

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	266	205	138	77	35	25	53	113	186	255	305	326	312	270	214	159	115	94	107	149	206	259	296	306	4471	186.3		11:5	326	22:50	307	*	*	*	*	4:46	23	17:8	94	*	*	*	*
2	285	237	175	114	64	38	46	89	154	223	280	314	316	287	238	184	135	102	96	121	169	223	268	293	4451	185.5		11:34	319	23:25	296	*	*	*	*	5:18	37	17:41	95	*	*	*	*
3	291	260	210	153	101	65	54	76	126	189	250	293	311	299	261	211	160	120	98	103	134	181	230	266	4442	185.1		12:5	311	*	*	*	*	5:51	54	18:20	96	*	*	*	*		
4	282	272	239	193	144	103	79	80	108	157	214	263	294	300	279	240	192	147	112	97	107	138	181	224	4445	185.2		0:7	282	12:42	301	*	*	*	*	6:29	76	19:7	97	*	*	*	*
5	255	266	257	229	190	151	118	102	106	133	177	224	264	287	287	266	229	184	141	109	96	103	130	169	4473	186.4	L	1:2	266	13:30	290	*	*	*	*	7:18	101	20:9	95	*	*	*	*
6	208	239	253	251	232	203	170	142	126	128	148	182	223	257	278	279	262	228	185	142	107	88	89	111	4531	188.8		2:20	254	14:35	281	*	*	*	*	8:26	124	21:27	86	*	*	*	*
7	146	187	223	247	256	248	226	196	167	146	139	149	176	213	248	272	280	268	237	192	144	102	75	68	4605	191.9		4:1	256	15:54	280	*	*	*	*	9:55	139	22:49	67	*	*	*	*
8	84	120	166	213	249	271	272	255	223	188	158	140	141	163	201	241	273	288	281	251	202	146	94	57	4677	194.9		5:35	274	17:13	289	*	*	*	*	11:27	138	*	*	*	*		
9	41	54	94	150	208	258	291	299	282	246	202	160	132	126	148	190	239	279	302	298	266	210	145	84	4704	196.0		6:49	299	18:23	304	*	*	*	*	0:3	41	12:43	125	*	*	*	*
10	36	15	28	74	141	211	272	312	323	303	259	206	154	118	109	134	184	241	290	317	314	278	215	141	4675	194.8		7:50	324	19:25	320	*	*	*	*	1:8	15	13:45	108	*	*	*	*
11	71	17	-7	10	65	141	220	289	333	341	314	262	200	141	100	94	126	185	249	302	332	326	283	213	4607	192.0		8:43	343	20:22	334	*	*	*	*	2:6	-7	14:39	91	*	*	*	*
12	133	57	0	-21	4	68	152	237	308	349	349	312	253	184	121	82	84	126	192	261	315	342	329	278	4515	188.1	N	9:30	354	21:12	343	*	*	*	*	2:58	-21	15:27	77	*	*	*	*
13	203	120	43	-11	-23	14	87	175	260	326	356	344	297	231	159	98	68	83	136	206	275	325	343	320	4435	184.8		10:12	# 357	21:57	343	*	*	*	*	3:44	# -24	16:11	68	*	*	*	*
14	261	183	102	31	-11	-8	42	121	208	285	338	351	324	269	200	131	79	65	93	154	224	287	328	332	4389	182.9		10:49	352	22:37	335	*	*	*	*	4:26	-16	16:50	64	*	*	*	*
15	298	234	159	85	27	3	25	84	163	242	305	338	332	292	231	165	106	70	73	113	176	241	293	318	4373	182.2		11:20	340	23:13	319	*	*	*	*	5:2	3	17:26	66	*	*	*	*
16	308	265	202	135	75	36	33	70	134	206	271	313	324	301	253	193	135	90	73	90	137	196	251	288	4379	182.5		11:48	325	23:48	298	*	*	*	*	5:34	30	18:0	73	*	*	*	*
17	297	276	230	174	119	77	60	75	119	180	240	285	306	298	264	215	162	116	87	85	111	157	208	249	4390	182.9		12:13	307	*	*	*	*	6:3	60	18:34	82	*	*	*	*		
18	272	269	243	203	158	118	94	94	118	162	212	256	283	287	268	233	188	145	111	94	100	127	166	206	4407	183.6		0:24	274	12:40	288	*	*	*	*	6:32	91	19:14	94	*	*	*	*
19	236	249	242	220	189	157	132	121	128	153	189	226	255	269	264	244	212	175	141	115	104	111	132	163	4427	184.5	U	1:9	249	13:15	269	*	*	*	*	7:7	121	20:8	104	*	*	*	*
20	194	217	228	226	212	192	171	155	149	155	172	197	223	242	251	247	232	206	176	145	122	109	110	125	4456	185.7		2:19	229	14:12	251	*	*	*	*	8:1	149	21:25	108	*	*	*	*
21	149	176	200	217	223	220	208	192	177	168	166	174	191	210	228	240	242	232	212	183	151	123	104	99	4485	186.9		4:8	223	15:42	242	*	*	*	*	9:39	166	22:51	98	*	*	*	*
22	109	131	162	193	219	235	238	229	212	191	173	163	164	177	197	220	239	248	243	222	189	151	115	89	4509	187.9		5:44	238	17:8	248	*	*	*	*	11:25	162	23:59	80	*	*	*	*
23	80	90	117	156	198	233	255	259	247	223	193	166	149	148	164	192	224	250	263	256	230	190	142	98	4523	188.5		6:45	260	18:11	263	*	*	*	*	12:33	147	*	*	*	*		
24	68	59	75	113	163	214	255	277	277	256	221	182	149	131	134	159	197	238	269	280	268	232	181	125	4523	188.5		7:30	280	19:0	280	*	*	*	*	0:52	59	13:21	129	*	*	*	*
25	76	46	43	70	120	181	238	280	297	287	255	209	163	127	113	127	164	212	258	289	295	272	225	163	4510	187.9		8:8	297	19:43	296	*	*	*	*	1:36	40	14:1	113	*	*	*	*
26	101	51	26	35	76	139	207	266	303	310	287	242	188	138	105	101	128	178	234	281	308	304	267	208	4483	186.8		8:43	311	20:23	310	*	*	*	*	2:15	25	14:38	98	*	*	*	*
27	139	75	28	14	38	95	167	239	294	321	313	275	220	161	111	86	96	139	199	258	303	320	302	252	4445	185.2	F	9:16	323	21:0	320	*	*	*	*	2:53	14	15:13	85	*	*	*	*
28	184	112	49	12	14	56	125	203	272	319	330	304	253	190	130	87	75	103	158	224	282	319	322	289	4412	183.8		9:47	331	21:36	325	*	*	*	*	3:28	7	15:48	74	*	*	*	*
29	228	155	84	29	7	28	87	165	242	303	333	325	282	221	157	100	69	75	119	183	249	301	325	313	4380	182.5		10:17	335	22:11	326	*	*	*	*	4:2	7	16:21	66	*	*	*	*
30	265	198	126	62	20	18	58	128	207	277	323	333	305	250	185	123	77	61	86	142	210	270	311	319	4354	181.4		10:45	334	22:44	321	*	*	*	*	4:34	14	16:53	61	*	*	*	*
31	292	235	167	102	50	27	45	100	174	247	303	329	318	274	212	149	95	63	66	105	167	231	282	309	4342	180.9		11:12	330	23:19	311	*	*	*	*	5:5	27	17:26	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	138818	186.6	13日 10時 12分	357	1	13日 3時 44分	-24	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	302	264	206	144	89	54	50	83	144	214	275	313	319	291	239	178	120	78	61	78	125	185	242	282	4336	180.7		11:40	321	23:57	296	*	*	*	*	5:37	47	18:0	61	*	*	*	*
2	296	279	238	185	133	92	72	83	123	182	242	287	308	298	262	209	153	104	73	67	91	138	192	240	4347	181.1		12:11	308	*	*	*	*	6:11	72	18:41	66	*	*	*	*		
3	270	276	257	222	179	139	110	101	117	155	205	252	283	292	276	239	191	142	101	77	75	98	138	184	4379	182.5	L	0:44	276	12:50	292	*	*	*	*	6:52	101	19:33	73	*	*	*	*
4	224	249	256	245	220	188	158	137	131	144	172	210	245	269	274	260	230	190	146	109	85	79	93	124	4438	184.9		1:51	256	13:46	274	*	*	*	*	7:50	131	20:47	78	*	*	*	*
5	163	200	229	244	245	233	211	186	165	153	155	172	199	228	251	262	257	237	203	161	121	90	74	77	4516	188.2		3:34	246	15:13	262	*	*	*	*	9:22	152	22:21	73	*	*	*	*
6	99	135	176	214	243	258	256	240	214	186	163	152	156	177	208	238	260	267	255	224	180	132	90	61	4584	191.0		5:25	259	16:54	267	*	*	*	*	11:14	151	23:51	52	*	*	*	*
7	52	69	107	157	209	252	279	285	268	235	196	159	135	132	153	191	233	268	286	280	248	197	138	83	4612	192.2		6:44	286	18:17	287	*	*	*	*	12:37	130	*	*	*	*	*	*
8	42	26	42	87	150	214	270	305	311	288	245	193	143	110	106	133	183	237	283	308	304	267	206	137	4590	191.3		7:42	313	19:22	310	*	*	*	*	1:1	26	13:38	103	*	*	*	*
9	71	21	3	25	81	155	230	293	329	330	296	241	177	119	83	84	123	184	249	302	329	320	275	205	4525	188.5		8:30	334	20:16	331	*	*	*	*	1:58	3	14:28	79	*	*	*	*
10	128	55	4	-9	24	92	174	254	317	346	335	288	223	152	91	60	73	125	196	266	320	343	324	269	4450	185.4	N	9:13	347	21:4	343	*	*	*	*	2:47	-10	15:13	59	*	*	*	*
11	193	112	39	-6	-6	41	118	204	283	336	351	323	265	193	120	65	47	76	140	216	286	334	344	313	4387	182.8		9:50	# 352	21:45	346	*	*	*	*	3:30	# -12	15:52	47	*	*	*	*
12	249	170	91	27	-2	16	76	158	241	309	345	339	296	229	156	88	47	48	94	165	240	302	336	331	4351	181.3		10:22	348	22:22	339	*	*	*	*	4:7	-3	16:28	42	*	*	*	*
13	286	218	143	73	26	18	55	125	204	276	325	338	311	255	186	118	64	43	65	122	194	262	310	325	4342	180.9		10:49	339	22:54	326	*	*	*	*	4:40	15	17:0	43	*	*	*	*
14	303	250	184	117	64	39	54	106	177	247	301	325	314	271	210	145	88	54	55	93	154	220	275	304	4350	181.3		11:11	326	23:24	307	*	*	*	*	5:8	39	17:28	50	*	*	*	*
15	301	266	213	154	102	70	68	101	158	221	275	306	307	278	228	169	114	74	60	79	124	182	236	274	4360	181.7		11:32	311	23:54	285	*	*	*	*	5:33	65	17:56	60	*	*	*	*
16	285	269	231	183	137	103	91	107	147	200	249	284	294	278	240	191	141	100	77	78	105	148	197	237	4372	182.2		11:53	294	*	*	*	*	5:56	91	18:26	74	*	*	*	*		
17	259	259	238	205	169	137	120	123	145	182	223	256	273	269	246	211	170	131	103	91	99	124	160	196	4389	182.9		0:29	262	12:19	274	*	*	*	*	6:23	119	19:5	91	*	*	*	*
18	224	237	234	218	196	172	153	146	153	172	199	225	245	251	243	224	197	166	137	116	108	113	130	155	4414	183.9	U	1:19	237	12:57	251	*	*	*	*	7:1	146	20:7	108	*	*	*	*
19	182	204	216	220	214	202	188	176	170	172	182	197	212	224	230	228	217	199	176	151	130	117	114	122	4443	185.1		2:51	220	14:13	230	*	*	*	*	8:15	170	21:45	114	*	*	*	*
20	140	163	187	207	220	225	221	210	197	184	176	175	181	193	207	220	227	226	214	192	164	136	114	102	4481	186.7		5:1	225	16:22	228	*	*	*	*	10:41	174	23:21	101	*	*	*	*
21	104	120	148	180	211	234	245	243	228	206	183	164	156	160	176	200	224	241	245	233	205	169	130	98	4503	187.6		6:18	246	17:45	245	*	*	*	*	12:11	156	*	*	*	*	*	*
22	81	83	105	143	188	229	258	269	261	236	202	168	142	133	143	170	207	241	264	267	249	211	162	114	4526	188.6		7:4	269	18:40	269	*	*	*	*	0:24	79	13:0	133	*	*	*	*
23	76	58	67	101	152	208	255	284	289	269	231	185	143	115	112	134	176	225	266	289	287	257	206	146	4531	188.8		7:40	290	19:25	292	*	*	*	*	1:11	57	13:38	110	*	*	*	*
24	90	51	39	60	110	174	237	285	308	300	265	214	159	113	90	98	137	192	249	293	312	298	254	191	4519	188.3		8:14	309	20:6	312	*	*	*	*	1:52	38	14:15	88	*	*	*	*
25	124	65	29	29	67	131	204	270	314	324	300	249	187	127	83	69	94	149	215	276	318	327	299	242	4492	187.2		8:47	325	20:46	328	*	*	*	*	2:30	24	14:51	69	*	*	*	*
26	170	99	42	15	32	88	164	240	302	335	328	285	222	154	93	56	59	102	170	242	301	335	331	288	4453	185.5	F	9:20	337	21:24	339	*	*	*	*	3:7	15	15:27	52	*	*	*	*
27	221	145	75	26	16	52	122	203	277	328	343	316	258	188	118	62	40	62	121	196	268	321	342	322	4422	184.3		9:51	343	22:1	342	*	*	*	*	3:43	14	16:1	40	*	*	*	*
28	267	194	121	58	23	33	87	164	243	307	341	334	289	221	149	83	40	36	77	147	223	289	331	335	4392	183.0		10:20	344	22:36	338	*	*	*	*	4:18	21	16:35	32	*	*	*	*

