

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	27	29	30	28	25	20	14	7	2	-2	-4	-4	-1	4	9	14	17	19	20	19	19	19	20	22	353	14.7		1:48	# 30	*	*	*	*	*	*	*	10:19	-4	*	*	*	*	*	*
2	24	27	29	29	27	23	18	11	5	-1	-4	-6	-4	-1	5	10	14	17	18	18	17	17	17	18	328	13.7		2:38	29	18:22	18	*	*	*	*	*	11: 3	-6	20:55	17	*	*	*	*
3	20	23	26	28	28	25	21	15	8	2	-2	-5	-6	-4	0	6	10	14	16	16	16	15	15	15	302	12.6		3:27	28	18:50	16	*	*	*	*	*	11:45	-6	21:53	15	*	*	*	*
4	16	18	21	24	26	25	23	18	12	6	1	-3	-5	-5	-2	3	8	12	14	15	15	14	13	12	281	11.7		4:17	26	19:16	15	*	*	*	*	*	12:26	-5	23:19	12	*	*	*	*
5	13	13	16	19	21	23	22	20	16	10	5	1	-1	-2	-1	2	6	10	13	15	15	14	12	11	273	11.4		5:12	23	19:40	15	*	*	*	*	*	13: 4	-2	*	*	*	*	*	*
6	10	10	10	12	15	18	19	19	17	14	10	6	3	2	2	3	6	10	13	15	16	16	14	11	271	11.3		6:17	19	20: 2	16	*	*	*	*	*	0:54	10	13:39	2	*	*	*	*
7	9	8	7	7	9	12	14	15	16	15	13	11	8	7	6	7	9	11	14	17	18	18	16	14	281	11.7	U	7:46	16	20:26	18	*	*	*	*	*	2:16	7	14: 6	6	*	*	*	*
8	11	8	6	4	4	5	8	10	12	13	14	13	12	12	11	12	12	14	16	19	20	21	20	18	295	12.3		9:53	14	20:55	21	*	*	*	*	*	3:36	4	14: 8	11	*	*	*	*
9	14	11	7	4	2	1	2	4	7	10	12	14	15	15	15	16	16	17	19	20	22	23	23	22	311	13.0		21:34	24	*	*	*	*	*	*	4:57	1	*	*	*	*	*	*	
10	19	15	11	6	3	0	-1	-1	1	5	9	12	15	16	18	19	19	20	21	22	23	25	26	26	329	13.7		22:24	26	*	*	*	*	*	*	6:10	-1	*	*	*	*	*	*	
11	24	21	16	11	6	1	-2	-3	-3	0	4	8	12	16	18	20	21	21	22	22	23	25	27	28	338	14.1		23:22	28	*	*	*	*	*	*	7:14	-3	*	*	*	*	*	*	
12	28	25	22	17	11	5	0	-3	-5	-4	-1	4	9	13	17	19	20	21	21	22	22	24	25	27	339	14.1		*	*	*	*	*	*	*	8:11	-5	*	*	*	*	*	*		
13	29	29	26	22	17	11	4	-1	-5	-6	-5	-1	4	10	14	17	19	20	20	20	20	21	23	25	333	13.9		0:23	29	*	*	*	*	*	*	9: 2	-6	*	*	*	*	*	*	
14	27	29	29	26	22	16	9	3	-2	-6	-6	-4	0	6	11	15	17	18	18	18	18	18	19	21	322	13.4	F	1:21	29	*	*	*	*	*	*	9:49	-6	*	*	*	*	*	*	
15	24	27	28	28	25	20	14	7	1	-4	-6	-6	-4	1	7	12	15	17	17	16	16	16	16	17	304	12.7		2:14	29	17:44	17	*	*	*	*	*	10:32	-7	20:34	16	*	*	*	*
16	20	23	26	27	26	23	17	11	4	-1	-5	-6	-6	-2	3	8	12	15	15	15	14	13	13	14	279	11.6		3: 2	27	18: 4	15	*	*	*	*	*	11:10	-7	21:30	13	*	*	*	*
17	15	18	21	23	24	22	19	14	7	2	-2	-5	-6	-4	1	6	10	13	14	14	13	12	11	11	253	10.5		3:46	24	18:26	14	*	*	*	*	*	11:44	-6	22:33	11	*	*	*	*
18	12	13	16	19	21	20	19	15	10	5	0	-3	-4	-3	0	4	8	11	13	13	12	11	10	9	231	9.6		4:28	21	18:47	13	*	*	*	*	*	12:12	-4	23:42	9	*	*	*	*
19	9	9	11	14	16	17	17	14	11	7	3	0	-1	-1	1	4	7	11	12	13	13	11	9	8	215	9.0		5:10	17	19: 4	13	*	*	*	*	*	12:33	-1	*	*	*	*	*	*
20	7	7	8	9	11	13	14	13	11	9	6	3	2	2	3	5	8	11	13	14	14	12	10	8	213	8.9		5:57	14	19:16	14	*	*	*	*	*	0:48	7	12:44	2	*	*	*	*
21	7	6	5	6	7	9	10	10	10	9	8	6	5	5	6	8	10	12	14	15	15	14	12	10	219	9.1		7: 2	10	19:25	15	*	*	*	*	*	1:51	5	12:36	5	*	*	*	*
22	7	6	4	4	4	6	7	8	8	9	9	8	8	8	9	10	12	14	16	17	17	16	14	12	233	9.7	L	9: 5	9	19:35	17	*	*	*	*	*	2:59	4	11:55	8	*	*	*	*
23	9	7	5	3	3	3	4	5	6	8	9	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	18	17	15	251	10.5		19:55	19	*	*	*	*	*	*	4:12	3	*	*	*	*	*	*	
24	12	9	6	4	2	1	1	2	4	6	8	9	11	12	13	15	16	17	18	20	20	20	19	18	263	11.0		20:32	20	*	*	*	*	*	*	5:22	1	*	*	*	*	*	*	
25	15	12	9	6	3	1	0	0	1	3	6	8	11	13	14	16	17	18	18	20	21	21	21	20	274	11.4		21:30	21	*	*	*	*	*	*	6:20	0	*	*	*	*	*	*	
26	19	16	12	8	5	1	-1	-2	-2	0	3	6	9	12	14	16	17	17	18	19	20	21	22	22	272	11.3		22:44	22	*	*	*	*	*	*	7:12	-2	*	*	*	*	*	*	
27	21	19	16	12	7	3	-1	-4	-4	-3	-1	3	7	10	13	15	16	16	17	17	18	19	21	22	259	10.8		23:55	23	*	*	*	*	*	*	7:59	-4	*	*	*	*	*	*	
28	23	22	19	16	11	5	0	-4	-6	-7	-5	-2	3	7	11	13	15	15	15	15	16	17	18	21	238	9.9		*	*	*	*	*	*	*	8:44	-7	*	*	*	*	*	*		
29	23	23	22	19	15	9	3	-3	-7	-9	-9	-6	-2	3	8	11	13	14	13	13	13	13	15	17	211	8.8	N	0:55	23	16:59	14	*	*	*	*	*	9:27	-9	19:35	13	*	*	*	*
30	20	23	23	22	18	13	6	0	-6	-10	-11	-10	-6	-1	4	9	11	12	12	11	10	10	11	13	184	7.7		1:50	24	17:10	12	*	*	*	*	*	10: 8	-11	20:31	10	*	*	*	*
31	16	20	22	23	21	17	11	4	-3	-8	-11	-12	-10	-5	1	6	9	11	11	9	8	7	7	8	162	6.8		2:41	23	17:27	11	*	*	*	*	*	10:47	#-12	21:31	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
744	8417	11.3	1 日 1 時 48 分	30	1	31 日 10 時 47 分	-12	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	10	14	18	21	21	19	15	8	2	-4	-8	-10	-10	-7	-2	4	8	10	11	9	7	5	4	4	149	6.2		3:34	#22	17:46	11	*	*	*	*	11:25	-11	22:39	3	*	*	*	*
2	5	8	12	16	19	19	17	12	6	1	-4	-7	-8	-6	-2	3	7	10	11	11	8	5	2	1	146	6.1		4:29	19	18:5	11	*	*	*	*	11:59	-8	23:47	1	*	*	*	*
3	1	2	5	10	14	16	16	14	10	6	2	-1	-3	-3	-1	3	8	11	13	13	11	7	4	1	159	6.6		5:32	16	18:24	13	*	*	*	*	12:30	-3	*	*	*	*		
4	-1	-2	0	3	7	10	12	13	12	9	6	4	3	2	3	6	9	13	15	15	14	11	7	3	174	7.3		6:48	13	18:46	15	*	*	*	*	0:54	-2	12:50	2	*	*	*	*
5	0	-2	-3	-2	0	4	7	9	10	10	9	8	7	7	8	9	12	14	16	17	17	15	12	7	191	8.0	U	8:27	10	19:13	17	*	*	*	*	2:2	-3	12:32	7	*	*	*	*
6	3	0	-3	-4	-4	-2	1	4	6	8	9	10	10	11	12	13	14	16	18	19	19	19	16	13	208	8.7		19:49	19	*	*	*	*	3:18	-4	*	*	*	*				
7	8	4	1	-3	-5	-5	-4	-2	1	4	7	9	11	12	14	15	16	17	18	20	20	21	20	18	217	9.0		20:44	21	*	*	*	*	4:44	-5	*	*	*	*				
8	14	10	6	1	-2	-5	-6	-5	-3	0	4	7	10	12	14	16	17	17	18	19	20	21	21	21	227	9.5		22:1	21	*	*	*	*	6:8	-6	*	*	*	*				
9	19	15	11	7	2	-2	-5	-7	-6	-4	-1	4	7	11	13	15	16	16	17	17	18	19	21	22	225	9.4		23:20	#22	*	*	*	*	7:18	-7	*	*	*	*				
10	21	20	16	12	7	2	-3	-6	-8	-7	-4	0	4	8	11	13	14	15	15	15	15	16	18	20	214	8.9		*	*	*	*	8:14	-8	*	*	*	*						
11	22	22	20	16	12	6	0	-5	-8	-9	-8	-4	1	5	9	11	13	13	12	12	12	13	14	17	196	8.2		0:28	#22	16:35	13	*	*	*	*	9:0	-9	19:16	12	*	*	*	*
12	19	21	21	19	15	10	4	-2	-6	-9	-9	-7	-3	2	7	10	11	11	10	9	9	9	10	12	173	7.2	F	1:25	21	16:36	11	*	*	*	*	9:39	-9	20:13	9	*	*	*	*
13	15	18	20	20	17	13	7	1	-4	-8	-10	-9	-5	0	4	8	10	10	9	8	6	6	6	8	150	6.3		2:15	20	16:47	10	*	*	*	*	10:13	-10	21:6	6	*	*	*	*
14	10	14	17	18	17	14	9	4	-2	-6	-9	-9	-7	-3	2	6	9	10	9	7	5	4	3	4	126	5.3		3:0	18	17:1	10	*	*	*	*	10:42	-9	21:56	3	*	*	*	*
15	6	9	13	15	16	14	11	6	1	-4	-6	-8	-7	-3	1	5	8	9	9	7	4	2	1	1	110	4.6		3:43	16	17:15	9	*	*	*	*	11:7	-8	22:43	1	*	*	*	*
16	2	5	8	11	13	13	11	8	3	-1	-4	-5	-5	-3	1	5	8	10	10	8	5	2	0	-1	104	4.3		4:27	13	17:28	10	*	*	*	*	11:26	-5	23:29	-1	*	*	*	*
