

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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		
1	31	4	-9	-4	16	47	82	112	131	135	127	111	93	79	74	82	102	128	153	170	173	159	131	94	2221	92.5		8:48	135	19:42	174	*	*	*	*	2:15	-10	13:55	74	*	*	*	*
2	55	21	-2	-9	3	29	62	96	123	136	135	122	104	86	73	72	84	108	135	159	173	171	153	121	2210	92.1		9:23	137	20:25	174	*	*	*	*	2:52	-9	14:36	71	*	*	*	*
3	83	46	16	-2	-2	15	44	78	109	131	138	132	116	97	80	70	72	87	112	138	159	169	164	142	2194	91.4		10:0	138	21:10	170	*	*	*	*	3:30	-4	15:21	69	*	*	*	*
4	110	74	41	16	5	11	32	62	93	120	136	138	127	110	91	75	67	72	88	112	136	154	160	152	2182	90.9		10:38	139	21:58	160	*	*	*	*	4:9	5	16:10	67	*	*	*	*
5	130	100	69	41	23	19	29	51	79	107	128	139	136	123	105	86	71	64	70	85	106	127	142	147	2177	90.7		11:18	139	22:53	147	*	*	*	*	4:48	18	17:4	64	*	*	*	*
6	138	119	94	69	48	36	36	49	70	95	117	134	140	134	120	101	82	67	61	64	77	95	113	126	2185	91.0		12:0	140	23:59	131	*	*	*	*	5:29	34	18:8	61	*	*	*	*
7	131	125	111	92	74	59	52	55	67	86	106	125	137	140	133	118	99	79	63	55	56	65	79	95	2202	91.8	U	12:47	141	*	*	*	*	6:14	52	19:25	54	*	*	*	*		
8	109	116	116	108	95	83	73	69	72	82	97	114	130	140	142	134	118	98	77	59	47	43	49	61	2232	93.0		1:25	117	13:41	142	*	*	*	*	7:7	69	20:52	43	*	*	*	*
9	77	93	105	111	109	103	95	87	83	84	91	104	119	133	143	145	137	121	99	75	52	36	28	31	2261	94.2		3:14	111	14:42	145	*	*	*	*	8:19	83	22:13	28	*	*	*	*
10	43	62	82	100	111	115	112	105	98	92	90	95	107	121	136	147	150	142	124	99	71	44	23	13	2282	95.1		4:59	115	15:47	150	*	*	*	*	9:44	90	23:18	12	*	*	*	*
11	15	30	52	78	101	116	122	120	113	103	94	91	95	107	124	141	154	157	148	127	98	65	34	10	2295	95.6		6:11	123	16:48	157	*	*	*	*	10:58	91	*	*	*	*	*	*
12	-1	4	22	49	80	107	124	130	125	115	102	91	87	93	108	127	147	162	164	153	128	94	57	23	2291	95.5		7:0	130	17:43	165	*	*	*	*	0:13	-1	11:56	87	*	*	*	*
13	-1	-10	-1	22	54	88	116	132	134	126	111	96	85	83	91	110	133	155	169	169	153	124	86	47	2272	94.7		7:40	135	18:32	171	*	*	*	*	1:0	-10	12:44	82	*	*	*	*
14	13	-9	-12	2	30	66	100	126	137	134	121	104	88	78	79	92	115	140	162	174	170	149	115	76	2250	93.8	F	8:15	137	19:16	175	*	*	*	*	1:42	#-13	13:26	77	*	*	*	*
15	37	6	-10	-7	13	46	82	114	134	138	129	113	94	79	72	78	96	121	147	167	174	165	139	103	2230	92.9		8:47	139	19:57	174	*	*	*	*	2:21	-12	14:5	72	*	*	*	*
16	64	28	3	-5	6	32	66	100	126	138	135	121	102	84	71	69	80	101	127	151	167	168	153	124	2211	92.1		9:17	139	20:35	170	*	*	*	*	2:56	-5	14:41	68	*	*	*	*
17	89	53	24	7	8	25	54	87	116	134	138	129	111	92	75	66	69	84	107	132	151	161	156	137	2205	91.9		9:46	139	21:12	161	*	*	*	*	3:28	5	15:17	66	*	*	*	*
18	108	75	45	24	17	26	49	78	106	128	138	134	120	101	83	69	65	72	89	111	131	146	149	140	2204	91.8		10:13	138	21:48	150	*	*	*	*	3:56	17	15:54	65	*	*	*	*
19	119	92	65	43	31	33	48	72	98	121	135	137	127	111	92	76	66	65	75	92	110	126	135	134	2203	91.8		10:39	137	22:25	136	*	*	*	*	4:23	30	16:33	64	*	*	*	*
20	123	104	82	61	48	44	52	70	92	114	129	136	132	119	102	85	72	65	67	76	90	105	116	121	2205	91.9		11:7	136	23:9	121	*	*	*	*	4:48	44	17:17	65	*	*	*	*
21	118	108	93	77	64	57	60	71	88	107	123	133	134	126	113	96	81	70	65	67	74	85	95	103	2208	92.0		11:37	134	*	*	*	*	5:14	57	18:13	65	*	*	*	*		
22	107	105	98	88	78	72	70	75	87	101	115	126	132	130	121	108	94	80	69	64	64	68	75	83	2210	92.1	L	0:7	107	12:15	132	*	*	*	*	5:43	70	19:32	63	*	*	*	*
23	90	95	96	94	90	85	82	83	88	96	107	118	127	130	127	119	107	93	80	68	60	56	57	63	2211	92.1		1:48	96	13:5	130	*	*	*	*	6:24	82	21:14	56	*	*	*	*
24	71	80	89	94	97	97	95	93	92	95	101	109	118	126	130	128	121	109	94	78	63	51	45	45	2221	92.5		4:26	97	14:14	130	*	*	*	*	7:45	92	22:33	44	*	*	*	*
25	50	61	75	88	99	105	107	104	100	96	96	100	109	119	128	134	134	127	113	95	74	55	39	31	2239	93.3		5:48	107	15:28	135	*	*	*	*	9:33	96	23:27	30	*	*	*	*
26	31	41	57	76	95	109	115	115	110	102	95	93	98	108	122	134	143	143	134	116	92	66	42	24	2261	94.2		6:28	116	16:32	144	*	*	*	*	10:48	93	*	*	*	*	*	*
27	17	21	36	58	84	106	120	125	121	110	98	90	88	95	110	128	145	155	154	140	116	86	55	28	2286	95.3		6:58	125	17:25	156	*	*	*	*	0:10	17	11:42	88	*	*	*	*
28	9	5	15	37	67	97	120	132	131	121	106	91	82	82	95	115	139	158	168	163	143	113	76	41	2306	96.1		7:27	133	18:11	168	*	*	*	*	0:48	5	12:26	80	*	*	*	*
29	13	-3	-1	17	47	81	113	134	140	133	116	97	80	72	78	96	123	151	171	178	168	141	104	64	2313	96.4	N	7:55	140	18:56	178	*	*	*	*	1:25	-4	13:8	72	*	*	*	*
30	28	1	-9	1	27	63	100	129	145	144	129	107	85	69	64	75	100	132	161	181	183	167	134	93	2309	96.2		8:25	147	19:39	#185	*	*	*	*	2:1	-9	13:49	64	*	*	*	*
31	52	17	-4	-6	12	44	83	119	144	151	142	121	96	72	58	58	75	105	139	168	184	181	159	123	2293	95.5		8:55	151	20:22	#185	*	*	*	*	2:36	-8	14:30	55	*	*	*	*

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	69369	93.2	31日 20時 22分	185	2	14日 1時 42分	-13	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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		
1	82	43	13	-1	6	31	67	105	136	153	152	135	110	83	60	49	54	76	108	141	167	179	171	145	2265	94.4		9:26	155	21: 7	179	*	*	*	*	3:11	# -1	15:13	48	*	*	*	*
2	110	72	39	17	12	26	56	91	124	148	157	148	125	98	71	51	43	53	77	108	138	159	166	155	2244	93.5		9:58	157	21:53	166	*	*	*	*	3:45	11	15:57	43	*	*	*	*
3	130	98	67	42	29	32	52	81	112	139	154	155	140	115	88	62	45	41	53	75	103	128	144	148	2233	93.0		10:31	156	22:44	148	*	*	*	*	4:18	28	16:45	41	*	*	*	*
4	137	115	90	68	52	47	56	77	103	127	146	154	149	131	107	81	58	44	42	52	71	92	112	125	2236	93.2		11: 6	154	23:44	128	*	*	*	*	4:51	47	17:41	41	*	*	*	*
5	128	120	105	89	75	67	69	79	97	117	135	147	150	142	125	102	79	59	46	43	49	62	78	94	2257	94.0	U	11:46	150	*	*	*	*	5:23	67	18:51	43	*	*	*	*		
6	105	110	108	101	93	87	85	88	97	109	123	136	143	144	137	123	103	83	64	49	42	42	50	62	2284	95.2		1: 9	110	12:38	145	*	*	*	*	5:58	85	20:26	41	*	*	*	*
7	76	89	98	103	104	102	100	99	101	105	113	122	131	139	141	137	126	109	89	69	51	38	33	36	2311	96.3		3:43	104	13:55	141	*	*	*	*	7: 0	99	22: 7	33	*	*	*	*
8	46	62	79	95	106	112	113	112	108	106	105	109	116	126	136	142	142	134	117	96	71	48	30	21	2332	97.2		5:54	113	15:30	143	*	*	*	*	9:34	105	23:19	21	*	*	*	*
9	23	35	55	78	99	115	122	123	118	110	103	99	101	110	123	137	148	151	143	125	99	69	41	20	2347	97.8		6:33	123	16:47	151	*	*	*	*	11: 9	99	*	*	*	*	*	*
10	11	15	32	57	86	110	126	131	127	117	104	93	89	93	106	124	144	158	161	150	127	96	62	32	2351	98.0		7: 0	131	17:45	161	*	*	*	*	0:11	11	12: 3	89	*	*	*	*
11	10	4	14	37	68	100	125	137	136	126	110	93	81	79	88	107	131	153	168	168	152	123	88	52	2350	97.9		7:25	138	18:31	170	*	*	*	*	0:53	4	12:44	78	*	*	*	*
12	21	4	4	22	52	86	118	138	143	135	118	98	80	70	72	88	113	140	163	175	169	146	113	75	2343	97.6	F	7:50	143	19:11	175	*	*	*	*	1:28	2	13:20	69	*	*	*	*
13	40	14	4	13	39	73	107	134	147	143	127	105	83	66	61	70	93	122	150	170	175	162	134	98	2330	97.1		8:14	147	19:48	176	*	*	*	*	2: 0	4	13:53	61	*	*	*	*
14	61	30	12	12	31	62	97	128	147	149	136	114	90	68	56	57	74	101	131	157	171	168	148	117	2317	96.5		8:38	150	20:22	172	*	*	*	*	2:29	10	14:25	55	*	*	*	*
15	82	49	26	18	29	55	88	120	143	152	144	124	99	74	56	50	59	81	110	137	158	164	154	131	2303	96.0		9: 0	152	20:55	164	*	*	*	*	2:55	18	14:56	50	*	*	*	*
16	99	68	43	30	33	53	82	113	138	152	149	133	109	83	61	49	49	64	89	116	139	152	151	136	2291	95.5		9:22	153	21:27	154	*	*	*	*	3:18	29	15:27	47	*	*	*	*
