

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34°2' N

経度：131°35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	228	175	113	58	24	18	44	96	162	227	276	297	287	252	201	149	108	89	98	129	174	221	254	264	3944	164.3		11:11	297	22:52	264	*	*	*	*	4:40	16	17:11	89	*	*	*	*
2	247	207	153	96	51	29	37	73	129	193	249	284	290	268	226	175	127	96	88	104	140	185	226	252	3925	163.5		11:42	291	23:34	256	*	*	*	*	5:14	28	17:48	87	*	*	*	*
3	253	230	189	138	89	55	45	63	103	158	215	260	282	276	247	203	154	113	90	89	110	146	188	223	3919	163.3		12:18	283	*	*	*	*	5:52	45	18:31	87	*	*	*	*		
4	243	240	216	178	134	95	71	69	90	130	180	227	261	272	259	228	185	140	105	87	90	111	144	182	3937	164.0		0:23	244	12:58	272	*	*	*	*	6:34	67	19:23	86	*	*	*	*
5	214	231	229	210	179	143	112	94	95	115	149	190	228	253	259	244	213	173	133	101	84	85	104	134	3972	165.5	L	1:24	232	13:46	259	*	*	*	*	7:27	92	20:26	83	*	*	*	*
6	170	201	221	225	214	191	163	136	120	117	131	157	190	221	242	247	235	207	170	130	97	77	74	88	4024	167.7		2:46	226	14:47	248	*	*	*	*	8:38	116	21:41	73	*	*	*	*
7	117	153	189	216	230	229	213	189	162	141	131	136	155	182	212	234	243	234	209	171	129	91	64	55	4085	170.2		4:24	231	16:0	243	*	*	*	*	10:11	131	22:57	55	*	*	*	*
8	66	95	136	181	219	244	251	240	215	183	154	135	131	145	172	204	232	246	241	216	175	127	80	46	4134	172.3		5:52	251	17:15	247	*	*	*	*	11:41	131	*	*	*	*		
9	32	42	75	124	180	231	265	276	265	235	194	155	128	120	133	164	203	238	257	253	225	178	120	64	4157	173.2		7:0	276	18:20	259	*	*	*	*	0:5	32	12:52	119	*	*	*	*
10	24	7	20	61	121	188	248	287	299	282	244	193	145	113	105	124	162	210	251	273	266	231	175	109	4138	172.4		7:54	299	19:17	274	*	*	*	*	1:4	7	13:48	105	*	*	*	*
11	46	2	-13	7	57	128	204	269	308	314	289	240	181	128	96	93	120	167	222	267	287	274	232	167	4085	170.2		8:41	316	20:8	287	*	*	*	*	1:56	-13	14:35	91	*	*	*	*
12	94	28	-15	-23	5	65	145	226	289	322	318	282	224	160	107	80	86	122	178	237	281	295	275	224	4005	166.9	N	9:24	324	20:55	295	*	*	*	*	2:44	-24	15:19	79	*	*	*	*
13	153	77	14	-22	-21	18	86	169	248	304	326	310	264	200	135	87	70	86	131	191	250	288	294	266	3924	163.5		10:4	# 326	21:40	296	*	*	*	*	3:28	# -26	16:1	70	*	*	*	*
14	210	137	63	7	-17	-5	43	116	198	268	311	318	291	237	171	111	73	67	93	143	204	258	288	284	3869	161.2		10:42	320	22:24	290	*	*	*	*	4:10	-18	16:41	65	*	*	*	*
15	249	190	120	55	11	0	24	78	150	224	281	308	301	263	206	143	92	66	70	103	156	213	258	277	3838	159.9		11:17	309	23:8	277	*	*	*	*	4:49	0	17:21	64	*	*	*	*
16	266	227	171	108	56	27	29	61	116	183	243	283	294	275	232	175	120	81	67	79	116	165	215	249	3838	159.9		11:50	294	23:52	259	*	*	*	*	5:26	24	18:1	67	*	*	*	*
17	259	243	205	155	105	67	53	65	101	152	207	252	275	272	245	201	151	107	79	73	91	126	169	209	3862	160.9		12:23	277	*	*	*	*	6:3	53	18:44	73	*	*	*	*		
18	234	237	220	188	148	112	89	85	102	136	178	219	247	257	246	217	178	136	102	83	83	100	131	166	3894	162.3		0:40	239	12:57	257	*	*	*	*	6:40	84	19:31	81	*	*	*	*
19	197	215	217	204	180	152	129	116	118	133	160	190	217	234	235	222	196	164	131	105	90	90	104	128	3927	163.6	U	1:37	218	13:37	237	*	*	*	*	7:23	115	20:30	88	*	*	*	*
20	156	181	198	203	197	183	166	151	143	143	153	170	189	206	216	217	206	186	160	133	109	94	91	100	3951	164.6		2:57	203	14:31	218	*	*	*	*	8:27	142	21:47	91	*	*	*	*
21	118	143	168	188	200	203	197	186	173	163	157	159	167	179	192	203	206	201	185	163	136	110	91	83	3971	165.5		4:48	203	15:55	206	*	*	*	*	10:19	157	23:8	83	*	*	*	*
22	88	105	131	161	189	209	218	216	205	189	171	157	152	155	167	183	198	207	205	191	167	136	104	80	3984	166.0		6:20	219	17:22	208	*	*	*	*	12:7	152	*	*	*	*		
23	68	73	94	127	165	201	227	238	234	217	192	165	146	137	143	160	183	205	218	216	198	166	127	89	3989	166.2		7:14	239	18:23	219	*	*	*	*	0:13	68	13:6	137	*	*	*	*
24	60	50	60	89	133	180	222	249	256	244	217	182	149	127	123	136	162	194	221	233	226	199	157	109	3978	165.8		7:51	257	19:9	234	*	*	*	*	1:1	50	13:45	122	*	*	*	*
25	66	38	34	54	96	151	205	248	270	267	242	203	160	126	109	114	139	176	214	242	248	230	191	139	3962	165.1		8:23	272	19:46	249	*	*	*	*	1:41	32	14:16	108	*	*	*	*
26	84	40	19	26	60	115	178	235	272	283	266	228	179	133	102	95	114	151	198	238	261	256	225	174	3932	163.8		8:52	283	20:21	262	*	*	*	*	2:16	18	14:45	95	*	*	*	*
27	113	56	17	8	30	79	145	212	264	290	285	253	203	148	104	83	91	123	172	223	260	273	255	211	3898	162.4	F	9:20	292	20:55	273	*	*	*	*	2:48	7	15:15	83	*	*	*	*
28	149	84	31	3	9	47	109	181	246	287	297	275	229	171	116	80	73	95	140	196	246	276	275	244	3859	160.8		9:48	298	21:29	279	*	*	*	*	3:20	1	15:44	72	*	*	*	*
29	188	121	58	14	1	23	75	146	218	274	300	291	254	197	136	87	64	71	107	161	218	263	281	267	3815	159.0		10:15	301	22:4	281	*	*	*	*	3:52	1	16:15	63	*	*	*	*
30	225	163	96	39	9	13	50	112	184	250	291	299	274	224	163	105	66	57	78	123	181	236	271	277	3786	157.8		10:44	300	22:41	279	*	*	*	*	4:24	7	16:48	56	*	*	*	*
31	252	202	139	78	33	19	37	84	150	218	271	295	286	248	191	130	80	54	57	88	139	196	244	270	3761	156.7		11:13	296	23:21	272	*	*	*	*	4:57	19	17:23	52	*	*	*	*

