

# 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)

2014 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	4	30	65	103	135	155	161	151	132	108	89	80	84	100	124	148	164	167	154	126	87	46	12	-9	2416	100.7	N	5:51	161	16:41	168	*	*	*	*	11:12	80	23:39	# -13	*	*	*	*
2	-11	4	35	75	115	146	163	164	149	125	100	81	74	82	102	129	153	168	168	151	119	78	37	5	2412	100.5		6:32	166	17:29	# 170	*	*	*	*	11:57	74	*	*	*	*	*	*
3	-11	-9	12	46	87	126	153	166	161	142	116	90	74	71	83	105	133	156	167	163	143	110	70	32	2386	99.4		7:13	166	18:16	168	*	*	*	*	0:23	# -13	12:41	70	*	*	*	*
4	5	-6	2	26	62	101	135	157	163	154	131	104	81	69	70	84	107	133	153	161	154	133	100	64	2343	97.6		7:52	164	19: 3	161	*	*	*	*	1: 5	-6	13:26	67	*	*	*	*
5	32	11	7	19	45	79	114	142	157	157	143	119	94	74	65	69	84	107	129	145	150	141	121	92	2296	95.7		8:30	159	19:52	150	*	*	*	*	1:46	6	14:12	65	*	*	*	*
6	61	37	24	25	40	65	96	125	145	153	148	132	109	86	70	64	69	83	103	121	134	136	127	110	2263	94.3		9: 7	153	20:43	136	*	*	*	*	2:26	23	15: 3	64	*	*	*	*
7	87	64	48	41	46	61	84	109	131	144	147	138	122	101	82	68	63	68	80	96	110	120	121	115	2246	93.6		9:44	147	21:43	122	*	*	*	*	3: 5	41	16: 0	63	*	*	*	*
8	102	86	71	62	60	66	80	99	118	133	141	140	130	115	96	79	67	62	65	73	86	97	106	109	2243	93.5	U	10:24	141	23: 6	109	*	*	*	*	3:44	59	17:10	62	*	*	*	*
9	107	100	91	82	77	77	83	94	107	121	131	136	134	126	112	95	78	66	59	59	65	74	85	95	2254	93.9		11:14	136	*	*	*	*	4:31	76	18:31	58	*	*	*	*		
10	102	105	104	99	94	90	90	93	100	110	120	128	133	132	124	111	94	77	62	52	50	54	64	77	2265	94.4		1: 7	105	12:18	133	*	*	*	*	5:40	89	19:51	50	*	*	*	*
11	91	102	109	111	109	105	100	97	97	101	109	118	127	132	132	125	111	92	72	54	43	40	45	57	2279	95.0		2:59	111	13:30	133	*	*	*	*	7:24	96	20:53	40	*	*	*	*
12	74	92	108	118	121	119	112	103	97	95	98	106	117	128	135	135	127	110	87	64	44	32	30	39	2291	95.5		4: 1	121	14:31	137	*	*	*	*	8:54	95	21:41	29	*	*	*	*
13	56	78	100	118	129	130	124	113	101	93	91	95	106	120	133	141	139	127	105	78	52	31	21	23	2304	96.0		4:41	131	15:20	141	*	*	*	*	9:52	90	22:20	21	*	*	*	*
14	37	60	87	112	130	138	135	124	109	95	86	86	94	109	126	141	146	140	123	96	66	38	20	14	2312	96.3		5:14	138	16: 1	146	*	*	*	*	10:33	85	22:54	14	*	*	*	*
15	22	43	71	101	126	141	144	135	119	100	86	79	83	97	116	135	148	150	138	115	84	51	25	11	2320	96.7		5:43	144	16:38	150	*	*	*	*	11: 7	79	23:27	9	*	*	*	*
16	12	27	54	87	117	139	148	144	129	109	89	77	75	85	103	125	144	153	149	131	103	69	37	15	2321	96.7	F	6:11	148	17:13	153	*	*	*	*	11:38	74	23:57	8	*	*	*	*
17	8	16	39	71	104	132	148	149	138	118	96	78	70	75	90	112	134	150	154	143	120	88	54	26	2313	96.4		6:38	150	17:46	154	*	*	*	*	12: 8	70	*	*	*	*	*	*
18	11	12	28	56	90	121	143	151	145	128	105	83	69	68	78	98	121	141	152	150	133	106	73	42	2304	96.0		7: 4	151	18:20	153	*	*	*	*	0:27	9	12:38	67	*	*	*	*
19	20	13	22	45	76	109	135	150	150	136	115	91	72	64	68	84	105	128	144	149	141	120	91	60	2288	95.3		7:30	151	18:54	149	*	*	*	*	0:56	13	13: 9	64	*	*	*	*
20	35	21	22	38	65	96	125	144	150	143	124	101	79	65	62	71	89	111	130	142	141	129	106	79	2268	94.5		7:56	151	19:29	143	*	*	*	*	1:25	20	13:42	62	*	*	*	*
21	52	34	28	37	57	85	113	136	148	146	133	112	89	70	61	63	75	93	113	128	135	131	116	95	2250	93.8		8:23	149	20: 8	135	*	*	*	*	1:54	28	14:20	61	*	*	*	*
22	71	51	40	41	54	76	101	125	141	146	138	122	100	80	65	60	64	77	94	110	122	126	120	107	2231	93.0		8:53	146	20:54	126	*	*	*	*	2:26	39	15: 3	60	*	*	*	*
23	88	70	57	52	57	71	91	113	131	141	140	130	112	92	74	63	59	63	75	89	103	113	116	111	2211	92.1		9:26	142	21:55	116	*	*	*	*	3: 1	52	15:56	59	*	*	*	*
24	101	88	76	67	66	72	85	102	119	132	137	134	123	106	88	72	60	56	59	68	80	92	102	107	2192	91.3	L	10: 7	138	23:29	108	*	*	*	*	3:43	65	17: 6	56	*	*	*	*
25	107	103	95	87	81	80	84	94	107	120	130	134	130	120	105	87	70	57	50	50	56	67	80	93	2187	91.1		11: 3	134	*	*	*	*	4:43	79	18:32	49	*	*	*	*		
26	103	109	110	106	100	94	90	91	97	107	118	127	132	131	122	108	89	69	51	40	36	41	53	70	2194	91.4		1:38	110	12:19	132	*	*	*	*	6:17	90	19:55	36	*	*	*	*
27	88	105	117	122	120	113	103	96	92	95	103	115	126	135	136	129	113	90	65	42	26	20	25	41	2217	92.4		3:12	122	13:40	136	*	*	*	*	8: 4	92	21: 3	20	*	*	*	*
28	63	89	112	128	135	132	121	107	95	88	89	98	113	129	141	145	137	117	90	59	31	11	5	13	2248	93.7		4:11	135	14:49	145	*	*	*	*	9:22	87	21:58	5	*	*	*	*
29	33	63	95	123	141	147	140	124	104	88	79	81	94	114	135	150	154	144	120	87	50	19	-2	-6	2277	94.9		4:56	147	15:47	155	*	*	*	*	10:18	78	22:46	-7	*	*	*	*
30	6	33	69	106	136	153	155	142	120	95	76	69	75	93	118	143	159	162	148	119	81	41	8	-10	2297	95.7		5:37	156	16:39	163	*	*	*	*	11: 4	69	23:30	-12	*	*	*	*
31	-10	9	42	82	120	148	161	157	137	110	82	64	59	70	94	123	150	165	164	146	114	73	33	3	2296	95.7	N	6:14	162	17:28	167	*	*	*	*	11:47	59	*	*	*	*	*	*

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	70724	95.1	2日 17時 29分	170	1	3日 0時 23分	-13	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)

2014 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	-10	-4	20	57	98	134	158	163	152	126	95	68	53	53	70	97	128	154	166	161	140	105	64	28	2276	94.8		6:49	164	18:14	# 166	*	*	*	*	0:11	# -11	12:28	51	*	*	*	*
2	4	-2	10	39	77	116	146	161	159	141	111	80	56	45	51	71	101	130	152	161	152	128	94	58	2241	93.4		7:22	163	19: 0	161	*	*	*	*	0:50	-3	13: 8	45	*	*	*	*
3	28	12	13	31	62	98	131	153	159	149	126	95	67	48	43	53	75	103	129	146	150	138	115	85	2209	92.0		7:54	159	19:45	150	*	*	*	*	1:26	11	13:50	43	*	*	*	*
4	55	35	27	35	56	85	116	140	153	152	136	111	82	58	45	44	56	77	102	123	135	135	123	102	2183	91.0		8:24	154	20:30	136	*	*	*	*	2: 0	27	14:33	43	*	*	*	*
5	79	58	46	46	58	79	104	127	143	148	140	122	98	74	55	46	48	60	78	98	113	121	120	110	2171	90.5		8:53	148	21:20	122	*	*	*	*	2:31	45	15:20	46	*	*	*	*
6	94	78	66	62	66	79	97	116	132	140	139	129	111	90	71	56	50	52	62	76	90	102	107	107	2172	90.5		9:24	141	22:24	108	*	*	*	*	3: 1	62	16:15	50	*	*	*	*
7	101	92	83	77	77	83	94	107	120	129	133	129	120	105	88	72	60	53	54	60	70	81	90	97	2175	90.6	U	10: 1	133	*	*	*	*	3:32	77	17:27	53	*	*	*	*		
8	99	99	95	92	90	91	95	101	110	118	123	125	122	115	104	89	75	62	54	51	54	61	71	82	2178	90.8		0:13	100	10:57	125	*	*	*	*	4:18	90	18:59	51	*	*	*	*
9	92	99	103	104	103	100	99	99	102	106	111	116	120	120	116	106	93	77	62	51	45	46	53	65	2188	91.2		2:50	104	12:34	121	*	*	*	*	6:22	99	20:22	44	*	*	*	*
10	79	93	105	112	114	111	106	101	97	96	99	105	113	120	123	120	110	95	76	57	43	36	37	47	2195	91.5		3:53	114	14: 5	123	*	*	*	*	8:44	96	21:20	35	*	*	*	*
11	63	83	102	116	123	122	116	106	96	89	88	92	102	114	125	129	126	113	93	70	48	32	26	31	2205	91.9		4:27	124	15: 6	129	*	*	*	*	9:45	87	22: 2	26	*	*	*	*
12	46	69	93	114	128	132	127	114	99	86	79	80	89	104	121	133	137	130	112	87	59	36	21	20	2216	92.3		4:55	132	15:52	137	*	*	*	*	10:23	78	22:37	19	*	*	*	*
13	31	53	81	108	128	138	136	124	106	88	74	70	76	92	112	130	142	142	129	106	76	46	24	14	2226	92.8		5:21	139	16:30	144	*	*	*	*	10:54	70	23: 9	14	*	*	*	*
14	19	38	66	97	124	140	144	134	115	93	74	63	65	78	99	122	141	149	143	124	95	62	33	15	2233	93.0		5:45	144	17: 6	149	*	*	*	*	11:22	62	23:38	12	*	*	*	*
15	13	26	52	85	116	139	148	143	126	101	77	60	56	64	84	109	133	149	151	139	113	80	48	23	2235	93.1	F	6: 9	148	17:40	152	*	*	*	*	11:50	55	*	*	*	*	*	*
16	13	19	41	72	105	133	149	150	136	112	84	62	50	53	69	93	120	142	153	148	129	100	66	37	2236	93.2		6:32	151	18:13	153	*	*	*	*	0: 7	13	12:19	49	*	*	*	*
17	19	18	33	60	94	125	146	153	144	123	94	67	49	45	55	76	103	129	147	151	140	117	85	54	2227	92.8		6:56	153	18:47	151	*	*	*	*	0:35	16	12:48	44	*	*	*	*
18	32	23	30	52	82	114	139	152	150	133	106	77	54	42	44	60	84	111	134	146	144	128	103	74	2214	92.3		7:20	153	19:22	147	*	*	*	*	1: 3	23	13:20	41	*	*	*	*
19	48	34	33	47	73	103	130	148	151	140	118	89	63	45	39	47	66	91	116	133	140	133	116	92	2195	91.5		7:45	152	20: 1	140	*	*	*	*	1:31	32	13:53	39	*	*	*	*
20	67	49	42	49	67	92	119	139	148	144	127	103	76	53	41	41	52	71	94	114	127	130	122	106	2173	90.5		8:11	149	20:44	130	*	*	*	*	2: 1	42	14:32	39	*	*	*	*
21	86	68	57	56	66	85	107	128	141	143	134	115	91	67	50	41	43	55	72	92	108	118	119	112	2154	89.8		8:41	144	21:40	119	*	*	*	*	2:34	55	15:18	41	*	*	*	*
22	100	86	74	69	72	82	98	115	130	137	135	124	106	85	65	50	43	45	54	68	84	97	106	110	2135	89.0		9:17	137	23: 4	110	*	*	*	*	3:12	69	16:20	43	*	*	*	*
23	107	101	93	86	83	85	93	104	116	126	130	127	118	103	85	68	54	45	43	48	58	71	85	97	2126	88.6	L	10: 8	130	*	*	*	*	4: 6	83	17:46	43	*	*	*	*		
24	105	109	108	104	99	95	94	97	103	111	119	124	124	118	107	91	74	57	44	37	37	45	58	75	2135	89.0		1:18	109	11:33	124	*	*	*	*	5:47	94	19:26	36	*	*	*	*
25	92	107	116	120	117	110	102	95	93	95	102	112	121	126	125	116	100	79	57	39	27	24	32	48	2155	89.8		3: 0	120	13:21	126	*	*	*	*	7:59	93	20:46	24	*	*	*	*
26	70	94	115	128	132	127	115	101	88	82	84	93	108	123	133	136	127	109	83	55	31	15	12	22	2183	91.0		3:55	132	14:44	136	*	*	*	*	9:18	82	21:44	12	*	*	*	*
27	44	73	103	127	141	143	132	113	92	75	68	72	87	108	129	144	148	137	114	83	49	22	5	5	2214	92.3		4:36	144	15:46	148	*	*	*	*	10: 9	68	22:32	3	*	*	*	*
28	20	49	83	117	141	152	147	129	103	77	59	54	63	84	112	138	155	157	143	115	78	42	14	1	2233	93.0		5:11	153	16:38	158	*	*	*	*	10:52	53	23:14	1	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	61483	91.5	1日 18時 14分	166	1	1日 0時 11分	-11	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)

