

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	261	300	311	288	233	161	97	54	37	52	103	180	255	308	331	321	275	206	135	82	52	50	81	142	4315	179.8		1:50	311	14:12	332	*	*	*	*	8: 5	37	20:35	47	*	*	*	*											
2	211	267	299	301	273	218	154	101	69	62	86	140	209	271	309	318	294	242	175	112	67	45	53	90	4366	181.9		2:36	304	14:47	318	*	*	*	*	8:45	61	21:16	44	*	*	*	*											
3	150	213	262	289	289	262	215	163	120	96	94	118	166	221	268	294	294	267	217	157	102	63	47	57	4424	184.3	L	3:31	292	15:30	297	*	*	*	*	9:35	92	22: 9	47	*	*	*	*											
4	92	145	201	247	274	279	261	226	186	150	128	124	140	174	214	250	270	269	247	205	155	106	69	51	4463	186.0		4:42	280	16:28	272	*	*	*	*	10:43	124	23:17	50	*	*	*	*											
5	56	84	128	180	226	260	275	270	249	217	184	158	145	147	165	194	225	247	253	240	209	165	118	78	4473	186.4		6:16	275	17:50	253	*	*	*	*	12:22	144	*	*	*	*	*	*											
6	53	49	66	104	154	207	250	278	288	276	248	212	177	151	139	145	169	202	232	249	247	225	183	132	4436	184.8		7:57	288	19:25	251	*	*	*	*	0:43	48	14:10	139	*	*	*	*											
7	84	50	35	44	78	132	194	249	289	309	302	272	227	181	144	121	122	149	190	231	258	264	245	200	4370	182.1		9:16	310	20:46	265	*	*	*	*	2: 9	35	15:28	118	*	*	*	*											
8	141	84	41	19	23	59	121	192	256	305	328	320	281	227	172	127	100	103	139	192	241	274	283	261	4289	178.7		10:15	329	21:49	284	*	*	*	*	3:22	17	16:25	97	*	*	*	*											
9	209	141	77	30	4	9	52	124	202	271	320	341	324	274	211	152	105	80	93	142	205	259	292	299	4216	175.7		11: 4	341	22:42	300	*	*	*	*	4:22	2	17:11	80	*	*	*	*											
10	269	206	132	66	19	-5	7	62	142	223	290	334	344	312	251	185	126	82	67	95	157	225	278	308	4175	174.0	N	11:45	# 346	23:28	312	*	*	*	*	5:13	# -6	17:53	67	*	*	*	*											
11	306	265	193	116	54	11	-5	21	88	173	250	309	342	335	286	218	152	98	63	63	108	180	247	295	4168	173.7		12:21	344	*	*	*	*	5:56	-5	18:30	58	*	*	*	*													
12	317	303	249	172	99	44	9	7	50	128	211	280	326	340	312	249	178	117	71	50	70	130	205	267	4184	174.3		0:10	317	12:51	340	*	*	*	*	6:34	3	19: 3	50	*	*	*	*											
13	307	317	289	224	148	83	37	16	33	92	173	249	304	332	324	277	206	138	84	50	48	87	156	228	4202	175.1		0:48	318	13:18	334	*	*	*	*	7: 7	16	19:34	44	*	*	*	*											
14	282	311	308	266	198	128	73	40	36	70	138	216	279	317	324	295	235	164	103	59	41	57	110	180	4230	176.3		1:25	314	13:43	326	*	*	*	*	7:38	33	20: 4	41	*	*	*	*											
15	245	289	307	290	242	177	117	74	54	66	113	181	246	293	313	301	257	193	129	77	47	44	75	132	4262	177.6		2: 2	307	14: 9	313	*	*	*	*	8: 9	54	20:35	42	*	*	*	*											
16	198	253	287	293	269	221	165	117	87	80	103	152	210	259	289	292	267	219	160	106	67	49	58	95	4296	179.0		2:43	295	14:37	294	*	*	*	*	8:44	79	21:10	48	*	*	*	*											
17	149	205	250	275	275	251	211	167	131	111	112	137	177	220	253	269	262	233	189	141	98	70	61	75	4322	180.1		3:31	279	15:12	269	*	*	*	*	9:26	108	21:53	61	*	*	*	*											
18	110	155	201	238	259	259	241	212	180	154	139	141	158	184	212	233	241	232	208	174	137	104	82	75	4329	180.4	U	4:31	261	15:59	241	*	*	*	*	10:24	138	22:51	75	*	*	*	*											
19	87	114	150	189	222	244	251	244	225	202	178	162	157	162	175	192	208	217	214	200	176	146	117	94	4326	180.3		5:57	251	17:17	217	*	*	*	*	11:59	157	*	*	*	*	*	*											
20	83	88	106	137	174	210	239	254	256	244	222	196	172	156	151	157	172	191	207	214	208	189	160	127	4313	179.7		7:37	257	19: 2	214	*	*	*	*	0:12	83	13:59	151	*	*	*	*											
21	97	80	77	92	122	164	208	245	268	274	261	234	199	166	142	132	138	160	189	215	229	226	205	169	4292	178.8		8:49	274	20:20	230	*	*	*	*	1:38	76	15: 7	131	*	*	*	*											
22	127	89	65	60	77	114	165	218	261	287	290	270	231	186	146	119	112	128	163	204	238	253	246	216	4265	177.7		9:38	291	21:13	254	*	*	*	*	2:45	60	15:49	112	*	*	*	*											
23	168	115	72	46	43	68	118	180	240	284	305	298	264	214	162	120	97	100	132	182	232	266	278	260	4244	176.8		10:16	306	21:55	278	*	*	*	*	3:36	41	16:23	95	*	*	*	*											
24	215	154	94	50	27	33	72	137	207	267	307	317	294	244	185	131	93	80	100	150	211	263	293	295	4219	175.8		10:49	317	22:33	298	*	*	*	*	4:19	25	16:56	80	*	*	*	*											
25	263	202	131	71	29	15	35	92	168	241	296	324	318	276	213	150	101	71	73	112	178	244	292	313	4208	175.3		11:20	326	23:10	314	*	*	*	*	4:58	15	17:28	67	*	*	*	*											
26	301	252	179	106	49	16	13	52	125	207	275	320	332	305	245	175	115	73	56	76	135	210	274	314	4205	175.2	F	11:50	333	23:47	324	*	*	*	*	5:34	10	18: 0	56	*	*	*	*											
27	324	295	231	152	83	34	12	26	84	168	248	305	334	326	278	205	135	82	50	49	91	164	241	298	4215	175.6		12:19	336	*	*	*	*	6:10	11	18:32	45	*	*	*	*													
28	327	323	279	205	127	67	29	20	54	127	213	283	325	336	306	240	162	97	54	35	53	113	194	266	4235	176.5		0:24	330	12:47	337	*	*	*	*	6:45	19	19: 4	35	*	*	*	*											

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	120042	178.6	10日 11時 45分	346	1	10日 5時 13分	-6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 青木

緯度: 34 °22 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(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	時刻	潮位	時刻
1	314	332	314	257	180	110	60	34	42	92	172	251	307	332	322	272	197	121	65	33	30	67	138	218	4260	177.5	L	1:2	332	13:14	333	*	*	*	*	7:19	32	19:36	27	*	*	*	*			
2	283	320	327	297	235	163	103	64	51	74	133	210	276	315	322	295	233	157	89	44	24	36	85	159	4295	179.0		1:43	329	13:44	324	*	*	*	*	7:55	51	20:10	24	*	*	*	*			
3	233	288	317	315	279	220	158	109	81	79	109	168	233	282	306	299	262	199	129	72	37	27	49	101	4352	181.3		2:27	320	14:18	307	*	*	*	*	8:35	76	20:50	27	*	*	*	*			
4	170	235	281	304	299	266	216	166	128	107	110	139	186	236	271	283	271	232	177	119	72	44	39	62	4413	183.9		3:19	306	15:0	283	*	*	*	*	9:24	105	21:40	38	*	*	*	*			
5	108	167	223	264	286	285	262	225	186	155	136	135	154	186	221	246	256	246	217	174	127	87	60	54	4460	185.8	L	4:27	289	16:0	256	*	*	*	*	10:33	133	22:49	53	*	*	*	*			
6	68	103	151	200	242	269	278	269	245	214	183	160	148	151	168	193	217	232	233	218	188	149	110	79	4468	186.2		5:59	278	17:34	235	*	*	*	*	12:17	147	*	*	*	*	*	*	*		
7	63	65	88	127	175	222	259	282	285	270	241	204	170	144	133	141	164	195	222	237	235	214	177	132	4445	185.2		7:42	286	19:25	238	*	*	*	*	0:22	62	14:7	133	*	*	*	*			
8	92	64	54	66	102	154	210	259	293	306	293	257	211	164	127	107	113	143	186	227	254	261	243	200	4386	182.8		9:0	306	20:49	262	*	*	*	*	1:58	54	15:19	106	*	*	*	*			
9	146	95	57	38	46	85	146	212	270	310	323	304	258	200	146	102	81	93	136	193	244	278	287	264	4314	179.8		9:56	323	21:49	288	*	*	*	*	3:14	37	16:10	80	*	*	*	*			
10	212	147	89	46	24	36	84	155	227	287	325	332	300	241	176	119	76	62	88	146	213	267	302	306	4260	177.5		10:40	334	22:37	309	*	*	*	*	4:12	24	16:53	61	*	*	*	*			
