

# 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)

2022 年 1 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		満潮								干潮								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	23	20	15	9	3	-3	-7	-10	-9	-6	-2	4	8	12	13	14	13	13	13	13	15	18	21	24	214	8.9	14:42	14	*	*	*	*	*	*	7:24	-10	17:31	13	*	*	*	*		
2	26	25	22	16	9	1	-5	-10	-13	-12	-8	-3	3	8	12	14	14	14	13	14	15	17	20	24	216	9.0	0:8	26	*	*	*	*	*	*	8:19	-13	*	*	*	*	*	*		
3	27	28	27	23	16	8	0	-6	-11	-14	-13	-9	-3	3	8	12	13	13	13	12	13	14	17	20	211	8.8	N	1:3	28	16:25	13	*	*	*	*	*	9:13	-14	18:43	12	*	*	*	*
4	25	28	29	28	23	16	8	0	-7	-12	-14	-12	-8	-2	4	8	11	12	12	11	11	12	13	16	212	8.8	2:0	#29	17:2	12	*	*	*	*	*	10:6	-14	19:32	11	*	*	*	*	
5	20	24	28	29	27	22	15	7	0	-7	-11	-13	-11	-6	-1	5	8	10	11	10	9	9	10	11	206	8.6	2:56	#29	17:38	11	*	*	*	*	*	10:57	-13	20:32	9	*	*	*	*	
6	14	18	23	26	26	25	20	13	6	-1	-6	-10	-10	-8	-4	1	5	8	10	9	9	8	8	8	198	8.3	3:51	26	18:14	10	*	*	*	*	*	11:45	-10	22:0	8	*	*	*	*	
7	9	12	16	19	22	23	21	16	11	5	0	-5	-7	-7	-5	-1	3	7	9	9	9	8	7	6	187	7.8	4:46	23	18:50	9	*	*	*	*	*	12:31	-7	23:40	6	*	*	*	*	
8	6	7	9	12	15	17	17	16	12	8	4	0	-3	-4	-4	-1	2	5	8	9	9	8	7	6	165	6.9	5:42	18	19:27	9	*	*	*	*	*	13:12	-4	*	*	*	*	*	*	
9	5	5	5	6	8	10	12	12	11	9	6	3	1	-1	-1	0	2	5	7	9	10	10	8	7	149	6.2	6:44	12	20:3	10	*	*	*	*	*	1:10	5	13:48	-1	*	*	*	*	
10	5	4	3	2	3	4	6	7	7	7	6	5	4	2	2	2	3	5	7	10	11	11	10	9	135	5.6	U	8:2	7	20:37	11	*	*	*	*	*	2:51	2	14:12	2	*	*	*	*
11	7	4	2	1	0	0	0	2	3	4	5	5	4	4	4	4	5	6	8	10	11	12	12	11	124	5.2	10:46	5	21:11	12	*	*	*	*	*	4:34	0	14:3	4	*	*	*	*	
12	8	6	3	0	-2	-3	-3	-2	-1	1	2	4	4	5	5	6	6	7	8	10	12	13	13	13	115	4.8	21:45	13	*	*	*	*	*	5:43	-3	*	*	*	*	*	*			
13	11	8	5	1	-2	-4	-5	-5	-4	-2	0	2	4	5	6	7	7	8	9	10	12	14	15	15	117	4.9	22:23	15	*	*	*	*	*	6:29	-5	*	*	*	*	*	*			
14	13	11	7	3	-1	-4	-6	-7	-6	-4	-2	1	3	5	6	7	7	8	9	10	12	14	15	16	117	4.9	23:5	16	*	*	*	*	*	7:5	-7	*	*	*	*	*	*			
15	15	13	10	6	1	-3	-6	-8	-8	-7	-4	-1	2	5	6	7	7	8	8	9	11	13	15	17	116	4.8	23:49	17	*	*	*	*	*	7:37	-8	*	*	*	*	*	*			
16	17	16	13	9	4	-1	-5	-8	-9	-9	-6	-3	1	4	6	7	7	7	7	8	9	11	14	16	115	4.8	*	*	*	*	*	*	*	8:9	-9	*	*	*	*	*	*			
17	18	18	16	13	8	2	-3	-7	-10	-10	-8	-5	-2	2	5	7	7	7	7	7	8	9	12	15	116	4.8	0:34	18	*	*	*	*	*	8:44	-10	*	*	*	*	*	*			
18	17	19	18	16	12	6	0	-5	-9	-11	-10	-8	-4	0	3	6	7	7	6	6	6	7	9	12	110	4.6	F	1:17	19	16:22	7	*	*	*	*	*	9:20	-11	19:2	6	*	*	*	*
19	16	18	19	18	15	10	3	-2	-7	-10	-11	-10	-7	-3	1	4	6	6	5	5	5	5	7	9	102	4.3	1:58	19	16:41	6	*	*	*	*	*	9:56	-11	19:45	5	*	*	*	*	
20	13	16	18	18	16	12	7	1	-5	-9	-11	-11	-9	-5	-1	3	5	6	5	4	4	4	4	6	91	3.8	2:39	19	17:3	6	*	*	*	*	*	10:31	-11	20:31	3	*	*	*	*	
21	9	12	16	17	17	14	9	4	-2	-7	-10	-11	-10	-7	-3	1	4	5	5	4	3	2	2	3	77	3.2	3:19	17	17:27	5	*	*	*	*	*	11:5	-11	21:28	2	*	*	*	*	
22	5	8	12	14	15	14	11	6	1	-4	-7	-10	-10	-8	-5	-1	3	5	5	4	3	2	1	1	65	2.7	4:2	15	17:53	5	*	*	*	*	*	11:38	-10	22:45	1	*	*	*	*	
23	2	4	7	10	12	12	11	8	3	-1	-4	-7	-8	-7	-5	-2	2	4	6	6	4	2	1	0	60	2.5	4:49	12	18:20	6	*	*	*	*	*	12:10	-8	*	*	*	*	*	*	
24	-1	0	2	4	7	9	9	8	5	2	-1	-4	-5	-5	-4	-1	2	4	6	7	6	4	2	0	56	2.3	5:47	9	18:50	7	*	*	*	*	*	0:3	-1	12:39	-5	*	*	*	*	
25	-2	-3	-3	-1	1	3	5	6	5	3	1	-1	-2	-2	-2	0	2	5	7	8	8	7	4	1	50	2.1	L	6:58	6	19:23	9	*	*	*	*	*	1:21	-3	13:2	-2	*	*	*	*
26	-1	-4	-5	-5	-4	-3	0	2	3	3	3	2	1	1	1	2	4	6	8	10	11	10	8	5	58	2.4	8:38	3	20:2	11	*	*	*	*	*	2:45	-5	13:11	1	*	*	*	*	
27	1	-2	-5	-8	-9	-8	-6	-4	-1	1	3	3	3	4	4	4	5	7	9	11	12	13	12	9	58	2.4	20:52	13	*	*	*	*	*	4:11	-9	*	*	*	*	*	*			
28	6	1	-3	-7	-10	-12	-12	-10	-6	-3	0	3	4	5	6	6	7	7	9	11	13	15	15	14	59	2.5	21:52	15	*	*	*	*	*	5:25	-12	*	*	*	*	*	*			
29	11	7	2	-4	-9	-12	-15	-14	-12	-8	-4	0	3	5	6	7	7	8	8	10	12	15	17	18	58	2.4	22:58	18	*	*	*	*	*	6:28	-15	*	*	*	*	*	*			
30	17	14	9	2	-4	-10	-14	-17	-17	-14	-9	-4	1	4	6	7	7	7	7	8	10	13	16	19	58	2.4	*	*	*	*	*	*	*	7:25	-17	*	*	*	*	*	*			
31	20	19	15	10	3	-5	-11	-16	-18	-18	-14	-9	-3	1	5	6	6	6	5	6	7	9	13	17	54	2.3	0:3	20	15:35	6	*	*	*	*	*	8:18	#-18	17:59	5	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	3669	4.9	5日2時56分	29	2	31日8時18分	-18	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)

