

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 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					
1	22	22	22	23	24	24	23	21	17	12	8	4	1	0	1	4	8	12	15	18	19	19	19	19	357	14.9		4:32	24	21: 2	19	*	*	*	*	12:57	0	*	*	*	*	*	*
2	18	18	19	19	20	21	20	19	16	13	9	5	3	1	1	3	5	9	12	14	16	17	17	16	311	13.0		5:10	21	21:19	17	*	*	*	*	0:27	18	13:27	1	*	*	*	*
3	15	15	15	15	16	17	17	16	15	13	10	7	5	3	3	4	6	8	11	13	15	15	15	15	284	11.8		5:51	17	21:23	15	*	*	*	*	1:37	15	13:49	3	*	*	*	*
4	14	13	12	12	12	12	13	13	13	12	11	9	7	6	6	6	8	10	12	14	15	16	16	15	277	11.5	L	7: 0	13	21:21	16	*	*	*	*	3:15	12	13:58	6	*	*	*	*
5	14	12	11	10	9	9	9	9	10	11	11	11	10	10	10	10	11	13	14	16	17	17	17	16	287	12.0		10: 2	11	21:15	18	*	*	*	*	4:56	9	13:36	10	*	*	*	*
6	15	13	11	9	7	6	6	6	7	9	10	12	13	13	14	15	16	17	18	19	20	20	20	19	315	13.1		21:11	20	*	*	*	*	5:54	6	*	*	*	*	*	*		
7	17	15	12	9	7	5	4	4	5	7	9	12	15	17	18	19	20	21	21	22	23	23	22	350	14.6		21:12	23	*	*	*	*	6:34	4	*	*	*	*	*	*			
8	20	18	15	11	8	5	3	2	2	4	8	11	15	19	22	23	24	25	25	25	25	26	26	25	387	16.1		21:18	26	*	*	*	*	7:12	2	*	*	*	*	*	*		
9	24	22	19	15	11	7	3	1	1	2	5	9	14	19	23	26	28	28	28	28	28	27	27	27	422	17.6		17:16	28	*	*	*	*	7:51	1	*	*	*	*	*	*		
10	27	25	23	19	15	10	5	1	-1	-1	1	5	11	17	23	27	29	31	30	30	29	28	28	28	440	18.3		17:21	# 31	*	*	*	*	8:34	-1	*	*	*	*	*	*		
11	28	28	26	24	19	14	9	3	-1	-3	-2	0	6	12	19	24	28	31	31	30	29	28	28	28	439	18.3	N	17:43	# 31	*	*	*	*	9:21	-3	22: 9	28	*	*	*	*		
12	28	29	29	27	24	19	13	7	1	-3	-5	-4	0	6	13	19	25	28	30	29	28	27	26	26	422	17.6		1:22	29	18:13	30	*	*	*	*	10:10	-5	22:28	26	*	*	*	*
13	27	28	29	29	27	24	18	11	4	-2	-5	-7	-5	-1	5	12	19	24	26	27	26	24	23	23	386	16.1		2:30	29	18:46	27	*	*	*	*	11: 0	-7	22:53	23	*	*	*	*
14	23	25	27	28	28	26	22	16	9	2	-3	-7	-8	-6	-1	5	12	18	21	23	23	21	20	19	343	14.3		3:30	29	19:19	23	*	*	*	*	11:48	#-8	23:27	19	*	*	*	*
15	19	20	22	25	26	26	24	20	14	7	1	-4	-7	-7	-4	1	6	12	16	19	20	19	17	16	308	12.8		4:27	27	19:49	20	*	*	*	*	12:34	-7	*	*	*	*	*	*
16	15	15	17	19	21	23	23	21	17	12	6	1	-3	-4	-4	-1	4	8	13	16	17	17	15	13	281	11.7		5:27	23	20:15	17	*	*	*	*	0:14	15	13:14	-4	*	*	*	*
17	11	11	11	12	15	17	18	18	17	14	10	6	3	1	0	2	4	8	11	14	16	16	15	12	262	10.9		6:36	19	20:34	16	*	*	*	*	1:14	11	13:48	0	*	*	*	*
18	10	8	7	7	8	10	12	13	14	14	13	10	8	7	6	7	8	10	13	15	17	17	16	14	264	11.0	U	8:13	14	20:48	17	*	*	*	*	2:28	7	14: 8	6	*	*	*	*
19	11	8	5	4	3	4	6	8	10	11	12	13	12	12	13	14	15	16	18	19	19	19	17	281	11.7		20:57	19	*	*	*	*	3:54	3	*	*	*	*	*	*			
20	14	10	7	4	2	1	1	2	5	7	10	12	14	16	17	18	19	20	21	21	22	22	21	308	12.8		21: 0	22	*	*	*	*	5:19	1	*	*	*	*	*	*			
21	18	15	11	7	3	1	-1	-1	1	3	7	11	14	17	20	22	23	24	25	25	25	25	24	344	14.3		20:35	25	*	*	*	*	6:29	-1	*	*	*	*	*	*			
22	22	20	16	12	7	4	1	-1	-1	1	4	8	13	17	21	24	26	27	27	27	27	27	26	382	15.9		18:20	27	*	*	*	*	7:26	-1	*	*	*	*	*	*			
23	25	24	21	17	13	8	4	1	-1	0	2	6	11	16	21	24	27	28	28	28	28	27	27	27	412	17.2		17:56	28	*	*	*	*	8:16	-1	*	*	*	*	*	*		
24	27	26	25	22	18	13	8	4	1	0	1	4	8	14	19	23	26	28	28	28	27	26	26	26	428	17.8		17:52	28	*	*	*	*	9: 2	0	22:13	26	*	*	*	*		
25	27	27	27	25	22	18	12	7	3	0	0	2	5	10	16	20	24	26	27	26	25	25	24	24	422	17.6		1: 3	27	17:59	27	*	*	*	*	9:44	0	22:19	24	*	*	*	*
26	25	26	27	26	24	21	16	10	5	1	-1	-1	2	6	12	17	21	24	25	24	23	22	22	22	399	16.6	F	2: 5	27	18:14	25	*	*	*	*	10:23	-1	22:30	22	*	*	*	*
27	23	24	25	26	25	22	18	13	7	2	-1	-2	-1	2	7	12	17	20	22	22	21	20	19	19	362	15.1		2:53	26	18:34	22	*	*	*	*	10:59	-2	22:46	19	*	*	*	*
28	20	21	23	24	24	22	19	14	8	3	-1	-3	-4	-1	3	8	13	16	19	19	19	17	16	16	315	13.1		3:33	24	18:56	19	*	*	*	*	11:31	-4	23: 9	16	*	*	*	*
29	16	17	19	21	22	21	19	15	10	4	0	-3	-4	-3	0	4	9	13	15	17	16	15	14	13	270	11.3		4:10	22	19:16	17	*	*	*	*	12: 0	-4	23:39	13	*	*	*	*
30	13	14	15	17	19	19	18	15	11	6	2	-2	-4	-4	-1	2	6	10	13	14	15	13	12	11	234	9.8		4:46	19	19:31	15	*	*	*	*	12:24	-4	*	*	*	*	*	*
31	10	10	11	13	15	16	16	14	12	8	4	1	-1	-2	0	3	6	9	12	14	14	13	11	9	218	9.1		5:27	16	19:39	14	*	*	*	*	0:19	10	12:43	-2	*	*	*	*

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	10510	14.1	11日 17時 43分	31	2	14日 11時 48分	-8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	8	8	8	9	11	12	13	13	12	9	7	4	2	2	3	5	8	10	13	14	14	13	11	9	218	9.1		6:20	13	19:39	14	*	*	*	*	1: 6	8	12:52	2	*	*	*	*
2	8	6	6	6	7	9	10	11	11	10	9	8	7	6	7	9	11	13	15	16	16	15	13	11	240	10.0		7:43	11	19:32	16	*	*	*	*	2: 3	6	12:44	6	*	*	*	*
3	8	6	5	5	5	6	7	8	10	10	11	11	11	11	12	13	15	16	18	19	18	17	16	13	271	11.3	L	19:23	19	*	*	*	*	3: 9	5	*	*	*	*	*	*		
4	10	8	6	4	4	4	4	6	8	10	12	13	14	15	17	18	19	20	21	21	21	20	19	16	310	12.9		19:17	22	*	*	*	*	4:24	4	*	*	*	*	*	*		
5	13	10	8	5	4	3	3	3	5	8	11	14	16	18	20	21	22	23	24	24	24	23	22	20	344	14.3		19:10	24	*	*	*	*	5:34	2	*	*	*	*	*	*		
6	17	14	11	8	5	3	1	1	2	5	8	12	16	20	22	24	25	25	25	25	25	25	24	23	366	15.3		17:36	25	*	*	*	*	6:36	1	*	*	*	*	*	*		
7	21	18	15	11	8	4	1	-1	-1	1	4	9	14	19	22	25	26	26	26	26	25	25	25	25	374	15.6		16:53	#26	*	*	*	*	7:33	-1	*	*	*	*	*	*		
8	24	22	20	16	12	7	3	-1	-3	-3	-1	4	9	15	20	23	26	26	26	25	24	24	24	24	366	15.3		16:57	#26	*	*	*	*	8:28	-3	21: 5	24	*	*	*	*		
9	25	25	24	21	17	11	6	0	-4	-6	-6	-3	3	9	15	20	23	24	24	23	22	21	21	22	337	14.0		0:29	25	17:14	25	*	*	*	*	9:20	-6	21:19	21	*	*	*	*
10	24	25	26	24	21	16	10	3	-3	-7	-9	-8	-4	2	9	15	19	22	22	21	19	17	17	18	299	12.5	N	1:48	#26	17:36	22	*	*	*	*	10: 9	-9	21:48	17	*	*	*	*
11	20	23	25	26	24	21	15	8	1	-5	-9	-10	-8	-4	3	9	15	18	19	18	16	14	13	13	265	11.0		2:52	#26	18: 0	19	*	*	*	*	10:54	#-10	22:25	13	*	*	*	*
12	15	17	21	24	24	23	19	13	6	-1	-6	-9	-9	-7	-2	5	10	14	17	16	14	11	9	8	232	9.7		3:52	24	18:23	17	*	*	*	*	11:36	#-10	23:10	8	*	*	*	*
13	9	11	15	18	21	22	20	17	11	5	-1	-5	-7	-6	-3	2	8	12	15	15	13	10	7	5	214	8.9		4:53	22	18:43	15	*	*	*	*	12:13	-7	*	*	*	*	*	*
14	4	5	8	11	15	18	19	18	14	10	5	1	-1	-2	0	3	7	11	14	15	14	11	7	4	211	8.8		5:58	19	19: 0	15	*	*	*	*	0: 1	4	12:45	-2	*	*	*	*
15	2	1	2	5	8	12	14	15	15	13	10	7	5	5	5	7	10	13	15	16	16	13	10	6	225	9.4		7:15	15	19:12	16	*	*	*	*	0:58	1	13: 6	5	*	*	*	*
16	2	0	-1	0	2	5	8	11	13	13	13	12	11	11	11	12	14	16	18	19	18	17	13	9	247	10.3		8:59	13	19:16	19	*	*	*	*	2: 1	-1	12:50	11	*	*	*	*