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	122363	164.5	13日 10時 4分	326	1	13日 3時 28分	-26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	265	233	182	123	72	41	40	69	120	183	241	278	286	264	218	161	105	65	51	64	100	151	203	243	3758	156.6		11:45	287	*	*	*	*	*	*	*	5:32	37	18: 1	51	*	*	*	*
2	259	249	216	169	119	80	62	70	102	151	205	249	272	267	238	191	138	91	61	54	71	107	154	200	3775	157.3		0: 6	259	12:20	274	*	*	*	*	*	6:11	62	18:46	53	*	*	*	*
3	232	244	234	205	167	129	101	91	102	131	171	213	244	256	245	215	173	127	88	64	60	75	107	147	3821	159.2	L	1: 1	244	13: 1	256	*	*	*	*	*	6:59	91	19:42	59	*	*	*	*
4	186	215	228	224	205	178	150	129	120	127	148	177	207	230	237	227	202	167	128	93	70	62	72	96	3878	161.6		2:15	229	13:56	237	*	*	*	*	*	8: 3	120	20:57	62	*	*	*	*
5	130	166	197	217	224	217	200	178	157	144	141	151	170	192	212	222	219	202	173	138	103	74	59	59	3945	164.4		3:57	224	15:17	223	*	*	*	*	*	9:42	141	22:28	57	*	*	*	*
6	76	107	146	184	216	234	238	226	204	178	155	141	140	153	175	199	218	224	214	189	152	110	72	47	3998	166.6		5:42	238	16:55	224	*	*	*	*	*	11:33	139	23:52	39	*	*	*	*
7	39	52	85	131	181	225	254	263	251	223	186	151	127	121	134	161	195	224	239	233	207	163	112	63	4020	167.5		6:55	263	18:14	240	*	*	*	*	*	12:49	121	*	*	*	*	*	*
8	28	17	31	71	128	190	244	278	285	267	228	179	134	105	99	119	157	203	241	260	253	220	167	105	4009	167.0		7:47	286	19:14	261	*	*	*	*	*	0:57	16	13:42	98	*	*	*	*
9	47	8	-2	20	70	138	210	267	299	299	269	217	158	108	80	82	113	163	219	262	280	267	224	161	3959	165.0		8:29	303	20: 5	280	*	*	*	*	*	1:50	-3	14:26	77	*	*	*	*
10	90	29	-7	-10	22	84	161	236	290	312	299	255	193	128	79	60	74	117	178	239	281	293	269	217	3889	162.0	N	9: 7	313	20:49	293	*	*	*	*	*	2:35	-13	15: 5	60	*	*	*	*
11	146	72	14	-13	-4	40	111	192	263	306	313	285	229	159	96	56	49	76	131	198	258	293	294	260	3824	159.3		9:41	# 315	21:31	298	*	*	*	*	*	3:15	# -15	15:41	47	*	*	*	*
12	200	126	56	8	-6	17	72	147	225	284	311	300	258	193	124	68	41	49	88	150	217	270	294	283	3775	157.3		10:13	311	22:11	295	*	*	*	*	*	3:53	-6	16:17	40	*	*	*	*
13	241	177	106	46	13	15	50	112	185	252	294	301	275	222	156	92	50	38	59	107	170	232	273	284	3750	156.3		10:43	303	22:49	285	*	*	*	*	*	4:27	10	16:51	37	*	*	*	*
14	263	215	153	92	47	31	47	91	152	217	267	289	279	241	184	122	71	43	45	76	127	187	238	266	3743	156.0		11:11	290	23:28	269	*	*	*	*	*	5: 0	31	17:26	40	*	*	*	*
15	265	237	190	135	88	60	59	85	131	187	237	268	272	249	205	151	99	62	48	61	96	145	196	234	3760	156.7		11:39	274	*	*	*	*	*	*	5:32	56	18: 1	48	*	*	*	*	
16	250	241	212	170	128	96	83	93	122	164	208	241	255	246	217	174	128	88	65	62	79	113	156	195	3786	157.8		0: 8	250	12: 6	255	*	*	*	*	*	6: 4	83	18:38	60	*	*	*	*
17	221	229	218	193	161	132	114	112	125	151	183	213	231	232	218	189	153	118	90	76	77	94	123	156	3809	158.7		0:54	229	12:36	234	*	*	*	*	*	6:39	111	19:24	74	*	*	*	*
18	185	204	209	202	185	165	148	138	139	149	167	187	204	212	209	195	173	146	120	100	89	89	101	122	3838	159.9	U	1:54	209	13:14	212	*	*	*	*	*	7:27	137	20:27	88	*	*	*	*
19	147	170	187	197	197	190	179	168	160	157	160	168	178	187	192	192	184	170	151	130	111	98	93	98	3864	161.0		3:32	198	14:26	193	*	*	*	*	*	9: 1	157	22: 1	93	*	*	*	*
20	112	133	156	178	195	204	205	199	187	174	163	157	156	161	170	180	187	187	179	163	141	117	97	85	3886	161.9		5:35	206	16:34	188	*	*	*	*	*	11:34	155	23:32	83	*	*	*	*
21	84	97	120	150	180	206	222	225	216	198	175	154	141	138	146	161	180	196	202	195	176	146	114	85	3907	162.8		6:44	225	18: 0	202	*	*	*	*	*	12:46	138	*	*	*	*	*	*
22	67	66	83	115	155	195	227	243	242	224	194	162	134	119	121	138	165	194	216	222	210	181	141	98	3912	163.0		7:25	245	18:52	222	*	*	*	*	*	0:33	65	13:24	118	*	*	*	*
23	64	46	51	78	122	174	221	252	263	250	218	177	136	108	99	112	142	181	218	241	241	218	176	125	3913	163.0		7:56	263	19:31	244	*	*	*	*	*	1:17	45	13:54	99	*	*	*	*
24	75	39	28	45	86	143	203	250	275	273	244	199	148	105	82	85	113	158	207	247	263	253	216	161	3898	162.4		8:24	278	20: 7	264	*	*	*	*	*	1:54	28	14:22	80	*	*	*	*
25	100	48	19	20	52	108	175	237	278	289	269	225	167	112	74	63	82	126	183	237	272	278	253	202	3869	161.2		8:51	290	20:41	280	*	*	*	*	*	2:27	15	14:51	63	*	*	*	*
26	137	72	25	8	26	74	141	213	269	297	290	252	193	129	76	49	54	90	147	211	264	290	282	243	3832	159.7	F	9:18	298	21:16	292	*	*	*	*	*	3: 0	8	15:20	47	*	*	*	*
27	181	110	49	13	11	45	106	180	249	293	302	276	222	155	90	47	34	56	106	173	238	284	297	275	3792	158.0		9:45	303	21:52	298	*	*	*	*	*	3:32	7	15:51	34	*	*	*	*
28	224	156	87	35	14	28	76	145	218	276	302	292	249	185	116	58	27	31	67	128	197	258	293	293	3755	156.5		10:13	303	22:30	297	*	*	*	*	*	4: 5	13	16:23	25	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	107965	160.7	11日9時41分	315	1	11日3時15分	-15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	260	202	134	73	34	29	57	113	182	247	289	297	270	216	148	83	36	21	38	84	148	215	267	289	3732	155.5		10:42	298	23:10	290	*	*	*	*	4:39	27	16:58	21	*	*	*	*
2	279	240	182	121	72	48	55	92	149	211	263	287	278	240	181	117	61	28	25	51	101	163	222	263	3729	155.4		11:14	288	23:55	276	*	*	*	*	5:16	47	17:36	23	*	*	*	*
3	276	260	221	170	120	84	72	87	125	176	227	262	271	252	210	154	98	54	33	37	66	114	169	217	3755	156.5		11:49	272	*	*	*	*	5:56	72	18:20	31	*	*	*	*		
4	249	256	241	209	169	131	107	102	118	150	190	226	248	248	226	187	140	95	61	46	52	77	117	162	3807	158.6		0:49	257	12:29	251	*	*	*	*	6:43	101	19:13	45	*	*	*	*
5	202	228	237	229	207	179	153	135	130	139	161	188	212	226	225	208	178	142	106	78	62	63	79	109	3876	161.5	L	2: 0	237	13:25	227	*	*	*	*	7:50	130	20:28	60	*	*	*	*
6	145	180	208	224	227	218	200	178	159	148	146	156	172	190	204	209	203	184	157	126	96	75	65	71	3941	164.2		3:43	227	14:57	209	*	*	*	*	9:37	146	22: 8	65	*	*	*	*
7	91	123	160	195	222	237	236	223	200	173	151	138	137	149	169	191	207	212	203	180	147	111	79	58	3992	166.3		5:30	238	16:52	213	*	*	*	*	11:32	136	23:40	54	*	*	*	*
8	55	71	104	148	194	232	255	258	242	211	173	138	116	112	127	156	190	219	233	228	203	163	116	73	4017	167.4		6:39	259	18:15	234	*	*	*	*	12:42	111	*	*	*	*	*	*
9	44	37	55	95	149	206	252	276	275	250	206	156	113	88	88	113	155	202	240	259	251	219	168	110	4007	167.0		7:28	279	19:13	259	*	*	*	*	0:47	36	13:29	85	*	*	*	*
10	59	27	23	49	100	165	228	275	294	281	242	185	126	81	62	73	111	166	223	265	281	265	222	161	3964	165.2		8: 6	294	20: 0	281	*	*	*	*	1:38	21	14: 8	62	*	*	*	*
11	96	43	16	21	59	121	192	256	294	300	273	219	153	92	52	44	70	122	188	249	287	293	266	212	3918	163.3		8:40	302	20:41	295	*	*	*	*	2:20	14	14:44	43	*	*	*	*
12	144	78	31	15	33	83	152	225	280	304	293	249	185	115	59	31	39	79	143	213	271	300	293	254	3869	161.2	N	9:11	305	21:19	301	*	*	*	*	2:58	15	15:17	30	*	*	*	*
13	193	123	62	27	26	59	118	189	254	294	300	271	215	145	79	35	23	47	100	169	238	285	300	281	3833	159.7		9:39	302	21:55	300	*	*	*	*	3:32	22	15:49	23	*	*	*	*
14	233	168	103	54	35	50	93	157	223	274	295	282	238	175	107	51	23	28	65	126	195	255	289	289	3808	158.7		10: 6	295	22:31	293	*	*	*	*	4: 4	35	16:21	21	*	*	*	*
15	259	206	144	90	57	55	82	132	193	248	280	282	252	200	136	77	36	25	45	91	153	216	262	281	3802	158.4		10:33	285	23: 6	281	*	*	*	*	4:35	52	16:52	25	*	*	*	*
16	269	232	180	127	87	71	82	117	167	219	257	271	257	218	164	107	60	36	39	68	117	175	226	258	3804	158.5		10:59	271	23:43	265	*	*	*	*	5: 6	71	17:24	33	*	*	*	*
17	264	245	207	162	121	96	93	112	149	192	231	252	250	226	185	135	89	58	47	60	93	139	188	226	3820	159.2		11:26	254	*	*	*	*	5:37	92	17:57	47	*	*	*	*		
18	245	243	222	189	154	126	113	119	140	171	204	227	235	224	197	160	120	87	67	65	82	113	152	189	3844	160.2		0:23	247	11:54	235	*	*	*	*	6:13	113	18:36	64	*	*	*	*
19	216	228	223	206	181	157	140	135	141	158	180	201	213	212	199	177	148	119	96	83	84	98	123	153	3871	161.3		1:13	228	12:29	214	*	*	*	*	6:57	135	19:27	82	*	*	*	*
20	181	201	211	211	201	186	170	158	153	155	164	176	187	193	192	184	169	150	129	111	100	97	105	121	3905	162.7	U	2:26	212	13:26	193	*	*	*	*	8:12	153	20:46	97	*	*	*	*
21	144	167	188	203	209	207	199	186	173	162	156	155	160	168	176	182	183	177	164	146	126	109	99	100	3939	164.1		4:16	209	15:38	183	*	*	*	*	10:32	155	22:29	98	*	*	*	*
22	111	131	156	183	205	219	222	215	198	178	157	143	137	141	153	170	186	196	195	183	161	134	108	90	3972	165.5		5:46	223	17:26	197	*	*	*	*	12: 4	137	23:49	85	*	*	*	*
23	85	96	120	154	190	220	238	240	226	200	168	139	120	115	126	149	178	204	219	218	200	168	130	95	3998	166.6		6:37	241	18:26	221	*	*	*	*	12:48	115	*	*	*	*	*	*
24	72	68	85	119	164	209	244	259	253	227	188	145	110	92	96	120	157	199	232	247	239	210	165	116	4016	167.3		7:13	260	19:10	247	*	*	*	*	0:42	67	13:20	91	*	*	*	*
25	75	52	55	84	131	187	237	269	275	255	213	161	111	77	68	86	126	178	229	263	271	252	208	151	4014	167.3		7:43	276	19:48	272	*	*	*	*	1:23	50	13:50	68	*	*	*	*
26	94	53	37	53	95	155	218	267	289	280	242	186	124	74	48	53	87	144	207	261	290	287	253	196	3993	166.4		8:12	290	20:24	293	*	*	*	*	2: 0	37	14:20	46	*	*	*	*
27	130	72	36	33	63	120	188	252	292	298	270	216	148	84	39	27	49	100	169	239	289	308	291	244	3957	164.9	F	8:41	300	21: 1	308	*	*	*	*	2:35	30	14:52	26	*	*	*	*
28	178	108	54	30	42	86	152	223	280	305	293	248	181	108	47	14	18	56	121	197	266	308	314	284	3913	163.0		9:10	305	21:40	# 316	*	*	*	*	3:11	30	15:25	11	*	*	*	*
29	228	157	91	47	37	63	117	187	253	296	303	274	216	142	71	20	2	21	72	144	221	283	314	308	3867	161.1		9:41	305	22:20	# 316	*	*	*	*	3:47	36	16: 0	2	*	*	*	*
30	269	208	140	83	53	56	91	150	217	272	298	289	246	181	109	46	7	3	34	92	166	237	289	308	3844	160.2		10:14	299	23: 3	308	*	*	*	*	4:24	50	16:37	# 1	*	*	*	*
31	293	250	192	132	87	69	82	122	179	236	276	287	264	216	151	86	34	9	16	52	111	180	242	282	3848	160.3		10:49	287	23:50	292	*	*	*	*	5: 4	69	17:18	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
744	120655	162.2	29 日 22 時 20 分	316	2	30 日 16 時 37 分	1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三田尻