2022 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	20	22	20	16	10	2	-5	-12	-17	-19	-17	-13	-8	2	5	5	5	4	3	4	5	8	12	50	2.1	N	1:5	#22	15:50	5	*	*	*	*	9:7	#-19	19:7	3	*	*	*	*	
2	17	20	22	21	16	9	1	-6	-12	-17	-18	-16	-11	-5	0	3	5	4	3	2	1	1	3	6	49	2.0		2:3	#22	16:13	5	*	*	*	*	9:53	-18	20:14	1	*	*	*	*
3	11	16	19	21	19	14	7	0	-7	-12	-16	-16	-13	-8	-3	2	4	4	3	1	0	-1	-1	1	45	1.9		2:58	21	16:40	5	*	*	*	*	10:36	-16	21:24	-1	*	*	*	*
4	4	9	14	17	18	16	11	5	-2	-7	-11	-13	-13	-9	-5	0	3	5	4	2	0	-2	-3	-3	40	1.7		3:50	18	17:8	5	*	*	*	*	11:14	-13	22:31	-3	*	*	*	*
5	-1	2	7	10	13	13	11	7	2	-3	-7	-9	-10	-8	-5	-1	2	5	5	3	1	-1	-3	-4	29	1.2		4:40	13	17:37	5	*	*	*	*	11:48	-10	23:35	-4	*	*	*	*
6	-4	-3	0	4	6	8	8	6	3	0	-3	-5	-7	-6	-4	-1	2	5	6	5	3	0	-2	-4	17	0.7		5:31	9	18:6	6	*	*	*	*	12:15	-7	*	*	*	*	*	*
7	-5	-5	-4	-2	0	2	4	4	2	0	-1	-3	-3	-3	-2	0	2	5	6	6	5	3	0	-2	9	0.4		6:27	4	18:34	6	*	*	*	*	0:42	-5	12:28	-4	*	*	*	*
8	-4	-6	-6	-6	-5	-3	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	0	1	3	5	7	7	7	5	3	0	2	0.1	U	7:47	0	19:3	7	*	*	*	*	2:1	-6	11:50	-1	*	*	*	*	
9	-2	-5	-6	-7	-7	-7	-6	-4	-3	-2	-2	-1	0	0	1	3	4	5	7	8	8	7	5	3	-1	-0.0		19:37	8	*	*	*	*	3:40	-7	*	*	*	*	*	*		
10	0	-3	-5	-7	-9	-9	-9	-8	-6	-4	-3	-1	0	1	2	3	4	6	7	8	9	8	8	6	-2	-0.1		20:25	9	*	*	*	*	5:5	-9	*	*	*	*	*	*		
11	3	0	-3	-6	-8	-10	-10	-10	-8	-6	-4	-2	0	1	2	3	4	5	6	7	9	9	9	8	-1	-0.0		21:29	9	*	*	*	*	6:0	-10	*	*	*	*	*	*		
12	6	3	0	-4	-7	-10	-11	-11	-10	-8	-6	-3	-1	1	2	3	4	4	5	6	8	9	10	10	-	0.0		22:35	10	*	*	*	*	6:42	-12	*	*	*	*	*	*		
13	9	7	3	-1	-5	-8	-11	-12	-12	-10	-8	-5	-2	0	2	3	3	3	4	5	6	8	10	11	-	0.0		23:34	12	*	*	*	*	7:19	-13	*	*	*	*	*	*		
14	11	10	7	3	-2	-6	-10	-13	-13	-12	-10	-6	-3	0	1	2	2	2	2	3	4	6	9	11	-2	-0.1		*	*	*	*	*	7:54	-13	*	*	*	*	*	*			
15	13	12	10	7	2	-3	-8	-12	-14	-14	-12	-9	-5	-1	1	2	2	1	1	1	2	3	6	10	-5	-0.2		0:24	13	15:26	2	*	*	*	*	8:28	-14	18:29	1	*	*	*	*
16	12	13	13	10	5	0	-6	-11	-14	-15	-14	-11	-7	-3	0	2	2	1	0	-1	-1	0	3	7	-15	-0.6		1:10	14	15:33	2	*	*	*	*	9:1	-15	19:18	-1	*	*	*	*
17	10	13	14	12	9	3	-3	-8	-12	-15	-15	-13	-9	-4	-1	1	2	1	-1	-2	-3	-2	-1	3	-21	-0.9	F	1:53	14	15:47	2	*	*	*	*	9:33	-15	20:9	-3	*	*	*	*
18	7	11	13	13	11	6	1	-5	-10	-13	-15	-14	-10	-6	-2	1	2	1	-1	-3	-4	-5	-4	-2	-28	-1.2		2:36	13	16:5	2	*	*	*	*	10:4	-15	21:3	-5	*	*	*	*
19	2	6	10	12	12	9	4	-2	-7	-11	-13	-13	-11	-7	-2	1	3	3	1	-2	-5	-6	-7	-6	-29	-1.2		3:20	12	16:26	3	*	*	*	*	10:34	-13	22:1	-7	*	*	*	*
20	-3	1	5	9	10	9	6	1	-4	-7	-10	-11	-10	-7	-3	1	3	4	3	0	-3	-6	-8	-8	-28	-1.2		4:7	10	16:49	4	*	*	*	*	11:3	-11	23:0	-8	*	*	*	*
21	-8	-5	0	4	6	7	6	3	-1	-4	-6	-8	-8	-6	-2	1	4	6	5	3	-1	-4	-7	-9	-24	-1.0		4:59	7	17:15	6	*	*	*	*	11:29	-8	*	*	*	*	*	*
22	-10	-9	-6	-3	1	3	4	3	1	-1	-3	-4	-4	-3	-1	2	5	7	7	6	3	-1	-5	-8	-16	-0.7		6:0	4	17:45	7	*	*	*	*	0:1	-10	11:47	-4	*	*	*	*
23	-10	-11	-11	-9	-5	-2	0	1	1	0	-1	-1	-1	1	3	6	8	9	9	7	3	-1	-5	-10	-0.4		7:19	1	18:20	9	*	*	*	*	1:8	-11	11:31	-1	*	*	*	*	
24	-8	-11	-12	-12	-11	-8	-6	-3	-1	0	0	1	1	2	3	4	6	8	10	10	10	8	4	0	-5	-0.2	L	19:7	10	*	*	*	*	2:28	-13	*	*	*	*	*	*		
25	-4	-8	-11	-13	-14	-13	-11	-8	-5	-3	-1	1	2	3	4	5	6	8	9	11	12	11	9	6	-4	-0.2		20:14	12	*	*	*	*	4:0	-14	*	*	*	*	*	*		
26	2	-2	-7	-11	-14	-16	-15	-13	-10	-6	-3	0	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	13	11	-3	-0.1		21:38	13	*	*	*	*	5:20	-16	*	*	*	*	*	*		
27	8	4	-1	-6	-11	-15	-17	-17	-15	-11	-6	-3	0	2	4	4	4	5	5	7	9	12	14	15	-9	-0.4		22:59	15	*	*	*	*	6:25	-17	*	*	*	*	*	*		
28	14	11	6	0	-6	-12	-16	-18	-18	-15	-10	-5	-1	1	3	3	3	3	3	3	5	8	12	15	-11	-0.5		*	*	*	*	*	7:20	-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
672	27	-	2日2時3分	22	2	1日9時7分	-19	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)

2022 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	16	15	12	7	0	-6	-12	-16	-18	-17	-13	-8	-4	0	2	3	2	1	0	0	1	3	7	11	-14	-0.6		0:8	16	14:45	3	*	*	*	*	8:8	#-18	18:40	0	*	*	*	*
2	15	17	16	12	6	-1	-7	-13	-16	-18	-15	-11	-6	-1	2	3	2	0	-2	-3	-3	-2	1	6	-18	-0.7		1:10	#17	14:59	3	*	*	*	*	8:51	#-18	19:42	-3	*	*	*	*
3	11	15	16	15	11	5	-2	-8	-13	-16	-15	-12	-8	-3	1	3	3	1	-2	-4	-5	-6	-4	0	-17	-0.7	N	2:5	16	15:20	3	*	*	*	*	9:30	-16	20:40	-6	*	*	*	*
4	5	10	13	15	13	8	3	-3	-8	-12	-13	-12	-8	-4	1	4	4	2	-1	-4	-6	-8	-8	-6	-15	-0.6		2:57	15	15:45	4	*	*	*	*	10:4	-13	21:34	-8	*	*	*	*
5	-2	3	8	11	12	10	5	0	-4	-8	-10	-10	-8	-4	0	4	5	4	1	-2	-5	-8	-9	-9	-16	-0.7		3:46	12	16:9	5	*	*	*	*	10:34	-10	22:26	-9	*	*	*	*
6	-7	-3	2	5	8	8	6	2	-1	-4	-6	-7	-6	-3	1	4	6	6	4	0	-3	-7	-9	-10	-14	-0.6		4:34	8	16:33	6	*	*	*	*	10:58	-7	23:17	-10	*	*	*	*
7	-10	-7	-4	0	3	4	4	2	0	-2	-3	-4	-4	-2	1	4	6	7	6	3	-1	-4	-7	-9	-17	-0.7		5:24	4	16:55	7	*	*	*	*	11:10	-4	*	*	*	*	*	*
8	-10	-10	-8	-5	-2	0	1	1	0	-1	-1	-2	-1	0	2	5	7	8	7	5	2	-1	-5	-7	-15	-0.6		6:22	1	17:17	8	*	*	*	*	0:9	-10	10:49	-2	*	*	*	*
9	-9	-10	-10	-8	-6	-4	-3	-2	-1	-1	-1	0	1	2	3	5	7	8	8	7	5	2	-1	-4	-12	-0.5		17:40	8	*	*	*	*	1:7	-10	*	*	*	*	*	*		
10	-7	-9	-10	-10	-9	-7	-6	-4	-3	-2	-1	0	1	2	4	5	7	8	8	8	7	5	2	-1	-12	-0.5	U	18:12	8	*	*	*	*	2:23	-10	*	*	*	*	*	*		
11	-4	-6	-8	-9	-10	-9	-8	-7	-5	-3	-2	0	1	3	4	5	6	7	8	8	8	7	5	3	-6	-0.2		19:5	8	*	*	*	*	3:58	-10	*	*	*	*	*	*		
12	0	-3	-6	-8	-10	-10	-10	-9	-7	-5	-3	-1	1	2	3	4	5	6	7	7	8	8	7	6	-8	-0.3		20:33	8	*	*	*	*	5:14	-10	*	*	*	*	*	*		
13	3	0	-3	-6	-9	-10	-11	-11	-9	-7	-4	-2	0	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	8	-10	-0.4		22:6	9	*	*	*	*	6:8	-11	*	*	*	*	*	*		
14	7	4	1	-3	-7	-10	-11	-12	-11	-9	-6	-3	0	1	2	2	2	2	3	4	5	7	9	10	-13	-0.5		23:14	10	*	*	*	*	6:49	-12	*	*	*	*	*	*		
15	9	7	4	0	-4	-8	-11	-13	-12	-11	-8	-4	-1	1	2	2	1	1	0	1	2	5	7	10	-20	-0.8		14:31	2	*	*	*	*	7:25	-13	17:51	0	*	*	*	*		
16	11	10	8	4	-1	-5	-10	-12	-13	-12	-9	-5	-2	1	2	2	1	-1	-2	-2	-1	1	5	8	-22	-0.9		0:9	11	14:27	2	*	*	*	*	7:57	-13	18:42	-2	*	*	*	*
17	11	12	11	7	3	-2	-7	-11	-13	-13	-10	-7	-3	0	2	2	1	-1	-3	-4	-4	-3	1	5	-26	-1.1		0:57	12	14:33	2	*	*	*	*	8:28	-13	19:30	-4	*	*	*	*
18	9	12	12	10	6	1	-4	-8	-11	-12	-11	-8	-3	1	3	4	2	-1	-3	-6	-7	-6	-4	0	-24	-1.0	F	1:44	12	14:47	4	*	*	*	*	8:58	-12	20:19	-7	*	*	*	*
19	5	9	12	12	9	5	0	-5	-8	-10	-10	-8	-4	1	4	5	4	1	-3	-6	-8	-9	-9	-6	-19	-0.8		2:32	12	15:5	5	*	*	*	*	9:28	-11	21:10	-9	*	*	*	*
20	-1	5	9	11	11	8	3	-1	-5	-7	-8	-7	-3	1	5	7	7	4	0	-5	-8	-11	-12	-11	-8	-0.3		3:22	11	15:28	7	*	*	*	*	9:56	-8	22:2	-12	*	*	*	*
21	-7	-2	4	8	9	9	6	2	-1	-3	-5	-4	-2	2	6	9	9	8	4	-1	-6	-10	-12	-13	10	0.4		4:15	10	15:53	9	*	*	*	*	10:23	-5	22:56	-13	*	*	*	*
22	-12	-8	-3	2	6	7	7	4	2	0	-1	-1	0	3	7	10	11	11	8	4	-2	-7	-11	-13	24	1.0		5:13	7	16:22	11	*	*	*	*	10:43	-1	23:53	-14	*	*	*	*
23	-14	-13	-9	-5	0	3	5	4	3	3	2	2	3	5	7	10	12	13	12	8	4	-2	-6	-10	37	1.5		6:23	5	16:55	13	*	*	*	*	10:27	2	*	*	*	*	*	*
24	-13	-14	-13	-10	-7	-3	0	2	3	3	4	4	5	6	8	10	12	13	14	12	9	4	0	-5	44	1.8		17:37	14	*	*	*	*	0:59	-14	*	*	*	*	*	*		
25	-9	-12	-14	-13	-11	-8	-5	-2	0	2	3	5	6	7	8	10	11	13	14	14	12	10	6	2	49	2.0	L	18:36	14	*	*	*	*	2:19	-14	*	*	*	*	*	*		
26	-3	-7	-11	-13	-13	-12	-10	-7	-3	0	2	4	6	7	8	8	9	10	12	13	14	13	11	8	46	1.9		20:2	14	*	*	*	*	3:50	-13	*	*	*	*	*	*		
27	4	-1	-5	-9	-12	-14	-13	-11	-7	-3	0	3	5	6	6	7	7	8	9	10	12	13	14	12	41	1.7		21:41	14	*	*	*	*	5:10	-14	*	*	*	*	*	*		
28	10	6	1	-4	-9	-12	-14	-13	-10	-6	-2	1	4	5	5	5	5	5	5	6	8	11	13	14	34	1.4		14:6	5	23:5	14	*	*	*	*	6:12	-14	17:5	4	*	*	*	*
29	14	11	7	2	-4	-8	-12	-13	-12	-9	-4	0	3	5	5	4	3	2	1	2	3	7	10	13	30	1.3		13:42	5	*	*	*	*	7:2	-13	18:13	1	*	*	*	*		
30	15	14	11	7	2	-4	-8	-11	-12	-10	-6	-1	3	5	5	4	2	0	-1	-2	-1	1	5	9	27	1.1		0:13	15	13:48	5	*	*	*	*	7:44	-12	19:7	-2	*	*	*	*
31	13	14	14	11	6	1	-4	-8	-10	-9	-6	-2	2	5	7	6	3	0	-2	-4	-5	-4	-1	4	31	1.3		1:13	15	14:4	7	*	*	*	*	8:21	-10	19:57	-5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	67	0.1	2日1時10分	17	1	2日8時51分	-18	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)