17	-1	1	4	7	10	11	10	9	6	2	0	-2	-2	-1	2	6	9	10	11	9	7	4	1	-1	112	4.7		5:15	11	17:37	11	*	*	*	*	11:38	-2	*	*	*	*		
18	-2	-2	0	3	6	8	9	8	7	5	3	2	1	2	4	7	10	12	12	11	9	6	2	0	123	5.1		6:11	9	17:44	12	*	*	*	*	0:14	-2	11:37	1	*	*	*	*
19	-2	-2	-2	0	3	5	6	7	7	6	5	4	5	5	7	9	12	13	14	13	11	8	5	2	141	5.9		7:22	7	17:52	14	*	*	*	*	1:2	-2	11:13	4	*	*	*	*
20	0	-2	-2	-2	0	2	4	5	6	6	6	6	7	8	9	11	13	15	15	15	14	11	8	5	160	6.7		18:7	15	*	*	*	*	1:56	-2	*	*	*	*				
21	2	0	-2	-2	-2	-1	1	3	4	6	7	7	8	10	11	12	14	15	16	16	15	14	11	8	173	7.2	L	18:32	16	*	*	*	*	3:1	-2	*	*	*	*				
22	5	2	0	-2	-3	-3	-2	0	2	4	6	7	9	10	12	13	14	15	16	17	17	16	14	11	180	7.5		19:15	17	*	*	*	*	4:21	-3	*	*	*	*				
23	8	5	2	0	-2	-4	-4	-3	-2	1	3	6	8	10	11	13	14	14	15	16	16	16	14	173	7.2		20:32	16	*	*	*	*	5:42	-4	*	*	*	*					
24	12	9	5	2	-1	-4	-6	-6	-5	-3	0	3	6	9	10	12	12	13	13	14	15	16	16	16	158	6.6		22:22	16	*	*	*	*	6:47	-6	*	*	*	*				
25	15	12	9	5	1	-3	-7	-8	-9	-7	-4	0	3	7	9	10	11	11	11	11	12	13	15	16	133	5.5		23:46	17	*	*	*	*	7:40	-9	*	*	*	*				
26	17	16	13	9	4	-1	-6	-9	-11	-11	-9	-5	0	4	7	9	9	9	8	8	8	9	11	14	103	4.3		15:58	9	*	*	*	*	8:25	-11	18:54	8	*	*	*	*		
27	17	17	16	13	8	2	-3	-8	-12	-13	-12	-9	-4	1	5	7	8	7	6	4	4	5	6	10	75	3.1		0:52	17	15:57	8	*	*	*	*	9:7	-13	19:54	4	*	*	*	*
28	14	17	17	16	12	7	1	-5	-10	-13	-14	-11	-7	-1	4	6	7	7	5	2	0	0	1	4	59	2.5	N	1:50	18	16:5	7	*	*	*	*	9:45	#-14	20:52	0	*	*	*	*

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
672	4359	6.5	11日0時28分	22	3	28日9時45分	-14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	8	13	16	17	15	12	6	-1	-6	-10	-12	-12	-8	-3	3	6	8	7	5	2	-2	-3	-4	-3	54	2.3		2:48	17	16:19	8	*	*	*	*	10:21	-12	21:50	-4	*	*	*	*
2	1	6	12	15	16	14	10	5	-1	-5	-8	-9	-7	-3	3	7	9	9	7	3	-1	-5	-7	-7	64	2.7		3:48	16	16:34	9	*	*	*	*	10:55	-9	22:47	-7	*	*	*	*
3	-6	-1	5	10	13	14	13	9	5	0	-3	-4	-4	-1	3	8	11	12	10	7	2	-3	-7	-9	84	3.5		4:54	14	16:53	12	*	*	*	*	11:26	-4	23:44	-10	*	*	*	*
4	-9	-7	-3	3	8	11	12	11	8	5	3	1	1	2	5	9	13	14	14	11	7	1	-4	-7	109	4.5		6: 5	12	17:16	14	*	*	*	*	11:49	1	*	*	*	*	*	*
5	-10	-10	-8	-4	1	5	8	9	9	8	7	6	6	6	8	11	14	16	16	15	12	7	2	-3	131	5.5		7:25	10	17:43	16	*	*	*	*	0:43	-10	11:40	6	*	*	*	*
6	-7	-9	-10	-8	-5	-1	3	5	7	8	8	8	9	10	11	13	15	17	18	17	16	12	8	3	148	6.2		18:16	# 18	*	*	*	*	*	*	1:47	-10	*	*	*	*	*	*
7	-2	-5	-8	-9	-8	-6	-3	0	3	6	8	9	10	12	13	14	15	16	18	18	18	16	13	9	157	6.5	U	19: 2	# 18	*	*	*	*	*	*	3: 2	-9	*	*	*	*	*	*
8	5	1	-3	-6	-8	-8	-6	-4	-1	2	5	7	10	11	13	14	15	15	16	17	17	17	16	13	158	6.6		20:19	17	*	*	*	*	*	*	4:32	-8	*	*	*	*	*	*
9	10	6	3	-1	-5	-7	-8	-7	-5	-2	2	5	8	10	12	13	13	13	14	14	15	16	16	16	151	6.3		22: 0	16	*	*	*	*	*	*	6: 2	-8	*	*	*	*	*	*
10	14	11	8	3	-1	-4	-7	-8	-8	-5	-2	2	5	8	10	11	11	11	11	11	12	13	14	16	136	5.7		23:27	16	*	*	*	*	*	*	7:10	-8	*	*	*	*	*	*
11	15	14	11	8	3	-1	-5	-8	-9	-8	-5	-1	3	6	8	9	9	9	8	8	8	9	11	13	115	4.8		15:32	9	*	*	*	*	*	*	8: 1	-9	19:15	8	*	*	*	*
12	15	15	13	11	7	2	-3	-6	-9	-9	-7	-3	1	4	7	8	8	7	5	5	4	5	6	9	95	4.0		0:35	15	15:25	8	*	*	*	*	8:40	-9	19:59	4	*	*	*	*
13	12	14	14	12	9	4	0	-5	-7	-9	-8	-5	-1	3	6	7	7	6	4	2	1	1	2	5	74	3.1		1:29	14	15:29	7	*	*	*	*	9:12	-9	20:39	1	*	*	*	*
14	8	12	13	13	11	7	2	-2	-6	-8	-8	-6	-2	2	5	7	7	6	3	1	-1	-2	-2	0	60	2.5	F	2:18	13	15:37	7	*	*	*	*	9:39	-8	21:16	-2	*	*	*	*
15	4	8	11	12	11	9	5	0	-3	-6	-7	-6	-3	2	5	7	8	7	4	1	-2	-4	-4	-3	56	2.3		3: 5	12	15:47	8	*	*	*	*	10: 2	-7	21:53	-4	*	*	*	*
16	0	4	8	10	11	10	7	3	-1	-3	-4	-4	-2	2	6	8	9	8	5	2	-2	-5	-6	-6	60	2.5		3:52	11	15:58	9	*	*	*	*	10:21	-4	22:29	-6	*	*	*	*
17	-4	0	4	8	9	10	8	6	3	0	-1	-1	0	3	7	9	10	10	8	4	0	-4	-6	-7	76	3.2		4:42	10	16: 8	10	*	*	*	*	10:36	-1	23: 5	-7	*	*	*	*
18	-6	-4	0	4	7	9	9	7	5	3	2	2	3	5	8	11	12	12	10	7	2	-2	-5	-7	94	3.9		5:34	9	16:17	12	*	*	*	*	10:42	2	23:43	-7	*	*	*	*
19	-7	-6	-3	1	5	7	8	8	7	6	5	5	5	7	9	12	13	13	12	9	5	1	-3	-5	114	4.8		6:30	8	16:29	14	*	*	*	*	10:31	5	*	*	*	*	*	*
20	-7	-7	-5	-1	2	4	6	7	8	7	7	7	8	9	11	13	14	15	14	12	8	4	0	-3	133	5.5		7:35	8	16:44	15	*	*	*	*	0:25	-7	10: 6	7	*	*	*	*
21	-5	-6	-5	-4	-1	2	4	6	7	7	7	8	9	10	12	13	15	15	15	13	11	7	4	0	144	6.0		17: 6	15	*	*	*	*	*	1:13	-6	*	*	*	*	*	*	
22	-3	-4	-5	-5	-3	-1	1	3	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	15	14	13	10	7	3	145	6.0	L	17:35	15	*	*	*	*	*	2:12	-5	*	*	*	*	*	*	
23	0	-2	-4	-5	-5	-4	-2	0	2	4	6	7	9	10	11	12	13	14	14	14	14	12	10	7	137	5.7		18:21	14	*	*	*	*	*	3:28	-5	*	*	*	*	*	*	
24	4	1	-2	-4	-6	-6	-5	-4	-2	1	3	6	7	9	10	11	11	12	12	13	13	13	12	10	119	5.0		20: 1	13	*	*	*	*	*	4:55	-6	*	*	*	*	*	*	
25	7	4	1	-2	-5	-7	-8	-7	-6	-3	0	3	6	7	9	9	9	9	10	10	11	12	12	12	93	3.9		22:11	12	*	*	*	*	*	6: 9	-8	*	*	*	*	*	*	
26	10	8	5	1	-3	-7	-9	-10	-9	-7	-3	1	4	6	7	7	7	6	6	6	7	9	11	12	65	2.7		14:47	7	23:40	13	*	*	*	*	7: 5	-10	18: 8	6	*	*	*	*
27	13	11	9	5	0	-4	-8	-10	-11	-9	-6	-2	2	5	6	6	5	4	2	2	2	4	7	10	43	1.8		14:34	7	*	*	*	*	*	7:52	-11	19: 8	2	*	*	*	*	
28	13	14	12	9	5	0	-5	-8	-10	-10	-8	-4	1	5	6	7	5	3	0	-2	-3	-2	1	5	34	1.4		0:52	14	14:36	7	*	*	*	*	8:33	-10	20: 2	-3	*	*	*	*
29	10	13	14	13	10	5	0	-4	-7	-9	-8	-4	1	5	8	8	7	4	-1	-4	-7	-7	-6	-2	39	1.6	N	1:58	14	14:45	8	*	*	*	*	9:11	-9	20:55	-7	*	*	*	*
30	4	9	13	14	14	11	6	1	-2	-4	-5	-3	1	6	10	11	10	7	2	-4	-8	-11	-9	62	2.6		3: 6	14	15: 2	11	*	*	*	*	9:46	-5	21:47	-11	*	*	*	*	
31	-4	2	9	12	14	14	11	7	3	1	-1	0	3	7	11	14	13	11	6	0	-6	-10	-13	-13	91	3.8		4:15	14	15:24	14	*	*	*	*	10:18	-1	22:40	#-14	*	*	*	*

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	3041	4.1	7日 19時 2分	18	2	31日 22時 40分	-14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	-11	-5	2	8	11	13	13	11	8	6	4	4	5	9	13	16	17	15	12	6	-1	-7	-11	-14	124	5.2		5:24	14	15:52	17	*	*	*	*	10:44	4	23:34	#-14	*	*	*	*
2	-14	-11	-5	1	6	10	12	12	11	9	9	8	9	11	14	17	19	19	16	12	6	-1	-6	-11	153	6.4		6:35	12	16:23	19	*	*	*	*	10:51	8	*	*	*	*	*	*
3	-13	-13	-10	-5	0	5	8	10	11	11	11	11	12	13	14	17	19	20	19	17	12	6	0	-5	170	7.1		17:0	20	*	*	*	*	*	*	0:31	-13	*	*	*	*	*	*
4	-9	-11	-11	-9	-5	-1	3	7	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	19	18	16	12	7	2	175	7.3		17:44	19	*	*	*	*	*	*	1:33	-11	*	*	*	*	*	*
5	-2	-6	-8	-9	-8	-5	-2	2	5	7	9	11	12	13	14	15	16	17	17	18	17	15	12	8	168	7.0	U	18:44	18	*	*	*	*	*	*	2:46	-9	*	*	*	*	*	*