17	5	2	0	-1	-1	1	3	6	9	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21	21	20	17	14	281	11.7	U	19: 8	21	*	*	*	*	3:14	-2	*	*	*	*	*	*		
18	10	6	3	0	-1	-1	0	2	5	8	11	14	16	18	20	21	23	23	24	24	23	22	21	19	311	13.0		18:31	24	*	*	*	*	4:37	-1	*	*	*	*	*	*		
19	15	12	8	5	2	0	-1	0	2	5	8	12	15	19	21	23	24	25	25	25	24	24	23	22	338	14.1		17:48	25	*	*	*	*	6: 3	-1	*	*	*	*	*	*		
20	20	17	14	10	7	3	1	0	0	2	5	9	13	17	21	23	24	25	25	25	24	24	23	23	355	14.8		17:27	25	*	*	*	*	7:15	0	*	*	*	*	*	*		
21	22	21	18	15	11	7	4	1	0	1	3	6	11	15	19	21	23	24	24	23	23	22	22	23	359	15.0		17:13	24	*	*	*	*	8:13	0	21:36	22	*	*	*	*		
22	23	22	21	19	15	11	7	3	1	0	1	4	8	12	16	19	21	22	22	21	20	20	20	20	348	14.5		0: 6	23	17: 7	22	*	*	*	*	8:59	0	21:27	20	*	*	*	*
23	22	22	22	21	18	14	9	5	1	-1	-1	0	4	9	13	16	19	20	19	18	17	17	17	17	318	13.3		1:25	22	17:11	20	*	*	*	*	9:37	-1	21:35	17	*	*	*	*
24	19	21	22	21	19	16	11	6	1	-2	-3	-2	0	5	9	13	16	18	17	16	15	14	13	14	279	11.6	F	2:18	22	17:21	18	*	*	*	*	10: 9	-3	21:55	13	*	*	*	*
25	15	18	20	20	19	17	13	7	2	-2	-4	-5	-3	1	6	10	14	15	16	14	13	11	10	10	237	9.9		3: 1	20	17:36	16	*	*	*	*	10:37	-5	22:21	10	*	*	*	*
26	12	14	16	18	18	17	14	9	3	-1	-4	-5	-4	-1	3	8	11	14	14	13	11	9	8	7	204	8.5		3:40	19	17:51	14	*	*	*	*	11: 2	-5	22:51	7	*	*	*	*
27	8	10	13	15	17	16	14	10	6	1	-3	-5	-4	-2	2	6	10	12	13	12	10	8	6	5	180	7.5		4:20	17	18: 3	13	*	*	*	*	11:25	-5	23:22	5	*	*	*	*
28	5	7	9	12	14	15	14	12	8	4	0	-2	-2	-1	2	6	9	12	13	12	10	8	5	3	175	7.3		5: 4	15	18:10	13	*	*	*	*	11:44	-2	23:55	3	*	*	*	*
29	3	4	6	9	11	13	14	13	10	7	4	2	1	2	4	8	11	13	14	13	11	8	5	3	189	7.9		5:55	14	18:10	14	*	*	*	*	11:59	1	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	8093	11.6	11 日 2 時 52 分	26	4	12 日 11 時 36 分	-10	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	2	2	3	5	8	11	12	13	12	10	8	7	6	7	8	11	13	15	15	15	13	10	7	4	217	9.0		6:59	13	18:3	15	*	*	*	*	0:31	2	12:3	6	*	*	*	*
2	2	1	1	3	5	8	10	12	13	13	12	11	11	12	13	14	16	18	18	17	16	13	9	6	254	10.6		8:22	13	17:55	18	*	*	*	*	1:11	1	11:47	11	*	*	*	*
3	3	2	1	2	3	5	8	10	12	14	14	15	15	16	17	18	19	20	21	20	18	16	13	9	291	12.1		17:51	21	*	*	*	*	2:0	1	*	*	*	*	*	*		
4	6	3	2	1	2	3	5	7	10	13	15	16	17	19	20	21	22	22	23	22	21	19	16	13	318	13.3	L	17:49	23	*	*	*	*	3:7	1	*	*	*	*	*	*		
5	10	7	4	2	1	1	2	4	7	10	13	16	18	20	21	22	23	23	23	23	22	21	19	17	329	13.7		17:38	23	*	*	*	*	4:36	1	*	*	*	*	*	*		
6	14	11	8	5	2	1	0	1	2	5	9	13	16	19	21	22	23	23	23	22	22	22	21	20	325	13.5		16:30	23	*	*	*	*	6:5	0	*	*	*	*	*	*		
7	18	15	12	8	5	2	-1	-2	-2	0	4	8	13	16	19	21	22	21	21	20	20	20	21	21	302	12.6		16:8	22	23:4	21	*	*	*	*	7:18	-2	20:12	20	*	*	*	*
8	20	19	17	13	9	4	0	-4	-5	-5	-2	2	7	12	16	19	20	19	18	17	17	17	18	19	267	11.1		16:10	20	*	*	*	*	8:18	-5	20:13	17	*	*	*	*		
9	21	21	20	17	13	8	2	-3	-6	-8	-7	-3	2	7	12	16	17	17	16	14	13	12	13	15	229	9.5		0:50	21	16:22	17	*	*	*	*	9:8	-8	20:44	12	*	*	*	*
10	18	20	22	21	18	13	7	1	-4	-8	-9	-7	-3	3	8	13	15	15	14	11	9	7	8	9	201	8.4	N	2:4	22	16:38	16	*	*	*	*	9:53	#-9	21:24	7	*	*	*	*
11	13	17	20	21	20	17	12	6	0	-5	-8	-8	-5	0	5	10	13	14	13	10	6	4	2	3	180	7.5		3:10	21	16:56	14	*	*	*	*	10:33	-8	22:9	2	*	*	*	*
12	6	10	15	19	20	20	17	12	6	0	-3	-5	-4	-1	4	9	13	14	14	11	6	2	-1	-2	182	7.6		4:15	20	17:13	14	*	*	*	*	11:10	-5	22:57	-2	*	*	*	*
13	0	3	8	13	17	19	19	16	12	7	3	1	0	2	5	10	13	15	15	13	8	3	-1	-4	197	8.2		5:22	19	17:29	15	*	*	*	*	11:43	0	23:45	-4	*	*	*	*
14	-4	-3	1	6	11	15	17	17	16	12	9	7	6	7	9	12	15	17	17	15	12	7	1	-3	219	9.1		6:32	18	17:41	17	*	*	*	*	12:9	6	*	*	*	*	*	*
15	-5	-5	-3	1	5	10	14	16	17	16	14	13	13	13	14	16	18	19	20	18	15	11	6	1	257	10.7		7:52	17	17:46	20	*	*	*	*	0:36	-5	12:18	12	*	*	*	*
16	-3	-5	-5	-3	1	5	9	12	15	16	17	17	17	18	19	20	21	22	22	21	19	16	11	6	288	12.0		17:40	22	*	*	*	*	1:31	-5	*	*	*	*	*	*		
17	2	-1	-3	-3	-1	1	5	8	12	14	16	18	19	21	22	23	23	24	24	23	21	19	16	12	315	13.1	U	17:17	#24	*	*	*	*	2:34	-3	*	*	*	*	*	*		
18	8	5	2	0	0	0	2	5	8	11	14	17	19	21	23	24	24	24	24	23	22	21	19	16	332	13.8		16:49	#24	*	*	*	*	3:52	0	*	*	*	*	*	*		
19	13	10	7	4	2	1	1	3	5	7	11	14	17	20	22	23	24	24	23	23	22	21	20	19	336	14.0		16:36	#24	*	*	*	*	5:28	1	*	*	*	*	*	*		
20	17	14	12	9	6	4	2	2	2	4	7	11	14	17	19	21	22	22	21	21	20	20	19	19	325	13.5		16:24	22	*	*	*	*	6:52	2	*	*	*	*	*	*		
21	18	17	15	12	9	6	3	2	1	2	4	7	11	14	17	18	19	19	18	17	17	17	18	18	298	12.4		16:9	19	*	*	*	*	7:53	1	20:51	17	*	*	*	*		
22	18	18	17	15	12	8	5	2	0	0	2	4	8	11	14	16	17	16	15	14	13	13	14	15	267	11.1		0:18	18	16:2	17	*	*	*	*	8:35	0	20:52	13	*	*	*	*
23	16	17	17	16	13	10	6	2	0	-1	-1	2	5	9	12	14	15	15	13	11	10	9	10	11	231	9.6		1:28	17	16:4	15	*	*	*	*	9:6	-1	21:10	9	*	*	*	*
24	13	15	16	16	14	11	7	3	0	-2	-2	0	3	7	10	13	14	14	12	9	7	6	6	7	199	8.3		2:20	16	16:12	14	*	*	*	*	9:31	-2	21:36	6	*	*	*	*
25	10	12	14	15	15	12	9	4	1	-2	-2	-1	2	6	9	12	13	13	11	9	6	4	3	4	179	7.5	F	3:6	15	16:21	14	*	*	*	*	9:54	-2	22:4	3	*	*	*	*
26	6	9	12	14	15	13	11	7	3	0	-1	-1	2	5	9	12	13	14	12	9	5	3	1	1	174	7.3		3:52	15	16:31	14	*	*	*	*	10:16	-1	22:33	1	*	*	*	*
27	3	6	9	12	14	14	13	10	7	4	2	2	3	6	9	12	14	14	13	10	6	2	0	-1	184	7.7		4:40	15	16:37	14	*	*	*	*	10:38	2	23:1	-1	*	*	*	*
28	0	3	6	10	13	15	15	13	11	8	6	6	6	8	11	14	16	16	14	11	7	3	0	-1	211	8.8		5:33	15	16:39	16	*	*	*	*	10:58	6	23:30	-2	*	*	*	*
29	-1	0	4	8	12	14	16	16	15	13	11	10	11	12	14	16	18	18	16	14	10	5	1	-1	252	10.5		6:29	16	16:36	18	*	*	*	*	11:13	10	*	*	*	*	*	*
30	-2	-1	1	5	9	13	16	17	17	16	15	15	15	16	17	19	20	20	19	16	13	8	4	1	289	12.0		7:33	17	16:34	20	*	*	*	*	0:2	-2	11:15	15	*	*	*	*
31	-1	-1	0	3	6	10	14	16	18	18	18	18	19	19	20	21	22	22	21	19	16	12	7	3	320	13.3		16:35	22	*	*	*	*	0:39	-2	*	*	*	*	*	*		

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	起時	潮位	回数
744	7968	10.7				19日 16時 36分	24	3	10日 9時 53分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 4 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	時刻	潮位		
1	1	-1	-1	1	3	7	10	14	16	18	19	20	21	22	22	23	24	24	23	21	19	15	11	7	339	14.1		16:39	24	*	*	*	*	*	*	1:28	-1	*	*	*	*	*	*	
2	4	1	0	0	1	3	6	9	13	16	18	20	21	22	23	24	24	24	24	23	21	18	15	11	341	14.2	L	16:46	24	*	*	*	*	*	*	2:34	0	*	*	*	*	*	*	
3	8	5	2	1	0	1	2	5	8	11	14	17	19	21	22	23	23	23	23	22	21	20	18	15	324	13.5		16:35	23	*	*	*	*	*	*	4:3	0	*	*	*	*	*	*	
4	12	9	6	3	1	-1	-1	0	3	6	10	13	16	19	20	20	20	20	20	19	19	19	18	291	12.1		15:24	21	*	*	*	*	*	*	5:37	-1	*	*	*	*	*	*		