2014 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	6	28	62	100	133	154	158	145	119	87	59	43	43	58	86	119	146	162	161	142	110	71	36	11	2239	93.3	N	5:44	159	17:26	163	*	*	*	*	11:31	41	23:53	# 4	*	*	*	*
2	4	16	43	81	118	147	161	156	135	103	69	43	31	37	59	92	126	152	164	158	135	101	64	32	2227	92.8		6:16	161	18:11	# 164	*	*	*	*	12: 9	31	*	*	*	*	*	*
3	15	16	34	65	102	135	156	161	148	120	84	52	30	25	38	64	98	130	152	159	149	124	91	58	2206	91.9		6:45	162	18:54	159	*	*	*	*	0:28	13	12:47	25	*	*	*	*
4	35	26	34	56	88	121	147	159	154	133	102	67	39	25	26	43	72	104	131	147	148	135	111	82	2185	91.0		7:13	159	19:35	150	*	*	*	*	1: 1	26	13:24	23	*	*	*	*
5	57	42	42	56	80	109	135	151	154	141	116	85	55	33	26	32	52	79	106	127	137	135	120	99	2169	90.4		7:39	155	20:17	138	*	*	*	*	1:32	40	14: 2	26	*	*	*	*
6	77	61	55	61	77	100	123	141	148	143	126	100	72	49	34	32	41	60	83	105	120	125	120	108	2161	90.0		8: 5	148	21: 1	125	*	*	*	*	2: 0	55	14:42	31	*	*	*	*
7	92	77	69	69	78	94	113	129	139	139	130	112	89	67	49	40	40	50	66	84	99	110	113	109	2157	89.9		8:32	140	21:54	113	*	*	*	*	2:27	68	15:27	39	*	*	*	*
8	100	90	82	80	83	92	105	118	127	131	127	117	102	84	67	54	48	48	55	67	80	92	100	103	2152	89.7	U	9: 2	131	23:16	103	*	*	*	*	2:56	80	16:25	47	*	*	*	*
9	102	99	94	91	91	94	100	107	115	119	120	117	109	98	85	72	61	54	53	56	64	74	84	93	2152	89.7		9:44	120	*	*	*	*	3:36	90	17:47	53	*	*	*	*		
10	99	102	103	102	100	99	99	100	103	106	109	111	111	107	100	90	78	67	57	52	52	58	67	79	2151	89.6		1:48	103	11:23	111	*	*	*	*	5:32	98	19:27	52	*	*	*	*
11	91	101	108	111	110	106	101	97	94	94	96	101	107	111	112	107	97	83	68	55	47	46	51	63	2157	89.9		3:14	111	13:36	112	*	*	*	*	8:32	93	20:42	45	*	*	*	*
12	79	95	109	118	120	116	108	97	88	83	83	89	98	109	117	120	114	102	84	65	48	39	39	48	2168	90.3		3:51	120	14:50	120	*	*	*	*	9:30	83	21:32	38	*	*	*	*
13	65	85	106	121	128	127	117	103	87	76	71	75	86	101	117	127	129	120	102	80	57	39	31	35	2185	91.0		4:18	129	15:40	129	*	*	*	*	10: 4	71	22:10	31	*	*	*	*
14	50	73	98	120	133	136	127	111	91	73	62	62	72	89	110	128	138	135	121	98	71	46	30	27	2201	91.7		4:43	136	16:20	138	*	*	*	*	10:33	61	22:42	27	*	*	*	*
15	38	60	88	115	135	143	138	121	98	74	57	50	57	74	98	122	140	146	138	117	89	59	36	25	2218	92.4		5: 7	143	16:56	146	*	*	*	*	11: 0	50	23:12	25	*	*	*	*
16	30	48	76	107	132	147	146	132	108	80	56	42	43	57	82	110	135	149	150	135	109	77	48	30	2229	92.9		5:30	148	17:30	151	*	*	*	*	11:28	41	23:42	26	*	*	*	*
17	27	39	65	96	126	146	153	143	120	90	60	39	33	41	63	93	123	145	154	148	127	97	65	41	2234	93.1	F	5:53	153	18: 5	154	*	*	*	*	11:56	33	*	*	*	*	*	*
18	30	35	55	85	117	142	155	151	132	102	70	42	28	29	45	73	105	133	151	153	141	116	85	57	2232	93.0		6:17	155	18:40	154	*	*	*	*	0:11	29	12:25	26	*	*	*	*
19	39	36	50	75	106	134	152	155	142	116	83	51	29	22	31	53	84	115	139	150	147	130	104	76	2219	92.5		6:41	156	19:17	151	*	*	*	*	0:40	36	12:57	22	*	*	*	*
20	54	44	49	68	95	123	145	155	149	128	98	65	38	23	23	37	62	92	120	138	145	137	119	95	2202	91.8		7: 7	155	19:57	145	*	*	*	*	1:10	44	13:31	21	*	*	*	*
21	72	57	55	65	86	111	134	149	150	137	112	82	53	32	23	28	44	69	96	119	133	135	126	110	2178	90.8		7:35	151	20:42	136	*	*	*	*	1:41	54	14: 9	23	*	*	*	*
22	90	74	66	69	81	101	122	138	145	140	124	99	72	48	32	27	34	50	72	95	113	123	125	118	2158	89.9		8: 6	145	21:38	125	*	*	*	*	2:16	66	14:54	27	*	*	*	*
23	105	91	81	78	82	94	109	124	134	136	129	113	91	69	50	38	34	40	53	70	88	103	113	116	2141	89.2		8:42	137	22:59	116	*	*	*	*	2:57	78	15:53	34	*	*	*	*
24	113	106	98	91	89	92	99	110	119	126	126	120	108	91	73	57	45	40	42	50	63	79	93	105	2135	89.0	L	9:35	127	*	*	*	*	3:59	89	17:15	40	*	*	*	*		
25	113	115	113	107	101	96	95	97	103	109	115	118	117	110	98	83	67	53	43	40	44	54	69	87	2147	89.5		0:57	115	11:12	118	*	*	*	*	5:53	95	18:56	40	*	*	*	*
26	103	116	122	122	116	107	97	90	87	90	97	107	115	120	118	110	95	76	57	42	34	36	46	64	2167	90.3		2:29	123	13:17	120	*	*	*	*	7:58	87	20:22	34	*	*	*	*
27	86	108	124	133	131	121	106	90	77	72	75	86	102	118	128	130	122	105	82	58	38	28	29	43	2192	91.3		3:21	133	14:43	131	*	*	*	*	9: 7	72	21:23	27	*	*	*	*
28	66	93	118	136	143	137	120	97	75	60	55	62	80	103	125	140	143	133	111	83	55	33	24	28	2220	92.5		4: 1	143	15:44	143	*	*	*	*	9:54	55	22:11	23	*	*	*	*
29	47	75	106	132	148	149	136	111	82	57	42	41	54	79	109	135	151	152	138	112	80	51	30	24	2241	93.4		4:35	151	16:35	153	*	*	*	*	10:34	39	22:52	24	*	*	*	*
30	34	58	90	122	146	156	150	128	97	63	38	26	31	52	83	117	144	158	156	138	108	75	47	31	2248	93.7		5: 7	157	17:22	159	*	*	*	*	11:12	26	23:30	29	*	*	*	*
31	31	47	76	109	138	157	158	143	114	78	44	22	17	29	56	91	126	150	160	153	131	101	69	46	2246	93.6	N	5:37	160	18: 5	160	*	*	*	*	11:48	16	*	*	*	*	*	*

N	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	67917	91.3	2 日 18 時 11 分	164	1	1 日 23 時 53 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)