2022 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	9	12	14	13	9	5	0	-4	-7	-7	-6	-2	2	6	8	8	5	2	-2	-5	-7	-7	-6	-2	38	1.6	N	2:7	14	14:25	8	*	*	*	*	8:53	-8	20:44	-7	*	*	*	*
2	3	8	11	12	11	7	3	0	-3	-5	-4	-2	2	6	9	10	8	4	0	-4	-7	-9	-9	-6	45	1.9		2:57	12	14:48	10	*	*	*	*	9:21	-5	21:28	-9	*	*	*	*
3	-2	3	7	10	10	9	6	3	0	-1	-2	0	3	7	10	11	10	7	3	-2	-6	-9	-10	-9	58	2.4		3:45	10	15:10	11	*	*	*	*	9:43	-2	22:11	-10	*	*	*	*
4	-6	-2	2	6	8	8	6	4	3	2	1	2	4	7	10	12	12	10	6	1	-4	-7	-9	-10	66	2.8		4:33	8	15:31	12	*	*	*	*	9:54	1	22:52	-10	*	*	*	*
5	-9	-6	-2	2	5	6	6	5	4	3	3	4	6	8	11	13	13	12	9	4	0	-4	-7	-9	77	3.2		5:26	6	15:51	13	*	*	*	*	9:41	3	23:35	-10	*	*	*	*
6	-9	-8	-5	-2	1	3	4	5	4	4	5	6	7	9	11	13	14	13	11	7	3	-1	-4	-7	84	3.5		16:13	14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
7	-8	-8	-7	-5	-2	0	2	3	4	5	5	6	7	9	11	12	13	13	12	10	7	3	-1	-4	87	3.6		16:37	14	*	*	*	*	*	*	0:23	-9	*	*	*	*	*	*
8	-6	-7	-7	-6	-4	-2	0	1	3	4	5	6	8	9	10	12	13	13	13	11	9	6	3	0	94	3.9		17:11	13	*	*	*	*	*	*	1:23	-7	*	*	*	*	*	*
9	-3	-5	-6	-6	-6	-4	-3	-1	1	3	4	6	7	8	9	10	11	12	12	12	11	9	6	4	91	3.8	U	18:4	12	*	*	*	*	*	*	2:43	-6	*	*	*	*	*	*
10	1	-2	-4	-5	-6	-6	-5	-3	-1	1	3	5	7	8	8	9	9	10	10	11	11	10	9	7	87	3.6		19:39	11	*	*	*	*	*	*	4:10	-6	*	*	*	*	*	*
11	4	2	-1	-4	-5	-6	-6	-5	-3	0	2	5	6	7	7	7	7	8	8	9	10	11	11	10	84	3.5		21:26	11	*	*	*	*	*	*	5:14	-6	*	*	*	*	*	*
12	8	5	2	-1	-4	-6	-7	-6	-4	-1	2	4	6	6	7	6	6	5	6	7	8	10	11	11	81	3.4		13:35	7	22:44	12	*	*	*	*	6:0	-7	17:6	5	*	*	*	*
13	10	8	5	2	-2	-5	-6	-7	-5	-2	1	4	6	7	6	5	4	3	3	3	5	8	10	12	75	3.1		13:18	7	23:45	12	*	*	*	*	6:37	-7	17:56	3	*	*	*	*
14	12	11	9	5	1	-2	-5	-6	-6	-3	0	4	6	7	7	5	3	1	0	0	1	4	7	11	72	3.0		13:16	7	*	*	*	*	7:10	-6	18:42	0	*	*	*	*		
15	13	13	12	9	5	1	-3	-5	-5	-3	0	4	7	9	9	7	4	1	-2	-3	-3	-1	3	7	79	3.3		0:42	13	13:26	9	*	*	*	*	7:41	-5	19:27	-4	*	*	*	*
16	11	14	14	12	9	5	1	-2	-3	-2	0	5	8	11	11	10	6	1	-3	-5	-7	-6	-3	2	89	3.7		1:37	14	13:44	11	*	*	*	*	8:12	-3	20:14	-7	*	*	*	*
17	7	12	14	14	12	9	5	2	0	0	2	5	9	13	14	13	10	5	-1	-5	-8	-10	-9	-4	109	4.5	F	2:32	15	14:7	14	*	*	*	*	8:42	0	21:4	-10	*	*	*	*
18	1	7	12	14	14	12	9	6	4	3	4	7	10	14	17	17	14	9	3	-3	-8	-11	-12	-10	133	5.5		3:28	14	14:35	17	*	*	*	*	9:10	3	21:55	-12	*	*	*	*
19	-5	1	6	11	13	13	11	9	8	7	7	8	11	15	18	20	19	15	9	2	-4	-9	-12	-13	160	6.7		4:27	13	15:7	20	*	*	*	*	9:32	7	22:49	#-13	*	*	*	*
20	-11	-6	0	5	9	11	12	11	10	10	10	10	12	15	19	21	21	19	15	9	2	-3	-8	-12	181	7.5		5:34	12	15:43	21	*	*	*	*	9:26	10	23:48	-12	*	*	*	*
21	-12	-10	-6	-1	4	7	10	10	10	11	11	12	13	15	18	20	22	22	19	15	9	3	-2	-7	193	8.0		16:27	#22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
22	-10	-11	-10	-6	-2	2	6	8	9	10	11	12	13	15	16	18	20	21	21	19	15	10	5	0	192	8.0		17:20	21	*	*	*	*	*	*	0:54	-11	*	*	*	*	*	*
23	-5	-8	-9	-9	-6	-3	1	4	7	9	10	12	13	14	14	16	17	19	20	20	18	16	12	7	189	7.9	L	18:33	20	*	*	*	*	*	*	2:12	-9	*	*	*	*	*	*
24	2	-2	-5	-7	-7	-6	-3	1	4	7	9	11	12	12	13	13	14	15	16	18	18	18	16	13	182	7.6		20:8	18	*	*	*	*	*	*	3:34	-8	*	*	*	*	*	*
25	9	4	0	-3	-6	-6	-5	-2	2	5	8	10	11	11	11	11	10	10	11	13	15	17	17	16	169	7.0		13:0	11	21:45	17	*	*	*	*	4:46	-6	16:14	10	*	*	*	*
26	14	10	6	2	-2	-4	-5	-3	0	4	7	10	11	11	10	9	8	7	7	8	10	13	16	17	166	6.9		12:32	11	23:7	17	*	*	*	*	5:43	-5	17:30	7	*	*	*	*
27	16	14	10	6	3	-1	-2	-2	0	3	7	10	12	12	11	9	6	5	3	3	5	8	12	15	165	6.9		12:34	12	*	*	*	*	6:29	-3	18:27	3	*	*	*	*		
28	16	16	13	10	7	3	1	0	1	3	7	11	13	13	12	10	6	4	1	0	1	3	7	11	169	7.0		0:17	16	12:48	13	*	*	*	*	7:5	0	19:15	0	*	*	*	*
29	14	15	15	13	10	7	4	3	2	4	7	11	14	15	14	12	8	4	1	-1	-2	-1	2	6	177	7.4		1:18	15	13:7	15	*	*	*	*	7:36	2	19:58	-2	*	*	*	*
30	10	13	15	14	12	10	7	6	5	6	8	12	15	17	17	15	11	6	2	-2	-4	-4	-2	2	191	8.0		2:12	15	13:29	17	*	*	*	*	8:1	5	20:37	-4	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	3583	5.0	21日 16時 27分	22	1	19日 22時 49分	-13	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)