17	112	84	60	44	41	54	78	106	132	148	151	141	119	94	70	53	46	53	71	95	118	134	141	135	2280	95.0		9:43	152	22: 1	141	*	*	*	*	3:40	40	15:59	46	*	*	*	*
18	118	96	75	58	52	58	76	101	125	143	150	145	128	105	81	62	50	49	59	77	97	114	125	126	2270	94.6		10: 5	150	22:38	127	*	*	*	*	4: 1	52	16:35	48	*	*	*	*
19	118	103	87	72	64	66	77	96	117	135	145	145	135	116	94	74	59	51	54	64	78	93	105	112	2260	94.2		10:30	147	23:24	112	*	*	*	*	4:22	64	17:16	51	*	*	*	*
20	111	104	94	84	77	76	82	94	111	126	138	142	137	125	107	89	72	61	56	58	65	75	85	94	2263	94.3		11: 0	142	*	*	*	*	4:43	75	18:12	56	*	*	*	*		
21	99	99	97	92	89	87	89	96	106	118	128	135	136	130	119	104	89	76	65	59	58	61	67	74	2273	94.7	L	0:39	100	11:40	136	*	*	*	*	5: 1	87	19:45	58	*	*	*	*
22	82	89	94	97	98	98	99	101	104	110	118	125	130	131	127	119	108	95	81	68	59	53	51	55	2292	95.5		12:48	131	*	*	*	*	21:47	51	*	*	*	*	*	*		
23	62	73	85	96	104	109	110	109	107	106	108	113	120	126	131	132	127	117	103	85	68	53	42	38	2324	96.8		5:58	110	14:38	132	*	*	*	*	8:47	106	23: 0	38	*	*	*	*
24	42	53	70	88	105	116	121	119	114	107	102	101	106	116	128	138	143	140	128	109	86	62	41	28	2363	98.5		6:14	121	16: 9	143	*	*	*	*	10:36	101	23:47	24	*	*	*	*
25	25	33	51	75	100	119	130	131	124	111	99	91	91	100	116	134	150	158	154	137	112	81	51	27	2400	100.0		6:34	132	17:11	158	*	*	*	*	11:32	90	*	*	*	*	*	*
26	14	15	30	57	88	117	136	143	136	121	102	86	77	80	96	120	145	165	173	165	142	109	72	38	2427	101.1		6:57	143	18: 1	173	*	*	*	*	0:26	12	12:15	77	*	*	*	*
27	14	4	13	38	72	108	137	151	149	134	111	87	68	62	71	95	127	158	179	185	171	140	101	61	2436	101.5		7:22	153	18:47	185	*	*	*	*	1: 2	4	12:56	62	*	*	*	*
28	27	5	3	21	54	94	130	155	161	149	124	95	68	50	48	66	98	135	168	188	189	168	132	91	2419	100.8	N	7:49	161	19:31	#191	*	*	*	*	1:36	1	13:36	47	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	64801	96.4	28日 19時 31分	191	1	1日 3時 11分	-1	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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			
1	51	20	5	13	40	78	118	151	167	163	141	110	77	49	34	39	64	101	141	173	189	184	158	120	2386	99.4		8:17	168	20:15	#190	*	*	*	*	2:10	5	14:16	33	*	*	*	*	
2	80	45	21	16	33	66	105	141	166	172	158	128	93	59	33	23	35	65	104	142	170	181	170	143	2349	97.9		8:47	173	21:0	181	*	*	*	*	2:43	15	14:58	23	*	*	*	*	
3	108	73	45	31	36	59	93	129	158	173	169	146	113	77	45	23	20	36	67	103	137	159	165	152	2317	96.5		9:17	174	21:47	165	*	*	*	*	3:16	30	15:41	19	*	*	*	*	
4	127	98	71	53	48	61	87	118	146	166	171	159	133	99	66	38	22	23	40	68	99	126	142	144	2305	96.0		9:48	172	22:38	145	*	*	*	*	3:46	48	16:27	20	*	*	*	*	
5	132	113	92	76	67	70	86	109	134	154	165	163	147	121	91	62	39	27	30	45	66	90	110	122	2311	96.3		10:21	166	23:39	124	*	*	*	*	4:15	66	17:20	27	*	*	*	*	
6	124	116	105	93	85	84	91	106	123	140	152	157	151	136	114	89	65	47	37	38	47	61	78	93	2332	97.2		10:58	157	*	*	*	*	4:41	83	18:28	36	*	*	*	*			
7	103	108	107	103	100	98	100	107	116	127	137	144	146	141	130	113	94	75	59	47	43	45	53	65	2361	98.4	U	1:17	108	11:49	146	*	*	*	*	5:0	98	20:9	43	*	*	*	*	
8	78	90	100	106	109	110	111	112	113	117	122	127	133	136	136	130	119	104	87	69	53	43	40	44	2389	99.5		13:27	136	*	*	*	*	21:58	40	*	*	*	*	*	*	*		
9	54	69	86	101	112	119	121	119	115	111	109	111	115	123	131	137	137	130	115	96	74	54	39	32	2410	100.4		6:0	121	15:31	138	*	*	*	*	10:9	109	23:8	32	*	*	*	*	
10	36	49	68	91	110	124	129	128	121	111	101	96	98	106	119	133	145	148	140	123	99	73	48	31	2427	101.1		6:14	129	16:49	148	*	*	*	*	11:18	96	23:55	26	*	*	*	*	
11	26	33	52	77	104	125	136	137	128	115	99	87	82	87	102	121	141	155	158	147	124	95	65	39	2435	101.5		6:32	138	17:41	158	*	*	*	*	11:59	82	*	*	*	*	*	*	*
12	24	24	39	64	94	122	140	145	138	122	102	83	71	71	83	104	130	152	166	164	146	118	86	55	2443	101.8		6:52	145	18:23	167	*	*	*	*	0:31	22	12:33	69	*	*	*	*	
13	31	22	30	53	83	115	140	152	147	131	108	85	66	58	64	84	112	141	163	171	162	139	107	73	2437	101.5		7:12	152	18:59	171	*	*	*	*	1:2	22	13:5	58	*	*	*	*	
14	44	27	27	45	74	107	137	154	155	141	117	91	66	51	49	65	91	123	151	169	170	154	125	92	2425	101.0	F	7:33	157	19:33	172	*	*	*	*	1:29	25	13:34	48	*	*	*	*	
15	61	38	30	41	67	100	131	154	161	151	128	99	71	49	40	48	70	102	133	158	169	161	139	109	2410	100.4		7:54	161	20:6	169	*	*	*	*	1:55	30	14:3	40	*	*	*	*	
16	78	52	38	42	62	93	125	150	163	158	138	109	79	53	36	36	52	80	112	140	159	161	147	122	2385	99.4		8:14	163	20:38	162	*	*	*	*	2:18	38	14:32	34	*	*	*	*	
17	94	67	50	47	61	87	118	145	161	162	147	121	90	61	39	31	39	61	90	120	142	153	148	130	2364	98.5		8:35	164	21:11	153	*	*	*	*	2:41	46	15:1	31	*	*	*	*	
18	106	82	63	55	62	83	111	137	157	163	154	132	102	72	47	33	32	47	71	98	122	138	141	132	2340	97.5		8:55	163	21:44	142	*	*	*	*	3:2	55	15:32	30	*	*	*	*	
19	114	93	76	65	67	81	104	129	149	160	157	140	115	86	60	41	33	39	56	79	102	120	129	127	2322	96.8		9:18	160	22:20	130	*	*	*	*	3:24	64	16:4	33	*	*	*	*	
20	117	102	87	77	74	82	99	121	140	153	155	145	126	101	76	55	42	40	49	65	83	100	112	117	2318	96.6		9:42	155	23:5	117	*	*	*	*	3:45	74	16:41	39	*	*	*	*	
21	114	106	96	88	84	87	98	114	130	143	149	146	133	114	93	72	57	48	48	56	68	81	94	102	2321	96.7		10:11	149	*	*	*	*	4:6	84	17:29	47	*	*	*	*			
22	106	105	102	98	95	95	100	109	121	132	139	141	137	125	109	92	76	64	56	55	58	65	75	84	2339	97.5	L	0:17	106	10:49	142	*	*	*	*	4:26	94	18:46	54	*	*	*	*	
23	93	99	103	105	105	106	106	109	114	121	127	132	134	131	124	112	99	85	72	61	55	54	57	65	2369	98.7		11:57	134	*	*	*	*	20:48	54	*	*	*	*	*	*	*		
24	75	88	99	109	115	117	116	114	112	111	114	119	125	130	133	130	123	110	94	77	62	50	45	47	2415	100.6		5:12	117	14:3	133	*	*	*	*	8:35	111	22:16	45	*	*	*	*	
25	56	71	90	107	121	128	128	122	114	106	101	102	109	120	132	141	143	137	122	101	78	57	41	33	2460	102.5		5:29	129	15:47	143	*	*	*	*	10:21	101	23:9	33	*	*	*	*	
26	37	52	75	100	123	137	141	134	121	105	92	85	88	100	119	139	154	159	151	131	104	74	48	30	2499	104.1		5:50	141	16:54	159	*	*	*	*	11:14	84	23:51	24	*	*	*	*	
27	25	34	57	87	118	142	153	149	133	111	89	71	65	74	95	123	150	169	174	161	135	101	67	39	2522	105.1		6:13	153	17:46	174	*	*	*	*	11:57	65	*	*	*	*	*	*	*
28	22	22	41	72	108	140	160	163	149	124	94	66	48	46	62	93	129	161	181	183	165	133	95	60	2517	104.9		6:39	165	18:34	185	*	*	*	*	0:29	20	12:37	45	*	*	*	*	
29	33	21	30	57	94	132	161	174	167	142	107	72	42	26	31	56	94	135	169	187	184	161	126	88	2489	103.7	N	7:7	175	19:21	189	*	*	*	*	1:5	21	13:18	25	*	*	*	*	
30	55	33	29	47	81	120	155	178	180	161	128	88	50	21	10	22	54	96	138	171	185	176	150	116	2444	101.8		7:37	182	20:7	185	*	*	*	*	1:39	28	13:59	10	*	*	*	*	
31	82	54	40	46	71	107	144	173	186	178	150	111	69	32	7	2	21	56	98	137	165	174	162	137	2402	100.1		8:8	186	20:54	174	*	*	*	*	2:13	40	14:42	#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	74243	99.8	1日 20時 15分	190	1	31日 14時 42分	1	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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		
1	108	80	60	55	68	97	130	161	181	185	168	135	95	55	21	2	4	25	60	98	131	153	145	2374	98.9		8:40	186	21:44	158	*	*	*	*	2:46	54	15:26	0	*	*	*	*	
2	124	101	81	70	74	92	118	146	169	180	175	154	121	83	48	20	7	12	33	63	94	121	137	139	2362	98.4		9:13	181	22:38	139	*	*	*	*	3:18	70	16:13	7	*	*	*	*