6	4	0	-3	-6	-7	-7	-5	-2	1	4	7	9	11	12	13	13	13	14	14	15	15	15	14	12	156	6.5		20:15	15	*	*	*	*	*	*	4:12	-7	*	*	*	*	*	*
7	9	5	2	-2	-4	-6	-6	-5	-2	1	4	7	9	10	11	11	11	11	11	11	12	13	13	13	139	5.8		14:37	11	22:0	13	*	*	*	*	5:36	-6	17:35	11	*	*	*	*
8	11	9	6	2	-1	-4	-5	-6	-4	-2	2	5	7	9	9	9	9	8	7	7	8	9	11	12	118	4.9		14:16	9	23:31	12	*	*	*	*	6:38	-6	18:40	7	*	*	*	*
9	12	11	9	5	2	-1	-4	-5	-5	-3	0	3	6	8	8	8	7	5	4	4	4	5	7	9	99	4.1		14:6	8	*	*	*	*	7:24	-5	19:23	3	*	*	*	*		
10	11	11	10	8	5	1	-2	-4	-4	-3	-1	3	6	8	8	8	6	4	2	1	0	1	3	6	88	3.7		0:40	11	14:4	8	*	*	*	*	7:59	-4	19:59	0	*	*	*	*
11	9	10	11	9	7	4	1	-1	-3	-3	-1	2	6	8	9	8	7	4	1	-1	-2	-2	-1	2	84	3.5		1:37	11	14:8	9	*	*	*	*	8:27	-3	20:31	-3	*	*	*	*
12	6	9	10	10	9	6	3	1	-1	-1	0	3	6	9	10	10	8	5	1	-2	-4	-5	-4	-1	88	3.7		2:30	11	14:16	10	*	*	*	*	8:49	-1	21:2	-5	*	*	*	*
13	3	7	9	11	11	9	6	4	2	1	2	4	7	10	12	12	10	7	3	-2	-5	-6	-7	-5	105	4.4	F	3:21	11	14:28	12	*	*	*	*	9:8	1	21:34	-7	*	*	*	*
14	-1	4	8	10	11	11	9	7	5	4	4	6	8	11	13	14	12	9	5	0	-4	-7	-8	-7	124	5.2		4:11	11	14:41	14	*	*	*	*	9:24	4	22:6	-8	*	*	*	*
15	-4	1	5	9	11	12	11	9	8	7	7	8	10	13	15	16	15	12	8	3	-2	-5	-7	-8	154	6.4		5:0	12	14:57	16	*	*	*	*	9:37	7	22:41	-8	*	*	*	*
16	-6	-2	3	7	10	12	12	11	10	9	9	10	11	14	16	17	17	15	11	7	2	-3	-6	-7	179	7.5		5:48	12	15:14	17	*	*	*	*	9:40	9	23:18	-7	*	*	*	*
17	-7	-4	0	4	8	10	12	12	11	11	11	11	12	14	16	18	18	17	14	10	5	0	-3	-6	194	8.1		6:39	12	15:35	18	*	*	*	*	9:30	11	23:59	-6	*	*	*	*
18	-6	-5	-3	1	5	8	10	11	12	11	12	12	13	14	16	18	19	18	16	13	9	4	0	-3	205	8.5		16:0	19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
19	-5	-5	-4	-2	2	5	7	9	10	11	11	12	13	14	15	17	18	18	17	15	11	7	3	0	199	8.3		16:30	18	*	*	*	*	*	*	0:47	-6	*	*	*	*	*	*
20	-3	-5	-5	-4	-1	1	4	6	8	10	11	12	13	14	14	15	16	17	17	15	13	10	6	3	187	7.8		17:9	17	*	*	*	*	*	*	1:43	-5	*	*	*	*	*	*
21	0	-3	-4	-5	-4	-2	0	3	5	7	9	10	11	12	13	14	14	15	15	15	14	12	9	6	166	6.9	L	18:10	15	*	*	*	*	*	*	2:50	-5	*	*	*	*	*	*
22	3	0	-3	-4	-5	-4	-3	-1	2	5	7	9	10	11	11	11	11	12	12	13	13	13	12	9	144	6.0		20:7	13	*	*	*	*	*	*	4:4	-5	*	*	*	*	*	*
23	7	3	0	-2	-4	-5	-5	-3	-1	2	5	7	9	10	9	9	8	8	8	9	10	12	12	12	120	5.0		13:23	10	22:6	12	*	*	*	*	5:14	-5	17:2	8	*	*	*	*
24	10	8	4	1	-2	-4	-5	-4	-3	1	4	7	9	9	9	7	6	5	4	4	6	8	11	13	108	4.5		13:0	9	23:41	13	*	*	*	*	6:13	-5	18:9	4	*	*	*	*
25	13	12	9	6	2	-1	-3	-3	-3	0	4	7	9	10	9	7	5	2	0	-1	0	2	6	10	102	4.3		12:59	10	*	*	*	*	*	*	7:3	-3	19:3	-1	*	*	*	*
26	13	14	13	11	8	4	2	0	0	1	4	8	11	13	12	10	6	1	-2	-5	-5	-4	0	5	120	5.0		1:3	14	13:10	13	*	*	*	*	7:46	0	19:54	-5	*	*	*	*
27	10	14	15	15	13	10	7	5	4	4	6	9	13	16	16	14	9	4	-2	-6	-9	-9	-7	-2	149	6.2		2:20	16	13:30	16	*	*	*	*	8:25	3	20:46	-9	*	*	*	*
28	4	10	14	17	17	15	12	10	8	8	8	11	15	18	20	18	15	9	3	-4	-9	-12	-12	-9	186	7.8	N	3:35	17	13:58	20	*	*	*	*	9:0	8	21:37	-12	*	*	*	*
29	-3	4	10	15	17	18	16	14	13	12	12	13	16	20	23	23	20	16	9	2	-5	-10	-13	-13	229	9.5		4:43	18	14:31	23	*	*	*	*	9:28	12	22:30	-13	*	*	*	*
30	-9	-3	4	10	15	17	18	17	16	15	15	15	17	20	24	25	24	21	16	9	2	-5	-10	-12	261	10.9		5:49	18	15:9	#25	*	*	*	*	9:40	15	23:24	-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
720	4494	6.2	30日 15時 9分	25	1	1日 23時 34分	-14	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐渡

緯度: 38° 19' N

経度: 138° 31' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2025 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	-12	-8	-2	4	10	14	16	17	17	16	17	17	18	20	23	25	26	25	21	16	9	2	-4	-8	279	11.6		6:59	17	15:53	26	*	*	*	*	9:17	16	*	*	*	*	*	*		
2	-10	-10	-6	-1	4	9	13	15	16	16	17	17	18	19	21	23	25	25	24	20	15	9	3	-2	280	11.7		16:41	25	*	*	*	*	*	*	0:20	#-10	*	*	*	*	*	*		
3	-5	-7	-7	-4	0	4	8	12	14	15	16	17	17	18	19	20	22	23	23	21	19	14	9	5	273	11.4		17:37	23	*	*	*	*	*	*	1:21	-8	*	*	*	*	*	*		
4	1	-3	-5	-4	-3	0	4	8	10	13	14	15	16	16	16	17	18	19	20	20	19	17	13	10	251	10.5	U	18:42	20	*	*	*	*	*	*	2:27	-5	*	*	*	*	*	*		
5	6	2	-1	-2	-2	-1	1	4	8	10	12	13	14	15	14	14	14	14	15	16	16	16	15	12	225	9.4		20: 4	16	*	*	*	*	*	*	3:36	-2	*	*	*	*	*	*		
6	10	7	4	1	0	-1	1	3	5	8	11	12	13	13	13	12	11	11	11	12	13	13	14	13	210	8.8		12:45	13	21:49	14	*	*	*	*	4:42	-1	17:25	11	*	*	*	*	*	*
7	12	10	7	5	3	1	1	2	5	7	10	12	13	13	12	11	9	8	7	7	8	10	11	12	196	8.2		12:36	13	23:29	12	*	*	*	*	5:37	1	18:23	7	*	*	*	*	*	*
8	12	11	10	8	6	4	3	3	5	7	10	12	13	13	12	10	8	6	5	4	5	6	8	11	192	8.0		12:33	13	*	*	*	*	*	*	6:19	3	19: 5	4	*	*	*	*	*	*
9	12	12	11	10	8	7	6	5	6	8	10	13	14	14	13	11	8	5	3	2	2	3	5	8	196	8.2		0:48	12	12:36	14	*	*	*	*	6:50	5	19:38	1	*	*	*	*	*	*
10	11	12	13	12	11	10	8	8	8	9	12	14	16	16	15	13	9	6	3	0	-1	0	2	6	213	8.9		1:55	13	12:45	16	*	*	*	*	7:13	8	20: 8	-1	*	*	*	*	*	*
11	9	12	14	14	14	12	11	11	11	11	13	16	18	18	17	15	12	7	3	0	-2	-2	0	3	237	9.9		2:54	14	12:59	18	*	*	*	*	7:33	10	20:38	-2	*	*	*	*	*	*
12	7	11	14	16	16	15	14	13	13	13	15	17	19	20	20	18	15	10	5	1	-2	-3	-2	0	265	11.0		3:45	16	13:17	21	*	*	*	*	7:53	13	21:10	-3	*	*	*	*	*	*
13	5	9	13	16	17	17	16	16	15	15	16	18	21	22	22	21	18	14	9	4	0	-3	-3	-2	296	12.3	F	4:31	17	13:40	23	*	*	*	*	8:14	15	21:45	-3	*	*	*	*	*	*
14	2	7	11	15	17	18	18	17	17	17	17	19	21	23	24	23	21	17	12	7	2	-1	-3	-3	318	13.3		5:14	18	14: 6	24	*	*	*	*	8:31	17	22:22	-3	*	*	*	*	*	*
15	0	4	9	13	16	18	19	18	18	18	18	19	21	23	25	25	23	20	16	11	5	1	-2	-3	335	14.0		5:57	19	14:36	25	*	*	*	*	8:41	18	23: 2	-3	*	*	*	*	*	*
16	-2	1	6	10	14	17	18	18	18	18	18	19	20	22	24	25	25	23	19	14	9	4	0	-2	338	14.1		15: 9	25	*	*	*	*	*	*	23:46	-2	*	*	*	*	*	*		
17	-2	-1	3	7	11	14	16	17	17	18	18	19	20	21	23	24	24	23	21	17	12	7	3	0	332	13.8		15:46	25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
18	-2	-2	0	3	7	10	13	15	16	17	17	18	19	19	21	22	23	23	22	19	15	11	6	3	315	13.1		16:28	23	*	*	*	*	*	*	0:34	-2	*	*	*	*	*	*		
19	0	-1	-1	0	3	7	10	13	14	15	16	17	17	18	18	19	21	21	21	20	17	14	10	6	295	12.3		17:21	21	*	*	*	*	*	*	1:25	-2	*	*	*	*	*	*		
20	3	0	-1	-1	1	4	7	10	12	14	15	15	16	16	16	16	17	18	19	19	18	16	13	10	273	11.4	L	18:36	19	*	*	*	*	*	*	2:20	-1	*	*	*	*	*	*		
21	6	3	1	0	1	2	5	8	11	13	14	15	15	14	14	13	14	14	15	16	17	17	16	13	257	10.7		11:30	15	20:17	17	*	*	*	*	3:16	0	15:23	13	*	*	*	*	*	*