緯度: 34 ° 2 N

経度: 131 ° 35 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2013 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	292	274	233	182	133	100	92	109	148	196	241	266	265	237	190	132	77	38	23	35	71	125	184	235	3878	161.6		11:27	269	*	*	*	*	*	*	5:49	91	18:4	23	*	*	*	*
2	266	272	255	222	181	144	120	116	132	163	200	231	246	240	215	174	128	85	55	44	55	86	130	178	3938	164.1		0:45	273	12:13	247	*	*	*	*	6:42	115	18:59	44	*	*	*	*
3	219	245	253	243	220	190	161	141	135	144	164	190	212	223	220	202	173	138	104	78	66	71	92	125	4009	167.0	L	1:55	253	13:17	224	*	*	*	*	7:54	135	20:13	66	*	*	*	*
4	164	200	227	241	241	227	204	179	156	143	142	152	169	188	203	209	203	185	159	129	102	84	79	89	4075	169.8		3:27	243	14:59	209	*	*	*	*	9:37	141	21:49	78	*	*	*	*
5	114	148	185	218	240	248	240	219	190	160	137	126	129	145	169	194	211	217	207	184	153	119	92	77	4122	171.8		5:0	248	16:52	217	*	*	*	*	11:16	126	23:21	76	*	*	*	*
6	80	101	136	178	219	249	261	253	228	190	150	118	102	105	126	160	197	226	239	232	207	169	126	90	4142	172.6		6:7	261	18:10	239	*	*	*	*	12:20	100	*	*	*	*	*	*
7	69	70	93	134	185	232	265	275	261	225	176	127	90	75	85	118	165	213	249	264	253	221	173	122	4140	172.5		6:55	275	19:5	264	*	*	*	*	0:28	66	13:6	75	*	*	*	*
8	80	59	64	95	145	202	252	281	283	256	208	149	96	61	54	76	123	182	237	274	283	264	222	165	4111	171.3		7:33	286	19:50	284	*	*	*	*	1:19	58	13:44	53	*	*	*	*
9	110	69	54	69	110	168	228	273	292	279	238	179	115	63	37	44	81	140	207	263	294	293	263	210	4079	170.0		8:6	292	20:29	298	*	*	*	*	2:1	54	14:18	36	*	*	*	*
10	149	95	61	58	84	135	197	254	288	291	263	209	142	79	36	25	47	98	167	235	285	305	291	250	4044	168.5	N	8:36	294	21:5	305	*	*	*	*	2:37	55	14:51	24	*	*	*	*
11	191	129	82	61	71	109	167	228	274	293	279	235	172	104	49	20	25	63	125	197	260	298	304	278	4014	167.3		9:4	293	21:40	306	*	*	*	*	3:11	61	15:22	18	*	*	*	*
12	228	167	112	77	70	94	141	199	252	284	285	254	200	134	72	30	17	38	88	155	224	277	301	292	3991	166.3		9:31	288	22:14	302	*	*	*	*	3:43	69	15:52	17	*	*	*	*
13	256	203	146	101	80	88	121	172	226	266	281	265	223	164	102	50	23	27	61	118	184	245	283	293	3978	165.8		9:59	281	22:48	293	*	*	*	*	4:14	79	16:23	21	*	*	*	*
14	273	231	179	130	99	92	111	150	199	243	268	266	238	190	133	79	42	30	47	89	147	207	255	280	3978	165.8		10:27	270	23:23	282	*	*	*	*	4:45	91	16:55	30	*	*	*	*
15	277	250	208	161	124	106	110	135	174	216	247	257	243	209	161	111	69	46	46	72	116	170	220	255	3983	166.0		10:56	257	*	*	*	*	5:19	104	17:28	43	*	*	*	*		
16	268	257	228	190	153	127	119	130	156	190	221	238	238	218	184	142	101	71	60	68	96	138	184	223	4000	166.7		0:1	268	11:28	241	*	*	*	*	5:56	119	18:5	59	*	*	*	*
17	247	252	239	213	182	154	137	134	146	168	193	214	222	217	197	168	134	104	84	79	90	115	151	187	4027	167.8		0:46	252	12:6	223	*	*	*	*	6:41	134	18:50	78	*	*	*	*
18	217	234	237	227	207	183	162	149	147	154	169	186	199	205	200	186	164	140	117	101	97	105	125	153	4064	169.3	U	1:42	238	13:3	205	*	*	*	*	7:45	146	19:52	97	*	*	*	*
19	182	207	224	230	224	210	191	172	157	150	151	159	171	184	192	194	188	174	155	134	117	108	110	124	4108	171.2		3:0	230	14:46	194	*	*	*	*	9:22	149	21:19	107	*	*	*	*
20	147	174	201	221	232	231	219	199	176	155	140	136	141	155	173	191	202	203	193	174	149	126	109	105	4152	173.0		4:25	233	16:37	204	*	*	*	*	10:57	136	22:48	105	*	*	*	*
21	115	138	169	201	228	244	244	229	202	170	140	120	113	122	144	174	202	222	227	216	191	157	125	101	4194	174.8		5:30	246	17:49	228	*	*	*	*	11:55	113	23:54	93	*	*	*	*
22	93	105	133	172	213	245	261	256	232	194	151	114	91	89	108	144	187	226	251	255	236	201	156	114	4227	176.1		6:16	261	18:40	256	*	*	*	*	12:35	87	*	*	*	*	*	*
23	87	81	98	136	185	233	267	277	261	224	173	120	80	61	70	103	154	210	257	281	278	249	201	146	4232	176.3		6:54	277	19:23	283	*	*	*	*	0:45	80	13:11	61	*	*	*	*
24	99	72	73	101	150	208	258	287	286	256	204	141	83	45	36	60	109	175	240	288	307	293	252	193	4216	175.7		7:28	291	20:5	307	*	*	*	*	1:29	69	13:46	36	*	*	*	*
25	131	84	63	74	114	173	235	282	301	285	239	174	104	47	17	21	60	125	201	269	313	323	297	245	4177	174.0		8:2	301	20:46	324	*	*	*	*	2:9	63	14:22	14	*	*	*	*
26	179	116	74	63	85	135	200	261	299	304	273	214	140	69	17	-1	18	70	145	226	292	328	327	292	4126	171.9	F	8:37	306	21:28	# 332	*	*	*	*	2:50	62	15:0	-1	*	*	*	*
27	233	165	106	72	71	104	160	226	280	306	295	251	184	108	41	0	-6	25	87	167	246	305	331	321	4078	169.9		9:13	307	22:12	# 332	*	*	*	*	3:31	67	15:39	# -8	*	*	*	*
28	279	218	153	102	78	88	127	185	245	288	301	278	226	157	85	26	-4	1	41	107	186	258	308	324	4057	169.0		9:51	301	22:58	324	*	*	*	*	4:13	78	16:22	-6	*	*	*	*
29	307	263	205	147	105	91	107	148	202	253	285	286	256	203	137	73	25	5	18	61	126	198	261	300	4062	169.3		10:32	289	23:48	310	*	*	*	*	4:58	91	17:7	5	*	*	*	*
30	309	289	248	196	147	115	107	125	163	210	250	271	266	235	186	128	74	37	25	41	82	140	202	254	4100	170.8		11:18	273	*	*	*	*	5:47	107	17:56	24	*	*	*	*		

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	122302	169.9	27日 22時 12分	332	2	27日 15時 39分	-8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34°2' N

経度：131°35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	285	291	273	236	192	152	127	122	138	169	206	237	252	245	219	178	131	87	58	50	64	99	148	200	4159	173.3		0:43	292	12:12	252	*	*	*	*	6:44	121	18:52	49	*	*	*	*
2	243	269	274	260	231	195	161	138	131	141	164	193	218	232	229	211	181	144	109	84	75	84	111	150	4228	176.2	L	1:46	275	13:22	233	*	*	*	*	7:54	131	20:0	75	*	*	*	*
3	192	229	254	263	254	231	200	168	143	131	133	149	173	198	216	222	215	194	166	135	110	96	98	116	4286	178.6		2:59	263	14:57	222	*	*	*	*	9:19	130	21:23	95	*	*	*	*
4	146	183	219	246	259	255	235	204	169	139	120	117	129	154	183	210	226	228	214	189	158	129	109	104	4325	180.2		4:15	260	16:37	229	*	*	*	*	10:42	116	22:49	103	*	*	*	*
5	115	142	178	216	247	262	259	238	203	162	125	101	96	110	140	179	215	239	247	236	209	174	138	113	4344	181.0		5:20	263	17:54	247	*	*	*	*	11:46	95	*	*	*	*	*	*
6	103	113	141	180	222	254	269	263	235	192	144	103	78	76	97	137	186	230	259	267	253	221	179	138	4340	180.8		6:12	270	18:51	268	*	*	*	*	0:0	103	12:35	74	*	*	*	*
7	109	100	113	146	191	235	266	276	261	224	172	119	77	56	63	96	147	204	252	280	283	262	221	173	4326	180.3		6:54	276	19:36	285	*	*	*	*	0:55	100	13:15	55	*	*	*	*
8	130	103	99	120	160	209	252	278	277	251	203	144	89	52	41	60	106	167	229	276	297	291	259	211	4304	179.3		7:29	281	20:16	298	*	*	*	*	1:39	98	13:51	41	*	*	*	*
9	159	118	98	104	134	181	231	269	284	270	231	174	112	61	33	36	70	127	194	255	295	306	288	246	4276	178.2		8:1	284	20:51	306	*	*	*	*	2:17	97	14:24	31	*	*	*	*
10	193	142	108	98	115	155	205	252	281	281	254	203	141	81	39	25	43	90	155	223	278	307	304	275	4248	177.0	N	8:32	285	21:25	309	*	*	*	*	2:51	98	14:56	25	*	*	*	*
11	226	172	127	103	105	134	179	229	268	283	270	230	172	110	57	27	28	60	117	185	249	293	308	293	4225	176.0		9:2	283	21:59	308	*	*	*	*	3:24	100	15:28	24	*	*	*	*
12	254	202	152	116	104	119	156	204	249	276	277	250	201	141	84	42	27	42	85	147	214	269	300	301	4212	175.5		9:32	280	22:32	304	*	*	*	*	3:56	104	16:0	27	*	*	*	*
13	275	231	180	136	112	112	137	178	223	259	273	261	225	173	116	67	38	37	64	114	177	236	279	296	4199	175.0		10:3	274	23:7	297	*	*	*	*	4:29	109	16:33	34	*	*	*	*
14	286	254	208	162	128	115	126	156	196	235	260	262	241	200	149	99	61	45	55	90	143	201	250	281	4203	175.1		10:36	264	23:43	287	*	*	*	*	5:3	115	17:7	45	*	*	*	*
15	286	268	233	190	152	128	124	140	171	208	238	252	246	219	179	133	92	65	60	78	116	166	217	256	4217	175.7		11:12	252	*	*	*	*	5:41	123	17:43	59	*	*	*	*		
16	275	273	251	216	179	148	132	134	152	180	210	232	239	228	202	166	127	95	78	80	101	138	182	224	4242	176.8		0:23	277	11:54	239	*	*	*	*	6:24	131	18:25	76	*	*	*	*
17	254	266	259	237	206	174	149	138	141	157	180	204	221	225	215	193	163	132	107	95	99	119	152	190	4276	178.2		1:8	266	12:48	225	*	*	*	*	7:17	137	19:16	94	*	*	*	*
18	224	248	257	251	231	203	174	151	139	140	152	172	193	209	216	212	196	172	146	124	111	113	129	157	4320	180.0	U	2:4	257	14:6	216	*	*	*	*	8:26	138	20:23	110	*	*	*	*
19	190	221	244	254	248	230	203	174	149	133	130	140	159	182	204	218	220	210	189	163	139	123	120	131	4374	182.3		3:9	254	15:41	220	*	*	*	*	9:44	130	21:44	119	*	*	*	*
20	155	187	219	244	256	252	233	203	169	138	117	111	122	145	176	207	230	239	232	210	180	149	127	118	4419	184.1		4:15	257	17:3	239	*	*	*	*	10:51	111	23:0	118	*	*	*	*
21	127	151	186	223	252	265	259	235	197	155	117	92	87	103	136	179	221	252	265	256	230	192	153	123	4456	185.7		5:12	266	18:6	265	*	*	*	*	11:44	86	*	*	*	*	*	*
22	111	120	149	190	233	265	277	266	232	184	132	88	63	63	88	134	190	243	280	292	278	243	196	149	4466	186.1		6:1	277	18:58	292	*	*	*	*	0:4	111	12:30	60	*	*	*	*
23	115	103	117	153	201	249	281	288	267	222	163	103	56	35	43	81	141	209	269	307	315	293	248	192	4451	185.5		6:45	289	19:46	316	*	*	*	*	0:57	103	13:13	34	*	*	*	*
24	140	105	98	119	163	218	268	296	295	262	205	137	73	27	13	32	83	154	230	293	328	329	299	246	4413	183.9		7:27	300	20:32	333	*	*	*	*	1:46	97	13:56	13	*	*	*	*
25	184	130	99	98	127	178	237	285	306	294	250	185	111	47	6	0	31	92	171	250	311	340	334	296	4362	181.8	F	8:9	307	21:18	342	*	*	*	*	2:32	94	14:40	-2	*	*	*	*
26	237	173	122	96	103	139	195	253	296	309	287	235	164	90	29	-4	-1	38	106	189	266	322	343	329	4316	179.8		8:52	309	22:5	# 343	*	*	*	*	3:18	95	15:25	# -8	*	*	*	*
27	285	225	163	117	99	112	153	210	265	300	303	274	218	147	76	21	-3	8	53	124	205	277	324	337	4293	178.9		9:36	306	22:53	337	*	*	*	*	4:4	98	16:11	-4	*	*	*	*
28	317	271	211	154	115	104	123	166	220	268	295	292	259	203	135	71	25	9	26	74	143	218	281	318	4298	179.1		10:24	298	23:41	326	*	*	*	*	4:52	104	16:59	9	*	*	*	*
29	324	301	255	199	148	116	111	132	173	222	264	284	276	243	192	131	76	40	31	51	98	161	226	279	4333	180.5		11:14	285	*	*	*	*	5:42	110	17:48	30	*	*	*	*		
30	307	308	283	240	189	145	120	117	138	175	217	252	268	260	231	187	136	91	63	58	79	121	175	230	4390	182.9		0:31	311	12:11	268	*	*	*	*	6:36	115	18:41	57	*	*	*	*
31	272	293	291	266	227	183	145	122	120	138	170	206	236	251	246	224	189	148	112	90	87	105	139	184	4444	185.2		1:23	295	13:17	251	*	*	*	*	7:36	119	19:39	86	*	*	*	*