5	16	13	10	6	3	0	-2	-3	-2	1	5	9	13	16	17	18	18	17	16	16	16	16	17	18	254	10.6		15:3	18	23:23	18	*	*	*	*	*	6:52	-3	19:21	16	*	*	*	*
6	18	16	14	11	6	2	-1	-3	-4	-3	0	5	9	13	15	16	15	14	12	11	11	11	13	15	216	9.0		15:2	16	*	*	*	*	*	*	7:50	-4	19:50	11	*	*	*	*	
7	17	18	17	15	11	7	2	-1	-3	-4	-2	2	6	11	14	15	14	12	9	7	5	5	7	10	194	8.1		1:3	18	15:10	15	*	*	*	*	*	8:38	-4	20:30	5	*	*	*	*
8	14	17	18	18	16	12	8	3	0	-2	-1	1	5	10	13	15	15	12	9	5	2	0	1	3	194	8.1		2:23	18	15:23	15	*	*	*	*	*	9:20	-2	21:14	0	*	*	*	*
9	8	12	16	19	19	17	13	9	5	3	2	3	6	10	14	16	16	14	10	5	1	-3	-4	-3	208	8.7	N	3:36	19	15:39	16	*	*	*	*	*	9:58	2	21:59	-4	*	*	*	*
10	1	6	12	17	19	20	18	15	12	9	7	7	9	12	15	18	19	17	14	8	2	-3	-6	-6	242	10.1		4:47	20	15:55	19	*	*	*	*	*	10:34	7	22:44	-6	*	*	*	*
11	-4	0	6	12	17	20	21	20	17	15	13	12	13	15	18	20	21	21	18	13	7	0	-4	-7	284	11.8		5:56	21	16:9	21	*	*	*	*	*	11:5	12	23:30	#-7	*	*	*	*
12	-7	-4	1	7	13	17	21	22	21	20	19	18	18	19	21	23	24	23	21	17	12	6	0	-4	328	13.7		7:8	22	16:20	24	*	*	*	*	*	11:26	18	*	*	*	*	*	*
13	-6	-5	-2	2	8	13	18	21	22	22	22	22	22	23	24	25	26	26	24	21	17	11	6	1	363	15.1		16:23	26	*	*	*	*	*	*	0:17	-6	*	*	*	*	*	*	
14	-2	-4	-3	0	4	9	13	17	20	22	23	24	25	25	26	27	27	27	26	24	21	16	11	7	385	16.0		16:14	27	*	*	*	*	*	*	1:7	-4	*	*	*	*	*	*	
15	3	0	-1	0	2	6	9	13	17	19	21	23	25	26	26	27	27	26	25	22	19	16	12	390	16.3		15:54	27	*	*	*	*	*	*	2:4	-1	*	*	*	*	*	*		
16	8	5	3	2	2	4	6	9	12	15	18	21	23	24	25	26	26	25	25	24	22	21	18	15	379	15.8	U	15:42	26	*	*	*	*	*	*	3:14	2	*	*	*	*	*	*	
17	12	10	7	5	4	4	4	6	9	11	14	17	19	21	23	23	23	23	22	21	21	20	19	17	355	14.8		15:31	23	*	*	*	*	*	*	4:39	3	*	*	*	*	*	*	
18	15	13	10	8	6	4	4	4	6	8	11	14	16	18	20	20	20	19	19	18	17	17	17	17	321	13.4		15:8	20	*	*	*	*	*	*	6:0	4	*	*	*	*	*	*	
19	16	14	12	10	7	5	4	3	4	6	8	11	14	16	17	18	17	16	15	14	14	14	15	284	11.8		14:50	18	*	*	*	*	*	*	6:56	3	20:28	13	*	*	*	*		
20	15	15	13	11	9	6	4	3	3	4	6	9	12	15	16	16	15	14	12	10	10	10	12	250	10.4		0:3	15	14:42	16	*	*	*	*	*	7:33	3	20:35	9	*	*	*	*	
21	13	14	14	13	10	8	6	4	3	4	6	9	12	14	16	16	15	13	10	8	6	6	7	8	235	9.8		1:24	14	14:40	16	*	*	*	*	*	8:0	3	20:56	6	*	*	*	*
22	10	12	13	13	12	10	8	6	5	5	6	9	12	14	16	16	15	13	10	7	4	3	3	5	227	9.5		2:27	14	14:45	16	*	*	*	*	*	8:24	4	21:20	3	*	*	*	*
23	8	11	13	14	14	13	11	8	7	7	8	10	13	15	17	18	17	14	11	7	3	1	1	2	243	10.1		3:25	14	14:51	18	*	*	*	*	*	8:47	7	21:45	1	*	*	*	*
24	5	9	12	15	16	16	14	12	11	10	10	12	14	17	19	20	19	16	12	8	4	1	-1	0	271	11.3	F	4:21	16	14:58	20	*	*	*	*	*	9:13	10	22:11	-1	*	*	*	*
25	3	7	11	15	17	19	18	17	15	14	14	15	17	19	21	22	21	19	15	10	5	1	-1	-1	313	13.0		5:15	19	15:4	22	*	*	*	*	*	9:41	14	22:39	-1	*	*	*	*
26	1	4	9	14	18	21	22	21	20	19	18	18	20	21	23	24	23	21	18	13	8	3	0	-2	357	14.9		6:8	22	15:9	24	*	*	*	*	*	10:7	18	23:9	-2	*	*	*	*
27	-1	2	6	12	17	20	23	24	24	23	22	22	23	24	25	26	26	24	21	16	11	6	1	-1	396	16.5		7:5	24	15:16	26	*	*	*	*	*	10:26	22	23:45	-2	*	*	*	*
28	-1	0	4	8	14	18	22	24	25	25	25	25	25	26	27	28	28	26	24	20	15	9	4	1	422	17.6		15:26	28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
29	-1	-1	1	5	9	14	19	22	25	26	26	26	27	27	28	29	29	28	26	23	18	13	8	4	431	18.0		15:39	#29	*	*	*	*	*	*	0:28	-1	*	*	*	*	*	*	
30	1	0	0	2	5	9	14	18	21	23	25	26	27	27	28	28	28	28	27	25	21	17	12	8	420	17.5		15:58	28	*	*	*	*	*	*	1:22	0	*	*	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	9257	12.9	29日 15時 39分	29	1	11日 23時 30分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 5 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	4	2	0	0	2	5	8	12	16	19	22	23	25	26	26	27	26	26	25	23	20	16	12	391	16.3	L	16:16	27	*	*	*	*	*	*	2:27	0	*	*	*	*	*	*			
2	8	5	2	1	0	1	4	7	11	14	18	20	22	23	23	23	23	23	23	22	20	18	15	349	14.5		14:43	23	*	*	*	*	*	*	3:42	0	*	*	*	*	*	*			
3	12	9	6	3	1	0	1	3	6	10	14	17	19	20	20	19	19	18	18	18	19	18	17	307	12.8		13:49	20	*	*	*	*	*	*	4:58	0	*	*	*	*	*	*			
4	15	13	10	7	4	2	1	2	4	7	11	14	17	18	19	18	16	15	13	13	13	14	16	279	11.6		13:36	19	23:44	17	*	*	*	*	*	6: 5	1	19: 5	13	*	*	*	*		
5	17	16	14	11	9	6	4	3	4	6	10	13	16	18	18	17	15	12	9	8	7	9	11	267	11.1		13:38	18	*	*	*	*	*	*	7: 0	3	19:42	7	*	*	*	*			
6	16	17	17	16	14	11	9	7	7	8	10	14	17	19	20	18	15	11	7	4	3	3	5	276	11.5		1:33	18	13:47	20	*	*	*	*	*	7:47	7	20:24	2	*	*	*	*		
7	13	16	19	20	19	17	15	13	12	12	13	16	19	21	22	21	18	14	8	3	0	-1	-1	312	13.0		3: 3	20	14: 2	22	*	*	*	*	*	8:29	12	21: 6	-1	*	*	*	*		
8	8	13	18	21	23	22	21	19	17	17	17	19	21	24	25	25	22	18	12	6	0	-3	-4	359	15.0	N	4:23	23	14:19	25	*	*	*	*	*	9: 9	17	21:49	#-4	*	*	*	*		
9	3	8	15	20	24	26	26	25	23	22	22	23	24	26	28	28	27	23	17	11	4	-1	-4	416	17.3		5:34	26	14:39	28	*	*	*	*	*	9:47	22	22:32	#-4	*	*	*	*		
10	-1	4	10	17	22	26	28	29	28	27	27	27	27	29	30	31	30	27	23	16	10	3	-1	466	19.4		6:42	29	14:57	31	*	*	*	*	*	10:19	27	23:15	-3	*	*	*	*		
11	-2	1	6	13	19	24	28	30	30	30	30	30	31	32	32	32	30	27	22	15	9	4	0	503	21.0		15:13	32	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
12	-1	0	4	9	15	20	25	28	30	31	31	31	32	32	32	33	33	32	29	26	20	15	9	521	21.7		15:22	33	*	*	*	*	*	*	0: 1	-1	*	*	*	*	*	*			
13	2	1	3	6	11	16	20	24	27	29	30	31	31	32	32	32	32	30	27	24	19	14	10	515	21.5		15:21	32	*	*	*	*	*	*	0:50	1	*	*	*	*	*	*			
14	6	4	4	5	8	12	16	19	23	25	27	28	29	30	30	30	30	29	27	25	21	17	14	489	20.4		15: 7	30	*	*	*	*	*	*	1:43	4	*	*	*	*	*	*			
15	10	7	6	5	6	9	12	15	18	21	23	25	26	27	28	28	27	27	26	25	24	22	19	452	18.8	U	14:40	28	*	*	*	*	*	*	2:40	5	*	*	*	*	*	*			
16	13	10	8	6	6	7	9	12	14	17	20	22	23	24	24	24	23	23	22	21	20	19	17	408	17.0		14: 0	24	*	*	*	*	*	*	3:38	6	*	*	*	*	*	*			
17	15	12	10	8	7	7	8	10	12	15	17	19	21	22	22	21	20	19	18	18	17	17	16	368	15.3		13:31	22	*	*	*	*	*	*	4:32	7	*	*	*	*	*	*			
18	15	14	12	10	9	8	8	9	11	14	16	18	20	21	20	19	18	16	15	14	13	13	14	342	14.3		13:14	21	23:56	15	*	*	*	*	*	5:14	8	20: 7	13	*	*	*	*		
19	15	14	13	12	11	10	10	10	12	14	16	19	20	21	20	19	17	14	12	10	10	10	11	332	13.8		13: 4	21	*	*	*	*	*	*	5:45	10	20:13	10	*	*	*	*			
20	14	15	15	15	14	13	12	13	14	16	18	20	22	22	22	20	17	14	11	8	7	7	8	347	14.5		1:46	15	13: 2	22	*	*	*	*	*	6:11	12	20:31	7	*	*	*	*		
21	13	15	17	17	17	17	16	16	17	18	20	22	24	24	24	22	19	15	11	7	5	5	6	375	15.6		3:15	17	13: 6	24	*	*	*	*	*	6:39	16	20:53	4	*	*	*	*		
