

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	105	109	108	102	95	89	85	87	93	103	115	126	133	135	130	118	102	83	67	55	51	54	64	78	2287	95.3		1:13	109	12:47	135	*	*	*	*	6:15	85	20:3	51	*	*	*	*
2	92	104	112	115	113	107	101	97	97	102	110	121	130	137	137	130	115	95	74	55	42	38	43	56	2323	96.8		2:59	115	13:33	138	*	*	*	*	7:29	97	20:56	38	*	*	*	*
3	74	93	109	120	125	123	116	108	103	101	105	113	123	133	139	138	129	111	87	63	42	30	28	36	2349	97.9		4:8	125	14:23	140	*	*	*	*	8:49	101	21:41	27	*	*	*	*
4	54	76	99	118	130	133	129	120	110	103	101	105	114	127	138	143	139	126	104	77	50	30	19	21	2366	98.6		4:54	133	15:8	143	*	*	*	*	9:49	101	22:21	18	*	*	*	*
5	34	57	84	109	129	139	139	131	118	106	99	98	105	118	132	142	146	138	120	93	63	36	18	11	2365	98.5		5:30	140	15:49	146	*	*	*	*	10:35	98	22:58	11	*	*	*	*
6	18	38	65	95	121	138	144	139	127	112	100	94	97	107	123	138	147	147	134	111	80	49	23	8	2355	98.1		6:2	144	16:27	148	*	*	*	*	11:11	94	23:33	6	*	*	*	*
7	8	21	46	77	108	131	144	144	135	119	103	92	90	97	112	130	144	150	144	126	99	66	35	13	2334	97.3	F	6:33	145	17:2	150	*	*	*	*	11:43	90	*	*	*	*	*	*
8	4	10	30	59	91	120	139	145	140	126	108	93	86	89	101	119	136	148	150	138	115	85	52	24	2308	96.2		7:2	145	17:37	150	*	*	*	*	0:6	4	12:13	86	*	*	*	*
9	7	5	18	43	74	105	129	142	142	131	114	97	85	83	91	106	125	141	149	145	129	102	71	40	2274	94.8		7:30	144	18:11	149	*	*	*	*	0:38	4	12:43	82	*	*	*	*
10	17	8	13	32	60	91	118	136	142	136	121	103	87	80	82	94	112	130	142	145	136	116	89	59	2249	93.7		7:58	142	18:46	145	*	*	*	*	1:10	7	13:15	79	*	*	*	*
11	33	17	14	26	49	78	106	128	139	138	127	110	92	80	77	84	98	115	130	139	137	125	104	77	2223	92.6		8:25	140	19:22	140	*	*	*	*	1:40	14	13:49	77	*	*	*	*
12	51	31	23	27	43	67	95	119	134	139	132	118	100	85	76	76	85	99	115	127	132	127	114	93	2208	92.0		8:53	139	20:2	132	*	*	*	*	2:11	22	14:29	75	*	*	*	*
13	70	50	37	34	43	62	85	109	128	137	136	125	109	92	79	73	75	84	97	110	120	123	117	105	2200	91.7		9:22	138	20:51	123	*	*	*	*	2:43	34	15:16	73	*	*	*	*
14	88	70	55	48	50	61	79	101	120	132	136	131	118	102	86	75	69	71	79	91	103	111	114	110	2200	91.7		9:54	136	21:56	114	*	*	*	*	3:18	47	16:13	69	*	*	*	*
15	101	89	76	66	63	67	78	94	111	125	133	134	126	113	97	81	69	63	64	71	81	92	101	107	2202	91.8	L	10:31	135	23:37	108	*	*	*	*	4:0	63	17:24	63	*	*	*	*
16	107	103	96	88	81	79	82	91	104	117	127	133	131	123	110	93	76	62	54	52	58	68	81	93	2209	92.0		11:18	133	*	*	*	*	4:56	79	18:42	52	*	*	*	*		
17	104	110	111	108	102	96	93	94	99	108	119	128	133	131	123	108	90	70	53	41	37	42	54	70	2224	92.7		1:47	111	12:19	133	*	*	*	*	6:21	93	19:56	37	*	*	*	*
18	88	105	117	123	123	117	109	103	100	102	109	119	129	135	134	126	109	87	62	40	25	20	25	40	2247	93.6		3:24	124	13:27	135	*	*	*	*	8:3	100	21:0	20	*	*	*	*
19	62	87	110	127	136	136	129	117	107	101	101	108	120	132	140	140	130	110	83	53	27	9	3	10	2278	94.9		4:28	137	14:32	141	*	*	*	*	9:25	100	21:56	3	*	*	*	*
20	30	58	90	118	139	148	146	135	119	105	97	98	107	122	138	148	148	135	111	78	43	13	-6	-11	2309	96.2		5:17	148	15:30	149	*	*	*	*	10:25	96	22:47	-11	*	*	*	*
21	0	26	60	96	128	149	156	150	134	114	98	90	94	107	126	145	156	154	138	109	72	33	1	-17	2319	96.6		6:0	156	16:24	157	*	*	*	*	11:12	90	23:35	-20	*	*	*	*
22	-19	-2	28	67	106	138	156	159	147	127	104	88	83	90	109	131	152	162	158	138	105	65	25	-6	2311	96.3	N	6:40	159	17:15	162	*	*	*	*	11:54	83	*	*	*	*	*	*
23	-21	-18	4	38	79	117	146	159	155	138	114	92	77	76	88	110	135	155	164	157	134	99	58	20	2276	94.8		7:17	159	18:4	#164	*	*	*	*	0:20	#-22	12:35	75	*	*	*	*
24	-6	-16	-7	18	55	95	129	151	157	147	125	100	79	68	71	87	111	136	154	160	150	125	91	53	2233	93.0		7:51	157	18:52	160	*	*	*	*	1:2	-16	13:16	68	*	*	*	*
25	21	1	-2	12	40	76	111	138	152	150	135	111	86	68	62	69	87	110	133	148	150	138	115	83	2194	91.4		8:23	153	19:40	151	*	*	*	*	1:41	-3	13:58	62	*	*	*	*
26	52	28	16	19	37	65	97	125	144	149	140	121	97	75	61	58	67	85	106	125	136	136	125	104	2168	90.3		8:52	149	20:30	138	*	*	*	*	2:17	15	14:43	57	*	*	*	*
27	79	56	41	37	45	64	89	115	134	144	142	129	109	86	67	57	56	65	81	99	114	122	121	112	2164	90.2		9:20	145	21:25	123	*	*	*	*	2:49	37	15:33	55	*	*	*	*
28	97	80	66	58	60	71	88	108	126	138	140	134	119	99	80	64	56	55	63	75	89	101	108	109	2184	91.0		9:46	141	22:36	109	*	*	*	*	3:18	58	16:32	54	*	*	*	*
29	104	95	86	79	77	82	92	106	120	131	136	134	126	112	94	77	63	55	53	58	67	79	89	97	2212	92.2	U	10:16	136	*	*	*	*	3:46	77	17:44	53	*	*	*	*		
30	101	101	99	96	94	95	99	106	115	123	129	131	128	120	108	93	77	63	53	49	51	58	68	80	2237	93.2		0:37	101	10:56	131	*	*	*	*	4:15	94	19:9	49	*	*	*	*
31	91	99	105	108	108	107	107	109	111	116	120	124	126	125	119	108	93	77	61	49	42	43	49	61	2258	94.1		3:42	108	12:8	126	*	*	*	*	5:40	107	20:28	42	*	*	*	*

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	70066	94.2	23日 18時 4分	164	1	23日 0時 20分	-22	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	76	91	104	114	118	119	116	113	110	109	111	115	120	124	125	121	110	94	75	56	41	33	33	42	2270	94.6		4:35	119	13:42	126	*	*	*	*	8:48	109	21:27	32	*	*	*	*
2	58	78	97	114	124	128	125	119	111	105	102	105	111	120	127	129	124	111	92	69	47	30	23	26	2275	94.8		5:2	128	14:52	129	*	*	*	*	10:1	102	22:12	23	*	*	*	*
3	40	61	85	108	125	134	133	126	114	103	96	95	100	111	124	133	135	127	110	85	58	34	18	14	2269	94.5		5:27	135	15:43	135	*	*	*	*	10:39	94	22:50	14	*	*	*	*
4	23	43	69	97	121	135	139	133	120	104	92	86	89	101	116	131	140	139	127	104	75	45	21	9	2259	94.1		5:51	139	16:25	141	*	*	*	*	11:8	86	23:23	8	*	*	*	*
5	11	26	52	83	112	133	142	139	126	108	91	81	80	89	106	125	140	146	140	122	93	61	31	11	2248	93.7		6:15	142	17:2	146	*	*	*	*	11:35	79	23:54	4	*	*	*	*
6	4	14	37	68	100	126	141	143	133	114	94	78	72	77	93	114	134	147	149	136	112	79	46	19	2230	92.9	F	6:39	144	17:36	150	*	*	*	*	12:2	72	*	*	*	*	*	*
7	5	7	25	54	87	117	138	145	139	122	99	79	67	67	79	100	123	141	150	145	127	98	65	34	2213	92.2		7:1	145	18:10	150	*	*	*	*	0:23	4	12:29	65	*	*	*	*
8	13	8	19	43	75	107	132	145	143	129	107	83	66	60	67	84	107	130	145	148	137	114	84	52	2198	91.6		7:23	146	18:44	148	*	*	*	*	0:50	8	12:58	60	*	*	*	*
9	27	15	19	37	65	97	125	143	146	136	115	90	69	57	57	69	90	113	133	143	141	126	101	72	2186	91.1		7:45	147	19:20	144	*	*	*	*	1:17	15	13:29	55	*	*	*	*
10	45	28	25	36	59	88	117	138	146	141	124	100	76	58	51	57	73	94	116	132	137	131	114	90	2176	90.7		8:6	146	19:58	137	*	*	*	*	1:44	24	14:3	51	*	*	*	*
11	65	46	37	41	58	82	109	131	143	143	131	110	85	64	51	49	58	75	96	114	126	128	120	104	2166	90.3		8:29	145	20:42	129	*	*	*	*	2:11	37	14:40	49	*	*	*	*
12	85	66	55	53	62	79	102	123	138	142	135	119	97	74	57	48	49	59	75	93	108	117	118	112	2166	90.3		8:53	142	21:38	119	*	*	*	*	2:40	52	15:25	47	*	*	*	*
13	100	86	75	69	71	82	98	115	130	137	136	125	108	88	68	54	46	48	56	69	84	97	106	109	2157	89.9		9:20	138	23:5	109	*	*	*	*	3:13	69	16:22	46	*	*	*	*
14	107	101	94	88	86	90	98	109	121	130	132	128	118	102	84	67	53	45	43	49	59	72	85	96	2157	89.9	L	9:56	132	*	*	*	*	3:54	86	17:42	43	*	*	*	*		
15	104	108	109	107	104	103	103	107	113	120	125	127	124	116	103	87	69	53	41	35	36	44	57	72	2167	90.3		1:42	109	10:55	127	*	*	*	*	5:15	103	19:21	35	*	*	*	*
16	89	104	115	121	122	119	114	110	109	110	114	119	123	124	120	109	93	73	52	35	24	21	27	43	2190	91.3		3:41	122	12:44	125	*	*	*	*	8:2	109	20:47	21	*	*	*	*