2014 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	37	44	65	96	127	151	160	153	130	96	59	29	13	15	34	65	101	132	152	156	145	121	92	66	2239	93.3		6:5	#160	18:46	157	*	*	*	*	0:4	37	12:23	12	*	*	*	*
2	50	48	61	86	115	141	156	157	141	113	77	43	20	12	20	43	76	109	135	149	148	133	110	85	2228	92.8		6:32	159	19:26	150	*	*	*	*	0:36	47	12:59	12	*	*	*	*
3	66	58	63	80	104	129	148	155	147	126	95	62	34	18	17	31	55	86	114	134	141	136	121	100	2220	92.5		6:58	155	20:5	141	*	*	*	*	1:6	58	13:34	15	*	*	*	*
4	81	69	68	78	96	118	137	147	146	133	109	80	52	32	23	27	43	67	93	115	128	131	124	110	2207	92.0		7:25	148	20:46	132	*	*	*	*	1:35	67	14:10	23	*	*	*	*
5	94	82	76	80	91	108	125	137	140	134	118	95	71	49	36	32	39	55	75	96	112	121	121	114	2201	91.7		7:52	140	21:32	122	*	*	*	*	2:5	76	14:50	32	*	*	*	*
6	104	93	86	85	90	100	113	124	130	129	121	106	87	68	53	44	43	50	63	79	95	107	113	113	2196	91.5		8:22	131	22:33	114	*	*	*	*	2:39	84	15:37	42	*	*	*	*
7	109	102	96	92	92	96	104	111	117	120	117	110	99	85	71	60	53	52	57	66	79	91	101	108	2188	91.2	U	9:1	120	*	*	*	*	3:27	92	16:41	52	*	*	*	*		
8	110	109	105	101	98	96	97	100	104	107	109	108	105	98	89	78	68	61	57	59	66	75	87	98	2185	91.0		0:8	110	10:19	109	*	*	*	*	5:7	96	18:9	57	*	*	*	*
9	107	112	113	111	106	101	95	92	91	93	97	101	105	106	103	97	86	75	65	58	57	62	72	86	2191	91.3		1:52	113	12:51	106	*	*	*	*	7:47	91	19:39	57	*	*	*	*
10	100	111	119	121	117	108	98	88	82	80	82	90	99	108	113	112	105	93	78	64	55	53	60	72	2208	92.0		2:48	121	14:24	114	*	*	*	*	8:55	79	20:43	53	*	*	*	*
11	89	107	121	128	127	118	105	89	76	68	68	75	88	103	116	123	122	112	95	76	59	50	50	60	2225	92.7		3:24	128	15:20	124	*	*	*	*	9:32	67	21:29	49	*	*	*	*
12	78	99	119	132	136	130	114	94	74	59	54	59	73	93	113	128	135	129	114	93	70	53	46	50	2245	93.5		3:52	136	16:3	135	*	*	*	*	10:2	54	22:6	45	*	*	*	*
13	66	89	113	133	143	140	126	103	78	56	43	43	55	77	103	126	141	143	133	112	86	63	47	45	2264	94.3		4:19	143	16:41	144	*	*	*	*	10:31	41	22:40	44	*	*	*	*
14	56	78	105	130	146	149	138	116	86	58	37	30	37	58	86	116	139	151	148	132	106	78	56	45	2281	95.0		4:44	150	17:19	152	*	*	*	*	11:0	30	23:13	45	*	*	*	*
15	50	67	94	122	145	155	150	130	99	66	38	22	22	37	65	98	129	150	156	148	126	98	71	53	2291	95.5	F	5:10	155	17:56	156	*	*	*	*	11:30	20	23:45	48	*	*	*	*
16	49	60	83	112	139	155	157	143	115	80	46	22	12	20	43	75	110	139	155	156	143	118	90	66	2288	95.3		5:37	158	18:34	158	*	*	*	*	12:2	12	*	*	*	*	*	*
17	54	57	74	100	128	150	159	153	131	98	61	30	12	10	24	52	86	119	144	155	151	134	109	84	2275	94.8		6:5	#160	19:14	156	*	*	*	*	0:18	54	12:37	#8	*	*	*	*
18	66	61	69	90	116	140	155	157	143	115	81	46	20	9	13	32	62	95	124	144	150	143	125	102	2258	94.1		6:35	158	19:57	150	*	*	*	*	0:52	61	13:14	#8	*	*	*	*
19	82	70	71	83	103	127	145	154	148	130	101	68	38	18	12	21	41	70	99	124	139	142	134	118	2238	93.3		7:7	154	20:45	142	*	*	*	*	1:29	69	13:55	12	*	*	*	*
20	99	84	78	81	94	112	131	144	146	137	117	90	61	38	23	21	30	49	74	99	119	131	133	126	2217	92.4		7:44	147	21:42	134	*	*	*	*	2:9	78	14:42	20	*	*	*	*
21	114	100	89	86	90	100	115	128	136	135	126	108	85	62	44	33	31	39	55	75	96	113	124	127	2211	92.1		8:28	137	22:54	127	*	*	*	*	2:59	86	15:40	30	*	*	*	*
22	123	114	104	95	91	93	100	110	119	125	125	118	105	88	70	54	44	40	45	57	73	91	107	119	2210	92.1	L	9:30	126	*	*	*	*	4:12	91	16:55	40	*	*	*	*		
23	125	124	118	109	99	93	90	93	99	107	113	117	115	108	96	81	66	54	47	48	56	70	87	105	2220	92.5		0:22	125	11:14	117	*	*	*	*	5:59	90	18:24	47	*	*	*	*
24	119	127	129	123	112	99	87	80	79	84	94	105	114	119	117	108	93	77	61	51	49	55	69	87	2238	93.3		1:39	129	13:13	119	*	*	*	*	7:39	79	19:48	49	*	*	*	*
25	108	124	134	135	126	111	92	76	65	63	70	84	101	117	126	128	120	104	84	65	52	49	55	71	2260	94.2		2:34	136	14:38	128	*	*	*	*	8:44	63	20:52	48	*	*	*	*
26	93	116	134	143	140	126	104	80	59	47	47	58	79	102	123	137	139	129	110	87	66	52	59	59	2280	95.0		3:17	143	15:40	139	*	*	*	*	9:31	46	21:44	49	*	*	*	*
27	78	103	128	145	150	141	120	92	63	41	31	35	53	80	109	133	146	147	134	112	87	65	53	54	2300	95.8		3:53	150	16:31	148	*	*	*	*	10:12	31	22:27	52	*	*	*	*
28	67	90	117	140	154	153	137	109	76	45	24	19	30	54	86	118	142	153	150	134	109	83	64	56	2310	96.3		4:26	155	17:17	154	*	*	*	*	10:50	19	23:5	56	*	*	*	*
29	61	79	105	132	151	158	150	126	93	58	28	13	14	31	61	95	127	149	156	149	129	103	79	64	2311	96.3	N	4:57	158	17:59	156	*	*	*	*	11:27	11	23:41	61	*	*	*	*
30	62	73	94	121	144	158	157	141	112	76	41	17	8	16	39	72	106	135	152	154	143	121	96	77	2315	96.5		5:27	159	18:39	155	*	*	*	*	12:2	#8	*	*	*	*	*	*

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	67300	93.5	17日6時5分	160	2	30日12時2分	8	3

# 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)

2014 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	67	71	86	109	133	152	158	150	127	95	59	29	11	10	24	51	84	116	140	151	148	133	111	90	2305	96.0		5:57	158	19:17	152	*	*	*	*	0:14	67	12:36	8	*	*	*	*
2	76	73	82	99	122	142	153	152	138	111	79	47	23	13	18	36	65	96	123	141	146	139	123	103	2300	95.8		6:26	155	19:54	146	*	*	*	*	0:45	73	13:10	13	*	*	*	*
3	86	78	80	92	110	130	144	149	142	123	96	66	40	24	20	30	51	78	105	127	138	138	129	113	2289	95.4		6:55	149	20:31	140	*	*	*	*	1:17	78	13:45	20	*	*	*	*
4	97	86	83	88	101	117	132	141	140	129	109	84	59	40	30	31	43	64	88	110	126	133	130	120	2281	95.0		7:26	142	21:12	133	*	*	*	*	1:51	82	14:23	29	*	*	*	*
5	107	95	88	88	95	106	119	129	133	129	117	98	78	58	44	39	43	56	74	94	112	123	127	123	2275	94.8		8: 0	133	21:59	127	*	*	*	*	2:30	87	15: 4	39	*	*	*	*
6	114	104	95	91	92	98	106	115	122	123	118	107	93	77	62	53	50	54	65	81	97	111	120	122	2270	94.6		8:43	123	22:58	122	*	*	*	*	3:20	91	15:54	50	*	*	*	*
7	120	113	105	98	93	93	96	102	107	112	113	110	103	93	81	70	62	59	62	71	84	97	110	118	2272	94.7	U	9:48	113	*	*	*	*	4:37	93	16:59	59	*	*	*	*		
8	121	120	115	107	99	93	89	89	93	97	102	106	107	104	98	88	78	70	65	67	73	84	98	110	2273	94.7		0:12	122	11:46	107	*	*	*	*	6:27	89	18:18	65	*	*	*	*
9	120	124	124	118	108	97	87	81	79	81	88	97	105	110	111	106	97	85	75	68	68	74	85	100	2288	95.3		1:21	125	13:38	111	*	*	*	*	7:53	79	19:34	67	*	*	*	*
10	115	126	131	128	119	105	90	76	67	66	71	82	96	109	118	121	116	104	89	76	68	67	75	89	2304	96.0		2:12	131	14:48	121	*	*	*	*	8:44	65	20:35	66	*	*	*	*
11	106	123	134	138	131	117	97	77	60	52	53	64	81	101	119	130	132	124	108	90	74	66	67	78	2322	96.8		2:51	138	15:40	132	*	*	*	*	9:22	51	21:23	65	*	*	*	*
12	96	116	134	144	143	130	109	83	59	43	37	44	62	86	111	131	142	141	128	109	88	71	64	69	2340	97.5		3:25	145	16:24	143	*	*	*	*	9:57	37	22: 5	64	*	*	*	*
13	85	107	129	146	152	144	124	96	66	40	26	25	39	64	95	123	144	152	146	129	106	83	68	65	2354	98.1		3:57	152	17: 5	152	*	*	*	*	10:31	24	22:44	65	*	*	*	*
14	75	95	120	143	156	156	140	113	79	46	22	12	19	40	72	106	135	154	158	148	126	101	79	68	2363	98.5		4:29	158	17:46	158	*	*	*	*	11: 6	12	23:22	67	*	*	*	*
15	70	84	108	134	154	162	154	132	98	61	29	9	5	18	46	81	116	144	159	159	145	121	96	77	2362	98.4	F	5: 2	162	18:28	161	*	*	*	*	11:43	4	*	*	*	*	*	*
16	70	77	96	121	145	161	162	148	120	83	46	17	2	4	23	54	91	125	149	160	156	139	115	92	2356	98.2		5:36	# 164	19:12	160	*	*	*	*	0: 0	70	12:22	# 1	*	*	*	*
17	77	75	86	106	131	152	162	158	138	107	70	36	11	2	9	31	63	99	130	150	157	149	131	109	2339	97.5		6:13	162	19:57	157	*	*	*	*	0:40	74	13: 4	2	*	*	*	*
18	90	79	81	94	115	136	153	158	149	127	96	62	32	13	8	18	42	72	104	131	147	150	142	124	2323	96.8		6:53	158	20:46	151	*	*	*	*	1:22	79	13:48	8	*	*	*	*
19	105	90	83	87	100	118	136	148	149	139	117	89	59	35	20	19	30	52	80	107	129	142	143	135	2312	96.3		7:38	150	21:38	144	*	*	*	*	2: 9	83	14:37	18	*	*	*	*
20	120	103	91	86	89	101	116	130	139	139	129	110	86	62	43	32	32	42	62	85	108	127	137	138	2307	96.1		8:30	140	22:35	139	*	*	*	*	3: 5	86	15:31	31	*	*	*	*
21	130	117	103	92	86	88	96	108	120	127	128	121	108	89	71	55	46	45	54	69	89	109	125	134	2310	96.3	L	9:38	129	23:38	136	*	*	*	*	4:15	86	16:34	44	*	*	*	*
22	135	129	117	103	91	83	82	87	96	107	116	120	118	110	97	82	68	59	57	62	75	92	109	125	2320	96.7		11:12	120	*	*	*	*	5:41	81	17:47	56	*	*	*	*		
23	134	136	129	117	101	86	75	71	74	83	95	107	116	120	116	107	93	80	69	65	69	79	95	112	2329	97.0		0:42	136	13: 0	120	*	*	*	*	7: 6	71	19: 4	65	*	*	*	*
24	127	137	139	131	116	97	78	63	57	60	70	86	103	117	125	125	117	104	89	77	71	73	83	99	2344	97.7		1:40	139	14:28	126	*	*	*	*	8:13	57	20:14	71	*	*	*	*
25	117	133	143	142	132	112	88	66	49	42	47	61	82	104	123	133	134	125	110	94	80	74	77	88	2356	98.2		2:28	144	15:34	135	*	*	*	*	9: 6	42	21:13	74	*	*	*	*
26	106	125	141	149	145	129	105	77	51	34	30	38	58	84	110	131	142	141	131	113	95	81	76	80	2372	98.8		3:10	149	16:27	143	*	*	*	*	9:51	30	22: 2	76	*	*	*	*
27	95	115	135	149	153	144	123	93	62	36	22	22	36	61	91	119	140	149	145	131	112	93	80	78	2384	99.3		3:48	153	17:12	149	*	*	*	*	10:31	20	22:44	77	*	*	*	*
28	86	103	125	144	155	154	139	112	79	47	24	14	19	39	69	102	130	148	153	145	128	107	89	79	2390	99.6		4:24	156	17:52	153	*	*	*	*	11: 8	14	23:21	79	*	*	*	*
29	81	93	113	135	152	158	150	129	99	64	34	15	11	23	48	81	114	139	153	152	140	121	100	85	2390	99.6	N	4:58	158	18:30	154	*	*	*	*	11:44	11	23:56	80	*	*	*	*
30	80	86	102	124	144	156	156	143	117	84	50	24	12	15	33	62	95	125	145	153	148	132	112	93	2391	99.6		5:31	158	19: 5	153	*	*	*	*	12:18	11	*	*	*	*	*	*
31	82	83	93	112	132	149	156	150	131	103	70	40	20	15	24	46	76	108	133	148	150	140	122	103	2386	99.4		6: 3	156	19:39	151	*	*	*	*	0:29	81	12:52	14	*	*	*	*