22	12	15	18	20	21	21	20	20	20	21	23	24	26	27	27	25	22	17	13	8	5	3	4	418	17.4		4:27	21	13:14	27	*	*	*	*	*	7:15	20	21:18	3	*	*	*	*		
23	10	14	19	22	24	25	25	24	24	25	26	27	29	30	29	28	25	20	15	10	6	3	3	467	19.5	F	5:19	25	13:25	30	*	*	*	*	*	8: 1	24	21:45	3	*	*	*	*		
24	8	13	18	23	27	29	29	29	28	28	29	29	31	32	32	31	28	24	19	13	8	4	2	517	21.5		6: 2	29	13:40	32	*	*	*	*	*	8:51	28	22:17	2	*	*	*	*		
25	6	10	16	22	27	30	32	32	32	31	31	32	33	33	34	33	31	28	23	17	11	6	3	555	23.1		6:46	32	13:59	34	*	*	*	*	*	9:38	31	22:54	2	*	*	*	*		
26	3	7	13	19	24	29	32	34	34	34	33	33	34	34	35	35	34	31	26	21	15	9	5	576	24.0		14:23	# 35	*	*	*	*	*	23:37	2	*	*	*	*	*	*				
27	2	4	8	14	20	25	30	32	34	34	34	34	34	35	35	35	35	33	29	25	19	13	7	575	24.0		14:53	# 35	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
28	2	2	4	9	14	20	25	29	31	32	33	33	33	33	34	34	34	33	31	28	23	17	11	552	23.0		15:29	34	*	*	*	*	*	0:26	2	*	*	*	*	*	*				
29	3	2	2	5	8	13	18	23	27	29	30	31	31	31	32	32	32	31	29	25	21	16	11	513	21.4		16:10	32	*	*	*	*	*	1:20	2	*	*	*	*	*	*				
30	7	4	2	3	5	9	13	17	21	25	27	28	28	28	28	28	28	28	28	27	25	23	19	466	19.4		14:49	28	*	*	*	*	*	2:16	2	*	*	*	*	*	*				
31	11	8	5	4	5	6	10	13	17	21	23	25	25	25	24	24	23	23	23	23	23	22	20	421	17.5	L	12: 4	25	*	*	*	*	*	3:12	4	*	*	*	*	*	*				

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	13134	17.7	27日 14時 53分	35	2	9日 22時 32分	-4	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 6 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	15	12	9	8	7	7	9	12	15	19	22	23	24	23	22	20	19	18	18	18	19	19	20	19	397	16.5		11:58	24	22: 7	20	*	*	*	*	4: 6	7	18: 3	18	*	*	*	*		
2	18	17	15	13	12	11	12	13	16	19	22	24	24	24	22	19	16	14	12	12	13	15	17	19	399	16.6		12: 0	24	*	*	*	*	4:56	11	18:47	12	*	*	*	*				
3	20	20	19	18	17	17	16	17	19	21	23	25	26	26	24	20	16	12	9	8	8	9	12	16	418	17.4		0:47	20	12: 9	26	*	*	*	*	5:43	16	19:30	7	*	*	*	*		
4	19	22	23	23	23	23	22	22	23	24	26	28	30	29	27	24	19	14	9	5	4	5	7	12	463	19.3		2:59	23	12:23	30	*	*	*	*	6:30	22	20:12	4	*	*	*	*		
5	17	21	25	27	28	28	28	28	28	28	30	31	33	33	32	28	24	18	12	7	3	2	4	8	523	21.8		4:42	28	12:43	33	*	*	*	*	7:20	28	20:53	# 2	*	*	*	*		
6	13	19	24	29	31	33	33	33	33	32	33	33	34	35	36	36	33	29	23	17	10	5	3	2	5	581	24.2	N	13: 9	36	*	*	*	*	21:35	# 2	*	*	*	*	*	*	*		
7	10	16	22	28	32	35	36	36	36	36	36	36	37	38	38	37	34	29	23	16	10	5	3	4	633	26.4		6:35	36	13:37	38	*	*	*	*	9:15	36	22:18	3	*	*	*	*		
8	7	12	19	25	31	35	37	38	38	38	38	38	38	39	39	39	37	33	28	22	15	10	6	5	667	27.8		7:22	38	14: 9	39	*	*	*	*	10:12	38	23: 3	5	*	*	*	*		
9	6	10	15	21	27	32	36	38	38	38	38	38	38	38	39	39	38	36	32	27	21	15	10	7	677	28.2		14:41	39	*	*	*	*	23:48	6	*	*	*	*	*	*	*			
10	6	8	12	17	23	28	32	35	36	37	37	37	37	37	38	38	38	36	34	30	25	19	14	10	664	27.7		15:13	38	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
11	8	8	10	13	18	23	27	31	33	34	35	35	35	35	36	36	35	33	31	27	22	17	13	630	26.3		15:40	36	*	*	*	*	0:33	7	*	*	*	*	*	*	*				
12	10	8	9	11	14	19	23	26	29	30	31	32	32	32	32	32	32	32	31	30	27	23	19	15	579	24.1		15:54	32	*	*	*	*	1:18	8	*	*	*	*	*	*	*			
13	12	10	9	10	12	15	19	22	25	27	28	29	29	29	29	28	28	28	27	25	23	20	17	530	22.1		12: 2	29	*	*	*	*	1:58	9	*	*	*	*	*	*	*				
14	14	12	11	11	12	14	17	20	22	25	26	27	27	26	26	25	24	24	24	23	23	22	20	18	493	20.5	U	11:40	27	*	*	*	*	2:33	11	*	*	*	*	*	*	*			
15	16	14	13	13	13	15	17	19	22	24	25	26	26	25	24	22	21	20	19	19	19	19	19	19	469	19.5		11:23	26	*	*	*	*	2:57	13	*	*	*	*	*	*	*			
16	18	17	16	16	16	17	18	20	23	24	26	26	26	25	23	21	19	17	16	15	16	16	17	18	466	19.4		11:11	26	*	*	*	*	3: 7	16	19: 7	15	*	*	*	*				
17	19	19	19	19	20	20	21	23	25	26	28	28	28	26	24	21	18	16	14	13	13	14	16	18	488	20.3		11: 6	28	*	*	*	*	19:24	13	*	*	*	*	*	*	*			
18	20	22	23	23	24	24	25	26	28	29	30	31	31	29	26	23	19	16	13	11	11	12	14	17	527	22.0		11: 6	31	*	*	*	*	19:47	11	*	*	*	*	*	*	*			
19	21	24	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	32	30	26	22	18	14	11	10	10	12	16	579	24.1		11:14	34	*	*	*	*	20:12	9	*	*	*	*	*	*	*			
20	20	25	28	31	33	33	34	34	34	35	36	37	37	36	33	30	25	20	16	12	9	9	11	14	632	26.3		11:30	37	*	*	*	*	20:42	9	*	*	*	*	*	*	*			
21	19	24	29	33	36	37	38	37	37	38	38	39	39	38	37	34	29	24	19	14	10	8	9	12	678	28.3		11:55	39	*	*	*	*	21:17	8	*	*	*	*	*	*	*			
22	16	22	28	33	37	40	40	40	40	39	39	40	40	40	39	37	33	28	23	17	12	8	7	9	707	29.5	F	6:13	40	12:34	40	*	*	*	*	9:22	39	21:57	7	*	*	*	*		
23	12	18	25	31	36	40	41	41	41	40	40	40	40	41	41	39	37	32	27	21	15	10	7	6	721	30.0		6:39	# 42	13:25	41	*	*	*	*	10:23	40	22:42	6	*	*	*	*		
24	8	13	19	26	32	37	40	41	41	40	39	39	39	40	41	40	39	36	31	25	18	12	8	6	710	29.6		7:16	41	14:21	41	*	*	*	*	11: 2	39	23:30	5	*	*	*	*		
25	6	8	13	19	26	32	36	38	39	38	38	37	37	38	39	39	39	37	34	29	23	16	11	7	679	28.3		7:59	39	15:17	39	*	*	*	*	11:34	37	*	*	*	*	*	*	*	
26	5	5	8	13	19	25	30	34	35	36	35	35	34	35	35	36	37	37	35	31	27	21	15	10	633	26.4		8:43	36	16:13	37	*	*	*	*	0:19	5	12:15	34	*	*	*	*		
27	7	6	7	10	14	20	25	29	32	33	32	32	31	31	31	32	33	33	33	31	28	24	20	15	589	24.5		9:19	33	17:16	33	*	*	*	*	1: 7	6	13:17	31	*	*	*	*		
28	11	9	8	9	12	17	21	25	28	30	30	29	28	27	26	26	27	28	28	29	28	26	23	20	545	22.7		9:42	30	18:38	29	*	*	*	*	1:51	8	14:37	26	*	*	*	*		
29	16	14	12	12	14	17	20	24	27	29	29	28	27	25	23	22	21	22	23	24	25	25	24	23	526	21.9	L	9:57	29	20:54	25	*	*	*	*	2:30	12	16: 4	21	*	*	*	*		
30	21	20	18	18	18	20	22	25	27	29	30	29	28	25	22	19	17	16	17	18	20	22	23	24	528	22.0		10: 8	30	*	*	*	*	3: 0	18	17:19	16	*	*	*	*				

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	17131	23.8	23 日 6 時 39 分	42	1	6 日 21 時 35 分	2	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 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	25	25	24	24	24	25	26	28	30	31	32	32	30	27	23	20	16	14	12	13	14	17	21	24	557	23.2		0: 6	25	10:18	32	*	*	*	*	2:56	24	18:17	12	*	*	*	*
2	26	28	29	30	31	31	32	33	34	35	36	36	34	32	27	23	18	14	11	10	11	13	17	22	613	25.5		10:32	36	*	*	*	*	19: 6	10	*	*	*	*	*	*		
3	26	30	33	35	36	36	37	37	38	38	39	39	38	36	33	28	22	17	13	10	9	10	14	19	673	28.0		10:52	39	*	*	*	*	19:52	9	*	*	*	*	*	*		
4	24	30	34	37	39	40	41	41	41	41	41	42	41	40	38	34	28	22	17	12	10	9	12	16	730	30.4		11:24	42	*	*	*	*	20:37	9	*	*	*	*	*	*		