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	124504	185.3	11日9時50分	352	1	11日3時30分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	300	239	168	101	51	37	66	131	208	278	326	338	310	252	181	112	57	31	47	101	174	246	301	327	4382	182.6		10:48	339	23:12	327	*	*	*	*	4:51	36	17: 8	31	*	*	*	*
2	315	272	211	147	93	61	66	109	176	245	300	327	318	275	212	145	85	45	37	68	127	196	258	298	4386	182.8		11:16	328	23:50	310	*	*	*	*	5:23	58	17:42	36	*	*	*	*
3	309	289	244	190	138	99	85	103	151	211	267	304	312	289	241	181	122	74	49	54	90	146	205	254	4407	183.6		11:46	313	*	*	*	*	5:57	85	18:21	47	*	*	*	*		
4	283	285	263	225	183	144	119	116	139	181	229	270	291	288	261	216	165	116	80	63	72	104	151	199	4443	185.1		0:35	287	12:22	293	*	*	*	*	6:37	115	19:10	63	*	*	*	*
5	237	259	262	247	221	191	164	147	146	163	193	227	255	269	264	243	209	168	129	97	81	84	105	140	4501	187.5	L	1:38	263	13:16	269	*	*	*	*	7:33	144	20:21	80	*	*	*	*
6	178	213	237	248	246	233	212	190	172	163	168	184	207	230	246	251	242	220	188	152	118	94	84	93	4569	190.4		3:21	249	14:52	251	*	*	*	*	9:11	163	22: 3	84	*	*	*	*
7	117	152	189	223	248	260	256	239	213	186	164	154	159	179	206	233	252	257	245	217	177	134	97	74	4631	193.0		5:15	260	16:50	257	*	*	*	*	11:10	154	23:39	69	*	*	*	*
8	71	90	128	176	223	261	283	283	262	227	186	150	128	128	151	190	231	265	282	275	244	196	141	91	4662	194.3		6:30	286	18:14	282	*	*	*	*	12:29	125	*	*	*	*		
9	56	47	68	115	176	235	284	309	305	274	226	171	123	95	99	133	186	241	286	309	301	262	203	138	4642	193.4		7:22	311	19:15	310	*	*	*	*	0:49	46	13:24	93	*	*	*	*
10	78	37	29	60	119	190	258	309	331	316	272	210	146	92	66	80	129	194	260	310	332	316	267	199	4600	191.7		8: 6	331	20: 6	332	*	*	*	*	1:42	27	14:10	65	*	*	*	*
11	126	62	23	24	68	138	215	285	331	341	311	254	183	114	61	46	76	138	213	282	330	344	316	257	4538	189.1		8:44	342	20:49	344	*	*	*	*	2:28	18	14:50	46	*	*	*	*
12	183	109	47	19	36	93	170	248	311	344	336	290	223	148	80	39	41	87	160	238	304	343	341	301	4491	187.1	N	9:18	346	21:28	347	*	*	*	*	3: 8	19	15:27	34	*	*	*	*
13	235	160	90	40	30	65	132	210	282	330	342	314	255	183	110	52	30	52	113	190	265	320	342	324	4466	186.1		9:47	343	22: 3	342	*	*	*	*	3:43	28	16: 0	30	*	*	*	*
14	273	204	134	75	44	56	107	179	251	308	335	324	278	211	140	76	37	37	78	147	223	287	326	328	4458	185.8		10:13	336	22:33	332	*	*	*	*	4:14	43	16:30	31	*	*	*	*
15	294	237	172	112	71	64	96	156	225	284	321	323	291	234	166	102	55	38	59	114	184	251	299	317	4465	186.0		10:34	327	23: 2	317	*	*	*	*	4:41	62	16:57	37	*	*	*	*
16	301	258	202	145	101	82	96	141	202	260	301	314	295	250	190	129	78	50	55	92	150	213	266	296	4467	186.1		10:54	315	23:30	300	*	*	*	*	5: 5	81	17:22	48	*	*	*	*
17	296	269	224	174	131	105	106	135	183	236	278	299	292	259	210	156	106	72	63	83	125	178	230	266	4476	186.5		11:15	299	*	*	*	*	5:28	102	17:49	63	*	*	*	*		
18	279	268	238	199	161	133	124	138	171	212	251	276	279	261	225	181	138	102	83	87	111	149	192	229	4487	187.0		0: 1	279	11:39	281	*	*	*	*	5:54	124	18:22	82	*	*	*	*
19	252	256	242	218	189	164	149	150	166	193	223	247	258	253	233	203	170	138	114	103	109	129	159	190	4508	187.8		0:41	256	12:11	258	*	*	*	*	6:27	147	19: 8	103	*	*	*	*
20	216	232	235	228	213	195	179	170	172	182	198	216	229	235	231	218	199	175	151	132	122	122	133	153	4536	189.0	U	1:46	236	13: 5	235	*	*	*	*	7:23	170	20:27	121	*	*	*	*
21	176	199	216	227	229	223	211	198	187	181	180	186	196	208	217	222	220	210	193	170	148	130	121	123	4571	190.5		3:44	229	15:16	223	*	*	*	*	9:32	180	22:18	120	*	*	*	*
22	137	160	187	213	233	243	242	230	211	191	173	164	164	175	193	213	230	238	233	214	185	153	125	107	4614	192.3		5:22	244	17: 7	238	*	*	*	*	11:28	162	23:39	103	*	*	*	*
23	104	119	149	187	224	253	266	262	243	212	180	152	137	139	158	190	224	252	264	258	231	191	147	109	4651	193.8		6:17	267	18:10	265	*	*	*	*	12:23	135	*	*	*	*		
24	85	84	107	150	200	247	280	291	277	244	200	156	122	107	118	153	200	246	280	293	278	240	187	132	4677	194.9		6:57	291	18:59	293	*	*	*	*	0:34	81	13: 5	107	*	*	*	*
25	87	63	69	106	163	224	276	307	309	281	233	177	124	88	81	107	159	219	274	310	317	291	239	175	4679	195.0		7:34	312	19:43	318	*	*	*	*	1:19	61	13:43	80	*	*	*	*
26	113	65	46	66	118	187	255	307	330	318	273	211	146	90	58	63	107	174	244	302	335	332	293	229	4662	194.3		8:10	331	20:25	339	*	*	*	*	2: 1	46	14:22	55	*	*	*	*
27	159	93	48	40	75	142	218	286	332	342	312	253	181	111	56	34	57	118	195	270	327	352	336	285	4622	192.6	F	8:45	344	21: 7	352	*	*	*	*	2:41	38	15: 0	34	*	*	*	*
28	214	141	76	40	47	99	174	252	315	348	341	293	222	146	76	29	23	64	137	220	294	344	357	328	4580	190.8		9:19	351	21:48	# 358	*	*	*	*	3:21	37	15:38	19	*	*	*	*
29	268	195	123	66	44	69	133	211	283	335	351	324	263	186	110	46	13	26	82	162	244	312	350	348	4544	189.3		9:53	351	22:27	355	*	*	*	*	3:59	44	16:15	# 12	*	*	*	*
30	308	245	175	111	67	63	103	172	246	307	342	338	294	226	150	80	28	13	43	108	188	264	319	343	4533	188.9		10:24	345	23: 7	343	*	*	*	*	4:36	59	16:51	# 12	*	*	*	*
31	328	283	222	160	107	81	93	142	209	272	318	333	312	259	190	121	62	26	28	68	135	209	272	314	4544	189.3		10:56	333	23:47	324	*	*	*	*	5:12	80	17:28	22	*	*	*	*