3	129	114	99	88	85	93	110	132	153	167	171	162	140	110	79	49	28	19	25	41	64	88	108	120	2374	98.9		9:49	171	23:47	123	*	*	*	*	3:48	84	17: 7	19	*	*	*	*
4	122	118	110	102	98	99	108	121	137	150	157	157	148	130	106	81	58	42	34	36	47	63	80	96	2400	100.0		10:30	158	*	*	*	*	4:17	97	18:15	34	*	*	*	*		
5	107	112	113	111	109	108	110	116	123	132	139	144	143	137	125	109	90	71	56	47	45	49	59	73	2428	101.2	U	1:42	113	11:30	144	*	*	*	*	4:50	108	19:50	44	*	*	*	*
6	87	100	110	115	118	118	116	115	115	117	120	125	130	133	133	127	116	101	84	68	55	48	48	56	2455	102.3		4:27	118	13:26	134	*	*	*	*	7:38	115	21:27	47	*	*	*	*
7	69	85	102	115	124	126	125	119	113	107	104	106	112	121	130	135	134	126	111	92	73	57	47	46	2479	103.3		5: 4	127	15:22	136	*	*	*	*	10: 7	104	22:34	45	*	*	*	*
8	55	71	92	112	127	134	134	127	115	103	93	89	92	103	118	132	142	143	134	116	95	72	54	44	2497	104.0		5:25	135	16:35	144	*	*	*	*	11: 3	89	23:20	44	*	*	*	*
9	46	59	81	105	127	140	143	136	122	105	88	76	75	83	100	121	140	151	150	137	116	91	66	49	2507	104.5		5:46	144	17:26	152	*	*	*	*	11:40	74	23:55	43	*	*	*	*
10	43	51	71	97	123	143	151	146	131	110	88	70	60	64	80	104	129	150	159	153	135	110	83	59	2510	104.6		6: 7	151	18: 7	159	*	*	*	*	12:13	60	*	*	*	*	*	*
11	46	47	63	89	117	142	156	156	142	119	92	68	52	48	60	83	112	140	158	162	150	127	100	73	2502	104.3		6:28	158	18:44	162	*	*	*	*	0:25	45	12:43	48	*	*	*	*
12	54	48	58	81	110	138	158	163	152	129	100	71	48	37	42	62	92	123	149	162	159	142	116	89	2483	103.5		6:49	163	19:18	163	*	*	*	*	0:52	48	13:12	37	*	*	*	*
13	66	53	57	76	103	133	156	167	161	140	111	79	51	32	29	43	70	102	133	154	161	151	129	104	2461	102.5	F	7:10	167	19:52	161	*	*	*	*	1:18	53	13:41	28	*	*	*	*
14	79	62	59	72	97	126	152	167	167	151	123	90	58	34	22	28	50	81	113	140	154	153	138	116	2432	101.3		7:31	169	20:25	156	*	*	*	*	1:42	58	14:10	22	*	*	*	*
15	92	73	64	71	91	118	145	164	170	160	135	103	70	42	23	21	35	61	92	121	142	149	142	125	2409	100.4		7:53	170	20:59	149	*	*	*	*	2: 6	64	14:39	20	*	*	*	*
16	104	85	72	72	86	110	136	157	168	165	146	118	85	55	32	21	26	45	72	101	124	138	139	129	2386	99.4		8:17	169	21:34	140	*	*	*	*	2:31	71	15:10	21	*	*	*	*
17	113	96	82	78	85	103	126	148	162	165	154	131	101	71	46	29	26	36	57	82	105	123	131	128	2378	99.1		8:43	166	22:14	131	*	*	*	*	2:55	77	15:44	25	*	*	*	*
18	118	105	93	86	87	99	117	137	153	160	157	141	117	90	64	44	34	35	47	66	87	105	118	122	2382	99.3		9:12	161	23: 3	122	*	*	*	*	3:21	85	16:22	33	*	*	*	*
19	119	112	103	96	94	99	111	126	141	151	154	146	130	108	84	63	48	42	45	55	70	86	101	111	2395	99.8		9:46	154	*	*	*	*	3:50	93	17:11	42	*	*	*	*		
20	116	115	111	106	103	103	108	118	129	139	145	145	138	124	105	86	69	56	50	51	58	69	83	96	2423	101.0		0:18	116	10:31	146	*	*	*	*	4:28	102	18:21	50	*	*	*	*
21	107	114	117	116	114	112	111	113	117	125	132	137	138	134	124	110	93	77	64	55	53	56	65	78	2462	102.6	L	2:20	117	11:47	139	*	*	*	*	5:53	111	19:55	53	*	*	*	*
22	93	107	118	124	126	123	117	112	109	110	114	121	129	135	137	131	120	104	86	70	57	50	52	61	2506	104.4		3:43	126	13:43	137	*	*	*	*	8:22	109	21:20	50	*	*	*	*
23	77	96	115	129	136	136	128	117	105	97	95	99	110	124	137	144	143	132	114	93	72	55	46	48	2548	106.2		4:23	137	15:22	145	*	*	*	*	9:51	94	22:21	45	*	*	*	*
24	60	81	106	129	145	149	142	127	108	90	77	75	83	101	123	143	156	156	144	122	96	71	51	43	2578	107.4		4:53	149	16:32	158	*	*	*	*	10:46	74	23: 9	42	*	*	*	*
25	48	66	93	123	147	161	159	143	119	92	68	53	53	68	94	124	151	167	167	151	125	96	68	49	2585	107.7		5:23	162	17:30	169	*	*	*	*	11:32	51	23:51	43	*	*	*	*
26	43	55	80	112	143	166	173	162	137	104	70	43	29	34	57	91	128	159	175	173	153	125	94	67	2573	107.2		5:53	174	18:22	177	*	*	*	*	12:16	28	*	*	*	*	*	*
27	50	50	68	99	134	164	182	180	159	124	85	47	19	9	20	50	90	131	163	178	172	150	121	91	2536	105.7		6:25	184	19:12	178	*	*	*	*	0:30	48	12:59	9	*	*	*	*
28	67	56	63	87	121	155	181	190	179	149	109	66	27	1	-4	14	49	92	133	162	173	165	143	116	2494	103.9	N	6:59	191	20: 2	173	*	*	*	*	1: 8	56	13:43	-5	*	*	*	*
29	90	71	67	81	108	141	171	190	191	172	136	93	50	14	-8	-7	15	52	93	131	156	164	154	134	2459	102.5		7:34	#193	20:52	164	*	*	*	*	1:45	66	14:28	#-10	*	*	*	*
30	111	90	78	81	99	126	155	179	191	185	160	123	81	41	9	-6	-1	22	57	94	126	147	151	141	2440	101.7		8:11	191	21:45	151	*	*	*	*	2:21	77	15:15	-7	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	73818	102.5	29日7時34分	193	1	29日14時28分	-10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	125	107	93	88	95	114	138	162	179	184	173	148	113	75	40	14	3	11	32	62	94	120	135	138	2443	101.8		8:50	184	22:43	138	*	*	*	*	2:57	88	16: 5	3	*	*	*	*
2	131	119	107	98	98	107	123	143	160	171	172	160	136	106	74	45	25	18	25	43	67	92	113	125	2458	102.4		9:33	173	23:52	128	*	*	*	*	3:35	97	16:59	18	*	*	*	*
3	128	124	117	109	105	106	114	126	140	152	159	158	147	128	104	79	56	40	34	39	52	71	90	107	2485	103.5		10:23	160	*	*	*	*	4:19	105	18: 2	34	*	*	*	*		
4	119	124	123	119	114	111	111	115	122	131	139	145	145	138	125	107	87	68	54	48	50	59	74	90	2518	104.9	U	1:18	124	11:33	146	*	*	*	*	5:31	110	19:16	48	*	*	*	*
5	106	118	125	126	123	119	114	110	110	113	118	126	132	136	134	126	112	96	79	65	58	57	64	77	2544	106.0		2:45	126	13:12	136	*	*	*	*	7:40	110	20:32	56	*	*	*	*
6	94	110	123	131	132	128	121	112	104	99	100	105	114	124	132	134	129	118	103	86	72	63	62	69	2565	106.9		3:42	132	14:51	134	*	*	*	*	9:27	99	21:37	61	*	*	*	*
7	83	101	119	133	140	138	130	118	104	92	85	86	93	106	121	133	138	135	123	107	89	74	65	65	2578	107.4		4:19	140	16: 7	138	*	*	*	*	10:28	85	22:27	64	*	*	*	*
8	75	93	113	132	145	148	141	127	109	91	77	70	73	86	104	123	138	144	139	125	107	88	73	66	2587	107.8		4:48	148	17: 3	144	*	*	*	*	11:10	70	23: 7	66	*	*	*	*
9	71	85	106	128	146	155	152	138	118	95	74	59	56	65	84	107	129	145	148	140	124	104	85	72	2586	107.8		5:14	155	17:49	149	*	*	*	*	11:46	56	23:41	69	*	*	*	*
10	69	79	99	122	144	158	160	149	128	102	76	55	44	47	62	87	114	137	151	150	138	119	98	80	2568	107.0		5:39	161	18:29	152	*	*	*	*	12:18	43	*	*	*	*	*	*
11	72	76	92	115	140	158	166	160	140	113	83	56	37	32	43	66	95	123	145	154	148	133	112	92	2551	106.3		6: 3	166	19: 6	154	*	*	*	*	0:12	72	12:49	32	*	*	*	*
12	78	75	86	108	133	155	168	168	152	126	94	63	38	25	27	45	73	105	132	149	152	142	124	104	2522	105.1		6:28	170	19:42	153	*	*	*	*	0:41	75	13:20	24	*	*	*	*
13	86	78	83	100	125	149	167	173	163	140	109	75	45	25	19	30	53	84	115	139	150	147	134	115	2504	104.3	F	6:53	173	20:17	150	*	*	*	*	1: 9	78	13:51	19	*	*	*	*
14	97	84	82	94	116	140	161	173	171	153	125	91	59	33	18	20	37	64	95	123	141	146	139	124	2486	103.6		7:21	174	20:53	146	*	*	*	*	1:37	81	14:23	17	*	*	*	*
15	107	92	85	90	107	130	152	169	173	164	141	110	77	47	26	19	27	48	76	104	127	140	140	131	2482	103.4		7:50	174	21:31	141	*	*	*	*	2: 7	85	14:57	19	*	*	*	*
16	116	102	91	90	100	119	141	160	171	169	153	127	97	66	41	26	25	38	60	85	110	128	136	134	2485	103.5		8:23	171	22:13	136	*	*	*	*	2:37	89	15:34	24	*	*	*	*
17	124	112	101	95	98	110	129	148	162	167	161	143	117	88	61	41	31	34	48	69	92	113	127	132	2503	104.3		8:59	167	23: 4	132	*	*	*	*	3:11	95	16:16	31	*	*	*	*
18	129	121	111	103	101	106	118	134	149	159	161	152	134	110	84	61	45	39	43	57	76	96	114	126	2529	105.4		9:41	162	*	*	*	*	3:52	100	17: 4	39	*	*	*	*		
19	130	128	121	114	108	106	110	120	133	145	153	154	145	129	107	85	66	52	47	51	63	80	98	115	2560	106.7		0: 7	130	10:34	155	*	*	*	*	4:48	106	18: 3	47	*	*	*	*