5	22	28	33	38	41	43	43	43	43	42	42	43	43	43	41	38	34	28	22	17	13	11	11	14	776	32.3		6:11	43	*	*	*	*	21:21	10	*	*	*	*	*	*		
6	19	25	31	36	40	43	44	44	43	43	43	43	43	43	41	38	34	28	22	16	13	11	12	798	33.3	N	6:22	44	13:12	43	*	*	*	*	10:29	42	22: 6	11	*	*	*	*	
7	16	21	27	33	38	41	43	43	43	42	42	41	42	42	43	42	40	37	32	26	21	16	13	12	796	33.2		6:42	43	14: 9	43	*	*	*	*	11: 2	41	22:49	12	*	*	*	*
8	14	18	23	29	34	38	41	41	41	40	40	39	39	40	41	41	41	39	35	30	24	19	15	12	774	32.3		7: 9	41	14:59	41	*	*	*	*	11:27	39	23:31	12	*	*	*	*
9	12	15	19	24	29	34	37	38	39	38	37	37	37	37	38	39	39	38	36	32	27	21	17	13	733	30.5		7:40	39	15:43	39	*	*	*	*	11:51	37	*	*	*	*	*	*
10	12	13	16	20	25	29	33	35	36	35	35	34	34	34	34	35	36	36	34	32	28	23	19	15	683	28.5		8:11	36	16:23	36	*	*	*	*	0: 9	12	12:23	34	*	*	*	*
11	13	13	14	17	21	25	29	31	33	33	32	31	31	30	31	31	32	32	32	31	28	25	21	17	633	26.4		8:36	33	17: 3	32	*	*	*	*	0:42	13	13:10	30	*	*	*	*
12	15	14	14	17	20	23	26	29	30	31	30	29	28	27	27	27	28	28	28	28	27	25	22	20	593	24.7		8:51	31	17:55	28	*	*	*	*	1: 9	14	14:16	27	*	*	*	*
13	18	17	17	18	20	23	26	28	30	30	29	28	27	25	24	24	24	24	25	25	25	24	23	22	576	24.0		8:54	30	19:31	25	*	*	*	*	1:27	16	15:35	24	*	*	*	*
14	21	20	20	21	23	25	27	29	30	31	30	29	27	25	23	22	21	21	21	22	23	24	24	24	583	24.3	U	8:51	31	*	*	*	*	1:28	20	16:46	21	*	*	*	*		
15	24	24	25	25	27	28	30	32	32	33	32	30	28	26	23	21	19	18	18	19	20	22	24	26	606	25.3		8:43	33	*	*	*	*	17:35	18	*	*	*	*	*	*		
16	27	28	29	30	31	32	34	35	35	36	35	33	31	28	25	22	19	17	16	17	18	21	24	27	650	27.1		8:36	36	*	*	*	*	18:13	16	*	*	*	*	*	*		
17	29	31	33	34	36	36	37	38	38	38	38	37	34	31	28	24	21	18	16	16	17	19	22	27	698	29.1		8:34	39	*	*	*	*	18:50	15	*	*	*	*	*	*		
18	31	34	37	38	40	40	40	41	41	41	41	40	38	35	31	27	23	20	17	15	15	17	20	25	747	31.1		8:32	41	*	*	*	*	19:27	15	*	*	*	*	*	*		
19	30	35	38	41	43	43	43	43	43	43	42	42	41	38	35	31	27	22	18	15	14	15	17	22	781	32.5		5:23	43	*	*	*	*	20: 9	14	*	*	*	*	*	*		
20	28	33	38	42	44	45	45	44	43	43	43	43	42	41	39	36	31	26	21	16	13	13	14	18	801	33.4		5:14	#45	*	*	*	*	20:54	12	*	*	*	*	*	*		
21	23	29	36	40	44	45	45	44	43	42	42	42	43	43	42	39	35	30	25	19	14	11	11	13	800	33.3	F	5:28	#45	*	*	*	*	21:42	11	*	*	*	*	*	*		
22	17	24	30	36	41	44	44	43	42	41	40	40	41	42	42	41	39	35	29	23	17	12	9	9	781	32.5		5:53	44	13:52	42	*	*	*	*	10:26	40	22:30	9	*	*	*	*
23	12	17	24	31	36	40	42	42	40	39	38	37	38	39	41	41	41	38	33	27	21	15	10	8	750	31.3		6:22	42	14:57	41	*	*	*	*	10:49	37	23:18	#8	*	*	*	*
24	9	12	18	24	30	35	38	39	38	36	34	34	34	35	37	39	40	39	36	31	25	19	14	10	706	29.4		6:52	39	15:59	40	*	*	*	*	11:23	34	*	*	*	*	*	*
25	9	10	14	19	25	30	34	36	35	34	32	30	29	30	31	34	36	37	36	33	29	24	19	15	661	27.5		7:19	36	17: 4	37	*	*	*	*	0: 2	9	12: 8	29	*	*	*	*
26	12	12	14	17	22	27	31	33	33	32	30	27	26	25	26	27	30	32	33	33	31	28	24	20	625	26.0		7:42	33	18:21	33	*	*	*	*	0:43	12	13: 3	25	*	*	*	*
27	18	17	17	19	22	26	30	32	33	32	29	26	24	22	21	21	23	25	28	29	30	30	28	26	608	25.3		7:58	33	20: 5	30	*	*	*	*	1:17	17	14: 8	21	*	*	*	*
28	24	23	23	24	26	28	31	33	34	33	31	28	24	21	19	18	18	19	22	24	27	29	30	30	619	25.8	L	8: 9	34	*	*	*	*	1:39	23	15:19	18	*	*	*	*		
29	30	29	30	30	31	33	34	35	36	36	34	31	27	23	20	17	15	15	17	19	22	26	29	31	650	27.1		8:14	36	*	*	*	*	16:32	15	*	*	*	*	*	*		
30	33	34	35	36	37	38	38	39	39	39	38	35	32	28	23	19	16	14	14	15	18	22	26	30	698	29.1		8: 7	39	*	*	*	*	17:40	14	*	*	*	*	*	*		
31	34	37	39	41	42	42	42	42	42	41	40	37	33	29	24	20	16	14	14	15	19	23	28	756	31.5		6:59	42	*	*	*	*	18:39	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	21455	28.8	21日 5時 28分	45	2	23日 23時 18分	8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 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	33	37	41	43	44	45	45	44	44	44	43	42	41	38	34	30	25	21	17	15	15	17	20	26	804	33.5		5:17	45	*	*	*	*	*	*	*	19:33	15	*	*	*	*	*	*		
2	31	36	40	43	45	46	46	45	44	44	44	43	43	42	39	35	31	26	21	18	16	16	18	23	835	34.8		5:10	#46	*	*	*	*	*	*	*	20:23	16	*	*	*	*	*	*		
3	28	34	39	42	45	45	45	44	44	43	43	43	43	43	42	39	36	31	26	21	18	16	17	20	847	35.3		5:13	#46	*	*	*	*	*	*	*	21:10	16	*	*	*	*	*	*		
4	25	30	36	40	43	44	44	43	42	41	40	40	41	42	42	41	39	35	30	24	20	17	16	18	833	34.7	N	5:23	44	13:40	42	*	*	*	*	*	*	10:19	40	21:53	16	*	*	*	*	*
5	21	26	32	36	40	42	42	41	39	38	38	38	38	40	41	41	40	37	32	27	22	18	16	16	801	33.4		5:39	42	14:36	41	*	*	*	*	*	*	10:34	37	22:31	16	*	*	*	*	*
6	18	22	27	32	36	39	39	39	37	36	35	34	35	36	38	39	39	37	34	29	24	19	16	15	755	31.5		5:58	39	15:23	39	*	*	*	*	*	*	10:54	34	23:5	15	*	*	*	*	*
7	16	19	23	28	32	35	37	36	35	33	32	31	31	32	34	36	37	36	34	30	26	21	17	15	706	29.4		6:19	37	16:6	37	*	*	*	*	*	*	11:20	31	23:35	15	*	*	*	*	*
8	15	17	21	25	29	32	34	34	33	31	29	28	28	29	30	32	34	34	33	31	27	23	19	17	665	27.7		6:38	34	16:51	34	*	*	*	*	*	*	11:51	28	23:59	16	*	*	*	*	*
9	16	17	20	23	27	30	32	33	32	30	28	26	25	25	26	28	30	31	31	30	28	25	22	20	635	26.5		6:50	33	17:44	31	*	*	*	*	*	*	12:29	25	*	*	*	*	*	*	
10	19	19	21	24	27	30	31	32	31	29	27	25	23	23	23	24	26	28	29	29	29	27	25	24	625	26.0		6:56	32	18:55	29	*	*	*	*	*	*	0:17	19	13:12	23	*	*	*	*	*
11	23	23	24	26	29	31	32	33	32	30	28	25	23	21	21	21	23	24	26	28	28	29	28	27	635	26.5		6:51	33	20:41	29	*	*	*	*	*	*	0:22	23	14:1	21	23:58	27	*	*	*
12	27	28	28	30	32	33	35	35	34	32	29	26	24	22	20	20	20	22	24	26	27	29	30	31	664	27.7		6:39	35	*	*	*	*	*	*	14:56	20	*	*	*	*	*	*			
13	31	32	33	34	36	37	37	37	36	35	32	29	26	23	21	20	19	20	21	23	26	29	31	33	701	29.2	U	6:24	37	*	*	*	*	*	*	15:55	19	*	*	*	*	*	*			
14	35	36	37	38	39	40	40	40	39	37	35	32	29	26	23	21	19	19	19	21	24	27	31	34	741	30.9		6:9	40	*	*	*	*	*	*	16:56	19	*	*	*	*	*	*			
15	37	39	40	42	42	42	42	42	41	40	38	36	33	29	26	23	21	19	18	19	21	25	29	33	777	32.4		5:19	42	*	*	*	*	*	*	17:55	18	*	*	*	*	*	*			
16	37	40	42	44	44	44	44	43	42	41	40	38	36	33	30	26	23	20	18	17	18	21	25	30	796	33.2		4:16	44	*	*	*	*	*	*	18:52	17	*	*	*	*	*	*			
17	35	39	42	44	45	44	44	43	42	41	41	40	39	37	34	30	26	22	18	16	16	17	20	25	800	33.3		4:8	45	*	*	*	*	*	*	19:47	16	*	*	*	*	*	*			
18	31	36	40	43	44	44	43	41	41	40	40	40	40	39	37	34	30	25	20	16	14	14	15	20	787	32.8		4:17	44	*	*	*	*	*	*	20:40	13	*	*	*	*	*	*			