11	272	208	138	78	35	18	40	101	179	250	306	335	326	278	210	144	89	53	54	98	169	239	291	320	4231	176.3		11:18	337	23:19	322	*	*	*	*	4:59	18	17:30	48	*	*	*	*			
12	312	264	192	122	66	28	23	61	133	212	277	321	334	305	242	171	108	61	39	60	121	199	266	311	4228	176.2	N	11:50	335	23:57	328	*	*	*	*	5:39	20	18:4	39	*	*	*	*			
13	328	305	244	169	104	55	29	41	96	175	248	302	329	320	270	198	129	74	39	37	78	152	229	289	4240	176.7		12:17	331	*	*	*	*	6:14	28	18:34	33	*	*	*	*					
14	324	326	286	217	146	88	50	41	73	140	217	280	317	324	292	227	153	90	46	28	47	107	185	257	4261	177.5		0:33	330	12:41	325	*	*	*	*	6:46	40	19:2	28	*	*	*	*			
15	307	328	313	261	191	126	78	54	64	112	184	253	300	319	303	253	182	113	60	30	31	70	139	215	4286	178.6		1:7	328	13:5	319	*	*	*	*	7:15	53	19:29	26	*	*	*	*			
16	277	315	321	292	234	169	114	78	69	96	153	219	274	304	304	270	211	142	82	42	28	47	99	169	4309	179.5		1:41	323	13:30	308	*	*	*	*	7:46	69	19:57	28	*	*	*	*			
17	236	287	312	305	268	212	156	112	89	95	130	185	239	277	290	275	232	173	113	67	41	41	73	127	4335	180.6		2:18	313	13:59	290	*	*	*	*	8:19	87	20:28	37	*	*	*	*			
18	190	247	286	299	285	247	199	154	122	110	123	159	203	241	264	264	241	198	148	101	67	53	64	98	4363	181.8		2:59	299	14:32	267	*	*	*	*	8:59	110	21:5	53	*	*	*	*			
19	148	201	246	275	282	266	235	198	163	140	134	147	173	203	228	240	235	213	178	139	104	80	73	86	4387	182.8		3:48	282	15:14	241	*	*	*	*	9:48	133	21:52	73	*	*	*	*			
20	116	156	199	235	259	266	256	234	206	179	159	152	157	172	190	207	216	214	199	175	147	119	99	91	4403	183.5	U	4:53	266	16:20	217	*	*	*	*	11:3	151	23:1	91	*	*	*	*			
21	99	120	152	188	222	248	260	258	243	220	194	171	156	152	158	171	188	202	209	205	189	165	138	113	4421	184.2		6:20	261	18:7	209	*	*	*	*	12:53	152	*	*	*	*	*	*			
22	98	98	112	139	175	214	246	265	269	257	233	200	169	145	134	137	154	180	206	223	226	213	186	150	4429	184.5		7:45	270	19:41	227	*	*	*	*	0:32	96	14:17	133	*	*	*	*			
23	116	92	85	96	126	169	216	256	281	286	269	235	192	152	123	111	119	148	188	226	250	255	237	199	4427	184.5		8:44	286	20:42	256	*	*	*	*	1:54	85	15:6	111	*	*	*	*			
24	151	106	76	66	81	119	175	232	276	301	300	271	223	170	125	96	89	112	157	212	257	283	282	253	4413	183.9		9:28	304	21:30	286	*	*	*	*	2:56	66	15:44	88	*	*	*	*			
25	200	140	89	57	50	73	126	194	256	300	318	304	259	198	139	94	70	76	117	180	244	290	312	301	4387	182.8		10:5	318	22:12	313	*	*	*	*	3:46	49	16:19	68	*	*	*	*			
26	256	189	122	71	41	41	79	147	222	284	321	327	295	233	163	105	65	51	75	135	210	276	319	333	4360	181.7		10:40	329	22:53	333	*	*	*	*	4:30	37	16:55	51	*	*	*	*			
27	308	247	171	104	56	33	45	100	179	255	308	334	322	271	197	126	72	41	42	85	161	242	304	340	4343	181.0	F	11:13	335	23:33	346	*	*	*	*	5:12	32	17:30	36	*	*	*	*			
28	342	302	230	153	90	48	35	64	133	216	284	326	335	304	236	156	89	44	25	43	105	191	270	325	4346	181.1		11:45	336	*	*	*	*	5:52	34	18:5	25	*	*	*	*					
29	351	340	286	210	137	82	49	49	94	172	250	306	332	323	273	194	116	58	23	18	55	131	219	291	4359	181.6		0:14	352	12:16	334	*	*	*	*	6:31	44	18:40	16	*	*	*	*			
30	337	353	328	266	191	127	81	58	73	131	209	276	317	327	299	236	155	84	36	12	23	75	157	240	4391	183.0		0:55	# 353	12:48	327	*	*	*	*	7:9	58	19:15	# 11	*	*	*	*			
31	304	341	345	311	247	179	123	87	76	104	165	235	288	314	309	269	199	123	62	25	13	37	98	178	4432	184.7		1:37	348	13:21	316	*	*	*	*	7:49	76	19:52	13	*	*	*	*			

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	135004	181.5	30日 0時 55分	353	1	30日 19時 15分	11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：青木

緯度：34°22' N

経度：133°41' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	253	307	335	331	292	233	174	128	101	100	133	189	246	286	299	283	238	172	106	56	28	26	57	117	4490	187.1		2:23	338	13:59	299	*	*	*	*	8:32	96	20:34	23	*	*	*	*
2	189	254	300	321	314	279	228	179	141	120	123	152	197	241	269	275	257	216	161	107	66	44	46	76	4555	189.8		3:15	322	14:47	276	*	*	*	*	9:24	118	21:25	42	*	*	*	*
3	127	188	244	284	304	300	273	234	193	160	139	138	157	188	220	243	250	239	209	168	124	89	68	66	4605	191.9	L	4:19	305	15:55	250	*	*	*	*	10:34	136	22:35	64	*	*	*	*
4	86	126	176	225	265	289	293	278	248	212	177	151	139	145	165	192	217	233	235	220	190	153	117	91	4623	192.6		5:42	294	17:36	236	*	*	*	*	12:11	139	*	*	*	*	*	*
5	79	87	114	156	205	249	281	296	290	265	227	186	150	127	121	136	165	200	230	246	243	221	184	142	4600	191.7		7:14	296	19:24	247	*	*	*	*	0:7	79	13:47	121	*	*	*	*
6	106	83	79	97	138	190	242	283	306	305	278	233	182	136	103	93	110	150	198	241	268	273	251	207	4552	189.7		8:28	308	20:42	274	*	*	*	*	1:42	78	14:53	93	*	*	*	*
7	156	110	78	67	84	128	189	247	293	319	314	279	223	164	112	76	69	97	151	212	263	295	300	271	4497	187.4		9:23	321	21:38	302	*	*	*	*	2:56	67	15:43	67	*	*	*	*
8	217	157	105	69	57	80	134	201	262	308	328	313	264	198	135	83	52	56	100	168	236	289	320	316	4448	185.3		10:6	328	22:25	323	*	*	*	*	3:53	57	16:24	49	*	*	*	*
9	275	212	148	96	61	56	90	155	225	283	320	328	296	234	164	102	56	37	58	119	195	264	314	336	4424	184.3		10:42	329	23:5	336	*	*	*	*	4:39	53	17:1	37	*	*	*	*
10	318	264	196	133	85	57	66	115	186	253	302	326	315	265	194	125	70	35	33	75	149	228	292	332	4414	183.9	N	11:13	327	23:42	342	*	*	*	*	5:18	56	17:33	29	*	*	*	*
11	340	307	243	175	117	76	62	89	151	222	281	316	322	289	225	151	88	43	24	43	103	184	259	314	4424	184.3		11:40	324	*	*	*	*	5:53	62	18:3	24	*	*	*	*		
12	342	333	285	218	153	102	73	77	121	189	255	301	320	304	254	182	111	58	26	26	66	138	218	286	4438	184.9		0:16	344	12:5	320	*	*	*	*	6:24	70	18:31	21	*	*	*	*
13	330	342	315	259	192	133	93	79	101	156	224	279	310	310	276	213	141	79	37	21	41	97	174	249	4451	185.5		0:50	342	12:31	314	*	*	*	*	6:55	78	18:59	21	*	*	*	*
14	305	335	331	292	232	170	120	91	93	130	189	249	290	305	288	241	174	108	57	29	31	68	133	207	4468	186.2		1:23	338	12:59	305	*	*	*	*	7:27	88	19:27	26	*	*	*	*
15	272	316	331	312	266	208	154	114	99	115	159	213	261	288	288	258	205	143	88	50	36	54	101	166	4497	187.4		1:57	331	13:30	291	*	*	*	*	8:0	99	19:57	36	*	*	*	*
16	231	285	316	318	291	244	192	147	119	115	138	180	225	259	273	262	227	176	124	81	56	55	82	131	4527	188.6		2:34	320	14:5	273	*	*	*	*	8:38	113	20:31	52	*	*	*	*
17	190	245	287	307	300	271	229	185	149	130	132	156	190	223	246	252	237	204	161	119	88	72	79	108	4560	190.0		3:15	307	14:47	252	*	*	*	*	9:23	128	21:13	72	*	*	*	*
18	152	203	248	281	294	285	259	223	186	157	142	144	162	187	212	229	233	221	195	162	129	104	92	98	4598	191.6	U	4:5	294	15:46	234	*	*	*	*	10:22	140	22:10	92	*	*	*	*
19	123	160	203	243	272	284	278	257	226	193	164	146	144	154	174	197	216	226	222	205	178	148	122	107	4642	193.4		5:10	284	17:14	226	*	*	*	*	11:41	143	23:28	105	*	*	*	*