2022 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	10	13	14	14	12	10	8	7	8	9	13	16	18	19	17	14	9	4	0	-3	-5	-4	-2	207	8.6	N	3:2	14	13:51	19	*	*	*	*	8:19	7	21:14	-5	*	*	*	*
2	3	7	11	13	14	13	12	10	10	10	11	13	16	19	20	20	17	12	7	2	-2	-5	-5	-4	224	9.3		3:51	14	14:14	20	*	*	*	*	8:26	10	21:51	-5	*	*	*	*
3	-1	4	8	11	13	13	13	12	11	12	12	14	17	19	21	21	20	16	11	5	1	-3	-5	-5	240	10.0		4:41	13	14:38	21	*	*	*	*	8:17	11	22:28	-5	*	*	*	*
4	-3	1	5	9	11	13	13	13	12	13	13	15	17	19	21	22	21	19	14	9	4	0	-3	-4	254	10.6		15:4	22	*	*	*	*	23:9	-4	*	*	*	*	*	*	*	
5	-3	-1	2	6	9	11	12	12	13	13	14	15	17	19	21	22	22	20	17	13	8	4	0	-2	264	11.0		15:32	22	*	*	*	*	23:54	-3	*	*	*	*	*	*	*	
6	-3	-2	0	3	6	9	10	12	12	13	14	15	16	18	20	21	22	21	19	16	12	8	4	1	267	11.1		16:4	22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
7	-1	-1	0	2	4	6	8	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	20	20	18	15	11	8	5	267	11.1		16:43	20	*	*	*	*	0:46	-1	*	*	*	*	*	*	*	
8	2	0	0	1	2	4	6	8	10	12	13	14	15	16	16	17	18	19	19	18	16	14	11	8	259	10.8		17:37	19	*	*	*	*	1:50	0	*	*	*	*	*	*	*	
9	5	3	1	1	1	3	5	7	9	11	12	13	14	15	15	15	16	16	17	17	17	16	14	11	254	10.6	U	19:1	17	*	*	*	*	2:59	1	*	*	*	*	*	*	*	
10	8	6	3	2	1	2	3	5	8	10	12	13	14	14	14	13	13	14	14	15	16	16	16	14	246	10.3		12:38	14	20:41	16	*	*	*	*	4:2	1	15:41	13	*	*	*	*
11	11	9	6	4	2	2	3	5	7	10	12	13	14	13	13	12	11	10	11	12	14	16	16	16	242	10.1		12:0	14	22:7	16	*	*	*	*	4:51	2	16:53	10	*	*	*	*
12	14	12	9	6	4	3	3	4	7	10	13	14	15	14	13	11	9	8	7	8	11	13	16	17	241	10.0		11:52	15	23:22	17	*	*	*	*	5:31	3	17:42	7	*	*	*	*
13	17	15	13	10	7	5	5	5	7	10	14	16	17	16	14	11	8	5	4	4	6	9	13	16	247	10.3		12:0	17	*	*	*	*	6:8	5	18:28	4	*	*	*	*		
14	18	18	17	14	11	9	7	7	8	11	15	18	19	19	17	13	8	4	1	0	1	4	8	13	260	10.8		0:32	18	12:19	20	*	*	*	*	6:42	7	19:15	0	*	*	*	*
15	17	19	19	18	15	13	11	10	10	13	16	20	22	23	21	17	12	6	1	-2	-3	-2	2	7	285	11.9		1:37	19	12:45	23	*	*	*	*	7:15	10	20:4	-3	*	*	*	*
16	13	17	20	20	19	17	15	14	13	14	17	21	24	26	26	22	17	10	4	-1	-5	-6	-4	1	314	13.1	F	2:39	20	13:17	26	*	*	*	*	7:44	13	20:55	-6	*	*	*	*
17	7	13	17	20	20	19	18	17	16	17	18	22	25	28	29	28	23	17	10	3	-3	-6	-7	-5	346	14.4		3:41	21	13:56	29	*	*	*	*	8:6	16	21:48	#-7	*	*	*	*
18	0	6	12	17	20	20	19	19	18	18	19	22	25	29	31	31	29	24	17	10	3	-3	-6	-7	373	15.5		4:46	20	14:39	#32	*	*	*	*	8:6	18	22:45	#-7	*	*	*	*
19	-5	0	6	12	16	18	19	19	19	19	20	21	24	27	30	32	32	29	24	17	10	4	-2	-5	386	16.1		15:28	#32	*	*	*	*	23:45	-6	*	*	*	*	*	*	*	
20	-6	-4	1	6	11	15	17	18	19	19	20	21	22	25	28	30	32	31	29	24	18	12	5	0	393	16.4		16:23	#32	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
21	-3	-4	-2	1	6	10	14	16	17	18	19	20	21	22	24	26	28	30	30	28	24	18	13	8	384	16.0		17:26	30	*	*	*	*	0:49	-4	*	*	*	*	*	*	*	
22	3	0	-1	0	3	7	10	14	16	17	18	19	19	19	20	21	23	25	27	27	26	23	19	14	369	15.4		18:42	27	*	*	*	*	1:58	-1	*	*	*	*	*	*	*	
23	10	6	3	2	2	5	8	12	15	17	18	18	18	17	17	18	20	22	23	24	24	22	19	358	14.9	L	11:28	18	20:10	24	*	*	*	*	3:5	2	14:32	17	*	*	*	*	
24	15	11	8	5	4	5	7	10	14	16	18	19	18	17	16	15	14	14	16	18	20	21	22	21	344	14.3		11:7	19	21:41	22	*	*	*	*	4:7	4	16:18	14	*	*	*	*
25	19	16	13	10	8	7	8	10	14	17	19	20	19	18	16	14	12	11	11	12	15	17	19	20	345	14.4		11:13	20	23:9	20	*	*	*	*	4:58	7	17:31	11	*	*	*	*
26	20	18	16	14	12	10	10	11	14	17	20	21	21	20	17	15	12	9	8	8	10	13	16	18	350	14.6		11:28	22	*	*	*	*	5:38	10	18:26	8	*	*	*	*		
27	19	19	18	16	15	13	13	13	15	18	21	23	23	22	20	16	12	9	7	5	6	8	12	15	358	14.9		0:29	19	11:49	23	*	*	*	*	6:8	13	19:11	5	*	*	*	*
28	18	19	19	18	17	16	15	15	16	19	22	24	25	25	23	19	14	10	7	4	4	5	8	12	374	15.6		1:36	19	12:12	26	*	*	*	*	6:28	15	19:50	4	*	*	*	*
29	15	18	19	19	19	18	17	17	18	20	23	25	27	27	26	22	17	12	8	5	3	3	5	9	392	16.3		2:33	20	12:36	27	*	*	*	*	6:36	17	20:24	3	*	*	*	*
30	13	17	19	20	20	19	19	19	19	21	23	26	28	29	28	25	21	15	10	6	3	3	4	7	414	17.3	N	3:22	20	13:4	29	*	*	*	*	6:36	19	20:58	3	*	*	*	*
31	11	15	18	20	21	20	20	20	20	22	23	26	28	30	30	28	24	19	14	9	5	3	3	5	434	18.1		4:9	21	13:34	30	*	*	*	*	6:42	20	21:33	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	9691	13.0	20日 16時 23分	32	3	18日 22時 45分	-7	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)

2022 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	8	12	16	19	21	21	21	21	21	22	23	26	28	30	31	30	28	23	18	12	8	5	3	4	451	18.8		14: 6	31	*	*	*	*	*	*	*	22:11	3	*	*	*	*	*	*
2	6	10	14	17	20	21	21	21	21	22	23	25	27	30	31	31	30	27	22	16	11	7	5	4	462	19.3		14:41	32	*	*	*	*	*	*	*	22:52	4	*	*	*	*	*	*
3	5	8	11	15	18	20	20	21	21	22	22	24	26	28	30	31	31	29	25	20	15	11	7	5	465	19.4		15:18	31	*	*	*	*	*	*	*	23:36	5	*	*	*	*	*	*
4	5	7	9	13	16	18	19	20	21	21	22	23	24	26	28	30	30	29	27	23	19	14	10	8	462	19.3		15:56	30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
5	6	6	8	11	13	16	18	19	20	21	21	22	23	24	26	27	28	28	27	25	21	17	14	10	451	18.8		16:39	28	*	*	*	*	*	*	*	0:22	6	*	*	*	*	*	*
6	8	7	8	9	12	14	17	18	19	20	21	21	22	22	23	24	26	26	26	25	23	20	17	13	441	18.4		17:32	27	*	*	*	*	*	*	*	1:10	7	*	*	*	*	*	*
7	11	9	8	9	11	13	15	18	19	20	21	21	21	21	22	22	24	24	25	24	22	19	16	436	18.2	U	18:43	25	*	*	*	*	*	*	*	1:59	8	*	*	*	*	*	*	
8	14	11	10	10	11	12	15	17	19	21	21	21	21	20	19	19	19	20	21	23	23	23	21	19	430	17.9		10:18	21	20: 9	23	*	*	*	*	*	2:47	10	15: 7	19	*	*	*	*
9	17	14	13	12	12	13	15	17	20	22	23	22	21	20	18	17	16	16	17	19	21	22	23	22	432	18.0		10:14	23	21:40	23	*	*	*	*	*	3:32	11	16:22	16	*	*	*	*
10	20	18	16	14	14	14	15	18	21	23	25	25	23	21	18	16	13	12	13	14	17	20	22	23	435	18.1		10:27	25	23:11	23	*	*	*	*	*	4:14	14	17:19	12	*	*	*	*
11	23	21	20	18	17	17	17	19	22	25	27	28	26	24	20	16	12	10	9	9	12	16	20	23	451	18.8		10:51	28	*	*	*	*	*	*	4:54	17	18:11	9	*	*	*	*	
12	24	24	23	22	20	20	20	21	23	26	29	31	31	28	24	19	14	9	6	5	6	10	15	19	469	19.5		0:35	24	11:22	31	*	*	*	*	*	5:30	20	19: 2	5	*	*	*	*
13	23	25	26	25	24	23	23	23	25	27	31	34	35	34	30	25	18	12	7	3	2	4	8	14	501	20.9		1:49	26	12: 1	35	*	*	*	*	*	6: 0	23	19:55	2	*	*	*	*
14	19	24	26	27	26	25	25	25	26	28	31	35	37	38	36	32	25	18	11	5	1	0	3	7	530	22.1	F	2:55	27	12:47	38	*	*	*	*	*	6:24	25	20:49	# 0	*	*	*	*
15	13	19	24	27	27	27	26	26	27	28	31	34	38	40	41	38	33	26	18	10	5	1	0	2	561	23.4		3:58	27	13:38	41	*	*	*	*	*	6:40	26	21:46	# 0	*	*	*	*
16	7	14	19	24	26	27	27	26	27	27	29	32	36	40	42	42	39	34	26	18	11	5	1	1	580	24.2		14:32	# 42	*	*	*	*	*	*	22:43	# 0	*	*	*	*	*	*	
17	3	8	14	19	23	25	26	26	26	26	27	29	32	36	40	42	42	39	34	26	19	12	6	3	583	24.3		15:29	# 42	*	*	*	*	*	*	23:40	2	*	*	*	*	*	*	
18	2	5	9	15	19	23	25	25	25	25	26	27	28	31	35	38	40	40	38	33	26	20	13	8	576	24.0		16:29	41	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
19	5	5	7	11	16	20	23	24	25	25	25	25	27	29	32	35	37	37	35	31	26	20	15	560	23.3		17:33	37	*	*	*	*	*	*	0:37	5	*	*	*	*	*	*		
20	11	9	8	11	14	18	21	24	25	25	24	24	23	23	24	26	29	31	33	33	32	29	25	21	543	22.6		8:33	25	18:43	33	*	*	*	*	*	1:32	8	12:42	23	*	*	*	*
21	17	14	12	12	14	17	20	23	25	26	25	24	23	22	21	21	23	24	27	28	29	29	27	24	527	22.0	L	9: 2	26	20: 1	29	*	*	*	*	*	2:25	12	14:26	21	*	*	*	*
22	21	19	16	15	16	18	20	23	26	27	27	26	24	23	21	19	18	19	20	23	25	26	25	523	21.8		9:30	27	21:36	26	*	*	*	*	*	3:13	15	16: 5	18	*	*	*	*	
23	24	22	20	19	19	19	21	24	26	28	29	28	27	24	22	19	17	16	16	17	20	22	23	24	526	21.9		9:58	29	23:33	24	*	*	*	*	*	3:54	19	17:22	16	*	*	*	*
24	24	24	23	22	22	22	23	25	27	29	31	31	29	27	24	20	17	15	14	14	15	18	21	23	540	22.5		10:26	31	*	*	*	*	*	*	4:22	21	18:18	13	*	*	*	*	
25	24	24	24	24	24	24	24	26	28	30	32	33	32	30	26	22	19	15	13	12	13	15	18	21	553	23.0		1:24	24	10:54	33	*	*	*	*	*	4:30	24	19: 2	12	*	*	*	*
26	23	25	25	25	25	25	26	27	29	31	33	34	34	33	29	25	21	17	13	12	11	13	16	19	571	23.8		11:25	35	*	*	*	*	*	*	19:38	11	*	*	*	*	*	*	
27	22	24	26	26	26	26	27	28	29	31	34	36	36	35	33	29	24	19	15	12	11	11	14	17	591	24.6		11:59	36	*	*	*	*	*	*	20:11	11	*	*	*	*	*	*	
28	21	24	26	27	27	27	27	28	29	31	33	36	37	38	36	32	28	22	18	14	11	11	12	15	610	25.4		12:36	38	*	*	*	*	*	*	20:45	11	*	*	*	*	*	*	
29	19	22	25	27	28	28	27	28	29	30	33	35	38	39	38	36	32	26	21	16	13	11	11	13	625	26.0	N	13:15	39	*	*	*	*	*	*	21:22	11	*	*	*	*	*	*	
30	17	21	24	26	28	28	28	28	28	29	31	34	37	39	39	38	35	30	25	19	15	12	11	12	634	26.4		13:55	39	*	*	*	*	*	*	22: 0	11	*	*	*	*	*	*	