19	25	31	36	40	42	42	41	39	38	37	37	38	39	40	40	38	34	29	24	18	14	12	12	14	760	31.7		4:35	42	13:15	40	*	*	*	*	*	*	9:24	37	21:30	11	*	*	*	*	*
20	19	25	31	36	39	40	39	37	35	34	33	34	36	38	40	40	38	34	28	22	16	12	10	11	727	30.3	F	4:57	40	14:25	40	*	*	*	*	*	*	9:43	33	22:16	#10	*	*	*	*	*
21	14	20	26	31	35	37	37	35	32	30	29	29	31	34	37	39	39	37	33	27	21	15	12	11	691	28.8		5:20	37	15:29	39	*	*	*	*	*	*	10:15	29	22:59	11	*	*	*	*	*
22	12	16	21	27	32	34	35	33	30	27	25	24	25	28	32	35	37	37	36	32	26	21	17	14	656	27.3		5:42	35	16:36	38	*	*	*	*	*	*	10:55	24	23:39	14	*	*	*	*	*
23	14	16	20	25	29	32	34	33	29	26	22	20	20	21	25	29	33	35	36	34	31	27	23	20	634	26.4		6:1	34	17:49	36	*	*	*	*	*	*	11:42	20	*	*	*	*	*	*	
24	19	19	22	25	29	32	34	33	30	26	22	19	17	17	18	22	26	30	33	34	33	31	29	27	627	26.1		6:16	34	19:14	34	*	*	*	*	*	*	0:14	19	12:35	16	*	*	*	*	*
25	25	25	26	28	31	34	35	35	33	29	24	20	16	15	15	16	20	24	27	31	33	33	32	32	640	26.7		6:24	35	21:4	33	*	*	*	*	*	*	0:41	25	13:32	14	*	*	*	*	*
26	32	32	32	33	35	36	37	37	36	33	28	24	19	16	14	14	15	18	22	26	30	32	34	36	671	28.0	L	6:22	37	*	*	*	*	*	*	0:36	32	14:36	14	*	*	*	*	*		
27	36	37	38	39	39	40	40	40	39	36	33	29	24	20	17	15	14	16	18	21	25	30	33	36	715	29.8		5:57	40	*	*	*	*	*	*	15:48	14	*	*	*	*	*	*			
28	38	40	42	42	43	43	42	42	41	39	37	34	30	26	22	19	17	16	16	18	22	26	30	34	759	31.6		4:37	43	*	*	*	*	*	*	17:6	16	*	*	*	*	*	*			
29	38	41	43	44	44	44	44	43	42	41	40	38	35	32	28	24	21	18	17	17	19	23	27	31	794	33.1		4:3	44	*	*	*	*	*	*	18:20	17	*	*	*	*	*	*			
30	36	39	42	44	44	44	43	42	41	41	40	39	38	36	33	30	26	22	20	18	18	20	24	28	808	33.7		4:4	44	*	*	*	*	*	*	19:24	18	*	*	*	*	*	*			
31	33	37	40	42	43	42	41	40	39	39	39	39	39	38	37	34	30	26	22	20	18	19	21	25	803	33.5		4:7	43	*	*	*	*	*	*	20:17	18	*	*	*	*	*	*			

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	22692	30.5	3日5時13分	46	2	20日22時16分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 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	29	34	37	39	40	40	39	38	36	36	36	37	38	39	38	36	33	29	25	21	19	18	19	21	777	32.4		4:12	40	13: 9	39	*	*	*	*	9:21	36	21: 1	18	*	*	*	*	
2	26	30	34	37	38	38	36	35	33	32	32	33	35	37	38	37	35	32	27	23	19	17	17	19	740	30.8		4:21	38	14: 8	38	*	*	*	*	9:30	32	21:36	17	*	*	*	*	
3	22	27	31	34	35	36	34	32	30	29	29	29	31	34	35	36	35	33	29	24	20	17	16	17	695	29.0	N	4:33	36	14:56	36	*	*	*	*	9:49	29	22: 7	16	*	*	*	*	
4	19	23	28	31	33	34	33	30	28	26	25	26	27	30	32	34	34	33	30	26	21	18	16	16	653	27.2		4:48	34	15:40	34	*	*	*	*	10:14	25	22:33	16	*	*	*	*	
5	18	21	25	29	31	32	31	29	27	24	23	22	23	26	29	31	33	33	31	27	24	20	18	17	624	26.0		5: 3	32	16:25	33	*	*	*	*	10:42	22	22:56	17	*	*	*	*	
6	18	21	24	28	30	31	31	29	26	23	21	20	20	22	25	28	31	32	31	29	26	23	21	20	610	25.4		5:14	31	17:15	32	*	*	*	*	11:12	20	23:16	19	*	*	*	*	
7	20	22	25	28	30	31	31	29	26	23	20	18	18	19	22	25	28	30	31	31	29	27	25	23	611	25.5		5:18	31	18:13	31	*	*	*	*	11:43	18	23:30	23	*	*	*	*	
8	23	25	27	29	31	32	32	30	27	24	20	18	17	17	19	22	25	28	30	31	31	30	29	28	625	26.0		5:15	32	19:23	31	*	*	*	*	12:16	17	23:31	28	*	*	*	*	
9	28	29	30	32	33	34	34	32	29	26	22	19	17	17	18	20	23	26	28	31	32	32	32	32	656	27.3		5: 4	34	*	*	*	*	12:53	17	*	*	*	*	*	*	*		
10	32	33	34	35	36	36	36	34	32	28	24	21	19	17	17	18	20	23	26	29	31	33	34	35	683	28.5		4:53	36	*	*	*	*	13:37	17	*	*	*	*	*	*	*		
11	36	36	37	38	39	39	38	36	34	31	27	24	21	19	18	18	19	21	23	26	29	32	35	36	712	29.7	U	4:41	39	*	*	*	*	14:35	18	*	*	*	*	*	*	*		
12	38	39	40	40	40	40	39	38	36	34	31	27	24	22	20	19	18	19	21	23	26	30	33	36	733	30.5		4: 9	40	*	*	*	*	15:53	18	*	*	*	*	*	*	*		
13	38	39	40	41	41	40	40	39	37	36	34	31	28	25	23	20	19	18	18	19	22	25	29	33	735	30.6		3:19	#41	*	*	*	*	17:19	18	*	*	*	*	*	*	*		
14	36	38	40	40	40	40	39	38	37	36	35	34	32	29	26	23	20	18	16	16	17	20	24	29	723	30.1		3: 9	40	*	*	*	*	18:34	16	*	*	*	*	*	*	*		
15	33	36	38	39	39	38	37	36	35	35	35	35	34	33	30	27	23	19	16	14	14	15	19	23	703	29.3		3:12	39	*	*	*	*	19:36	14	*	*	*	*	*	*	*		
16	28	32	35	36	36	35	34	32	32	32	33	34	35	35	33	31	27	22	17	14	12	12	14	18	669	27.9		3:22	37	12:25	35	*	*	*	*	8:13	32	20:29	12	*	*	*	*	
17	23	28	32	34	34	33	31	28	27	27	29	31	33	35	35	34	31	26	21	16	12	11	11	14	636	26.5		3:37	34	13:42	36	*	*	*	*	8:31	27	21:15	11	*	*	*	*	
18	19	24	29	31	32	31	28	25	23	22	23	25	29	32	35	36	34	31	26	20	16	13	11	13	608	25.3	F	3:53	32	14:50	36	*	*	*	*	9: 4	22	21:58	11	*	*	*	*	
19	16	21	26	29	31	30	27	24	20	18	17	19	22	27	32	35	36	35	31	26	21	17	15	15	590	24.6		4:11	31	15:58	36	*	*	*	*	9:44	17	22:38	15	*	*	*	*	
20	17	20	25	29	31	31	28	24	19	15	13	13	16	20	26	31	34	36	35	32	28	24	21	19	587	24.5		4:27	31	17: 8	36	*	*	*	*	10:28	13	23:15	19	*	*	*	*	
21	20	22	26	29	31	32	30	26	21	16	12	10	11	14	19	25	30	33	35	35	33	30	27	26	593	24.7		4:42	32	18:21	35	*	*	*	*	11:15	10	23:49	25	*	*	*	*	
22	25	26	29	31	33	34	33	29	24	19	14	10	9	10	13	18	24	29	33	35	35	34	33	32	612	25.5		4:52	34	19:43	35	*	*	*	*	12: 5	#9	*	*	*	*	*	*	*
23	31	32	33	34	36	36	35	33	29	23	18	13	10	9	11	14	18	23	28	32	35	36	36	36	641	26.7		4:55	36	*	*	*	*	0:14	31	12:58	#9	*	*	*	*			
24	36	36	37	38	38	38	38	36	33	29	24	19	15	12	11	12	15	19	23	28	31	34	36	38	676	28.2		4:43	38	*	*	*	*	13:58	11	*	*	*	*	*	*	*		
25	39	39	40	40	40	40	39	38	36	33	29	25	21	18	15	14	15	17	19	23	27	31	34	36	708	29.5	L	3:50	40	*	*	*	*	15:11	14	*	*	*	*	*	*	*		
26	38	40	41	41	41	40	39	38	37	35	33	30	27	23	21	18	17	17	18	20	23	26	30	33	726	30.3		2:58	#41	*	*	*	*	16:41	17	*	*	*	*	*	*	*		
27	36	38	39	40	39	39	38	37	36	35	34	33	31	28	26	23	20	18	17	18	20	22	26	29	722	30.1		3: 3	40	*	*	*	*	18:11	17	*	*	*	*	*	*	*		
28	32	35	36	37	37	36	35	34	34	33	34	33	33	32	29	27	23	21	18	17	18	19	22	25	700	29.2		3: 8	37	*	*	*	*	19:19	17	*	*	*	*	*	*	*		
29	29	32	33	34	34	33	32	31	30	30	31	32	33	32	31	29	26	23	20	17	17	17	19	22	667	27.8		3: 8	34	12:25	33	*	*	*	*	8:21	30	20: 8	17	*	*	*	*	
30	26	29	31	31	31	30	28	27	26	26	27	29	30	32	32	30	28	24	21	18	16	16	17	20	625	26.0		3:10	31	13:31	32	*	*	*	*	8:28	26	20:42	16	*	*	*	*	

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	20040	27.8	26日 2時 58分	41	2	23日 12時 58分	9	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 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	23	26	28	29	29	28	25	24	22	22	23	25	27	29	31	30	29	26	22	19	16	15	16	18	582	24.3		3:14	30	14:22	31	*	*	*	*	8:47	22	21:9	15	*	*	*	*