17	64	87	109	126	135	135	128	118	109	102	102	106	115	125	131	130	120	101	76	49	25	9	5	13	2220	92.5		4:32	136	14:23	131	*	*	*	*	9:38	101	21:51	5	*	*	*	*
18	33	61	92	119	138	146	143	130	114	99	91	91	100	116	131	141	142	130	107	76	42	14	-4	-7	2245	93.5		5:10	146	15:32	143	*	*	*	*	10:27	90	22:42	-8	*	*	*	*
19	6	32	67	103	132	150	153	143	124	102	84	77	82	98	119	140	153	153	137	109	72	34	4	-12	2262	94.3		5:44	154	16:29	155	*	*	*	*	11:6	77	23:26	#-14	*	*	*	*
20	-11	8	41	80	117	145	157	154	136	110	84	68	64	76	98	125	149	162	159	139	106	66	27	-1	2259	94.1	N	6:15	158	17:19	163	*	*	*	*	11:43	64	*	*	*	*	*	*
21	-12	-5	21	58	98	133	154	159	146	121	91	66	52	55	73	101	131	155	165	158	134	99	59	24	2236	93.2		6:45	159	18:7	#165	*	*	*	*	0:6	-13	12:20	51	*	*	*	*
22	2	-2	13	43	81	118	146	158	153	132	102	71	49	42	51	74	105	134	155	161	150	125	90	54	2207	92.0		7:12	159	18:52	161	*	*	*	*	0:42	-3	12:57	42	*	*	*	*
23	26	13	17	38	70	105	135	153	155	141	114	82	55	38	37	51	77	107	133	149	151	138	112	82	2179	90.8		7:37	157	19:36	152	*	*	*	*	1:16	12	13:34	35	*	*	*	*
24	54	36	32	43	67	97	125	146	154	146	125	96	66	44	34	38	55	80	106	128	139	137	123	101	2172	90.5		7:59	154	20:21	139	*	*	*	*	1:45	32	14:12	33	*	*	*	*
25	78	60	52	56	71	94	118	138	149	146	132	108	81	56	40	35	42	59	81	103	118	125	121	110	2173	90.5		8:20	149	21:8	125	*	*	*	*	2:10	51	14:52	35	*	*	*	*
26	94	80	71	71	79	95	114	131	142	143	135	117	95	72	53	42	40	48	63	80	96	107	111	109	2188	91.2		8:38	144	22:7	111	*	*	*	*	2:32	70	15:38	40	*	*	*	*
27	102	93	87	85	89	99	112	124	134	137	133	122	106	87	69	55	47	47	52	63	75	87	95	100	2200	91.7	U	8:57	137	23:53	101	*	*	*	*	2:48	85	16:37	46	*	*	*	*
28	101	100	98	98	99	104	111	119	125	128	127	122	112	100	86	72	61	53	50	53	59	67	77	86	2208	92.0		9:16	128	*	*	*	*	2:47	97	18:3	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
672	61876	92.1	21日 18時 7分	165	1	19日 23時 26分	-14	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	94	100	105	107	109	111	112	115	117	118	118	117	114	109	101	90	78	66	56	50	48	51	59	70	2215	92.3		9:41	118	*	*	*	*	*	*	*	19:51	48	*	*	*	*	*	*	
2	83	95	106	113	117	118	116	113	110	108	107	108	111	112	111	106	97	83	68	54	44	40	42	52	2214	92.3		4:40	118	13:14	112	*	*	*	*	*	*	9:46	107	21: 7	40	*	*	*	*
3	67	85	102	116	124	125	122	114	106	99	96	98	103	111	117	119	114	102	84	65	46	34	30	36	2215	92.3		4:46	126	14:48	119	*	*	*	*	*	*	10:10	96	21:55	30	*	*	*	*
4	50	71	94	114	127	132	128	118	105	94	86	86	93	104	117	126	128	120	103	80	56	35	23	23	2213	92.2		5: 4	132	15:41	128	*	*	*	*	*	*	10:32	85	22:32	22	*	*	*	*
5	35	56	82	107	127	136	135	125	108	91	79	75	81	94	112	128	136	135	122	99	70	43	23	16	2215	92.3		5:23	137	16:22	137	*	*	*	*	*	*	10:55	75	23: 3	16	*	*	*	*
6	22	41	69	98	123	138	141	132	114	92	75	66	68	81	101	123	139	145	137	117	89	57	31	15	2214	92.3		5:43	142	16:57	145	*	*	*	*	*	*	11:18	65	23:32	13	*	*	*	*
7	15	30	56	87	117	137	145	139	121	97	74	59	56	66	87	112	134	148	148	134	108	76	44	22	2212	92.2	F	6: 2	145	17:31	150	*	*	*	*	*	*	11:43	55	23:59	14	*	*	*	*
8	14	23	46	77	109	134	147	145	129	104	77	56	47	52	70	96	123	144	152	146	126	95	63	35	2210	92.1		6:21	148	18: 5	152	*	*	*	*	*	*	12: 8	46	*	*	*	*	*	*
9	21	22	39	68	100	129	147	150	137	113	83	57	41	40	53	77	106	132	149	151	139	114	83	53	2204	91.8		6:40	151	18:40	152	*	*	*	*	*	*	0:25	19	12:36	38	*	*	*	*
10	33	27	38	62	92	122	144	152	144	122	93	63	41	32	39	58	86	115	137	148	145	128	102	73	2196	91.5		7: 0	152	19:16	149	*	*	*	*	*	*	0:51	27	13: 4	32	*	*	*	*
11	50	39	42	59	86	115	138	151	148	131	104	73	46	31	29	42	65	93	119	137	142	135	117	93	2185	91.0		7:20	151	19:55	142	*	*	*	*	*	*	1:17	38	13:36	28	*	*	*	*
12	70	55	52	62	82	107	131	146	148	137	114	85	57	36	27	31	48	71	97	118	131	133	124	108	2170	90.4		7:40	149	20:39	134	*	*	*	*	*	*	1:44	51	14:10	27	*	*	*	*
13	89	74	66	70	83	102	123	139	145	139	123	98	71	48	33	29	36	52	73	95	112	121	122	115	2158	89.9		8: 2	145	21:34	122	*	*	*	*	*	*	2:12	66	14:51	29	*	*	*	*
14	103	92	84	82	88	100	116	130	138	137	127	110	87	65	46	35	33	40	53	70	87	101	109	112	2145	89.4		8:26	139	23: 3	112	*	*	*	*	*	*	2:42	82	15:44	33	*	*	*	*
15	110	105	100	97	98	103	111	121	128	131	127	117	102	84	67	51	41	37	40	48	61	74	88	99	2140	89.2	L	8:56	131	*	*	*	*	*	*	3:18	97	17: 5	37	*	*	*	*		
16	107	112	113	112	111	110	111	114	117	120	121	118	113	103	90	75	60	47	39	36	39	47	61	77	2153	89.7		2: 7	113	9:48	121	*	*	*	*	*	*	5: 1	110	19: 1	36	*	*	*	*
17	93	108	119	124	125	121	116	110	107	106	108	112	115	116	111	102	87	69	51	36	27	26	34	50	2173	90.5		3:36	125	12:39	116	*	*	*	*	*	*	8:44	106	20:36	25	*	*	*	*
18	72	95	116	130	136	134	125	112	101	93	92	98	107	118	125	125	116	99	76	51	29	16	14	25	2205	91.9		4:12	136	14:31	126	*	*	*	*	*	*	9:39	92	21:39	13	*	*	*	*
19	46	75	104	128	142	145	136	119	99	83	76	78	90	108	126	138	140	129	107	78	47	21	8	9	2232	93.0		4:42	145	15:39	141	*	*	*	*	*	*	10:16	75	22:26	6	*	*	*	*
20	25	53	86	118	142	152	147	129	105	80	63	58	68	88	114	137	151	152	137	110	75	41	16	5	2252	93.8		5:10	152	16:32	153	*	*	*	*	*	*	10:50	58	23: 7	#5	*	*	*	*
21	12	35	68	104	135	153	155	141	115	84	58	43	45	62	90	121	147	160	157	138	107	70	37	16	2253	93.9		5:37	157	17:20	161	*	*	*	*	*	*	11:24	42	23:43	11	*	*	*	*
22	12	26	54	90	125	150	159	151	127	94	61	37	29	38	63	96	129	153	163	156	133	100	65	37	2248	93.7	N	6: 2	159	18: 5	#163	*	*	*	*	*	*	11:58	29	*	*	*	*	*	*
23	24	28	48	79	114	142	158	157	139	108	72	40	22	22	38	68	102	134	154	159	148	123	92	63	2234	93.1		6:26	160	18:48	160	*	*	*	*	*	*	0:16	23	12:32	20	*	*	*	*
24	43	39	50	74	105	134	153	158	147	120	86	51	26	15	22	44	75	108	135	150	150	136	112	86	2219	92.5		6:48	159	19:30	152	*	*	*	*	*	*	0:46	38	13: 7	15	*	*	*	*
25	65	55	59	75	100	126	147	156	150	130	100	67	38	20	17	29	53	82	111	131	140	137	122	103	2213	92.2		7: 8	156	20:12	141	*	*	*	*	*	*	1:13	55	13:41	16	*	*	*	*
26	84	72	71	80	98	120	139	150	149	136	112	82	54	32	22	25	39	62	87	109	124	128	123	111	2209	92.0		7:26	151	20:56	128	*	*	*	*	*	*	1:37	70	14:17	21	*	*	*	*
27	97	87	83	87	99	115	131	142	144	136	119	96	71	49	34	30	35	50	69	88	104	114	116	112	2208	92.0		7:44	144	21:49	116	*	*	*	*	*	*	1:58	83	14:56	30	*	*	*	*
28	105	97	93	95	101	112	123	132	136	132	121	105	86	67	52	42	40	46	57	71	85	97	104	107	2206	91.9		8: 1	136	23:16	107	*	*	*	*	*	*	2:16	93	15:45	40	*	*	*	*
29	106	104	102	102	105	110	117	122	125	124	119	109	97	84	70	59	52	50	52	59	68	79	89	97	2201	91.7	U	8:15	125	*	*	*	*	*	*	2:28	102	17: 0	50	*	*	*	*		
30	103	106	108	109	110	111	113	114	114	113	111	108	103	96	88	78	69	60	55	53	56	62	72	83	2195	91.5		7:56	114	*	*	*	*	*	*	18:53	53	*	*	*	*	*	*		
31	95	104	112	116	117	115	112	108	104	102	101	102	104	104	102	97	87	76	64	54	49	49	56	68	2198	91.6		3:48	117	12:48	104	*	*	*	*	*	*	9:50	101	20:25	48	*	*	*	*

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	68305	91.8	22日 18時 5分	163	1	20日 23時 7分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	83	99	112	121	124	121	114	105	97	91	89	92	99	106	111	112	106	94	78	61	48	41	43	53	2200	91.7		4: 1	124	14:35	112	*	*	*	*	9:49	89	21:19	41	*	*	*	*
2	70	90	109	123	130	128	120	106	92	82	77	80	89	102	115	122	122	113	96	75	55	40	35	41	2212	92.2		4:19	130	15:28	123	*	*	*	*	10: 7	77	21:58	35	*	*	*	*