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	15519	21.6	17日 15時 29分	42	2	16日 22時 43分	0	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)

2022 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	22	25	27	28	27	27	27	28	30	32	35	37	39	39	38	34	29	23	18	14	12	12	636	26.5		14:36	39	*	*	*	*	*	*	*	22:39	11	*	*	*	*	*	*	
2	13	16	20	23	26	27	27	27	27	27	28	30	32	35	37	39	38	36	32	27	21	17	14	12	631	26.3		15:15	39	*	*	*	*	*	*	*	23:19	12	*	*	*	*	*	*	
3	12	15	18	21	24	26	27	27	27	27	28	30	32	35	37	37	36	34	29	24	20	16	14	623	26.0		15:56	37	*	*	*	*	*	*	*	23:57	13	*	*	*	*	*	*		
4	13	14	16	20	23	25	26	27	26	26	26	27	28	29	31	34	35	35	34	31	27	23	19	16	611	25.5		16:39	36	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
5	14	14	16	19	21	24	26	27	27	26	26	26	26	27	28	30	32	33	33	32	29	25	22	19	602	25.1		7:24	27	17:30	33	*	*	*	*	*	*	0:33	14	11:21	26	*	*	*	*
6	17	16	16	18	21	24	26	27	28	27	27	26	25	25	25	26	28	30	31	31	30	27	24	22	597	24.9		7:50	28	18:35	31	*	*	*	*	*	*	1:9	16	13:6	25	*	*	*	*
7	20	19	18	19	21	24	26	28	29	29	28	26	25	24	23	23	24	25	27	29	29	28	27	25	596	24.8	U	8:15	29	19:56	29	*	*	*	*	*	*	1:43	18	14:32	23	*	*	*	*
8	23	22	21	21	22	25	27	29	31	31	30	29	26	24	22	20	20	21	22	25	27	28	28	27	601	25.0		8:43	31	21:35	28	*	*	*	*	*	*	2:17	21	15:51	20	*	*	*	*
9	26	25	24	24	25	26	28	31	33	34	34	32	29	26	22	19	17	16	17	20	23	26	28	29	614	25.6		9:17	34	23:31	29	*	*	*	*	*	*	2:50	24	16:58	16	*	*	*	*
10	29	28	28	27	27	28	30	32	35	37	37	36	34	30	25	21	17	14	13	14	17	21	25	28	633	26.4		9:57	37	*	*	*	*	*	*	*	3:22	27	17:58	13	*	*	*	*	
11	30	30	30	30	30	30	31	33	35	38	40	41	39	36	31	25	19	15	11	10	12	15	20	25	656	27.3		1:11	30	10:44	41	*	*	*	*	*	*	3:53	30	18:55	10	*	*	*	*
12	29	31	32	32	31	31	32	33	35	38	42	44	44	42	38	32	25	18	13	9	8	10	14	20	683	28.5		11:39	44	*	*	*	*	*	*	*	19:52	8	*	*	*	*	*	*	
13	25	29	32	32	32	32	32	33	34	37	41	44	47	47	45	40	33	25	18	12	8	7	9	14	708	29.5		12:37	47	*	*	*	*	*	*	*	20:48	#7	*	*	*	*	*	*	
14	20	25	29	32	32	32	32	32	33	35	38	42	46	49	49	46	41	33	25	18	12	8	7	10	726	30.3	F	13:36	49	*	*	*	*	*	*	*	21:43	#7	*	*	*	*	*	*	
15	15	21	26	30	31	32	31	31	31	32	34	38	42	47	49	50	47	41	33	25	18	12	9	8	733	30.5		4:32	32	14:35	#50	*	*	*	*	*	*	7:4	31	22:35	8	*	*	*	*
16	11	17	22	27	30	31	30	30	29	29	30	33	36	41	46	48	48	46	40	33	25	19	14	11	726	30.3		5:6	31	15:33	49	*	*	*	*	*	*	8:9	29	23:25	10	*	*	*	*
17	11	14	19	24	28	30	31	30	29	28	28	29	31	35	39	43	46	46	43	38	31	25	20	16	714	29.8		5:41	31	16:31	46	*	*	*	*	*	*	9:39	28	*	*	*	*	*	*
18	14	15	18	22	26	29	31	30	29	28	27	27	27	29	32	36	39	41	41	39	35	30	25	21	691	28.8		6:16	31	17:30	42	*	*	*	*	*	*	0:11	14	11:15	27	*	*	*	*
19	18	17	19	22	25	29	31	32	31	29	28	27	25	25	27	29	32	35	36	37	35	32	29	26	676	28.2		6:52	32	18:34	37	*	*	*	*	*	*	0:55	17	12:39	25	*	*	*	*
20	23	22	21	23	26	29	31	33	33	32	30	28	26	24	24	24	26	28	30	32	32	31	30	29	667	27.8	L	7:30	33	19:50	32	*	*	*	*	*	*	1:33	21	14:6	24	*	*	*	*
21	27	26	25	25	27	29	32	34	35	34	33	31	28	26	24	22	22	23	24	26	28	29	29	29	668	27.8		8:7	35	22:3	29	*	*	*	*	*	*	2:5	25	15:43	22	*	*	*	*
22	29	28	28	28	29	30	32	34	36	36	35	33	31	28	25	23	21	20	21	22	24	26	28	29	676	28.2		8:45	36	*	*	*	*	*	*	*	2:19	28	17:5	20	*	*	*	*	
23	29	30	30	30	31	32	33	35	37	38	38	36	34	31	28	24	21	19	19	19	21	23	26	28	692	28.8		9:25	38	*	*	*	*	*	*	*	18:3	19	*	*	*	*	*	*	
24	29	30	31	31	32	33	34	35	37	39	39	39	37	34	31	27	23	20	18	18	19	21	24	26	707	29.5		10:7	39	*	*	*	*	*	*	*	18:47	18	*	*	*	*	*	*	
25	29	30	31	32	32	33	34	35	37	39	40	41	40	38	34	30	26	22	19	18	18	19	22	25	724	30.2		10:52	41	*	*	*	*	*	*	*	19:25	18	*	*	*	*	*	*	
26	28	30	31	32	32	33	33	35	36	38	40	42	42	41	38	34	29	24	21	18	17	18	20	24	736	30.7		11:38	42	*	*	*	*	*	*	*	20:0	17	*	*	*	*	*	*	
27	27	30	31	32	32	32	33	33	35	37	40	42	43	43	41	38	33	28	23	19	17	17	19	22	747	31.1		12:24	43	*	*	*	*	*	*	*	20:35	17	*	*	*	*	*	*	
28	25	29	31	32	32	32	32	32	33	35	38	41	43	44	44	41	37	31	26	21	18	17	17	20	751	31.3		13:8	44	*	*	*	*	*	*	*	21:10	17	*	*	*	*	*	*	
29	23	27	30	32	32	32	31	31	32	33	36	39	42	44	45	43	40	35	29	24	20	17	17	18	752	31.3	N	4:1	32	13:50	45	*	*	*	*	*	*	6:42	31	21:46	17	*	*	*	*
30	21	25	29	31	32	32	31	30	30	31	33	36	39	42	44	44	42	38	33	27	22	19	17	17	745	31.0		4:20	32	14:31	45	*	*	*	*	*	*	7:27	30	22:20	17	*	*	*	*
31	20	23	27	30	32	32	31	30	29	30	31	33	36	39	42	44	43	40	36	30	25	21	18	17	739	30.8		4:41	32	15:11	44	*	*	*	*	*	*	8:15	29	22:52	17	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21061	28.3	15日14時35分	50	1	14日21時43分	7	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)