22	11	8	5	3	2	3	4	7	10	13	14	15	15	14	12	11	10	10	10	12	14	16	16	16	251	10.5		11:13	15	22:12	16	*	*	*	*	4:12	2	16:48	10	*	*	*	*	*	*
23	15	12	10	8	6	6	6	8	10	13	16	17	17	15	13	10	7	6	5	6	9	12	15	17	259	10.8		11:18	17	23:58	17	*	*	*	*	5: 6	6	17:52	5	*	*	*	*	*	*
24	17	17	15	13	11	10	10	10	12	15	18	20	20	18	15	11	7	4	2	1	2	6	10	15	279	11.6		11:35	20	*	*	*	*	*	*	5:56	10	18:49	1	*	*	*	*	*	*
25	18	19	19	18	17	15	14	14	15	17	20	23	24	23	20	15	10	5	0	-2	-2	0	4	10	316	13.2		1:32	19	12: 1	24	*	*	*	*	6:41	14	19:42	-3	*	*	*	*	*	*
26	15	19	21	22	21	20	19	18	18	19	22	25	27	27	25	21	15	9	3	-2	-5	-5	-2	3	355	14.8		2:57	22	12:34	28	*	*	*	*	7:19	18	20:35	-5	*	*	*	*	*	*
27	10	16	20	23	24	23	22	22	21	22	23	26	29	31	30	27	22	16	8	2	-3	-6	-6	-3	399	16.6	N	4: 9	24	13:15	31	*	*	*	*	7:48	21	21:28	-6	*	*	*	*	*	*
28	3	10	16	21	24	25	24	24	23	24	24	26	29	32	33	32	28	23	16	8	1	-4	-6	-6	430	17.9		5:12	25	14: 0	33	*	*	*	*	8: 8	23	22:22	-6	*	*	*	*	*	*
29	-2	4	11	17	21	24	25	24	24	24	25	26	28	31	33	34	32	29	23	16	8	2	-3	-5	451	18.8		14:51	# 34	*	*	*	*	*	*	23:17	-5	*	*	*	*	*	*		
30	-4	0	5	11	17	21	23	24	23	23	24	24	26	28	31	33	33	31	28	22	15	8	3	-1	448	18.7		15:44	33	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
31	-3	-2	2	7	12	16	20	22	22	22	22	23	24	25	27	29	31	31	29	26	21	15	9	4	434	18.1		16:38	31	*	*	*	*	*	*	0:11	-3	*	*	*	*	*	*		

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	9198	12.4	29日 14時 51分	34	1	2日 0時 20分	-10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	1	-1	0	4	8	12	16	19	20	21	21	22	22	23	24	26	28	28	26	23	19	14	9	406	16.9		17:33	28	*	*	*	*	*	*	1: 5	# -1	*	*	*	*	*	*	
2	6	3	2	3	6	10	13	16	18	19	20	20	20	20	21	23	24	24	23	20	17	13	381	15.9		18:32	24	*	*	*	*	*	*	1:57	2	*	*	*	*	*	*		
3	10	7	5	5	6	9	12	14	17	18	19	19	19	18	18	17	17	18	19	20	20	20	18	16	361	15.0	U	10:40	19	19:44	20	*	*	*	*	2:46	5	15:19	17	*	*	*	*
4	13	11	9	8	8	9	11	14	16	18	19	19	19	18	16	15	14	14	15	16	17	17	17	17	350	14.6		10:45	19	21:32	18	*	*	*	*	3:28	8	16:44	14	*	*	*	*
5	15	14	12	11	11	11	13	15	17	19	20	20	20	18	16	14	13	12	11	12	13	15	16	17	355	14.8		10:51	20	23:32	17	*	*	*	*	4: 3	11	17:47	11	*	*	*	*
6	17	16	15	15	14	14	15	16	18	20	21	22	21	19	17	15	12	10	9	9	10	12	14	16	367	15.3		10:59	22	*	*	*	*	4:26	14	18:31	9	*	*	*	*		
7	17	18	18	18	17	17	18	19	20	22	23	24	23	22	19	16	13	10	8	7	8	9	12	15	393	16.4		1:18	18	11:10	24	*	*	*	*	4:38	17	19: 6	7	*	*	*	*
8	17	19	20	20	20	20	20	21	22	24	25	26	26	25	22	18	15	11	8	6	6	7	10	13	421	17.5		11:27	26	*	*	*	*	19:39	6	*	*	*	*	*	*		
9	17	20	21	22	23	23	23	23	24	25	27	28	29	28	25	22	18	13	9	6	5	5	8	11	455	19.0		11:51	29	*	*	*	*	20:13	5	*	*	*	*	*	*		
10	15	19	22	24	24	24	24	24	25	26	28	30	31	30	29	26	21	16	12	8	5	4	6	9	482	20.1		12:23	31	*	*	*	*	20:50	4	*	*	*	*	*	*		
11	13	18	21	24	25	26	25	25	26	26	28	30	32	32	31	29	25	20	15	10	6	4	4	6	501	20.9	F	13: 0	32	*	*	*	*	21:29	4	*	*	*	*	*	*		
12	10	15	19	23	25	26	26	26	26	26	27	29	31	33	33	32	29	24	19	13	8	5	4	4	513	21.4		13:41	33	*	*	*	*	22:11	4	*	*	*	*	*	*		
13	7	12	16	20	23	25	26	25	25	25	26	28	30	32	33	33	31	27	23	17	11	7	4	3	509	21.2		14:24	33	*	*	*	*	22:54	3	*	*	*	*	*	*		
14	5	8	13	17	21	23	25	25	24	25	25	26	28	30	32	33	32	30	26	20	15	9	6	3	501	20.9		15: 7	33	*	*	*	*	23:38	3	*	*	*	*	*	*		
15	3	5	9	13	17	21	23	24	24	23	24	24	25	27	29	31	32	30	28	23	18	13	8	5	479	20.0		15:53	32	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
16	3	4	6	10	14	18	20	22	22	22	22	23	23	24	26	28	29	30	28	25	21	16	11	8	455	19.0		16:42	30	*	*	*	*	0:23	3	*	*	*	*	*	*		
17	5	4	5	7	11	15	18	21	22	22	21	21	21	21	22	24	26	27	27	26	23	20	15	12	436	18.2		8:39	22	17:40	28	*	*	*	*	1: 6	4	11:35	21	*	*	*	*
18	9	7	6	7	10	14	17	20	21	22	21	21	20	19	19	20	21	23	25	25	24	22	19	16	428	17.8		8:59	22	18:54	25	*	*	*	*	1:49	6	13:46	19	*	*	*	*
19	13	11	10	10	11	14	17	20	22	23	22	21	20	18	17	16	17	18	20	22	23	23	22	20	430	17.9	L	9:16	23	20:35	23	*	*	*	*	2:30	9	15:11	16	*	*	*	*
20	18	16	14	14	14	16	18	21	23	25	25	24	21	19	16	14	13	13	14	17	19	22	23	23	442	18.4		9:34	25	22:39	23	*	*	*	*	3: 9	14	16:26	13	*	*	*	*
21	22	21	20	19	19	19	21	23	25	27	28	27	25	21	18	14	11	10	10	11	14	18	21	23	467	19.5		9:58	28	*	*	*	*	3:45	19	17:34	9	*	*	*	*		
22	25	25	24	24	24	24	24	26	28	30	31	32	30	26	22	17	12	9	7	7	8	12	17	21	505	21.0		0:44	25	10:30	32	*	*	*	*	4:17	24	18:36	6	*	*	*	*
23	24	27	28	28	28	28	28	29	30	32	34	35	35	32	28	22	17	11	7	5	4	7	11	17	547	22.8		11:12	35	*	*	*	*	19:34	4	*	*	*	*	*	*		
24	22	26	28	30	30	30	30	31	31	33	35	37	38	37	34	29	23	16	10	6	3	3	6	11	579	24.1		12: 1	38	*	*	*	*	20:31	3	*	*	*	*	*	*		
25	17	23	27	30	31	31	31	31	32	33	35	37	40	40	39	36	30	24	16	10	5	3	3	6	610	25.4	N	12:56	40	*	*	*	*	21:26	2	*	*	*	*	*	*		
26	12	18	23	27	30	31	31	31	31	32	33	35	38	40	41	40	36	30	23	16	10	5	3	3	619	25.8		13:53	# 41	*	*	*	*	22:19	3	*	*	*	*	*	*		
27	7	13	19	24	27	30	30	30	30	30	31	32	35	38	40	41	39	35	30	22	15	10	5	4	617	25.7		14:49	# 41	*	*	*	*	23:10	4	*	*	*	*	*	*		
28	5	9	14	20	24	27	29	29	28	28	28	29	31	33	36	39	39	37	33	28	21	15	10	6	598	24.9		6:34	29	15:42	39	*	*	*	*	8:53	28	23:57	5	*	*	*	*
29	5	7	11	16	21	24	27	27	27	26	26	26	27	29	31	34	36	36	34	30	25	19	14	10	568	23.7		7: 6	27	16:33	36	*	*	*	*	9:58	26	*	*	*	*	*	*
30	8	7	10	14	18	22	25	26	26	26	25	25	25	25	26	29	31	32	32	30	27	23	18	14	544	22.7		7:38	26	17:23	32	*	*	*	*	0:39	7	11:48	25	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	14319	19.9	27日 14時 49分	41	2	1日 1時 5分	-1	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	12	10	11	13	17	20	23	25	26	26	25	24	23	23	24	26	28	29	28	27	24	21	18	526	21.9		8:8	26	18:18	29	*	*	*	*	1:17	10	13:17	23	*	*	*	*		
2	15	14	14	15	17	20	23	25	26	26	25	24	23	22	21	21	22	23	24	25	25	24	23	21	518	21.6		8:32	26	19:29	25	*	*	*	*	1:47	13	14:33	21	*	*	*	*	
3	19	18	17	18	19	21	24	26	27	27	27	25	23	22	20	19	19	19	21	22	23	23	23	23	525	21.9	U	8:49	27	21:24	23	*	*	*	*	2:5	17	15:46	19	*	*	*	*	
4	22	21	21	21	22	24	25	27	28	29	28	27	25	23	20	19	17	17	17	19	20	22	23	24	541	22.5		9:3	29	*	*	*	*	2:1	21	16:52	17	*	*	*	*			
5	24	24	24	25	25	26	28	29	30	31	31	30	28	25	22	19	17	16	15	16	18	20	22	24	569	23.7		9:17	31	*	*	*	*	17:45	15	*	*	*	*	*	*	*		