3	56	79	102	122	134	136	127	111	92	75	66	66	76	93	112	127	134	130	115	92	67	46	33	33	2224	92.7		4:38	136	16: 9	134	*	*	*	*	10:28	65	22:31	31	*	*	*	*
4	45	68	94	119	136	142	135	117	95	72	57	52	60	79	102	124	139	143	133	112	85	58	38	31	2236	93.2		4:56	142	16:46	143	*	*	*	*	10:51	52	23: 0	31	*	*	*	*
5	38	58	86	114	136	146	143	126	101	73	51	41	44	61	86	114	137	149	147	131	105	75	50	36	2248	93.7		5:15	147	17:22	150	*	*	*	*	11:15	40	23:28	34	*	*	*	*
6	36	51	77	107	133	149	149	135	110	79	51	33	30	42	67	97	126	147	154	146	125	96	67	47	2254	93.9	F	5:34	151	17:58	154	*	*	*	*	11:42	29	23:56	40	*	*	*	*
7	40	49	71	99	128	148	154	144	120	88	56	31	20	25	46	76	109	136	152	154	140	116	87	63	2252	93.8		5:53	154	18:35	155	*	*	*	*	12:10	19	*	*	*	*	*	*
8	50	51	67	92	120	144	155	150	131	100	66	35	17	14	27	53	86	118	141	152	148	131	107	82	2237	93.2		6:14	155	19:14	152	*	*	*	*	0:24	48	12:40	13	*	*	*	*
9	65	59	68	87	113	136	152	153	139	113	80	47	22	10	15	34	62	94	122	140	146	139	122	101	2219	92.5		6:36	154	19:56	146	*	*	*	*	0:53	59	13:13	10	*	*	*	*
10	82	72	73	86	106	128	145	151	144	124	95	63	35	16	12	21	42	69	97	120	134	136	129	115	2195	91.5		6:59	151	20:44	137	*	*	*	*	1:23	71	13:49	12	*	*	*	*
11	99	87	83	89	102	119	135	145	143	131	109	81	53	31	19	19	29	48	72	95	113	124	126	121	2173	90.5		7:24	145	21:46	126	*	*	*	*	1:54	83	14:33	17	*	*	*	*
12	112	102	96	96	102	113	125	134	137	132	118	98	75	53	36	27	27	36	51	69	88	103	113	118	2161	90.0		7:52	137	23:23	118	*	*	*	*	2:30	95	15:30	26	*	*	*	*
13	117	114	109	106	107	110	116	122	126	126	121	110	95	77	61	47	38	35	39	49	62	78	93	106	2164	90.2	L	8:28	127	*	*	*	*	3:27	106	16:55	35	*	*	*	*		
14	115	119	120	118	115	112	110	110	112	114	115	113	108	100	88	73	59	47	40	38	43	54	70	87	2180	90.8		1:41	120	9:54	115	*	*	*	*	6:18	110	18:44	38	*	*	*	*
15	104	118	126	128	125	117	108	101	97	97	101	106	112	114	111	102	88	70	53	40	34	37	48	67	2204	91.8		2:50	128	12:58	114	*	*	*	*	8:29	96	20:13	34	*	*	*	*
16	89	110	127	136	135	127	112	97	85	79	81	90	103	116	124	125	117	100	78	56	39	31	34	48	2239	93.3		3:27	137	14:35	126	*	*	*	*	9:15	79	21:13	30	*	*	*	*
17	71	98	122	139	144	138	121	99	78	64	60	67	84	105	125	137	139	128	107	81	56	37	30	37	2267	94.5		3:57	144	15:38	140	*	*	*	*	9:51	60	22: 0	30	*	*	*	*
18	56	84	113	137	149	148	133	108	80	56	43	44	59	83	111	135	149	149	135	110	81	55	38	36	2292	95.5		4:25	151	16:30	151	*	*	*	*	10:26	41	22:40	35	*	*	*	*
19	48	72	102	130	150	155	145	121	89	57	34	26	34	57	88	120	145	157	153	135	108	79	55	44	2304	96.0		4:50	155	17:16	157	*	*	*	*	11: 0	26	23:15	43	*	*	*	*
20	48	65	93	122	146	158	154	134	102	66	35	17	16	32	61	96	128	151	159	152	131	103	77	59	2305	96.0	N	5:15	158	18: 0	#159	*	*	*	*	11:34	14	23:48	54	*	*	*	*
21	55	65	86	114	140	156	158	144	117	81	45	18	7	14	36	69	104	134	153	156	145	123	98	77	2295	95.6		5:38	#159	18:43	157	*	*	*	*	12: 7	7	*	*	*	*	*	*
22	67	69	84	107	132	151	158	151	129	96	60	29	9	6	20	46	79	112	137	150	148	135	114	94	2283	95.1		6: 1	158	19:24	151	*	*	*	*	0:18	66	12:41	# 5	*	*	*	*
23	80	77	85	103	124	143	154	152	137	110	77	45	20	9	13	31	58	89	117	135	142	138	124	107	2270	94.6		6:23	155	20: 4	142	*	*	*	*	0:46	77	13:14	9	*	*	*	*
24	93	86	89	100	117	134	147	149	141	121	93	63	37	20	16	24	44	69	95	117	130	133	127	115	2260	94.2		6:45	150	20:47	133	*	*	*	*	1:13	86	13:49	16	*	*	*	*
25	103	94	93	99	111	125	137	142	139	126	105	80	56	36	26	27	37	55	77	98	114	122	123	118	2243	93.5		7: 7	143	21:36	124	*	*	*	*	1:40	93	14:28	25	*	*	*	*
26	109	102	99	100	107	117	126	133	133	126	112	94	74	56	42	36	39	48	63	80	96	108	115	116	2231	93.0		7:31	133	22:42	116	*	*	*	*	2: 9	99	15:14	36	*	*	*	*
27	113	108	105	104	106	111	116	121	123	120	113	102	89	74	61	52	47	48	56	67	80	93	103	110	2222	92.6		7:57	123	*	*	*	*	2:50	104	16:16	47	*	*	*	*		
28	113	113	111	109	108	107	108	110	111	111	109	105	99	90	80	70	61	55	54	58	66	78	90	101	2217	92.4	U	0:29	113	8:33	111	*	*	*	*	4:40	107	17:43	54	*	*	*	*
29	110	115	117	116	112	108	104	100	99	99	101	102	103	102	97	89	79	68	60	56	58	65	76	90	2226	92.8		2: 4	117	11:54	103	*	*	*	*	8:22	99	19:14	56	*	*	*	*
30	104	115	122	123	119	112	103	94	88	86	88	94	101	107	109	106	98	85	72	60	55	56	64	79	2240	93.3		2:46	123	13:57	109	*	*	*	*	8:57	86	20:20	54	*	*	*	*

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	67053	93.1	21 日 5 時 38 分	159	2	22 日 12 時 41 分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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		
1	96	112	124	129	127	119	105	91	79	73	74	81	93	106	116	120	116	105	88	71	58	53	56	68	2260	94.2		3:14	130	15: 1	120	*	*	*	*	9:23	72	21: 8	52	*	*	*	*
2	87	107	124	134	136	127	111	92	73	61	58	65	79	98	116	128	131	124	108	88	69	56	53	61	2286	95.3		3:37	136	15:48	131	*	*	*	*	9:49	58	21:46	52	*	*	*	*
3	78	100	121	137	143	136	120	96	72	53	44	47	61	83	108	128	140	140	128	108	85	65	55	57	2305	96.0		3:59	143	16:29	141	*	*	*	*	10:15	43	22:21	54	*	*	*	*
4	70	92	117	137	148	145	130	105	76	50	33	30	41	63	92	120	141	150	145	128	105	81	64	58	2321	96.7		4:20	148	17: 9	150	*	*	*	*	10:43	29	22:54	58	*	*	*	*
5	66	85	110	134	150	153	141	117	85	53	28	17	21	40	70	103	132	150	155	146	125	100	78	66	2325	96.9		4:43	153	17:49	155	*	*	*	*	11:13	16	23:28	64	*	*	*	*
6	66	80	102	127	147	156	151	130	99	63	31	11	7	19	45	79	113	140	155	155	142	120	97	78	2313	96.4	F	5: 7	156	18:31	157	*	*	*	*	11:45	6	*	*	*	*	*	*
7	72	78	95	119	141	155	156	142	114	79	43	15	1	4	23	52	87	120	144	154	151	136	115	95	2291	95.5		5:34	#158	19:15	155	*	*	*	*	0: 1	71	12:20	#0	*	*	*	*
8	82	81	91	110	132	150	157	150	129	98	62	30	7	0	8	30	60	94	123	142	149	144	129	111	2269	94.5		6: 2	157	20: 2	149	*	*	*	*	0:36	80	12:59	#0	*	*	*	*
9	96	88	92	104	122	140	151	152	139	115	84	51	24	7	5	15	38	66	96	121	136	141	136	123	2242	93.4		6:32	153	20:56	141	*	*	*	*	1:12	88	13:42	4	*	*	*	*
10	110	99	96	101	113	128	140	146	142	128	104	76	48	26	14	14	25	45	70	95	115	129	133	129	2226	92.8		7: 7	146	22: 0	133	*	*	*	*	1:53	96	14:32	12	*	*	*	*
11	121	111	104	103	107	116	126	135	137	131	118	98	75	52	35	25	25	33	50	70	91	110	122	127	2222	92.6		7:49	137	23:19	128	*	*	*	*	2:45	102	15:33	24	*	*	*	*
12	126	121	114	108	106	107	112	118	124	125	122	112	98	80	63	47	38	35	40	53	70	89	106	119	2233	93.0	L	8:51	126	*	*	*	*	4: 9	106	16:50	35	*	*	*	*		
13	127	128	124	117	109	103	100	101	105	111	115	116	112	104	91	76	61	49	44	46	55	70	88	107	2259	94.1		0:42	128	10:46	116	*	*	*	*	6:11	100	18:15	44	*	*	*	*
14	121	130	132	127	117	104	93	87	86	90	98	107	115	117	114	104	89	73	59	51	50	58	74	93	2289	95.4		1:44	132	12:57	117	*	*	*	*	7:42	85	19:33	49	*	*	*	*
15	113	128	137	136	127	112	94	78	69	68	75	88	104	118	126	125	116	100	82	66	56	55	64	81	2318	96.6		2:27	138	14:26	127	*	*	*	*	8:37	67	20:35	54	*	*	*	*
16	102	123	138	144	139	123	101	78	59	50	51	64	84	106	125	136	136	126	108	88	71	61	62	74	2349	97.9		3: 1	144	15:32	137	*	*	*	*	9:20	49	21:25	60	*	*	*	*
17	93	116	136	148	148	136	113	85	58	39	32	40	59	85	112	134	145	144	132	112	91	75	67	71	2371	98.8		3:32	150	16:25	146	*	*	*	*	9:59	32	22: 8	67	*	*	*	*
18	86	108	130	147	154	147	128	98	66	38	22	21	34	60	91	120	142	152	148	133	113	92	75	75	2383	99.3		4: 1	154	17:13	152	*	*	*	*	10:35	19	22:47	74	*	*	*	*
19	83	101	123	143	155	155	141	114	80	47	22	11	16	36	66	99	129	148	154	148	131	110	92	82	2386	99.4		4:29	157	17:57	154	*	*	*	*	11:11	10	23:23	81	*	*	*	*