2022 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	19	22	26	29	31	32	31	30	29	29	29	30	32	36	39	41	42	41	37	33	28	24	21	19	730	30.4		5:5	32	15:52	42	*	*	*	*	9:14	29	23:23	19	*	*	*	*
2	19	21	25	28	31	32	32	31	30	28	28	28	29	31	35	38	39	40	38	35	30	26	23	21	718	29.9		5:29	33	16:38	40	*	*	*	*	10:28	28	23:53	21	*	*	*	*
3	21	22	25	28	31	33	34	33	31	29	28	27	27	28	30	33	36	37	37	35	32	29	26	24	716	29.8		5:56	34	17:31	37	*	*	*	*	11:41	27	*	*	*	*	*	*
4	23	24	25	28	31	33	35	35	33	31	29	27	26	25	26	28	31	33	34	35	33	31	29	28	713	29.7		6:24	35	18:36	35	*	*	*	*	0:21	23	12:52	25	*	*	*	*
5	27	26	27	29	32	34	36	37	36	34	31	29	26	24	24	24	26	28	30	32	33	32	31	30	718	29.9	U	6:56	37	20:1	33	*	*	*	*	0:45	26	14:8	24	*	*	*	*
6	30	29	30	31	33	35	37	39	39	37	35	32	28	25	23	22	22	23	25	28	30	32	32	32	729	30.4		7:34	39	*	*	*	*	0:59	29	15:30	21	*	*	*	*		
7	32	32	32	33	34	36	38	40	41	41	39	36	33	29	25	21	19	19	20	23	26	29	31	33	742	30.9		8:22	41	*	*	*	*	16:47	19	*	*	*	*	*	*		
8	34	34	34	35	36	37	39	41	43	44	44	42	38	34	29	24	20	17	16	18	21	25	28	32	765	31.9		9:21	44	*	*	*	*	17:54	16	*	*	*	*	*	*		
9	34	35	35	36	36	37	38	40	43	45	47	47	45	41	35	29	24	19	15	14	16	19	24	29	783	32.6		10:28	47	*	*	*	*	18:54	14	*	*	*	*	*	*		
10	32	34	35	36	36	36	37	38	41	44	47	49	49	47	43	37	30	23	18	14	13	15	19	24	797	33.2		11:34	50	*	*	*	*	19:50	#13	*	*	*	*	*	*		
11	29	33	35	35	35	35	35	36	38	41	45	49	51	52	49	44	37	30	23	17	13	13	15	20	810	33.8		12:38	52	*	*	*	*	20:42	#13	*	*	*	*	*	*		
12	25	30	33	35	35	34	33	33	34	36	40	45	49	52	53	50	45	37	29	22	17	14	14	17	812	33.8	F	3:18	35	13:38	#53	*	*	*	*	6:25	33	21:31	#13	*	*	*	*
13	22	27	32	34	35	33	32	31	31	32	34	39	44	49	52	52	49	44	36	29	22	18	15	16	808	33.7		3:42	35	14:36	52	*	*	*	*	7:34	31	22:15	15	*	*	*	*
14	20	25	30	33	35	34	32	30	29	29	30	32	37	42	47	50	50	47	41	35	28	23	19	18	796	33.2		4:10	35	15:32	50	*	*	*	*	8:50	29	22:57	18	*	*	*	*
15	19	24	28	32	35	35	34	31	29	28	27	28	30	35	40	44	46	46	43	38	33	28	24	22	779	32.5		4:40	35	16:26	46	*	*	*	*	10:5	27	23:34	21	*	*	*	*
16	22	24	28	32	35	36	36	33	31	28	27	26	26	29	32	37	40	42	41	39	35	32	29	26	766	31.9		5:11	36	17:22	42	*	*	*	*	11:14	26	*	*	*	*	*	*
17	25	26	29	32	35	37	38	36	33	31	28	26	25	25	27	30	33	36	37	37	35	33	32	30	756	31.5		5:43	38	18:23	37	*	*	*	*	0:6	25	12:22	25	*	*	*	*
18	29	29	30	33	35	38	39	38	36	34	31	28	26	25	24	26	27	30	32	33	33	33	32	32	754	31.4		6:15	39	19:50	33	*	*	*	*	0:30	29	13:37	24	*	*	*	*
19	32	32	33	34	36	38	39	40	39	37	34	31	29	26	24	24	24	25	27	29	30	31	32	33	759	31.6	L	6:49	40	*	*	*	*	0:31	32	15:9	24	*	*	*	*		
20	33	34	34	35	37	38	40	40	40	39	37	35	32	29	26	24	23	23	24	25	27	29	31	32	767	32.0		7:28	41	*	*	*	*	16:37	23	*	*	*	*	*	*		
21	34	34	35	36	37	38	39	41	41	41	40	38	35	32	29	26	24	22	22	23	25	27	29	32	780	32.5		8:20	41	*	*	*	*	17:40	22	*	*	*	*	*	*		
22	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	42	41	39	36	32	29	25	23	22	22	23	25	28	30	792	33.0		9:25	42	*	*	*	*	18:28	22	*	*	*	*	*	*		
23	33	34	35	36	36	37	38	39	41	42	43	43	42	39	36	32	28	24	22	21	22	24	26	29	802	33.4		10:29	43	*	*	*	*	19:7	21	*	*	*	*	*	*		
24	32	34	35	35	35	35	36	37	39	41	43	44	44	42	39	35	31	26	23	21	21	22	25	28	803	33.5		11:25	44	*	*	*	*	19:42	21	*	*	*	*	*	*		
25	31	33	34	35	34	34	34	35	37	39	42	44	45	45	43	39	34	29	25	22	20	21	23	26	804	33.5		12:14	45	*	*	*	*	20:15	20	*	*	*	*	*	*		
26	29	32	34	34	34	33	33	33	34	37	40	43	45	46	45	42	37	32	27	23	20	20	21	24	798	33.3		2:58	34	12:58	46	*	*	*	*	6:6	33	20:47	20	*	*	*	*
27	28	31	33	34	34	33	32	31	32	34	36	40	44	46	46	44	41	35	30	25	22	20	20	23	794	33.1	N	3:8	34	13:40	46	*	*	*	*	6:55	31	21:17	20	*	*	*	*
28	27	30	33	34	34	33	31	30	30	31	33	36	40	44	46	45	43	38	33	28	24	21	20	22	786	32.8		3:22	35	14:21	46	*	*	*	*	7:45	30	21:46	20	*	*	*	*
29	26	29	33	35	35	34	32	30	28	28	29	32	36	40	43	45	44	40	35	30	26	23	22	22	777	32.4		3:40	35	15:4	45	*	*	*	*	8:40	28	22:15	22	*	*	*	*
30	25	29	33	35	36	35	33	30	28	27	27	28	31	36	40	42	43	41	38	33	29	26	24	24	773	32.2		4:1	36	15:49	43	*	*	*	*	9:38	27	22:42	24	*	*	*	*
31	25	29	33	36	37	37	35	32	29	27	25	25	27	30	34	38	40	40	39	35	32	29	27	26	767	32.0		4:24	37	16:39	41	*	*	*	*	10:37	25	23:8	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	23894	32.1	12日13時38分	53	1	12日21時31分	13	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)

2022 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	27	30	33	36	38	39	38	35	31	28	26	24	24	26	29	33	36	38	38	36	34	32	30	30	771	32.1		4:50	39	17:36	38	*	*	*	*	11:36	24	23:27	30	*	*	*	*
2	30	31	34	37	39	40	40	38	34	31	28	25	23	23	24	27	30	33	35	35	34	33	33	772	32.2		5:19	41	18:49	36	*	*	*	*	12:39	23	23:21	33	*	*	*	*	
3	33	33	35	38	40	42	42	41	38	35	31	28	25	22	22	23	25	28	30	33	34	34	34	780	32.5		5:54	42	*	*	*	*	13:53	22	*	*	*	*	*	*			
4	35	36	37	38	40	42	43	44	42	40	36	32	28	25	22	21	21	23	25	28	31	33	34	791	33.0	U	6:40	44	*	*	*	*	15:21	21	*	*	*	*	*	*			
5	36	37	38	39	40	42	43	45	45	44	41	38	34	29	25	22	19	19	20	23	26	30	32	801	33.4		7:44	45	*	*	*	*	16:44	19	*	*	*	*	*	*			
6	36	37	38	38	39	40	42	44	46	46	46	44	40	35	30	25	21	18	17	19	22	26	30	812	33.8		9: 5	46	*	*	*	*	17:53	17	*	*	*	*	*	*			
7	35	36	37	37	38	38	40	42	44	47	48	48	46	42	37	31	25	20	17	16	18	22	26	820	34.2		10:26	48	*	*	*	*	18:50	# 16	*	*	*	*	*	*			
8	34	35	36	36	36	36	36	38	40	44	47	50	50	48	43	37	31	25	20	17	16	18	23	824	34.3		11:37	50	*	*	*	*	19:40	# 16	*	*	*	*	*	*			
9	32	35	36	35	34	33	33	34	35	39	43	48	50	51	49	44	37	30	24	19	17	17	20	820	34.2		2:13	36	12:40	# 51	*	*	*	*	5:53	33	20:25	# 16	*	*	*	*	
10	30	34	36	36	34	32	31	30	31	33	37	42	47	50	51	48	43	36	30	24	20	18	19	815	34.0	F	2:28	36	13:38	# 51	*	*	*	*	7: 0	30	21: 6	18	*	*	*	*	
11	28	33	36	36	35	32	30	28	27	28	31	35	41	46	49	49	46	41	35	29	24	21	21	804	33.5		2:50	36	14:34	49	*	*	*	*	8: 5	27	21:43	20	*	*	*	*	
12	27	32	36	38	37	34	31	28	26	25	26	29	34	39	44	46	46	43	38	33	29	26	24	795	33.1		3:16	38	15:27	46	*	*	*	*	9: 7	25	22:16	24	*	*	*	*	
13	27	32	36	38	39	37	33	29	26	24	23	24	27	32	37	41	43	42	39	36	32	30	28	782	32.6		3:43	39	16:20	43	*	*	*	*	10: 5	23	22:45	27	*	*	*	*	
14	29	32	36	39	40	39	36	32	29	25	23	22	23	26	30	34	37	39	38	36	34	32	31	772	32.2		4:11	40	17:14	39	*	*	*	*	11: 1	22	23: 4	30	*	*	*	*	
15	31	33	36	39	41	41	39	36	32	28	25	23	22	23	26	29	32	34	35	35	34	34	33	774	32.3		4:37	41	18:20	35	*	*	*	*	11:58	22	22:57	33	*	*	*	*	
16	33	35	37	39	41	42	41	39	35	32	28	25	23	23	23	25	27	29	31	33	33	33	34	775	32.3		5: 4	42	*	*	*	*	13: 0	23	*	*	*	*	*	*			
17	35	36	38	39	41	42	42	40	38	35	32	29	26	24	23	23	24	26	28	30	31	32	33	782	32.6		5:32	42	*	*	*	*	14:20	23	*	*	*	*	*	*			
18	36	37	38	39	40	41	42	41	40	38	35	32	29	26	24	23	23	24	25	27	29	31	32	786	32.8	L	6:10	42	*	*	*	*	15:52	23	*	*	*	*	*	*			
19	35	36	37	38	39	40	41	41	41	40	38	36	33	30	27	25	23	22	23	24	26	29	31	788	32.8		7: 9	41	*	*	*	*	17: 4	22	*	*	*	*	*	*			
20	35	36	37	37	38	39	39	40	41	41	40	39	36	33	30	27	24	22	22	23	24	27	29	791	33.0		8:38	41	*	*	*	*	17:56	22	*	*	*	*	*	*			
21	34	35	36	36	36	37	37	38	40	41	41	41	39	37	33	29	26	23	21	21	23	25	28	788	32.8		10: 2	41	*	*	*	*	18:36	21	*	*	*	*	*	*			
22	33	34	35	35	34	34	35	36	38	40	41	42	42	39	36	32	28	24	22	21	21	23	26	780	32.5		11: 4	42	*	*	*	*	19:10	21	*	*	*	*	*	*			
23	32	34	34	34	33	32	32	33	35	37	40	42	43	42	39	35	31	26	23	21	20	22	25	773	32.2		2: 2	34	11:55	43	*	*	*	*	5:33	32	19:40	20	*	*	*	*	
24	31	33	34	33	32	31	30	30	32	34	37	41	43	43	41	38	33	29	25	22	20	21	24	764	31.8		2: 1	34	12:41	43	*	*	*	*	6:22	30	20: 8	20	*	*	*	*	
25	31	33	34	34	32	30	28	28	28	30	33	38	41	43	43	40	36	32	27	23	21	21	23	756	31.5		2: 9	34	13:26	43	*	*	*	*	7: 9	28	20:35	21	*	*	*	*	
26	31	34	35	35	33	30	28	26	25	26	29	33	38	41	42	42	39	34	30	26	23	22	23	752	31.3	N	2:22	35	14:11	43	*	*	*	*	7:58	25	21: 2	22	*	*	*	*	
27	31	34	36	37	35	32	28	25	23	23	24	28	33	37	40	42	40	37	33	29	26	25	25	750	31.3		2:40	37	14:59	42	*	*	*	*	8:48	23	21:29	25	*	*	*	*	
28	31	35	38	39	38	34	30	26	23	21	21	23	27	32	36	39	40	38	35	32	29	28	27	750	31.3		3: 1	39	15:50	40	*	*	*	*	9:39	20	21:53	27	*	*	*	*	
29	31	35	39	40	40	38	33	28	24	21	19	19	21	26	31	35	37	38	36	34	32	31	30	749	31.2		3:26	41	16:46	38	*	*	*	*	10:31	19	22:10	30	*	*	*	*	
30	33	36	39	42	42	41	37	32	27	23	20	18	18	21	25	29	32	35	36	35	34	33	33	754	31.4		3:54	42	17:52	36	*	*	*	*	11:27	18	21:46	33	*	*	*	*	