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	140792	189.2	28日 21時 48分	358	1	30日 16時 51分	12	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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		
1	323	301	257	204	153	116	105	128	177	234	284	312	311	280	227	165	106	60	39	52	95	156	218	268	4571	190.5		11:29	316	*	*	*	*	*	*	5:49	105	18: 8	39	*	*	*	*
2	296	298	276	239	197	158	134	133	157	198	243	278	293	284	253	207	156	108	74	62	76	114	163	213	4610	192.1		0:34	301	12: 9	293	*	*	*	*	6:33	130	18:58	62	*	*	*	*
3	252	274	276	261	234	202	174	156	155	172	201	233	257	268	262	239	205	165	127	98	86	93	119	157	4666	194.4	L	1:37	277	13: 8	268	*	*	*	*	7:34	153	20: 8	86	*	*	*	*
4	197	231	255	264	259	242	218	193	172	163	168	185	208	231	247	251	242	219	188	153	122	102	98	112	4720	196.7		3: 9	264	14:50	251	*	*	*	*	9:10	163	21:44	98	*	*	*	*
5	140	177	215	246	266	271	260	237	206	176	154	147	156	179	209	237	255	259	245	216	178	139	107	91	4766	198.6		4:48	272	16:44	260	*	*	*	*	10:56	147	23:17	91	*	*	*	*
6	96	122	163	209	251	281	291	279	249	208	165	131	116	125	156	198	240	272	285	274	241	194	144	102	4792	199.7		5:58	291	18: 3	285	*	*	*	*	12: 8	116	*	*	*	*	*	*
7	78	81	111	161	217	268	302	311	291	249	195	141	100	84	101	145	201	256	296	311	296	254	198	140	4787	199.5		6:49	311	19: 1	311	*	*	*	*	0:25	76	12:59	84	*	*	*	*
8	91	65	73	113	173	237	291	323	323	290	235	171	111	69	61	91	149	216	277	319	330	305	254	191	4758	198.3		7:30	327	19:48	330	*	*	*	*	1:17	64	13:43	59	*	*	*	*
9	128	78	58	77	129	197	263	313	336	321	275	209	140	79	44	50	96	165	239	301	337	337	301	242	4715	196.5		8: 7	336	20:30	342	*	*	*	*	2: 1	58	14:22	42	*	*	*	*
10	175	112	69	62	96	157	228	290	330	337	306	247	175	105	52	32	55	115	191	265	321	345	331	285	4681	195.0	N	8:40	339	21: 8	346	*	*	*	*	2:40	60	14:58	32	*	*	*	*
11	221	155	98	69	79	126	193	260	313	337	324	277	210	138	74	34	33	75	145	223	290	334	342	313	4663	194.3		9:10	338	21:42	344	*	*	*	*	3:15	67	15:31	28	*	*	*	*
12	259	195	133	89	78	107	164	231	290	327	330	298	240	170	102	50	29	50	106	180	254	310	336	326	4654	193.9		9:36	333	22:13	337	*	*	*	*	3:47	77	16: 1	29	*	*	*	*
13	285	228	167	117	91	100	143	204	265	310	327	310	263	199	131	73	39	40	79	143	215	278	318	325	4650	193.8		10: 1	327	22:42	327	*	*	*	*	4:15	89	16:28	35	*	*	*	*
14	300	253	197	145	110	104	131	181	239	288	315	312	278	223	160	101	59	45	65	115	180	244	292	313	4650	193.8		10:24	318	23:11	314	*	*	*	*	4:41	102	16:55	44	*	*	*	*
15	304	270	222	173	134	116	128	165	215	263	296	305	285	242	187	131	85	61	65	97	150	208	259	291	4652	193.8		10:48	305	23:42	297	*	*	*	*	5: 7	116	17:22	58	*	*	*	*
16	296	277	241	199	160	136	134	156	194	236	271	288	282	253	210	162	117	86	77	92	128	176	224	261	4656	194.0		11:14	289	*	*	*	*	5:35	132	17:53	76	*	*	*	*		
17	278	274	253	221	188	161	149	156	179	211	242	264	269	255	227	190	152	120	100	99	117	150	189	225	4669	194.5		0:18	279	11:46	269	*	*	*	*	6: 9	149	18:33	97	*	*	*	*
18	251	262	256	239	215	190	172	165	172	190	212	233	246	247	236	214	187	158	134	119	119	133	157	188	4695	195.6	U	1: 8	262	12:34	248	*	*	*	*	6:59	165	19:32	117	*	*	*	*
19	217	239	250	249	238	221	201	184	175	175	184	199	215	228	233	230	218	199	175	152	135	128	134	152	4731	197.1		2:26	251	14:10	233	*	*	*	*	8:28	174	21: 3	128	*	*	*	*
20	178	207	232	249	256	250	234	212	189	172	163	165	177	196	217	233	241	237	221	195	166	141	125	124	4780	199.2		4: 1	256	16:11	241	*	*	*	*	10:20	162	22:35	122	*	*	*	*
21	138	167	202	237	262	273	268	247	216	182	154	138	138	155	185	219	248	264	264	245	211	172	136	112	4833	201.4		5:10	274	17:28	267	*	*	*	*	11:30	136	23:43	106	*	*	*	*
22	107	125	162	209	252	284	296	284	252	208	163	126	106	110	139	184	232	272	294	292	264	220	169	124	4874	203.1		6: 1	296	18:25	296	*	*	*	*	12:20	104	*	*	*	*	*	*
23	95	92	118	167	225	276	309	316	294	247	190	134	92	73	88	132	192	253	300	323	315	277	221	162	4891	203.8		6:45	317	19:15	324	*	*	*	*	0:37	90	13: 5	73	*	*	*	*
24	110	80	83	121	182	247	301	332	329	293	232	164	102	58	46	74	135	208	276	326	346	329	281	217	4872	203.0		7:26	335	20: 3	347	*	*	*	*	1:26	77	13:48	45	*	*	*	*
25	152	98	70	83	133	203	272	324	348	332	281	209	135	70	29	28	72	145	226	299	348	361	334	278	4830	201.3		8: 7	348	20:49	362	*	*	*	*	2:12	69	14:31	23	*	*	*	*
26	209	141	88	69	94	154	229	296	342	354	324	260	182	105	42	9	22	79	161	246	317	361	365	329	4778	199.1	F	8:47	355	21:35	# 368	*	*	*	*	2:57	69	15:14	8	*	*	*	*
27	268	198	131	85	77	114	181	254	316	351	349	305	234	154	78	21	1	29	96	181	265	330	364	357	4739	197.5		9:26	355	22:19	366	*	*	*	*	3:40	74	15:56	# 1	*	*	*	*
28	315	252	185	124	89	94	141	209	276	328	350	332	279	205	128	58	13	7	47	119	203	279	335	356	4724	196.8		10: 4	350	23: 3	356	*	*	*	*	4:22	85	16:37	4	*	*	*	*
29	339	294	234	173	122	101	118	169	233	291	329	337	308	251	179	109	50	18	26	74	145	221	286	328	4735	197.3		10:42	338	23:47	339	*	*	*	*	5: 4	101	17:19	16	*	*	*	*
30	338	316	272	218	166	128	119	144	192	248	294	319	315	281	225	162	102	56	38	54	102	166	231	284	4770	198.8		11:22	321	*	*	*	*	5:46	118	18: 2	37	*	*	*	*		

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	141912	197.1	26日 21時 35分	368	1	27日 15時 56分	1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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		
1	314	316	293	254	208	166	140	138	163	204	249	283	299	290	258	210	157	109	75	65	83	124	178	231	4807	200.3		0:35	318	12: 8	299	*	*	*	*	6:34	135	18:52	64	*	*	*	*
2	273	295	296	277	245	208	174	152	151	169	201	236	263	275	269	246	209	167	128	101	92	105	137	180	4849	202.0	L	1:32	299	13:11	276	*	*	*	*	7:35	149	19:55	91	*	*	*	*
3	224	259	281	285	272	246	214	182	159	151	161	185	214	240	257	260	248	222	188	153	125	111	116	139	4892	203.8		2:44	286	14:42	261	*	*	*	*	8:56	151	21:16	110	*	*	*	*
4	175	214	250	275	285	277	254	221	185	155	138	140	160	190	223	250	265	262	243	212	175	142	120	117	4928	205.3		4: 3	285	16:22	266	*	*	*	*	10:24	137	22:40	115	*	*	*	*
5	134	167	209	250	281	295	288	262	222	177	139	115	114	135	174	217	256	280	284	266	231	188	148	119	4951	206.3		5:11	295	17:40	285	*	*	*	*	11:33	111	23:50	111	*	*	*	*
6	111	128	166	214	260	294	308	297	262	213	159	114	87	89	120	170	224	272	301	304	282	240	191	144	4950	206.3		6: 4	308	18:38	306	*	*	*	*	12:26	84	*	*	*	*	*	*
7	112	106	128	173	228	277	311	319	298	252	193	134	86	63	74	118	179	242	293	321	319	288	239	184	4937	205.7		6:48	320	19:26	324	*	*	*	*	0:44	104	13:11	62	*	*	*	*
8	135	105	105	137	190	248	297	325	322	289	232	166	105	60	47	73	129	198	264	314	335	323	283	228	4910	204.6		7:26	328	20: 8	335	*	*	*	*	1:30	101	13:51	47	*	*	*	*
9	171	124	101	113	155	214	272	315	332	315	269	204	136	77	42	44	84	150	224	288	330	340	316	268	4884	203.5		8: 1	332	20:47	341	*	*	*	*	2:11	101	14:28	38	*	*	*	*
10	210	154	114	104	129	181	241	294	327	329	298	240	172	105	55	34	53	106	179	252	310	340	336	300	4863	202.6	N	8:34	333	21:22	342	*	*	*	*	2:48	103	15: 2	34	*	*	*	*
11	247	188	138	110	115	153	210	268	313	331	317	272	208	139	78	40	37	73	137	211	279	325	340	321	4850	202.1		9: 5	331	21:55	340	*	*	*	*	3:22	107	15:35	34	*	*	*	*
12	277	221	166	125	113	134	181	239	291	323	325	294	239	173	109	59	38	54	103	172	243	300	331	329	4839	201.6		9:34	328	22:27	334	*	*	*	*	3:53	112	16: 5	38	*	*	*	*
13	298	249	194	147	121	125	159	212	265	306	322	307	264	205	141	86	51	49	81	139	206	269	312	326	4834	201.4		10: 2	322	22:56	326	*	*	*	*	4:22	119	16:34	46	*	*	*	*
14	309	270	221	172	137	126	145	187	238	283	309	309	281	231	173	117	75	57	72	114	174	235	285	312	4832	201.3		10:29	313	23:27	315	*	*	*	*	4:51	126	17: 3	57	*	*	*	*
15	311	284	243	197	158	137	141	169	211	255	288	300	287	251	202	150	105	77	75	101	147	203	254	290	4836	201.5		10:59	300	*	*	*	*	5:21	135	17:35	73	*	*	*	*		
16	302	291	261	222	183	155	145	158	188	226	260	281	283	263	226	183	140	106	91	99	128	172	220	261	4844	201.8		0: 0	302	11:33	285	*	*	*	*	5:56	145	18:11	91	*	*	*	*
17	285	289	273	245	211	180	159	156	170	197	228	254	267	264	245	214	177	143	119	110	120	148	186	226	4866	202.8		0:41	290	12:19	268	*	*	*	*	6:41	155	18:58	110	*	*	*	*
18	259	278	279	265	239	209	182	164	160	171	192	217	240	253	253	240	216	186	157	135	126	133	155	188	4897	204.0	U	1:35	280	13:30	254	*	*	*	*	7:46	160	20: 5	126	*	*	*	*
19	224	255	274	278	267	244	214	184	163	153	157	175	200	226	245	254	249	232	205	175	149	134	135	152	4944	206.0		2:45	278	15:10	254	*	*	*	*	9:11	153	21:28	132	*	*	*	*
20	183	221	255	279	287	277	252	217	180	150	133	133	151	183	218	249	268	271	256	227	190	157	134	128	4999	208.3		3:58	287	16:40	272	*	*	*	*	10:30	131	22:47	128	*	*	*	*
21	143	177	221	262	292	303	291	259	214	167	128	105	104	128	171	220	263	291	298	282	246	201	158	128	5052	210.5		5: 0	303	17:48	299	*	*	*	*	11:32	101	23:53	118	*	*	*	*
22	118	135	175	227	276	310	320	303	261	204	146	99	73	76	110	166	228	282	317	325	304	260	206	156	5077	211.5		5:54	320	18:47	326	*	*	*	*	12:25	70	*	*	*	*	*	*
23	120	109	131	179	239	293	328	335	309	255	188	122	70	44	53	99	168	240	301	340	346	319	267	208	5063	211.0		6:43	336	19:41	348	*	*	*	*	0:51	109	13:16	42	*	*	*	*
24	152	113	104	132	189	254	310	343	344	308	244	169	99	44	20	38	96	174	253	319	358	360	326	270	5019	209.1		7:32	348	20:33	364	*	*	*	*	1:45	102	14: 5	20	*	*	*	*
25	206	147	107	103	140	203	270	325	354	347	301	230	151	77	23	5	33	100	184	267	333	369	366	326	4967	207.0	F	8:19	356	21:24	373	*	*	*	*	2:36	100	14:54	5	*	*	*	*
26	266	200	140	104	108	152	218	285	336	359	342	289	213	132	60	10	1	39	112	199	281	344	373	362	4925	205.2		9: 6	359	22:13	# 374	*	*	*	*	3:25	100	15:42	# -1	*	*	*	*
27	317	256	189	133	104	118	167	234	297	342	356	330	271	195	116	48	7	9	56	132	217	294	348	367	4903	204.3		9:52	356	22:59	367	*	*	*	*	4:12	103	16:28	2	*	*	*	*
28	348	301	240	177	127	109	132	185	248	305	341	344	311	251	177	104	45	17	30	82	157	236	303	345	4915	204.8		10:36	347	23:43	355	*	*	*	*	4:57	109	17:12	16	*	*	*	*
29	353	328	279	221	165	126	119	148	200	257	305	331	325	289	230	164	101	54	38	60	114	183	251	306	4947	206.1		11:20	333	*	*	*	*	5:42	117	17:56	38	*	*	*	*		
30	335	333	304	258	205	158	130	131	161	208	257	296	312	302	267	215	159	108	74	68	94	144	203	260	4982	207.6		0:26	338	12: 8	313	*	*	*	*	6:28	126	18:42	67	*	*	*	*
31	301	319	312	283	241	196	157	136	139	166	207	248	278	291	281	252	210	165	126	101	100	124	166	215	5014	208.9		1:12	320	13: 4	291	*	*	*	*	7:22	134	19:33	97	*	*	*	*