20	84	96	115	136	152	158	150	128	97	62	31	11	7	18	43	76	109	136	151	153	143	125	106	92	2379	99.1	N	4:56	#158	18:38	154	*	*	*	*	11:46	6	23:56	87	*	*	*	*
21	87	93	108	128	146	156	154	139	113	79	46	20	7	9	26	54	87	117	139	150	147	135	118	102	2360	98.3		5:23	157	19:18	150	*	*	*	*	12:20	6	*	*	*	*	*	*
22	92	93	103	119	136	150	154	146	126	97	65	35	16	9	18	38	67	97	123	140	145	139	126	110	2344	97.7		5:51	154	19:56	145	*	*	*	*	0:27	91	12:56	9	*	*	*	*
23	99	94	99	111	126	141	149	147	134	112	83	54	31	17	17	29	51	78	105	125	137	138	130	117	2324	96.8		6:20	149	20:36	138	*	*	*	*	0:59	94	13:32	16	*	*	*	*
24	105	98	97	104	116	130	140	143	137	121	99	73	49	32	24	28	42	63	87	109	125	132	130	122	2306	96.1		6:51	143	21:18	132	*	*	*	*	1:32	97	14:11	24	*	*	*	*
25	112	103	99	101	108	118	128	134	134	126	110	90	69	50	37	34	39	53	73	93	111	122	127	124	2295	95.6		7:26	135	22: 6	127	*	*	*	*	2:11	99	14:53	34	*	*	*	*
26	117	109	103	100	102	108	116	123	126	124	116	102	86	69	55	46	44	50	63	79	97	111	120	124	2290	95.4		8: 7	126	23: 3	124	*	*	*	*	3: 1	100	15:43	44	*	*	*	*
27	122	116	109	103	101	101	105	110	114	116	115	109	99	87	74	62	55	54	59	70	84	99	112	121	2297	95.7		9: 8	116	*	*	*	*	4:18	100	16:42	53	*	*	*	*		
28	124	122	117	109	103	98	96	97	100	104	108	109	107	101	92	81	71	63	61	65	75	89	103	116	2311	96.3	U	0: 6	124	10:55	109	*	*	*	*	6: 7	96	17:50	61	*	*	*	*
29	124	127	125	118	108	98	90	85	85	89	96	103	108	110	108	100	90	79	70	67	70	80	94	109	2333	97.2		1: 3	127	12:56	110	*	*	*	*	7:31	85	18:59	67	*	*	*	*
30	122	130	132	127	116	102	88	77	71	72	79	90	103	113	118	117	110	98	85	75	71	75	86	101	2358	98.3		1:47	132	14:20	119	*	*	*	*	8:21	71	20: 1	71	*	*	*	*
31	117	130	137	136	127	110	91	73	60	55	60	72	90	107	122	129	128	118	104	89	78	75	80	93	2381	99.2		2:22	138	15:21	129	*	*	*	*	8:59	55	20:54	75	*	*	*	*

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	71626	96.3	20日 4時 56分	158	2	8日 12時 59分	0	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	110	128	140	144	138	121	99	74	53	41	40	51	70	93	116	133	140	137	125	108	91	80	79	87	2398	99.9		2:53	144	16:11	141	*	*	*	*	9:35	39	21:40	78	*	*	*	*	
2	103	122	139	149	148	134	111	82	54	33	24	28	46	71	100	127	144	150	144	129	109	92	83	84	2406	100.3		3:24	150	16:58	150	*	*	*	*	10:10	24	22:23	82	*	*	*	*	
3	96	114	134	150	155	147	127	97	64	34	15	10	21	45	76	109	136	153	156	147	129	109	93	86	2403	100.1		3:56	155	17:44	156	*	*	*	*	10:48	10	23: 5	86	*	*	*	*	
4	91	106	126	145	158	157	143	116	81	46	17	2	3	19	48	83	117	143	157	158	146	127	107	93	2389	99.5	F	4:29	159	18:31	159	*	*	*	*	11:27	0	23:46	90	*	*	*	*	
5	90	99	116	136	154	161	155	135	104	67	32	6	-5	1	22	53	89	122	146	157	155	142	123	105	2365	98.5		5: 5	#161	19:18	158	*	*	*	*	12:10	# -5	*	*	*	*	*	*	*
6	95	95	106	124	144	158	160	150	126	92	56	24	2	-5	4	27	60	94	125	146	154	150	136	118	2341	97.5		5:44	#161	20: 7	154	*	*	*	*	0:27	94	12:55	# -5	*	*	*	*	
7	104	97	100	112	130	146	157	156	142	117	84	50	22	5	1	12	36	67	99	126	143	149	143	130	2328	97.0		6:26	158	20:58	149	*	*	*	*	1:11	97	13:43	1	*	*	*	*	
8	114	103	98	103	115	130	144	151	148	134	110	80	51	27	13	12	24	46	74	102	125	139	143	137	2323	96.8		7:13	151	21:50	143	*	*	*	*	1:59	98	14:35	11	*	*	*	*	
9	125	111	101	98	102	113	126	137	142	139	126	106	81	56	36	26	26	37	57	81	106	125	136	139	2332	97.2		8: 9	142	22:44	139	*	*	*	*	2:57	98	15:30	24	*	*	*	*	
10	133	121	109	99	95	97	105	116	126	131	130	121	105	86	66	50	41	41	51	68	89	110	126	136	2352	98.0		9:19	132	23:38	137	*	*	*	*	4: 8	95	16:28	40	*	*	*	*	
11	137	130	119	106	95	88	88	94	103	113	121	123	119	108	94	78	64	57	56	64	79	97	115	130	2378	99.1	L	10:52	123	*	*	*	*	5:31	87	17:32	55	*	*	*	*			
12	137	137	129	116	101	87	78	75	80	90	102	113	119	120	115	104	91	79	71	70	77	89	106	122	2408	100.3		0:29	138	12:39	121	*	*	*	*	6:50	75	18:38	70	*	*	*	*	
13	135	141	139	128	112	93	76	64	60	65	77	93	108	120	125	123	115	103	91	83	81	87	99	114	2432	101.3		1:16	141	14:14	126	*	*	*	*	7:55	60	19:45	81	*	*	*	*	
14	129	141	145	140	126	105	82	62	49	46	53	69	89	109	124	133	132	125	113	100	92	90	95	107	2456	102.3		1:58	145	15:28	134	*	*	*	*	8:48	46	20:46	89	*	*	*	*	
15	122	137	147	148	139	120	95	69	47	35	34	45	65	90	113	132	141	140	131	118	105	96	95	102	2466	102.8		2:38	149	16:26	142	*	*	*	*	9:33	33	21:39	95	*	*	*	*	
16	115	131	145	152	149	135	112	83	55	34	24	27	43	67	95	121	140	148	145	134	119	106	98	99	2477	103.2		3:15	152	17:14	148	*	*	*	*	10:15	23	22:26	98	*	*	*	*	
17	108	122	138	151	155	147	128	100	69	41	22	16	25	46	74	104	130	147	151	146	132	117	104	99	2472	103.0		3:52	155	17:56	152	*	*	*	*	10:54	16	23: 6	98	*	*	*	*	
18	102	114	130	145	155	154	141	118	87	55	29	15	14	28	53	84	115	138	151	151	142	127	111	100	2459	102.5	N	4:27	156	18:34	153	*	*	*	*	11:31	13	23:43	98	*	*	*	*	
19	99	106	120	137	150	156	150	133	106	73	43	21	12	17	36	65	96	124	143	151	147	135	118	104	2442	101.8		5: 2	156	19: 9	151	*	*	*	*	12: 7	12	*	*	*	*	*	*	
20	97	99	110	126	142	153	154	144	122	93	61	34	17	14	25	48	77	107	131	146	148	140	125	110	2423	101.0		5:37	155	19:43	149	*	*	*	*	0:17	97	12:43	14	*	*	*	*	
21	99	96	102	115	131	145	152	149	134	110	81	52	29	18	21	36	61	90	117	136	145	142	131	116	2408	100.3		6:12	153	20:16	145	*	*	*	*	0:50	96	13:19	18	*	*	*	*	
22	103	95	96	105	119	134	145	148	141	124	99	71	46	30	24	32	50	75	102	124	138	141	135	123	2400	100.0		6:48	148	20:50	142	*	*	*	*	1:24	94	13:55	24	*	*	*	*	
23	108	98	93	97	108	121	134	142	141	131	113	89	65	45	34	34	45	65	89	112	129	138	137	129	2397	99.9		7:26	143	21:24	139	*	*	*	*	2: 1	93	14:31	33	*	*	*	*	
24	116	103	95	93	98	108	120	130	135	132	122	104	84	64	49	43	47	59	79	101	120	133	137	133	2405	100.2		8: 9	135	22: 1	137	*	*	*	*	2:45	93	15: 9	43	*	*	*	*	
25	123	111	99	92	92	96	105	116	124	127	124	114	100	83	68	57	54	60	73	92	110	126	135	136	2417	100.7		9: 2	127	22:40	137	*	*	*	*	3:39	91	15:50	54	*	*	*	*	
26	130	120	107	96	89	88	92	99	108	116	119	118	111	100	87	75	68	67	73	86	102	118	130	136	2435	101.5	U	10:13	119	23:23	137	*	*	*	*	4:46	88	16:39	66	*	*	*	*	
27	136	129	117	104	92	83	81	83	90	100	108	114	116	113	105	95	86	79	79	84	96	110	124	134	2458	102.4		11:50	116	*	*	*	*	6: 0	81	17:37	78	*	*	*	*			
28	138	136	127	114	98	84	74	69	72	80	91	103	113	119	119	114	106	97	90	89	93	103	116	129	2474	103.1		0:10	139	13:34	120	*	*	*	*	7: 8	69	18:47	88	*	*	*	*	
29	138	141	137	126	109	90	73	60	55	58	69	84	101	116	126	129	126	117	107	99	95	99	108	121	2484	103.5		0:59	141	14:57	129	*	*	*	*	8: 5	55	19:59	95	*	*	*	*	
30	134	143	145	139	124	103	79	58	44	39	45	60	81	103	123	136	141	137	127	114	104	99	103	112	2493	103.9		1:47	146	16: 0	141	*	*	*	*	8:56	39	21: 5	99	*	*	*	*	

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	72421	100.6	6日5時44分	161	2	6日12時55分	-5	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	126	140	149	150	140	120	94	66	42	27	24	33	54	80	108	132	147	151	145	132	117	106	101	105	2489	103.7		2:33	151	16:54	151	*	*	*	*	9:44	24	22: 2	101	*	*	*	*
2	117	133	148	156	154	140	115	84	52	26	12	11	25	51	83	114	140	156	158	150	134	117	105	101	2482	103.4		3:20	157	17:43	159	*	*	*	*	10:31	10	22:52	101	*	*	*	*
3	107	122	140	155	162	157	138	109	73	39	13	0	3	21	52	87	122	148	161	161	150	131	113	102	2466	102.8	F	4: 6	162	18:30	163	*	*	*	*	11:18	-1	23:38	99	*	*	*	*
