L	7: 0	26	22:44	24	*	*	*	*	15: 7	14	*	*	*	*	*	*
16	24	23	22	21	21	22	22	23	24	24	23	22	20	18	16	15	15	15	17	19	21	23	24	24	498	20.8		8:29	24	22:52	24	*	*	*	*	3:43	21	15:54	15	*	*	*	*
17	24	23	21	20	19	18	19	20	21	22	23	22	21	20	18	16	15	15	16	18	20	23	24	25	483	20.1		9:58	23	23: 6	25	*	*	*	*	4:52	18	16:33	15	*	*	*	*
18	24	23	21	19	17	15	15	16	18	20	22	22	21	19	18	16	16	16	18	20	23	25	26	472	19.7		11:14	22	23:25	26	*	*	*	*	5:37	15	17: 9	16	*	*	*	*	
19	26	24	22	19	16	14	12	13	15	17	20	22	23	22	21	19	18	17	16	17	19	22	25	27	466	19.4		12:14	23	23:47	27	*	*	*	*	6:17	12	17:42	16	*	*	*	*
20	27	26	24	20	16	13	10	10	11	14	17	20	22	23	23	21	19	18	17	17	19	22	25	28	462	19.3		13: 6	23	*	*	*	*	6:54	10	18:15	17	*	*	*	*		
21	29	29	26	22	18	13	10	8	7	10	13	17	21	23	24	23	21	20	18	18	19	21	25	28	463	19.3		0:14	29	13:54	24	*	*	*	*	7:33	7	18:47	18	*	*	*	*
22	30	31	29	26	21	15	11	7	5	6	9	14	18	22	24	24	23	21	20	19	19	21	24	28	467	19.5	N	0:45	31	14:40	24	*	*	*	*	8:14	5	19:17	19	*	*	*	*
23	31	33	32	30	25	19	13	8	5	3	5	9	14	19	22	24	24	23	21	20	20	21	23	27	471	19.6		1:19	33	15:26	24	*	*	*	*	8:57	3	19:46	20	*	*	*	*
24	30	33	34	33	29	23	17	11	6	3	2	5	9	15	19	23	24	24	22	21	21	21	22	25	472	19.7		1:58	34	16:14	24	*	*	*	*	9:43	# 2	20:13	21	*	*	*	*
25	29	32	35	35	33	28	22	15	10	5	2	2	5	10	15	20	23	24	23	22	21	21	21	23	476	19.8		2:40	35	17: 4	24	*	*	*	*	10:31	# 2	20:43	21	*	*	*	*
26	26	30	33	35	35	32	27	21	14	9	5	3	3	6	11	15	20	22	23	22	21	21	21	22	477	19.9		3:26	35	17:57	23	*	*	*	*	11:22	# 2	21:24	21	*	*	*	*
27	23	26	29	32	34	33	30	26	20	14	9	6	4	4	7	11	16	19	22	22	22	21	21	21	472	19.7		4:18	34	18:54	22	*	*	*	*	12:15	4	22:50	21	*	*	*	*
28	21	22	25	28	30	31	31	28	24	19	14	10	7	5	6	9	12	16	20	22	22	22	21	20	465	19.4		5:17	31	19:52	22	*	*	*	*	13:11	5	*	*	*	*	*	*
29	20	20	20	22	25	27	28	28	26	23	19	15	11	9	7	8	10	14	17	20	22	22	22	21	456	19.0	U	6:27	28	20:43	22	*	*	*	*	0:39	20	14: 9	7	*	*	*	*
30	19	18	17	18	19	21	23	25	25	24	22	19	16	13	10	9	10	12	15	19	22	23	23	22	444	18.5		7:50	25	21:27	23	*	*	*	*	2:19	17	15: 8	9	*	*	*	*

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	15502	21.5	9日 2時 33分	38	1	26日 11時 22分	2	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：西郷