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	152576	205.1	26日 22時 13分	374	1	26日 15時 42分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名 : 本渡瀬戸

緯度 : 32 °26 N

経度 : 130 °13 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 205.0(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	260	292	304	296	270	232	192	158	139	140	162	195	231	259	272	269	248	217	181	148	128	126	144	178	5041	210.0	L	2:5	304	14:18	273	*	*	*	*	8:26	137	20:36	124	*	*	*	*
2	219	257	284	295	288	265	230	191	157	135	132	148	178	213	244	264	268	256	232	200	169	148	141	153	5067	211.1		3:7	295	15:46	269	*	*	*	*	9:39	130	21:51	141	*	*	*	*
3	181	218	254	281	294	289	266	229	187	148	122	115	129	161	200	239	267	279	272	249	217	183	157	146	5083	211.8		4:13	295	17:9	279	*	*	*	*	10:50	114	23:6	146	*	*	*	*
4	154	180	217	256	286	300	294	267	225	177	133	102	94	112	150	199	245	280	296	289	264	226	188	157	5091	212.1		5:13	301	18:12	296	*	*	*	*	11:49	94	*	*	*	*	*	*
5	143	151	181	223	265	296	309	298	264	214	159	111	81	77	103	151	208	261	299	313	302	270	226	183	5088	212.0		6:4	309	19:3	313	*	*	*	*	0:8	142	12:38	75	*	*	*	*
6	150	137	150	187	234	279	309	317	298	254	196	137	88	62	67	104	162	226	282	317	326	307	266	218	5073	211.4		6:48	318	19:47	327	*	*	*	*	1:0	137	13:21	60	*	*	*	*
7	172	140	133	156	200	251	296	321	320	289	236	173	112	67	50	67	116	182	249	303	332	331	302	255	5053	210.5		7:28	324	20:28	336	*	*	*	*	1:44	132	14:1	50	*	*	*	*
8	202	157	131	135	167	218	271	312	329	316	274	213	147	89	51	46	78	137	208	274	322	341	327	289	5034	209.8		8:5	329	21:5	341	*	*	*	*	2:24	129	14:38	44	*	*	*	*
9	236	183	143	127	143	186	241	291	324	330	304	252	186	120	68	42	53	98	165	237	298	335	340	315	5017	209.0	N	8:41	331	21:39	342	*	*	*	*	3:0	127	15:14	41	*	*	*	*
10	268	213	163	131	129	158	209	264	309	331	323	284	224	157	96	54	44	70	127	198	266	318	340	331	5007	208.6		9:14	332	22:12	341	*	*	*	*	3:34	126	15:47	43	*	*	*	*
11	294	242	188	145	126	139	180	234	285	321	329	306	257	193	129	77	49	56	98	162	232	292	330	336	5000	208.3		9:46	330	22:42	337	*	*	*	*	4:6	126	16:19	48	*	*	*	*
12	312	267	214	166	134	130	156	204	257	301	323	317	281	226	164	107	68	57	81	133	198	262	310	331	4999	208.3		10:17	324	23:11	332	*	*	*	*	4:37	128	16:49	56	*	*	*	*
13	322	287	239	189	149	131	141	178	227	274	306	315	296	253	197	141	95	71	76	112	169	231	285	318	5002	208.4		10:49	316	23:41	325	*	*	*	*	5:9	131	17:20	69	*	*	*	*
14	323	301	261	214	171	142	136	157	197	242	281	302	299	272	227	176	129	96	85	103	145	200	255	296	5010	208.8		11:23	304	*	*	*	*	5:43	135	17:53	85	*	*	*	*		
15	316	309	280	239	196	161	141	144	169	208	248	278	291	281	252	211	167	130	107	106	129	171	221	267	5022	209.3		0:15	316	12:5	291	*	*	*	*	6:23	139	18:33	103	*	*	*	*
16	298	308	295	265	226	187	156	142	148	172	207	242	268	278	269	244	210	173	142	125	127	149	187	231	5049	210.4		0:55	308	13:1	278	*	*	*	*	7:13	141	19:24	123	*	*	*	*
17	270	295	301	288	258	221	183	153	138	142	163	196	230	257	270	268	250	222	189	160	142	141	159	192	5088	212.0	U	1:47	302	14:20	271	*	*	*	*	8:18	138	20:33	139	*	*	*	*
18	232	269	293	300	289	260	221	180	146	127	126	144	177	216	250	272	278	268	243	210	178	155	147	159	5140	214.2		2:52	301	15:53	278	*	*	*	*	9:33	124	21:54	147	*	*	*	*
19	188	228	268	296	307	297	267	223	175	134	107	102	119	157	204	249	282	297	292	267	230	192	161	146	5188	216.2		4:2	307	17:15	298	*	*	*	*	10:45	101	23:13	146	*	*	*	*
20	153	182	225	270	304	319	309	275	223	166	116	83	74	94	139	197	253	297	320	317	290	247	201	162	5216	217.3		5:7	319	18:24	322	*	*	*	*	11:50	73	*	*	*	*	*	*
21	141	145	176	225	276	315	333	321	281	221	156	98	58	48	72	126	194	261	314	342	340	308	259	206	5216	217.3		6:8	333	19:25	345	*	*	*	*	0:22	139	12:49	47	*	*	*	*
22	159	133	136	172	228	285	328	346	332	285	217	145	80	36	26	56	119	196	271	330	361	356	319	264	5180	215.8		7:6	346	20:22	363	*	*	*	*	1:24	130	13:46	25	*	*	*	*
23	205	153	123	130	172	233	294	339	357	339	286	212	134	65	19	12	49	119	203	283	344	374	364	322	5131	213.8	F	8:1	357	21:15	375	*	*	*	*	2:20	121	14:40	9	*	*	*	*
24	262	197	142	114	126	175	241	304	349	364	340	281	203	123	52	8	7	53	130	217	298	357	380	363	5086	211.9		8:54	365	22:4	#380	*	*	*	*	3:13	113	15:31	#2	*	*	*	*
25	315	251	184	129	107	128	183	251	314	356	365	334	270	191	111	44	7	17	71	151	237	314	365	377	5072	211.3		9:44	367	22:48	378	*	*	*	*	4:1	107	16:19	5	*	*	*	*
26	351	297	231	165	117	105	136	195	262	321	356	356	318	253	176	101	43	19	41	101	181	261	327	364	5077	211.5		10:30	361	23:28	368	*	*	*	*	4:47	104	17:2	19	*	*	*	*
27	363	328	271	207	148	110	111	149	209	272	322	347	338	295	232	162	97	53	45	77	139	213	283	333	5104	212.7		11:14	348	*	*	*	*	5:29	106	17:43	43	*	*	*	*		
28	353	339	298	243	184	135	111	122	164	220	275	315	329	312	269	212	153	104	76	81	119	178	242	296	5130	213.8		0:5	354	11:57	329	*	*	*	*	6:11	111	18:21	74	*	*	*	*
29	329	334	312	269	218	168	131	118	135	175	225	270	299	305	286	248	202	156	121	107	120	158	209	259	5154	214.8		0:40	336	12:44	306	*	*	*	*	6:55	118	19:2	107	*	*	*	*
30	298	317	312	286	247	202	160	132	126	143	178	220	256	278	282	267	238	203	169	146	139	153	185	225	5162	215.1	L	1:18	318	13:41	283	*	*	*	*	7:46	125	19:49	139	*	*	*	*