20	107	125	156	195	235	266	283	281	263	233	196	163	139	131	137	157	186	214	234	239	228	202	168	135	4673	194.7		6:25	284	18:49	240	*	*	*	*	13:3	131	*	*	*	*	*	*
21	111	104	115	144	186	232	269	291	292	273	236	191	149	120	108	117	145	186	228	258	269	258	226	182	4690	195.4		7:33	294	20:1	269	*	*	*	*	0:53	104	14:5	108	*	*	*	*
22	137	105	92	101	133	183	238	282	306	305	278	229	173	125	93	83	100	143	200	253	289	302	286	243	4679	195.0		8:28	308	20:57	302	*	*	*	*	2:7	92	14:53	83	*	*	*	*
23	185	132	94	77	89	130	191	253	299	321	312	272	210	145	94	64	61	92	153	224	284	321	330	304	4637	193.2		9:14	322	21:46	331	*	*	*	*	3:8	77	15:36	59	*	*	*	*
24	248	180	122	82	67	85	138	210	274	317	331	309	253	180	112	64	40	48	96	173	251	312	347	349	4588	191.2		9:55	331	22:32	353	*	*	*	*	4:0	67	16:17	38	*	*	*	*
25	310	243	171	112	74	64	93	158	234	295	330	332	295	224	145	80	38	22	45	110	197	277	335	364	4548	189.5		10:34	335	23:18	366	*	*	*	*	4:48	63	16:57	22	*	*	*	*
26	355	305	232	161	106	72	70	112	186	259	311	335	322	269	190	111	53	18	14	53	131	222	298	350	4535	189.0	F	11:11	335	*	*	*	*	5:33	66	17:37	11	*	*	*	*		
27	371	351	293	219	153	103	76	86	139	214	280	321	331	304	239	156	83	33	7	16	69	155	243	313	4555	189.8		0:3	#371	11:48	332	*	*	*	*	6:17	74	18:18	#6	*	*	*	*
28	357	369	339	277	206	146	103	85	107	167	238	293	322	319	279	208	128	63	21	6	28	91	177	259	4588	191.2		0:48	370	12:26	325	*	*	*	*	7:0	85	18:58	#6	*	*	*	*
29	321	358	360	323	260	196	142	106	99	129	189	252	296	314	301	253	182	109	54	20	15	47	114	196	4636	193.2		1:33	364	13:6	314	*	*	*	*	7:43	97	19:40	13	*	*	*	*
30	270	324	351	345	305	247	189	142	113	114	148	202	255	289	299	280	232	166	103	56	31	33	70	134	4698	195.8		2:20	354	13:52	299	*	*	*	*	8:30	109	20:26	28	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	136640	189.8	27日 0時 3分	371	1	28日 18時 58分	6	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	時刻	潮位	時刻
1	208	273	319	340	329	291	238	187	145	122	126	157	203	245	273	280	261	219	164	111	72	52	57	91	4763	198.5		3:11	340	14:47	280	*	*	*	*	9:23	120	21:19	50	*	*	*	*			
2	148	211	268	308	325	315	282	236	190	152	130	130	153	190	227	253	262	250	219	175	131	97	77	80	4809	200.4	L	4: 8	325	15:58	262	*	*	*	*	10:29	127	22:24	76	*	*	*	*			
3	106	152	207	257	294	312	307	280	240	196	157	131	125	139	169	204	234	251	251	232	199	160	125	102	4830	201.3		5:16	313	17:30	254	*	*	*	*	11:49	124	23:46	96	*	*	*	*			
4	96	112	148	196	244	283	304	305	284	245	199	156	123	109	117	145	185	224	253	265	256	228	188	149	4814	200.6		6:32	308	19: 5	265	*	*	*	*	13: 9	108	*	*	*	*	*	*	*		
5	118	104	110	140	185	235	277	304	309	288	247	195	145	106	86	93	127	176	227	267	288	284	254	210	4775	199.0		7:42	310	20:21	289	*	*	*	*	1:13	103	14:15	85	*	*	*	*			
6	163	125	103	104	132	181	235	281	309	313	288	239	179	124	82	63	76	121	182	242	289	313	307	271	4722	196.8		8:39	315	21:19	314	*	*	*	*	2:28	100	15: 7	63	*	*	*	*			
7	218	165	123	97	99	133	187	245	291	316	313	277	218	153	97	58	46	72	130	201	266	313	334	319	4671	194.6		9:25	319	22: 6	334	*	*	*	*	3:27	94	15:50	46	*	*	*	*			
8	274	214	158	115	92	101	144	205	262	303	320	304	255	187	122	70	38	40	82	152	228	292	335	345	4638	193.3		10: 3	320	22:47	346	*	*	*	*	4:15	91	16:28	34	*	*	*	*			
9	318	263	201	146	106	91	113	166	230	282	313	316	284	222	151	90	46	27	46	104	182	258	316	349	4620	192.5		10:36	319	23:25	352	*	*	*	*	4:56	91	17: 2	27	*	*	*	*			
10	345	305	244	181	131	99	98	135	195	256	300	317	303	255	185	116	62	29	27	65	135	215	286	334	4618	192.4	N	11: 5	318	*	*	*	*	5:32	94	17:34	24	*	*	*	*					
11	353	334	283	219	161	117	97	113	162	225	279	311	313	281	221	149	86	42	23	40	93	170	247	309	4628	192.8		0: 0	353	11:35	316	*	*	*	*	6: 5	97	18: 4	23	*	*	*	*			
12	345	347	314	256	194	141	107	103	135	192	251	295	313	298	252	185	117	63	31	29	63	128	206	276	4641	193.4		0:34	351	12: 5	313	*	*	*	*	6:37	101	18:34	25	*	*	*	*			
13	326	347	333	288	228	170	125	104	116	160	218	270	301	304	276	220	153	92	49	31	46	95	166	239	4657	194.0		1: 7	347	12:36	307	*	*	*	*	7:10	104	19: 4	31	*	*	*	*			
14	299	336	341	313	261	202	150	116	110	135	184	238	279	298	287	248	189	127	76	46	43	73	131	201	4683	195.1		1:39	343	13:10	298	*	*	*	*	7:43	108	19:35	40	*	*	*	*			
15	267	315	336	327	289	236	181	138	116	121	154	202	248	278	285	265	221	164	110	71	54	65	105	165	4713	196.4		2:12	337	13:46	286	*	*	*	*	8:19	114	20: 8	53	*	*	*	*			
16	230	285	321	330	310	267	215	167	133	121	134	169	212	249	270	269	245	201	151	106	77	70	90	133	4755	198.1		2:48	330	14:28	273	*	*	*	*	8:59	121	20:47	70	*	*	*	*			
17	191	248	294	319	319	293	250	203	161	133	127	142	175	212	243	259	256	233	194	152	115	92	90	111	4812	200.5		3:29	322	15:21	261	*	*	*	*	9:48	126	21:36	88	*	*	*	*			
18	153	204	255	294	313	308	282	241	197	158	133	127	142	170	205	235	252	253	235	203	165	131	109	106	4871	203.0	U	4:19	314	16:32	255	*	*	*	*	10:47	127	22:40	105	*	*	*	*			
19	124	160	206	253	289	307	303	278	239	194	154	127	119	130	158	194	230	255	263	252	225	188	150	124	4922	205.1		5:19	308	17:56	263	*	*	*	*	11:54	119	23:57	114	*	*	*	*			
20	114	126	156	200	247	286	306	304	280	238	189	143	112	101	112	143	188	234	269	285	280	253	211	166	4943	206.0		6:25	308	19:15	286	*	*	*	*	13: 1	101	*	*	*	*	*	*			
21	131	115	119	147	192	244	288	311	310	283	234	176	124	89	77	91	131	189	247	292	314	310	279	229	4922	205.1		7:27	314	20:22	316	*	*	*	*	1:17	114	13:59	77	*	*	*	*			
22	175	133	109	110	138	190	248	295	319	316	281	222	155	98	62	53	74	126	198	267	317	342	336	298	4862	202.6		8:23	321	21:19	344	*	*	*	*	2:29	106	14:51	52	*	*	*	*			
23	238	177	130	103	103	136	195	259	306	327	317	272	202	129	71	38	33	64	131	213	287	340	364	353	4788	199.5		9:12	328	22:12	365	*	*	*	*	3:31	99	15:39	31	*	*	*	*			
24	305	239	175	126	99	102	143	209	273	317	331	312	256	178	103	48	19	22	64	142	230	305	356	377	4731	197.1		9:58	332	23: 3	377	*	*	*	*	4:25	96	16:27	16	*	*	*	*			
25	358	304	234	171	123	98	108	157	226	287	324	331	301	235	153	81	32	8	19	72	157	246	318	365	4708	196.2	F	10:42	332	23:53	# 381	*	*	*	*	5:16	96	17:14	7	*	*	*	*			
26	380	354	295	226	166	121	100	119	175	244	298	327	325	285	213	132	65	22	4	24	87	175	261	327	4725	196.9		11:27	330	*	*	*	*	6: 4	100	18: 1	# 4	*	*	*	*					
27	369	377	343	281	215	158	118	105	132	192	257	304	325	315	268	193	116	56	19	9	38	107	194	274	4765	198.5		0:41	379	12:12	326	*	*	*	*	6:51	104	18:48	8	*	*	*	*			
28	335	369	368	328	265	202	150	115	111	146	206	265	305	319	302	250	178	107	54	23	22	59	130	213	4822	200.9		1:28	373	12:59	319	*	*	*	*	7:37	108	19:34	18	*	*	*	*			
29	286	339	364	354	309	248	189	141	113	117	156	214	266	300	309	287	236	169	107	61	37	43	85	154	4884	203.5		2:14	365	13:49	309	*	*	*	*	8:24	110	20:20	35	*	*	*	*			