6	25	26	27	27	28	29	30	31	33	33	33	33	31	28	25	21	18	16	14	14	16	18	21	23	600	25.0		9:38	33	*	*	*	*	18:30	14	*	*	*	*	*	*	*		
7	26	27	29	29	30	31	32	33	34	35	36	35	34	31	28	24	20	17	15	13	14	16	19	22	630	26.3		10:13	36	*	*	*	*	19:11	13	*	*	*	*	*	*	*		
8	25	28	30	31	31	32	33	33	35	36	37	37	37	35	32	28	24	19	16	13	13	14	16	20	655	27.3		10:59	37	*	*	*	*	19:53	13	*	*	*	*	*	*	*		
9	24	27	30	31	32	32	33	33	34	36	37	38	39	38	35	32	27	22	18	14	12	12	14	17	667	27.8		11:52	39	*	*	*	*	20:36	12	*	*	*	*	*	*	*		
10	21	25	28	31	32	32	32	32	33	34	36	38	39	39	38	35	31	26	21	16	12	11	11	13	666	27.8		12:45	40	*	*	*	*	21:19	10	*	*	*	*	*	*	*		
11	17	22	26	29	31	32	32	31	32	32	34	36	38	40	40	38	35	30	24	18	14	10	9	10	660	27.5	F	13:35	40	*	*	*	*	22:3	9	*	*	*	*	*	*	*		
12	13	18	23	27	29	30	31	30	30	30	31	33	35	38	40	39	37	33	28	22	16	11	9	8	641	26.7		5:37	31	14:23	40	*	*	*	*	7:58	30	22:45	#8	*	*	*	*	
13	10	14	19	24	27	29	30	29	28	28	29	30	32	35	37	39	38	35	31	25	19	14	10	8	620	25.8		6:0	30	15:11	39	*	*	*	*	8:45	28	23:25	#8	*	*	*	*	
14	8	11	16	21	25	27	28	28	27	27	27	27	28	31	34	36	37	36	33	29	23	17	13	10	599	25.0		6:24	29	15:59	37	*	*	*	*	9:43	26	*	*	*	*	*	*	*
15	9	10	13	18	23	26	28	28	27	26	25	25	25	26	29	32	35	35	34	31	27	22	17	14	585	24.4		6:48	28	16:52	35	*	*	*	*	0:4	9	11:1	25	*	*	*	*	
16	12	12	13	17	21	25	27	28	28	26	25	23	23	23	24	27	30	32	33	32	29	26	22	19	577	24.0		7:10	28	17:56	33	*	*	*	*	0:40	11	12:27	23	*	*	*	*	
17	17	15	16	18	22	25	28	30	30	28	26	24	22	21	20	22	24	27	29	30	30	29	26	24	583	24.3		7:30	30	19:20	30	*	*	*	*	1:14	15	13:41	20	*	*	*	*	
18	22	21	21	22	24	27	30	32	32	31	29	26	23	20	19	18	19	21	24	27	28	29	29	28	602	25.1	L	7:51	32	21:12	29	*	*	*	*	1:42	20	14:53	18	*	*	*	*	
19	27	26	26	26	27	29	32	34	35	35	33	30	26	22	19	17	16	17	19	21	24	27	29	30	627	26.1		8:18	35	*	*	*	*	1:54	26	16:8	16	*	*	*	*			
20	30	30	30	31	31	32	34	36	38	38	37	35	31	27	23	19	16	14	14	16	19	23	27	29	660	27.5		8:56	38	*	*	*	*	17:23	14	*	*	*	*	*	*	*		
21	31	32	33	34	34	35	36	38	39	41	41	40	37	33	28	23	18	15	13	13	15	18	22	27	696	29.0		9:47	41	*	*	*	*	18:33	13	*	*	*	*	*	*	*		
22	30	33	34	35	36	37	37	38	40	41	43	43	42	39	34	29	24	18	14	12	12	14	18	23	726	30.3		10:49	43	*	*	*	*	19:36	11	*	*	*	*	*	*	*		
23	27	31	34	35	36	37	37	38	39	40	42	44	45	44	40	36	30	24	18	13	11	11	13	18	743	31.0		11:55	45	*	*	*	*	20:33	11	*	*	*	*	*	*	*		
24	23	28	32	34	35	36	36	36	37	38	40	42	45	46	44	41	36	30	23	17	13	10	11	14	747	31.1		12:58	#46	*	*	*	*	21:25	10	*	*	*	*	*	*	*		
25	19	24	29	32	34	34	34	34	34	35	36	38	42	44	45	44	41	35	28	22	16	12	10	11	733	30.5	N	5:1	34	13:55	45	*	*	*	*	7:18	34	22:12	10	*	*	*	*	
26	15	20	25	29	32	33	33	32	31	31	32	34	37	40	43	44	42	39	33	26	20	15	12	11	709	29.5		5:15	33	14:49	44	*	*	*	*	8:17	31	22:54	11	*	*	*	*	
27	13	17	22	27	30	32	32	31	30	29	29	30	32	35	39	41	41	40	36	30	24	19	15	13	687	28.6		5:35	32	15:38	42	*	*	*	*	9:20	29	23:31	12	*	*	*	*	
28	13	15	20	25	28	31	31	31	29	28	27	27	28	30	33	37	38	38	36	32	27	22	18	16	660	27.5		5:58	31	16:26	39	*	*	*	*	10:33	27	*	*	*	*	*	*	*
29	15	16	19	23	27	30	31	31	29	27	26	25	25	26	28	31	34	35	35	33	30	26	22	20	644	26.8		6:20	31	17:15	35	*	*	*	*	0:2	15	11:42	25	*	*	*	*	
30	18	18	20	24	27	30	31	32	30	28	26	25	24	24	25	27	29	31	32	32	30	28	25	23	639	26.6		6:39	32	18:13	32	*	*	*	*	0:27	18	12:43	24	*	*	*	*	
31	22	22	23	25	28	31	32	33	32	30	28	26	24	23	23	24	25	27	29	30	30	29	28	26	650	27.1		6:53	33	19:32	30	*	*	*	*	0:41	22	13:41	22	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	19685	26.5	24日 12時 58分	46	1	13日 23時 25分	8	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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		
1	26	26	26	28	30	32	34	34	34	32	30	27	25	23	22	22	23	24	26	27	28	29	29	29	666	27.8	U	7:3	34	*	*	*	*	*	*	0:34	26	14:41	22	*	*	*	*
2	29	29	30	31	33	34	36	36	36	35	33	30	27	25	23	21	21	22	23	25	26	28	29	30	692	28.8		7:13	36	*	*	*	*	*	*	15:46	21	*	*	*	*	*	*
3	31	32	33	34	35	36	37	38	38	37	36	33	30	27	25	22	21	21	21	23	24	27	29	31	721	30.0		7:31	38	*	*	*	*	*	*	16:54	21	*	*	*	*	*	*
4	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40	39	37	34	31	28	25	22	20	20	21	22	24	27	30	744	31.0		8:8	40	*	*	*	*	*	*	17:55	20	*	*	*	*	*	*
5	32	34	35	36	37	38	39	40	40	41	41	40	37	34	31	27	24	21	19	19	20	22	25	28	760	31.7		9:10	41	*	*	*	*	*	*	18:48	19	*	*	*	*	*	*
6	31	33	35	36	37	37	38	39	40	41	41	41	40	38	35	31	27	23	20	18	17	19	22	25	764	31.8		10:29	42	*	*	*	*	*	*	19:38	17	*	*	*	*	*	*
7	29	32	34	35	36	36	36	37	38	39	41	42	42	41	38	34	30	25	21	17	16	16	18	21	754	31.4		11:40	42	*	*	*	*	*	*	20:23	16	*	*	*	*	*	*
8	26	29	32	34	35	35	35	35	35	37	39	41	42	43	41	38	33	28	23	18	15	14	15	18	741	30.9		12:40	43	*	*	*	*	*	*	21:6	14	*	*	*	*	*	*
9	22	26	30	32	34	34	33	33	33	34	35	38	41	43	43	41	37	32	26	20	16	13	12	14	722	30.1	F	4:32	34	13:32	43	*	*	*	*	7:20	33	21:47	# 12	*	*	*	*
10	18	23	28	31	32	33	32	31	30	30	31	34	37	40	42	42	40	35	30	23	18	14	12	12	698	29.1		4:43	33	14:22	42	*	*	*	*	8:12	30	22:25	# 12	*	*	*	*
11	15	20	25	29	31	32	31	30	28	27	28	29	32	36	40	41	41	38	33	28	22	17	14	13	680	28.3		4:59	32	15:13	42	*	*	*	*	9:9	27	23:1	13	*	*	*	*
12	14	18	23	28	31	32	32	30	27	25	25	25	27	30	35	38	40	39	36	32	26	21	18	16	668	27.8		5:16	32	16:7	40	*	*	*	*	10:13	25	23:35	16	*	*	*	*
13	16	18	23	27	31	33	33	31	28	25	23	22	23	25	29	33	36	38	37	35	31	27	23	21	668	27.8		5:33	33	17:10	38	*	*	*	*	11:20	22	*	*	*	*	*	*
14	20	21	24	28	32	34	35	34	31	27	24	21	20	20	23	27	31	34	35	35	34	31	28	26	675	28.1		5:51	35	18:27	36	*	*	*	*	0:7	20	12:24	20	*	*	*	*
15	25	25	27	30	33	36	37	37	34	31	27	23	20	19	19	21	25	28	31	33	34	33	32	31	691	28.8		6:12	37	20:0	34	*	*	*	*	0:32	25	13:28	19	*	*	*	*
16	30	30	31	33	35	38	39	40	38	35	31	27	23	20	18	18	20	23	26	29	31	33	34	34	716	29.8	L	6:39	40	*	*	*	*	*	*	0:31	30	14:38	18	*	*	*	*
17	34	34	35	36	37	39	41	42	42	40	37	33	28	24	21	19	18	19	21	24	27	30	33	34	748	31.2		7:16	42	*	*	*	*	*	*	15:57	18	*	*	*	*	*	*
18	35	37	37	38	39	40	42	43	43	43	41	38	34	30	26	22	19	17	18	19	22	26	30	33	772	32.2		8:12	43	*	*	*	*	*	*	17:21	17	*	*	*	*	*	*
19	35	37	38	39	40	40	41	42	43	44	44	43	40	36	32	27	22	19	17	17	18	21	26	30	791	33.0		9:30	44	*	*	*	*	*	*	18:37	17	*	*	*	*	*	*