4	100	109	127	146	162	167	158	135	102	64	29	4	-6	1	23	57	94	128	153	163	160	145	125	107	2453	102.2		4:53	167	19:14	164	*	*	*	*	12: 6	# -6	*	*	*	*	*	*
5	98	99	111	131	151	165	168	156	131	95	57	23	1	-6	5	31	65	103	134	155	162	155	137	117	2444	101.8		5:41	#169	19:57	162	*	*	*	*	0:23	97	12:53	# -6	*	*	*	*
6	101	93	98	113	133	153	165	165	151	125	90	53	23	5	3	16	43	77	112	140	155	157	147	128	2446	101.9		6:31	167	20:38	158	*	*	*	*	1: 7	93	13:39	1	*	*	*	*
7	108	94	89	96	112	132	150	160	159	144	119	86	54	29	16	17	33	60	92	122	144	154	151	138	2459	102.5		7:23	161	21:17	154	*	*	*	*	1:54	89	14:24	14	*	*	*	*
8	118	100	88	85	93	108	127	143	152	149	136	113	86	59	40	32	37	54	78	106	130	146	151	144	2475	103.1		8:19	152	21:54	151	*	*	*	*	2:45	85	15: 8	32	*	*	*	*
9	129	110	93	82	80	87	102	118	132	140	139	128	110	89	69	56	52	59	75	96	119	137	147	147	2496	104.0		9:21	141	22:32	148	*	*	*	*	3:42	80	15:52	52	*	*	*	*
10	138	122	104	88	77	75	80	92	107	120	128	129	122	110	96	82	74	73	80	94	111	128	140	146	2516	104.8	L	10:37	129	23:11	146	*	*	*	*	4:47	74	16:37	73	*	*	*	*
11	143	133	117	99	83	72	68	72	82	95	108	118	122	121	114	106	97	92	92	97	108	121	133	142	2535	105.6		12:16	122	23:57	145	*	*	*	*	5:59	68	17:31	91	*	*	*	*
12	145	141	130	114	95	78	65	59	62	71	84	99	112	120	124	122	117	111	106	105	109	116	126	136	2547	106.1		14: 8	124	*	*	*	*	7:12	59	18:43	105	*	*	*	*		
13	143	145	140	129	111	91	72	57	50	52	61	77	94	111	124	131	131	127	121	115	112	114	119	128	2555	106.5		0:51	145	15:37	132	*	*	*	*	8:18	50	20:11	112	*	*	*	*
14	137	144	146	141	128	108	86	64	48	41	43	55	74	95	115	131	139	140	134	126	118	113	113	119	2558	106.6		1:49	146	16:35	140	*	*	*	*	9:14	41	21:27	113	*	*	*	*
15	128	139	147	148	142	126	103	78	55	38	32	38	53	76	101	124	140	147	145	136	125	115	110	111	2557	106.5		2:43	149	17:16	147	*	*	*	*	10: 2	32	22:20	109	*	*	*	*
16	118	130	142	151	151	141	122	96	68	44	29	26	36	56	83	111	134	148	151	146	133	119	109	104	2548	106.2		3:32	152	17:51	152	*	*	*	*	10:44	26	23: 1	104	*	*	*	*
17	108	120	134	148	155	152	138	115	85	56	33	22	24	39	64	94	122	143	153	152	141	125	110	101	2534	105.6		4:15	155	18:22	154	*	*	*	*	11:21	21	23:34	99	*	*	*	*
18	100	109	124	141	154	158	151	132	105	73	45	25	18	27	47	77	108	134	150	154	147	132	115	101	2527	105.3	N	4:55	158	18:51	155	*	*	*	*	11:57	18	*	*	*	*	*	*
19	95	99	112	130	147	158	158	146	123	93	61	35	20	20	35	61	92	121	143	153	151	139	121	103	2516	104.8		5:32	160	19:19	154	*	*	*	*	0: 5	95	12:30	19	*	*	*	*
20	92	91	101	117	137	152	160	155	138	111	80	50	29	22	29	49	77	108	134	150	153	144	128	108	2515	104.8		6: 8	160	19:45	153	*	*	*	*	0:36	90	13: 1	22	*	*	*	*
21	93	87	91	104	123	142	154	157	147	127	99	69	44	30	29	43	67	96	123	143	152	148	135	116	2519	105.0		6:43	157	20:11	152	*	*	*	*	1: 7	87	13:32	28	*	*	*	*
22	98	86	84	93	108	127	143	152	150	137	115	88	62	43	36	43	61	86	113	136	149	151	141	124	2526	105.3		7:20	153	20:37	152	*	*	*	*	1:40	84	14: 2	36	*	*	*	*
23	105	89	82	84	95	111	128	141	146	141	126	104	81	61	49	49	60	80	105	128	145	151	146	132	2539	105.8		8: 0	146	21: 3	151	*	*	*	*	2:17	81	14:32	47	*	*	*	*
24	114	96	83	79	83	95	111	126	136	138	131	117	99	80	66	60	65	79	99	120	138	148	148	139	2550	106.3		8:45	138	21:31	150	*	*	*	*	2:59	79	15: 4	60	*	*	*	*
25	124	106	89	79	77	82	93	107	120	128	130	124	113	98	85	77	75	82	96	113	131	143	148	144	2564	106.8		9:42	130	22: 3	148	*	*	*	*	3:49	76	15:41	75	*	*	*	*
26	133	117	99	84	75	73	78	88	100	112	120	123	121	114	104	96	90	91	97	109	123	136	144	145	2572	107.2	U	11: 2	123	22:43	146	*	*	*	*	4:49	73	16:27	90	*	*	*	*
27	140	128	112	95	80	70	66	69	78	91	103	114	120	123	120	115	109	105	104	109	117	127	137	143	2575	107.3		12:57	123	23:37	144	*	*	*	*	6: 0	66	17:36	104	*	*	*	*
28	144	138	126	110	91	74	62	56	58	66	79	95	110	122	129	131	128	122	116	113	114	120	128	137	2569	107.0		14:49	131	*	*	*	*	7:17	56	19:15	113	*	*	*	*		
29	143	145	140	127	109	88	68	51	43	43	52	68	89	110	128	139	143	140	132	123	117	115	119	127	2559	106.6		0:46	145	16: 2	143	*	*	*	*	8:28	42	20:50	115	*	*	*	*
30	137	146	149	145	131	110	84	59	39	28	28	39	60	87	114	136	150	154	149	138	125	114	111	115	2548	106.2		1:58	149	16:54	154	*	*	*	*	9:29	26	21:57	111	*	*	*	*
31	126	140	152	157	152	136	110	79	49	25	13	14	30	57	89	121	146	160	162	153	137	120	108	105	2541	105.9		3: 3	157	17:38	163	*	*	*	*	10:23	12	22:47	104	*	*	*	*

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	78180	105.1	5日5時41分	169	1	5日12時53分	-6	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	112	127	145	160	166	159	139	109	73	38	13	1	6	27	59	97	131	156	168	165	150	129	110	98	2538	105.8		4:0	166	18:17	168	*	*	*	*	11:12	1	23:31	96	*	*	*	*
2	98	110	130	152	168	174	164	140	105	66	30	5	-3	6	32	69	108	142	164	170	161	141	117	97	2546	106.1	F	4:53	174	18:54	170	*	*	*	*	11:58	#-3	*	*	*	*	*	*
3	88	92	109	133	157	174	177	165	138	100	60	25	4	1	16	46	84	122	152	168	168	152	128	103	2562	106.8		5:44	178	19:28	170	*	*	*	*	0:12	88	12:41	0	*	*	*	*
4	85	79	88	108	135	159	174	175	160	131	94	57	27	12	15	34	66	103	136	160	168	160	140	113	2579	107.5		6:34	177	20:0	168	*	*	*	*	0:53	79	13:21	11	*	*	*	*
5	89	74	73	85	108	134	157	169	168	151	123	90	58	36	28	36	58	89	122	148	163	163	149	126	2597	108.2		7:24	171	20:30	165	*	*	*	*	1:36	72	13:59	28	*	*	*	*
6	99	78	67	69	84	106	130	150	159	156	140	116	88	65	51	50	62	85	112	137	155	161	154	137	2611	108.8		8:15	160	20:58	161	*	*	*	*	2:20	66	14:34	49	*	*	*	*
7	113	89	71	64	68	82	102	123	139	146	142	130	111	91	77	71	75	88	108	129	147	156	145	2623	109.3		9:10	146	21:25	157	*	*	*	*	3:9	63	15:6	71	*	*	*	*	
8	126	103	83	68	63	67	79	96	113	126	132	130	122	111	99	92	91	98	110	125	140	150	153	148	2625	109.4	L	10:17	132	21:54	153	*	*	*	*	4:3	63	15:37	91	*	*	*	*
9	136	118	99	81	69	63	66	75	88	102	113	120	122	120	115	111	108	109	115	123	133	142	147	147	2622	109.3		11:56	122	22:31	148	*	*	*	*	5:10	63	16:12	108	*	*	*	*
10	141	130	115	98	82	70	63	63	69	79	92	104	114	121	124	124	123	121	122	124	128	133	138	141	2619	109.1		14:34	124	23:35	142	*	*	*	*	6:30	62	17:24	121	*	*	*	*
11	142	138	129	116	100	84	70	60	58	62	71	85	100	114	125	131	134	132	129	126	125	125	128	133	2617	109.0		16:5	134	*	*	*	*	7:54	58	20:15	125	*	*	*	*		
12	137	140	139	132	119	102	83	66	54	50	54	65	82	101	119	133	141	142	138	131	124	119	118	122	2611	108.8		1:13	140	16:41	142	*	*	*	*	9:2	50	21:41	118	*	*	*	*
13	129	137	143	143	136	121	101	78	59	46	42	48	64	85	109	129	143	148	146	137	125	115	110	111	2605	108.5		2:33	144	17:8	149	*	*	*	*	9:53	42	22:22	109	*	*	*	*
14	118	129	141	149	148	139	120	95	70	48	36	35	47	68	94	120	141	152	152	144	130	115	104	101	2596	108.2		3:29	150	17:34	153	*	*	*	*	10:33	34	22:53	101	*	*	*	*
15	106	119	135	149	156	153	138	114	86	58	37	29	34	52	78	108	134	151	157	151	136	118	102	94	2595	108.1		4:13	156	17:58	157	*	*	*	*	11:8	28	23:21	93	*	*	*	*
16	95	107	125	143	157	161	153	133	104	73	46	29	26	39	63	94	124	147	158	156	143	123	103	90	2592	108.0	N	4:51	162	18:21	159	*	*	*	*	11:40	25	23:48	86	*	*	*	*
17	86	94	112	133	153	164	163	149	123	91	60	36	26	32	51	81	113	140	157	160	150	130	108	89	2601	108.4		5:26	165	18:44	160	*	*	*	*	12:9	26	*	*	*	*	*	*
18	80	83	97	119	142	160	166	159	139	110	77	49	32	31	45	70	102	132	153	161	156	138	115	92	2608	108.7		6:0	166	19:5	161	*	*	*	*	0:15	79	12:36	30	*	*	*	*