30	230	294	338	355	337	290	232	177	134	113	122	161	213	259	289	296	274	227	169	115	76	59	69	111	4940	205.8		2:59	355	14:45	296	*	*	*	*	9:14	112	21:10	58	*	*	*	*			
31	175	241	297	332	341	319	274	219	169	130	113	123	158	204	247	275	283	266	227	179	133	100	85	96	4986	207.8		3:47	342	15:50	283	*	*	*	*	10:10	112	22: 6	85	*	*	*	*			

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	148018	198.9	25日 23時 53分	381	1	26日 18時 1分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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				
1	134	188	245	292	321	326	304	262	212	164	127	110	117	147	189	231	262	275	267	238	198	158	127	112	5006	208.6	L	4:41	327	17: 7	276	*	*	*	*	11:13	109	23:14	111	*	*	*	*
2	118	147	192	241	282	308	313	294	255	207	160	122	102	105	132	173	218	255	277	278	258	223	185	151	4996	208.2		5:41	314	18:33	280	*	*	*	*	12:22	100	*	*	*	*	*	*
3	132	131	151	188	233	273	299	305	289	251	202	152	111	88	89	115	161	213	258	288	297	282	248	206	4962	206.8		6:47	306	19:52	297	*	*	*	*	0:33	128	13:29	85	*	*	*	*
4	168	141	133	147	182	227	268	295	303	286	245	191	138	95	71	73	105	158	218	271	307	319	302	264	4907	204.5		7:49	303	20:55	319	*	*	*	*	1:53	133	14:26	68	*	*	*	*
5	216	173	141	129	143	180	228	270	298	303	280	233	174	117	75	53	62	104	167	234	291	328	337	314	4850	202.1		8:42	304	21:46	337	*	*	*	*	3: 0	129	15:14	53	*	*	*	*
6	268	215	167	134	123	142	186	237	280	304	301	269	213	149	93	55	41	61	114	186	257	313	345	345	4798	199.9		9:26	306	22:30	350	*	*	*	*	3:52	123	15:56	41	*	*	*	*
7	313	259	203	155	124	121	150	201	254	293	309	295	251	187	122	70	39	37	71	136	212	282	332	355	4771	198.8		10: 4	309	23: 9	355	*	*	*	*	4:36	119	16:34	34	*	*	*	*
8	342	299	241	184	140	117	127	168	224	274	305	309	282	226	158	96	51	30	43	92	164	241	305	346	4764	198.5		10:38	311	23:45	356	*	*	*	*	5:14	116	17: 9	30	*	*	*	*
9	355	329	277	216	163	126	116	140	191	248	293	313	303	262	198	130	73	38	31	60	121	198	270	325	4776	199.0	N	11:12	313	*	*	*	*	5:48	115	17:43	30	*	*	*	*		
10	352	346	307	249	190	142	117	122	160	217	271	306	313	289	236	168	104	56	33	43	87	157	233	297	4795	199.8		0:19	354	11:45	314	*	*	*	*	6:21	115	18:15	32	*	*	*	*
11	340	351	329	279	219	164	126	114	135	184	242	288	312	305	268	207	139	83	47	38	64	122	196	267	4819	200.8		0:51	352	12:18	313	*	*	*	*	6:53	114	18:46	37	*	*	*	*
12	321	348	343	305	248	189	142	115	118	153	208	261	298	309	290	242	178	115	69	46	53	94	161	235	4841	201.7		1:21	350	12:53	309	*	*	*	*	7:25	113	19:17	45	*	*	*	*
13	297	338	349	327	278	218	164	126	112	129	173	228	274	301	300	270	216	153	99	64	55	77	130	200	4878	203.3		1:50	349	13:29	304	*	*	*	*	7:58	112	19:49	54	*	*	*	*
14	268	319	346	341	305	250	192	145	116	114	142	190	241	280	297	287	251	196	139	94	70	73	105	163	4924	205.2		2:21	348	14: 9	297	*	*	*	*	8:34	112	20:25	68	*	*	*	*
15	231	291	331	344	326	283	226	172	131	112	119	152	200	247	279	290	276	239	187	137	101	85	95	132	4986	207.8		2:56	344	14:57	290	*	*	*	*	9:15	111	21: 8	85	*	*	*	*
16	189	251	302	332	335	310	263	208	158	122	109	120	155	201	245	275	286	273	239	194	149	117	105	116	5054	210.6		3:37	337	15:57	286	*	*	*	*	10: 3	109	22: 3	105	*	*	*	*
17	151	203	257	301	324	323	296	250	196	148	114	102	115	149	194	239	273	288	281	253	213	171	139	124	5104	212.7	U	4:26	327	17:10	288	*	*	*	*	11: 0	102	23:12	123	*	*	*	*
18	131	159	204	252	293	315	313	288	243	189	139	103	90	101	135	183	234	275	298	299	278	240	196	159	5117	213.2		5:26	317	18:32	301	*	*	*	*	12: 3	90	*	*	*	*	*	*
19	138	137	157	196	243	285	309	310	285	239	182	127	88	72	82	117	172	232	284	315	324	306	267	218	5085	211.9		6:32	312	19:49	324	*	*	*	*	0:33	134	13: 8	72	*	*	*	*
20	174	145	135	149	186	236	281	308	311	286	236	172	112	70	52	61	101	165	235	296	335	348	331	287	5012	208.8		7:36	313	20:56	348	*	*	*	*	1:56	135	14:10	51	*	*	*	*
21	232	181	145	129	140	179	234	283	313	315	288	231	160	96	51	33	44	91	163	242	308	352	367	347	4924	205.2		8:36	318	21:57	367	*	*	*	*	3: 7	129	15: 9	32	*	*	*	*
22	298	238	182	142	123	135	180	239	291	320	320	286	223	147	80	36	18	34	87	168	251	320	364	378	4860	202.5		9:31	323	22:52	378	*	*	*	*	4: 9	122	16: 5	18	*	*	*	*
23	354	299	235	178	136	118	135	186	249	300	326	322	282	212	133	68	26	11	31	92	177	262	329	372	4833	201.4	F	10:23	328	23:44	# 383	*	*	*	*	5: 3	118	16:59	11	*	*	*	*
24	381	351	291	226	170	129	114	139	197	261	309	330	321	275	200	122	60	21	10	37	105	193	275	338	4855	202.3		11:14	331	*	*	*	*	5:54	114	17:51	# 9	*	*	*	*		
25	376	378	339	276	211	157	120	113	147	210	272	315	332	316	264	188	113	57	22	17	53	126	213	290	4905	204.4		0:33	382	12: 4	332	*	*	*	*	6:41	111	18:40	14	*	*	*	*
26	347	376	367	320	255	193	142	111	114	157	222	280	318	330	308	251	176	108	57	29	32	78	154	237	4962	206.8		1:17	378	12:53	330	*	*	*	*	7:26	107	19:25	26	*	*	*	*
27	306	354	371	350	296	230	171	126	103	117	167	230	284	317	323	296	238	168	107	64	44	58	110	186	5016	209.0		1:58	371	13:43	325	*	*	*	*	8: 9	103	20: 8	44	*	*	*	*
28	261	320	355	359	327	269	206	151	113	100	123	175	234	283	311	313	282	227	165	113	79	68	90	144	5068	211.2		2:37	362	14:34	316	*	*	*	*	8:53	99	20:52	68	*	*	*	*
29	214	278	325	348	340	300	243	184	136	104	100	127	178	232	276	301	300	272	223	171	129	102	98	124	5105	212.7		3:15	349	15:29	304	*	*	*	*	9:39	98	21:38	96	*	*	*	*
30	173	233	285	321	333	317	276	222	169	126	101	101	129	174	224	265	289	291	269	230	188	152	130	129	5127	213.6	L	3:57	333	16:34	293	*	*	*	*	10:30	98	22:34	126	*	*	*	*

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	148100	205.7	23 日 23 時 44 分	383	1	24 日 17 時 51 分	9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	150	191	238	280	307	313	295	258	209	161	122	100	100	124	165	212	254	281	289	276	247	211	179	157	5119	213.3		4:46	313	17:52	289	*	*	*	*	11:29	97	23:47	151	*	*	*	*					
2	152	165	195	232	267	290	295	280	247	203	157	118	96	94	114	154	202	248	281	297	292	269	236	202	5086	211.9		5:46	295	19:16	298	*	*	*	*	12:36	92	*	*	*	*							
3	175	162	166	188	220	253	277	285	274	243	199	152	112	87	82	102	144	197	250	291	313	313	290	254	5029	209.5		6:57	285	20:29	316	*	*	*	*	1:16	162	13:41	81	*	*	*	*					
4	214	181	160	158	177	210	246	273	284	274	241	194	143	99	73	70	93	141	202	261	307	331	330	303	4965	206.9		8: 2	284	21:26	334	*	*	*	*	2:35	157	14:38	68	*	*	*	*					
5	260	213	174	150	148	170	209	250	279	289	275	237	183	127	83	58	60	91	148	216	279	325	346	338	4908	204.5		8:56	289	22:13	347	*	*	*	*	3:34	146	15:27	55	*	*	*	*					
6	302	252	200	159	137	142	174	220	264	292	296	273	226	165	107	65	46	57	100	166	238	300	341	354	4876	203.2		9:40	298	22:53	354	*	*	*	*	4:20	135	16:10	46	*	*	*	*					
7	334	289	232	179	142	128	145	188	241	284	305	300	265	207	142	86	50	41	64	119	192	265	321	352	4871	203.0		10:19	307	23:29	356	*	*	*	*	4:58	128	16:49	40	*	*	*	*					