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	152580	211.9	24日22時4分	380	1	24日15時31分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	263	291	302	294	270	235	195	159	135	129	143	172	207	239	261	269	261	242	215	189	170	164	174	197	5176	215.7		2: 5	302	15: 0	269	*	*	*	*	8:48	129	20:54	164	*	*	*	*
2	229	259	281	291	285	264	232	194	159	134	124	134	159	193	226	253	268	268	255	233	208	187	176	180	5192	216.3		3: 8	291	16:31	270	*	*	*	*	10: 0	124	22:17	176	*	*	*	*
3	197	224	252	276	288	285	266	233	193	154	125	112	119	145	182	223	257	279	284	273	249	220	193	176	5205	216.9		4:19	289	17:48	284	*	*	*	*	11: 9	111	23:35	173	*	*	*	*
4	175	190	218	251	278	294	292	271	233	188	143	109	95	104	135	181	230	271	297	302	287	257	221	188	5210	217.1		5:24	296	18:44	303	*	*	*	*	12: 7	94	*	*	*	*	*	*
5	167	165	184	218	257	289	305	301	273	228	175	125	90	78	94	135	190	246	291	316	316	293	255	212	5203	216.8		6:18	306	19:30	319	*	*	*	*	0:35	164	12:56	78	*	*	*	*
6	175	154	157	184	226	270	304	318	306	269	215	156	104	71	67	93	145	209	269	313	332	323	290	243	5193	216.4		7: 3	318	20:10	332	*	*	*	*	1:23	153	13:39	65	*	*	*	*
7	196	159	143	155	192	242	288	320	327	305	257	196	133	83	57	63	103	165	234	293	331	341	320	277	5180	215.8		7:45	328	20:47	341	*	*	*	*	2: 4	143	14:19	55	*	*	*	*
8	224	175	142	136	161	208	262	308	333	330	295	238	172	109	64	49	70	123	193	262	317	345	340	307	5163	215.1	N	8:23	336	21:21	347	*	*	*	*	2:42	135	14:56	49	*	*	*	*
9	255	200	154	129	137	175	229	284	325	341	324	277	213	145	87	52	52	89	153	226	292	337	350	330	5156	214.8		8:59	341	21:53	350	*	*	*	*	3:17	128	15:30	47	*	*	*	*
10	285	229	174	135	123	146	195	253	305	337	339	308	252	184	119	70	49	67	119	190	261	318	349	344	5151	214.6		9:34	342	22:22	351	*	*	*	*	3:50	123	16: 3	49	*	*	*	*
11	309	256	199	150	122	127	164	220	277	321	340	327	283	221	156	98	62	60	95	158	229	294	337	349	5154	214.8		10: 7	340	22:51	349	*	*	*	*	4:22	119	16:34	56	*	*	*	*
12	327	281	225	171	131	118	139	186	244	295	328	332	305	253	192	133	87	68	84	132	199	265	317	343	5155	214.8		10:39	334	23:18	345	*	*	*	*	4:54	118	17: 4	67	*	*	*	*
13	337	301	250	195	149	121	124	157	208	262	304	324	315	279	226	169	120	89	87	117	172	236	292	329	5163	215.1		11:12	325	23:47	338	*	*	*	*	5:26	118	17:35	84	*	*	*	*
14	337	316	273	221	171	135	120	134	174	224	271	303	312	295	256	207	159	122	104	114	151	205	261	306	5171	215.5		11:50	313	*	*	*	*	6: 1	120	18:10	104	*	*	*	*		
15	328	323	293	248	199	156	128	123	143	183	229	270	294	297	278	243	202	163	136	127	142	179	227	274	5185	216.0		0:19	329	12:37	299	*	*	*	*	6:42	122	18:52	127	*	*	*	*
16	307	319	308	276	233	188	150	127	124	144	180	222	259	281	285	271	244	211	179	157	151	164	194	235	5209	217.0	U	1: 1	319	13:43	286	*	*	*	*	7:36	123	19:50	151	*	*	*	*
17	273	300	309	298	270	230	186	148	124	119	134	166	206	243	270	282	278	259	232	202	179	169	174	197	5248	218.7		1:56	309	15:14	282	*	*	*	*	8:45	118	21:10	168	*	*	*	*
18	230	266	293	305	299	274	236	191	148	118	105	114	143	184	228	264	288	294	283	258	226	197	177	173	5294	220.6		3:10	305	16:52	294	*	*	*	*	10: 6	105	22:43	172	*	*	*	*
19	188	219	256	289	308	309	288	248	197	147	107	85	88	116	163	217	266	301	317	310	283	245	206	176	5329	222.0		4:32	311	18:11	318	*	*	*	*	11:24	83	*	*	*	*	*	*
20	162	173	205	249	290	318	325	306	262	203	143	93	63	61	91	146	212	273	319	342	335	303	256	207	5337	222.4		5:46	326	19:16	343	*	*	*	*	0: 5	162	12:33	58	*	*	*	*
21	166	146	156	193	246	297	333	344	323	274	207	137	78	41	38	74	138	214	285	339	364	353	314	258	5318	221.6		6:52	344	20:13	364	*	*	*	*	1:12	146	13:35	34	*	*	*	*
22	200	151	128	141	187	248	307	348	361	337	281	206	129	63	23	23	67	141	224	301	358	380	362	314	5280	220.0		7:52	361	21: 3	380	*	*	*	*	2:10	127	14:30	17	*	*	*	*
23	250	184	132	110	131	187	255	319	362	373	343	280	200	119	51	13	21	75	156	244	321	374	386	358	5244	218.5	F	8:46	374	21:48	# 387	*	*	*	*	3: 1	110	15:20	# 10	*	*	*	*
24	301	232	163	112	98	130	194	267	331	372	376	337	269	187	107	43	15	36	99	184	270	341	382	380	5226	217.8		9:35	379	22:27	386	*	*	*	*	3:47	97	16: 5	15	*	*	*	*
25	340	277	205	138	96	96	140	208	281	341	373	366	319	249	170	97	44	33	68	137	220	298	355	378	5229	217.9		10:19	375	23: 2	378	*	*	*	*	4:30	90	16:45	31	*	*	*	*
26	359	310	244	175	117	90	105	157	227	294	343	362	343	291	224	153	93	59	66	113	183	257	320	357	5242	218.4		11: 0	362	23:33	363	*	*	*	*	5: 9	89	17:21	57	*	*	*	*
27	359	327	272	209	148	105	96	124	179	244	300	335	339	311	260	201	144	102	88	110	162	226	286	329	5256	219.0		11:37	342	*	*	*	*	5:45	94	17:53	88	*	*	*	*		
28	345	330	290	236	180	133	106	111	146	198	253	296	316	310	279	235	187	147	123	126	156	204	256	299	5262	219.3		0: 1	345	12:16	317	*	*	*	*	6:21	104	18:25	121	*	*	*	*
29	323	322	298	257	210	164	130	117	129	163	208	251	281	292	282	256	222	188	162	153	163	192	231	269	5263	219.3		0:28	326	13: 1	292	*	*	*	*	7: 1	117	19: 0	153	*	*	*	*
30	296	306	297	272	236	197	161	137	130	142	170	206	239	262	270	265	248	225	202	186	181	190	211	239	5268	219.5	L	1: 2	306	14: 6	270	*	*	*	*	7:51	130	19:51	181	*	*	*	*
31	264	282	287	279	259	230	197	167	146	137	144	165	193	222	245	259	262	255	240	223	208	200	201	213	5278	219.9		1:53	287	15:47	262	*	*	*	*	9: 3	137	21:22	199	*	*	*	*

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	161940	217.7	23 日 21 時 48 分	387	1	23 日 15 時 20 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	231	250	266	275	273	259	235	205	174	148	134	135	150	177	209	239	262	273	272	260	241	220	204	197	5289	220.4		3:20	275	17:24	275	*	*	*	*	10:28	133	23: 8	197	*	*	*	*
2	201	216	237	259	275	279	270	246	212	174	142	121	118	134	165	205	245	277	293	293	276	249	219	195	5301	220.9		4:51	280	18:28	295	*	*	*	*	11:40	117	*	*	*	*	*	*
3	182	185	203	233	263	287	295	284	254	212	165	126	102	100	122	164	215	263	299	315	308	282	245	206	5310	221.3		5:56	295	19:12	315	*	*	*	*	0:19	181	12:35	98	*	*	*	*
4	176	163	171	200	240	279	306	312	294	254	201	148	104	82	87	121	175	235	288	322	331	314	276	229	5308	221.2		6:46	312	19:50	332	*	*	*	*	1: 7	163	13:19	80	*	*	*	*
5	185	154	147	167	208	258	301	326	325	296	244	183	124	82	66	84	132	197	262	314	342	339	308	259	5303	221.0		7:28	329	20:24	345	*	*	*	*	1:46	146	13:59	66	*	*	*	*
6	205	160	134	139	173	226	281	324	342	330	288	226	159	100	63	60	94	155	227	293	339	355	336	291	5300	220.8		8: 7	343	20:57	355	*	*	*	*	2:22	132	14:35	57	*	*	*	*
7	234	177	135	120	140	189	250	306	343	351	324	269	201	132	78	53	67	117	189	263	324	358	356	321	5297	220.7	N	8:44	352	21:27	362	*	*	*	*	2:56	120	15:10	52	*	*	*	*
8	265	203	148	114	115	152	211	275	328	356	349	308	244	173	108	64	55	87	151	228	298	348	365	345	5290	220.4		9:19	358	21:57	366	*	*	*	*	3:29	110	15:43	53	*	*	*	*
9	295	233	171	123	102	121	172	238	299	344	358	335	282	214	146	90	61	71	121	194	268	329	362	359	5288	220.3		9:54	358	22:25	365	*	*	*	*	4: 2	102	16:15	59	*	*	*	*
10	320	261	198	141	104	102	137	198	264	318	350	348	311	252	186	126	83	73	103	164	237	303	348	361	5288	220.3		10:27	353	22:51	361	*	*	*	*	4:34	98	16:46	72	*	*	*	*
11	337	286	224	164	118	97	112	160	224	284	328	344	327	282	223	165	117	91	100	144	208	274	326	352	5287	220.3		11: 0	344	23:18	353	*	*	*	*	5: 5	97	17:17	90	*	*	*	*
12	345	307	250	190	139	105	101	130	183	244	295	325	328	302	256	204	156	123	113	135	184	244	298	333	5290	220.4		11:36	331	23:46	342	*	*	*	*	5:38	98	17:49	113	*	*	*	*
13	341	320	275	220	167	125	104	111	147	198	251	292	313	308	281	241	198	162	141	143	170	215	264	305	5292	220.5		12:18	314	*	*	*	*	6:15	103	18:27	139	*	*	*	*		
14	326	322	295	251	202	156	123	110	121	155	200	245	279	295	291	270	240	208	181	167	171	194	229	267	5298	220.8	U	0:21	328	13:17	296	*	*	*	*	7: 2	110	19:18	166	*	*	*	*
15	297	311	305	280	243	200	159	129	116	124	150	187	227	259	279	283	274	255	230	207	192	189	201	226	5323	221.8		1:11	311	14:49	284	*	*	*	*	8: 9	116	20:40	188	*	*	*	*
16	255	281	296	296	280	251	212	172	138	118	115	131	163	202	240	270	288	291	280	257	231	207	193	193	5360	223.3		2:30	298	16:42	292	*	*	*	*	9:38	114	22:31	191	*	*	*	*
17	208	235	264	288	299	294	271	232	187	144	111	97	105	134	179	228	273	304	317	309	282	246	210	182	5399	225.0		4:12	300	18: 6	317	*	*	*	*	11:10	97	*	*	*	*	*	*
18	172	183	213	253	290	314	317	297	254	199	144	98	73	76	109	164	227	284	327	345	334	299	250	201	5423	226.0		5:40	319	19: 7	345	*	*	*	*	0: 0	172	12:24	71	*	*	*	*
19	161	144	158	198	251	300	335	344	322	271	205	138	82	50	54	95	161	236	303	351	368	349	302	242	5420	225.8		6:48	344	19:58	368	*	*	*	*	1: 5	144	13:25	47	*	*	*	*
20	181	135	117	139	191	256	316	357	366	338	279	203	128	66	33	43	95	172	255	327	373	382	351	292	5395	224.8		7:46	368	20:42	384	*	*	*	*	1:58	117	14:17	31	*	*	*	*
21	223	156	107	97	130	195	269	334	375	380	343	275	194	115	53	27	49	113	196	281	350	387	382	337	5368	223.7	F	8:37	383	21:22	# 390	*	*	*	*	2:44	95	15: 3	# 27	*	*	*	*
22	270	195	127	85	87	134	208	285	350	385	379	332	260	179	103	49	36	73	146	230	310	368	388	366	5345	222.7		9:22	388	21:58	388	*	*	*	*	3:27	80	15:45	35	*	*	*	*
23	309	237	162	101	73	92	151	228	303	360	383	364	309	236	160	94	56	63	113	189	269	335	374	374	5335	222.3		10: 3	383	22:29	379	*	*	*	*	4: 6	72	16:21	53	*	*	*	*
24	335	271	199	131	84	75	110	177	252	318	361	367	335	277	209	144	94	78	104	163	235	302	350	365	5336	222.3		10:40	369	22:55	365	*	*	*	*	4:42	73	16:54	78	*	*	*	*
25	344	294	229	163	109	81	92	139	205	272	324	349	339	300	244	186	136	108	113	152	211	273	322	347	5332	222.2		11:13	350	23:18	349	*	*	*	*	5:14	80	17:22	106	*	*	*	*
26	341	305	251	192	138	101	93	118	169	229	283	318	325	305	266	219	174	143	135	155	197	249	295	324	5325	221.9		11:46	326	23:40	330	*	*	*	*	5:44	92	17:48	134	*	*	*	*
27	328	307	267	217	168	129	109	115	146	193	241	280	300	297	275	242	207	178	163	168	192	229	268	297	5316	221.5		12:22	301	*	*	*	*	6:16	108	18:16	162	*	*	*	*		
28	309	301	275	238	197	160	135	126	138	166	203	239	265	277	273	257	235	212	195	189	197	216	242	266	5311	221.3	L	0: 5	309	13:13	277	*	*	*	*	6:55	126	18:55	189	*	*	*	*
29	282	285	275	254	226	196	168	150	144	151	171	198	225	246	258	261	255	243	229	217	211	213	222	235	5315	221.5		0:42	285	14:48	261	*	*	*	*	7:56	144	20:16	211	*	*	*	*
30	250	260	264	261	249	231	207	183	164	152	151	162	182	206	231	251	264	267	262	249	234	221	212	210	5323	221.8		2: 2	264	16:51	267	*	*	*	*	9:34	150	22:41	210	*	*	*	*
31	216	229	243	256	263	260	247	224	196	168	147	138	144	164	194	228	259	281	288	282	264	239	214	195	5339	222.5		4:16	263	18: 2	288	*	*	*	*	11: 7	138	*	*	*	*	*	*