20	33	36	37	39	39	39	40	41	42	43	45	45	44	41	37	33	27	22	19	16	16	18	21	26	799	33.3		10:52	# 45	*	*	*	*	*	*	19:39	16	*	*	*	*	*	*
21	30	33	36	37	37	37	37	38	39	40	42	44	45	45	42	38	33	27	22	18	15	15	18	22	790	32.9		12:4	# 45	*	*	*	*	*	*	20:31	15	*	*	*	*	*	*
22	27	31	34	35	36	35	35	35	35	36	38	41	44	45	44	42	37	31	25	20	17	15	16	19	773	32.2		3:57	36	13:4	# 45	*	*	*	*	6:50	35	21:15	15	*	*	*	*
23	24	28	32	34	35	34	33	32	32	32	34	36	40	43	44	43	40	35	29	23	19	16	15	17	750	31.3	N	4:1	35	13:58	44	*	*	*	*	7:48	32	21:52	15	*	*	*	*
24	21	26	30	33	34	33	32	30	29	29	29	31	35	39	42	42	41	38	32	27	22	18	17	17	727	30.3		4:12	34	14:47	42	*	*	*	*	8:45	29	22:24	16	*	*	*	*
25	20	24	29	32	33	33	32	29	27	26	26	27	30	34	38	40	40	38	35	30	25	21	19	18	706	29.4		4:28	34	15:35	40	*	*	*	*	9:40	26	22:52	18	*	*	*	*
26	20	23	28	31	33	34	33	30	27	25	24	24	25	29	33	36	38	38	36	32	28	25	22	21	695	29.0		4:44	34	16:25	38	*	*	*	*	10:31	24	23:14	21	*	*	*	*
27	22	24	28	32	34	35	34	31	28	25	23	22	23	25	28	32	34	36	35	34	31	28	26	25	695	29.0		4:58	35	17:20	36	*	*	*	*	11:19	22	23:28	25	*	*	*	*
28	25	26	29	32	35	36	35	33	30	27	24	22	22	22	25	28	31	33	34	34	32	31	29	28	703	29.3		5:9	36	18:23	34	*	*	*	*	12:5	22	23:25	28	*	*	*	*
29	28	29	31	34	36	37	37	35	33	29	26	24	22	22	23	25	27	30	32	33	33	32	31	721	30.0		5:17	37	19:41	33	*	*	*	*	12:52	22	22:50	31	*	*	*	*	
30	32	32	34	36	38	39	39	38	35	32	29	26	24	22	22	23	25	27	29	31	32	33	33	33	744	31.0		5:26	39	*	*	*	*	*	*	13:44	22	*	*	*	*	*	*
31	34	35	36	37	39	40	40	40	38	35	32	29	26	24	23	22	23	25	26	28	30	32	33	34	761	31.7	U	5:39	40	*	*	*	*	*	*	14:46	22	*	*	*	*	*	*

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	22535	30.3	22日 13時 4分	45	3	10日 22時 25分	12	2



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	35	36	37	39	40	41	41	41	40	38	35	32	29	27	24	23	22	23	24	26	28	30	32	34	777	32.4		6:5	41	*	*	*	*	*	*	*	16:2	22	*	*	*	*	*	*	
2	35	37	38	39	40	40	41	41	41	40	38	36	33	30	27	24	23	22	22	23	25	27	30	32	784	32.7		6:51	41	*	*	*	*	*	*	*	17:19	22	*	*	*	*	*	*	
3	34	36	37	38	39	39	40	40	41	41	40	38	36	33	30	27	24	21	20	20	22	24	27	30	777	32.4		8:21	41	*	*	*	*	*	*	*	18:24	20	*	*	*	*	*	*	
4	33	35	36	37	37	37	38	38	39	40	41	40	39	36	33	29	25	22	19	18	18	20	23	27	760	31.7		10:12	41	*	*	*	*	*	*	*	19:16	18	*	*	*	*	*	*	
5	30	33	35	35	35	35	35	36	36	38	39	41	41	39	36	32	28	23	19	17	16	17	20	24	740	30.8		11:31	41	*	*	*	*	*	*	*	20:0	16	*	*	*	*	*	*	
6	28	31	33	34	34	33	32	32	33	34	37	39	41	41	39	36	31	26	21	17	15	15	17	20	719	30.0		3:22	34	12:33	41	*	*	*	*	*	6:41	32	20:40	15	*	*	*	*	*
7	25	29	32	33	33	32	30	29	29	30	32	35	39	41	41	39	35	30	24	19	16	14	15	18	700	29.2		3:23	33	13:29	41	*	*	*	*	*	7:34	29	21:17	# 14	*	*	*	*	*
8	23	28	31	33	33	31	29	26	25	25	27	30	35	39	41	41	38	34	29	23	19	16	16	17	689	28.7	F	3:31	33	14:24	41	*	*	*	*	*	8:27	25	21:53	16	*	*	*	*	*
9	21	26	31	33	33	32	29	26	23	22	22	24	28	34	38	40	40	38	34	28	24	20	19	19	684	28.5		3:43	33	15:23	40	*	*	*	*	*	9:22	22	22:27	18	*	*	*	*	*
10	22	26	31	34	35	34	31	27	23	20	19	19	22	27	33	37	39	39	37	33	29	25	23	23	688	28.7		3:58	35	16:29	39	*	*	*	*	*	10:18	18	22:58	23	*	*	*	*	*
11	24	27	32	36	37	37	34	30	25	21	18	16	17	20	26	31	35	37	38	36	33	30	29	28	697	29.0		4:17	37	17:42	38	*	*	*	*	*	11:15	16	23:23	28	*	*	*	*	*
12	28	30	33	37	39	40	38	35	30	24	20	17	15	16	19	24	29	33	35	36	36	34	33	32	713	29.7		4:40	40	19:2	36	*	*	*	*	*	12:13	15	23:22	32	*	*	*	*	*
13	32	33	35	38	41	42	41	39	35	30	24	20	17	15	16	19	23	27	31	34	35	35	35	35	732	30.5		5:9	42	*	*	*	*	*	*	13:16	15	*	*	*	*	*	*		
14	36	36	37	39	42	43	43	42	40	36	31	26	22	18	17	17	19	22	25	29	32	34	35	36	757	31.5	L	5:44	43	*	*	*	*	*	*	14:27	16	*	*	*	*	*	*		
15	37	38	39	40	41	43	44	44	43	40	37	32	28	24	20	18	17	18	21	24	27	30	33	35	773	32.2		6:35	# 44	*	*	*	*	*	*	15:51	17	*	*	*	*	*	*		
16	37	38	39	40	40	41	42	43	43	43	41	38	34	30	26	22	19	18	18	20	23	26	30	33	784	32.7		7:56	43	*	*	*	*	*	*	17:20	17	*	*	*	*	*	*		
17	35	37	38	38	39	39	39	40	41	42	42	41	39	35	31	27	22	19	18	17	19	22	26	30	776	32.3		9:35	42	*	*	*	*	*	*	18:33	17	*	*	*	*	*	*		
18	33	35	36	36	36	36	36	36	38	39	41	42	41	39	36	31	27	22	19	17	17	19	23	27	762	31.8		11:3	42	*	*	*	*	*	*	19:28	17	*	*	*	*	*	*		
19	30	33	34	35	34	33	33	32	33	35	37	40	41	40	38	35	30	26	21	18	17	18	21	25	739	30.8		2:49	35	12:13	41	*	*	*	*	*	6:40	32	20:12	17	*	*	*	*	*
20	29	31	33	33	33	31	30	29	29	30	33	36	39	40	39	37	33	29	24	20	18	18	19	23	716	29.8		2:46	33	13:11	40	*	*	*	*	*	7:30	29	20:47	18	*	*	*	*	*
21	27	31	32	33	32	30	28	26	25	26	28	31	35	38	39	38	35	31	27	23	20	19	19	22	695	29.0		2:50	33	14:2	39	*	*	*	*	*	8:15	25	21:16	19	*	*	*	*	*
22	26	30	32	33	32	30	27	25	23	22	23	26	30	34	37	37	36	34	30	26	23	21	21	22	680	28.3	N	2:59	33	14:53	37	*	*	*	*	*	8:57	22	21:41	21	*	*	*	*	*
23	26	30	33	34	33	31	28	24	22	20	20	22	25	30	34	36	36	35	32	29	26	24	23	24	677	28.2		3:11	34	15:44	36	*	*	*	*	*	9:36	20	22:1	23	*	*	*	*	*
24	27	30	33	35	35	33	30	26	22	20	19	19	22	26	30	33	35	35	34	31	29	27	26	26	683	28.5		3:24	35	16:38	35	*	*	*	*	*	10:13	19	22:14	26	*	*	*	*	*
25	28	31	34	36	36	35	32	28	24	20	18	18	19	22	26	30	33	34	35	33	31	30	29	29	691	28.8		3:37	36	17:33	35	*	*	*	*	*	10:51	18	22:17	29	*	*	*	*	*
26	30	33	35	37	38	37	35	31	26	22	19	18	18	20	23	27	30	33	34	34	33	32	32	32	709	29.5		3:49	38	18:33	34	*	*	*	*	*	11:30	18	22:2	32	*	*	*	*	*
27	33	34	37	39	39	39	37	34	29	25	22	19	18	19	21	24	27	30	32	33	34	33	34	34	725	30.2		4:1	39	*	*	*	*	*	*	12:12	18	*	*	*	*	*	*		
28	35	36	38	39	40	40	39	36	33	28	25	22	20	19	20	22	25	27	29	31	33	33	34	35	739	30.8		4:16	40	*	*	*	*	*	*	13:1	19	*	*	*	*	*	*		
29	36	37	38	39	40	40	40	38	35	32	28	25	22	20	20	20	22	24	26	29	31	32	33	34	741	30.9		4:37	40	*	*	*	*	*	*	14:1	20	*	*	*	*	*	*		
30	36	37	38	39	39	40	40	39	37	34	31	28	25	23	21	20	20	21	23	25	28	30	32	33	739	30.8	U	5:7	40	*	*	*	*	*	*	15:14	20	*	*	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	21846	30.3	15日6時35分	44	1	7日21時17分	14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	35	36	37	37	38	38	39	38	37	36	33	31	28	25	22	20	19	19	20	22	24	27	29	31	721	30.0		5:53	39	*	*	*	*	*	*	16:35	19	*	*	*	*	*	*