8	351	318	264	205	157	127	127	159	211	265	303	315	296	248	183	117	67	41	44	83	149	225	292	338	4885	203.5	N	10:55	315	*	*	*	*	5:31	123	17:24	38	*	*	*	*							
9	356	339	293	233	177	136	119	135	180	239	289	317	316	284	224	155	94	54	39	59	112	187	261	318	4916	204.8		0: 1	356	11:29	320	*	*	*	*	6: 3	119	17:57	39	*	*	*	*					
10	351	351	317	261	200	150	120	118	150	207	265	307	323	309	262	195	127	76	47	48	84	151	229	296	4944	206.0		0:31	356	12: 3	323	*	*	*	*	6:34	115	18:29	43	*	*	*	*					
11	341	357	338	288	226	169	128	110	125	172	234	287	318	322	293	235	165	104	64	49	67	120	196	270	4978	207.4		0:58	357	12:37	324	*	*	*	*	7: 4	110	19: 0	49	*	*	*	*					
12	326	356	353	315	254	191	141	111	108	139	197	257	302	322	313	272	207	141	90	61	61	96	162	239	5014	208.9		1:25	359	13:12	323	*	*	*	*	7:35	105	19:31	57	*	*	*	*					
13	305	347	359	337	285	219	160	119	100	113	157	219	275	310	320	300	250	186	126	86	70	84	131	202	5060	210.8		1:52	360	13:50	320	*	*	*	*	8: 8	100	20: 4	70	*	*	*	*					
14	274	328	355	350	313	252	187	135	103	97	121	173	234	284	312	314	287	236	176	126	95	89	113	165	5119	213.3		2:22	357	14:34	317	*	*	*	*	8:43	95	20:44	88	*	*	*	*					
15	232	294	335	349	332	286	223	163	117	93	96	128	182	239	285	309	308	280	233	182	139	115	114	140	5174	215.6		2:57	349	15:28	312	*	*	*	*	9:24	91	21:32	111	*	*	*	*					
16	189	248	298	329	333	310	262	203	147	107	88	95	129	180	235	279	304	306	284	245	201	163	141	139	5215	217.3	U	3:40	335	16:34	308	*	*	*	*	10:14	87	22:35	137	*	*	*	*					
17	160	199	247	289	313	315	292	248	194	141	101	83	90	120	169	223	270	301	311	299	269	229	192	166	5221	217.5		4:34	317	17:56	311	*	*	*	*	11:15	82	23:58	156	*	*	*	*					
18	156	167	195	234	272	297	302	284	245	193	140	98	75	77	104	150	208	262	303	323	321	297	258	217	5178	215.8		5:43	303	19:24	325	*	*	*	*	12:26	73	*	*	*	*							
19	183	164	163	182	217	257	287	298	286	251	198	141	93	64	60	83	131	194	258	309	339	344	323	281	5106	212.8		7: 0	298	20:42	345	*	*	*	*	1:33	161	13:39	59	*	*	*	*					
20	233	190	161	151	166	203	249	286	304	296	261	204	140	85	51	43	64	115	187	259	318	355	364	341	5026	209.4		8:13	304	21:47	364	*	*	*	*	2:55	151	14:49	42	*	*	*	*					
21	293	237	187	151	137	153	197	251	294	315	308	271	207	136	77	40	29	51	108	187	265	328	368	376	4966	206.9		9:17	316	22:44	377	*	*	*	*	3:59	137	15:52	29	*	*	*	*					
22	348	292	230	176	138	124	147	200	260	305	327	319	276	205	130	70	32	21	47	112	197	277	339	377	4949	206.2		10:15	328	23:34	#383	*	*	*	*	4:54	124	16:50	20	*	*	*	*					
23	379	342	280	215	161	123	115	148	210	273	318	337	324	273	197	122	64	28	21	55	128	216	293	351	4973	207.2	F	11: 8	337	*	*	*	*	5:42	114	17:42	#19	*	*	*	*							
24	381	372	324	257	193	142	109	112	157	225	287	328	343	322	264	185	114	61	30	32	77	157	242	312	5026	209.4		0:18	#383	11:58	343	*	*	*	*	6:27	105	18:29	26	*	*	*	*					
25	361	379	355	297	228	168	121	98	114	171	241	299	335	343	313	248	172	108	62	40	54	111	192	271	5081	211.7		0:57	379	12:44	344	*	*	*	*	7: 8	97	19:10	39	*	*	*	*					
26	331	367	368	328	263	196	141	102	92	123	187	255	307	336	335	297	231	161	105	69	59	87	151	229	5120	213.3		1:32	372	13:29	340	*	*	*	*	7:46	91	19:49	58	*	*	*	*					
27	297	344	363	346	295	228	166	117	89	94	137	202	264	310	332	322	279	217	156	111	85	88	126	191	5159	215.0		2: 4	363	14:14	332	*	*	*	*	8:23	87	20:26	82	*	*	*	*					
28	260	313	345	347	316	259	196	141	102	86	103	150	212	267	306	321	306	264	210	161	125	110	122	163	5185	216.0		2:35	350	15: 1	321	*	*	*	*	9: 1	86	21: 5	110	*	*	*	*					
29	221	276	315	332	321	283	229	172	126	96	90	113	159	214	263	296	308	293	259	215	176	149	140	155	5201	216.7		3: 8	332	15:56	308	*	*	*	*	9:43	89	21:53	140	*	*	*	*					
30	190	235	275	302	308	292	256	208	160	122	99	98	120	161	209	253	284	297	289	264	232	200	177	168	5199	216.6	L	3:48	309	17: 6	297	*	*	*	*	10:33	95	23: 0	168	*	*	*	*					
31	177	200	231	261	280	283	269	240	200	159	125	105	102	120	154	198	241	275	294	295	280	254	225	200	5168	215.3		4:42	284	18:34	296	*	*	*	*	11:36	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	156717	210.6	24日 0時 18分	383	2	23日 17時 42分	19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 青木

緯度: 34 °22 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(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				
1	185	183	195	216	240	258	266	258	236	203	165	130	106	100	112	143	186	233	273	300	309	300	276	243	5116	213.2		6: 1	266	20: 0	309	*	*	*	*	0:37	182	12:52	100	*	*	*	*
2	211	187	175	179	197	223	248	262	261	243	210	169	129	101	90	100	131	179	233	281	314	327	318	288	5056	210.7		7:27	263	21: 4	327	*	*	*	*	2:15	175	14: 3	90	*	*	*	*
3	248	207	175	159	163	186	220	252	271	272	252	214	165	120	88	76	88	127	183	245	297	332	342	325	5007	208.6		8:33	275	21:53	342	*	*	*	*	3:19	158	15: 0	76	*	*	*	*
4	286	236	190	156	142	154	188	232	269	289	286	258	209	152	103	71	63	84	133	199	265	318	347	348	4978	207.4		9:23	291	22:32	351	*	*	*	*	4: 3	142	15:47	63	*	*	*	*
5	319	269	213	166	136	132	158	205	255	293	308	295	254	194	132	83	57	58	92	153	226	292	338	356	4984	207.7		10: 3	308	23: 5	357	*	*	*	*	4:38	130	16:28	53	*	*	*	*
6	342	299	240	184	141	121	133	175	232	284	316	320	293	238	170	108	66	48	63	113	185	260	319	353	5003	208.5		10:39	322	23:35	359	*	*	*	*	5:10	121	17: 4	48	*	*	*	*
7	356	324	268	206	154	121	116	145	202	263	310	331	322	279	213	143	87	54	49	82	147	226	295	343	5036	209.8	N	11:14	332	*	*	*	*	5:40	114	17:38	47	*	*	*	*		
8	362	345	295	231	172	128	107	120	167	233	292	329	338	313	256	183	117	71	50	63	114	191	268	327	5072	211.3		0: 3	362	11:47	339	*	*	*	*	6:10	107	18:10	50	*	*	*	*
9	360	359	322	258	193	140	107	102	134	196	263	315	340	335	294	226	154	98	64	58	89	157	238	307	5109	212.9		0:29	364	12:21	342	*	*	*	*	6:40	100	18:42	56	*	*	*	*
10	352	366	344	288	217	156	113	93	106	156	225	289	330	343	324	270	198	133	88	67	77	126	203	280	5144	214.3		0:55	366	12:56	343	*	*	*	*	7: 9	93	19:13	66	*	*	*	*
11	336	364	358	316	247	177	124	92	87	118	180	251	307	338	339	307	247	178	122	89	81	107	168	244	5177	215.7		1:21	366	13:33	342	*	*	*	*	7:39	85	19:46	81	*	*	*	*
12	310	351	360	336	280	208	143	99	80	90	134	202	269	316	338	330	291	231	170	126	103	106	142	204	5219	217.5		1:48	361	14:15	339	*	*	*	*	8:12	79	20:23	101	*	*	*	*
13	272	324	349	343	306	244	176	119	85	76	98	149	214	275	316	332	320	281	228	178	142	127	136	172	5262	219.3		2:20	350	15: 5	332	*	*	*	*	8:49	76	21: 9	126	*	*	*	*
14	227	281	319	332	318	277	218	157	109	81	79	104	154	214	269	307	322	313	283	240	199	168	155	162	5288	220.3	U	2:59	332	16: 8	323	*	*	*	*	9:36	77	22:10	154	*	*	*	*
15	190	232	273	301	309	294	258	207	154	111	85	83	105	147	201	253	293	314	315	295	263	228	197	179	5287	220.3		3:52	309	17:31	317	*	*	*	*	10:37	81	23:38	176	*	*	*	*