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	165106	221.9	21 日 21 時 22 分	390	1	21 日 15 時 3 分	27	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	188	195	213	239	263	279	281	266	236	198	159	130	118	125	153	195	240	280	305	310	295	265	228	193	5354	223.1		5:36	282	18:45	311	*	*	*	*	0: 1	188	12: 8	117	*	*	*	*
2	170	165	180	211	250	284	304	303	279	237	187	140	107	97	114	155	209	264	307	329	325	296	253	205	5371	223.8		6:27	306	19:20	330	*	*	*	*	0:46	164	12:53	97	*	*	*	*
3	165	143	147	177	223	272	311	328	318	281	227	167	116	85	83	115	171	236	295	335	347	328	284	229	5383	224.3		7: 9	329	19:52	347	*	*	*	*	1:22	141	13:32	80	*	*	*	*
4	175	135	121	140	186	245	300	337	347	324	273	208	143	92	68	82	130	199	269	327	358	354	317	260	5390	224.6		7:48	348	20:24	361	*	*	*	*	1:56	121	14: 9	68	*	*	*	*
5	197	142	108	108	145	206	272	327	359	356	317	254	183	118	73	63	95	158	234	304	354	370	348	295	5386	224.4	N	8:25	362	20:55	370	*	*	*	*	2:30	103	14:45	62	*	*	*	*
6	229	163	111	89	107	160	231	299	350	370	352	300	230	159	98	64	72	121	195	272	336	372	369	327	5376	224.0		9: 2	370	21:25	376	*	*	*	*	3: 4	88	15:20	62	*	*	*	*
7	263	193	129	86	81	118	184	258	323	364	370	337	276	204	137	86	69	96	159	237	308	359	375	351	5363	223.5		9:39	373	21:55	375	*	*	*	*	3:38	78	15:54	69	*	*	*	*
8	295	225	156	100	72	86	139	212	284	340	368	357	312	248	181	122	87	89	133	203	276	335	367	362	5349	222.9		10:14	369	22:23	370	*	*	*	*	4:11	71	16:27	82	*	*	*	*
9	320	256	187	124	81	72	104	167	239	304	347	358	334	283	222	164	120	102	122	176	244	306	348	360	5340	222.5		10:49	359	22:50	360	*	*	*	*	4:44	70	16:59	102	*	*	*	*
10	335	283	217	154	103	76	84	128	193	259	312	340	338	306	258	205	160	130	129	161	215	274	321	345	5326	221.9		11:25	343	23:18	346	*	*	*	*	5:17	75	17:32	126	*	*	*	*
11	338	303	248	188	134	96	84	104	151	210	266	306	323	314	283	242	201	169	153	162	195	241	287	318	5316	221.5		12: 8	323	23:52	328	*	*	*	*	5:54	84	18:10	152	*	*	*	*
12	328	312	274	225	174	131	104	100	122	163	213	258	289	301	294	271	242	212	189	179	188	213	248	280	5310	221.3		13: 5	301	*	*	*	*	6:39	98	19: 2	179	*	*	*	*		
13	301	305	290	260	220	179	143	120	115	130	161	201	238	267	283	285	275	256	233	212	200	200	213	235	5322	221.8	U	0:42	306	14:39	286	*	*	*	*	7:45	114	20:31	198	*	*	*	*
14	259	278	286	282	263	234	198	163	136	122	125	145	177	214	249	276	292	293	280	257	231	207	194	194	5355	223.1		2: 8	287	16:34	294	*	*	*	*	9:20	121	22:30	192	*	*	*	*
15	208	232	258	279	289	283	261	225	184	145	118	108	119	151	195	242	283	310	319	306	276	237	199	171	5398	224.9		4: 9	289	17:53	319	*	*	*	*	10:59	108	23:54	162	*	*	*	*
16	162	176	208	249	285	309	313	292	251	198	146	105	85	94	131	187	248	301	336	345	325	282	229	177	5434	226.4		5:39	314	18:48	345	*	*	*	*	12:12	85	*	*	*	*	*	*
17	140	128	149	195	251	302	336	343	318	266	202	138	88	65	78	126	194	265	325	361	363	330	274	208	5445	226.9		6:43	344	19:33	367	*	*	*	*	0:52	128	13: 9	64	*	*	*	*
18	147	106	100	133	194	263	324	362	365	331	270	196	126	73	53	77	137	214	290	350	379	367	320	252	5429	226.2		7:36	369	20:13	380	*	*	*	*	1:39	97	13:58	# 53	*	*	*	*
19	178	114	77	83	132	205	282	345	380	375	330	261	184	112	64	55	92	163	244	318	369	384	356	295	5398	224.9	F	8:23	383	20:50	384	*	*	*	*	2:22	74	14:41	# 53	*	*	*	*
20	220	145	85	60	83	145	225	303	362	387	369	315	243	167	101	65	73	124	199	278	342	378	373	329	5371	223.8		9: 5	# 387	21:23	381	*	*	*	*	3: 2	60	15:20	62	*	*	*	*
21	260	184	113	65	58	98	170	251	323	370	380	349	289	218	149	97	79	105	166	241	309	358	372	347	5351	223.0		9:44	382	21:52	372	*	*	*	*	3:39	55	15:55	79	*	*	*	*
22	290	219	147	87	58	72	125	201	276	337	367	360	318	258	193	136	103	106	147	212	279	332	359	351	5333	222.2		10:18	369	22:17	360	*	*	*	*	4:12	57	16:25	99	*	*	*	*
23	309	246	178	117	75	67	99	160	232	297	340	351	329	283	227	173	133	121	143	192	252	306	339	344	5313	221.4		10:50	352	22:38	346	*	*	*	*	4:42	65	16:52	121	*	*	*	*
24	317	266	205	146	100	78	90	133	194	257	306	330	326	295	251	203	164	144	150	182	231	280	316	329	5293	220.5		11:20	332	23: 0	329	*	*	*	*	5:10	78	17:17	142	*	*	*	*
25	315	278	228	174	129	100	96	121	166	220	269	301	310	296	266	229	194	170	165	182	215	254	288	307	5273	219.7		11:52	310	23:24	309	*	*	*	*	5:37	94	17:44	164	*	*	*	*
26	305	282	245	202	160	129	115	122	149	188	231	265	285	286	272	248	221	199	187	190	207	232	259	279	5258	219.1		12:33	287	23:55	285	*	*	*	*	6:10	114	18:18	186	*	*	*	*
27	285	276	255	225	193	163	143	136	145	166	196	226	251	265	267	260	245	228	214	207	208	217	232	247	5250	218.8	L	13:42	267	*	*	*	*	6:56	136	19:20	206	*	*	*	*		
28	257	260	255	242	223	201	179	162	154	156	168	188	212	234	251	261	263	257	245	231	219	212	210	215	5255	219.0		0:51	260	15:42	263	*	*	*	*	8:19	153	21:44	210	*	*	*	*
29	224	235	244	249	247	238	220	198	177	160	153	157	172	197	225	251	270	279	275	261	240	217	199	189	5277	219.9		3:18	249	17:11	279	*	*	*	*	10:10	152	23:24	188	*	*	*	*
30	190	202	221	243	260	267	260	240	211	179	152	137	138	157	190	229	266	292	301	292	268	234	199	172	5300	220.8		5: 2	267	18: 1	301	*	*	*	*	11:26	135	*	*	*	*	*	*