20	127	132	131	125	118	111	108	109	116	127	137	145	147	142	129	110	91	73	60	54	57	67	83	101	2600	108.3	L	1:17	132	11:49	147	*	*	*	*	6:12	107	19:11	54	*	*	*	*
21	119	132	138	137	130	121	110	103	101	105	115	126	137	143	142	133	117	99	81	67	59	61	71	87	2634	109.8		2:20	139	13:23	144	*	*	*	*	7:50	101	20:22	59	*	*	*	*
22	107	127	141	147	144	134	119	104	91	86	88	99	114	130	143	147	141	126	108	88	73	64	64	75	2660	110.8		3:10	148	14:55	147	*	*	*	*	9:11	86	21:26	63	*	*	*	*
23	94	117	139	154	158	150	134	112	90	73	65	68	82	104	126	145	153	149	135	115	94	77	68	69	2671	111.3		3:51	158	16:12	153	*	*	*	*	10:14	65	22:22	67	*	*	*	*
24	83	105	131	154	167	167	153	129	100	72	51	42	48	68	96	125	148	160	157	142	121	99	81	72	2671	111.3		4:30	169	17:17	161	*	*	*	*	11: 7	42	23:11	72	*	*	*	*
25	76	94	120	147	169	180	173	152	120	84	52	29	21	31	57	91	125	152	165	161	145	123	101	84	2652	110.5		5: 9	180	18:15	165	*	*	*	*	11:56	21	23:57	77	*	*	*	*
26	77	86	107	136	163	183	188	175	146	108	68	33	10	5	20	51	89	127	155	166	161	144	122	101	2621	109.2		5:48	189	19:10	167	*	*	*	*	12:44	4	*	*	*	*	*	*
27	87	84	97	121	150	177	193	192	173	138	96	54	19	-3	-3	16	50	91	128	155	164	157	140	120	2596	108.2	N	6:29	195	20: 2	164	*	*	*	*	0:40	83	13:32	-6	*	*	*	*
28	101	90	92	108	134	162	185	197	191	166	129	86	45	11	-7	-3	20	55	94	129	152	158	151	135	2581	107.5		7:11	#197	20:54	158	*	*	*	*	1:22	89	14:20	#-8	*	*	*	*
29	117	101	94	100	118	143	169	188	195	184	158	120	79	40	11	-2	5	28	62	98	129	148	151	143	2579	107.5		7:55	195	21:45	152	*	*	*	*	2: 4	94	15: 9	-2	*	*	*	*
30	129	113	102	98	107	125	148	170	185	188	175	148	113	75	41	17	9	18	41	72	103	129	143	144	2593	108.0		8:41	189	22:37	145	*	*	*	*	2:47	98	15:57	9	*	*	*	*
31	136	124	112	103	103	112	129	149	166	177	177	163	139	107	75	46	28	24	34	55	82	108	128	139	2616	109.0		9:29	179	23:30	140	*	*	*	*	3:33	102	16:47	23	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79428	106.8	28日7時11分	197	1	28日14時20分	-8	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	139	132	121	111	105	106	114	128	144	158	166	164	152	130	104	77	55	42	40	51	69	92	113	129	2642	110.1		10:21	166	*	*	*	*	*	*	4:26	104	17:37	39	*	*	*	*
2	137	137	130	121	112	107	107	113	123	136	146	153	151	142	124	103	82	65	56	56	66	82	101	119	2669	111.2		0:25	138	11:22	153	*	*	*	*	5:31	106	18:28	55	*	*	*	*
3	132	138	137	131	122	113	106	104	107	115	125	134	140	141	134	122	105	89	76	68	69	78	92	109	2687	112.0	U	1:19	139	12:35	142	*	*	*	*	6:54	104	19:23	68	*	*	*	*
4	125	137	142	140	132	122	111	102	98	98	104	113	123	131	134	131	122	109	96	84	78	80	88	102	2702	112.6		2:12	142	14: 1	134	*	*	*	*	8:23	97	20:20	78	*	*	*	*
5	117	132	143	146	143	133	120	106	94	87	86	92	102	115	126	132	132	125	114	101	91	85	87	96	2705	112.7		2:58	146	15:26	133	*	*	*	*	9:37	86	21:16	85	*	*	*	*
6	110	126	141	150	151	144	131	114	96	82	74	73	81	95	111	125	134	135	129	117	105	94	90	93	2701	112.5		3:38	152	16:37	136	*	*	*	*	10:32	72	22: 8	90	*	*	*	*
7	104	119	136	150	157	154	143	125	103	83	67	59	62	74	92	112	129	139	139	132	119	106	96	93	2693	112.2		4:14	157	17:32	140	*	*	*	*	11:15	59	22:52	92	*	*	*	*
8	98	112	130	147	159	162	155	137	114	89	67	51	47	54	71	94	118	136	144	143	133	118	104	95	2678	111.6		4:48	162	18:19	145	*	*	*	*	11:53	47	23:31	94	*	*	*	*
9	95	105	122	141	158	167	165	151	128	101	73	50	38	38	51	74	101	126	143	148	143	130	115	101	2664	111.0		5:20	168	18:59	148	*	*	*	*	12:28	36	*	*	*	*	*	*
10	95	99	113	133	153	168	172	164	144	116	85	57	36	28	35	54	81	110	134	148	149	140	125	110	2649	110.4		5:52	173	19:37	150	*	*	*	*	0: 7	95	13: 3	28	*	*	*	*
11	98	96	105	123	145	165	176	175	160	134	103	70	43	26	24	37	61	91	120	141	150	147	135	119	2644	110.2	F	6:25	177	20:13	151	*	*	*	*	0:42	95	13:37	23	*	*	*	*
12	104	96	99	113	134	157	174	181	173	153	123	89	57	33	21	26	44	72	103	129	146	150	143	129	2649	110.4		7: 0	181	20:49	150	*	*	*	*	1:16	96	14:13	21	*	*	*	*
13	113	101	97	104	122	145	166	180	182	169	143	111	77	47	27	22	32	55	84	113	137	148	148	138	2661	110.9		7:37	183	21:26	150	*	*	*	*	1:51	97	14:50	22	*	*	*	*
14	123	109	99	99	111	131	154	173	182	179	161	133	100	68	42	27	28	43	67	96	123	142	149	145	2684	111.8		8:16	183	22: 6	149	*	*	*	*	2:29	98	15:28	25	*	*	*	*
15	133	119	106	100	103	117	138	159	175	181	173	152	123	91	62	41	32	37	55	80	107	130	145	149	2708	112.8		8:57	181	22:48	149	*	*	*	*	3:10	99	16: 8	31	*	*	*	*
16	142	130	116	105	101	107	121	141	160	172	175	165	143	115	86	61	44	40	48	68	92	117	137	148	2734	113.9		9:43	176	23:33	150	*	*	*	*	3:57	101	16:51	40	*	*	*	*
17	149	141	128	115	104	101	107	121	139	155	166	167	157	136	111	86	65	52	51	61	80	103	125	142	2762	115.1		10:37	168	*	*	*	*	4:52	101	17:36	50	*	*	*	*		
18	151	150	140	127	113	102	98	103	115	131	146	156	158	150	133	111	90	72	63	63	74	92	113	133	2784	116.0		0:21	152	11:41	159	*	*	*	*	5:58	98	18:27	62	*	*	*	*
19	148	155	152	141	126	110	97	91	94	104	118	134	146	150	146	133	115	97	83	75	76	86	103	122	2802	116.8	L	1:10	155	13: 0	150	*	*	*	*	7:13	91	19:24	74	*	*	*	*
20	141	155	161	156	142	124	105	89	79	79	88	103	120	136	145	145	136	122	107	94	86	87	96	112	2808	117.0		2: 0	161	14:30	146	*	*	*	*	8:32	78	20:28	86	*	*	*	*
21	132	150	163	167	160	143	121	97	76	63	61	69	86	108	128	142	147	142	131	117	104	96	95	104	2802	116.8		2:50	167	15:58	147	*	*	*	*	9:44	60	21:33	95	*	*	*	*
22	120	141	160	172	175	164	143	116	87	62	46	42	51	72	98	123	143	152	149	139	125	111	102	101	2794	116.4		3:41	175	17:15	152	*	*	*	*	10:47	41	22:35	100	*	*	*	*
23	111	128	150	169	182	182	168	142	110	77	48	29	25	37	61	92	123	146	157	155	144	129	115	105	2785	116.0		4:32	184	18:20	157	*	*	*	*	11:44	24	23:31	104	*	*	*	*
24	105	116	135	158	179	191	188	171	140	104	66	34	15	13	28	57	91	125	150	161	158	145	129	114	2773	115.5		5:22	192	19:15	161	*	*	*	*	12:37	11	*	*	*	*	*	*
25	105	107	120	142	166	187	198	192	171	137	97	57	25	6	7	27	58	96	130	154	162	157	143	126	2770	115.4	N	6:12	198	20: 4	162	*	*	*	*	0:23	104	13:27	# 4	*	*	*	*
26	111	104	108	124	148	173	193	201	193	168	131	90	50	19	4	10	32	66	104	136	157	161	153	138	2774	115.6		7: 1	#201	20:49	162	*	*	*	*	1:11	104	14:14	# 4	*	*	*	*
27	121	107	102	109	128	153	178	196	201	189	161	124	83	46	19	9	19	45	79	114	143	158	158	148	2790	116.3		7:49	#201	21:30	160	*	*	*	*	1:57	102	14:59	9	*	*	*	*
28	132	115	103	101	111	132	156	179	194	195	180	152	115	78	45	24	21	35	62	95	126	148	158	154	2811	117.1		8:36	197	22:10	158	*	*	*	*	2:41	101	15:41	20	*	*	*	*
29	141	125	110	101	101	114	134	157	176	188	185	168	140	107	75	49	35	37	55	81	110	136	152	156	2833	118.0		9:21	188	22:47	156	*	*	*	*	3:26	100	16:21	34	*	*	*	*
30	148	135	119	106	99	103	115	134	154	170	177	171	154	129	100	75	56	50	57	76	100	125	144	154	2851	118.8		10: 6	177	23:24	155	*	*	*	*	4:12	99	16:58	50	*	*	*	*

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	82009	113.9	27日 7時 49分	201	2	26日 14時 14分	4	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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			
1	153	143	129	115	104	99	103	115	131	147	159	163	156	141	119	97	78	67	66	77	95	116	136	150	2859	119.1		10:54	163	*	*	*	*	*	*	5: 1	99	17:33	65	*	*	*	*	
2	155	150	139	125	112	102	98	102	112	125	137	146	149	143	131	114	98	85	80	83	94	111	128	144	2863	119.3		0: 1	155	11:48	149	*	*	*	*	*	5:58	98	18: 9	80	*	*	*	*
3	153	154	148	136	122	109	100	96	98	105	116	126	134	137	134	125	114	103	95	93	97	108	122	137	2862	119.3	U	0:40	155	12:59	137	*	*	*	*	*	7: 7	96	18:50	93	*	*	*	*