2	21	24	27	28	28	27	24	21	19	18	19	21	23	27	29	30	29	27	24	20	17	16	16	17	552	23.0		3:23	28	15:8	30	*	*	*	*	9:12	18	21:33	16	*	*	*	*
3	20	23	26	28	28	26	24	20	18	16	16	17	20	23	27	29	29	28	26	23	20	18	17	18	540	22.5	N	3:33	28	15:55	29	*	*	*	*	9:40	16	21:55	17	*	*	*	*
4	20	23	26	28	28	27	24	20	17	14	13	14	16	20	24	27	29	30	28	26	23	21	20	20	538	22.4		3:42	28	16:43	30	*	*	*	*	10:7	13	22:18	20	*	*	*	*
5	22	24	27	29	29	28	25	22	17	14	12	12	14	17	22	26	29	31	31	29	27	25	24	23	559	23.3		3:48	29	17:34	31	*	*	*	*	10:35	12	22:41	23	*	*	*	*
6	24	26	28	30	30	29	27	23	19	15	12	12	12	15	19	23	27	30	32	32	31	29	28	27	580	24.2		3:49	30	18:28	32	*	*	*	*	11:2	12	23:1	27	*	*	*	*
7	28	29	30	32	32	31	29	25	21	17	14	12	12	13	17	21	25	29	32	33	33	32	31	31	609	25.4		3:47	32	19:28	33	*	*	*	*	11:32	12	23:11	31	*	*	*	*
8	31	32	33	34	34	33	31	28	24	19	16	13	12	13	15	18	23	26	30	32	34	34	34	34	633	26.4		3:44	34	*	*	*	*	12:7	12	*	*	*	*	*	*		
9	34	34	35	35	36	35	33	30	27	23	19	16	14	13	14	16	19	23	27	30	32	34	34	35	648	27.0		3:42	36	*	*	*	*	12:52	13	*	*	*	*	*	*		
10	35	36	36	36	36	36	34	32	29	26	22	19	16	15	14	15	17	19	22	26	29	31	33	34	648	27.0		3:35	36	*	*	*	*	13:55	14	*	*	*	*	*	*		
11	35	36	36	36	36	36	35	33	31	28	25	22	19	17	15	15	15	16	18	21	24	27	30	32	638	26.6	U	2:57	36	*	*	*	*	15:21	15	*	*	*	*	*	*		
12	33	34	35	35	34	34	33	33	31	30	28	25	23	20	18	16	14	14	14	16	18	22	25	28	613	25.5		2:28	35	*	*	*	*	16:59	14	*	*	*	*	*	*		
13	30	32	32	32	32	31	30	30	30	30	29	28	26	24	21	18	15	13	12	12	14	17	20	24	582	24.3		2:19	32	*	*	*	*	18:20	12	*	*	*	*	*	*		
14	27	29	29	29	28	27	26	26	26	27	28	29	28	27	24	21	18	14	12	11	11	13	16	20	546	22.8		2:15	29	11:10	29	*	*	*	*	7:1	26	19:21	11	*	*	*	*
15	23	26	27	27	25	24	22	21	21	23	25	27	29	29	28	26	22	18	14	12	11	11	13	17	521	21.7		2:18	27	12:48	29	*	*	*	*	7:21	21	20:11	10	*	*	*	*
16	21	24	26	26	24	21	18	16	16	17	19	23	26	29	30	29	27	23	19	15	13	12	13	16	503	21.0		2:27	26	14:6	30	*	*	*	*	7:57	16	20:55	12	*	*	*	*
17	20	23	26	26	24	21	17	13	11	11	13	16	21	26	30	31	31	29	25	21	18	16	16	17	502	20.9	F	2:39	26	15:17	32	*	*	*	*	8:38	11	21:37	16	*	*	*	*
18	20	24	26	27	26	23	18	13	9	7	7	10	15	21	27	31	33	33	31	27	24	22	20	21	515	21.5		2:55	27	16:27	33	*	*	*	*	9:22	7	22:17	20	*	*	*	*
19	23	25	28	29	29	26	21	15	10	6	4	5	9	15	21	28	32	35	35	33	30	28	26	26	539	22.5		3:11	29	17:34	35	*	*	*	*	10:7	4	22:57	26	*	*	*	*
20	26	28	30	32	32	30	26	20	13	8	4	3	5	9	16	22	28	33	36	36	35	33	31	31	567	23.6		3:27	32	18:42	36	*	*	*	*	10:53	#3	23:36	30	*	*	*	*
21	31	31	33	34	34	33	30	25	19	13	8	5	4	7	11	17	23	29	33	36	36	36	35	34	597	24.9		3:41	34	19:58	36	*	*	*	*	11:41	4	*	*	*	*	*	*
22	34	34	35	36	36	35	33	30	25	19	13	9	7	7	9	13	18	24	28	32	35	36	36	36	620	25.8		3:50	36	*	*	*	*	0:11	34	12:33	7	*	*	*	*		
23	36	36	36	37	37	36	35	33	29	24	20	15	12	10	10	12	15	19	23	27	30	33	34	35	634	26.4		3:43	#37	*	*	*	*	13:33	10	*	*	*	*	*	*		
24	36	36	36	36	36	36	35	33	31	28	25	21	17	15	13	13	14	16	19	22	25	28	30	32	633	26.4	L	2:20	36	*	*	*	*	14:45	13	*	*	*	*	*	*		
25	33	34	34	34	34	33	33	32	31	30	27	25	22	19	17	15	15	15	16	18	21	23	26	28	615	25.6		2:10	34	*	*	*	*	16:16	14	*	*	*	*	*	*		
26	30	31	31	31	31	30	30	29	29	28	28	27	25	23	20	18	16	15	15	15	17	19	22	24	584	24.3		2:14	31	*	*	*	*	17:48	15	*	*	*	*	*	*		
27	26	27	28	28	27	26	26	25	25	26	26	26	26	25	23	20	18	16	15	14	15	17	19	21	545	22.7		2:9	28	10:48	26	*	*	*	*	7:26	25	18:52	14	*	*	*	*
28	23	25	25	25	24	22	21	21	21	21	23	24	25	25	24	22	20	17	15	14	14	15	17	19	502	20.9		2:1	25	12:34	25	*	*	*	*	7:31	21	19:34	14	*	*	*	*
29	22	23	24	23	21	20	18	17	16	17	19	21	23	24	24	23	21	19	17	15	15	15	17	19	473	19.7		1:57	24	13:40	24	*	*	*	*	7:52	16	20:2	15	*	*	*	*
30	21	23	23	22	21	18	16	14	13	13	14	17	20	22	24	24	23	21	19	17	16	16	17	19	453	18.9		1:56	23	14:37	24	*	*	*	*	8:18	13	20:25	16	*	*	*	*
31	21	23	24	23	21	18	15	12	10	10	11	14	17	21	23	25	25	23	22	20	18	18	19	20	453	18.9		2:1	24	15:29	25	*	*	*	*	8:45	10	20:49	18	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	17524	23.6	23日3時43分	37	1	20日10時53分	3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	22	24	25	24	23	19	16	12	9	8	8	11	15	19	23	25	27	26	25	23	22	21	21	22	470	19.6	N	2: 8	25	16:19	27	*	*	*	*	9:12	8	21:17	21	*	*	*	*
2	24	26	27	26	25	21	17	13	9	7	7	9	12	17	22	26	28	29	29	27	25	24	24	25	499	20.8		2:16	27	17: 6	29	*	*	*	*	9:39	7	21:50	24	*	*	*	*
3	26	27	28	28	27	24	20	15	11	8	7	7	10	15	20	25	29	31	32	31	29	28	27	27	532	22.2		2:24	29	17:51	32	*	*	*	*	10: 6	7	22:26	27	*	*	*	*
4	28	29	30	30	29	26	23	18	13	9	7	7	9	13	18	23	28	31	33	33	32	31	30	30	560	23.3		2:32	30	18:38	33	*	*	*	*	10:36	7	23: 3	30	*	*	*	*
5	30	31	32	32	31	29	25	21	16	11	8	7	8	10	15	20	25	29	32	34	34	33	32	32	577	24.0		2:41	32	19:29	34	*	*	*	*	11:11	7	23:36	32	*	*	*	*
6	32	32	33	33	32	31	28	24	19	14	11	8	8	9	12	16	21	25	29	32	33	33	32	580	24.2		2:53	33	20:37	33	*	*	*	*	11:52	8	23:41	32	*	*	*	*	
7	32	33	33	33	33	32	30	26	22	18	13	10	9	8	9	12	16	20	24	27	30	31	31	563	23.5		3:11	33	*	*	*	*	12:44	8	*	*	*	*	*	*	*		
8	32	32	32	32	32	32	30	28	25	21	17	13	11	9	8	9	12	15	18	22	25	27	28	539	22.5		3:34	32	*	*	*	*	13:49	8	*	*	*	*	*	*	*		
9	29	30	30	30	30	30	29	28	26	23	20	16	13	11	9	8	9	10	13	16	19	22	24	500	20.8	U	4: 6	30	*	*	*	*	15: 5	8	*	*	*	*	*	*	*		
10	26	27	27	27	27	26	26	26	25	24	22	19	17	14	11	9	8	8	10	12	14	17	20	464	19.3		1:31	27	*	*	*	*	16:27	8	*	*	*	*	*	*	*		
11	23	24	23	23	22	22	22	22	23	23	23	22	20	17	15	12	10	9	9	10	12	14	17	437	18.2		1: 2	24	9: 1	23	*	*	*	*	5:30	22	17:43	9	*	*	*	*	
12	21	22	21	20	18	17	17	17	18	19	21	22	22	21	19	17	14	12	11	10	11	13	16	418	17.4		0:54	22	11:35	22	*	*	*	*	6:12	17	18:46	10	*	*	*	*	
13	20	21	20	18	16	13	12	11	12	14	17	20	22	23	23	22	19	17	15	14	13	14	17	412	17.2		0:56	21	13:19	23	*	*	*	*	6:56	11	19:39	13	*	*	*	*	
14	21	22	21	19	16	12	9	7	6	8	11	16	20	24	26	26	25	23	21	19	18	18	19	428	17.8		1: 5	22	14:44	26	*	*	*	*	7:40	6	20:28	17	*	*	*	*	
15	23	24	24	22	18	13	9	5	3	3	5	10	16	21	26	29	30	29	27	25	23	22	22	453	18.9		1:21	25	15:58	30	*	*	*	*	8:25	2	21:16	22	*	*	*	*	
16	26	27	27	26	22	17	11	6	2	0	1	5	10	17	24	29	32	33	32	30	28	27	27	486	20.3	F	1:41	28	17: 3	33	*	*	*	*	9: 9	0	22: 4	27	*	*	*	*	