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	160319	222.7	20日 9時 5分	387	1	19日 14時 41分	53	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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		
1	160	166	189	223	258	284	294	283	254	212	169	133	115	121	151	197	248	292	318	321	300	261	214	170	5333	222.2		5:59	294	18:37	323	*	*	*	*	0:11	159	12:16	115	*	*	*	*
2	139	131	150	190	239	284	314	320	299	256	202	149	110	96	113	157	217	276	322	342	333	295	241	183	5358	223.3		6:43	321	19:11	343	*	*	*	*	0:48	131	12:58	96	*	*	*	*
3	134	107	111	147	203	264	314	342	339	304	247	184	127	90	85	118	177	247	308	349	358	331	277	211	5374	223.9		7:24	345	19:44	359	*	*	*	*	1:23	104	13:38	83	*	*	*	*
4	147	99	81	102	156	225	293	343	363	347	298	231	163	107	77	87	135	207	280	338	368	360	315	248	5370	223.8		8: 4	363	20:18	370	*	*	*	*	1:59	81	14:16	75	*	*	*	*
5	176	111	70	66	105	174	251	320	365	374	343	283	212	144	93	75	102	164	241	311	361	375	349	288	5353	223.0	N	8:43	375	20:52	376	*	*	*	*	2:35	62	14:55	75	*	*	*	*
6	214	140	80	50	64	120	198	277	341	377	372	329	264	193	129	88	86	129	200	275	337	372	368	324	5327	222.0		9:23	# 380	21:24	376	*	*	*	*	3:12	49	15:32	81	*	*	*	*
7	254	177	107	56	43	75	143	225	300	355	377	358	307	242	176	121	95	110	164	236	304	352	369	347	5293	220.5		10: 2	377	21:56	369	*	*	*	*	3:49	42	16: 9	94	*	*	*	*
8	290	216	143	82	45	50	97	170	249	315	358	364	335	282	222	164	123	113	143	201	267	323	354	353	5259	219.1		10:41	366	22:28	358	*	*	*	*	4:25	42	16:46	112	*	*	*	*
9	315	253	183	118	69	49	69	124	196	266	320	348	343	309	260	208	162	136	140	176	231	287	327	342	5231	218.0		11:21	350	23: 0	342	*	*	*	*	5: 1	49	17:23	134	*	*	*	*
10	326	282	222	160	106	71	65	94	148	212	271	312	329	318	287	246	204	171	156	168	202	248	290	316	5204	216.8		12: 6	329	23:39	321	*	*	*	*	5:41	64	18: 5	156	*	*	*	*
11	319	298	256	205	153	111	87	88	116	163	216	263	295	307	298	275	243	212	187	177	186	212	246	276	5189	216.2		13: 4	307	*	*	*	*	6:27	84	19: 2	177	*	*	*	*		
12	294	295	277	245	205	164	130	110	109	129	165	207	246	276	290	290	276	254	227	204	189	189	203	226	5200	216.7	U	0:33	296	14:29	292	*	*	*	*	7:32	107	20:31	187	*	*	*	*
13	250	269	277	271	252	222	188	155	130	120	129	154	190	228	262	286	296	290	271	243	212	187	174	178	5234	218.1		2: 6	277	16: 8	296	*	*	*	*	9: 3	120	22:18	173	*	*	*	*
14	196	223	251	272	281	274	250	216	177	142	120	118	136	172	216	260	295	313	311	288	250	207	169	145	5282	220.1		4: 4	281	17:23	315	*	*	*	*	10:38	116	23:34	141	*	*	*	*
15	143	165	202	245	281	303	303	280	239	190	143	111	102	120	162	217	271	314	335	328	295	245	189	139	5322	221.8		5:30	306	18:16	336	*	*	*	*	11:51	101	*	*	*	*	*	*
16	110	111	142	194	252	301	330	331	301	251	191	136	98	88	113	166	231	292	336	353	336	289	226	160	5338	222.4		6:31	334	19: 0	353	*	*	*	*	0:29	106	12:47	87	*	*	*	*
17	105	78	88	134	200	269	324	354	349	310	250	184	125	87	84	121	183	254	316	355	361	329	269	197	5326	221.9		7:22	356	19:39	363	*	*	*	*	1:15	76	13:34	80	*	*	*	*
18	127	74	55	80	141	217	290	346	369	354	305	239	171	113	83	93	141	211	281	337	365	355	308	239	5294	220.6		8: 6	369	20:15	366	*	*	*	*	1:56	55	14:16	81	*	*	*	*
19	163	95	51	47	88	160	241	313	361	372	345	289	221	155	106	89	114	172	243	308	352	363	335	276	5259	219.1	F	8:47	373	20:47	364	*	*	*	*	2:35	43	14:54	89	*	*	*	*
20	203	129	69	40	55	110	188	267	331	366	363	324	265	199	141	105	106	145	208	275	328	356	347	304	5224	217.7		9:25	370	21:17	357	*	*	*	*	3:11	# 39	15:29	100	*	*	*	*
21	238	165	99	53	44	77	142	220	292	343	361	342	296	236	177	131	113	132	181	244	301	339	346	320	5192	216.3		9:59	361	21:43	348	*	*	*	*	3:44	42	16: 0	113	*	*	*	*
22	265	198	131	77	50	61	109	178	251	310	344	344	314	264	208	160	130	131	164	218	274	317	336	324	5158	214.9		10:30	348	22: 8	336	*	*	*	*	4:13	49	16:28	127	*	*	*	*
23	284	225	162	106	69	62	90	146	213	275	318	333	319	282	234	187	152	141	157	197	247	292	319	319	5129	213.7		11: 0	333	22:32	323	*	*	*	*	4:41	61	16:55	140	*	*	*	*
24	293	246	190	136	95	76	86	125	180	238	286	313	313	291	253	212	176	157	159	184	223	264	294	305	5095	212.3		11:31	316	22:58	305	*	*	*	*	5: 9	75	17:23	155	*	*	*	*
25	293	260	215	167	126	99	95	116	156	205	251	285	298	290	266	234	202	178	170	180	205	236	265	282	5074	211.4		12: 6	298	23:30	285	*	*	*	*	5:39	94	17:57	170	*	*	*	*
26	282	265	234	197	160	131	116	120	142	177	216	251	273	280	272	253	228	205	189	185	194	212	233	252	5067	211.1		12:55	280	*	*	*	*	6:17	115	18:47	185	*	*	*	*		
27	261	259	245	222	195	168	147	137	140	157	184	214	241	260	268	265	252	234	214	199	192	194	203	217	5068	211.2	L	0:17	262	14:11	268	*	*	*	*	7:14	136	20:19	192	*	*	*	*
28	231	241	244	239	227	207	185	165	152	149	158	178	204	232	254	268	271	263	245	223	201	185	178	181	5081	211.7		1:54	244	15:45	271	*	*	*	*	8:44	149	22:12	178	*	*	*	*
29	194	212	231	245	251	245	228	204	178	157	145	148	166	195	229	260	281	288	278	254	222	190	164	151	5116	213.2		4: 2	251	16:54	288	*	*	*	*	10:18	145	23:19	150	*	*	*	*
30	154	173	203	235	261	275	271	250	217	180	149	131	133	156	194	239	278	303	307	289	253	208	165	132	5156	214.8		5:18	275	17:42	308	*	*	*	*	11:25	130	*	*	*	*	*	*
31	118	129	161	206	252	288	304	296	265	220	173	134	114	120	153	204	259	303	327	323	292	241	183	131	5196	216.5		6:11	304	18:23	329	*	*	*	*	0: 4	118	12:17	113	*	*	*	*

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	162102	217.9	6日9時23分	380	1	20日3時11分	39	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：本渡瀬戸

緯度：32 °26 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 205.0(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	96	88	112	161	222	278	317	331	314	271	215	160	117	100	115	162	224	284	329	346	330	282	218	151	5223	217.6		6:57	331	19: 2	346	*	*	*	*	0:45	87	13: 3	99	*	*	*	*
2	95	63	66	106	172	243	305	344	351	322	268	205	146	103	92	120	179	249	310	350	356	325	263	189	5222	217.6		7:41	353	19:40	358	*	*	*	*	1:26	59	13:47	91	*	*	*	*
3	118	62	37	55	111	189	266	329	364	361	322	260	193	133	95	94	135	203	274	332	363	355	309	237	5197	216.5	N	8:25	368	20:19	365	*	*	*	*	2: 7	37	14:31	89	*	*	*	*
4	158	86	36	22	55	125	209	288	348	375	361	313	248	180	123	93	106	158	229	298	347	366	344	285	5153	214.7		9:10	# 375	20:58	366	*	*	*	*	2:48	21	15:14	92	*	*	*	*
5	208	128	61	19	20	66	144	230	306	358	374	351	298	233	168	118	101	125	184	254	315	354	358	323	5096	212.3		9:53	# 375	21:37	361	*	*	*	*	3:30	# 13	15:56	100	*	*	*	*
6	257	179	104	44	14	29	87	167	249	318	359	364	332	279	217	159	120	115	150	209	273	324	350	340	5039	210.0		10:37	367	22:15	351	*	*	*	*	4:11	14	16:37	112	*	*	*	*
7	296	228	154	87	38	23	50	112	189	264	321	350	345	310	259	204	155	128	135	173	229	284	322	335	4991	208.0		11:20	352	22:55	335	*	*	*	*	4:52	23	17:20	126	*	*	*	*
8	316	268	204	139	82	47	44	77	138	207	270	316	334	323	289	243	196	158	141	153	190	238	281	309	4963	206.8		12: 6	334	23:39	314	*	*	*	*	5:35	40	18: 6	141	*	*	*	*
9	313	290	246	191	136	91	67	71	104	158	217	268	303	314	303	273	235	196	166	153	164	194	232	266	4951	206.3		12:59	314	*	*	*	*	6:22	65	19: 2	153	*	*	*	*		
10	287	289	271	236	192	148	112	93	97	124	168	216	259	288	299	291	268	236	201	173	158	162	183	213	4964	206.8	U	0:36	291	14: 5	299	*	*	*	*	7:20	91	20:17	157	*	*	*	*
11	243	264	272	263	240	206	170	137	117	115	134	168	209	248	278	293	291	272	242	206	173	151	146	160	4998	208.3		1:59	272	15:23	294	*	*	*	*	8:35	114	21:45	146	*	*	*	*
12	187	219	248	266	270	257	229	195	160	133	123	133	161	201	242	277	298	300	282	247	205	163	131	120	5047	210.3		3:43	270	16:36	301	*	*	*	*	10: 1	123	23: 1	120	*	*	*	*
13	131	161	202	243	273	287	280	254	215	174	139	122	127	155	198	245	286	310	312	289	246	193	142	104	5088	212.0		5:10	287	17:34	314	*	*	*	*	11:17	121	23:59	90	*	*	*	*
14	90	105	145	198	250	290	309	302	271	226	177	136	115	121	154	204	257	301	324	320	287	234	172	114	5102	212.6		6:14	310	18:22	326	*	*	*	*	12:18	114	*	*	*	*		
15	74	64	89	142	206	267	311	330	317	278	226	171	128	108	121	162	219	275	318	335	320	275	212	144	5092	212.2		7: 5	330	19: 3	335	*	*	*	*	0:47	64	13: 8	108	*	*	*	*
16	85	50	50	88	152	224	288	331	342	321	274	216	160	119	106	129	180	240	295	331	337	309	253	184	5064	211.0		7:50	343	19:41	339	*	*	*	*	1:30	45	13:52	106	*	*	*	*
17	114	60	34	48	100	172	247	309	344	345	313	260	200	146	113	112	146	203	264	313	338	330	288	224	5023	209.3		8:31	349	20:16	339	*	*	*	*	2: 9	33	14:31	108	*	*	*	*
18	152	86	41	30	60	123	199	272	326	350	337	296	239	180	133	111	125	170	230	286	326	336	312	260	4980	207.5	F	9: 9	350	20:49	337	*	*	*	*	2:46	29	15: 8	111	*	*	*	*
19	191	121	63	32	38	83	153	230	295	337	345	320	271	214	160	124	118	146	198	256	305	330	324	286	4940	205.8		9:44	346	21:19	332	*	*	*	*	3:21	29	15:41	116	*	*	*	*
20	226	157	93	48	34	58	115	188	259	313	339	331	294	242	188	143	122	132	172	226	279	315	324	302	4900	204.2		10:16	340	21:48	325	*	*	*	*	3:52	34	16:11	121	*	*	*	*
21	254	190	126	73	44	49	88	151	222	283	321	330	308	265	213	165	134	129	153	199	250	293	314	307	4861	202.5		10:45	331	22:16	315	*	*	*	*	4:22	42	16:40	127	*	*	*	*
22	273	219	159	103	65	54	75	124	187	250	297	319	311	280	236	189	152	135	144	176	221	265	295	302	4831	201.3		11:15	320	22:46	302	*	*	*	*	4:51	53	17:10	134	*	*	*	*
23	282	241	189	136	93	70	75	107	159	217	267	299	306	289	254	212	174	148	144	161	195	235	268	285	4806	200.3		11:46	307	23:18	286	*	*	*	*	5:20	68	17:43	143	*	*	*	*
24	280	255	214	168	126	96	87	102	138	186	235	273	292	289	268	235	199	169	153	155	174	204	235	259	4792	199.7		12:22	294	*	*	*	*	5:54	87	18:24	151	*	*	*	*		
25	267	258	234	199	162	130	110	109	127	160	201	241	269	281	275	255	226	196	171	158	160	175	199	224	4787	199.5		0: 0	267	13:10	281	*	*	*	*	6:35	107	19:23	157	*	*	*	*
26	242	250	243	225	199	170	145	129	128	143	170	205	238	263	274	270	253	227	198	173	157	154	163	183	4802	200.1	L	1: 2	250	14:14	275	*	*	*	*	7:34	126	20:45	153	*	*	*	*
27	206	227	240	242	232	213	187	162	144	138	147	169	201	234	261	276	276	260	232	199	167	144	134	140	4831	201.3		2:40	242	15:29	278	*	*	*	*	8:56	138	22: 7	134	*	*	*	*
28	161	190	219	243	254	252	234	207	177	152	138	141	162	196	235	267	287	289	270	236	193	152	120	106	4881	203.4		4:19	255	16:35	290	*	*	*	*	10:20	137	23:11	105	*	*	*	*
29	113	140	180	222	257	277	278	258	223	185	151	131	131	155	196	242	281	304	304	278	233	179	127	90	4935	205.6		5:31	280	17:30	307	*	*	*	*	11:29	128	*	*	*	*	*	*
30	74	87	125	179	235	279	304	303	277	234	186	144	120	121	151	201	256	299	322	316	280	223	158	99	4973	207.2		6:28	307	18:19	323	*	*	*	*	0: 4	74	12:27	117	*	*	*	*