緯度：36 °12 N

経度：133 °20 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 17.0(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	時刻	潮位	時刻	潮位
1	20	18	16	14	14	15	17	19	21	23	22	21	19	16	14	12	11	12	14	17	21	23	25	24	428	17.8		9:24	23	22: 7	25	*	*	*	*	3:54	14	16: 4	11	*	*	*	*
2	22	19	16	13	11	10	11	13	16	19	21	21	21	19	17	15	14	13	14	16	20	23	26	26	416	17.3		10:59	21	22:46	26	*	*	*	*	5:10	10	16:54	13	*	*	*	*
3	25	22	18	14	10	8	6	7	10	13	17	20	21	21	19	18	16	15	15	16	19	23	26	28	407	17.0		12:21	21	23:26	28	*	*	*	*	6:10	6	17:37	15	*	*	*	*
4	27	25	21	17	12	8	5	3	5	8	12	16	19	21	20	19	18	16	16	16	18	21	25	28	396	16.5		13:26	21	*	*	*	*	7: 1	3	18:16	16	*	*	*	*		
5	29	28	25	20	15	10	5	2	1	3	7	12	16	19	21	20	19	18	17	17	17	20	23	27	391	16.3		0: 6	29	14:20	21	*	*	*	*	7:48	1	18:50	17	*	*	*	*
6	30	30	29	25	19	13	7	3	1	0	3	7	12	16	19	21	20	19	18	17	17	19	21	25	391	16.3	F	0:47	30	15: 8	21	*	*	*	*	8:32	0	19:20	17	*	*	*	*
7	29	31	31	28	23	17	11	6	2	0	1	4	8	13	17	20	20	19	18	17	17	18	20	23	393	16.4		1:28	# 31	15:51	20	*	*	*	*	9:14	0	19:48	17	*	*	*	*
8	26	29	31	30	27	21	15	9	4	1	0	2	5	10	14	18	19	20	19	18	17	17	18	21	391	16.3		2: 8	# 31	16:33	20	*	*	*	*	9:55	0	20:15	17	*	*	*	*
9	24	27	29	30	28	24	19	13	7	3	1	1	3	7	11	15	18	19	19	18	17	17	18	19	387	16.1		2:47	30	17:15	19	*	*	*	*	10:34	1	20:42	17	*	*	*	*
10	21	24	27	29	28	26	22	16	11	6	3	2	3	5	9	12	16	18	18	18	17	17	17	17	382	15.9		3:24	29	17:57	18	*	*	*	*	11:12	2	21:17	17	*	*	*	*
11	19	21	24	26	27	26	23	19	14	9	6	4	3	5	7	10	14	16	17	18	17	16	16	16	373	15.5		4: 0	27	18:40	18	*	*	*	*	11:47	3	22: 8	16	*	*	*	*
12	17	19	21	23	24	24	23	20	16	12	8	6	5	5	7	9	12	14	16	17	17	16	16	16	363	15.1		4:37	24	19:23	17	*	*	*	*	12:21	5	23:34	16	*	*	*	*
13	16	16	17	19	20	21	21	19	17	14	11	8	7	6	7	9	11	13	15	17	17	17	16	16	350	14.6		5:17	21	20: 5	17	*	*	*	*	12:54	6	*	*	*	*	*	*
14	15	15	15	16	17	17	18	18	16	14	12	10	8	7	7	8	10	12	14	16	17	17	17	16	332	13.8	L	6:10	18	20:42	17	*	*	*	*	1: 9	15	13:27	7	*	*	*	*
15	15	14	13	13	13	14	15	15	15	14	13	11	10	9	8	9	10	12	14	16	17	18	18	17	323	13.5		7:26	15	21:15	18	*	*	*	*	2:48	13	14: 4	8	*	*	*	*