4	148	155	154	146	134	120	106	96	90	91	96	105	115	124	129	129	125	118	110	105	104	108	117	129	2854	118.9		1:23	155	14:34	130	*	*	*	*	*	8:29	90	19:44	103	*	*	*	*
5	142	152	156	154	146	132	117	102	89	82	80	85	94	106	118	127	131	129	124	118	112	111	114	122	2843	118.5		2:12	156	16:13	131	*	*	*	*	*	9:45	80	20:52	110	*	*	*	*
6	134	146	155	159	156	146	130	112	94	79	70	68	74	86	102	118	130	136	135	130	123	116	113	117	2829	117.9		3: 4	159	17:26	136	*	*	*	*	*	10:44	68	21:59	113	*	*	*	*
7	125	138	151	160	163	158	146	127	105	84	67	57	57	67	83	103	122	136	143	141	134	124	116	113	2820	117.5		3:54	163	18:17	143	*	*	*	*	*	11:31	56	22:55	113	*	*	*	*
8	118	128	143	157	167	169	161	144	121	96	72	54	46	49	63	85	109	131	145	149	144	134	122	113	2820	117.5		4:42	169	18:56	149	*	*	*	*	*	12:12	45	23:42	111	*	*	*	*
9	112	119	133	151	166	176	175	163	141	113	84	58	41	37	46	66	92	119	141	152	152	144	130	117	2828	117.8		5:26	177	19:31	154	*	*	*	*	*	12:50	37	*	*	*	*	*	*
10	109	110	122	140	160	177	184	180	162	135	102	71	45	32	32	48	73	104	132	151	158	153	140	124	2844	118.5		6: 8	185	20: 3	158	*	*	*	*	*	0:23	108	13:27	30	*	*	*	*
11	111	105	110	126	149	171	187	192	181	158	125	90	58	35	26	34	55	86	118	144	159	160	150	134	2864	119.3	F	6:49	192	20:35	161	*	*	*	*	*	1: 3	105	14: 2	26	*	*	*	*
12	117	105	102	112	133	158	181	195	195	179	150	114	78	48	29	27	41	68	101	132	155	164	159	145	2888	120.3		7:30	197	21: 7	164	*	*	*	*	*	1:42	102	14:38	26	*	*	*	*
13	126	109	99	101	116	140	167	188	199	193	172	139	103	68	42	29	34	55	85	118	146	164	166	156	2915	121.5		8:11	199	21:40	167	*	*	*	*	*	2:23	98	15:14	29	*	*	*	*
14	138	118	102	95	101	120	146	172	191	197	187	162	128	93	62	41	36	47	72	104	134	158	169	165	2938	122.4		8:54	197	22:14	169	*	*	*	*	*	3: 5	95	15:49	35	*	*	*	*
15	150	130	111	96	92	101	122	148	172	187	190	176	150	118	87	62	48	49	65	92	121	148	166	170	2951	123.0		9:39	190	22:50	171	*	*	*	*	*	3:50	92	16:25	46	*	*	*	*
16	162	144	123	104	91	89	100	121	145	166	178	178	164	140	112	86	68	60	67	86	111	137	158	170	2960	123.3		10:29	180	23:27	172	*	*	*	*	*	4:39	88	17: 2	60	*	*	*	*
17	170	157	138	117	98	86	86	96	115	136	154	165	164	152	132	111	92	79	77	86	104	127	148	165	2955	123.1		11:27	166	*	*	*	*	*	5:34	84	17:42	77	*	*	*	*		
18	172	168	154	134	112	94	82	80	89	104	123	139	150	151	144	130	115	102	94	95	104	120	138	156	2950	122.9	L	0: 9	172	12:40	152	*	*	*	*	*	6:40	80	18:27	93	*	*	*	*
19	168	173	167	152	132	110	91	77	73	78	90	106	123	136	142	140	132	123	114	109	110	117	129	144	2936	122.3		0:57	173	14:15	142	*	*	*	*	*	7:59	73	19:26	109	*	*	*	*
20	159	170	174	168	154	133	110	88	71	62	63	73	89	108	125	137	141	139	133	126	121	119	123	133	2919	121.6		1:55	174	16: 7	141	*	*	*	*	*	9:24	62	20:49	119	*	*	*	*
21	147	161	173	178	173	158	136	111	85	63	50	48	57	75	98	121	138	147	148	143	135	127	123	124	2919	121.6		3: 2	178	17:36	148	*	*	*	*	*	10:40	48	22:15	122	*	*	*	*
22	133	147	163	177	184	180	165	140	110	80	54	38	35	45	67	95	122	144	155	155	149	138	127	120	2923	121.8		4:11	184	18:34	156	*	*	*	*	*	11:43	34	23:25	119	*	*	*	*
23	121	131	147	167	183	192	189	171	142	108	73	44	27	25	40	66	98	130	152	162	160	149	135	122	2934	122.3		5:14	193	19:17	163	*	*	*	*	*	12:35	24	*	*	*	*	*	*
24	114	116	129	149	172	191	201	195	174	141	103	65	35	20	22	42	73	109	141	161	167	160	145	128	2953	123.0		6: 9	201	19:54	167	*	*	*	*	*	0:20	113	13:21	# 18	*	*	*	*
25	113	106	112	129	153	179	199	206	197	171	135	95	57	30	19	28	53	88	124	153	169	168	155	137	2976	124.0	N	6:58	207	20:27	170	*	*	*	*	*	1: 7	106	14: 3	19	*	*	*	*
26	118	104	100	110	131	159	185	203	207	193	163	125	85	51	29	26	41	71	107	140	164	172	164	147	2995	124.8		7:43	#208	20:58	172	*	*	*	*	*	1:49	100	14:40	25	*	*	*	*
27	127	108	96	96	111	136	164	188	203	201	182	150	113	77	49	35	40	62	94	127	155	171	170	157	3012	125.5		8:24	204	21:28	172	*	*	*	*	*	2:29	94	15:14	35	*	*	*	*
28	137	116	99	91	96	115	140	166	187	196	188	166	135	101	72	52	48	61	86	117	146	166	172	164	3017	125.7		9: 3	196	21:56	172	*	*	*	*	*	3: 7	91	15:44	47	*	*	*	*
29	147	126	106	92	89	99	119	143	165	180	183	171	149	121	93	72	62	67	85	111	137	159	170	169	3015	125.6		9:42	183	22:23	171	*	*	*	*	*	3:45	89	16:12	62	*	*	*	*
30	156	136	116	99	89	90	102	121	142	159	168	167	154	133	111	91	78	77	88	108	131	152	166	170	3004	125.2		10:21	169	22:49	170	*	*	*	*	*	4:24	88	16:37	76	*	*	*	*
31	162	146	127	109	95	89	92	104	121	137	149	154	150	138	122	106	94	89	94	108	126	145	160	167	2984	124.3		11: 4	154	23:18	168	*	*	*	*	*	5: 7	89	17: 1	89	*	*	*	*

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	90430	121.5	26日 7時 43分	208	1	24日 13時 21分	18	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	時刻	潮位
1	165	155	138	120	104	93	90	94	103	116	128	136	139	136	128	118	109	103	103	110	123	138	152	162	2963	123.5	U	12:0	139	23:51	165	*	*	*	*	5:58	90	17:28	102	*	*	*	*
2	164	160	148	133	117	103	93	90	92	98	107	116	124	128	128	125	120	116	114	116	122	132	144	154	2944	122.7		13:31	128	*	*	*	*	7:7	90	18:3	114	*	*	*	*		
3	160	161	155	145	131	117	103	93	87	86	89	96	105	114	122	126	128	127	125	124	125	129	136	144	2928	122.0		0:37	161	16:6	128	*	*	*	*	8:43	86	19:11	124	*	*	*	*
4	152	158	159	155	146	133	118	103	90	81	77	78	86	97	110	122	131	135	136	133	130	128	129	135	2922	121.8		1:43	159	17:37	136	*	*	*	*	10:12	77	21:7	128	*	*	*	*
5	143	151	159	162	159	150	136	119	100	83	70	65	68	78	94	112	128	140	145	143	138	131	126	126	2926	121.9		3:4	162	18:17	145	*	*	*	*	11:11	65	22:31	125	*	*	*	*
6	132	142	154	164	169	167	157	139	116	93	72	58	53	59	75	97	120	139	151	153	147	137	127	120	2941	122.5		4:14	169	18:46	153	*	*	*	*	11:56	53	23:27	120	*	*	*	*
7	121	129	144	160	174	180	176	162	138	110	82	58	45	44	56	79	107	133	152	161	158	146	132	119	2966	123.6		5:9	180	19:12	161	*	*	*	*	12:34	43	*	*	*	*		
8	112	116	129	149	170	186	192	184	163	133	99	68	45	35	40	61	90	122	149	165	167	157	140	122	2994	124.8		5:56	192	19:38	168	*	*	*	*	0:11	112	13:9	35	*	*	*	*
9	108	104	112	132	158	183	199	201	187	159	123	87	55	34	31	45	73	107	140	165	174	168	151	130	3026	126.1	F	6:39	202	20:5	174	*	*	*	*	0:51	104	13:43	30	*	*	*	*
10	110	97	97	112	138	168	194	208	205	184	150	111	74	45	30	35	58	91	128	159	177	178	164	141	3054	127.3		7:20	209	20:33	180	*	*	*	*	1:31	95	14:16	#29	*	*	*	*
11	117	96	86	92	113	145	177	201	211	202	175	138	99	64	41	34	48	78	114	149	175	185	177	155	3072	128.0		8:2	#211	21:2	185	*	*	*	*	2:10	86	14:49	34	*	*	*	*
12	129	103	84	78	89	116	149	180	202	206	192	162	125	90	61	45	48	69	102	137	167	185	185	170	3074	128.1		8:45	207	21:32	187	*	*	*	*	2:51	77	15:21	44	*	*	*	*
13	144	116	90	74	73	89	118	150	178	195	195	177	148	115	86	65	58	69	94	125	156	179	188	181	3063	127.6		9:30	197	22:4	188	*	*	*	*	3:34	71	15:54	58	*	*	*	*
14	160	132	104	81	68	71	89	117	145	169	181	178	161	136	110	88	76	77	93	118	145	169	184	186	3038	126.6		10:18	182	22:37	187	*	*	*	*	4:19	67	16:26	75	*	*	*	*
15	173	150	123	96	76	67	71	88	111	135	154	163	160	146	128	110	97	93	99	115	136	157	174	183	3005	125.2		11:14	163	23:15	183	*	*	*	*	5:10	66	16:58	93	*	*	*	*
16	180	165	143	118	94	76	68	71	84	102	121	136	144	144	137	127	117	111	111	118	131	147	162	173	2980	124.2	L	12:28	145	*	*	*	*	6:13	68	17:32	110	*	*	*	*		