16	177	192	220	252	278	289	281	254	212	164	121	92	82	96	130	179	233	279	311	324	317	292	257	221	5253	218.9		5: 6	289	19: 8	324	*	*	*	*	11:55	82	*	*	*	*	*	*
17	192	177	179	197	227	258	278	282	265	230	182	133	95	76	79	107	155	215	271	315	340	341	318	278	5190	216.3		6:41	283	20:33	344	*	*	*	*	1:25	176	13:22	74	*	*	*	*
18	232	192	165	157	173	208	249	281	295	286	252	199	141	93	65	61	85	137	205	272	326	357	361	334	5126	213.6		8: 7	295	21:38	364	*	*	*	*	2:50	157	14:40	59	*	*	*	*
19	285	229	180	145	134	155	201	253	295	315	308	270	209	142	87	53	45	71	130	208	282	339	372	372	5080	211.7		9:17	316	22:30	377	*	*	*	*	3:52	134	15:46	44	*	*	*	*
20	336	276	213	160	124	117	147	206	268	313	335	325	279	208	136	80	44	38	70	140	223	298	353	381	5070	211.3		10:14	336	23:15	# 383	*	*	*	*	4:42	115	16:42	# 36	*	*	*	*
21	371	322	254	189	137	104	107	153	222	286	331	350	332	276	199	127	74	41	42	86	164	248	318	365	5098	212.4	F	11: 4	350	23:54	381	*	*	*	*	5:26	100	17:31	# 36	*	*	*	*
22	381	355	294	223	161	113	90	109	168	243	305	345	356	328	262	184	118	70	46	59	117	200	278	337	5142	214.3		11:49	357	*	*	*	*	6: 6	90	18:13	45	*	*	*	*		
23	372	370	326	256	187	131	93	84	121	191	265	321	353	353	313	242	168	111	72	60	90	158	239	307	5183	216.0		0:28	376	12:31	358	*	*	*	*	6:43	83	18:50	59	*	*	*	*
24	352	368	346	288	215	152	105	79	89	141	215	284	332	354	341	291	221	156	108	81	85	129	202	274	5208	217.0		0:58	368	13:10	355	*	*	*	*	7:16	77	19:24	78	*	*	*	*
25	328	356	353	312	246	177	122	85	75	102	164	236	297	336	347	323	269	204	150	113	99	118	171	239	5222	217.6		1:25	359	13:50	348	*	*	*	*	7:48	74	19:58	99	*	*	*	*
26	298	336	346	324	273	206	145	100	77	82	122	186	251	303	332	333	303	252	197	153	127	126	154	206	5232	218.0		1:51	346	14:32	337	*	*	*	*	8:20	75	20:34	123	*	*	*	*
27	262	305	327	322	289	236	177	126	92	81	98	142	201	257	300	321	317	288	245	201	168	150	156	184	5245	218.5		2:20	328	15:20	323	*	*	*	*	8:55	81	21:17	149	*	*	*	*
28	225	266	295	304	291	257	210	162	122	98	95	116	156	205	253	289	306	303	281	249	216	189	176	180	5244	218.5	L	2:55	304	16:20	308	*	*	*	*	9:37	93	22:16	176	*	*	*	*
29	199	227	254	272	275	262	235	199	162	130	111	110	127	159	200	241	275	294	298	286	264	237	212	196	5225	217.7		3:44	276	17:42	298	*	*	*	*	10:34	108	23:52	191	*	*	*	*
30	191	198	213	231	246	252	247	230	204	173	144	124	118	127	152	187	227	264	291	303	299	282	256	226	5185	216.0		5: 3	252	19:17	303	*	*	*	*	11:54	118	*	*	*	*	*	*
31	202	187	183	192	209	229	244	249	240	219	188	155	129	115	118	138	174	219	263	298	316	316	297	264	5144	214.3		6:51	249	20:30	319	*	*	*	*	1:47	183	13:20	114	*	*	*	*

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	159585	214.5	20日 23時 15分	383	1	21日 17時 31分	36	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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		
1	226	192	169	162	173	198	229	254	265	260	236	198	156	121	102	103	125	168	223	275	314	333	329	301	5112	213.0		8:11	266	21:20	335	*	*	*	*	2:54	162	14:29	100	*	*	*	*
2	257	210	170	146	144	165	204	246	277	290	279	245	196	144	105	85	89	121	176	240	296	334	347	331	5097	212.4		9: 3	290	21:58	347	*	*	*	*	3:36	142	15:20	83	*	*	*	*
3	290	235	182	143	125	136	173	226	275	306	313	290	242	181	124	85	70	85	131	199	267	322	352	352	5104	212.7		9:44	314	22:30	357	*	*	*	*	4: 9	125	16: 2	70	*	*	*	*
4	320	263	202	151	118	113	142	197	258	307	332	327	288	225	157	102	68	63	94	157	233	300	346	363	5126	213.6		10:21	334	23: 0	363	*	*	*	*	4:40	111	16:40	61	*	*	*	*
5	344	293	227	166	121	100	113	161	229	292	335	349	328	272	200	132	84	59	69	118	194	272	331	363	5152	214.7	N	10:56	349	23:28	367	*	*	*	*	5:10	100	17:15	58	*	*	*	*
6	362	322	256	187	132	98	92	125	191	264	321	354	354	316	247	172	112	73	62	90	156	238	309	354	5187	216.1		11:31	358	23:55	369	*	*	*	*	5:40	90	17:50	61	*	*	*	*
7	369	346	287	213	149	103	82	95	148	224	295	343	363	347	294	219	149	99	71	76	123	201	280	338	5214	217.3		12: 6	363	*	*	*	*	6:11	81	18:23	69	*	*	*	*		
8	367	361	317	244	170	114	81	75	108	177	256	319	356	363	332	268	195	134	95	81	103	164	244	313	5237	218.2		0:22	369	12:42	364	*	*	*	*	6:41	73	18:57	81	*	*	*	*
9	355	365	339	277	199	132	87	67	79	129	206	281	334	360	354	313	246	179	129	101	101	137	205	278	5253	218.9		0:48	365	13:20	362	*	*	*	*	7:11	66	19:32	97	*	*	*	*
10	332	356	349	306	235	161	103	70	64	91	152	230	297	340	357	341	294	232	175	136	118	129	172	236	5276	219.8		1:16	357	14: 2	357	*	*	*	*	7:44	62	20:10	118	*	*	*	*
11	296	334	343	322	270	201	135	88	65	70	107	171	242	300	336	346	327	283	230	183	153	142	157	198	5299	220.8		1:49	344	14:51	346	*	*	*	*	8:21	63	20:57	142	*	*	*	*
12	250	295	320	320	293	242	181	126	88	72	82	120	178	240	291	323	333	318	283	241	203	177	167	178	5321	221.7		2:29	323	15:53	333	*	*	*	*	9: 8	71	22: 0	167	*	*	*	*
13	207	245	278	296	294	271	230	180	134	101	86	93	123	171	224	272	306	322	317	295	262	229	201	184	5321	221.7	U	3:25	298	17:16	323	*	*	*	*	10:11	85	23:32	182	*	*	*	*
14	184	199	224	251	270	275	264	236	197	156	121	100	97	116	153	201	250	292	318	326	315	288	252	216	5301	220.9		4:51	276	18:54	326	*	*	*	*	11:37	96	*	*	*	*		
15	188	173	176	195	223	252	271	274	258	226	183	140	108	93	100	129	177	233	285	324	342	337	309	265	5261	219.2		6:41	275	20:18	344	*	*	*	*	1:22	172	13:13	92	*	*	*	*
16	218	177	151	147	167	205	248	281	296	288	256	205	151	108	82	81	108	162	228	289	336	360	354	318	5216	217.3		8:11	297	21:19	362	*	*	*	*	2:41	145	14:34	78	*	*	*	*
17	262	204	155	123	120	149	202	258	302	324	317	277	216	152	102	70	66	98	161	236	303	352	373	358	5180	215.8		9:17	325	22: 7	373	*	*	*	*	3:37	117	15:38	64	*	*	*	*
18	309	243	179	127	98	103	147	214	279	326	348	335	284	214	146	93	62	63	105	178	256	321	365	376	5171	215.5		10:10	348	22:48	# 377	*	*	*	*	4:23	95	16:30	# 57	*	*	*	*
19	346	284	212	148	101	80	100	161	237	303	348	363	338	277	201	135	86	61	73	128	208	283	340	371	5184	216.0	F	10:55	363	23:23	374	*	*	*	*	5: 3	80	17:14	60	*	*	*	*
20	366	319	246	175	118	79	73	112	185	264	325	363	366	328	258	184	125	84	70	98	165	244	310	354	5211	217.1		11:36	370	23:53	368	*	*	*	*	5:40	70	17:53	69	*	*	*	*
21	367	342	279	204	139	90	65	78	135	215	289	343	369	358	307	235	167	117	87	89	133	207	279	332	5226	217.8		12:15	370	*	*	*	*	6:13	64	18:28	83	*	*	*	*		
22	358	351	306	234	162	106	70	62	96	165	245	311	353	366	340	281	212	154	114	97	117	174	245	306	5225	217.7		0:20	360	12:51	366	*	*	*	*	6:43	61	19: 0	97	*	*	*	*
23	342	350	323	264	191	127	82	61	72	122	196	270	326	356	355	317	257	195	147	118	117	151	211	273	5223	217.6		0:45	351	13:27	360	*	*	*	*	7:12	60	19:32	113	*	*	*	*
24	319	339	329	287	223	156	103	70	65	93	151	223	287	332	350	337	295	239	186	148	131	142	182	237	5224	217.7		1:11	339	14: 6	350	*	*	*	*	7:42	63	20: 7	130	*	*	*	*