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	23471	32.6	10日 13時 38分	51	2	9日 20時 25分	16	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)

2022 年 10 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	34	37	39	42	43	43	41	37	32	27	23	20	18	18	20	23	27	30	32	33	34	34	34	35	756	31.5		4:27	44	*	*	*	*	*	*	12:31	17	*	*	*	*	*	*		
2	36	37	39	42	43	44	44	41	37	33	28	24	20	18	17	19	21	24	28	30	32	33	34	35	759	31.6		5:9	44	*	*	*	*	*	*	13:46	17	*	*	*	*	*	*		
3	36	38	39	41	42	44	44	44	42	38	34	30	25	21	18	17	18	19	22	26	29	31	33	35	766	31.9	U	6:7	44	*	*	*	*	*	*	15:15	17	*	*	*	*	*	*		
4	36	37	38	39	40	41	43	44	44	42	40	36	31	27	22	19	17	17	18	21	25	28	31	33	769	32.0		7:28	44	*	*	*	*	*	*	16:36	16	*	*	*	*	*	*		
5	35	36	36	37	37	38	40	42	43	44	43	41	37	33	28	23	19	17	16	18	21	25	29	32	770	32.1		9:4	44	*	*	*	*	*	*	17:41	16	*	*	*	*	*	*		
6	33	34	34	34	34	34	35	37	40	43	44	44	42	38	34	28	23	19	16	16	19	23	27	30	761	31.7		10:28	44	*	*	*	*	*	*	18:32	16	*	*	*	*	*	*		
7	33	34	33	32	31	31	31	32	35	38	42	44	44	42	39	33	28	23	19	17	18	21	25	29	754	31.4		1:13	34	11:39	#45	*	*	*	*	5:30	31	19:16	17	*	*	*	*		
8	33	34	34	32	30	28	27	27	29	32	37	41	43	44	42	38	33	27	23	20	19	20	24	29	746	31.1		1:18	34	12:41	44	*	*	*	*	6:31	27	19:54	19	*	*	*	*		
9	33	35	35	33	30	27	25	23	24	26	30	35	40	42	43	40	36	31	27	23	21	21	24	28	732	30.5		1:35	35	13:39	43	*	*	*	*	7:26	23	20:28	21	*	*	*	*		
10	33	36	37	35	32	28	24	22	20	21	24	28	34	38	41	41	38	35	31	27	25	24	25	28	727	30.3	F	1:58	37	14:34	41	*	*	*	*	8:18	20	20:58	24	*	*	*	*		
11	33	36	38	38	35	31	26	22	19	18	19	22	27	32	36	38	38	36	33	30	28	27	27	29	718	29.9		2:22	38	15:26	39	*	*	*	*	9:8	18	21:23	27	*	*	*	*		
12	33	36	39	40	38	34	29	24	20	18	17	18	22	26	31	34	36	36	34	32	30	29	29	31	716	29.8		2:48	40	16:19	36	*	*	*	*	9:55	17	21:37	29	*	*	*	*		
13	33	37	39	41	40	37	32	27	23	19	17	17	18	22	26	30	32	34	33	32	32	31	31	32	715	29.8		3:13	41	17:16	34	*	*	*	*	10:42	17	21:21	31	*	*	*	*		
14	34	37	39	41	41	39	36	31	26	22	19	17	17	19	22	25	28	31	32	32	32	32	33	717	29.9		3:37	41	*	*	*	*	*	*	11:29	17	*	*	*	*	*	*			
15	35	37	39	40	41	40	38	34	30	26	22	19	18	18	20	22	25	27	29	30	31	32	33	34	720	30.0		4:2	41	*	*	*	*	*	*	12:21	18	*	*	*	*	*	*		
16	35	36	38	39	40	40	39	36	33	29	26	22	20	19	19	20	22	24	26	28	29	30	32	33	715	29.8		4:29	40	*	*	*	*	*	*	13:26	19	*	*	*	*	*	*		
17	34	35	37	38	39	39	39	38	35	32	29	26	23	21	20	19	20	21	23	25	27	29	31	32	712	29.7		5:6	39	*	*	*	*	*	*	14:48	19	*	*	*	*	*	*		
18	33	34	35	36	37	37	38	37	36	34	32	29	26	23	21	20	19	20	21	23	25	27	29	31	703	29.3	L	6:3	38	*	*	*	*	*	*	16:8	19	*	*	*	*	*	*		
19	32	33	34	34	34	35	36	36	36	36	34	32	29	26	23	21	19	19	19	21	23	25	28	30	695	29.0		7:38	36	*	*	*	*	*	*	17:5	19	*	*	*	*	*	*		
20	31	32	32	32	32	32	33	34	35	35	35	34	32	29	26	23	20	19	18	19	21	24	27	29	684	28.5		9:18	35	*	*	*	*	*	*	17:46	18	*	*	*	*	*	*		
21	30	31	31	30	30	29	30	31	32	34	35	35	34	32	28	25	22	19	18	18	20	23	26	28	671	28.0		1:11	31	10:30	35	*	*	*	*	4:56	29	18:19	18	*	*	*	*		
22	30	31	30	29	28	27	26	27	29	32	34	35	35	34	31	27	24	21	19	18	19	22	25	28	661	27.5		0:57	31	11:28	35	*	*	*	*	5:44	26	18:48	18	*	*	*	*		
23	30	31	30	29	26	24	23	23	25	28	31	34	35	35	33	30	26	23	20	19	19	22	25	29	650	27.1		0:56	31	12:22	35	*	*	*	*	6:28	23	19:15	19	*	*	*	*		
24	31	32	32	29	26	23	21	20	20	23	27	31	34	36	35	33	29	26	23	21	21	22	25	29	649	27.0		1:4	32	13:15	36	*	*	*	*	7:11	20	19:42	20	*	*	*	*		
25	32	34	34	31	27	23	20	17	16	18	21	26	31	34	35	35	32	29	26	24	23	23	26	30	647	27.0	N	1:20	34	14:8	35	*	*	*	*	7:56	16	20:9	23	*	*	*	*		
26	33	36	36	34	30	25	20	16	14	14	16	20	26	30	34	35	34	31	29	27	25	25	27	30	647	27.0		1:42	36	15:2	35	*	*	*	*	8:42	13	20:34	25	*	*	*	*		
27	34	37	39	38	35	29	23	18	14	11	11	14	19	25	30	33	34	33	31	29	28	28	29	31	653	27.2		2:9	39	15:59	34	*	*	*	*	9:32	11	20:50	28	*	*	*	*		
28	34	38	40	41	39	34	28	22	16	12	10	10	13	18	24	28	31	32	32	30	30	30	32	654	27.3		2:40	41	17:2	32	*	*	*	*	10:24	10	20:32	30	*	*	*	*			
29	34	38	41	42	42	39	33	27	21	16	12	9	10	13	17	22	26	29	30	30	30	31	31	32	655	27.3		3:16	42	*	*	*	*	*	*	11:21	#9	*	*	*	*	*	*		
30	34	37	40	42	43	42	38	33	27	21	16	12	10	10	12	16	20	24	27	28	29	30	31	32	654	27.3		3:59	43	*	*	*	*	*	*	12:26	10	*	*	*	*	*	*		
31	34	35	38	40	42	42	41	38	33	28	22	17	13	11	11	12	15	19	22	25	27	29	30	31	655	27.3		4:51	42	*	*	*	*	*	*	13:39	10	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21831	29.3	7日 11時 39分	45	1	29日 11時 21分	9	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)