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	72207	97.1	16日 5時 36分	164	1	16日 12時 22分	1	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)

2014 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	88	82	87	101	120	138	150	151	140	118	89	59	35	22	23	37	62	91	118	138	147	143	130	113	2382	99.3		6:36	152	20:12	147	*	*	*	*	1: 2	82	13:26	20	*	*	*	*
2	96	85	84	92	107	125	139	146	143	128	105	78	53	35	28	34	52	76	103	126	140	143	136	121	2375	99.0		7:11	146	20:47	143	*	*	*	*	1:37	84	14: 1	28	*	*	*	*
3	105	92	85	87	97	111	126	136	139	132	116	95	72	52	40	39	48	66	89	112	129	138	137	128	2371	98.8		7:48	139	21:24	139	*	*	*	*	2:16	85	14:38	38	*	*	*	*
4	114	100	90	86	90	99	111	122	129	129	122	107	89	70	56	49	50	61	79	99	117	130	135	132	2366	98.6		8:31	130	22: 6	135	*	*	*	*	3: 1	86	15:18	48	*	*	*	*
5	123	110	98	90	87	89	97	107	115	121	120	114	102	88	74	63	59	62	72	88	105	120	130	133	2367	98.6		9:26	121	22:55	133	*	*	*	*	4: 0	87	16: 6	59	*	*	*	*
6	129	120	108	97	88	84	86	91	99	107	112	114	110	103	92	81	73	69	71	80	94	109	122	130	2369	98.7	U	10:48	114	23:52	133	*	*	*	*	5:15	84	17: 6	69	*	*	*	*
7	133	129	120	107	95	84	78	77	82	90	99	107	112	113	108	100	90	81	77	78	85	97	111	124	2377	99.0		12:36	113	*	*	*	*	6:37	77	18:18	76	*	*	*	*		
8	133	135	131	120	105	89	76	68	66	71	81	94	106	116	120	117	109	98	88	81	81	88	100	115	2388	99.5		0:51	135	14: 7	120	*	*	*	*	7:45	66	19:31	80	*	*	*	*
9	129	138	140	133	119	100	80	63	53	52	60	75	93	111	124	130	128	118	105	92	83	82	90	104	2402	100.1		1:44	140	15:13	130	*	*	*	*	8:37	51	20:36	82	*	*	*	*
10	120	136	145	145	135	115	91	66	47	37	39	51	72	96	119	135	142	137	125	108	92	83	83	92	2411	100.5		2:30	146	16: 5	142	*	*	*	*	9:22	36	21:30	81	*	*	*	*
11	109	129	145	153	149	134	108	78	50	30	22	28	47	74	104	130	147	152	144	128	107	90	81	84	2423	101.0		3:13	153	16:52	152	*	*	*	*	10: 4	22	22:18	81	*	*	*	*
12	97	117	138	155	160	151	130	98	64	34	14	10	22	46	79	113	141	157	158	147	127	104	87	80	2429	101.2		3:54	160	17:37	159	*	*	*	*	10:46	10	23: 3	80	*	*	*	*
13	86	103	126	148	163	164	150	123	87	50	20	3	3	21	51	87	123	150	163	161	146	123	100	84	2435	101.5	F	4:36	165	18:22	164	*	*	*	*	11:29	1	23:47	80	*	*	*	*
14	80	90	110	134	156	168	165	146	114	76	38	10	-2	3	25	59	97	131	156	165	159	141	116	94	2431	101.3		5:18	# 168	19: 6	165	*	*	*	*	12:12	# -2	*	*	*	*	*	*
15	81	81	94	116	141	160	168	161	139	105	66	31	7	0	9	34	69	106	138	158	163	153	133	109	2422	100.9		6: 3	# 168	19:50	163	*	*	*	*	0:31	79	12:57	0	*	*	*	*
16	89	79	83	97	120	143	160	164	154	130	97	61	30	11	8	21	47	81	115	142	157	158	146	125	2418	100.8		6:49	164	20:33	159	*	*	*	*	1:16	79	13:42	7	*	*	*	*
17	102	85	79	84	99	120	141	154	156	145	122	91	60	35	21	22	36	62	92	122	144	154	151	137	2414	100.6		7:39	157	21:17	154	*	*	*	*	2: 4	79	14:28	20	*	*	*	*
18	117	97	82	78	83	98	116	134	145	145	135	114	89	64	44	35	38	53	76	103	126	143	149	144	2408	100.3		8:34	146	22: 2	149	*	*	*	*	2:58	78	15:15	35	*	*	*	*
19	130	111	93	80	76	80	93	109	124	133	134	126	110	91	72	58	52	56	69	89	110	129	141	145	2411	100.5		9:37	135	22:50	145	*	*	*	*	3:59	76	16: 6	52	*	*	*	*
20	139	125	107	90	78	72	75	85	98	111	121	124	120	110	96	82	72	68	71	82	98	115	130	140	2409	100.4	L	10:58	124	23:43	142	*	*	*	*	5: 9	72	17: 3	68	*	*	*	*
21	142	135	122	105	87	73	66	67	74	86	100	111	118	119	114	105	94	85	81	83	91	104	118	131	2411	100.5		12:39	120	*	*	*	*	6:26	65	18:12	81	*	*	*	*		
22	140	141	135	121	103	83	67	58	56	63	75	91	106	117	123	121	114	105	96	90	90	96	107	120	2418	100.8		0:42	141	14:17	123	*	*	*	*	7:40	56	19:30	89	*	*	*	*
23	133	141	143	135	120	99	77	59	47	45	53	68	87	107	122	130	130	123	112	101	94	93	98	109	2426	101.1		1:40	143	15:30	131	*	*	*	*	8:41	45	20:43	92	*	*	*	*
24	123	137	145	146	136	118	93	68	48	36	36	47	66	90	112	130	138	137	128	115	102	94	92	98	2435	101.5		2:33	147	16:24	139	*	*	*	*	9:32	35	21:42	92	*	*	*	*
25	111	127	142	150	148	135	112	84	57	36	27	30	45	69	97	122	139	146	142	129	113	99	91	91	2442	101.8		3:19	151	17: 6	146	*	*	*	*	10:15	26	22:28	90	*	*	*	*
26	100	116	134	149	154	148	130	103	72	45	26	20	29	50	78	108	133	148	150	142	126	107	93	87	2448	102.0		4: 1	154	17:43	151	*	*	*	*	10:53	20	23: 6	87	*	*	*	*
27	91	104	123	142	155	157	145	122	92	59	33	19	19	34	60	92	122	143	154	151	137	118	99	87	2458	102.4	N	4:39	157	18:16	154	*	*	*	*	11:29	17	23:41	85	*	*	*	*
28	85	94	111	132	149	159	155	138	111	78	47	25	16	23	44	74	106	134	151	155	146	129	108	91	2461	102.5		5:15	159	18:48	155	*	*	*	*	12: 3	16	*	*	*	*	*	*
29	83	86	99	119	140	155	159	150	128	98	65	37	21	20	33	59	90	121	144	154	152	138	118	97	2466	102.8		5:49	159	19:18	155	*	*	*	*	0:14	82	12:35	18	*	*	*	*
30	84	81	89	106	127	145	156	155	140	115	84	54	32	23	29	48	76	107	133	150	153	145	127	106	2465	102.7		6:24	157	19:47	154	*	*	*	*	0:46	81	13: 7	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
720	72438	100.6	15日6時3分	168	2	14日12時12分	-2	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)