2	33	34	35	35	36	36	36	37	37	36	35	33	31	28	25	22	19	18	18	18	21	23	26	29	701	29.2		7:44	37	*	*	*	*	*	*	17:44	18	*	*	*	*	*	*
3	31	33	33	33	33	33	33	34	35	35	36	35	33	31	27	24	20	18	16	16	17	20	24	27	677	28.2		9:52	36	*	*	*	*	*	*	18:37	16	*	*	*	*	*	*
4	30	31	32	32	31	30	30	30	31	33	35	36	35	34	31	27	23	19	17	15	16	18	21	25	662	27.6		2:10	32	11:19	36	*	*	*	*	6: 2	30	19:21	15	*	*	*	*
5	28	30	31	30	29	27	26	26	26	28	31	34	36	36	34	31	27	22	19	16	15	17	20	24	643	26.8		2: 0	31	12:28	36	*	*	*	*	6:52	26	20: 0	15	*	*	*	*
6	28	30	31	30	28	26	23	22	21	23	26	30	34	36	36	35	31	27	23	19	18	17	19	23	636	26.5		2: 1	31	13:33	37	*	*	*	*	7:39	21	20:37	17	*	*	*	*
7	28	31	33	32	30	26	22	19	17	17	19	24	29	34	37	37	35	32	28	24	21	20	21	24	640	26.7	F	2:10	33	14:39	37	*	*	*	*	8:29	17	21:12	20	*	*	*	*
8	28	33	35	35	32	28	23	18	15	13	14	17	22	29	34	37	37	36	33	29	26	25	24	26	649	27.0		2:26	35	15:49	37	*	*	*	*	9:19	13	21:43	24	*	*	*	*
9	29	34	37	38	36	33	27	21	16	12	10	11	15	22	28	33	36	37	36	33	31	29	29	29	662	27.6		2:49	38	16:59	37	*	*	*	*	10:11	10	22: 9	29	*	*	*	*
10	31	35	39	41	40	37	33	26	20	14	11	9	10	15	21	27	32	35	36	36	34	33	32	32	679	28.3		3:17	41	18:10	36	*	*	*	*	11: 5	#9	22:12	32	*	*	*	*
11	34	36	39	42	43	41	38	33	26	19	14	11	9	11	15	21	26	30	33	35	35	34	34	35	694	28.9		3:50	43	*	*	*	*	*	*	12: 3	#9	*	*	*	*	*	*
12	36	37	39	42	43	43	42	38	33	26	20	16	12	11	12	15	20	24	28	31	33	34	35	36	706	29.4		4:29	#44	*	*	*	*	*	*	13: 5	11	*	*	*	*	*	*
13	36	37	38	40	42	43	43	41	38	33	27	22	18	15	13	13	16	19	23	27	30	32	33	35	714	29.8		5:18	43	*	*	*	*	*	*	14:17	13	*	*	*	*	*	*
14	36	37	37	38	39	40	41	41	40	37	33	28	24	20	17	15	15	16	18	22	25	28	31	33	711	29.6	L	6:24	41	*	*	*	*	*	*	15:38	14	*	*	*	*	*	*
15	34	35	35	35	36	36	37	38	38	38	36	33	29	26	22	18	16	15	16	18	21	25	28	30	695	29.0		7:54	38	*	*	*	*	*	*	16:59	15	*	*	*	*	*	*
16	32	33	33	33	33	32	33	34	35	36	36	35	33	30	26	22	19	17	16	17	19	22	25	28	679	28.3		1:52	33	9:36	36	*	*	*	*	4:50	32	18: 5	16	*	*	*	*
17	30	31	31	31	30	29	28	29	30	32	34	34	34	32	29	26	22	19	17	17	18	20	24	27	654	27.3		1:36	31	11: 8	34	*	*	*	*	6: 5	28	18:54	17	*	*	*	*
18	29	30	30	29	28	26	25	24	25	27	30	32	33	33	31	29	25	22	20	18	18	20	23	26	633	26.4		1:29	30	12:21	33	*	*	*	*	6:56	24	19:31	18	*	*	*	*
19	29	30	30	29	27	24	22	21	21	22	25	28	31	32	32	30	28	25	22	20	20	20	23	26	617	25.7		1:29	30	13:22	32	*	*	*	*	7:37	21	20: 1	20	*	*	*	*
20	29	31	31	30	27	24	21	19	18	18	21	24	28	31	32	31	30	27	25	23	22	22	24	27	615	25.6		1:35	31	14:17	32	*	*	*	*	8:14	18	20:24	22	*	*	*	*
21	30	32	32	31	28	25	21	18	16	15	17	20	24	28	31	32	31	30	27	25	24	24	25	27	613	25.5	N	1:45	32	15:11	32	*	*	*	*	8:47	15	20:41	24	*	*	*	*
22	30	33	34	33	30	27	22	18	15	14	14	17	21	25	29	31	32	32	30	28	27	26	27	29	624	26.0		1:59	34	16: 3	32	*	*	*	*	9:19	14	20:55	26	*	*	*	*
23	31	34	35	35	33	29	25	20	16	13	13	14	18	22	27	30	32	33	32	30	29	29	29	30	639	26.6		2:15	35	16:53	33	*	*	*	*	9:52	13	21: 4	29	*	*	*	*
24	32	35	37	37	35	32	28	22	18	14	13	13	15	19	24	28	31	32	33	32	31	30	31	32	654	27.3		2:32	37	17:43	33	*	*	*	*	10:26	12	21: 7	30	*	*	*	*
25	33	36	37	38	37	35	31	26	21	16	14	13	14	16	21	25	28	31	32	32	32	31	32	32	663	27.6		2:51	38	18:37	32	*	*	*	*	11: 4	13	20:59	31	*	*	*	*
26	34	36	38	39	38	36	33	29	24	19	16	14	13	15	18	21	25	28	30	31	31	31	32	33	664	27.7		3:13	39	*	*	*	*	*	*	11:46	13	*	*	*	*	*	*
27	34	35	37	38	38	37	35	31	27	22	19	16	14	14	16	18	21	24	27	29	30	31	31	32	656	27.3		3:38	38	*	*	*	*	*	*	12:34	14	*	*	*	*	*	*
28	33	34	35	37	37	37	35	33	29	25	21	18	16	14	14	16	18	21	23	26	28	29	30	31	640	26.7		4: 8	37	*	*	*	*	*	*	13:29	14	*	*	*	*	*	*
29	32	33	34	35	35	35	35	33	31	28	24	21	18	16	14	14	15	17	20	22	25	27	28	29	621	25.9		4:44	35	*	*	*	*	*	*	14:32	14	*	*	*	*	*	*
30	30	31	32	32	33	33	33	33	31	29	26	23	20	18	15	14	14	15	17	19	22	24	26	28	598	24.9	U	5:38	33	*	*	*	*	*	*	15:39	14	*	*	*	*	*	*
31	29	29	29	29	29	30	30	31	30	30	28	26	23	20	17	15	14	13	14	16	19	22	25	26	574	23.9		7:30	31	*	*	*	*	*	*	16:42	13	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	20334	27.3	12日 4時 29分	44	1	11日 12時 3分	9	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	27	28	27	27	26	26	26	27	28	29	29	28	26	23	20	18	15	14	14	15	17	21	24	26	561	23.4		0:56	28	9:32	29	*	*	*	*	5: 1	26	17:37	14	*	*	*	*	
2	27	27	26	25	23	22	22	22	24	26	28	29	28	27	24	21	18	16	15	15	17	20	23	26	551	23.0		0:34	27	11:13	29	*	*	*	*	5:57	22	18:24	15	*	*	*	*	
3	28	28	26	24	21	19	17	17	18	21	24	28	30	30	28	26	23	20	18	18	18	20	24	27	553	23.0		0:31	28	12:36	30	*	*	*	*	6:44	17	19: 7	18	*	*	*	*	
4	30	30	28	25	21	17	14	13	12	15	19	24	28	30	31	30	28	25	23	21	21	22	25	29	561	23.4		0:40	30	13:54	31	*	*	*	*	7:32	12	19:45	21	*	*	*	*	
5	32	33	32	29	24	19	14	10	8	9	12	17	23	28	31	33	32	30	28	26	25	25	27	30	577	24.0	F	1: 0	33	15: 8	33	*	*	*	*	8:20	8	20:19	25	*	*	*	*	
6	34	36	36	34	29	23	16	11	7	5	6	10	16	23	28	32	33	33	31	30	29	28	29	31	590	24.6		1:27	36	16:18	34	*	*	*	*	9:11	5	20:44	28	*	*	*	*	
7	35	38	39	38	35	29	22	15	9	5	3	5	9	16	23	28	32	33	33	32	31	31	31	32	604	25.2		2: 1	39	17:24	34	*	*	*	*	10: 3	#3	20:56	31	*	*	*	*	
8	35	38	41	41	39	35	29	21	14	8	4	3	5	9	16	22	27	31	33	33	32	32	33	613	25.5		2:41	#42	18:32	33	*	*	*	*	10:58	#3	20:51	32	*	*	*	*		
9	35	37	40	42	42	40	35	29	21	14	9	5	4	6	10	16	21	26	29	31	31	31	32	619	25.8		3:26	#42	*	*	*	*	11:56	4	*	*	*	*	*	*	*			
10	33	35	37	40	41	41	38	34	28	21	15	10	7	6	7	11	16	20	24	27	29	30	31	611	25.5		4:17	41	*	*	*	*	12:57	6	*	*	*	*	*	*	*			
11	32	33	34	36	38	39	38	36	32	27	22	16	12	9	8	9	12	16	20	23	26	27	28	29	602	25.1		5:15	39	*	*	*	*	14: 1	8	*	*	*	*	*	*	*		
12	30	30	31	31	33	34	35	35	33	30	26	22	18	14	11	10	11	13	16	19	22	25	26	27	582	24.3	L	6:22	35	*	*	*	*	15: 8	10	*	*	*	*	*	*	*		
13	28	28	28	28	28	29	30	31	31	30	28	25	22	18	15	13	12	13	14	17	20	23	25	26	562	23.4		7:41	31	*	*	*	*	16:12	12	*	*	*	*	*	*	*		
14	27	26	26	25	24	24	24	25	27	27	27	26	24	22	19	17	15	14	15	16	19	22	24	25	540	22.5		0:11	27	9:23	27	*	*	*	*	4:46	24	17: 7	14	*	*	*	*	
15	26	26	25	23	21	20	20	20	22	23	25	25	25	24	22	20	18	17	16	17	19	21	24	26	525	21.9		0: 4	26	11: 9	25	*	*	*	*	5:57	20	17:51	16	*	*	*	*	