25	286	316	321	298	249	189	133	92	73	81	119	177	241	294	328	337	317	277	229	187	158	150	168	205	5225	217.7		1:41	322	14:48	337	*	*	*	*	8:14	72	20:48	150	*	*	*	*
26	247	282	299	293	265	219	169	125	96	88	104	143	194	247	291	316	320	301	268	230	196	175	171	186	5225	217.7		2:16	300	15:38	321	*	*	*	*	8:51	87	21:41	170	*	*	*	*
27	213	242	264	273	264	239	204	166	133	112	109	125	158	200	243	279	302	306	294	270	240	211	191	185	5223	217.6	L	3: 1	273	16:44	307	*	*	*	*	9:40	108	22:59	185	*	*	*	*
28	191	206	224	241	249	245	230	205	177	150	131	126	136	160	194	232	266	291	301	296	279	253	224	199	5206	216.9		4:12	249	18:10	301	*	*	*	*	10:50	126	*	*	*	*		
29	185	181	188	203	221	236	243	238	222	197	169	145	133	135	152	182	220	260	291	307	307	291	262	226	5194	216.4		6: 3	243	19:31	309	*	*	*	*	0:49	181	12:22	132	*	*	*	*
30	193	170	161	167	187	215	242	258	260	245	216	180	147	126	123	138	171	217	264	302	322	321	298	259	5182	215.9		7:36	261	20:28	324	*	*	*	*	2: 7	161	13:42	122	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
720	156376	217.2	18日 22時 48分	377	1	18日 16時 30分	57	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	213	172	145	137	151	185	227	264	286	288	267	226	178	137	111	106	126	170	227	282	322	339	329	294	5182	215.9		8:34	290	21:10	339	*	*	*	*	2:53	137	14:42	105	*	*	*	*
2	241	186	143	118	119	148	199	254	297	318	312	278	223	165	118	92	93	125	183	250	307	343	351	326	5189	216.2		9:18	320	21:45	352	*	*	*	*	3:28	115	15:29	89	*	*	*	*
3	274	210	152	111	95	112	161	227	288	330	345	326	275	207	144	99	78	90	138	209	280	333	360	352	5196	216.5		9:57	345	22:18	361	*	*	*	*	4: 1	95	16:11	78	*	*	*	*
4	308	240	171	117	84	83	119	186	261	322	358	361	325	259	186	125	85	74	101	165	244	312	354	366	5206	216.9		10:35	364	22:49	366	*	*	*	*	4:34	79	16:50	73	*	*	*	*
5	338	276	199	133	86	66	82	139	219	295	349	375	363	312	237	165	111	80	81	126	202	280	337	365	5216	217.3	N	11:13	376	23:19	367	*	*	*	*	5: 7	66	17:28	75	*	*	*	*
6	358	310	234	157	98	63	58	93	167	252	323	367	380	354	290	214	149	104	84	101	160	241	310	353	5220	217.5		11:51	# 381	23:49	364	*	*	*	*	5:40	56	18: 6	84	*	*	*	*
7	364	337	272	190	119	72	49	60	114	198	281	342	376	376	336	267	196	140	105	98	130	198	274	330	5224	217.7		12:31	# 381	*	*	*	*	6:13	48	18:44	96	*	*	*	*		
8	356	350	305	231	151	90	54	45	73	140	226	301	353	376	364	316	248	185	139	114	119	162	231	296	5225	217.7		0:19	358	13:12	376	*	*	*	*	6:47	44	19:22	111	*	*	*	*
9	336	348	326	270	194	122	72	47	51	93	166	246	312	354	368	348	297	236	182	145	129	143	190	251	5226	217.8		0:52	348	13:55	368	*	*	*	*	7:23	45	20: 4	129	*	*	*	*
10	302	329	329	298	239	168	107	68	52	66	113	184	256	313	347	355	332	286	233	188	157	147	164	205	5238	218.3		1:29	333	14:45	356	*	*	*	*	8: 4	52	20:54	147	*	*	*	*
11	255	293	311	304	272	219	160	109	77	68	85	129	191	253	303	333	340	321	284	240	201	174	163	175	5260	219.2		2:15	312	15:45	341	*	*	*	*	8:53	68	21:59	163	*	*	*	*
12	205	242	272	286	282	258	217	169	127	98	88	100	136	186	240	286	317	329	319	291	255	217	187	170	5277	219.9	U	3:18	287	17: 2	329	*	*	*	*	9:59	88	23:28	168	*	*	*	*
13	171	188	216	244	264	270	259	231	194	155	124	106	108	131	171	220	268	305	326	326	306	271	230	192	5276	219.8		4:52	270	18:30	328	*	*	*	*	11:25	105	*	*	*	*	*	*
14	164	152	161	186	220	251	272	275	259	227	185	146	117	107	119	152	202	256	301	331	338	321	282	232	5256	219.0		6:41	276	19:48	339	*	*	*	*	1: 4	152	13: 0	107	*	*	*	*
15	183	144	125	130	161	207	253	287	302	292	257	208	158	119	99	104	138	193	254	307	342	351	328	280	5222	217.6		8: 7	302	20:48	351	*	*	*	*	2:17	124	14:20	98	*	*	*	*
16	219	162	117	96	106	149	210	268	312	331	320	277	217	159	114	89	94	134	198	265	320	353	356	323	5189	216.2		9: 9	332	21:35	359	*	*	*	*	3:12	95	15:22	87	*	*	*	*
17	262	193	132	88	72	96	154	227	292	338	355	335	281	214	153	107	83	96	146	217	284	335	360	350	5170	215.4		9:59	355	22:14	361	*	*	*	*	3:56	72	16:12	83	*	*	*	*
18	301	230	159	101	64	61	101	174	252	317	359	367	334	271	201	142	100	85	110	171	245	306	347	357	5155	214.8		10:43	369	22:48	358	*	*	*	*	4:35	57	16:55	85	*	*	*	*
19	329	266	190	124	74	49	64	122	203	281	340	372	366	320	251	184	131	97	96	137	205	275	326	351	5153	214.7	F	11:22	375	23:17	352	*	*	*	*	5:11	49	17:33	92	*	*	*	*
20	343	296	223	150	92	54	46	81	153	236	307	356	374	353	296	227	166	122	101	117	170	240	301	337	5141	214.2		11:59	374	23:44	346	*	*	*	*	5:43	45	18: 7	101	*	*	*	*
21	345	317	256	180	114	67	44	56	108	187	267	328	365	367	331	269	204	151	117	112	144	205	270	317	5121	213.4		12:34	371	*	*	*	*	6:13	# 43	18:40	110	*	*	*	*		
22	338	328	283	214	143	87	52	46	77	142	221	292	342	364	351	306	244	185	141	119	130	173	234	289	5101	212.5		0:11	339	13: 9	365	*	*	*	*	6:41	45	19:12	119	*	*	*	*
23	322	327	301	246	178	115	70	50	61	106	175	249	310	348	355	330	280	222	171	137	129	152	199	253	5086	211.9		0:40	329	13:44	357	*	*	*	*	7:11	50	19:47	128	*	*	*	*
24	295	314	306	269	212	150	99	67	61	86	138	205	270	319	344	340	308	259	208	166	142	144	172	215	5089	212.0		1:13	315	14:22	346	*	*	*	*	7:42	60	20:26	140	*	*	*	*
25	258	288	296	279	239	187	136	96	77	82	114	167	226	280	318	333	321	289	245	202	168	153	160	185	5099	212.5		1:50	297	15: 4	333	*	*	*	*	8:18	75	21:12	152	*	*	*	*
26	220	252	272	273	254	218	176	136	107	96	107	140	186	236	280	310	319	306	277	240	203	175	163	168	5114	213.1		2:34	275	15:54	319	*	*	*	*	9: 0	96	22:11	163	*	*	*	*
27	188	213	237	252	254	239	212	179	148	125	117	127	155	193	236	274	299	308	298	274	242	208	181	166	5125	213.5	L	3:34	255	16:57	308	*	*	*	*	9:57	117	23:30	164	*	*	*	*
28	165	178	198	221	238	246	240	222	196	167	144	132	137	157	190	229	266	294	305	300	278	246	209	177	5135	214.0		5: 4	246	18:10	306	*	*	*	*	11:14	132	*	*	*	*	*	*
29	156	150	160	182	210	237	254	257	244	218	186	156	137	134	149	180	222	264	297	313	308	284	245	200	5143	214.3		6:40	258	19:17	313	*	*	*	*	0:52	150	12:39	133	*	*	*	*
30	161	135	128	141	172	213	252	278	285	272	239	196	157	130	122	136	172	222	272	310	326	317	284	233	5153	214.7		7:51	286	20:10	326	*	*	*	*	1:52	127	13:52	122	*	*	*	*
31	178	133	107	103	127	174	230	279	310	317	295	250	196	148	116	107	127	173	234	290	327	339	320	272	5152	214.7		8:44	318	20:53	339	*	*	*	*	2:37	102	14:50	107	*	*	*	*

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	160539	215.8	7 日 12 時 31 分	381	2	21 日 6 時 13 分	43	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 青木

緯度: 34 °22 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(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	208	146	101	78	85	126	190	258	312	342	342	308	250	186	134	102	97	127	186	255	311	344	345	311	5144	214.3		9:30	347	21:33	349	*	*	*	*	3:17	77	15:39	95	*	*	*	*