16	15	14	12	10	10	10	11	12	13	13	13	12	11	10	10	9	10	11	13	15	17	19	19	18	307	12.8		9: 6	13	21:47	19	*	*	*	*	4:15	10	14:45	9	*	*	*	*
17	17	14	12	9	8	7	7	8	10	12	13	13	12	12	11	10	10	11	13	15	17	19	20	20	300	12.5		10:51	13	22:20	20	*	*	*	*	5:13	7	15:33	10	*	*	*	*
18	19	16	13	10	7	5	4	5	7	9	11	13	13	13	13	12	11	11	12	14	17	19	21	22	297	12.4		12:13	13	22:54	22	*	*	*	*	5:58	4	16:23	11	*	*	*	*
19	21	19	15	11	7	4	1	1	3	6	9	12	14	14	14	13	12	12	12	14	16	19	22	23	294	12.3		13:12	14	23:31	24	*	*	*	*	6:39	1	17:10	12	*	*	*	*
20	23	22	18	14	9	4	0	-2	-1	1	5	9	13	15	15	15	14	13	13	13	15	18	21	24	291	12.1		13:59	15	*	*	*	*	7:20	-2	17:53	13	*	*	*	*		
21	26	25	22	18	12	6	1	-3	-4	-3	1	5	10	14	16	16	15	14	13	13	14	16	20	24	291	12.1		0:12	26	14:41	16	*	*	*	*	8: 2	-4	18:34	13	*	*	*	*
22	26	27	26	22	17	10	4	-2	-5	-6	-4	1	6	11	15	16	16	15	14	13	13	15	17	21	288	12.0	N	0:56	27	15:23	16	*	*	*	*	8:47	-6	19:16	13	*	*	*	*
23	25	28	29	27	22	15	8	2	-3	-6	-7	-4	1	7	12	15	16	16	14	13	13	13	15	18	289	12.0		1:44	29	16: 4	16	*	*	*	*	9:33	# -7	20: 2	13	*	*	*	*
24	22	26	29	29	26	21	14	7	0	-4	-7	-6	-3	3	8	13	16	16	15	13	12	12	12	14	288	12.0		2:33	29	16:45	16	*	*	*	*	10:20	# -7	21: 0	12	*	*	*	*
25	18	22	26	28	28	25	20	13	6	0	-4	-6	-5	-1	5	10	14	16	16	14	13	12	11	11	292	12.2		3:26	29	17:27	16	*	*	*	*	11: 8	-6	22:11	11	*	*	*	*
26	13	17	21	25	26	26	23	18	11	6	1	-3	-4	-2	2	7	11	15	16	16	14	12	11	10	292	12.2		4:21	27	18:10	16	*	*	*	*	11:55	-4	23:28	10	*	*	*	*
27	10	12	15	19	22	23	23	20	16	11	6	2	-1	-1	1	5	9	13	16	16	15	14	12	10	288	12.0		5:21	23	18:55	16	*	*	*	*	12:43	-1	*	*	*	*	*	*
28	9	8	9	12	15	18	19	19	17	14	10	7	4	2	2	4	7	11	15	17	17	16	14	12	278	11.6		6:28	19	19:41	17	*	*	*	*	0:47	8	13:30	2	*	*	*	*
29	9	7	6	7	8	11	13	15	15	14	12	10	8	6	5	5	7	10	13	16	18	18	16	14	263	11.0	U	7:48	15	20:29	18	*	*	*	*	2:13	6	14:17	5	*	*	*	*
30	11	8	6	4	4	4	6	9	11	12	12	12	10	9	8	7	8	10	12	15	18	19	19	17	251	10.5		9:32	12	21:19	19	*	*	*	*	3:48	4	15: 5	7	*	*	*	*
31	14	11	7	4	2	1	1	3	6	8	10	11	11	11	10	9	9	9	11	14	17	19	20	20	238	9.9		11:34	11	22:11	20	*	*	*	*	5:11	1	15:58	9	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	10270	13.8	8日 2時 8分	31	2	24日 10時 20分	-7	2