17	178	174	160	141	119	97	80	70	69	76	89	104	118	129	134	134	131	127	125	126	130	138	149	160	2958	123.3		0:2	178	14:29	135	*	*	*	*	7:37	69	18:22	125	*	*	*	*
18	169	173	171	161	145	125	104	85	71	64	65	74	88	105	120	132	138	140	139	136	134	134	137	144	2954	123.1		1:11	173	17:3	140	*	*	*	*	9:19	63	20:31	134	*	*	*	*
19	154	163	171	173	167	153	133	110	87	67	55	53	61	77	98	119	137	147	150	148	142	135	130	130	2960	123.3		2:46	173	18:0	150	*	*	*	*	10:42	53	22:28	129	*	*	*	*
20	136	148	161	173	180	177	163	141	113	85	60	45	43	53	74	100	127	147	158	158	151	140	128	120	2981	124.2		4:13	180	18:32	159	*	*	*	*	11:42	42	23:33	119	*	*	*	*
21	120	128	144	163	181	190	187	171	144	111	78	51	36	37	53	80	111	140	160	167	161	148	131	116	3008	125.3		5:17	191	19:0	167	*	*	*	*	12:28	34	*	*	*	*		
22	108	110	124	145	170	190	200	194	172	140	103	69	43	32	39	62	94	128	157	171	171	158	139	118	3037	126.5		6:8	200	19:26	173	*	*	*	*	0:19	107	13:6	32	*	*	*	*
23	102	96	103	124	151	179	199	206	194	166	130	93	59	38	35	50	80	115	148	171	177	168	148	125	3057	127.4	N	6:51	206	19:52	178	*	*	*	*	0:58	96	13:40	33	*	*	*	*
24	103	89	88	102	128	159	187	204	204	186	154	117	81	53	40	46	70	103	138	166	180	176	159	134	3067	127.8		7:31	206	20:17	181	*	*	*	*	1:35	86	14:10	39	*	*	*	*
25	109	89	79	85	106	136	166	191	202	195	171	138	103	72	53	50	66	95	129	159	178	182	168	145	3067	127.8		8:7	202	20:41	182	*	*	*	*	2:9	79	14:38	49	*	*	*	*
26	118	94	78	74	87	113	143	170	189	193	179	153	122	92	69	60	68	91	121	151	174	183	176	155	3053	127.2		8:42	193	21:4	183	*	*	*	*	2:42	74	15:3	60	*	*	*	*
27	129	103	82	71	75	93	120	147	169	181	178	160	135	109	86	73	74	90	116	144	167	180	179	164	3025	126.0		9:17	181	21:26	181	*	*	*	*	3:15	71	15:26	72	*	*	*	*
28	140	114	90	74	70	80	100	124	147	163	168	160	142	121	101	87	84	93	113	137	160	175	178	169	2990	124.6		9:52	168	21:48	179	*	*	*	*	3:48	70	15:47	83	*	*	*	*
29	150	126	102	83	73	74	86	105	125	142	152	152	143	128	113	100	94	98	112	132	152	167	174	171	2954	123.1		10:30	153	22:12	174	*	*	*	*	4:23	72	16:7	94	*	*	*	*
30	157	137	115	96	81	76	80	91	106	121	133	138	137	130	120	112	106	106	114	128	144	158	167	168	2921	121.7		11:17	139	22:41	169	*	*	*	*	5:4	76	16:27	105	*	*	*	*
31	161	147	129	111	95	84	81	84	92	103	113	121	126	126	123	120	117	116	119	126	137	148	157	162	2898	120.8	U	12:36	126	23:20	162	*	*	*	*	5:59	81	16:46	116	*	*	*	*

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	92826	124.8	11日8時2分	211	1	10日14時16分	29	1



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	160	153	141	127	112	99	89	85	85	88	94	102	110	117	121	124	126	126	127	129	133	139	146	152	2885	120.2		*	*	*	*	*	*	*	*	7:30	84	*	*	*	*	*	*	
2	155	155	151	142	130	117	104	93	84	80	79	84	92	103	114	124	132	136	136	135	133	133	135	140	2887	120.3		0:28	156	17:41	136	*	*	*	*	*	9:33	79	20:34	133	*	*	*	*
3	146	152	155	155	149	138	124	108	91	78	69	68	73	86	102	119	134	143	146	143	137	131	127	127	2901	120.9		2:21	156	17:58	146	*	*	*	*	*	10:45	67	22:22	126	*	*	*	*
4	133	143	154	162	165	160	147	128	106	84	67	57	57	67	86	109	132	148	156	154	145	133	122	116	2931	122.1		3:54	165	18:17	156	*	*	*	*	*	11:30	55	23:15	115	*	*	*	*
5	118	128	144	161	174	178	171	154	128	99	73	53	45	50	68	95	124	149	163	165	155	139	121	107	2962	123.4		4:54	178	18:38	166	*	*	*	*	*	12: 7	44	23:57	102	*	*	*	*
6	102	109	127	150	173	189	192	180	154	122	88	59	41	38	51	79	112	144	167	175	168	150	127	105	3002	125.1		5:42	192	19: 1	175	*	*	*	*	*	12:40	37	*	*	*	*	*	*
7	91	89	103	129	160	187	202	201	181	149	111	75	47	34	39	63	97	134	165	182	181	163	137	109	3029	126.2		6:26	204	19:25	184	*	*	*	*	*	0:35	88	13:13	# 33	*	*	*	*
8	85	73	78	101	135	170	197	210	202	176	139	100	65	41	36	51	83	121	158	183	191	179	152	120	3046	126.9	F	7: 8	#210	19:52	191	*	*	*	*	*	1:14	73	13:46	35	*	*	*	*
9	89	66	59	72	102	140	177	202	210	196	165	127	90	60	44	48	72	108	146	178	195	191	169	137	3043	126.8		7:51	#210	20:20	196	*	*	*	*	*	1:53	59	14:18	43	*	*	*	*
10	101	71	51	50	70	104	143	178	199	201	183	151	116	84	62	55	69	98	134	168	191	198	184	156	3017	125.7		8:35	203	20:50	198	*	*	*	*	*	2:33	48	14:50	55	*	*	*	*
11	120	85	56	42	47	71	106	143	172	188	186	166	138	109	85	71	74	94	124	155	181	195	193	173	2974	123.9		9:21	190	21:21	196	*	*	*	*	*	3:15	41	15:21	70	*	*	*	*
12	141	106	74	50	40	50	74	105	136	160	171	166	149	127	107	92	87	96	117	144	168	186	191	182	2919	121.6		10:11	171	21:54	191	*	*	*	*	*	4: 0	40	15:51	87	*	*	*	*
13	160	130	98	71	51	46	55	76	101	125	143	151	148	136	122	111	104	106	117	135	155	171	181	182	2875	119.8		11: 9	151	22:32	183	*	*	*	*	*	4:52	46	16:20	103	*	*	*	*
14	171	150	124	98	75	59	54	60	74	93	111	125	133	134	130	124	119	118	122	131	143	156	166	172	2842	118.4	L	12:35	134	23:22	172	*	*	*	*	*	5:56	54	16:48	118	*	*	*	*
15	171	162	146	126	105	85	70	62	63	70	82	96	110	121	127	130	131	130	130	132	136	141	148	155	2829	117.9		*	*	*	*	*	*	*	7:28	62	*	*	*	*	*	*		
16	161	162	159	149	134	116	97	79	67	61	62	71	85	101	117	130	137	141	140	137	133	131	132	136	2838	118.3		0:52	162	17:19	141	*	*	*	*	*	9:17	60	21:18	131	*	*	*	*
17	143	152	159	162	157	145	127	105	84	66	55	54	63	80	101	123	139	148	150	145	136	127	119	118	2858	119.1		2:54	162	17:42	150	*	*	*	*	*	10:35	53	22:44	118	*	*	*	*
18	123	135	149	163	170	168	156	134	108	82	60	48	49	62	84	111	136	152	159	154	143	128	113	104	2891	120.5		4:18	171	18: 4	159	*	*	*	*	*	11:27	47	23:31	102	*	*	*	*
19	104	114	131	152	171	181	177	161	135	104	75	53	43	49	69	97	128	152	165	164	152	134	113	96	2920	121.7		5:16	181	18:26	167	*	*	*	*	*	12: 6	43	*	*	*	*	*	*
20	88	93	110	134	160	181	189	181	159	128	95	66	47	44	58	85	117	148	168	173	163	143	119	95	2944	122.7		6: 1	189	18:48	173	*	*	*	*	*	0: 9	88	12:39	43	*	*	*	*
21	79	76	88	112	142	170	189	192	177	150	116	84	58	46	53	76	107	140	166	178	173	153	127	100	2952	123.0		6:40	193	19:11	179	*	*	*	*	*	0:43	75	13: 8	46	*	*	*	*
22	77	65	69	89	119	151	178	192	187	166	136	103	74	55	54	70	99	132	161	179	180	164	137	108	2945	122.7	N	7:16	192	19:33	182	*	*	*	*	*	1:15	64	13:35	52	*	*	*	*
23	80	61	56	69	95	128	159	181	188	176	151	120	91	68	60	69	93	124	155	176	184	173	149	118	2924	121.8		7:50	188	19:54	184	*	*	*	*	*	1:46	56	14: 0	60	*	*	*	*
24	88	63	50	54	74	105	137	164	179	177	160	134	106	83	70	72	90	118	147	171	183	179	159	130	2893	120.5		8:24	180	20:15	183	*	*	*	*	*	2:17	50	14:23	68	*	*	*	*
25	98	70	52	47	59	84	114	142	163	170	162	143	119	97	81	78	89	112	139	163	179	180	166	141	2848	118.7		8:58	170	20:36	181	*	*	*	*	*	2:47	47	14:45	77	*	*	*	*
26	111	82	59	47	51	68	93	120	143	156	156	145	127	108	93	86	91	108	131	155	171	178	170	151	2800	116.7		9:32	158	20:58	178	*	*	*	*	*	3:17	47	15: 6	86	*	*	*	*
27	124	96	71	55	51	59	78	100	122	138	145	141	130	116	104	96	96	107	125	145	162	171	170	157	2759	115.0		10: 9	145	21:23	172	*	*	*	*	*	3:50	50	15:27	95	*	*	*	*
28	136	111	87	68	58	58	69	85	103	118	129	132	129	121	112	105	103	109	121	136	151	161	164	158	2724	113.5		10:55	132	21:52	164	*	*	*	*	*	4:27	57	15:48	103	*	*	*	*
29	144	125	104	85	72	65	67	75	87	100	111	119	122	121	118	114	113	114	120	130	140	149	155	155	2705	112.7		12:11	122	22:30	156	*	*	*	*	*	5:16	65	16: 8	113	*	*	*	*
30	148	136	121	105	90	79	73	73	77	84	93	102	110	116	120	122	122	123	124	127	132	137	143	146	2703	112.6	U	23:38	147	*	*	*	*	*	*	6:34	72	*	*	*	*	*	*	