2014 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	89	80	82	94	112	132	147	153	147	129	102	73	48	33	31	42	65	93	121	142	151	149	135	116	2466	102.8		6:59	153	20:16	152	*	*	*	*	1:19	79	13:39	30	*	*	*	*
2	97	83	79	85	99	117	134	145	146	136	117	91	66	47	39	43	58	82	108	131	146	149	141	126	2465	102.7		7:36	147	20:47	149	*	*	*	*	1:55	79	14:11	39	*	*	*	*
3	107	90	80	79	87	102	118	132	139	137	125	106	85	65	52	49	57	74	97	120	138	146	145	134	2464	102.7		8:16	139	21:20	147	*	*	*	*	2:35	79	14:46	49	*	*	*	*
4	117	100	86	79	80	88	102	116	126	131	127	116	100	83	69	61	62	72	89	109	127	140	144	139	2463	102.6		9: 4	131	21:57	144	*	*	*	*	3:21	78	15:24	60	*	*	*	*
5	127	111	95	83	77	79	86	98	110	119	123	120	112	100	87	76	72	74	84	99	116	131	140	141	2460	102.5	U	10: 7	123	22:41	142	*	*	*	*	4:19	77	16:10	72	*	*	*	*
6	135	123	107	92	80	74	74	80	90	101	111	117	117	113	104	95	87	83	85	93	106	120	132	139	2458	102.4		11:36	118	23:35	141	*	*	*	*	5:28	73	17:11	83	*	*	*	*
7	140	134	121	105	89	75	67	65	70	80	93	105	115	119	119	113	105	97	92	92	98	109	121	133	2457	102.4		13:23	120	*	*	*	*	6:44	65	18:29	91	*	*	*	*		
8	140	141	135	122	103	84	67	56	53	58	70	86	103	117	127	129	124	115	105	97	95	99	109	122	2457	102.4		0:38	142	14:49	129	*	*	*	*	7:53	53	19:52	95	*	*	*	*
9	135	144	146	139	123	101	77	56	42	38	45	60	82	105	125	137	141	135	123	109	98	94	98	109	2462	102.6		1:41	146	15:51	141	*	*	*	*	8:52	38	21: 3	94	*	*	*	*
10	125	141	151	153	143	123	96	67	42	27	24	34	55	82	111	135	149	151	143	127	109	95	90	96	2469	102.9		2:39	153	16:42	152	*	*	*	*	9:44	23	22: 0	90	*	*	*	*
11	110	129	148	160	160	147	122	89	55	28	12	12	27	54	88	121	146	159	159	146	126	105	90	86	2479	103.3		3:31	162	17:27	161	*	*	*	*	10:32	10	22:49	86	*	*	*	*
12	94	113	136	157	168	166	148	118	81	44	16	2	6	26	59	97	131	156	167	162	144	120	97	82	2490	103.8	F	4:21	169	18:10	167	*	*	*	*	11:18	2	23:35	80	*	*	*	*
13	81	94	116	142	164	174	168	147	112	72	35	9	-1	7	32	69	108	142	164	170	159	137	110	87	2498	104.1		5:10	174	18:50	170	*	*	*	*	12: 2	# -1	*	*	*	*	*	*
14	76	78	95	120	147	168	175	166	142	105	65	30	8	3	16	45	83	121	151	168	167	152	126	99	2506	104.4		5:58	# 175	19:29	170	*	*	*	*	0:19	75	12:46	2	*	*	*	*
15	78	70	77	96	123	149	167	172	160	134	98	61	30	14	15	32	62	98	133	157	167	161	141	115	2510	104.6		6:47	172	20: 7	167	*	*	*	*	1: 4	70	13:28	12	*	*	*	*
16	89	72	67	76	97	123	147	162	163	150	124	92	60	37	27	32	52	81	114	141	159	162	151	130	2508	104.5		7:36	164	20:44	163	*	*	*	*	1:49	67	14: 9	27	*	*	*	*
17	104	81	67	66	76	96	120	140	151	151	138	116	89	65	49	44	53	73	99	126	146	157	155	141	2503	104.3		8:28	153	21:20	157	*	*	*	*	2:38	65	14:49	44	*	*	*	*
18	119	96	77	66	65	76	93	113	130	139	138	127	110	90	73	64	64	74	91	113	133	147	152	147	2497	104.0		9:25	139	21:59	152	*	*	*	*	3:31	64	15:30	62	*	*	*	*
19	132	112	92	75	65	65	73	88	104	117	125	126	120	108	96	85	80	82	91	105	121	135	144	146	2487	103.6	L	10:36	127	22:44	146	*	*	*	*	4:33	64	16:15	80	*	*	*	*
20	140	127	109	90	75	65	63	69	80	93	106	115	119	117	112	104	97	94	95	102	112	123	134	140	2481	103.4		12:13	119	23:42	142	*	*	*	*	5:45	63	17:15	94	*	*	*	*
21	142	136	125	108	91	74	63	59	62	71	83	97	109	117	120	119	114	108	104	103	106	113	122	131	2477	103.2		14: 9	120	*	*	*	*	7: 5	59	18:45	103	*	*	*	*		
22	138	140	136	126	109	90	72	58	52	53	62	77	94	109	121	128	128	123	115	108	104	105	110	119	2477	103.2		0:54	140	15:29	128	*	*	*	*	8:18	51	20:23	104	*	*	*	*
23	130	139	143	139	127	109	87	66	50	43	45	57	75	96	116	130	137	135	127	117	106	100	100	107	2481	103.4		2: 4	143	16:18	137	*	*	*	*	9:15	43	21:30	100	*	*	*	*
24	118	132	143	147	142	128	106	80	57	41	35	40	56	80	105	127	140	145	139	127	112	100	94	96	2490	103.8		3: 0	147	16:55	145	*	*	*	*	10: 1	35	22:16	94	*	*	*	*
25	106	121	137	149	152	144	125	99	70	46	31	29	40	62	90	118	139	150	149	138	121	104	92	88	2500	104.2		3:47	153	17:26	151	*	*	*	*	10:39	28	22:53	88	*	*	*	*
26	94	109	128	146	156	156	142	118	88	58	35	24	29	46	74	105	132	150	155	148	132	111	93	83	2512	104.7		4:27	157	17:55	155	*	*	*	*	11:13	24	23:25	82	*	*	*	*
27	84	96	115	137	154	161	155	136	107	75	46	27	23	35	59	90	121	145	157	155	142	121	99	83	2523	105.1	N	5: 3	161	18:22	158	*	*	*	*	11:45	23	23:55	78	*	*	*	*
28	78	85	102	124	146	160	162	150	126	94	61	36	25	28	47	76	108	137	155	159	150	131	107	86	2533	105.5		5:38	163	18:49	160	*	*	*	*	12:15	24	*	*	*	*	*	*
29	75	76	89	110	133	153	162	158	140	112	80	51	32	29	40	64	95	126	149	160	156	140	117	93	2540	105.8		6:12	163	19:14	160	*	*	*	*	0:25	74	12:45	28	*	*	*	*
30	77	71	78	95	118	140	156	159	150	128	99	69	46	35	39	57	84	115	141	157	159	148	127	103	2551	106.3		6:47	160	19:40	160	*	*	*	*	0:56	71	13:14	35	*	*	*	*
31	82	70	71	82	102	124	144	154	152	138	115	87	63	47	44	54	76	104	130	150	158	153	137	114	2551	106.3		7:22	155	20: 6	158	*	*	*	*	1:29	69	13:43	43	*	*	*	*

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	77215	103.8	14日 5時 58分	175	1	13日 12時 2分	-1	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)

2014 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	91	75	68	73	87	107	127	142	148	142	126	104	81	62	53	57	72	94	120	141	154	155	144	125	2548	106.2		8:0	148	20:34	156	*	*	*	*	2:4	68	14:14	53	*	*	*	*
2	103	83	70	68	75	90	109	126	137	139	132	117	98	80	68	65	72	88	110	131	146	153	148	135	2543	106.0		8:43	140	21:5	153	*	*	*	*	2:44	68	14:47	65	*	*	*	*
3	115	95	78	69	69	77	91	107	121	129	130	124	111	97	85	78	78	87	102	120	136	146	148	141	2534	105.6		9:37	131	21:42	149	*	*	*	*	3:32	68	15:26	77	*	*	*	*
4	127	109	90	76	68	68	74	86	100	112	120	123	120	112	103	94	90	91	98	111	124	136	144	144	2520	105.0	U	10:55	123	22:31	145	*	*	*	*	4:33	67	16:18	89	*	*	*	*
5	137	123	107	89	75	66	63	68	77	90	103	113	120	121	118	113	106	101	100	105	113	124	134	141	2507	104.5		12:49	121	23:41	142	*	*	*	*	5:51	63	17:39	100	*	*	*	*
6	142	136	125	108	90	73	60	54	56	65	79	95	110	122	129	129	124	117	109	105	105	111	121	132	2497	104.0		14:34	130	*	*	*	*	7:15	54	19:23	104	*	*	*	*		
7	141	145	141	130	112	90	69	51	42	42	52	69	91	112	130	140	141	135	124	111	103	101	106	117	2495	104.0		1:4	145	15:40	142	*	*	*	*	8:29	41	20:48	100	*	*	*	*
8	131	145	152	150	137	116	89	62	40	28	28	41	64	92	120	141	152	152	141	125	108	95	92	99	2500	104.2		2:18	152	16:28	154	*	*	*	*	9:28	27	21:49	92	*	*	*	*
9	115	134	152	162	159	144	117	85	53	28	15	18	36	65	99	131	154	163	158	142	119	98	84	83	2514	104.8		3:20	162	17:9	163	*	*	*	*	10:19	14	22:37	82	*	*	*	*
10	94	115	140	161	172	167	148	116	79	43	17	7	15	39	74	112	144	165	170	159	136	108	85	73	2539	105.8		4:14	172	17:47	170	*	*	*	*	11:4	#7	23:21	72	*	*	*	*
11	75	92	118	147	169	179	171	148	112	71	36	12	7	20	50	88	127	157	173	171	153	124	94	71	2565	106.9	F	5:4	179	18:23	174	*	*	*	*	11:47	#7	*	*	*	*	*	*
12	62	70	92	122	152	174	181	170	143	105	65	32	15	15	34	67	106	142	166	175	165	141	109	80	2583	107.6		5:53	#181	18:58	175	*	*	*	*	0:3	62	12:28	13	*	*	*	*
13	60	56	68	94	126	155	173	176	162	134	97	61	35	25	32	55	88	124	154	171	171	155	127	95	2594	108.1		6:41	177	19:31	173	*	*	*	*	0:44	55	13:6	24	*	*	*	*
14	68	53	54	70	97	127	153	167	167	151	123	91	62	44	41	53	78	109	139	161	169	162	141	112	2592	108.0		7:28	169	20:2	169	*	*	*	*	1:27	51	13:43	40	*	*	*	*
15	83	61	51	56	73	98	125	146	156	153	138	114	88	68	58	61	76	99	125	148	161	162	150	128	2578	107.4		8:16	157	20:34	163	*	*	*	*	2:11	51	14:17	58	*	*	*	*
16	101	76	59	53	60	76	98	120	136	142	139	126	108	90	78	75	81	96	116	135	150	156	152	138	2561	106.7		9:8	142	21:6	156	*	*	*	*	2:58	53	14:51	75	*	*	*	*
17	117	95	75	62	58	64	77	95	111	123	129	126	118	107	97	91	91	98	110	125	138	146	148	142	2543	106.0	L	10:11	129	21:44	148	*	*	*	*	3:53	58	15:28	90	*	*	*	*
18	129	112	94	77	66	62	66	76	89	102	112	118	119	116	111	106	103	104	109	117	126	134	139	140	2527	105.3		11:45	119	22:39	140	*	*	*	*	5:1	62	16:19	103	*	*	*	*
19	135	126	112	96	81	70	64	65	71	81	93	104	113	119	120	119	116	113	111	112	116	121	127	133	2518	104.9		13:58	120	*	*	*	*	6:25	64	18:6	111	*	*	*	*		
20	135	134	127	115	100	84	71	62	59	64	74	87	102	115	124	128	127	123	117	112	109	110	114	121	2514	104.8		0:10	135	15:19	129	*	*	*	*	7:51	59	20:17	109	*	*	*	*
21	129	135	137	131	119	103	84	67	56	52	57	69	87	106	123	134	137	134	125	115	106	101	102	108	2517	104.9		1:43	137	16:0	137	*	*	*	*	8:55	52	21:23	100	*	*	*	*
22	119	131	140	143	137	122	101	78	59	47	45	53	71	93	116	134	144	144	136	122	107	96	91	95	2524	105.2		2:48	143	16:31	145	*	*	*	*	9:41	44	22:3	91	*	*	*	*
23	106	122	138	148	150	140	120	95	69	49	39	41	55	79	106	130	146	152	146	132	113	96	85	84	2541	105.9		3:36	150	16:59	152	*	*	*	*	10:19	38	22:36	83	*	*	*	*
24	93	110	130	148	157	154	139	114	84	57	39	34	43	64	93	122	144	156	155	142	121	99	82	75	2555	106.5		4:16	157	17:24	157	*	*	*	*	10:51	34	23:5	75	*	*	*	*
25	80	96	118	141	158	163	154	133	103	72	47	33	36	52	79	111	139	157	161	152	132	107	84	71	2579	107.5	N	4:52	163	17:48	161	*	*	*	*	11:22	32	23:33	69	*	*	*	*
26	70	82	104	129	152	165	164	149	122	90	60	39	34	44	68	99	130	153	164	160	142	117	90	70	2597	108.2		5:26	166	18:12	164	*	*	*	*	11:50	34	*	*	*	*	*	*
27	63	69	88	114	140	160	167	160	139	109	77	51	39	42	60	88	120	147	163	165	152	128	99	75	2615	109.0		6:0	167	18:36	166	*	*	*	*	0:2	63	12:18	38	*	*	*	*
28	60	60	73	97	124	148	163	164	151	126	95	67	49	44	56	79	109	138	159	166	159	138	111	83	2619	109.1		6:34	165	18:59	166	*	*	*	*	0:31	58	12:46	44	*	*	*	*
29	63	56	62	81	106	132	152	161	156	139	113	85	63	53	56	73	99	128	151	164	163	148	123	95	2622	109.3		7:9	161	19:24	165	*	*	*	*	1:2	56	13:14	52	*	*	*	*
30	71	57	56	67	88	113	136	151	155	145	126	102	80	65	63	72	92	118	142	158	162	154	134	108	2615	109.0		7:46	155	19:50	162	*	*	*	*	1:34	54	13:43	62	*	*	*	*
31	82	63	55	59	73	94	117	135	145	145	134	117	97	81	74	76	89	109	131	148	158	155	142	121	2600	108.3		8:27	147	20:19	158	*	*	*	*	2:11	55	14:15	73	*	*	*	*