2022 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	32	33	35	36	38	40	40	40	37	33	29	24	19	15	12	11	12	15	18	21	24	27	28	30	649	27.0	U	5:59	# 40	*	*	*	*	*	*	15:0	11	*	*	*	*	*	*			
2	31	31	32	33	34	35	37	38	38	36	33	29	25	20	16	13	12	12	15	18	22	25	27	29	641	26.7		7:28	38	*	*	*	*	*	*	16:13	12	*	*	*	*	*	*			
3	29	29	29	29	29	30	32	34	36	36	36	33	30	26	21	17	14	13	14	16	20	23	26	28	630	26.3		9:3	36	*	*	*	*	*	*	17:12	13	*	*	*	*	*	*			
4	29	28	27	26	25	25	26	28	31	33	35	35	33	30	26	22	18	15	14	15	18	22	26	28	615	25.6		0:9	29	10:29	35	*	*	*	*	*	4:50	25	17:59	14	*	*	*	*	*	
5	29	29	27	25	23	21	21	22	24	28	31	33	34	32	29	26	22	19	17	17	18	22	26	29	604	25.2		0:7	29	11:43	34	*	*	*	*	*	5:55	21	18:38	16	*	*	*	*	*	
6	30	30	28	25	22	19	17	17	18	22	26	29	32	32	31	29	25	22	20	19	19	22	26	29	589	24.5		0:21	30	12:50	32	*	*	*	*	*	6:48	17	19:11	19	*	*	*	*	*	
7	32	32	30	27	23	19	16	14	14	16	20	24	28	31	31	30	28	25	23	21	21	23	26	30	584	24.3		0:42	32	13:49	31	*	*	*	*	*	7:36	14	19:37	21	*	*	*	*	*	
8	33	34	33	30	25	21	16	13	11	12	15	19	23	27	30	30	29	27	25	24	23	24	26	30	580	24.2	F	1:6	34	14:44	30	*	*	*	*	*	8:19	11	19:57	23	*	*	*	*	*	
9	33	35	35	33	29	23	18	14	11	10	11	14	19	23	27	29	29	28	26	26	25	26	27	30	581	24.2		1:32	35	15:36	29	*	*	*	*	*	9:1	10	20:5	25	*	*	*	*	*	
10	33	36	36	35	32	27	21	16	12	10	9	11	15	19	23	26	28	28	27	26	26	27	28	30	581	24.2		1:58	36	16:29	28	*	*	*	*	*	9:41	9	19:51	26	*	*	*	*	*	
11	33	35	37	37	34	30	24	19	14	11	9	9	12	15	20	23	26	27	27	27	27	27	28	30	581	24.2		2:25	37	*	*	*	*	*	*	10:21	9	*	*	*	*	*	*			
12	32	35	36	37	36	33	28	23	17	13	11	10	10	13	16	20	23	25	26	26	26	27	28	29	580	24.2		2:53	37	*	*	*	*	*	*	11:3	10	*	*	*	*	*	*			
13	31	33	35	36	36	34	31	26	21	17	13	11	10	11	14	17	20	22	24	24	25	26	27	28	572	23.8		3:23	36	*	*	*	*	*	*	11:49	10	*	*	*	*	*	*			
14	30	31	33	35	35	34	32	29	24	20	16	13	12	11	12	14	17	19	21	23	24	25	26	27	563	23.5		3:56	35	*	*	*	*	*	*	12:41	11	*	*	*	*	*	*			
15	28	29	31	32	33	33	32	30	27	23	19	16	14	12	12	13	14	16	18	20	22	24	25	26	549	22.9		4:34	33	*	*	*	*	*	*	13:43	12	*	*	*	*	*	*			
16	27	27	28	29	30	31	31	30	28	25	22	19	16	14	13	12	13	14	16	18	20	22	24	25	534	22.3	L	5:24	31	*	*	*	*	*	*	14:48	12	*	*	*	*	*	*			
17	25	26	26	26	27	28	28	28	27	26	24	21	18	16	14	13	12	13	15	17	19	21	23	24	517	21.5		6:40	28	*	*	*	*	*	*	15:46	12	*	*	*	*	*	*			
18	24	24	24	24	24	24	25	26	26	26	25	23	21	18	16	14	13	13	14	16	18	21	23	24	506	21.1		0:23	24	8:18	26	23:47	24	*	*	*	*	3:37	24	16:32	13	*	*	*	*	*
19	24	23	23	21	21	20	21	22	24	25	25	24	23	20	18	16	14	13	14	15	18	21	23	24	492	20.5		9:46	25	23:37	24	*	*	*	*	*	4:50	20	17:8	13	*	*	*	*	*	
20	24	23	22	20	18	17	17	18	20	22	24	25	24	23	20	18	16	14	14	15	18	21	24	25	482	20.1		11:3	25	23:42	26	*	*	*	*	*	5:37	17	17:41	14	*	*	*	*	*	
21	26	25	22	19	16	14	13	13	15	18	22	24	25	25	23	21	18	17	16	16	18	21	25	27	479	20.0		12:12	25	23:59	28	*	*	*	*	*	6:19	13	18:12	16	*	*	*	*	*	
22	28	27	24	20	16	13	10	9	10	13	17	21	24	26	25	24	21	19	18	18	19	22	26	29	479	20.0		13:16	26	*	*	*	*	*	*	7:1	9	18:41	18	*	*	*	*	*		
23	30	30	28	23	18	13	9	6	5	7	11	16	21	25	26	26	24	22	21	20	21	23	26	30	481	20.0		0:23	31	14:16	26	*	*	*	*	*	7:46	5	19:7	20	*	*	*	*	*	
24	32	33	32	28	22	16	10	5	3	2	5	10	16	21	25	26	26	24	23	22	22	24	26	30	483	20.1	N	0:54	33	15:16	26	*	*	*	*	*	8:34	2	19:25	22	*	*	*	*	*	
25	33	36	36	33	28	21	14	8	3	0	1	4	9	15	20	24	25	25	24	24	24	24	26	29	486	20.3		1:31	36	16:17	25	*	*	*	*	*	9:26	0	19:27	24	*	*	*	*	*	
26	33	36	38	37	33	27	20	13	6	2	-1	0	3	9	14	19	23	24	24	24	24	24	26	28	486	20.3		2:14	38	*	*	*	*	*	*	10:20	# -1	*	*	*	*	*	*			
27	31	34	37	38	37	33	27	20	13	6	2	-1	0	3	8	13	18	21	22	23	23	24	25	26	483	20.1		3:1	38	*	*	*	*	*	*	11:18	# -1	*	*	*	*	*	*			
28	28	31	34	37	38	36	32	26	20	13	7	3	0	1	4	8	13	17	19	21	22	22	23	24	479	20.0		3:54	38	*	*	*	*	*	*	12:19	0	*	*	*	*	*	*			
29	25	27	30	33	35	36	34	31	26	20	14	8	4	2	2	5	8	12	16	18	20	21	21	22	470	19.6		4:54	36	*	*	*	*	*	*	13:24	2	*	*	*	*	*	*			
30	23	23	25	27	29	31	32	31	29	25	20	15	10	6	4	4	6	9	13	16	19	20	21	21	459	19.1	U	6:4	32	*	*	*	*	*	*	14:29	4	*	*	*	*	*	*			

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	16215	22.5	1日5時59分	40	1	27日11時18分	-1	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)

2022 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	21	21	21	21	23	25	27	28	28	26	23	19	15	12	8	7	7	8	11	14	18	20	21	21	445	18.5		7:27	28	22:36	21	*	*	*	*	15:31	6	*	*	*	*	*	*
2	20	19	18	17	17	18	20	22	24	25	24	22	19	16	13	10	9	9	11	14	17	20	21	21	426	17.8		8:58	25	22:43	22	*	*	*	*	3:32	17	16:26	9	*	*	*	*
3	21	19	17	15	13	13	14	15	18	20	22	22	21	19	16	14	12	11	12	14	17	20	22	23	410	17.1		10:34	22	23: 2	23	*	*	*	*	5: 0	13	17:10	11	*	*	*	*
4	22	20	18	15	12	10	9	10	12	15	18	20	20	20	19	17	15	14	14	15	17	20	23	25	400	16.7		12: 6	20	23:26	25	*	*	*	*	6: 3	9	17:44	14	*	*	*	*
5	24	23	20	16	12	9	6	5	7	9	13	16	18	20	19	19	17	16	16	16	18	21	24	26	390	16.3		13:23	20	23:52	26	*	*	*	*	6:54	5	18: 9	16	*	*	*	*
6	26	25	22	18	13	9	6	3	3	5	8	12	16	18	19	19	19	18	17	18	19	21	24	26	384	16.0		14:26	19	*	*	*	*	7:37	3	18:22	17	*	*	*	*		
7	28	28	25	21	16	11	6	3	2	2	5	9	13	16	18	19	19	19	18	18	19	21	23	26	385	16.0		0:21	28	15:18	19	*	*	*	*	8:15	2	18:22	18	*	*	*	*
8	28	29	28	24	19	14	8	4	1	1	2	5	10	14	17	19	19	19	19	19	19	21	23	26	388	16.2	F	0:51	29	*	*	*	*	8:51	1	*	*	*	*	*	*		
9	28	30	29	27	23	17	11	6	2	0	1	3	7	11	15	17	19	19	19	19	19	20	22	24	388	16.2		1:23	30	*	*	*	*	9:27	0	*	*	*	*	*	*		
10	27	29	30	29	26	21	15	9	5	1	0	1	4	8	12	15	17	18	18	18	19	19	21	23	385	16.0		1:57	30	*	*	*	*	10: 4	0	*	*	*	*	*	*		
11	25	28	29	29	27	24	18	13	7	3	1	1	2	5	9	12	15	17	17	18	18	18	19	21	376	15.7		2:33	30	*	*	*	*	10:43	1	*	*	*	*	*	*		
12	23	25	27	28	28	25	21	16	11	6	3	1	1	3	6	10	13	15	16	16	17	17	18	19	365	15.2		3: 9	28	*	*	*	*	11:24	1	*	*	*	*	*	*		
13	21	23	25	26	27	25	23	18	14	9	5	3	2	2	4	7	10	12	14	15	16	16	16	17	350	14.6		3:46	27	*	*	*	*	12: 6	2	*	*	*	*	*	*		
14	18	20	22	23	24	24	22	20	16	12	8	5	3	2	3	5	8	10	12	14	15	15	15	16	332	13.8		4:24	24	*	*	*	*	12:49	2	*	*	*	*	*	*		
15	16	17	18	20	21	21	21	19	17	13	10	7	5	3	3	4	6	9	11	13	14	15	15	15	313	13.0		5: 9	21	*	*	*	*	13:31	3	*	*	*	*	*	*		
16	15	15	15	16	17	18	18	18	17	14	12	9	7	5	4	4	6	8	10	12	14	15	15	15	299	12.5	L	6: 9	18	21:51	15	*	*	*	*	14:13	4	*	*	*	*	*	*
17	14	13	13	13	13	14	15	15	15	15	13	11	9	7	6	5	6	8	10	12	14	15	16	15	287	12.0		7:32	16	21:50	16	*	*	*	*	2:54	13	14:53	5	*	*	*	*
18	14	13	11	10	9	9	10	12	13	14	13	12	11	9	8	7	7	8	10	12	15	17	17	17	278	11.6		9: 9	14	22: 5	17	*	*	*	*	4:18	9	15:33	7	*	*	*	*
19	15	13	11	8	6	5	6	7	10	12	13	13	13	12	11	10	9	9	11	13	16	18	19	19	279	11.6		10:53	13	22:29	20	*	*	*	*	5:14	5	16:12	9	*	*	*	*
20	18	15	11	8	5	2	1	2	5	8	11	13	14	14	13	12	12	11	12	14	16	19	21	22	279	11.6		12:25	14	23: 0	22	*	*	*	*	6: 2	1	16:49	11	*	*	*	*
21	21	19	14	10	5	1	-2	-3	-1	2	7	11	14	15	15	14	14	14	15	17	20	23	25	285	11.9		13:40	15	23:38	25	*	*	*	*	6:49	-3	17:22	14	*	*	*	*	
22	25	23	19	14	8	2	-3	-6	-6	-4	1	6	11	14	16	16	16	15	15	15	17	19	23	26	282	11.8		14:43	16	*	*	*	*	7:38	-6	17:49	15	*	*	*	*		
23	28	28	25	20	13	6	-1	-6	-8	-8	-5	0	6	11	14	16	16	16	16	16	17	18	22	25	285	11.9	N	0:23	28	15:40	17	*	*	*	*	8:29	-9	18:15	16	*	*	*	*
24	29	30	30	26	20	12	5	-2	-8	-10	-10	-6	-1	5	11	14	16	16	15	15	16	17	19	23	282	11.8		1:14	30	*	*	*	*	9:23	#-11	*	*	*	*	*	*		
25	27	30	32	31	27	20	12	4	-3	-8	-11	-10	-6	-1	5	10	13	15	14	14	14	15	16	19	279	11.6		2: 7	#32	*	*	*	*	10:17	#-11	*	*	*	*	*	*		
26	23	27	30	32	30	26	19	11	4	-3	-8	-10	-9	-5	0	5	10	12	13	13	13	13	13	15	274	11.4		3: 3	#32	*	*	*	*	11:11	-10	*	*	*	*	*	*		
27	17	21	26	29	30	29	24	18	11	4	-2	-7	-9	-7	-4	1	6	10	12	12	12	11	11	12	267	11.1		4: 0	30	18:48	12	*	*	*	*	12: 5	-9	21:30	11	*	*	*	*
28	13	15	19	22	25	26	25	21	16	10	4	-1	-5	-6	-4	-1	3	7	10	12	12	11	10	10	254	10.6		5: 1	26	19:28	12	*	*	*	*	12:57	-6	23:54	10	*	*	*	*
29	10	10	12	15	18	20	22	21	18	14	9	5	1	-2	-2	-1	2	6	9	11	12	12	11	10	243	10.1		6: 6	22	20: 6	12	*	*	*	*	13:47	-2	*	*	*	*	*	*
30	8	8	7	8	10	13	15	16	16	14	12	9	6	3	1	1	3	5	8	11	13	13	12	11	223	9.3	U	7:21	16	20:44	13	*	*	*	*	1:39	7	14:34	1	*	*	*	*
31	9	7	5	4	4	5	7	9	11	11	11	10	8	7	5	5	5	7	9	12	14	15	15	13	208	8.7		8:56	11	21:16	15	*	*	*	*	3:26	4	15:10	5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	10041	13.5	26日3時3分	32	2	25日10時17分	-11	2