19	77	74	84	104	127	149	163	164	151	127	96	67	45	36	43	64	93	123	148	161	160	146	123	98	2623	109.3		6:34	165	19:26	162	*	*	*	*	0:44	74	13:3	36	*	*	*	*
20	79	69	73	88	110	134	152	161	156	139	114	85	61	48	48	62	87	115	141	158	162	152	132	107	2633	109.7		7:9	161	19:47	162	*	*	*	*	1:14	69	13:29	46	*	*	*	*
21	84	69	66	75	93	116	137	151	154	146	127	103	80	63	58	66	84	109	134	153	161	156	140	117	2642	110.1		7:47	155	20:8	161	*	*	*	*	1:46	66	13:55	58	*	*	*	*
22	93	74	64	66	78	97	118	136	145	145	135	118	98	82	73	74	85	105	127	146	157	157	146	127	2646	110.3		8:28	147	20:31	159	*	*	*	*	2:21	63	14:23	72	*	*	*	*
23	104	83	68	63	67	80	98	116	130	137	135	127	113	100	90	87	92	104	121	138	151	155	149	136	2644	110.2		9:20	137	20:57	155	*	*	*	*	3:2	63	14:53	87	*	*	*	*
24	116	96	78	66	63	67	79	94	109	121	127	128	123	115	108	103	103	108	118	131	142	149	141	2634	109.8	U	10:34	128	21:29	150	*	*	*	*	3:54	62	15:31	102	*	*	*	*	
25	128	111	92	77	66	62	64	73	85	98	110	119	124	125	123	120	117	117	120	126	133	140	143	143	2616	109.0		12:48	125	22:20	144	*	*	*	*	5:6	62	16:35	117	*	*	*	*
26	137	126	111	94	79	66	58	57	62	72	85	100	114	125	132	135	133	130	127	125	126	129	134	138	2595	108.1		15:7	135	*	*	*	*	6:41	56	19:8	125	*	*	*	*		
27	140	138	130	117	100	81	63	50	45	47	57	74	94	115	132	143	147	145	138	129	122	119	122	128	2576	107.3		0:1	140	16:4	147	*	*	*	*	8:13	45	21:3	119	*	*	*	*
28	136	143	145	140	126	106	81	58	39	30	32	45	67	94	121	143	156	158	151	138	123	112	108	113	2565	106.9		1:48	146	16:43	158	*	*	*	*	9:21	29	21:58	108	*	*	*	*
29	124	139	152	157	152	136	110	79	50	27	16	20	38	67	101	132	155	166	163	150	130	110	98	96	2568	107.0		3:3	157	17:17	167	*	*	*	*	10:14	16	22:39	95	*	*	*	*
30	106	124	146	163	170	163	142	111	74	41	17	8	17	41	76	114	146	167	172	162	140	115	93	82	2590	107.9		4:2	170	17:49	172	*	*	*	*	11:0	8	23:17	82	*	*	*	*
31	86	102	127	154	173	179	169	144	108	68	34	12	9	24	54	93	131	160	174	171	152	125	96	75	2620	109.2	F	4:54	#179	18:19	175	*	*	*	*	11:41	8	23:54	69	*	*	*	*

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	80699	108.5	31日4時54分	179	1	2日11時58分	-3	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	69	78	101	132	160	179	183	169	140	102	63	32	17	20	41	75	114	148	170	175	163	137	105	77	2650	110.4		5:43	#184	18:47	176	*	*	*	*	12:19	# 16	*	*	*	*	*	*
2	60	59	75	103	135	163	180	180	163	133	96	62	38	31	41	66	101	135	162	174	169	149	118	86	2679	111.6		6:31	182	19:13	174	*	*	*	*	0:32	57	12:54	30	*	*	*	*
3	61	50	55	75	105	136	161	173	170	152	124	92	66	51	52	68	94	125	152	169	171	157	132	100	2691	112.1		7:18	174	19:38	172	*	*	*	*	1:11	50	13:27	50	*	*	*	*
4	71	52	47	56	78	106	134	154	162	156	139	116	92	75	70	77	95	119	144	161	168	161	142	115	2690	112.1		8: 5	162	20: 0	168	*	*	*	*	1:51	46	13:55	70	*	*	*	*
5	87	63	50	49	61	81	106	128	143	147	142	128	112	97	90	91	101	118	137	153	162	160	148	128	2682	111.8		8:56	147	20:21	162	*	*	*	*	2:33	48	14:21	89	*	*	*	*
6	103	80	62	53	55	66	83	102	119	130	133	130	122	113	106	105	110	120	133	145	153	155	149	136	2663	111.0		9:58	133	20:42	155	*	*	*	*	3:20	53	14:41	105	*	*	*	*
7	118	98	80	67	60	62	70	82	96	108	118	122	123	121	119	118	119	124	131	138	144	146	144	138	2646	110.3	L	11:42	123	21: 5	146	*	*	*	*	4:20	60	14:54	118	*	*	*	*
8	127	114	99	85	74	67	66	70	78	88	99	109	117	123	126	127	128	129	130	132	134	135	136	135	2628	109.5		21:48	136	*	*	*	*	5:45	65	*	*	*	*	*	*		
9	131	125	116	105	92	80	70	65	65	71	80	93	106	118	128	134	136	135	132	128	125	124	125	127	2611	108.8		16: 7	136	*	*	*	*	7:29	65	21:13	124	*	*	*	*		
10	130	131	129	123	112	97	82	68	60	58	63	75	92	110	126	137	143	142	136	128	120	114	113	116	2605	108.5		1: 1	131	16:21	143	*	*	*	*	8:46	58	21:47	112	*	*	*	*
11	123	131	137	137	130	116	98	78	61	51	50	59	76	97	119	137	147	149	142	131	117	106	101	104	2597	108.2		2:33	138	16:41	149	*	*	*	*	9:36	49	22:12	101	*	*	*	*
12	113	126	138	146	145	135	116	93	69	51	43	46	61	83	109	133	148	154	149	136	119	103	92	91	2599	108.3		3:27	147	17: 1	154	*	*	*	*	10:13	42	22:36	91	*	*	*	*
13	100	116	134	149	155	151	135	111	83	58	41	38	48	70	98	125	147	158	156	143	123	102	87	81	2609	108.7		4: 7	155	17:21	158	*	*	*	*	10:45	37	23: 0	81	*	*	*	*
14	87	103	124	145	159	162	151	129	100	70	47	36	40	58	86	116	143	159	161	150	130	105	84	73	2618	109.1		4:43	162	17:41	162	*	*	*	*	11:14	36	23:25	71	*	*	*	*
15	74	88	110	135	156	166	163	146	119	87	59	41	39	51	76	107	137	157	165	158	138	111	86	68	2637	109.9	N	5:17	167	18: 0	165	*	*	*	*	11:40	38	23:50	63	*	*	*	*
16	63	72	93	120	146	164	169	159	136	106	76	52	43	49	70	99	130	154	166	163	146	120	91	68	2655	110.6		5:50	169	18:19	167	*	*	*	*	12: 6	43	*	*	*	*	*	*
17	56	59	76	102	131	154	167	166	150	124	94	68	53	53	67	93	123	149	165	167	154	129	99	72	2671	111.3		6:24	168	18:37	168	*	*	*	*	0:17	55	12:31	51	*	*	*	*
18	54	50	61	84	112	139	158	165	158	138	112	86	67	61	69	89	116	142	161	168	160	139	110	80	2679	111.6		6:59	165	18:57	168	*	*	*	*	0:45	50	12:56	61	*	*	*	*
19	57	47	50	67	92	119	142	156	158	147	127	104	84	73	75	89	111	135	155	165	162	146	121	92	2674	111.4		7:36	159	19:17	166	*	*	*	*	1:15	46	13:22	73	*	*	*	*
20	66	50	46	54	74	98	122	141	150	148	136	119	101	89	86	93	108	128	147	159	161	151	131	105	2663	111.0		8:18	150	19:38	162	*	*	*	*	1:48	45	13:49	85	*	*	*	*
21	79	59	48	49	60	79	100	120	134	140	137	128	116	105	99	101	110	124	139	151	156	151	138	118	2641	110.0		9:10	140	20: 2	156	*	*	*	*	2:27	47	14:17	99	*	*	*	*
22	95	74	59	52	54	64	79	96	112	123	129	129	125	119	114	113	116	123	132	142	147	148	141	128	2614	108.9		10:30	130	20:31	148	*	*	*	*	3:17	51	14:51	113	*	*	*	*
23	112	93	76	64	57	57	63	74	87	100	112	121	126	128	127	126	125	126	128	132	136	139	138	134	2581	107.5	U	13:14	128	21:18	139	*	*	*	*	4:32	56	16: 8	125	*	*	*	*
24	125	113	99	84	71	61	56	57	63	74	88	103	118	129	136	139	137	133	129	126	125	126	129	131	2552	106.3		15: 6	139	23:53	133	*	*	*	*	6:23	55	19:55	125	*	*	*	*
25	133	130	123	111	95	77	61	50	46	50	62	80	101	122	138	148	149	144	134	123	115	111	113	121	2537	105.7		15:43	150	*	*	*	*	8: 2	46	21: 7	111	*	*	*	*		
26	130	138	141	137	124	104	81	58	42	34	39	54	78	106	132	151	159	156	144	126	109	97	95	102	2537	105.7		1:57	141	16:14	159	*	*	*	*	9: 7	34	21:46	95	*	*	*	*
27	117	134	149	156	152	135	110	80	52	33	26	34	56	86	119	146	163	166	155	134	110	89	78	80	2560	106.7		3: 8	156	16:42	167	*	*	*	*	9:57	26	22:21	77	*	*	*	*
28	94	117	142	162	170	163	142	111	76	46	28	25	39	67	102	136	161	172	166	146	117	88	67	60	2597	108.2		4: 3	170	17: 9	172	*	*	*	*	10:39	24	22:57	60	*	*	*	*
29	69	91	122	152	172	179	168	143	108	72	44	30	34	54	87	123	154	173	174	158	130	95	65	47	2644	110.2	F	4:53	179	17:35	176	*	*	*	*	11:17	29	23:32	45	*	*	*	*
30	47	63	93	128	159	178	181	167	139	103	70	47	41	52	77	111	144	168	177	168	143	109	73	46	2684	111.8		5:40	182	18: 0	177	*	*	*	*	11:52	40	*	*	*	*	*	*

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	78894	109.6	1日 5時 43分	184	1	1日 12時 19分	16	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	34	41	64	98	133	162	178	177	159	131	99	72	57	59	76	103	134	160	175	173	155	124	87	54	2705	112.7		6:26	#179	18:24	176	*	*	*	*	0: 8	34	12:24	56	*	*	*	*