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	133745	179.8	26日 22時 5分	343	1	26日 15時 25分	-8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	229	263	279	276	254	219	179	144	123	119	132	158	191	219	237	239	225	199	167	137	117	113	125	152	4496	187.3	L	2:19	280	14:37	240	*	*	*	*	8:44	118	20:46	112	*	*	*	*
2	188	224	253	268	265	245	214	176	142	119	111	121	144	176	207	230	239	233	214	188	161	140	131	137	4526	188.6		3:21	269	16: 6	239	*	*	*	*	9:56	111	22: 5	131	*	*	*	*
3	157	187	220	247	261	259	241	210	171	135	108	98	106	131	166	203	232	248	248	232	207	178	153	140	4538	189.1		4:24	262	17:28	250	*	*	*	*	11: 3	98	23:24	139	*	*	*	*
4	142	158	186	218	246	260	258	238	203	161	121	93	83	94	123	165	208	244	263	264	248	219	185	157	4537	189.0		5:22	262	18:33	266	*	*	*	*	11:59	83	*	*	*	*	*	*
5	141	141	158	188	222	251	264	258	233	192	145	103	75	69	86	124	174	224	262	281	278	256	221	182	4528	188.7		6:12	265	19:22	283	*	*	*	*	0:29	139	12:45	68	*	*	*	*
6	151	136	139	161	196	233	260	269	256	222	174	123	81	57	59	87	135	192	245	282	296	285	254	213	4506	187.8		6:55	269	20: 3	296	*	*	*	*	1:19	135	13:25	55	*	*	*	*
7	171	141	130	141	170	210	248	271	271	248	205	151	98	60	45	59	98	155	217	269	300	304	282	243	4487	187.0		7:32	274	20:39	305	*	*	*	*	2: 0	130	14: 2	45	*	*	*	*
8	196	155	130	128	148	186	229	263	278	268	234	182	124	74	43	41	67	118	182	244	290	310	302	270	4462	185.9		8: 6	279	21:12	311	*	*	*	*	2:35	126	14:36	38	*	*	*	*
9	224	175	138	123	132	162	205	248	276	280	258	213	156	98	54	35	46	85	144	211	269	305	312	292	4441	185.0	N	8:39	282	21:45	313	*	*	*	*	3: 8	122	15: 9	35	*	*	*	*
10	251	200	155	126	121	142	180	226	264	282	274	241	189	130	77	43	36	61	110	175	239	288	311	305	4426	184.4		9:12	283	22:17	312	*	*	*	*	3:40	120	15:42	35	*	*	*	*
11	274	227	177	138	119	127	157	200	243	274	281	261	219	164	107	62	40	48	83	140	204	262	299	309	4415	184.0		9:46	282	22:49	309	*	*	*	*	4:13	119	16:15	39	*	*	*	*
12	291	252	203	157	126	120	137	173	217	255	276	272	243	197	142	91	57	48	67	111	170	231	278	302	4416	184.0		10:21	277	23:23	304	*	*	*	*	4:46	119	16:49	47	*	*	*	*
13	299	272	229	181	142	122	125	149	187	228	259	270	257	224	177	126	84	61	64	92	140	197	250	286	4421	184.2		10:58	270	23:57	298	*	*	*	*	5:22	120	17:24	59	*	*	*	*
14	298	285	252	208	165	134	122	132	160	197	232	256	259	242	207	163	119	86	74	85	118	166	218	262	4440	185.0		11:40	260	*	*	*	*	6: 1	122	18: 2	74	*	*	*	*		
15	287	289	269	233	192	154	130	124	138	166	200	230	248	248	230	197	159	122	98	93	108	141	186	230	4472	186.3		0:35	291	12:29	250	*	*	*	*	6:46	124	18:46	92	*	*	*	*
16	265	281	277	254	219	180	147	127	124	138	165	196	224	240	240	225	198	165	135	115	113	128	158	196	4510	187.9		1:17	282	13:32	242	*	*	*	*	7:39	123	19:39	111	*	*	*	*
17	234	262	274	267	244	210	173	141	122	119	132	157	188	216	235	240	231	209	180	153	134	129	140	166	4556	189.8	U	2: 8	274	14:50	241	*	*	*	*	8:42	118	20:48	129	*	*	*	*
18	199	233	258	269	262	239	205	167	134	112	106	118	144	177	211	237	250	246	228	201	172	149	139	145	4601	191.7		3: 6	269	16:16	250	*	*	*	*	9:49	106	22: 8	139	*	*	*	*
19	166	197	230	257	269	262	239	202	159	121	95	87	99	129	169	212	248	267	268	251	221	187	157	141	4633	193.0		4:10	269	17:32	270	*	*	*	*	10:54	87	23:25	139	*	*	*	*
20	143	162	194	230	260	274	268	240	198	148	103	73	63	79	115	166	220	264	290	293	273	237	195	158	4646	193.6		5:12	275	18:36	295	*	*	*	*	11:53	63	*	*	*	*	*	*
21	137	136	157	193	235	269	284	275	242	191	133	82	48	40	61	107	169	233	285	314	315	289	246	195	4636	193.2		6: 8	285	19:32	318	*	*	*	*	0:31	133	12:46	39	*	*	*	*
22	152	128	129	154	197	245	282	296	282	240	181	116	59	25	21	49	105	177	249	305	333	329	297	245	4596	191.5		7: 0	296	20:22	336	*	*	*	*	1:28	125	13:37	18	*	*	*	*
23	188	142	118	124	156	206	258	296	306	285	236	169	98	40	8	10	47	112	191	267	322	346	335	295	4555	189.8	F	7:50	307	21:10	346	*	*	*	*	2:19	117	14:26	4	*	*	*	*
24	236	176	130	110	123	162	217	271	307	312	283	228	156	83	27	0	9	54	125	208	284	334	350	331	4516	188.2		8:39	314	21:56	# 350	*	*	*	*	3: 7	110	15:15	# -2	*	*	*	*
25	284	221	161	118	106	125	170	228	281	312	311	277	217	144	73	22	2	20	71	145	227	297	338	345	4495	187.3		9:28	316	22:41	347	*	*	*	*	3:53	105	16: 2	2	*	*	*	*
26	318	266	203	145	109	104	130	178	236	286	310	303	266	205	135	70	27	17	41	95	169	245	304	335	4497	187.4		10:17	312	23:24	338	*	*	*	*	4:40	102	16:48	16	*	*	*	*
27	332	299	244	183	132	104	106	136	185	240	283	302	290	252	195	131	76	43	41	70	124	193	258	306	4525	188.5		11: 7	302	*	*	*	*	5:26	101	17:34	38	*	*	*	*		
28	324	313	275	222	166	123	103	110	141	189	238	274	287	274	238	187	133	90	68	72	103	154	213	266	4563	190.1		0: 6	324	12: 0	287	*	*	*	*	6:14	102	18:20	66	*	*	*	*
29	299	308	290	252	202	154	118	105	115	145	187	230	260	270	258	228	186	144	111	98	106	135	178	225	4604	191.8		0:48	308	12:57	270	*	*	*	*	7: 5	105	19: 7	98	*	*	*	*
30	265	287	288	268	232	188	147	118	108	118	144	181	217	244	254	246	224	192	161	138	129	137	160	193	4639	193.3	L	1:32	290	14: 4	254	*	*	*	*	8: 1	108	20: 2	129	*	*	*	*

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	135683	188.4	24 日 21 時 56 分	350	1	24 日 15 時 15 分	-2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34°2' N