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	86846	120.6	9日7時51分	210	2	7日13時13分	33	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	147	143	135	124	111	98	86	77	73	72	76	84	95	107	118	126	131	133	131	128	127	127	129	134	2712	113.0		16:55	133	*	*	*	*	*	*	8:35	72	20:30	126	*	*	*	*
2	139	144	145	141	133	121	105	90	76	67	63	67	78	93	111	127	138	143	141	134	126	118	115	117	2732	113.8		1:48	145	17:11	143	*	*	*	*	9:59	63	22: 7	115	*	*	*	*
3	125	136	146	153	153	145	130	109	88	69	57	53	61	77	100	123	142	153	153	144	130	115	103	99	2764	115.2		3:30	154	17:30	154	*	*	*	*	10:49	53	22:56	99	*	*	*	*
4	105	119	137	155	166	167	156	135	108	81	59	46	47	61	85	115	142	160	165	157	139	117	96	83	2801	116.7		4:34	168	17:51	165	*	*	*	*	11:29	45	23:36	81	*	*	*	*
5	82	94	117	144	167	181	179	162	135	102	72	49	40	47	70	102	135	162	175	171	152	125	97	73	2833	118.0		5:25	182	18:15	176	*	*	*	*	12: 4	40	*	*	*	*	*	*
6	61	65	87	118	152	179	192	186	163	130	94	63	44	41	57	88	125	159	181	185	169	140	106	73	2858	119.1		6:11	192	18:42	186	*	*	*	*	0:15	60	12:39	40	*	*	*	*
7	49	41	53	84	122	160	188	197	185	157	121	86	58	45	51	76	112	149	179	193	186	160	123	84	2859	119.1	F	6:56	197	19:10	194	*	*	*	*	0:54	41	13:13	44	*	*	*	*
8	49	28	26	47	84	126	165	189	194	177	147	113	81	59	54	69	100	137	171	193	197	179	145	104	2834	118.1		7:41	195	19:41	198	*	*	*	*	1:34	24	13:46	53	*	*	*	*
9	63	31	14	20	47	86	128	163	183	183	164	135	106	81	67	70	91	124	158	185	198	192	167	129	2785	116.0		8:28	186	20:13	#199	*	*	*	*	2:16	13	14:20	66	*	*	*	*
10	87	49	21	10	21	50	88	126	156	171	167	149	125	102	85	80	90	114	143	170	189	194	181	152	2720	113.3		9:17	171	20:47	194	*	*	*	*	3: 0	# 10	14:52	80	*	*	*	*
11	115	77	43	20	15	28	55	88	120	143	153	149	135	119	103	94	95	109	130	154	173	185	183	167	2653	110.5		10:10	154	21:24	186	*	*	*	*	3:47	14	15:24	93	*	*	*	*
12	140	107	74	46	29	26	38	60	85	110	128	136	134	126	117	109	106	110	122	138	155	167	173	169	2605	108.5		11:16	137	22: 7	173	*	*	*	*	4:40	25	15:57	106	*	*	*	*
13	155	132	106	79	57	42	39	47	62	80	99	114	123	126	124	120	117	116	120	127	137	147	155	159	2583	107.6		12:57	126	23: 8	159	*	*	*	*	5:47	39	16:40	116	*	*	*	*
14	156	146	130	111	90	71	57	51	52	61	75	90	105	117	124	127	127	125	123	123	124	128	134	140	2587	107.8	L	15:27	127	*	*	*	*	7:16	50	18:53	123	*	*	*	*		
15	145	147	144	135	120	102	84	68	57	54	59	70	86	104	119	130	135	135	131	124	117	113	113	118	2610	108.8		0:56	147	16:27	136	*	*	*	*	8:53	54	21:29	113	*	*	*	*
16	127	137	145	147	142	130	112	92	73	59	53	57	70	89	110	129	141	144	140	130	117	105	98	97	2644	110.2		2:52	147	16:56	144	*	*	*	*	10: 5	53	22:34	96	*	*	*	*
17	104	118	134	148	154	151	137	117	94	72	57	52	59	76	100	124	143	152	150	139	123	104	88	80	2676	111.5		4:10	154	17:20	153	*	*	*	*	10:54	52	23:16	80	*	*	*	*
18	83	95	115	137	154	162	156	140	116	90	68	54	54	66	89	116	141	157	160	150	131	108	86	70	2698	112.4		5: 5	162	17:42	160	*	*	*	*	11:32	52	23:52	65	*	*	*	*
19	65	73	93	119	144	162	167	157	136	109	83	62	54	61	80	108	136	158	167	161	142	116	89	66	2708	112.8		5:48	167	18: 5	167	*	*	*	*	12: 4	54	*	*	*	*	*	*
20	52	54	70	97	127	153	168	167	152	127	100	75	60	59	74	100	129	155	170	169	153	127	96	68	2702	112.6		6:27	170	18:28	172	*	*	*	*	0:24	51	12:32	57	*	*	*	*
21	47	40	50	73	105	136	160	169	162	142	116	89	69	62	70	93	121	149	169	175	163	138	106	74	2678	111.6	N	7: 3	169	18:50	175	*	*	*	*	0:55	40	12:59	62	*	*	*	*
22	47	32	34	52	82	115	144	163	165	152	129	104	82	69	70	87	114	142	165	176	170	150	119	85	2648	110.3		7:38	166	19:12	176	*	*	*	*	1:25	31	13:24	67	*	*	*	*
23	54	32	25	36	60	92	124	149	160	155	138	116	94	78	73	84	106	133	158	173	174	159	131	98	2602	108.4		8:12	160	19:34	176	*	*	*	*	1:54	25	13:48	73	*	*	*	*
24	65	39	24	26	43	71	102	130	148	152	142	125	105	88	79	83	100	124	149	167	173	165	143	113	2556	106.5		8:46	152	19:58	173	*	*	*	*	2:24	23	14:13	79	*	*	*	*
25	80	51	31	24	33	55	82	110	131	142	141	129	113	97	87	85	96	115	138	157	168	167	152	127	2511	104.6		9:21	143	20:24	169	*	*	*	*	2:55	24	14:37	84	*	*	*	*
26	97	68	44	31	31	44	66	90	113	128	134	129	119	106	95	91	95	109	128	146	159	163	156	138	2480	103.3		10: 0	134	20:53	163	*	*	*	*	3:29	29	15: 3	91	*	*	*	*
27	113	86	62	44	37	41	55	74	94	111	122	124	120	112	104	99	99	106	119	134	147	155	154	144	2456	102.3		10:49	125	21:26	156	*	*	*	*	4: 7	37	15:31	98	*	*	*	*
28	126	104	81	62	50	46	51	63	78	94	107	115	118	116	112	108	106	107	114	124	134	143	147	144	2450	102.1		12: 2	118	22: 9	147	*	*	*	*	4:54	46	16: 9	106	*	*	*	*
29	135	119	101	83	68	57	54	57	66	78	91	103	112	117	119	118	115	113	113	116	122	128	134	138	2457	102.4		14: 3	119	23:19	138	*	*	*	*	5:59	54	17:30	113	*	*	*	*
30	137	130	119	105	89	75	64	59	59	64	74	87	101	113	122	126	126	122	117	113	111	113	117	124	2467	102.8	U	15:25	126	*	*	*	*	7:29	58	20: 3	111	*	*	*	*		
31	130	134	132	125	113	98	82	68	59	56	60	72	87	105	122	133	137	134	125	114	104	98	98	104	2490	103.8		1:15	134	16: 3	137	*	*	*	*	8:54	56	21:33	97	*	*	*	*

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	82159	110.4	9日 20時 13分	199	1	10日 3時 0分	10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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	114	126	136	140	135	123	105	86	68	56	52	58	73	94	117	136	146	147	137	121	103	87	78	79	2517	104.9		2:58	140	16:31	148	*	*	*	*	9:55	52	22:26	77	*	*	*	*
2	89	107	127	143	151	147	132	110	86	65	52	49	59	80	107	134	153	160	152	134	109	84	64	54	2548	106.2		4:9	151	16:59	160	*	*	*	*	10:42	48	23:10	54	*	*	*	*
3	59	77	104	131	153	162	156	137	112	84	62	49	51	67	95	126	153	169	168	151	123	90	60	38	2577	107.4		5:7	162	17:28	171	*	*	*	*	11:24	48	23:53	31	*	*	*	*
4	31	42	69	104	137	162	170	161	138	110	81	60	51	59	82	115	147	172	181	171	144	107	68	34	2596	108.2		5:58	170	17:59	181	*	*	*	*	12:3	51	*	*	*	*		
5	13	12	31	65	105	142	167	173	160	135	106	79	61	58	73	101	136	167	186	187	167	131	88	47	2590	107.9	F	6:48	174	18:32	189	*	*	*	*	0:35	10	12:41	57	*	*	*	*
6	13	-5	0	25	65	108	145	167	169	154	129	102	78	65	69	90	121	154	181	193	185	157	116	72	2553	106.4		7:37	171	19:8	#193	*	*	*	*	1:18	-6	13:18	65	*	*	*	*
7	30	-1	-14	-4	26	67	109	143	161	160	144	121	98	80	74	84	107	138	167	187	192	177	145	103	2494	103.9		8:27	163	19:45	192	*	*	*	*	2:3	#-14	13:55	74	*	*	*	*
8	60	21	-6	-13	1	31	70	107	137	151	148	134	115	97	85	84	98	121	148	171	185	184	165	133	2427	101.1		9:19	152	20:26	187	*	*	*	*	2:50	#-14	14:33	83	*	*	*	*
9	94	54	20	-1	-4	11	39	72	104	128	138	136	125	111	98	92	95	109	129	151	168	176	171	153	2369	98.7		10:15	139	21:10	176	*	*	*	*	3:40	-5	15:12	91	*	*	*	*
10	123	89	55	27	11	10	23	47	74	100	119	128	126	119	110	102	99	103	114	130	145	157	162	157	2330	97.1		11:20	128	22:1	162	*	*	*	*	4:34	8	15:58	99	*	*	*	*
11	141	117	90	62	40	27	25	36	54	75	96	112	121	122	118	112	107	104	106	113	123	134	143	147	2325	96.9		12:40	122	23:8	147	*	*	*	*	5:35	24	17:6	104	*	*	*	*
12	144	133	115	94	72	54	42	39	46	59	77	95	110	120	123	121	117	111	106	104	106	111	119	127	2345	97.7	L	14:6	123	*	*	*	*	6:46	39	19:1	104	*	*	*	*		
13	134	135	129	117	101	83	66	54	50	53	64	80	98	113	124	128	126	120	111	102	96	93	96	104	2377	99.0		0:42	135	15:10	128	*	*	*	*	8:2	50	20:55	93	*	*	*	*
14	114	124	130	129	121	107	91	74	62	56	59	70	86	105	122	133	135	131	121	107	93	82	78	81	2411	100.5		2:24	130	15:52	136	*	*	*	*	9:10	56	22:5	78	*	*	*	*
15	91	105	119	129	132	126	112	96	78	65	60	64	77	96	116	133	142	141	132	115	96	78	66	62	2431	101.3		3:46	132	16:25	143	*	*	*	*	10:4	60	22:53	62	*	*	*	*