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	79156	106.4	12日5時53分	181	1	11日11時47分	7	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)

2014 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	97	75	61	57	63	77	96	115	130	137	135	126	112	98	88	85	91	103	120	137	149	152	146	132	2582	107.6		9:19	137	20:53	152	*	*	*	*	2:55	57	14:52	85	*	*	*	*
2	112	92	74	62	59	65	77	93	108	120	127	127	122	114	105	99	98	103	112	125	137	144	145	139	2559	106.6	U	10:33	128	21:40	146	*	*	*	*	3:51	59	15:42	98	*	*	*	*
3	127	110	92	76	65	60	63	71	84	98	110	120	125	125	121	116	110	108	109	115	123	131	138	140	2537	105.7		12:30	125	22:57	140	*	*	*	*	5: 9	60	17:11	108	*	*	*	*
4	137	128	114	97	81	67	58	56	61	72	87	103	117	128	133	132	126	119	112	109	110	115	124	133	2519	105.0		14:20	133	*	*	*	*	6:45	56	19:16	109	*	*	*	*		
5	139	140	135	123	105	84	65	52	46	49	61	79	101	121	137	144	143	134	122	109	101	99	105	117	2511	104.6		0:44	141	15:21	145	*	*	*	*	8: 9	46	20:43	99	*	*	*	*
6	131	143	149	146	133	112	86	61	42	34	38	53	78	106	131	149	156	151	137	117	99	87	86	95	2520	105.0		2:11	150	16: 4	156	*	*	*	*	9:12	34	21:38	85	*	*	*	*
7	113	134	152	161	158	142	115	84	54	33	25	32	53	84	117	145	162	165	153	131	106	83	72	73	2547	106.1		3:16	162	16:41	166	*	*	*	*	10: 2	25	22:22	71	*	*	*	*
8	89	113	141	163	173	167	147	115	79	47	26	21	34	61	97	132	159	172	168	148	119	89	66	57	2583	107.6		4:10	173	17:15	173	*	*	*	*	10:46	# 21	23: 3	57	*	*	*	*
9	64	86	117	149	172	180	171	146	111	73	42	25	26	45	77	115	149	171	176	164	137	103	71	50	2620	109.2	F	5: 0	180	17:48	177	*	*	*	*	11:27	23	23:43	46	*	*	*	*
10	47	60	88	123	155	177	182	169	141	104	68	42	31	39	63	97	133	162	177	173	153	121	85	55	2645	110.2		5:47	# 182	18:19	178	*	*	*	*	12: 5	31	*	*	*	*	*	*
11	40	42	62	93	128	159	176	177	161	131	97	66	47	44	58	85	118	149	170	176	164	138	103	69	2653	110.5		6:32	178	18:49	176	*	*	*	*	0:22	39	12:40	44	*	*	*	*
12	45	36	44	67	99	132	157	169	166	148	121	92	69	58	63	80	107	136	159	171	168	150	121	88	2646	110.3		7:17	170	19:18	172	*	*	*	*	1: 1	36	13:14	58	*	*	*	*
13	59	42	39	51	74	104	131	151	158	152	135	112	91	76	73	82	101	124	147	162	165	156	135	107	2627	109.5		8: 3	158	19:47	166	*	*	*	*	1:42	38	13:45	73	*	*	*	*
14	79	56	45	46	59	81	106	127	141	145	138	124	108	94	87	89	100	116	135	150	157	155	142	122	2602	108.4		8:51	145	20:16	157	*	*	*	*	2:24	44	14:16	87	*	*	*	*
15	98	76	60	52	55	67	85	104	120	130	132	128	118	108	101	98	103	112	124	137	145	148	143	131	2575	107.3		9:47	133	20:50	148	*	*	*	*	3:12	52	14:51	98	*	*	*	*
16	114	95	79	66	61	63	72	86	100	112	120	123	122	118	113	109	108	111	117	125	132	136	137	133	2552	106.3	L	11: 9	124	21:38	137	*	*	*	*	4:12	61	15:41	108	*	*	*	*
17	124	112	98	85	74	68	68	73	82	94	105	114	120	123	122	120	117	114	114	116	119	123	126	129	2540	105.8		13:17	123	23:20	129	*	*	*	*	5:33	67	17:42	114	*	*	*	*
18	128	124	116	104	92	80	71	68	70	77	88	101	113	123	128	129	126	121	115	110	108	109	113	119	2533	105.5		14:42	130	*	*	*	*	7: 6	68	20: 9	108	*	*	*	*		
19	126	129	129	122	111	96	81	69	63	64	73	86	103	119	131	137	136	130	119	109	100	97	99	107	2536	105.7		1:22	130	15:23	138	*	*	*	*	8:20	63	21: 7	97	*	*	*	*
20	118	129	136	137	129	114	96	77	63	57	60	72	90	111	129	142	145	140	128	112	97	88	86	92	2548	106.2		2:35	137	15:53	145	*	*	*	*	9:11	56	21:43	86	*	*	*	*
21	106	122	137	145	144	133	114	91	69	55	51	59	76	100	124	143	152	150	138	119	99	83	75	78	2563	106.8		3:24	146	16:20	152	*	*	*	*	9:50	51	22:13	75	*	*	*	*
22	91	111	132	148	155	149	133	108	82	60	49	50	64	88	115	140	155	158	148	129	105	82	68	66	2586	107.8		4: 4	155	16:44	158	*	*	*	*	10:23	48	22:41	65	*	*	*	*
23	76	96	121	144	159	161	150	127	99	71	52	47	55	77	105	133	155	163	158	140	114	86	65	56	2610	108.8		4:40	162	17: 7	164	*	*	*	*	10:53	47	23: 9	56	*	*	*	*
24	61	79	105	133	156	166	162	145	117	87	62	49	51	67	94	125	150	165	166	151	125	95	68	52	2631	109.6	N	5:14	167	17:31	167	*	*	*	*	11:22	48	23:36	49	*	*	*	*
25	50	63	88	118	145	164	169	158	135	106	77	57	52	62	85	114	143	163	170	160	137	107	76	52	2651	110.5		5:48	169	17:54	170	*	*	*	*	11:51	52	*	*	*	*	*	*
26	43	50	70	99	130	155	168	166	150	124	94	70	58	61	78	104	134	158	170	167	149	120	87	59	2664	111.0		6:23	169	18:18	171	*	*	*	*	0: 5	43	12:19	57	*	*	*	*
27	43	41	55	80	110	139	159	165	158	138	112	87	69	65	75	96	123	149	165	169	157	133	102	71	2661	110.9		6:58	165	18:44	169	*	*	*	*	0:36	40	12:48	65	*	*	*	*
28	49	39	44	63	89	119	143	157	159	148	127	104	84	74	77	91	113	137	157	166	161	144	117	87	2649	110.4		7:37	160	19:11	166	*	*	*	*	1: 8	39	13:19	74	*	*	*	*
29	61	44	41	51	71	97	122	142	151	149	137	119	101	88	84	90	106	126	145	158	160	150	130	104	2627	109.5		8:20	152	19:41	160	*	*	*	*	1:45	41	13:52	84	*	*	*	*
30	78	57	46	47	58	77	99	120	135	142	139	130	116	103	95	95	103	116	132	146	153	150	139	120	2596	108.2		9:12	142	20:16	153	*	*	*	*	2:28	45	14:32	94	*	*	*	*

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
720	77673	107.9	10日5時47分	182	1	8日10時46分	21	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)