経度：131°35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	229	257	272	269	250	218	180	144	119	109	117	139	171	204	230	243	242	228	206	182	163	155	158	174	4659	194.1		2:21	273	15:25	244	*	*	*	*	9: 4	109	21:13	154	*	*	*	*
2	198	225	246	258	255	238	210	176	143	118	107	111	131	160	193	222	241	247	240	223	202	183	171	168	4666	194.4		3:20	258	16:56	247	*	*	*	*	10:13	106	22:42	168	*	*	*	*
3	177	195	217	237	249	249	234	208	174	140	113	99	102	121	153	190	225	249	260	256	240	216	192	175	4671	194.6		4:27	251	18:13	260	*	*	*	*	11:20	98	*	*	*	*	*	*
4	167	173	189	212	235	249	249	234	206	169	131	101	86	91	114	152	196	236	265	276	270	249	220	190	4660	194.2		5:32	251	19: 8	277	*	*	*	*	0: 4	167	12:16	86	*	*	*	*
5	168	159	166	187	214	240	255	254	235	200	157	115	84	72	83	114	161	212	256	284	291	278	249	212	4646	193.6		6:26	257	19:50	291	*	*	*	*	1: 3	159	13: 3	72	*	*	*	*
6	177	155	150	163	191	224	252	265	258	231	188	139	95	67	61	82	124	179	235	278	301	299	275	237	4626	192.8		7:10	266	20:25	303	*	*	*	*	1:46	149	13:42	60	*	*	*	*
7	194	159	141	145	168	204	241	268	275	258	221	170	117	74	52	57	90	143	204	261	299	311	297	262	4611	192.1		7:48	275	20:57	311	*	*	*	*	2:21	140	14:18	50	*	*	*	*
8	216	171	141	132	146	180	222	261	282	279	251	203	146	92	55	44	63	108	170	234	286	313	312	285	4592	191.3	N	8:23	284	21:28	317	*	*	*	*	2:52	131	14:52	44	*	*	*	*
9	241	190	148	126	129	156	198	244	278	290	275	236	181	121	71	44	46	79	135	201	263	305	319	304	4580	190.8		8:57	290	21:57	319	*	*	*	*	3:23	124	15:25	41	*	*	*	*
10	265	214	164	129	118	134	171	219	263	290	290	264	215	156	98	57	43	60	104	167	234	288	317	315	4575	190.6		9:31	293	22:27	320	*	*	*	*	3:53	118	15:57	43	*	*	*	*
11	287	239	185	140	115	117	145	189	237	276	293	282	246	192	132	81	52	52	83	136	202	263	305	318	4567	190.3		10: 6	293	22:57	318	*	*	*	*	4:25	113	16:29	48	*	*	*	*
12	302	263	211	159	122	109	123	158	206	252	283	289	268	225	170	115	74	59	72	112	170	233	284	312	4571	190.5		10:43	290	23:27	315	*	*	*	*	4:58	109	17: 3	59	*	*	*	*
13	310	283	236	184	138	111	109	132	172	219	259	281	278	251	207	155	108	79	75	99	144	201	256	295	4582	190.9		11:23	283	23:59	308	*	*	*	*	5:34	107	17:38	73	*	*	*	*
14	308	295	259	211	161	123	106	113	141	182	226	260	274	266	237	194	149	112	93	99	127	172	224	268	4600	191.7		12: 7	275	*	*	*	*	6:13	106	18:17	92	*	*	*	*		
15	295	297	276	237	189	145	115	105	116	146	186	225	254	265	256	229	192	155	126	115	124	152	192	236	4628	192.8		0:35	299	13: 1	265	*	*	*	*	6:57	105	19: 3	115	*	*	*	*
16	270	287	282	258	219	175	136	111	104	116	144	181	218	246	257	252	231	202	171	148	139	146	169	202	4664	194.3	U	1:17	288	14:10	258	*	*	*	*	7:51	104	20: 4	139	*	*	*	*
17	237	264	276	269	245	209	169	132	108	99	109	135	170	207	237	255	257	244	221	194	171	158	159	175	4700	195.8		2: 9	276	15:37	258	*	*	*	*	8:57	99	21:25	157	*	*	*	*
18	201	230	255	267	263	242	208	168	130	102	89	95	118	154	195	233	260	271	265	245	217	189	169	162	4728	197.0		3:16	267	17: 8	271	*	*	*	*	10:12	89	22:57	162	*	*	*	*
19	171	192	221	248	265	265	247	214	171	127	92	73	75	98	138	188	236	273	291	289	268	235	199	170	4746	197.8		4:32	267	18:23	293	*	*	*	*	11:25	71	*	*	*	*	*	*
20	155	159	181	214	248	271	276	259	222	172	120	77	52	52	79	127	187	246	291	314	311	285	243	197	4738	197.4		5:44	277	19:23	316	*	*	*	*	0:16	154	12:29	49	*	*	*	*
21	160	141	146	173	213	255	285	291	272	229	170	109	59	31	33	66	124	194	262	312	335	326	291	239	4716	196.5		6:46	292	20:13	335	*	*	*	*	1:18	140	13:26	28	*	*	*	*
22	185	143	124	134	169	219	268	301	307	282	231	164	96	42	15	23	64	131	210	282	331	348	330	285	4684	195.2		7:41	308	20:58	348	*	*	*	*	2: 9	124	14:17	13	*	*	*	*
23	224	165	123	109	128	173	230	284	316	317	285	226	153	82	29	8	24	75	149	232	302	344	351	322	4651	193.8	F	8:31	321	21:40	# 353	*	*	*	*	2:54	109	15: 4	# 8	*	*	*	*
24	268	201	141	104	100	128	181	243	297	326	319	280	216	141	72	25	13	39	97	175	256	318	349	343	4632	193.0		9:20	328	22:19	351	*	*	*	*	3:38	97	15:49	13	*	*	*	*
25	303	242	174	119	91	97	134	192	255	305	326	313	268	202	130	68	32	32	66	129	205	277	327	343	4630	192.9		10: 6	326	22:57	343	*	*	*	*	4:20	89	16:31	28	*	*	*	*
26	324	276	212	149	102	85	100	143	203	263	305	317	297	251	188	123	73	51	61	102	164	233	292	325	4639	193.3		10:52	317	23:32	330	*	*	*	*	5: 1	85	17:11	50	*	*	*	*
27	326	297	245	184	128	93	87	109	155	211	264	296	301	277	233	177	125	89	79	98	140	196	253	296	4659	194.1		11:39	302	*	*	*	*	5:43	86	17:51	79	*	*	*	*		
28	313	302	267	216	161	117	93	94	120	164	215	257	280	280	257	218	174	135	113	113	135	173	220	262	4679	195.0		0: 6	313	12:28	283	*	*	*	*	6:26	90	18:31	110	*	*	*	*
29	288	292	274	239	193	148	114	99	105	131	169	211	244	262	260	242	212	180	154	142	146	166	196	230	4697	195.7		0:41	293	13:24	263	*	*	*	*	7:13	99	19:15	141	*	*	*	*
30	258	272	269	249	218	180	145	119	108	115	136	168	202	229	244	246	235	216	195	177	169	172	185	205	4712	196.3	L	1:20	273	14:37	247	*	*	*	*	8: 8	108	20:16	169	*	*	*	*
31	227	245	253	248	232	207	177	148	126	115	119	135	160	189	216	234	242	239	229	214	199	189	186	191	4720	196.7		2:10	253	16:14	242	*	*	*	*	9:16	115	21:53	186	*	*	*	*

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	144229	193.9	23日 21時 40分	353	1	23日 15時 4分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	202	216	230	237	237	226	206	180	153	130	116	115	127	150	179	209	234	249	252	246	231	213	196	186	4720	196.7		3:26	238	17:49	253	*	*	*	*	10:36	114	23:43	184	*	*	*	*
2	184	191	204	219	232	236	230	212	185	155	127	108	104	115	141	176	213	244	264	270	261	240	215	191	4717	196.5		4:56	236	18:51	270	*	*	*	*	11:47	104	*	*	*	*	*	*
3	175	170	179	197	219	237	245	239	218	185	148	115	93	90	106	139	183	228	264	284	285	268	238	204	4709	196.2		6: 5	245	19:33	287	*	*	*	*	0:49	170	12:41	89	*	*	*	*
4	174	157	157	173	200	230	252	260	248	219	178	133	96	76	78	104	148	201	251	286	300	292	263	223	4699	195.8		6:54	260	20: 6	301	*	*	*	*	1:31	155	13:23	74	*	*	*	*
5	183	153	141	150	177	214	249	272	273	252	211	161	111	74	61	74	113	168	228	278	307	309	287	246	4692	195.5		7:34	275	20:36	312	*	*	*	*	2: 3	141	14: 0	61	*	*	*	*
6	198	156	131	130	153	192	236	272	289	280	246	194	137	86	56	54	82	134	198	259	303	320	307	270	4683	195.1		8: 9	289	21: 4	320	*	*	*	*	2:32	128	14:33	51	*	*	*	*
7	219	168	130	116	129	165	213	261	293	299	277	230	170	110	65	46	60	102	165	232	289	321	321	293	4674	194.8	N	8:43	300	21:31	325	*	*	*	*	3: 1	116	15: 5	46	*	*	*	*
8	244	186	137	109	109	136	184	238	283	306	299	264	208	144	87	52	49	78	133	201	267	313	328	311	4666	194.4		9:16	307	21:58	328	*	*	*	*	3:30	105	15:36	46	*	*	*	*
9	268	210	153	111	96	111	151	206	261	299	310	290	244	183	120	72	52	64	107	169	238	295	325	323	4658	194.1		9:50	310	22:25	328	*	*	*	*	3:59	96	16: 7	51	*	*	*	*
10	290	236	176	123	93	93	121	170	228	278	306	304	273	221	160	104	69	64	90	141	207	269	312	325	4653	193.9		10:26	309	22:53	325	*	*	*	*	4:31	89	16:39	62	*	*	*	*
11	306	261	202	144	101	85	97	135	189	244	287	304	292	254	201	144	99	78	86	122	177	238	289	316	4651	193.8		11: 4	304	23:23	318	*	*	*	*	5: 4	85	17:13	77	*	*	*	*
12	312	281	230	172	120	89	84	106	149	203	253	287	294	276	237	188	141	108	99	115	154	206	258	295	4657	194.0		11:47	295	23:56	307	*	*	*	*	5:40	83	17:51	98	*	*	*	*
13	307	291	253	202	149	107	86	90	116	159	209	252	278	281	262	228	186	149	127	125	145	180	224	264	4670	194.6		12:37	283	*	*	*	*	6:21	84	18:35	123	*	*	*	*		
14	288	290	269	230	183	138	104	89	96	122	161	205	242	265	268	255	228	197	169	152	152	167	195	228	4693	195.5	U	0:34	292	13:42	269	*	*	*	*	7:11	89	19:33	150	*	*	*	*
15	257	273	271	251	217	177	138	109	95	98	119	153	191	226	251	261	257	241	218	194	177	171	178	196	4719	196.6		1:24	274	15:11	262	*	*	*	*	8:17	94	20:58	171	*	*	*	*
16	220	242	257	258	244	218	183	147	116	97	94	107	135	172	210	243	264	270	262	242	218	194	179	175	4747	197.8		2:35	259	16:55	270	*	*	*	*	9:41	93	22:47	175	*	*	*	*
17	184	203	227	246	256	250	230	197	158	121	93	81	88	113	154	200	244	276	291	286	265	233	199	172	4767	198.6		4:10	256	18:16	291	*	*	*	*	11: 9	80	*	*	*	*	*	*
18	160	165	186	216	246	265	267	249	214	167	120	81	61	66	94	142	200	255	296	314	307	278	234	189	4772	198.8		5:36	269	19:13	314	*	*	*	*	0:12	159	12:20	60	*	*	*	*
19	153	137	145	174	215	256	284	289	269	226	170	111	65	42	48	84	143	211	275	318	333	318	277	221	4764	198.5		6:42	291	19:59	333	*	*	*	*	1:10	137	13:17	40	*	*	*	*
20	166	127	114	130	171	224	275	307	310	283	230	164	98	48	28	42	88	156	233	299	338	343	315	261	4750	197.9		7:36	312	20:39	345	*	*	*	*	1:56	114	14: 6	27	*	*	*	*
21	196	137	101	97	125	177	240	295	326	322	286	225	151	83	37	25	49	106	182	260	321	349	340	298	4728	197.0	F	8:24	329	21:15	# 350	*	*	*	*	2:38	94	14:50	# 24	*	*	*	*
22	234	164	108	81	88	129	191	259	313	336	324	279	211	136	72	36	35	71	136	214	287	335	347	323	4709	196.2		9: 9	337	21:49	348	*	*	*	*	3:17	79	15:30	31	*	*	*	*
23	269	199	132	84	70	90	141	209	276	322	336	313	262	193	123	69	47	59	105	172	246	307	337	332	4693	195.5		9:52	336	22:22	340	*	*	*	*	3:55	69	16: 8	46	*	*	*	*
24	295	234	165	105	70	70	101	158	226	286	322	324	294	240	175	116	77	69	93	143	208	271	314	327	4683	195.1		10:33	327	22:52	327	*	*	*	*	4:32	66	16:45	68	*	*	*	*
25	307	260	198	135	88	68	79	119	177	239	288	311	304	270	219	163	118	95	100	131	181	237	284	308	4679	195.0		11:15	312	23:22	310	*	*	*	*	5: 8	68	17:20	94	*	*	*	*
26	305	275	225	168	117	84	77	96	138	192	244	280	293	280	247	203	161	131	121	134	166	209	252	282	4680	195.0		11:58	293	23:52	291	*	*	*	*	5:46	76	17:55	121	*	*	*	*
27	291	276	242	197	149	111	91	92	115	154	200	240	266	271	258	231	198	168	151	150	165	192	224	252	4684	195.2		12:46	272	*	*	*	*	6:26	88	18:34	148	*	*	*	*		
28	268	266	248	217	179	143	116	104	109	130	163	199	229	248	252	243	225	203	184	174	175	186	204	225	4690	195.4	L	0:24	269	13:48	252	*	*	*	*	7:12	104	19:27	173	*	*	*	*
29	241	247	242	227	202	174	148	128	118	122	138	162	190	215	233	241	239	230	217	203	194	191	194	202	4698	195.8		1: 5	247	15:19	241	*	*	*	*	8:14	118	21: 1	191	*	*	*	*
30	213	223	228	226	217	201	180	159	140	128	126	135	153	177	203	225	240	246	243	233	219	204	193	188	4700	195.8		2:19	228	17:10	246	*	*	*	*	9:41	125	23:17	187	*	*	*	*
31	189	196	206	217	223	221	211	193	169	146	127	119	124	141	167	199	229	251	262	260	247	225	202	182	4706	196.1		4:20	223	18:21	263	*	*	*	*	11: 9	119	*	*	*	*	*	*