16	68	82	101	120	133	136	129	114	96	79	66	63	71	88	109	130	145	150	143	126	104	80	60	48	2441	101.7		4:47	136	16:53	150	*	*	*	*	10:47	63	23:31	47	*	*	*	*
17	48	60	80	104	125	138	140	130	113	93	76	66	68	81	101	124	144	155	152	138	114	87	61	41	2439	101.6		5:36	140	17:20	155	*	*	*	*	11:23	66	*	*	*	*		
18	33	39	57	83	110	132	143	140	127	108	88	73	68	75	94	117	140	156	159	149	127	97	67	41	2423	101.0		6:18	143	17:46	160	*	*	*	*	0:5	33	11:55	68	*	*	*	*
19	25	23	36	61	91	119	138	145	137	121	101	83	72	73	87	109	133	153	163	158	139	110	78	47	2402	100.1		6:56	145	18:12	163	*	*	*	*	0:36	22	12:25	71	*	*	*	*
20	24	13	20	40	69	101	127	142	142	131	113	93	78	73	81	100	125	147	162	164	151	125	92	58	2371	98.8	N	7:32	144	18:38	165	*	*	*	*	1:7	13	12:54	73	*	*	*	*
21	30	12	9	23	49	80	110	132	141	136	122	103	86	76	78	92	115	139	158	166	159	139	108	74	2337	97.4		8:7	141	19:5	166	*	*	*	*	1:38	8	13:22	75	*	*	*	*
22	42	18	7	12	32	60	91	118	134	136	128	112	95	82	78	86	105	128	149	163	164	150	124	92	2306	96.1		8:42	137	19:35	165	*	*	*	*	2:10	7	13:51	78	*	*	*	*
23	59	31	13	9	21	44	72	100	121	131	129	118	104	90	81	83	96	116	138	155	162	157	138	110	2278	94.9		9:18	132	20:6	163	*	*	*	*	2:43	8	14:21	81	*	*	*	*
24	78	49	25	14	16	32	56	82	106	122	127	122	111	98	88	85	91	106	125	143	155	157	147	126	2261	94.2		9:58	127	20:40	158	*	*	*	*	3:19	13	14:54	85	*	*	*	*
25	98	69	43	26	20	27	44	66	89	109	120	122	117	107	97	91	90	98	113	129	143	151	149	136	2254	93.9		10:44	123	21:19	152	*	*	*	*	3:57	20	15:32	89	*	*	*	*
26	115	89	64	43	30	28	37	54	74	94	110	119	120	115	107	99	95	95	103	115	128	138	143	140	2255	94.0		11:39	120	22:7	143	*	*	*	*	4:41	28	16:23	94	*	*	*	*
27	127	108	85	64	47	37	37	46	61	79	97	111	119	121	117	110	103	97	97	101	110	121	130	134	2259	94.1		12:43	121	23:11	134	*	*	*	*	5:32	36	17:38	96	*	*	*	*
28	132	122	106	87	68	53	45	45	52	66	83	100	114	123	125	121	113	104	96	92	93	100	109	119	2268	94.5	U	13:47	125	*	*	*	*	6:32	44	19:16	92	*	*	*	*		
29	126	127	121	108	92	75	61	52	51	57	70	88	106	122	131	132	126	115	101	88	80	78	83	94	2284	95.2		0:41	127	14:39	133	*	*	*	*	7:41	50	20:44	78	*	*	*	*
30	108	120	126	125	115	100	83	68	58	55	61	75	95	115	132	141	140	129	112	92	73	61	57	64	2305	96.0		2:19	127	15:23	142	*	*	*	*	8:49	55	21:50	57	*	*	*	*

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	71773	99.7	6日 19時 8分	193	1	8日 2時 50分	-14	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：石垣

緯度：24° 20' N

経度：124° 10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 107.0(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		
1	79	99	117	129	131	124	109	91	74	62	59	66	83	105	128	146	153	147	129	104	77	53	38	34	2337	97.4		3:43	132	16: 3	153	*	*	*	*	9:49	59	22:44	34	*	*	*	*
2	45	66	92	117	134	139	132	116	96	78	65	63	73	94	119	143	160	163	150	125	92	59	31	14	2366	98.6		4:53	139	16:42	164	*	*	*	*	10:41	62	23:33	11	*	*	*	*
3	13	28	56	89	119	140	146	137	120	99	80	68	68	82	106	134	159	172	170	150	117	78	40	9	2380	99.2		5:53	146	17:22	174	*	*	*	*	11:29	66	*	*	*	*		
4	-7	-4	17	51	89	123	144	149	139	120	99	81	71	75	93	120	149	172	181	173	146	108	65	24	2378	99.1		6:47	150	18: 4	181	*	*	*	*	0:21	-8	12:14	70	*	*	*	*
5	-7	-21	-14	12	50	91	125	146	149	137	118	97	80	74	82	104	132	160	180	185	171	140	98	53	2342	97.6	F	7:40	149	18:47	#186	*	*	*	*	1: 9	-22	12:58	74	*	*	*	*
6	12	-17	-27	-15	14	53	94	126	144	144	132	113	94	80	78	90	113	141	167	183	184	166	132	89	2290	95.4		8:30	146	19:32	#186	*	*	*	*	1:57	#-27	13:41	77	*	*	*	*
7	45	7	-18	-24	-9	22	60	97	126	139	137	125	107	91	81	82	96	120	146	168	180	177	157	123	2235	93.1		9:20	140	20:19	181	*	*	*	*	2:46	-25	14:25	80	*	*	*	*
8	82	42	8	-12	-14	3	33	68	101	124	134	130	118	103	90	83	86	101	122	145	163	172	166	145	2193	91.4		10:10	134	21: 8	172	*	*	*	*	3:34	-15	15:11	82	*	*	*	*
9	114	78	43	15	0	2	20	47	77	104	123	129	124	113	100	89	84	89	102	120	139	153	159	152	2176	90.7		11: 0	129	21:59	159	*	*	*	*	4:22	-1	16: 3	84	*	*	*	*
10	133	106	76	47	26	16	21	37	61	86	108	122	125	120	110	99	90	86	89	100	114	128	139	143	2182	90.9		11:51	125	22:56	143	*	*	*	*	5:11	16	17: 4	86	*	*	*	*
11	137	122	100	76	54	39	33	39	54	74	94	112	122	124	119	110	99	90	85	86	93	103	115	124	2204	91.8		12:44	125	*	*	*	*	6: 0	33	18:20	85	*	*	*	*		
12	128	124	114	97	80	63	52	49	55	68	84	102	116	125	125	120	110	99	88	81	79	83	90	100	2232	93.0	L	0: 4	128	13:37	126	*	*	*	*	6:51	49	19:51	79	*	*	*	*
13	109	115	115	109	98	85	73	64	62	67	78	93	109	121	128	128	121	110	97	83	73	68	70	76	2252	93.8		1:31	116	14:28	129	*	*	*	*	7:47	62	21:18	68	*	*	*	*
14	87	98	108	111	109	101	91	81	73	71	76	87	101	116	128	133	131	122	107	91	74	61	55	56	2268	94.5		3: 6	112	15:14	133	*	*	*	*	8:48	71	22:21	54	*	*	*	*
15	64	78	93	106	113	112	106	96	86	79	77	82	94	109	123	134	138	133	120	101	80	61	46	40	2271	94.6		4:28	113	15:55	138	*	*	*	*	9:46	77	23: 8	40	*	*	*	*
16	44	56	74	93	109	117	117	110	99	88	81	80	87	100	117	132	141	142	132	114	91	66	45	31	2266	94.4		5:30	118	16:33	143	*	*	*	*	10:37	79	23:47	27	*	*	*	*
17	27	35	53	75	98	115	123	121	112	99	87	80	82	92	109	126	141	147	143	128	105	77	50	28	2253	93.9		6:17	123	17: 8	148	*	*	*	*	11:20	80	*	*	*	*		
18	17	19	33	56	82	106	122	127	122	110	95	84	79	85	99	118	137	149	152	142	121	92	61	33	2241	93.4		6:57	127	17:42	152	*	*	*	*	0:22	16	11:58	79	*	*	*	*
19	14	8	16	36	63	92	115	128	129	119	105	90	80	79	90	108	129	147	157	153	137	110	78	45	2228	92.8		7:33	130	18:16	157	*	*	*	*	0:56	8	12:32	78	*	*	*	*
20	19	4	4	19	44	75	103	123	131	126	114	97	83	77	82	97	119	140	156	161	151	128	97	63	2213	92.2	N	8: 6	131	18:50	161	*	*	*	*	1:30	2	13: 6	77	*	*	*	*
21	31	8	0	7	27	56	87	113	128	130	121	106	90	79	77	87	106	130	150	162	161	145	117	83	2201	91.7		8:39	131	19:25	163	*	*	*	*	2: 3	-1	13:39	76	*	*	*	*
22	49	20	3	1	15	40	70	100	121	130	127	114	99	84	76	79	94	116	139	157	164	156	135	104	2193	91.4		9:12	130	20: 1	164	*	*	*	*	2:37	0	14:15	76	*	*	*	*
23	70	38	14	3	8	27	55	84	110	126	130	122	108	93	80	76	84	101	123	145	159	160	148	123	2187	91.1		9:46	130	20:39	161	*	*	*	*	3:11	3	14:53	76	*	*	*	*
24	91	59	31	13	9	19	42	70	97	118	129	128	117	103	88	79	78	88	106	128	146	155	153	137	2184	91.0		10:22	130	21:20	156	*	*	*	*	3:47	8	15:35	77	*	*	*	*
25	111	81	52	29	17	19	33	57	84	108	124	130	125	113	99	86	78	79	90	108	127	141	148	143	2182	90.9		11: 1	130	22: 5	148	*	*	*	*	4:23	16	16:23	77	*	*	*	*
26	126	101	74	50	33	26	32	49	72	96	116	128	131	124	110	96	83	76	78	88	103	120	132	137	2181	90.9		11:43	131	23: 1	137	*	*	*	*	5: 2	26	17:21	76	*	*	*	*
27	132	117	95	73	53	41	38	46	63	84	105	122	132	132	123	109	93	80	72	72	80	93	108	120	2183	91.0		12:29	133	*	*	*	*	5:45	38	18:30	71	*	*	*	*		
28	126	123	111	94	76	62	53	52	60	76	95	113	128	136	134	123	108	90	74	64	61	66	78	92	2195	91.5	U	0:11	126	13:18	136	*	*	*	*	6:35	51	19:51	61	*	*	*	*
29	106	115	117	110	98	85	73	65	65	72	85	103	120	134	141	138	125	107	86	66	52	45	48	59	2215	92.3		1:42	117	14:11	141	*	*	*	*	7:36	64	21:11	45	*	*	*	*
30	76	93	108	115	114	106	95	85	77	75	80	93	110	127	142	148	143	129	106	80	56	36	26	28	2248	93.7		3:22	116	15: 7	148	*	*	*	*	8:48	75	22:22	25	*	*	*	*
31	40	60	83	104	117	121	116	106	95	86	82	86	99	116	135	150	156	150	131	104	73	43	19	6	2278	94.9		4:53	121	16: 1	156	*	*	*	*	10: 1	82	23:22	5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	69554	93.5	6日 19時 32分	186	2	6日 1時 57分	-27	1