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	149532	207.7	5日9時53分	375	2	5日3時30分	13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 本渡瀬戸

緯度: 32 °26 N

経度: 130 °13 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 205.0(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	58	45	67	119	186	252	303	329	324	289	238	182	135	109	115	154	213	272	317	337	323	275	207	134	4983	207.6		7:20	331	19: 6	337	*	*	*	*	0:53	44	13:20	107	*	*	*	*
2	71	29	21	55	120	197	270	324	349	337	295	237	176	126	101	114	162	227	289	332	346	323	265	189	4955	206.5		8:11	350	19:53	347	*	*	*	*	1:41	19	14:11	101	*	*	*	*
3	112	46	6	7	52	127	211	287	341	361	342	293	231	167	117	97	119	174	242	303	343	350	316	250	4894	203.9	N	9: 0	361	20:40	352	*	*	*	*	2:29	1	15: 0	97	*	*	*	*
4	170	91	27	-8	3	58	140	227	303	353	365	339	285	220	156	109	98	128	189	257	315	348	345	303	4821	200.9		9:48	# 366	21:26	352	*	*	*	*	3:17	-9	15:47	96	*	*	*	*
5	232	151	74	14	-11	11	74	159	244	315	357	360	326	269	204	144	104	103	142	204	269	321	345	333	4744	197.7		10:34	364	22:11	346	*	*	*	*	4: 3	# -11	16:32	98	*	*	*	*
6	284	212	134	62	12	-1	31	99	182	261	323	353	345	305	248	186	133	104	113	157	217	276	319	334	4689	195.4		11:17	354	22:55	334	*	*	*	*	4:47	-2	17:17	103	*	*	*	*
7	313	261	192	121	59	22	21	61	129	205	274	323	340	323	281	227	171	127	109	125	169	225	275	308	4661	194.2		11:59	340	23:41	315	*	*	*	*	5:31	16	18: 2	109	*	*	*	*
8	314	289	239	178	118	68	44	53	96	158	224	280	314	321	299	258	209	161	126	116	134	175	222	264	4660	194.2		12:42	322	*	*	*	*	6:14	43	18:51	115	*	*	*	*		
9	289	290	266	224	174	125	89	74	88	127	180	234	277	301	301	279	242	198	157	128	120	136	170	210	4679	195.0		0:33	292	13:30	304	*	*	*	*	7: 2	74	19:49	120	*	*	*	*
10	245	266	269	252	220	181	143	115	105	117	149	192	236	270	288	287	267	234	195	156	128	118	128	155	4716	196.5	U	1:38	270	14:27	290	*	*	*	*	7:58	105	21: 0	118	*	*	*	*
11	190	223	248	257	250	228	198	167	141	129	135	159	194	231	262	280	281	265	234	194	154	122	106	111	4759	198.3		3: 4	257	15:34	283	*	*	*	*	9:10	129	22:16	105	*	*	*	*
12	134	170	207	239	257	260	245	219	188	159	142	141	159	190	227	259	280	284	268	235	191	145	107	87	4793	199.7		4:37	261	16:42	285	*	*	*	*	10:32	139	23:23	85	*	*	*	*
13	89	115	156	202	242	269	277	264	237	201	167	144	138	154	187	227	263	287	291	272	233	182	129	87	4813	200.5		5:52	277	17:41	292	*	*	*	*	11:45	138	*	*	*	*	*	*
14	65	70	102	153	208	256	287	295	280	246	204	164	137	131	151	189	234	274	298	298	272	224	165	108	4811	200.5		6:50	296	18:31	301	*	*	*	*	0:19	63	12:43	130	*	*	*	*
15	64	45	58	101	161	223	275	306	309	286	245	197	154	127	126	153	198	248	288	308	300	264	208	143	4787	199.5		7:37	311	19:15	309	*	*	*	*	1: 6	45	13:32	123	*	*	*	*
16	85	44	33	57	111	179	245	296	321	315	282	234	182	139	117	126	162	214	265	302	314	295	248	185	4751	198.0		8:19	322	19:54	314	*	*	*	*	1:49	32	14:14	116	*	*	*	*
17	118	61	28	29	67	131	204	269	314	329	311	269	215	162	124	112	133	179	235	284	313	314	282	225	4708	196.2	F	8:57	329	20:31	317	*	*	*	*	2:28	24	14:52	112	*	*	*	*
18	157	91	41	20	37	88	160	233	292	326	327	297	247	190	141	112	114	148	202	257	300	318	305	260	4663	194.3		9:31	331	21: 5	319	*	*	*	*	3: 4	20	15:26	108	*	*	*	*
19	197	127	67	28	23	56	119	193	262	312	330	315	273	218	163	121	106	125	170	227	278	311	315	286	4622	192.6		10: 2	330	21:37	317	*	*	*	*	3:37	20	15:58	106	*	*	*	*
20	231	164	98	47	24	38	87	156	229	289	323	323	293	243	187	138	109	111	143	195	250	293	312	300	4583	191.0		10:31	327	22: 7	313	*	*	*	*	4: 8	24	16:27	106	*	*	*	*
21	259	198	133	75	39	34	66	125	195	261	306	322	306	264	211	159	120	107	124	166	219	268	298	302	4557	189.9		10:59	322	22:37	304	*	*	*	*	4:37	32	16:57	107	*	*	*	*
22	276	226	166	108	63	44	57	102	165	231	283	312	310	280	233	182	138	113	114	142	188	237	275	292	4537	189.0		11:26	315	23: 9	292	*	*	*	*	5: 6	44	17:28	109	*	*	*	*
23	282	247	196	141	94	65	62	89	140	201	256	294	305	290	253	206	161	127	113	125	158	202	243	270	4520	188.3		11:55	306	23:45	277	*	*	*	*	5:36	59	18: 3	113	*	*	*	*
24	276	258	221	175	130	95	79	88	122	172	225	268	292	292	269	231	188	149	124	118	134	167	205	238	4516	188.2		12:29	295	*	*	*	*	6: 9	79	18:45	117	*	*	*	*		
25	258	258	239	207	169	133	108	101	115	148	193	237	270	284	278	253	218	178	144	123	119	134	163	196	4526	188.6	L	0:31	261	13:12	285	*	*	*	*	6:51	101	19:41	119	*	*	*	*
26	226	243	245	232	207	177	148	128	122	135	163	200	237	265	277	270	248	214	176	142	119	112	123	148	4557	189.9		1:37	246	14: 9	277	*	*	*	*	7:49	122	20:54	112	*	*	*	*
27	180	211	234	243	238	221	196	168	147	138	143	165	197	232	260	275	272	252	218	176	137	108	95	101	4607	192.0		3:10	243	15:21	276	*	*	*	*	9: 9	138	22:12	95	*	*	*	*
28	125	161	200	232	252	256	244	219	189	161	144	142	158	190	228	261	280	282	262	224	175	128	90	70	4673	194.7		4:46	257	16:34	284	*	*	*	*	10:37	141	23:23	69	*	*	*	*
29	73	100	144	194	238	269	281	270	242	205	169	142	133	147	182	226	266	292	296	274	229	172	115	68	4727	197.0		6: 2	281	17:40	297	*	*	*	*	11:54	133	*	*	*	*	*	*
30	43	45	78	132	194	250	290	306	295	260	215	169	134	121	136	177	229	276	307	312	286	233	166	99	4753	198.0		7: 4	306	18:40	313	*	*	*	*	0:25	40	12:59	121	*	*	*	*
31	46	16	20	61	127	200	267	314	331	315	272	217	162	120	104	124	173	234	288	323	327	296	235	159	4731	197.1		8: 1	331	19:38	330	*	*	*	*	1:24	13	13:58	104	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	145796	196.0	4日9時48分	366	1	5日4時3分	-11	1