2014 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		
1	98	76	60	52	53	63	78	97	114	127	133	133	127	118	110	105	105	110	120	131	140	144	141	131	2566	106.9		10:26	134	21: 6	144	*	*	*	*	3:23	51	15:30	104	*	*	*	*
2	116	98	81	67	58	57	63	75	90	105	118	127	131	130	125	119	113	110	111	116	123	130	135	135	2533	105.5	U	12:13	131	22:34	135	*	*	*	*	4:40	57	17:13	110	*	*	*	*
3	130	120	106	90	75	63	58	60	68	81	97	114	127	135	138	134	126	116	108	105	106	111	120	128	2516	104.8		13:50	138	*	*	*	*	6:17	58	19:17	104	*	*	*	*		
4	134	135	129	117	100	82	65	55	53	60	74	94	115	133	144	147	141	128	113	99	91	91	98	112	2510	104.6		0:38	135	14:47	147	*	*	*	*	7:45	53	20:32	90	*	*	*	*
5	127	140	145	142	129	109	85	64	50	46	54	72	97	123	144	156	155	144	124	102	83	73	75	87	2526	105.3		2: 9	145	15:29	157	*	*	*	*	8:49	46	21:22	72	*	*	*	*
6	108	131	149	158	154	138	114	85	60	45	43	54	77	107	136	157	165	159	140	113	85	64	55	62	2559	106.6		3:14	158	16: 4	165	*	*	*	*	9:40	42	22: 4	55	*	*	*	*
7	81	109	138	160	169	163	143	114	83	57	43	45	61	90	122	151	169	171	156	129	96	65	45	41	2601	108.4		4: 7	169	16:37	172	*	*	*	*	10:24	42	22:44	41	*	*	*	*
8	54	81	115	147	169	176	166	143	111	79	55	46	53	75	107	140	165	176	169	147	113	76	47	31	2641	110.0	F	4:55	176	17: 9	176	*	*	*	*	11: 3	46	23:22	30	*	*	*	*
9	33	53	86	122	154	174	177	164	137	105	76	57	55	68	94	126	155	173	176	161	132	95	59	33	2665	111.0		5:41	# 178	17:39	177	*	*	*	*	11:40	54	*	*	*	*		
10	24	33	58	93	130	159	174	172	156	129	99	75	64	68	86	113	142	165	175	169	148	115	77	45	2669	111.2		6:25	175	18: 9	176	*	*	*	*	0: 0	24	12:15	64	*	*	*	*
11	27	24	39	67	102	135	159	168	163	145	119	95	79	75	84	104	130	153	168	170	157	131	98	65	2657	110.7		7: 8	168	18:37	171	*	*	*	*	0:37	# 23	12:47	75	*	*	*	*
12	39	28	32	50	78	109	137	154	159	151	133	112	94	85	87	100	119	141	157	165	159	142	116	85	2632	109.7		7:51	159	19: 6	165	*	*	*	*	1:15	27	13:19	85	*	*	*	*
13	58	40	35	43	62	88	114	135	147	148	139	124	108	97	94	99	112	129	144	154	155	146	128	104	2603	108.5		8:35	149	19:36	156	*	*	*	*	1:54	35	13:52	94	*	*	*	*
14	79	59	47	46	55	73	94	115	130	138	137	130	119	108	102	102	108	119	131	141	145	143	133	117	2571	107.1		9:24	139	20: 9	145	*	*	*	*	2:36	45	14:29	102	*	*	*	*
15	97	79	64	57	58	66	80	97	113	124	130	130	125	118	112	108	109	113	120	127	132	134	131	123	2547	106.1		10:27	131	20:52	134	*	*	*	*	3:26	56	15:24	108	*	*	*	*
16	111	97	84	73	67	67	73	83	96	109	119	125	127	125	121	116	112	111	111	114	118	121	123	123	2526	105.3	L	11:57	127	22:20	123	*	*	*	*	4:31	66	17:13	111	*	*	*	*
17	119	112	102	92	81	74	72	75	83	94	106	117	125	130	130	126	120	113	107	104	104	107	111	116	2520	105.0		13:29	130	*	*	*	*	5:56	72	19:33	104	*	*	*	*		
18	120	121	118	110	99	87	78	73	74	81	92	106	120	131	136	135	129	119	108	98	92	92	96	105	2520	105.0		0:44	121	14:24	136	*	*	*	*	7:21	72	20:36	91	*	*	*	*
19	116	124	129	126	118	104	89	77	70	71	79	94	111	128	139	144	140	128	113	97	84	79	81	90	2531	105.5		2:12	129	15: 1	144	*	*	*	*	8:24	69	21:14	78	*	*	*	*
20	105	121	133	138	135	123	105	87	73	66	69	82	101	121	139	149	149	139	122	100	81	69	66	74	2547	106.1		3: 6	139	15:30	151	*	*	*	*	9:10	66	21:45	66	*	*	*	*
21	90	111	131	145	148	141	124	102	81	67	64	72	90	113	135	152	157	150	133	108	83	63	54	58	2572	107.2		3:49	148	15:57	157	*	*	*	*	9:48	64	22:14	54	*	*	*	*
22	73	96	122	144	156	155	142	120	95	75	64	65	80	103	129	150	162	160	145	120	90	63	47	44	2600	108.3		4:27	157	16:22	163	*	*	*	*	10:21	63	22:42	43	*	*	*	*
23	55	78	107	135	156	164	157	138	113	87	69	64	72	93	119	145	163	167	157	133	101	69	45	34	2621	109.2		5: 3	164	16:48	168	*	*	*	*	10:53	64	23:11	34	*	*	*	*
24	39	58	88	120	148	165	167	154	131	104	80	67	69	84	109	137	159	170	166	147	116	81	50	31	2640	110.0	N	5:38	168	17:14	171	*	*	*	*	11:24	66	23:42	27	*	*	*	*
25	28	41	67	100	133	157	168	165	147	122	96	77	71	79	99	126	151	168	171	158	132	97	62	36	2651	110.5		6:15	169	17:41	172	*	*	*	*	11:56	71	*	*	*	*		
26	24	28	47	78	112	142	161	167	158	138	113	91	78	78	92	114	140	161	170	165	146	115	80	49	2647	110.3		6:53	167	18:10	171	*	*	*	*	0:14	# 23	12:28	76	*	*	*	*
27	28	23	33	57	88	120	146	160	161	149	129	107	90	83	89	105	127	149	163	166	155	131	100	68	2627	109.5		7:34	162	18:41	167	*	*	*	*	0:50	# 23	13: 3	83	*	*	*	*
28	42	28	28	42	67	96	124	145	155	153	140	122	105	93	91	99	115	134	151	160	157	142	118	89	2596	108.2		8:19	155	19:16	160	*	*	*	*	1:28	26	13:42	91	*	*	*	*
29	62	42	33	37	51	74	100	123	140	147	144	134	120	107	99	99	107	120	135	147	151	146	131	110	2559	106.6		9:13	147	19:58	151	*	*	*	*	2:13	33	14:30	98	*	*	*	*
30	86	64	48	42	46	59	78	100	119	134	140	139	131	121	111	105	104	109	118	129	137	140	136	125	2521	105.0		10:19	141	20:56	140	*	*	*	*	3: 7	42	15:37	103	*	*	*	*
31	108	89	72	58	52	54	63	79	97	114	128	136	138	133	125	115	107	103	104	110	117	125	130	130	2487	103.6	U	11:42	138	22:30	130	*	*	*	*	4:17	52	17:18	103	*	*	*	*

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	79961	107.5	9日 5時 41分	178	1	27日 0時 50分	23	3

# 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)

2014 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	124	113	98	83	69	61	59	65	77	94	111	127	137	141	138	129	117	105	96	93	96	103	113	123	2472	103.0		13: 1	141	*	*	*	*	*	*	5:43	59	19: 1	93	*	*	*	*
2	129	129	122	110	95	79	67	62	65	75	92	112	130	143	147	143	130	113	96	82	76	79	90	105	2471	103.0		0:32	130	14: 0	147	*	*	*	*	7: 9	62	20:11	76	*	*	*	*
3	121	133	138	134	122	104	85	70	62	64	76	95	118	138	151	154	146	128	104	81	65	58	64	79	2490	103.8		2: 5	138	14:45	155	*	*	*	*	8:18	62	21: 2	58	*	*	*	*
4	101	124	142	149	146	132	111	88	71	62	66	80	103	128	149	161	159	144	119	90	63	46	42	52	2528	105.3		3:11	150	15:24	162	*	*	*	*	9:14	62	21:45	41	*	*	*	*
5	75	103	131	151	160	154	137	113	88	71	64	71	89	115	141	160	167	159	137	105	72	44	29	30	2566	106.9		4: 6	160	15:59	167	*	*	*	*	10: 0	64	22:25	28	*	*	*	*
6	47	76	110	140	160	166	158	137	111	87	71	69	80	102	129	154	169	169	154	125	89	53	28	18	2602	108.4		4:54	166	16:32	171	*	*	*	*	10:41	68	23: 4	18	*	*	*	*
7	26	49	83	119	149	166	168	156	133	106	85	74	76	92	116	143	164	172	165	143	109	71	38	18	2621	109.2	F	5:38	169	17: 4	# 172	*	*	*	*	11:19	73	23:41	14	*	*	*	*
8	14	29	57	93	128	155	168	165	149	125	101	84	79	86	105	130	154	169	170	156	128	92	56	28	2621	109.2		6:20	168	17:35	171	*	*	*	*	11:54	79	*	*	*	*		
9	15	18	38	69	104	136	157	164	158	140	117	97	86	86	98	118	141	159	167	162	142	112	77	46	2607	108.6		7: 0	164	18: 6	167	*	*	*	*	0:17	14	12:28	84	*	*	*	*
10	25	18	28	51	82	114	140	156	158	148	130	110	95	89	94	108	128	147	159	160	149	127	97	66	2579	107.5		7:39	158	18:37	161	*	*	*	*	0:53	18	13: 2	89	*	*	*	*
11	41	28	28	41	65	94	121	142	151	149	137	121	105	95	94	102	116	133	147	153	149	135	113	86	2546	106.1		8:18	151	19: 9	153	*	*	*	*	1:30	26	13:37	94	*	*	*	*
12	61	43	36	40	56	78	103	125	140	144	140	129	115	103	98	99	107	120	132	141	143	137	122	102	2514	104.8		8:59	144	19:45	143	*	*	*	*	2: 7	36	14:17	97	*	*	*	*
13	81	62	50	47	54	69	89	109	126	136	138	133	123	112	104	101	102	109	118	126	132	131	125	113	2490	103.8		9:45	138	20:27	132	*	*	*	*	2:48	47	15: 8	101	*	*	*	*
14	97	81	68	60	59	66	79	95	112	125	132	133	129	121	113	106	102	102	106	111	117	121	121	117	2473	103.0		10:41	134	21:33	121	*	*	*	*	3:36	58	16:27	101	*	*	*	*
15	109	98	86	76	70	69	74	85	98	112	124	130	132	129	122	114	106	100	97	98	101	106	111	114	2461	102.5	L	11:50	132	23:32	114	*	*	*	*	4:38	69	18:17	97	*	*	*	*
16	114	110	104	94	85	78	76	79	88	100	113	124	132	135	132	124	114	102	93	87	86	90	96	105	2461	102.5		12:59	135	*	*	*	*	5:55	76	19:42	86	*	*	*	*		
17	113	117	117	112	103	92	83	79	81	89	101	115	128	137	140	135	124	109	94	81	73	73	79	91	2466	102.8		1:29	118	13:51	140	*	*	*	*	7:13	79	20:33	72	*	*	*	*
18	105	117	125	127	121	110	96	85	79	81	90	105	121	136	145	145	136	120	99	80	65	58	62	73	2481	103.4		2:40	127	14:32	146	*	*	*	*	8:16	79	21:11	58	*	*	*	*
19	91	111	127	136	137	128	113	96	83	78	82	94	112	131	146	152	148	133	110	84	62	48	45	54	2501	104.2		3:31	138	15: 6	152	*	*	*	*	9: 6	78	21:44	44	*	*	*	*
20	73	97	121	139	147	144	131	112	94	80	77	85	102	123	143	156	158	146	124	95	66	43	32	35	2523	105.1		4:13	148	15:37	159	*	*	*	*	9:47	77	22:16	32	*	*	*	*
21	52	78	107	134	151	156	148	130	108	89	78	79	92	113	136	155	164	159	139	110	76	46	26	21	2547	106.1		4:52	156	16: 8	164	*	*	*	*	10:25	77	22:49	21	*	*	*	*
22	31	55	87	120	146	161	161	148	126	103	85	78	84	102	126	149	165	167	154	128	93	57	29	14	2569	107.0	N	5:31	162	16:40	168	*	*	*	*	11: 2	78	23:24	12	*	*	*	*
23	15	33	63	99	132	155	166	161	143	120	97	82	80	92	113	138	159	170	165	146	114	76	41	16	2576	107.3		6:10	166	17:13	170	*	*	*	*	11:38	79	*	*	*	*		
24	8	16	40	73	110	141	161	166	156	137	113	93	83	86	101	124	148	165	169	159	134	99	62	30	2574	107.3		6:50	166	17:49	170	*	*	*	*	0: 0	8	12:16	82	*	*	*	*
25	11	8	22	49	84	119	146	161	162	150	129	107	91	85	92	109	132	152	165	164	149	121	87	52	2547	106.1		7:33	163	18:27	166	*	*	*	*	0:39	# 7	12:56	85	*	*	*	*
26	26	13	15	32	60	93	124	147	158	155	142	122	103	91	89	98	115	135	151	159	154	137	110	79	2508	104.5		8:18	159	19: 9	159	*	*	*	*	1:21	12	13:41	88	*	*	*	*
27	50	29	20	26	44	71	100	127	145	153	148	135	117	102	92	92	100	115	132	144	149	143	127	103	2464	102.7		9: 6	153	19:57	149	*	*	*	*	2: 6	20	14:32	91	*	*	*	*
28	77	53	37	32	39	56	79	105	127	142	147	142	130	115	101	93	92	98	110	123	133	137	133	120	2421	100.9		10: 0	147	20:59	137	*	*	*	*	2:56	32	15:38	92	*	*	*	*
29	102	81	62	50	46	52	66	86	108	126	139	143	139	128	114	101	91	88	91	100	111	120	126	125	2395	99.8	U	10:59	143	22:24	126	*	*	*	*	3:54	46	17: 0	88	*	*	*	*
30	118	105	89	75	64	59	63	74	91	109	126	138	142	139	128	114	98	86	79	79	86	96	108	117	2383	99.3		12: 3	142	*	*	*	*	5: 3	59	18:28	78	*	*	*	*		