16	26	26	24	22	20	18	16	16	17	19	21	23	24	24	24	22	21	19	19	19	20	22	24	26	512	21.3		0: 6	26	12:35	25	*	*	*	*	6:47	16	18:24	19	*	*	*	*	
17	27	27	25	23	20	17	14	13	13	15	18	21	23	24	25	24	23	22	21	21	22	23	26	28	515	21.5		0:12	27	13:49	25	*	*	*	*	7:26	13	18:47	21	*	*	*	*	
18	29	29	27	24	21	17	14	12	11	12	14	18	21	24	25	26	25	24	24	23	24	25	27	29	525	21.9		0:22	29	14:52	26	*	*	*	*	7:58	11	19: 3	23	*	*	*	*	
19	31	31	29	27	23	18	14	11	9	9	11	15	19	23	25	27	27	27	26	25	25	26	28	30	536	22.3		0:38	31	15:46	27	*	*	*	*	8:29	9	19:21	25	*	*	*	*	
20	32	33	32	29	25	21	16	12	9	8	9	12	16	21	24	27	28	28	28	27	27	27	29	31	551	23.0	N	0:58	33	16:31	28	*	*	*	*	9: 0	8	19:41	27	*	*	*	*	
21	33	34	34	32	29	24	19	14	10	8	7	10	13	18	22	26	28	29	29	28	28	28	29	31	563	23.5		1:22	34	17:12	29	*	*	*	*	9:33	7	20: 1	28	*	*	*	*	
22	33	35	35	34	31	27	22	16	12	8	7	8	11	15	20	24	27	28	29	28	28	28	29	30	565	23.5		1:50	35	17:53	29	*	*	*	*	10:10	7	20:15	28	*	*	*	*	
23	32	34	35	35	33	30	25	20	14	10	8	7	8	12	16	20	24	26	28	28	28	28	29	558	23.3		2:21	35	*	*	*	*	10:50	7	*	*	*	*	*	*	*			
24	31	33	34	35	34	32	28	23	17	13	9	7	7	9	12	16	20	23	25	26	26	27	28	542	22.6		2:55	35	*	*	*	*	11:33	7	*	*	*	*	*	*	*			
25	29	31	32	34	34	32	29	25	20	15	11	8	7	7	9	13	16	20	22	24	25	25	26	26	520	21.7		3:31	34	*	*	*	*	12:18	7	*	*	*	*	*	*	*		
26	27	28	30	31	32	31	30	27	22	18	13	10	8	7	7	10	13	16	19	21	23	24	25	496	20.7		4:10	32	*	*	*	*	13: 5	7	*	*	*	*	*	*	*			
27	25	26	27	28	29	29	29	27	24	20	16	12	9	7	7	8	10	13	16	19	21	22	23	23	470	19.6		4:56	29	*	*	*	*	13:53	7	*	*	*	*	*	*	*		
28	24	24	24	25	25	26	27	26	24	22	18	15	12	9	8	8	9	11	14	17	19	21	22	22	452	18.8	U	5:56	27	23: 8	22	*	*	*	*	14:41	8	*	*	*	*	*	*	*
29	22	22	21	21	21	22	23	24	24	23	21	18	15	13	11	10	10	11	13	16	19	21	22	22	445	18.5		7:27	24	22:48	22	*	*	*	*	3: 1	21	15:29	10	*	*	*	*	
30	22	21	19	18	17	17	18	20	21	22	22	21	19	17	15	13	12	13	14	16	19	21	23	24	444	18.5		9:24	22	22:51	24	*	*	*	*	4:29	17	16:17	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
720	16345	22.7	9日3時26分	42	2	8日10時58分	3	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐渡

緯度：38° 19' N

経度：138° 31' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	23	21	19	16	14	13	13	14	16	19	21	22	22	21	19	18	16	16	16	18	20	23	25	26	451	18.8		11:24	22	23: 6	26	*	*	*	*	5:33	13	17: 5	16	*	*	*	*
2	25	23	20	16	13	10	8	9	10	14	18	21	23	24	23	22	21	20	20	21	22	25	27	29	464	19.3		13: 7	24	23:32	29	*	*	*	*	6:28	8	17:51	20	*	*	*	*
3	29	27	24	19	14	9	6	4	5	7	12	17	21	24	26	26	25	24	24	24	24	26	29	32	478	19.9		14:36	26	*	*	*	*	7:20	4	18:32	24	*	*	*	*		
4	33	32	29	24	18	12	6	2	1	1	5	11	17	22	26	28	28	27	27	26	27	28	30	33	493	20.5		0: 6	33	15:51	28	*	*	*	*	8:12	1	19: 4	26	*	*	*	*
5	35	36	34	30	25	17	10	4	0	-2	0	4	10	17	22	26	28	29	28	28	28	28	30	32	499	20.8	F	0:48	36	16:53	29	*	*	*	*	9: 6	-2	19:31	28	*	*	*	*
6	35	38	38	36	31	25	17	9	3	-1	-3	-1	4	10	17	22	26	28	28	28	28	28	29	31	506	21.1		1:36	38	*	*	*	*	10: 0	#-3	*	*	*	*	*	*		
7	33	37	39	39	36	31	24	16	9	3	-1	-3	-1	4	10	17	22	25	27	27	27	27	27	28	503	21.0		2:28	#39	*	*	*	*	10:55	#-3	*	*	*	*	*	*		
8	30	33	36	38	38	35	30	23	16	8	3	-1	-2	0	5	11	16	21	24	25	25	25	26	490	20.4		3:23	38	*	*	*	*	11:50	-2	*	*	*	*	*	*			
9	27	29	31	34	36	35	33	28	21	15	9	4	1	0	2	7	12	16	20	22	23	23	23	23	474	19.8		4:19	36	*	*	*	*	12:43	0	*	*	*	*	*	*		
10	23	24	26	28	31	32	31	29	25	19	14	9	5	3	3	5	9	13	17	19	21	21	21	21	449	18.7		5:14	32	21:20	21	*	*	*	*	13:33	2	*	*	*	*	*	*
11	21	21	21	23	25	26	27	27	25	22	17	13	10	7	5	6	8	11	14	17	19	20	21	20	426	17.8		6:11	27	21:46	21	*	*	*	*	0:50	21	14:20	5	*	*	*	*
12	20	19	18	18	19	20	22	22	22	21	19	16	13	11	9	8	9	11	14	16	19	20	21	20	407	17.0	L	7:19	22	22: 5	21	*	*	*	*	2:39	18	15: 1	8	*	*	*	*
13	19	18	17	16	15	15	16	17	18	19	18	17	16	14	13	12	12	13	14	17	19	20	21	21	397	16.5		9: 1	19	22:21	21	*	*	*	*	4:12	15	15:33	12	*	*	*	*
14	20	18	16	14	13	12	12	13	14	15	16	17	17	16	16	15	15	15	16	18	20	21	22	23	394	16.4		11:16	17	22:34	23	*	*	*	*	5:30	12	15:48	15	*	*	*	*
15	21	20	17	14	12	10	9	9	10	12	14	16	17	18	18	18	18	18	19	20	21	23	24	24	402	16.8		22:49	24	*	*	*	*	6:24	9	*	*	*	*	*	*		
16	24	22	19	15	12	9	7	7	7	9	12	14	17	18	19	20	20	21	21	22	23	24	26	26	414	17.3		23: 9	26	*	*	*	*	7: 4	7	*	*	*	*	*	*		
17	26	24	21	18	14	10	7	5	5	7	9	13	16	19	20	21	22	22	23	23	24	26	27	28	430	17.9		23:36	28	*	*	*	*	7:38	5	*	*	*	*	*	*		
18	28	27	24	21	16	12	8	5	4	4	7	10	14	18	20	22	23	23	24	24	24	25	26	27	29	441	18.4		*	*	*	*	*	8:11	4	*	*	*	*	*	*		
19	30	29	27	24	19	15	10	6	3	3	4	7	12	16	19	22	23	24	24	24	24	25	27	29	446	18.6		0:11	30	*	*	*	*	8:46	3	*	*	*	*	*	*		
20	30	31	30	27	23	18	13	8	4	2	2	5	8	13	17	21	23	24	24	23	24	24	26	27	447	18.6	N	0:51	31	*	*	*	*	9:23	2	*	*	*	*	*	*		
21	29	31	31	29	26	21	16	10	5	2	1	2	5	9	14	18	21	22	23	22	22	23	24	25	431	18.0		1:33	31	*	*	*	*	10: 3	1	*	*	*	*	*	*		
22	27	29	30	30	28	24	19	13	7	3	0	0	2	5	10	14	18	20	21	21	21	21	21	23	407	17.0		2:16	30	*	*	*	*	10:43	0	*	*	*	*	*	*		
23	24	27	29	29	28	26	21	16	10	5	1	-1	-1	2	6	11	15	18	19	20	19	19	19	20	382	15.9		2:57	29	*	*	*	*	11:23	-1	*	*	*	*	*	*		
24	21	23	26	27	28	26	23	18	12	7	2	0	-1	0	3	7	11	15	17	18	18	18	18	18	355	14.8		3:38	28	*	*	*	*	12: 2	-1	*	*	*	*	*	*		
25	19	20	22	24	25	25	23	19	15	9	5	1	-1	-1	1	4	8	12	15	17	17	17	16	16	328	13.7		4:20	25	20: 0	17	*	*	*	*	12:39	-1	23: 9	16	*	*	*	*
26	16	17	18	20	22	23	22	20	16	12	8	4	2	1	1	3	7	11	14	16	17	17	16	15	318	13.3		5: 8	23	20:22	17	*	*	*	*	13:14	1	*	*	*	*	*	*
27	14	14	14	15	17	19	20	19	17	15	11	8	5	4	3	4	7	10	13	16	17	17	16	15	310	12.9		6: 9	20	20:39	17	*	*	*	*	1: 7	14	13:47	3	*	*	*	*
28	13	12	11	11	12	14	16	17	17	16	14	12	10	8	7	8	9	11	14	17	18	19	18	17	321	13.4	U	7:35	17	20:57	19	*	*	*	*	2:34	11	14:15	7	*	*	*	*
29	14	12	10	8	8	9	10	12	14	15	15	15	14	13	12	12	12	14	16	18	20	21	21	20	335	14.0		9:42	15	21:21	21	*	*	*	*	3:54	8	14:35	12	*	*	*	*
30	17	13	10	7	5	4	5	7	9	12	15	16	16	16	16	16	16	17	18	20	22	24	25	24	350	14.6		21:55	25	*	*	*	*	5: 7	4	*	*	*	*	*	*		
31	21	17	13	8	5	2	1	1	4	7	11	15	17	19	20	20	20	21	21	23	24	26	28	28	372	15.5		22:37	28	*	*	*	*	6:12	1	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	12920	17.4	7日2時28分	39	1	7日10時55分	-3	2