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	145711	195.8	21 日 21 時 15 分	350	1	21 日 14 時 50 分	24	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	171	171	182	200	219	232	236	226	204	173	142	116	104	109	131	166	206	244	270	281	273	250	218	186	4710	196.3		5:45	236	19: 3	281	*	*	*	*	0:29	170	12:13	104	*	*	*	*
2	161	151	157	177	205	234	252	254	239	207	167	127	98	87	99	130	176	226	268	292	295	275	240	197	4714	196.4		6:38	256	19:36	296	*	*	*	*	1: 8	150	12:59	87	*	*	*	*
3	159	136	133	151	184	224	258	275	270	243	200	150	105	77	74	98	143	199	254	294	309	298	264	216	4714	196.4		7:18	276	20: 4	310	*	*	*	*	1:38	132	13:36	72	*	*	*	*
4	167	129	114	124	157	203	251	284	295	278	237	182	125	81	62	72	110	168	231	285	316	316	288	239	4714	196.4		7:53	295	20:31	320	*	*	*	*	2: 6	114	14:10	61	*	*	*	*
5	182	132	102	101	127	174	231	280	307	305	274	221	157	100	63	57	83	135	202	267	312	327	310	265	4714	196.4	N	8:26	310	20:57	327	*	*	*	*	2:33	98	14:41	55	*	*	*	*
6	205	144	100	83	98	140	199	260	305	321	304	260	197	131	79	55	65	107	170	240	298	329	325	289	4704	196.0		9: 0	321	21:23	332	*	*	*	*	3: 1	83	15:13	54	*	*	*	*
7	231	165	108	75	75	106	161	227	286	321	323	293	238	172	110	69	61	86	140	208	274	319	331	309	4688	195.3		9:34	327	21:50	332	*	*	*	*	3:31	71	15:44	60	*	*	*	*
8	258	192	127	80	62	77	122	185	252	304	326	315	275	215	151	98	72	79	117	176	243	298	326	320	4670	194.6		10:10	327	22:18	328	*	*	*	*	4: 2	62	16:18	71	*	*	*	*
9	282	222	155	97	63	60	89	142	208	269	310	321	299	254	196	139	99	87	106	150	209	268	308	319	4652	193.8		10:49	321	22:49	319	*	*	*	*	4:35	57	16:53	87	*	*	*	*
10	297	250	188	126	80	59	68	105	161	223	276	306	307	281	236	185	139	113	112	137	181	233	278	303	4644	193.5		11:32	310	23:23	305	*	*	*	*	5:11	58	17:32	109	*	*	*	*
11	300	269	220	163	110	75	65	81	120	173	228	271	292	289	265	227	185	152	135	139	164	201	242	274	4640	193.3		12:22	294	*	*	*	*	5:53	65	18:17	134	*	*	*	*		
12	287	276	244	199	151	108	82	77	94	129	175	221	256	275	274	256	228	198	173	160	163	180	208	237	4651	193.8		0: 2	287	13:27	276	*	*	*	*	6:43	76	19:19	159	*	*	*	*
13	258	265	255	229	193	154	119	97	90	102	129	165	204	237	259	265	259	241	218	196	180	176	183	199	4673	194.7	U	0:54	265	14:59	265	*	*	*	*	7:51	90	20:53	176	*	*	*	*
14	220	237	247	243	228	201	169	137	112	99	101	118	148	184	221	250	268	271	260	239	214	190	174	171	4702	195.9		2:16	247	16:43	272	*	*	*	*	9:23	98	22:47	170	*	*	*	*
15	179	198	219	237	246	241	222	192	156	123	99	90	100	128	168	212	253	281	290	281	255	220	184	158	4732	197.2		4: 9	246	18: 0	290	*	*	*	*	10:58	90	*	*	*	*	*	*
16	147	155	178	210	241	261	264	247	213	169	124	90	74	82	113	161	217	267	300	310	295	259	211	164	4752	198.0		5:38	265	18:53	310	*	*	*	*	0: 5	147	12:10	74	*	*	*	*
17	131	120	133	168	213	257	285	290	269	227	172	117	75	58	70	110	168	233	288	321	323	296	247	187	4758	198.3		6:41	291	19:35	326	*	*	*	*	0:57	120	13: 6	58	*	*	*	*
18	134	100	96	121	169	228	280	310	311	282	229	164	103	62	50	71	121	189	258	312	335	324	283	221	4753	198.0		7:32	315	20:11	336	*	*	*	*	1:39	94	13:52	49	*	*	*	*
19	154	100	74	82	121	182	250	304	330	322	282	220	150	89	54	53	85	145	219	286	329	338	311	256	4736	197.3	F	8:16	331	20:44	# 339	*	*	*	*	2:17	73	14:32	49	*	*	*	*
20	185	118	71	58	80	133	204	273	323	339	320	270	203	133	80	57	69	113	179	251	308	335	326	285	4713	196.4		8:57	# 339	21:15	336	*	*	*	*	2:52	57	15:10	56	*	*	*	*
21	220	147	86	53	54	91	154	228	293	332	336	305	250	182	120	80	71	96	147	214	277	319	328	302	4685	195.2		9:36	338	21:45	329	*	*	*	*	3:27	49	15:45	70	*	*	*	*
22	249	181	114	65	47	64	111	178	249	304	329	321	283	226	164	114	89	95	129	184	244	293	317	308	4658	194.1		10:14	330	22:13	317	*	*	*	*	4: 1	# 47	16:19	88	*	*	*	*
23	270	212	146	90	57	54	83	136	202	264	305	317	299	257	204	153	118	107	124	163	214	263	295	301	4634	193.1		10:52	317	22:42	302	*	*	*	*	4:35	51	16:52	107	*	*	*	*
24	279	235	178	122	80	62	72	107	161	220	269	296	297	274	234	189	151	130	131	154	191	234	268	284	4618	192.4		11:31	300	23:10	284	*	*	*	*	5: 9	61	17:26	128	*	*	*	*
25	276	247	203	154	110	82	77	94	131	180	228	264	280	275	252	218	184	159	148	156	178	209	240	260	4605	191.9		12:14	281	23:42	264	*	*	*	*	5:44	76	18: 4	148	*	*	*	*
26	263	249	220	182	143	112	95	97	116	150	190	227	252	262	256	237	213	189	173	168	175	192	213	232	4606	191.9		13: 6	262	*	*	*	*	6:25	94	18:53	168	*	*	*	*		
27	242	240	225	202	173	145	123	113	116	132	158	189	217	237	247	245	234	217	201	189	183	185	193	205	4611	192.1	L	0:20	242	14:19	247	*	*	*	*	7:18	112	20:14	183	*	*	*	*
28	215	221	221	212	197	178	157	140	129	128	138	156	180	205	226	239	244	240	229	214	200	188	182	182	4621	192.5		1:24	222	16: 1	244	*	*	*	*	8:36	127	22:25	181	*	*	*	*
29	188	197	206	213	213	206	192	173	153	137	129	132	146	169	196	222	243	254	253	242	223	200	179	166	4632	193.0		3:35	214	17:26	255	*	*	*	*	10:14	129	23:49	163	*	*	*	*
30	163	169	184	202	218	227	224	210	186	159	135	120	120	134	162	196	231	258	271	267	249	219	187	159	4650	193.8		5:16	227	18:17	272	*	*	*	*	11:32	118	*	*	*	*	*	*