17	28	30	31	30	27	23	17	10	4	1	-1	1	6	12	19	26	31	34	35	34	33	31	30	522	21.8		2: 5	31	18: 1	35	*	*	*	*	9:55	# -1	22:53	30	*	*	*	*	
18	31	32	33	33	31	28	23	16	9	4	1	0	3	8	14	21	27	32	35	36	35	34	33	551	23.0		2:31	33	18:58	#36	*	*	*	*	10:41	0	23:38	32	*	*	*	*	
19	32	33	34	34	34	31	28	22	16	10	5	3	3	5	10	16	22	28	32	34	35	34	34	568	23.7		3: 0	34	20: 1	35	*	*	*	*	11:30	2	*	*	*	*	*	*	*
20	33	33	34	34	34	33	31	27	21	16	11	7	5	5	8	12	17	22	27	30	32	32	32	568	23.7		3:30	34	*	*	*	*	0:18	33	12:22	5	*	*	*	*			
21	32	32	32	33	33	33	31	29	25	21	16	12	9	7	7	10	13	17	21	25	27	29	29	553	23.0		4: 1	33	*	*	*	*	13:18	7	*	*	*	*	*	*	*		
22	30	30	30	30	30	30	30	29	26	23	19	16	12	10	9	9	11	13	16	19	22	24	25	519	21.6		4:31	30	*	*	*	*	14:19	9	*	*	*	*	*	*	*		
23	27	27	27	27	27	27	26	25	23	21	18	15	13	11	10	10	11	13	15	18	20	21	22	481	20.0	L	2:50	27	*	*	*	*	15:24	10	*	*	*	*	*	*	*		
24	23	23	23	23	23	22	22	22	22	21	21	19	17	15	13	12	11	11	12	13	15	17	18	438	18.3		0:55	23	*	*	*	*	16:29	11	*	*	*	*	*	*	*		
25	20	21	20	19	19	18	17	17	18	18	18	18	18	16	15	14	12	12	12	13	14	16	17	400	16.7		0:40	21	10:15	18	*	*	*	*	6:34	17	17:23	12	*	*	*	*	
26	19	19	18	17	16	14	13	13	13	14	15	16	17	17	17	16	15	14	14	14	15	16	17	378	15.8		0:27	19	12:35	17	*	*	*	*	7: 1	13	18: 3	14	*	*	*	*	
27	19	19	18	16	14	12	10	9	9	10	12	14	16	18	18	18	17	17	16	16	17	18	19	372	15.5		0:19	19	14:12	18	*	*	*	*	7:29	9	18:36	16	*	*	*	*	
28	21	21	19	17	14	11	9	7	6	7	9	12	15	18	20	20	20	20	19	19	19	20	21	386	16.1		0:18	21	15:32	20	*	*	*	*	7:56	6	19:12	19	*	*	*	*	
29	23	23	21	19	16	12	9	6	4	5	7	10	14	18	21	23	24	24	23	23	22	23	24	417	17.4		0:23	23	16:26	24	*	*	*	*	8:22	4	19:57	22	*	*	*	*	
30	25	25	24	22	18	14	10	6	4	3	5	8	12	17	22	25	27	27	27	26	26	25	26	450	18.8		0:33	25	17: 3	27	*	*	*	*	8:49	3	20:51	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	14521	20.2	18日 18時 58分	36	1	17日 9時 55分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 瀬棚

緯度: 42 °27 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2024 年 12 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	27	27	27	25	21	17	13	8	5	3	4	6	10	16	21	26	29	30	30	30	29	28	28	28	488	20.3	N	0:48	27	17:34	31	*	*	*	*	9:19	3	21:47	28	*	*	*	*		
2	29	29	29	27	25	21	16	11	6	4	3	4	8	13	19	25	29	32	33	32	31	30	30	29	515	21.5		1:9	29	18:7	33	*	*	*	*	9:51	3	22:39	29	*	*	*	*		
3	30	30	30	30	27	24	19	14	9	5	3	3	5	10	15	21	27	31	33	33	32	31	31	30	523	21.8		1:36	31	18:45	33	*	*	*	*	10:28	3	23:20	30	*	*	*	*		
4	30	31	31	31	29	27	22	17	12	7	4	2	3	6	11	17	22	27	30	32	32	31	30	30	514	21.4		2:11	31	19:30	32	*	*	*	*	11:10	2	23:48	30	*	*	*	*		
5	30	30	31	31	30	28	25	21	15	10	5	3	2	3	6	11	16	21	26	28	29	29	29	28	487	20.3		2:52	31	20:26	29	*	*	*	*	11:58	2	*	*	*	*	*	*		
6	28	28	29	30	30	29	27	23	18	13	8	4	2	1	3	6	10	15	19	23	25	26	26	26	449	18.7		3:38	30	*	*	*	*	*	*	0:4	28	12:50	1	*	*	*	*		
7	26	26	26	27	27	27	26	24	21	16	11	7	4	2	1	3	6	9	14	17	20	22	23	23	408	17.0		4:28	27	*	*	*	*	*	*	13:43	1	*	*	*	*	*	*		
8	23	22	23	23	24	24	24	23	21	18	14	11	7	4	3	3	4	6	10	13	16	18	20	20	374	15.6		5:29	24	23:0	20	*	*	*	*	14:37	3	*	*	*	*	*	*		
9	20	19	19	18	19	19	20	20	20	18	16	14	11	8	6	5	5	6	8	11	14	16	18	18	348	14.5	U	7:2	20	23:6	18	*	*	*	*	2:59	18	15:30	5	*	*	*	*		
10	18	17	16	14	14	14	14	15	16	17	17	16	15	13	11	10	9	9	10	12	14	16	18	18	343	14.3		9:37	17	23:13	18	*	*	*	*	4:40	14	16:27	9	*	*	*	*		
11	18	17	14	12	10	9	8	9	11	13	15	16	17	17	16	15	14	14	14	15	16	18	19	20	347	14.5		12:24	17	23:23	20	*	*	*	*	5:51	8	17:31	14	*	*	*	*		
12	20	18	16	12	9	6	4	4	5	8	11	14	18	20	21	21	20	20	19	19	20	21	22	23	371	15.5		14:39	21	23:39	23	*	*	*	*	6:45	4	18:46	19	*	*	*	*		
13	23	22	19	15	11	6	3	1	0	2	6	11	16	20	23	25	26	26	25	24	24	24	25	26	403	16.8		16:9	26	*	*	*	*	7:33	0	20:1	24	*	*	*	*				
14	27	26	24	20	15	9	4	0	-2	-1	2	7	13	19	24	27	30	30	30	29	28	28	28	29	446	18.6		0:4	27	17:2	30	*	*	*	*	8:19	#-2	21:12	28	*	*	*	*		
15	29	29	28	25	21	15	9	3	-1	-2	-1	3	8	15	22	27	31	33	33	32	31	30	30	30	480	20.0	F	0:38	30	17:43	33	*	*	*	*	9:6	#-2	22:11	30	*	*	*	*		
16	31	31	31	30	26	21	15	8	3	-1	-2	0	4	11	18	24	29	33	34	34	33	32	31	31	507	21.1		1:22	32	18:20	#34	*	*	*	*	9:53	#-2	22:55	31	*	*	*	*		
17	31	32	32	32	30	26	21	15	8	3	0	-1	2	6	13	19	25	30	32	33	33	32	31	30	515	21.5		2:12	33	18:59	33	*	*	*	*	10:41	-1	23:28	30	*	*	*	*		
18	30	31	32	32	32	29	26	20	14	8	3	1	1	3	8	14	20	25	28	30	30	30	29	29	505	21.0		3:3	32	19:42	31	*	*	*	*	11:29	0	23:52	28	*	*	*	*		
19	28	29	30	31	31	30	28	23	18	12	7	3	1	2	5	9	14	19	23	26	27	27	26	26	475	19.8		3:51	31	20:30	27	*	*	*	*	12:17	1	*	*	*	*	*	*		
20	26	26	27	28	28	28	27	25	21	16	10	6	3	2	3	6	10	14	18	21	23	23	23	23	437	18.2		4:35	28	21:24	23	*	*	*	*	0:11	26	13:3	2	*	*	*	*		
21	23	23	23	24	24	25	25	23	21	17	13	9	6	4	3	4	7	10	14	16	18	20	20	20	392	16.3		5:15	25	22:6	20	*	*	*	*	0:39	23	13:44	3	*	*	*	*		
22	19	19	19	19	20	20	21	20	19	17	14	11	8	6	5	5	6	9	11	14	16	17	17	17	349	14.5		5:56	21	22:21	17	*	*	*	*	1:40	19	14:17	5	*	*	*	*		
23	17	16	16	15	15	16	16	16	16	15	14	12	10	8	7	7	8	9	11	13	15	16	16	16	320	13.3	L	6:54	16	22:19	16	*	*	*	*	3:28	15	14:39	7	*	*	*	*		
24	16	15	13	12	12	11	11	12	12	12	12	12	11	10	10	10	10	11	13	14	16	17	17	17	306	12.8		9:28	12	22:11	17	*	*	*	*	5:24	11	14:39	10	*	*	*	*		
25	16	14	13	11	9	8	8	8	8	9	11	12	12	13	13	13	14	15	16	17	18	19	19	19	315	13.1		22:4	19	*	*	*	*	6:21	8	*	*	*	*	*	*				
26	18	16	13	11	9	7	5	5	5	7	9	11	13	15	16	17	18	18	19	20	21	21	22	21	337	14.0		22:1	22	*	*	*	*	6:56	5	*	*	*	*	*	*				
27	20	18	16	13	10	7	4	3	3	5	7	10	14	17	19	20	22	22	23	23	24	24	24	24	372	15.5		22:7	24	*	*	*	*	7:27	3	*	*	*	*	*	*				
28	23	21	19	16	12	8	5	3	2	3	5	9	13	18	21	23	25	26	26	26	26	26	26	26	408	17.0		20:14	26	*	*	*	*	7:58	2	*	*	*	*	*	*				
29	26	25	22	19	15	11	7	4	2	2	4	7	12	17	22	25	28	29	29	28	28	28	28	28	446	18.6		17:36	29	*	*	*	*	8:30	1	*	*	*	*	*	*				
30	28	27	25	23	19	14	9	5	2	1	2	5	9	15	21	25	29	30	31	30	29	29	28	28	464	19.3		17:45	31	*	*	*	*	9:6	1	*	*	*	*	*	*				
31	29	28	28	26	22	18	13	8	3	0	0	1	5	11	17	23	27	30	31	30	29	28	28	28	463	19.3	N	18:6	31	*	*	*	*	9:47	0	22:37	28	*	*	*	*				

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	起時	潮位	回数
744	13107	17.6				16日 18時 20分	34	1	16日 9時 53分	-2	3