2	33	29	42	69	103	136	161	171	166	148	122	97	78	73	81	101	127	152	169	173	162	137	104	70	2704	112.7		7:11	171	18:46	173	*	*	*	*	0:44	28	12:54	73	*	*	*	*
3	43	30	32	49	76	108	135	154	160	153	136	116	98	89	91	103	123	144	161	168	163	146	119	88	2685	111.9		7:56	160	19: 7	168	*	*	*	*	1:21	29	13:20	89	*	*	*	*
4	60	41	34	41	59	83	109	131	144	146	140	127	113	104	102	108	121	137	152	160	160	149	130	105	2656	110.7		8:45	147	19:26	161	*	*	*	*	2: 0	34	13:44	102	*	*	*	*
5	80	59	46	44	52	68	88	108	123	132	134	129	122	115	112	115	122	132	143	150	152	146	134	117	2623	109.3		9:43	134	19:45	152	*	*	*	*	2:42	43	14: 5	112	*	*	*	*
6	97	79	64	56	55	62	74	88	103	114	122	125	124	122	121	121	124	129	134	139	141	139	133	123	2589	107.9	L	11:18	125	20: 2	141	*	*	*	*	3:36	55	14:21	120	*	*	*	*
7	111	97	84	73	66	64	67	75	85	96	107	115	121	125	127	127	128	128	128	129	129	128	127	124	2561	106.7		19:46	129	*	*	*	*	4:55	64	*	*	*	*	*	*		
8	119	112	103	93	83	74	69	68	71	79	90	103	114	124	131	134	133	130	125	121	117	116	116	118	2543	106.0		15:18	134	*	*	*	*	6:43	67	21:13	116	*	*	*	*		
9	121	121	119	112	102	89	77	67	64	66	75	88	104	120	132	139	140	135	126	116	108	103	104	109	2537	105.7		0:47	122	15:36	140	*	*	*	*	8: 8	63	21:26	103	*	*	*	*
10	117	125	129	128	121	107	90	74	62	57	62	74	93	113	131	142	146	142	130	116	102	93	90	96	2540	105.8		2:22	130	15:56	146	*	*	*	*	9: 1	57	21:47	90	*	*	*	*
11	107	122	134	140	137	126	107	86	67	55	53	62	81	104	126	143	152	149	137	119	99	84	78	81	2549	106.2		3:14	140	16:15	152	*	*	*	*	9:40	53	22: 9	78	*	*	*	*
12	94	113	131	145	150	143	126	102	78	59	50	54	70	94	120	142	155	156	145	125	101	80	67	67	2567	107.0		3:54	150	16:34	157	*	*	*	*	10:12	50	22:33	66	*	*	*	*
13	78	99	123	144	156	156	144	121	94	70	54	51	63	85	113	139	156	162	153	133	106	79	60	54	2593	108.0		4:31	158	16:53	162	*	*	*	*	10:41	51	22:57	54	*	*	*	*
14	62	81	108	135	155	164	158	139	113	85	63	54	60	78	105	133	155	165	160	142	114	83	58	44	2614	108.9		5: 6	164	17:11	165	*	*	*	*	11: 8	54	23:23	43	*	*	*	*
15	46	63	90	120	147	163	166	154	131	103	78	62	61	74	98	127	152	166	166	151	124	91	61	40	2634	109.8	N	5:40	167	17:30	168	*	*	*	*	11:35	60	23:50	35	*	*	*	*
16	35	45	69	100	131	155	167	163	146	121	95	75	67	74	93	120	146	164	169	159	135	102	69	42	2642	110.1		6:16	167	17:50	169	*	*	*	*	12: 2	67	*	*	*	*	*	*
17	29	32	50	79	111	140	159	164	156	137	113	91	78	78	91	113	138	158	168	164	145	115	82	51	2642	110.1		6:53	164	18:12	168	*	*	*	*	0:19	28	12:29	76	*	*	*	*
18	31	26	36	59	88	118	143	156	157	146	127	107	92	87	93	109	130	150	163	164	152	128	97	66	2625	109.4		7:33	158	18:34	165	*	*	*	*	0:50	26	12:58	87	*	*	*	*
19	41	28	30	44	67	95	121	140	149	147	136	121	107	98	98	108	124	141	155	160	154	137	112	84	2597	108.2		8:19	149	18:59	160	*	*	*	*	1:25	27	13:28	97	*	*	*	*
20	58	39	32	37	51	73	97	118	132	139	137	130	119	111	108	111	120	132	144	152	151	142	124	102	2559	106.6		9:17	139	19:27	152	*	*	*	*	2: 6	32	14: 1	108	*	*	*	*
21	78	58	45	40	44	57	74	93	110	123	130	131	128	123	119	118	120	126	133	140	142	140	131	117	2520	105.0		10:44	131	20: 1	142	*	*	*	*	3: 0	40	14:49	118	*	*	*	*
22	100	81	66	54	49	50	58	70	85	101	114	124	130	131	130	127	125	123	124	126	129	130	129	125	2481	103.4	U	12:59	131	21:10	130	*	*	*	*	4:19	48	17:10	123	*	*	*	*
23	117	105	92	77	65	55	52	55	63	77	93	110	124	134	139	138	133	126	119	114	113	115	119	123	2458	102.4		14:19	139	*	*	*	*	6: 5	52	19:51	113	*	*	*	*		
24	126	124	117	105	90	73	59	50	49	57	72	92	113	131	144	148	143	132	118	105	97	95	100	111	2451	102.1		0:10	126	14:58	148	*	*	*	*	7:37	49	20:44	95	*	*	*	*
25	123	133	137	132	119	100	79	59	47	45	54	73	98	123	143	154	154	143	124	103	85	76	77	89	2470	102.9		2: 0	137	15:29	156	*	*	*	*	8:41	45	21:23	75	*	*	*	*
26	107	127	144	151	146	130	107	81	59	46	46	59	82	111	137	156	163	155	135	108	81	62	55	62	2510	104.6		3: 8	151	15:57	163	*	*	*	*	9:30	44	21:59	55	*	*	*	*
27	82	109	136	155	163	156	137	109	81	59	48	53	71	98	128	153	167	165	148	119	86	57	40	39	2559	106.6		4: 2	163	16:23	168	*	*	*	*	10:12	48	22:34	37	*	*	*	*
28	54	81	114	145	165	171	161	138	109	81	61	56	66	89	118	147	166	172	160	134	99	63	36	24	2610	108.8		4:51	171	16:49	172	*	*	*	*	10:50	56	23:10	23	*	*	*	*
29	30	52	86	122	152	170	172	159	135	106	82	68	70	85	110	138	161	173	168	148	115	77	42	20	2641	110.0	F	5:38	173	17:14	173	*	*	*	*	11:25	67	23:45	15	*	*	*	*
30	16	29	57	93	129	156	170	168	152	128	103	85	79	86	105	130	154	169	171	158	130	94	57	28	2647	110.3		6:23	171	17:38	172	*	*	*	*	11:57	79	*	*	*	*	*	*
31	14	16	35	66	101	133	156	165	159	143	122	102	91	92	103	123	145	162	169	163	142	112	77	45	2636	109.8		7: 7	165	18: 2	169	*	*	*	*	0:21	# 12	12:27	90	*	*	*	*

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	80148	107.7	1日6時26分	179	1	31日0時21分	12	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	23	15	24	46	76	108	135	151	155	148	133	116	103	99	104	118	136	152	162	161	149	125	95	65	2599	108.3		7:50	155	18:26	163	*	*	*	*	0:57	15	12:56	99	*	*	*	*
2	39	25	24	36	58	85	112	132	143	144	137	125	113	107	107	115	128	142	152	155	149	133	110	84	2555	106.5		8:36	145	18:51	155	*	*	*	*	1:34	23	13:24	106	*	*	*	*
3	60	42	34	36	49	69	91	112	127	134	134	128	120	113	111	114	122	132	140	145	144	135	120	100	2512	104.7		9:27	135	19:16	145	*	*	*	*	2:15	33	13:56	111	*	*	*	*
4	80	62	50	45	49	60	76	94	110	121	127	127	124	120	116	116	118	123	129	133	134	130	122	111	2477	103.2		10:35	128	19:44	134	*	*	*	*	3: 2	45	14:40	116	*	*	*	*
5	96	82	69	60	56	59	67	79	93	106	116	123	125	124	122	120	118	118	119	120	121	121	119	115	2448	102.0	L	12:15	125	20:27	121	*	*	*	*	4: 5	56	16:44	118	*	*	*	*
6	108	99	88	78	69	65	65	70	80	91	104	115	123	128	128	126	121	116	112	109	108	108	110	112	2433	101.4		13:41	128	23:47	113	*	*	*	*	5:29	64	20: 2	108	*	*	*	*
7	113	111	106	97	87	76	69	67	70	79	92	106	119	129	133	133	127	119	109	100	95	94	98	104	2433	101.4		14:24	134	*	*	*	*	6:55	67	20:41	94	*	*	*	*		
8	112	117	119	115	105	93	80	70	66	70	80	96	112	127	137	140	135	124	110	95	85	80	82	91	2441	101.7		1:47	119	14:52	140	*	*	*	*	8: 1	66	21: 8	80	*	*	*	*
9	104	117	126	129	123	111	95	79	69	66	72	86	105	124	139	146	144	132	114	94	77	67	66	75	2460	102.5		2:50	129	15:16	146	*	*	*	*	8:49	66	21:35	65	*	*	*	*
10	91	110	127	137	138	129	113	94	77	67	68	78	97	118	138	150	151	141	122	98	74	57	51	57	2483	103.5		3:36	139	15:38	152	*	*	*	*	9:28	66	22: 1	51	*	*	*	*
11	73	96	120	139	148	145	132	112	91	74	68	74	89	112	134	151	157	151	132	105	76	52	39	39	2509	104.5		4:17	148	15:59	157	*	*	*	*	10: 2	68	22:28	37	*	*	*	*
12	53	78	106	132	150	156	148	131	108	87	74	73	84	105	129	149	161	159	143	116	83	53	32	25	2535	105.6		4:55	156	16:22	162	*	*	*	*	10:35	72	22:56	25	*	*	*	*
13	34	56	86	118	144	158	159	147	126	103	84	76	82	98	121	145	161	164	153	129	95	61	32	17	2549	106.2	N	5:34	161	16:45	165	*	*	*	*	11: 7	76	23:27	15	*	*	*	*
14	18	35	63	97	128	152	162	158	142	120	99	85	83	94	114	137	157	166	161	142	111	75	41	18	2558	106.6		6:13	162	17:11	#166	*	*	*	*	11:39	82	*	*	*	*	*	*
15	9	18	40	72	106	136	155	160	153	135	114	97	89	92	107	128	149	163	164	152	127	93	57	28	2544	106.0		6:54	160	17:38	165	*	*	*	*	0: 0	9	12:11	88	*	*	*	*
16	10	9	23	48	81	113	138	153	154	145	128	111	98	95	103	119	138	154	162	157	139	111	78	46	2513	104.7		7:38	155	18: 8	162	*	*	*	*	0:36	8	12:46	95	*	*	*	*