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	140354	194.9	20日 8時 57分	339	2	22日 4時 1分	47	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	143	142	157	183	212	237	250	245	224	191	154	122	104	106	127	165	209	251	279	287	274	243	202	161	4668	194.5		6:14	250	18:53	288	*	*	*	*	0:32	140	12:25	102	*	*	*	*
2	130	118	127	155	195	235	265	275	262	229	184	138	102	88	98	131	180	233	277	300	297	269	224	172	4684	195.2		6:56	275	19:23	302	*	*	*	*	1: 4	118	13: 6	87	*	*	*	*
3	126	99	98	122	166	219	265	293	294	269	223	167	116	83	77	100	147	207	264	303	314	294	250	192	4688	195.3		7:33	297	19:51	314	*	*	*	*	1:33	95	13:42	76	*	*	*	*
4	133	91	75	89	131	189	250	297	316	304	264	206	144	94	70	78	116	175	240	294	321	315	277	218	4687	195.3		8: 7	316	20:19	323	*	*	*	*	2: 2	75	14:15	69	*	*	*	*
5	152	94	61	60	92	149	218	282	322	329	303	250	184	122	79	68	91	142	209	273	317	327	302	248	4674	194.8	N	8:42	330	20:47	328	*	*	*	*	2:31	56	14:49	68	*	*	*	*
6	179	111	61	42	58	106	175	248	307	336	330	291	230	162	106	75	79	115	175	242	299	327	319	277	4650	193.8		9:19	338	21:16	328	*	*	*	*	3: 2	42	15:24	73	*	*	*	*
7	212	140	77	39	35	67	127	201	273	322	339	320	272	209	146	100	83	100	145	207	269	312	323	298	4616	192.3		9:57	# 339	21:48	324	*	*	*	*	3:35	32	16: 0	83	*	*	*	*
8	245	177	107	54	30	41	84	149	223	287	325	330	303	253	193	138	105	100	126	174	232	283	311	306	4576	190.7		10:38	332	22:22	313	*	*	*	*	4:11	# 30	16:38	98	*	*	*	*
9	271	214	147	86	46	35	56	104	169	236	290	317	314	284	237	185	142	119	123	151	196	246	283	297	4548	189.5		11:23	319	23: 0	297	*	*	*	*	4:50	34	17:21	118	*	*	*	*
10	283	244	189	130	81	51	49	74	121	180	238	281	301	295	268	229	187	154	139	145	170	207	245	271	4532	188.8		12:15	302	23:44	277	*	*	*	*	5:35	47	18:12	139	*	*	*	*
11	276	259	223	176	128	89	68	68	91	132	182	230	265	282	279	260	229	197	171	158	160	178	204	231	4536	189.0		13:21	283	*	*	*	*	6:28	65	19:19	157	*	*	*	*		
12	250	254	241	214	178	140	108	89	87	103	134	174	215	247	267	271	260	239	212	186	169	164	171	189	4562	190.1	U	0:44	254	14:46	272	*	*	*	*	7:37	86	20:54	164	*	*	*	*
13	210	228	237	234	219	193	162	132	110	100	106	128	160	198	234	260	273	269	252	225	194	169	154	153	4600	191.7		2:17	238	16:18	273	*	*	*	*	9: 7	100	22:35	151	*	*	*	*
14	165	187	211	232	241	236	217	188	154	124	104	101	116	147	187	229	264	283	282	263	230	190	155	131	4637	193.2		4:10	241	17:30	285	*	*	*	*	10:41	100	23:45	126	*	*	*	*
15	126	140	170	206	239	259	261	243	210	168	128	100	92	105	139	187	236	276	297	294	267	223	173	129	4668	194.5		5:35	262	18:22	299	*	*	*	*	11:54	92	*	*	*	*	*	*
16	102	100	122	164	213	257	283	286	264	222	171	124	92	83	101	143	198	253	294	310	297	258	203	144	4684	195.2		6:36	288	19: 4	310	*	*	*	*	0:36	98	12:49	83	*	*	*	*
17	97	74	81	116	171	231	281	307	304	274	223	164	113	83	81	107	158	219	275	310	315	288	237	172	4681	195.0		7:24	310	19:39	317	*	*	*	*	1:17	73	13:35	78	*	*	*	*
18	109	66	53	74	123	189	256	305	324	312	271	212	151	102	79	88	125	183	246	296	318	308	267	205	4662	194.3		8: 6	325	20:12	319	*	*	*	*	1:53	53	14:14	78	*	*	*	*
19	135	76	44	45	80	141	215	280	322	331	307	257	194	135	95	84	104	151	213	271	309	316	289	236	4630	192.9	F	8:45	332	20:42	317	*	*	*	*	2:28	40	14:51	84	*	*	*	*
20	167	100	51	33	50	98	168	241	300	330	326	291	235	174	122	95	98	129	182	241	289	311	301	261	4593	191.4		9:22	332	21:11	312	*	*	*	*	3: 1	33	15:25	92	*	*	*	*
21	200	132	73	38	35	67	124	196	264	311	327	310	268	211	156	116	103	118	158	211	262	296	301	276	4553	189.7		9:58	327	21:40	303	*	*	*	*	3:34	32	15:58	103	*	*	*	*
22	227	165	103	56	37	50	92	154	222	280	312	314	288	243	190	144	118	118	142	185	233	273	291	281	4518	188.3		10:34	317	22:10	291	*	*	*	*	4: 6	37	16:31	115	*	*	*	*
23	246	194	136	85	53	49	73	120	181	241	285	303	295	264	220	175	141	127	137	165	206	245	271	275	4487	187.0		11:10	304	22:40	276	*	*	*	*	4:39	47	17: 5	127	*	*	*	*
24	255	217	167	118	79	61	68	99	147	202	250	281	288	274	242	204	168	146	141	155	183	217	245	258	4465	186.0		11:49	289	23:14	259	*	*	*	*	5:14	61	17:44	141	*	*	*	*
25	253	229	193	150	112	85	78	92	124	167	213	249	270	271	255	227	196	170	155	155	169	192	216	234	4455	185.6		12:34	273	23:53	240	*	*	*	*	5:51	78	18:30	154	*	*	*	*
26	240	231	209	179	146	117	100	99	113	142	178	214	242	256	256	243	221	197	177	166	165	174	189	206	4460	185.8		13:29	258	*	*	*	*	6:36	97	19:35	164	*	*	*	*		
27	218	221	215	199	177	153	131	118	117	128	151	179	208	232	246	249	240	224	204	185	171	165	168	177	4476	186.5	L	0:52	221	14:43	249	*	*	*	*	7:37	116	21:10	165	*	*	*	*
28	189	201	209	209	202	187	168	148	134	128	133	150	174	201	225	243	250	246	231	209	186	166	154	151	4494	187.3		2:36	210	16: 6	250	*	*	*	*	9: 2	128	22:44	151	*	*	*	*
29	159	174	191	208	217	217	205	186	163	142	129	129	142	167	197	227	250	260	255	237	208	177	149	132	4521	188.4		4:27	218	17:11	260	*	*	*	*	10:31	128	23:41	129	*	*	*	*
30	129	141	165	193	220	237	239	226	200	169	140	121	119	134	164	202	238	264	274	263	235	196	155	122	4546	189.4		5:38	240	17:58	274	*	*	*	*	11:38	118	*	*	*	*	*	*
31	105	108	130	167	209	244	264	263	242	206	165	128	108	108	131	170	216	258	283	285	263	222	171	122	4568	190.3		6:28	266	18:35	287	*	*	*	*	0:21	103	12:28	105	*	*	*	*

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	142119	191.0	7日9時57分	339	1	8日4時11分	30	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三田尻

緯度: 34 ° 2 N

経度: 131 ° 35 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2013 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	89	78	93	130	182	234	274	292	282	250	202	152	112	94	103	137	186	240	281	300	289	252	197	136	4585	191.0		7: 9	292	19: 8	300	*	*	*	*	0:55	78	13:11	94	*	*	*	*
2	85	56	57	88	142	206	265	304	314	293	247	190	135	97	87	107	152	211	266	302	308	282	229	162	4585	191.0		7:48	314	19:40	310	*	*	*	*	1:28	53	13:50	87	*	*	*	*
3	97	50	32	48	95	163	235	295	327	326	292	236	172	118	87	88	121	176	239	290	315	306	263	198	4569	190.4	N	8:26	331	20:13	316	*	*	*	*	2: 2	32	14:28	84	*	*	*	*
4	125	61	22	18	49	110	188	263	318	340	326	282	220	156	107	86	99	142	202	263	306	317	292	238	4530	188.8		9: 6	340	20:48	318	*	*	*	*	2:37	15	15: 7	86	*	*	*	*
5	165	92	34	7	16	61	131	212	284	330	341	317	267	203	143	103	94	116	165	226	280	311	308	271	4477	186.5		9:48	# 342	21:25	314	*	*	*	*	3:15	6	15:47	93	*	*	*	*
6	210	136	68	20	5	26	78	152	231	295	331	332	302	250	190	137	107	107	136	185	241	286	305	291	4421	184.2		10:32	336	22: 5	305	*	*	*	*	3:55	# 5	16:30	103	*	*	*	*
7	248	185	116	56	20	15	43	99	170	242	296	322	317	285	235	182	138	117	123	153	199	246	280	289	4376	182.3		11:19	324	22:49	290	*	*	*	*	4:39	13	17:17	116	*	*	*	*
8	270	226	168	108	58	32	34	64	118	182	244	289	307	299	269	225	180	145	129	136	163	202	240	265	4353	181.4		12:11	308	23:40	270	*	*	*	*	5:26	29	18:11	129	*	*	*	*
9	269	250	212	162	112	73	53	57	85	132	187	239	275	291	284	258	222	183	153	138	143	163	193	224	4358	181.6		13:11	291	*	*	*	*	6:19	51	19:16	138	*	*	*	*		
10	245	249	236	207	168	128	95	78	80	102	140	185	229	261	276	273	254	223	188	159	142	140	153	176	4387	182.8	U	0:45	250	14:20	277	*	*	*	*	7:23	77	20:37	138	*	*	*	*
11	203	225	235	231	213	184	151	122	103	100	113	142	179	218	250	268	269	254	226	192	159	135	127	134	4433	184.7		2:13	235	15:35	271	*	*	*	*	8:42	99	22: 3	127	*	*	*	*
12	154	182	210	230	237	228	206	176	146	122	111	117	139	173	211	245	267	272	258	228	189	150	120	106	4477	186.5		3:56	237	16:45	272	*	*	*	*	10: 9	111	23:14	105	*	*	*	*
13	111	134	168	206	236	251	249	230	198	162	132	115	116	135	170	211	249	273	277	259	224	177	131	96	4510	187.9		5:22	253	17:42	278	*	*	*	*	11:27	113	*	*	*	*	*	*
14	81	90	120	165	213	251	272	270	248	211	169	133	112	113	135	174	219	259	282	281	255	210	156	105	4524	188.5		6:26	274	18:28	284	*	*	*	*	0: 8	81	12:29	110	*	*	*	*
15	70	59	77	118	174	230	272	292	286	257	213	165	127	108	113	141	186	235	273	289	278	242	188	127	4520	188.3		7:16	293	19: 7	289	*	*	*	*	0:53	59	13:18	107	*	*	*	*
16	76	46	45	75	128	193	253	294	307	293	255	204	154	117	105	118	155	205	253	285	291	268	220	158	4498	187.4		7:58	307	19:42	292	*	*	*	*	1:31	42	13:59	105	*	*	*	*
17	96	50	30	43	85	149	218	276	310	313	288	242	187	139	110	107	131	176	227	271	292	284	248	191	4463	186.0		8:36	316	20:14	293	*	*	*	*	2: 7	30	14:35	105	*	*	*	*
18	126	68	31	25	52	106	176	245	296	318	309	273	221	167	125	107	116	150	199	249	283	290	268	221	4421	184.2	F	9:12	319	20:45	291	*	*	*	*	2:41	23	15: 9	107	*	*	*	*
19	159	95	46	23	32	72	135	206	268	308	316	294	251	197	148	116	111	131	173	222	264	286	279	245	4377	182.4		9:46	317	21:16	287	*	*	*	*	3:13	22	15:42	109	*	*	*	*
20	191	128	71	34	25	49	99	165	233	285	310	305	273	226	174	133	114	121	150	194	239	271	279	260	4329	180.4		10:19	311	21:48	280	*	*	*	*	3:46	25	16:15	113	*	*	*	*
21	218	161	103	57	33	39	73	129	194	253	292	303	287	249	202	157	126	119	135	169	211	248	268	265	4291	178.8		10:53	303	22:21	270	*	*	*	*	4:19	32	16:49	118	*	*	*	*
22	237	191	137	87	53	43	60	102	158	217	265	290	290	266	227	183	146	126	128	149	183	220	248	257	4263	177.6		11:29	293	22:56	257	*	*	*	*	4:52	43	17:26	124	*	*	*	*
23	245	213	169	122	82	60	61	86	129	182	232	268	282	273	246	209	171	143	131	138	160	191	220	239	4252	177.2		12: 6	282	23:36	242	*	*	*	*	5:27	57	18: 7	131	*	*	*	*
24	241	225	194	155	116	87	75	83	111	152	198	238	263	269	257	230	197	166	144	137	145	164	189	212	4248	177.0		12:49	270	*	*	*	*	6: 6	75	18:58	137	*	*	*	*		
25	225	224	209	184	152	122	101	94	105	131	167	205	237	255	258	245	221	192	165	146	139	144	160	180	4261	177.5		0:27	226	13:40	259	*	*	*	*	6:53	94	20: 3	139	*	*	*	*
26	199	211	213	204	184	160	136	119	113	122	143	173	205	232	248	251	240	218	191	164	143	133	135	147	4284	178.5	L	1:40	214	14:41	252	*	*	*	*	7:54	113	21:22	132	*	*	*	*
27	166	187	203	212	209	196	176	154	135	126	130	146	172	201	228	246	251	241	218	189	158	132	118	117	4311	179.6		3:17	212	15:49	251	*	*	*	*	9:14	126	22:33	115	*	*	*	*
28	130	153	180	206	222	226	216	196	170	146	131	129	142	168	200	230	251	257	245	218	181	143	111	94	4345	181.0		4:46	227	16:50	257	*	*	*	*	10:36	128	23:29	91	*	*	*	*
29	94	112	145	183	219	243	250	239	213	180	148	127	122	137	166	204	239	262	266	248	212	166	119	82	4376	182.3		5:52	251	17:40	267	*	*	*	*	11:44	122	*	*	*	*	*	*
30	65	71	100	145	197	242	271	276	259	224	181	142	117	114	133	170	215	255	277	274	246	199	142	88	4403	183.5		6:44	277	18:24	279	*	*	*	*	0:14	65	12:39	112	*	*	*	*