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	75457	104.8	7 日 17 時 4 分	172	1	25 日 0 時 39 分	7	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)

2014 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	122	120	113	101	88	77	71	72	80	94	111	128	139	144	140	129	111	92	76	66	64	70	83	99	2390	99.6		0:15	122	13: 4	144	*	*	*	*	6:21	70	19:43	63	*	*	*	*
2	114	124	127	123	113	99	87	78	77	84	98	115	132	144	149	143	128	106	83	62	50	48	56	73	2413	100.5		1:56	127	13:57	149	*	*	*	*	7:38	77	20:41	47	*	*	*	*
3	95	115	130	136	134	123	107	93	83	81	87	102	120	138	151	153	144	124	97	69	47	34	34	47	2444	101.8		3:11	137	14:43	154	*	*	*	*	8:44	80	21:29	32	*	*	*	*
4	69	96	121	139	146	142	129	111	95	84	83	91	108	128	147	157	156	142	116	85	54	31	21	25	2476	103.2		4: 8	146	15:25	158	*	*	*	*	9:38	82	22:11	20	*	*	*	*
5	44	72	103	130	148	153	146	130	110	93	84	85	96	116	138	155	162	156	136	105	70	39	18	12	2501	104.2		4:55	153	16: 3	162	*	*	*	*	10:24	83	22:51	12	*	*	*	*
6	23	47	79	113	140	155	157	146	127	106	90	83	88	104	125	147	161	163	151	125	91	55	26	10	2512	104.7	F	5:37	158	16:39	164	*	*	*	*	11: 4	83	23:28	8	*	*	*	*
7	10	27	56	91	124	148	159	156	141	120	100	87	84	94	112	135	154	164	160	141	111	75	41	17	2507	104.5		6:16	160	17:14	164	*	*	*	*	11:41	84	*	*	*	*	*	*
8	8	15	37	70	105	135	154	159	151	133	111	93	85	87	101	121	142	158	161	151	129	96	61	32	2495	104.0		6:52	159	17:48	162	*	*	*	*	0: 3	8	12:15	84	*	*	*	*
9	14	12	26	52	85	118	143	155	154	142	122	102	88	85	92	108	128	147	157	155	140	114	82	51	2472	103.0		7:26	156	18:21	157	*	*	*	*	0:38	11	12:49	85	*	*	*	*
10	28	17	22	41	69	100	128	147	153	146	131	112	95	86	87	98	114	132	146	151	144	126	100	71	2444	101.8		7:59	153	18:55	151	*	*	*	*	1:11	17	13:24	85	*	*	*	*
11	46	29	26	36	57	85	113	135	147	147	137	121	104	91	86	90	102	117	132	141	141	131	113	89	2416	100.7		8:31	148	19:31	143	*	*	*	*	1:44	26	14: 1	86	*	*	*	*
12	65	46	36	39	52	74	99	122	138	144	140	128	113	98	89	87	92	103	116	127	133	130	119	102	2392	99.7		9: 6	144	20:12	133	*	*	*	*	2:19	36	14:45	87	*	*	*	*
13	83	64	51	47	53	67	87	109	127	138	140	134	122	108	96	88	87	92	101	111	119	122	119	110	2375	99.0		9:44	140	21: 2	122	*	*	*	*	2:55	47	15:40	87	*	*	*	*
14	97	82	69	61	60	67	80	98	115	129	136	136	129	118	105	94	87	85	88	94	102	109	112	111	2364	98.5	L	10:29	137	22:18	112	*	*	*	*	3:38	59	16:54	85	*	*	*	*
15	106	97	87	77	72	71	78	89	104	118	129	134	134	127	116	104	92	83	79	80	85	92	99	105	2358	98.3		11:22	135	*	*	*	*	4:31	71	18:21	79	*	*	*	*		
16	108	107	102	95	87	82	81	85	95	107	120	130	135	134	127	116	101	87	75	68	68	73	82	93	2358	98.3		0:14	108	12:23	135	*	*	*	*	5:42	80	19:35	67	*	*	*	*
17	104	111	114	111	105	96	89	86	89	97	109	122	132	138	137	129	114	95	77	62	54	55	62	76	2364	98.5		2: 0	114	13:21	139	*	*	*	*	7: 3	86	20:29	53	*	*	*	*
18	92	108	119	124	122	114	103	93	88	90	98	111	126	138	144	141	128	109	85	63	46	39	42	55	2378	99.1		3: 9	124	14:11	144	*	*	*	*	8:15	88	21:13	39	*	*	*	*
19	74	97	117	131	136	131	120	105	93	87	90	100	116	133	146	150	144	126	100	72	46	29	24	32	2399	100.0		4: 0	136	14:54	150	*	*	*	*	9:13	87	21:53	24	*	*	*	*
20	51	78	106	129	143	146	138	122	104	90	85	90	104	124	142	155	156	144	120	88	55	28	13	12	2423	101.0		4:43	146	15:35	157	*	*	*	*	10: 2	85	22:32	11	*	*	*	*
21	27	53	85	117	141	154	153	140	120	100	86	83	92	110	133	152	163	159	141	111	74	39	13	1	2447	102.0		5:24	155	16:16	163	*	*	*	*	10:45	83	23:11	1	*	*	*	*
22	6	27	60	96	129	152	161	155	137	114	94	82	82	96	118	142	160	167	158	134	99	60	25	2	2456	102.3	N	6: 5	161	16:57	167	*	*	*	*	11:27	80	23:52	# -5	*	*	*	*
23	-5	6	33	70	108	140	159	163	152	131	107	87	78	83	100	125	149	165	167	154	126	88	48	16	2450	102.1		6:45	164	17:39	# 168	*	*	*	*	12: 8	78	*	*	*	*	*	*
24	-3	-4	13	44	82	119	147	162	161	146	122	98	81	77	85	105	130	152	165	163	146	115	78	41	2425	101.0		7:26	164	18:24	166	*	*	*	*	0:33	# -5	12:51	76	*	*	*	*
25	13	0	5	25	58	95	128	152	161	155	137	113	91	77	76	87	107	131	150	159	154	135	106	71	2386	99.4		8: 6	161	19:10	159	*	*	*	*	1:15	0	13:36	75	*	*	*	*
26	39	18	11	19	41	73	106	135	152	156	147	127	104	85	74	75	87	106	127	143	149	143	125	98	2340	97.5		8:47	157	20: 1	149	*	*	*	*	1:58	10	14:26	73	*	*	*	*
27	69	44	28	26	37	59	87	116	138	150	150	138	119	98	81	72	74	84	101	118	131	136	131	116	2303	96.0		9:28	151	20:58	136	*	*	*	*	2:41	25	15:22	72	*	*	*	*
28	94	72	54	44	44	55	75	99	122	139	146	143	131	113	94	78	70	70	78	92	106	118	123	120	2280	95.0		10:12	146	22:10	123	*	*	*	*	3:27	42	16:28	69	*	*	*	*
29	110	96	80	67	61	62	72	88	107	125	137	142	138	126	109	91	75	66	64	69	80	92	104	112	2273	94.7	U	11: 2	142	23:49	114	*	*	*	*	4:18	60	17:46	63	*	*	*	*
30	114	110	101	91	82	77	78	85	97	112	125	135	139	135	124	108	89	72	59	54	57	66	79	94	2283	95.1		12: 1	139	*	*	*	*	5:22	76	19: 8	54	*	*	*	*		
31	106	113	114	110	103	94	88	87	91	100	112	125	135	139	136	126	108	87	66	51	43	45	54	70	2303	96.0		1:44	114	13: 8	139	*	*	*	*	6:48	87	20:20	43	*	*	*	*

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	74427	100.0	23日 17時 39分	168	1	24日 0時 33分	-5	2