17	22	11	14	30	56	87	115	136	147	146	137	123	110	102	103	112	127	143	154	156	146	127	99	69	2472	103.0		8:28	148	18:41	156	*	*	*	*	1:17	10	13:24	102	*	*	*	*
18	43	24	17	23	39	63	89	113	131	139	139	132	121	112	108	110	118	129	140	147	145	135	117	93	2427	101.1		9:27	140	19:21	147	*	*	*	*	2: 3	17	14:11	108	*	*	*	*
19	68	47	32	27	33	47	67	89	110	125	133	134	130	122	115	112	112	117	125	132	136	134	126	112	2385	99.4		10:38	135	20:14	136	*	*	*	*	2:59	27	15:22	111	*	*	*	*
20	93	74	56	44	39	42	52	69	88	106	121	131	134	131	125	118	112	109	109	113	119	123	124	121	2353	98.0	U	12: 0	134	21:49	124	*	*	*	*	4: 9	39	17:17	108	*	*	*	*
21	112	100	85	69	57	49	49	57	70	88	106	122	133	137	135	127	116	106	98	95	97	103	111	118	2340	97.5		13: 7	137	*	*	*	*	5:31	48	19: 4	95	*	*	*	*		
22	121	119	111	98	83	68	58	56	61	73	91	110	127	139	143	138	126	109	93	81	76	79	89	102	2351	98.0		0: 7	121	13:55	143	*	*	*	*	6:52	55	20: 7	76	*	*	*	*
23	116	126	129	123	111	95	78	66	61	66	79	98	119	137	147	148	138	119	96	75	61	56	63	78	2385	99.4		1:52	129	14:32	149	*	*	*	*	8: 0	61	20:54	56	*	*	*	*
24	99	119	134	140	136	122	104	85	72	67	73	89	110	131	148	155	150	132	107	79	54	40	39	51	2436	101.5		3: 5	140	15: 5	155	*	*	*	*	8:56	67	21:35	38	*	*	*	*
25	73	100	125	143	150	145	130	109	90	77	74	83	101	123	144	158	159	146	122	90	58	34	22	27	2483	103.5		4: 3	150	15:36	160	*	*	*	*	9:43	74	22:14	22	*	*	*	*
26	45	74	105	134	152	157	150	132	111	92	82	83	95	115	137	155	163	158	138	107	71	39	17	11	2523	105.1		4:54	157	16: 6	164	*	*	*	*	10:25	81	22:52	11	*	*	*	*
27	22	46	79	113	141	158	160	150	131	110	94	87	92	108	129	149	163	164	151	124	89	53	23	7	2543	106.0	F	5:40	161	16:36	165	*	*	*	*	11: 4	87	23:28	5	*	*	*	*
28	7	24	53	88	122	147	159	158	145	126	107	95	93	102	120	140	157	164	158	139	108	72	38	13	2535	105.6		6:23	160	17: 5	164	*	*	*	*	11:39	93	*	*	*	*	*	*
29	4	11	32	64	98	129	149	157	152	137	119	104	97	100	112	130	147	159	160	148	124	92	58	28	2511	104.6		7: 4	157	17:35	161	*	*	*	*	0: 5	# 4	12:13	96	*	*	*	*
30	11	8	20	44	76	107	133	148	151	143	128	112	101	99	106	119	136	150	156	151	135	109	78	48	2469	102.9		7:44	151	18: 6	156	*	*	*	*	0:42	7	12:45	99	*	*	*	*

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	74262	103.1	14日 17時 11分	166	1	29日 0時 5分	4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 田子

緯度: 34 °48 N

経度: 138 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2023 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	25	14	17	32	57	87	114	134	143	142	133	119	107	101	102	111	124	138	147	149	140	121	96	69	2422	100.9		8:23	144	18:38	149	*	*	*	*	1:18	13	13:19	100	*	*	*	*
2	44	28	22	29	46	70	96	118	132	137	134	124	113	104	101	105	114	125	135	140	138	127	109	87	2378	99.1		9: 3	137	19:12	140	*	*	*	*	1:56	22	13:57	101	*	*	*	*
3	64	46	35	34	42	59	81	102	119	129	132	127	119	110	104	102	106	113	122	128	130	126	116	101	2347	97.8		9:48	132	19:52	130	*	*	*	*	2:37	33	14:45	102	*	*	*	*
4	83	65	51	44	46	55	70	88	106	120	127	128	124	116	109	104	102	104	108	114	118	119	116	108	2325	96.9		10:39	128	20:46	119	*	*	*	*	3:22	44	15:57	102	*	*	*	*
5	97	83	70	60	55	57	65	79	94	109	120	126	127	123	116	109	102	98	97	99	103	107	109	109	2314	96.4	L	11:37	127	22:24	110	*	*	*	*	4:15	55	17:44	97	*	*	*	*
6	105	98	89	78	70	65	66	73	85	99	112	123	129	129	124	116	106	97	90	86	87	91	97	103	2318	96.6		12:34	129	*	*	*	*	5:19	65	19:16	86	*	*	*	*		
7	107	108	104	97	88	79	74	74	80	90	104	117	128	133	132	125	113	99	86	76	72	74	81	92	2333	97.2		0:38	108	13:22	133	*	*	*	*	6:30	73	20:11	72	*	*	*	*
8	103	111	115	114	107	96	86	80	79	85	96	111	124	135	139	135	123	106	87	71	60	57	62	75	2357	98.2		2:13	115	14: 0	139	*	*	*	*	7:37	78	20:50	57	*	*	*	*
9	91	107	120	126	124	115	103	91	83	83	90	103	119	134	143	143	134	116	93	70	52	42	43	54	2379	99.1		3:16	126	14:33	144	*	*	*	*	8:34	82	21:25	41	*	*	*	*
10	73	95	116	131	137	133	121	106	93	85	87	96	112	129	143	149	145	129	104	76	50	32	26	32	2400	100.0		4: 5	137	15: 5	149	*	*	*	*	9:23	85	21:59	26	*	*	*	*
11	50	76	103	127	142	146	139	124	107	93	87	91	104	122	140	152	153	142	119	88	56	30	14	13	2418	100.8		4:50	146	15:37	154	*	*	*	*	10: 6	87	22:34	12	*	*	*	*
12	27	52	83	114	138	151	152	141	123	105	92	89	97	113	133	150	158	154	135	106	71	37	12	1	2434	101.4		5:32	153	16:10	159	*	*	*	*	10:47	89	23:11	1	*	*	*	*
13	6	26	57	91	123	146	156	153	139	120	102	92	93	104	123	143	158	161	150	126	92	54	22	0	2437	101.5	N	6:14	156	16:45	161	*	*	*	*	11:26	91	23:51	-6	*	*	*	*
14	-6	5	30	64	100	130	150	157	150	134	115	99	93	97	112	132	150	161	159	143	114	78	42	12	2421	100.9		6:58	157	17:22	#162	*	*	*	*	12: 5	93	*	*	*	*	*	*
15	-5	-6	9	37	72	106	134	151	153	144	127	110	97	94	102	118	137	153	160	154	134	104	68	34	2387	99.5		7:42	154	18: 3	160	*	*	*	*	0:33	# -8	12:46	94	*	*	*	*
16	8	-4	-1	17	46	80	112	136	148	148	137	121	105	96	96	105	121	138	151	154	145	125	95	62	2341	97.5		8:28	149	18:47	154	*	*	*	*	1:17	-5	13:30	95	*	*	*	*
17	33	12	4	10	29	57	87	115	135	144	141	130	115	102	95	96	105	119	134	144	145	135	116	90	2293	95.5		9:16	144	19:37	146	*	*	*	*	2: 4	4	14:22	94	*	*	*	*
18	62	37	21	16	24	42	67	95	118	134	140	136	125	111	99	93	93	101	113	125	133	134	126	111	2256	94.0		10: 5	140	20:38	134	*	*	*	*	2:53	16	15:25	92	*	*	*	*
19	90	67	48	35	32	40	56	78	101	121	133	137	132	121	108	96	88	87	92	101	111	120	123	119	2236	93.2		10:55	137	21:58	123	*	*	*	*	3:46	32	16:43	86	*	*	*	*
20	109	94	77	62	52	50	56	70	89	108	124	134	136	131	119	104	90	80	76	78	86	97	107	114	2243	93.5	U	11:46	136	23:47	116	*	*	*	*	4:45	50	18: 8	76	*	*	*	*
21	115	111	102	89	77	69	66	71	82	98	114	128	136	137	130	117	99	82	68	61	62	70	83	97	2264	94.3		12:37	138	*	*	*	*	5:51	66	19:23	61	*	*	*	*		
22	109	116	118	112	103	92	84	80	83	92	106	120	133	140	139	130	113	92	71	54	45	46	56	73	2307	96.1		1:40	118	13:25	141	*	*	*	*	7: 4	80	20:24	44	*	*	*	*
23	92	109	122	127	124	116	105	95	90	92	100	112	127	139	145	141	128	107	82	57	38	30	33	46	2357	98.2		3: 8	127	14:11	145	*	*	*	*	8:17	90	21:14	29	*	*	*	*
24	67	92	114	130	136	134	125	112	101	95	97	105	118	133	145	148	142	124	98	69	42	23	17	24	2391	99.6		4:13	137	14:54	149	*	*	*	*	9:20	95	21:59	17	*	*	*	*
25	42	68	97	122	138	145	140	129	115	103	97	99	110	125	140	150	151	140	117	87	55	28	11	9	2418	100.8		5: 4	145	15:34	152	*	*	*	*	10:12	97	22:41	8	*	*	*	*
26	20	44	75	106	131	146	149	142	127	112	100	96	101	114	131	146	154	150	134	107	74	41	16	3	2419	100.8		5:46	149	16:13	154	*	*	*	*	10:56	96	23:20	3	*	*	*	*
27	6	23	52	85	116	139	150	149	138	121	106	96	95	104	120	137	151	154	146	125	94	60	29	8	2404	100.2	F	6:24	151	16:50	155	*	*	*	*	11:33	94	23:56	1	*	*	*	*
28	1	9	32	63	97	126	144	150	144	130	112	98	92	96	108	126	143	153	152	138	113	81	47	20	2375	99.0		6:58	150	17:26	154	*	*	*	*	12: 7	92	*	*	*	*	*	*
29	4	4	18	45	77	109	133	146	146	136	119	102	91	90	98	113	131	145	151	146	128	100	68	37	2337	97.4		7:30	148	18: 2	151	*	*	*	*	0:32	2	12:40	89	*	*	*	*
30	15	6	12	32	60	92	120	138	144	139	125	108	94	87	90	101	118	134	145	146	136	115	87	57	2301	95.9		8: 1	144	18:37	147	*	*	*	*	1: 6	6	13:12	87	*	*	*	*
31	32	16	14	26	48	77	105	127	139	139	130	114	98	88	85	91	104	120	134	140	137	124	103	76	2267	94.5		8:31	140	19:14	141	*	*	*	*	1:39	13	13:47	85	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	72879	98.0	14日 17時 22分	162	1	15日 0時 33分	-8	1