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	132227	183.6	5日9時48分	342	1	6日3時55分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三田尻

緯度：34 ° 2 N

経度：131 ° 35 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2013 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	50	38	54	96	155	218	269	298	298	272	226	175	131	106	108	135	181	232	273	290	278	238	178	112	4411	183.8		7:30	301	19: 6	290	*	*	*	*	0:56	38	13:26	103	*	*	*	*
2	55	20	16	45	101	173	243	296	320	311	275	220	163	118	98	107	144	197	252	290	299	275	223	154	4395	183.1		8:14	321	19:47	300	*	*	*	*	1:37	14	14:11	97	*	*	*	*
3	83	26	-3	4	46	114	193	267	316	333	315	269	208	149	107	94	113	158	216	269	301	300	265	204	4347	181.1	N	8:58	333	20:28	305	*	*	*	*	2:19	-4	14:54	94	*	*	*	*
4	129	57	5	-15	3	55	131	214	285	328	336	309	257	193	136	100	96	122	173	232	281	305	294	250	4276	178.2		9:42	# 337	21:11	305	*	*	*	*	3: 2	-15	15:38	94	*	*	*	*
5	184	108	40	-5	-15	12	71	150	232	297	331	329	296	241	178	126	98	101	134	186	242	285	300	281	4202	175.1		10:27	335	21:57	300	*	*	*	*	3:46	# -16	16:24	96	*	*	*	*
6	233	166	94	33	-2	-3	30	92	170	245	300	325	316	279	224	165	120	100	109	143	194	245	280	287	4145	172.7		11:13	326	22:45	288	*	*	*	*	4:32	-7	17:11	99	*	*	*	*
7	265	217	154	90	38	12	18	55	115	186	252	297	312	298	260	208	156	118	103	115	149	194	238	267	4117	171.5		12: 0	312	23:38	272	*	*	*	*	5:19	10	18: 3	103	*	*	*	*
8	270	248	205	150	95	54	36	46	82	137	199	253	287	296	279	243	195	150	118	107	118	148	187	225	4128	172.0		12:50	296	*	*	*	*	6: 9	35	18:59	107	*	*	*	*		
9	248	252	234	198	154	110	78	65	76	107	154	204	248	274	278	262	229	187	147	119	108	116	140	173	4161	173.4		0:39	253	13:43	279	*	*	*	*	7: 3	65	20: 4	107	*	*	*	*
10	206	229	236	225	200	166	132	106	96	103	127	164	204	239	260	264	249	220	183	146	117	103	107	126	4208	175.3	U	1:53	236	14:42	264	*	*	*	*	8: 6	96	21:18	103	*	*	*	*
11	156	188	214	227	226	210	185	157	134	121	123	139	167	200	229	249	254	242	216	180	142	111	93	93	4256	177.3		3:24	228	15:47	254	*	*	*	*	9:23	120	22:32	91	*	*	*	*
12	109	139	174	206	227	235	227	207	181	155	138	133	143	165	194	223	244	250	240	213	175	134	99	78	4289	178.7		4:58	235	16:53	251	*	*	*	*	10:50	133	23:36	74	*	*	*	*
13	76	93	127	169	208	237	250	245	226	197	166	143	134	140	162	192	223	246	252	239	208	165	119	81	4298	179.1		6:13	251	17:50	252	*	*	*	*	12: 6	134	*	*	*	*		
14	59	60	83	125	174	221	255	268	261	237	201	166	139	128	137	162	197	231	253	255	237	198	149	99	4295	179.0		7: 9	269	18:38	257	*	*	*	*	0:29	57	13: 4	128	*	*	*	*
15	60	42	49	82	133	191	241	274	284	269	237	195	155	129	122	137	169	208	243	261	257	228	182	126	4274	178.1		7:53	284	19:19	263	*	*	*	*	1:12	41	13:48	121	*	*	*	*
16	74	39	29	48	92	152	214	264	291	291	267	225	178	139	117	119	143	183	225	257	268	252	213	158	4238	176.6		8:30	294	19:55	268	*	*	*	*	1:51	29	14:25	115	*	*	*	*
17	99	50	23	25	57	112	179	241	284	301	289	253	205	156	122	110	123	157	202	244	269	268	240	191	4200	175.0	F	9: 4	301	20:28	272	*	*	*	*	2:26	20	14:58	110	*	*	*	*
18	130	72	30	15	31	76	140	209	266	298	301	276	231	179	134	109	109	134	176	223	259	274	260	221	4153	173.0		9:35	303	21: 1	274	*	*	*	*	2:59	15	15:29	106	*	*	*	*
19	164	102	49	18	17	48	104	172	237	284	303	291	255	204	153	116	103	115	150	197	241	268	270	244	4105	171.0		10: 6	303	21:34	273	*	*	*	*	3:31	14	16: 0	103	*	*	*	*
20	196	136	77	34	17	31	74	136	204	261	294	298	273	229	177	131	105	104	127	168	214	252	268	258	4064	169.3		10:37	300	22: 7	268	*	*	*	*	4: 3	17	16:32	101	*	*	*	*
21	223	170	111	60	29	27	54	105	169	231	276	295	284	250	202	153	116	101	111	142	184	226	254	259	4032	168.0		11: 7	295	22:42	261	*	*	*	*	4:35	24	17: 6	101	*	*	*	*
22	240	199	146	93	53	36	47	83	138	199	251	282	286	265	225	178	135	108	103	121	155	195	230	248	4016	167.3		11:39	288	23:20	250	*	*	*	*	5: 7	36	17:42	102	*	*	*	*
23	245	219	178	129	86	57	52	73	114	168	221	261	278	271	244	202	159	124	106	108	129	162	198	226	4010	167.1		12:13	279	*	*	*	*	5:41	51	18:22	104	*	*	*	*		
24	237	228	202	164	123	89	72	76	101	142	189	232	261	268	254	224	185	146	118	106	112	133	163	194	4019	167.5		0: 4	237	12:50	268	*	*	*	*	6:19	70	19: 9	106	*	*	*	*
25	216	224	215	192	160	128	103	92	100	125	161	201	235	254	255	239	209	173	139	115	105	110	129	156	4036	168.2	L	0:58	224	13:34	257	*	*	*	*	7: 5	92	20: 8	105	*	*	*	*
26	184	205	215	210	193	169	142	122	114	120	140	170	203	230	246	245	229	201	167	134	109	98	101	118	4065	169.4		2:10	215	14:28	247	*	*	*	*	8: 5	114	21:17	97	*	*	*	*
27	144	173	198	213	216	206	187	163	143	131	132	146	170	199	224	240	241	226	199	163	128	99	83	83	4107	171.1		3:42	217	15:34	242	*	*	*	*	9:26	130	22:29	81	*	*	*	*
28	100	129	164	197	222	232	228	210	185	159	140	134	143	164	193	221	241	244	230	200	159	117	81	61	4154	173.1		5:11	232	16:42	245	*	*	*	*	10:55	134	23:33	58	*	*	*	*
29	60	79	115	160	205	239	256	253	232	201	166	139	127	134	157	191	225	249	254	237	201	152	100	58	4190	174.6		6:21	257	17:44	255	*	*	*	*	12:10	127	*	*	*	*		
30	34	35	61	107	165	221	262	282	276	249	208	164	130	116	124	153	195	236	263	267	244	199	139	79	4209	175.4		7:16	283	18:39	268	*	*	*	*	0:28	31	13: 8	115	*	*	*	*
31	32	8	13	48	107	177	242	288	306	294	256	204	152	114	101	115	153	203	251	279	280	249	194	125	4191	174.6		8: 5	306	19:30	283	*	*	*	*	1:20	6	13:59	101	*	*	*	*

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	129591	174.2	4日9時42分	337	1	5日3時46分	-16	1