2	247	173	110	69	56	78	136	215	289	343	368	356	308	239	172	121	92	96	139	209	280	331	354	340	5121	213.4		10:13	368	22: 9	354	*	*	*	*	3:55	55	16:25	89	*	*	*	*
3	289	212	135	77	44	43	82	158	244	317	366	382	358	298	224	159	112	90	106	162	237	304	345	354	5098	212.4	N	10:56	382	22:45	355	*	*	*	*	4:33	39	17: 8	90	*	*	*	*
4	324	257	174	101	51	28	41	97	184	271	339	379	384	348	281	209	149	109	96	125	190	265	322	350	5074	211.4		11:39	# 387	23:21	352	*	*	*	*	5:11	28	17:51	96	*	*	*	*
5	344	299	222	138	73	33	22	50	119	210	292	352	383	378	332	263	196	143	111	109	149	218	286	331	5053	210.5		12:22	386	23:58	345	*	*	*	*	5:50	# 21	18:33	105	*	*	*	*
6	345	326	269	188	111	55	25	25	66	144	232	307	358	380	364	313	247	186	141	117	126	173	239	297	5034	209.8		13: 7	380	*	*	*	*	6:30	# 21	19:16	115	*	*	*	*		
7	330	333	303	240	162	94	47	27	38	88	167	249	316	358	371	348	295	234	180	142	126	142	191	250	5031	209.6		0:37	336	13:52	371	*	*	*	*	7:12	26	20: 2	126	*	*	*	*
8	297	320	316	280	218	147	89	51	38	57	111	185	259	317	352	358	331	282	226	178	146	135	154	198	5045	210.2		1:21	322	14:41	359	*	*	*	*	7:57	38	20:53	135	*	*	*	*
9	248	286	303	296	262	207	146	97	66	59	80	130	196	261	311	341	343	318	274	224	181	151	141	157	5078	211.6		2:13	304	15:36	346	*	*	*	*	8:48	58	21:54	141	*	*	*	*
10	192	234	267	283	280	253	209	160	118	90	83	100	142	199	255	300	327	331	311	272	227	185	154	140	5112	213.0	U	3:20	285	16:39	333	*	*	*	*	9:49	82	23: 9	139	*	*	*	*
11	148	175	211	244	266	272	257	225	185	146	117	105	114	146	192	243	287	316	324	310	276	232	187	150	5128	213.7		4:47	272	17:52	324	*	*	*	*	11: 6	105	*	*	*	*	*	*
12	128	128	150	186	225	257	275	274	252	216	175	141	121	120	141	182	231	277	310	324	314	280	232	181	5120	213.3		6:25	277	19: 5	324	*	*	*	*	0:30	125	12:33	117	*	*	*	*
13	136	108	103	124	166	216	261	291	298	281	244	198	156	127	117	133	172	225	275	312	328	317	279	223	5090	212.1		7:49	299	20: 7	328	*	*	*	*	1:42	101	13:54	117	*	*	*	*
14	164	114	82	78	106	159	221	276	313	325	306	263	209	160	125	111	127	171	228	281	319	332	314	266	5050	210.4		8:54	325	20:58	332	*	*	*	*	2:39	76	15: 0	111	*	*	*	*
15	202	138	87	58	60	100	166	237	298	337	346	319	267	208	156	118	106	129	180	241	294	326	331	302	5006	208.6		9:45	347	21:40	333	*	*	*	*	3:26	54	15:52	106	*	*	*	*
16	242	172	108	61	40	56	110	186	262	321	356	356	318	258	197	145	111	108	141	200	262	308	331	322	4971	207.1		10:29	361	22:15	332	*	*	*	*	4: 7	40	16:37	105	*	*	*	*
17	278	209	137	79	41	32	65	133	214	288	342	366	352	304	240	180	132	108	117	163	226	283	320	329	4938	205.8		11: 9	367	22:47	330	*	*	*	*	4:44	31	17:15	106	*	*	*	*
18	303	245	172	104	54	28	37	86	164	245	312	356	366	337	281	216	160	121	110	135	190	253	302	325	4902	204.3	F	11:46	367	23:17	327	*	*	*	*	5:17	27	17:51	109	*	*	*	*
19	318	277	209	136	76	37	27	54	117	198	274	332	361	355	314	253	191	142	115	119	158	218	276	313	4870	202.9		12:21	364	23:48	323	*	*	*	*	5:49	26	18:24	112	*	*	*	*
20	322	299	245	173	105	55	30	37	80	152	232	300	345	359	337	287	225	168	128	115	134	183	242	291	4844	201.8		12:54	359	*	*	*	*	6:19	28	18:56	114	*	*	*	*		
21	315	310	273	211	142	82	44	34	58	114	189	262	319	350	348	313	258	198	149	121	121	153	205	259	4828	201.2		0:20	317	13:27	353	*	*	*	*	6:50	34	19:29	117	*	*	*	*
22	296	308	290	244	180	117	69	45	50	87	150	223	287	331	347	330	287	231	177	138	121	133	172	222	4835	201.5		0:54	308	14: 0	347	*	*	*	*	7:21	43	20: 5	121	*	*	*	*
23	266	292	292	265	216	157	103	68	56	74	121	185	250	303	334	336	309	263	210	163	133	127	147	185	4855	202.3		1:31	296	14:34	338	*	*	*	*	7:54	56	20:45	126	*	*	*	*
24	229	264	280	273	242	195	144	102	77	77	103	152	211	268	309	328	321	289	243	196	156	134	134	155	4882	203.4		2:12	281	15:13	329	*	*	*	*	8:32	74	21:31	131	*	*	*	*
25	190	227	255	266	256	227	186	144	111	95	100	128	174	227	274	307	318	306	274	231	188	153	134	135	4906	204.4		3: 3	266	15:59	318	*	*	*	*	9:17	94	22:27	132	*	*	*	*
26	155	186	219	244	255	249	226	193	157	129	114	119	144	184	230	272	300	309	297	266	225	183	149	129	4934	205.6	L	4:10	256	16:55	309	*	*	*	*	10:16	114	23:33	126	*	*	*	*
27	128	145	174	208	238	255	256	240	211	178	148	130	130	148	183	225	266	295	306	295	265	222	176	137	4959	206.6		5:33	258	17:59	306	*	*	*	*	11:31	127	*	*	*	*	*	*
28	114	111	127	161	202	241	268	276	265	237	199	162	137	130	143	174	219	263	296	309	298	264	214	161	4971	207.1		6:56	276	19: 3	309	*	*	*	*	0:40	109	12:52	130	*	*	*	*
29	117	90	87	108	151	205	256	291	305	294	260	214	168	136	122	132	166	217	267	303	316	302	260	199	4966	206.9		8: 4	305	19:59	316	*	*	*	*	1:39	85	14: 6	122	*	*	*	*
30	138	89	63	63	93	150	217	278	319	334	319	276	220	167	129	112	123	164	223	278	315	324	301	247	4942	205.9		9: 1	334	20:48	324	*	*	*	*	2:30	59	15: 8	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	149787	208.0	4日 11時 39分	387	1	6日 6時 30分	21	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青木

緯度：34 °22 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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		
1	176	109	60	36	44	87	158	236	302	345	357	334	282	218	161	120	104	121	171	237	293	326	327	294	4898	204.1		9:52	358	21:34	331	*	*	*	*	3:17	35	16: 2	104	*	*	*	*
2	228	149	80	34	16	33	90	172	256	323	363	370	338	277	210	153	114	101	127	186	255	307	333	325	4840	201.7		10:41	372	22:17	334	*	*	*	*	4: 3	16	16:51	101	*	*	*	*
3	279	203	121	56	15	4	32	100	190	275	338	374	373	332	267	200	145	109	104	140	205	272	318	334	4786	199.4	N	11:29	# 379	23: 1	334	*	*	*	*	4:49	4	17:39	102	*	*	*	*
4	316	260	178	98	38	4	1	40	117	209	290	348	377	368	320	252	188	137	107	111	156	223	285	323	4746	197.8		12:16	# 379	23:45	332	*	*	*	*	5:35	#-2	18:25	104	*	*	*	*
5	331	303	239	156	81	28	1	7	55	138	227	302	354	375	356	302	235	175	129	107	120	171	238	292	4722	196.8		13: 3	375	*	*	*	*	6:21	#-2	19:10	106	*	*	*	*		
6	322	322	287	219	140	72	26	6	21	78	161	245	313	356	367	339	282	218	162	122	108	129	183	245	4723	196.8		0:31	326	13:48	367	*	*	*	*	7: 7	6	19:56	107	*	*	*	*
7	292	315	309	270	203	130	71	33	21	44	104	184	261	319	353	354	319	262	201	151	117	109	136	188	4746	197.8		1:20	317	14:32	358	*	*	*	*	7:53	21	20:44	108	*	*	*	*
8	243	284	303	294	255	194	130	80	49	44	72	131	204	271	319	344	337	299	244	188	142	113	110	137	4787	199.5		2:13	304	15:18	345	*	*	*	*	8:41	42	21:37	108	*	*	*	*
9	184	233	270	287	280	246	195	141	99	74	73	101	154	216	273	312	329	318	282	231	180	137	110	107	4832	201.3		3:14	288	16: 7	330	*	*	*	*	9:33	70	22:37	105	*	*	*	*
10	131	172	216	252	272	271	247	206	163	126	104	102	124	167	219	266	300	314	303	270	224	175	133	105	4862	202.6	U	4:26	275	17: 4	314	*	*	*	*	10:36	100	23:45	98	*	*	*	*
11	99	117	153	197	236	263	271	258	228	191	156	131	124	137	169	213	255	286	301	293	264	220	170	126	4858	202.4		5:52	271	18:10	301	*	*	*	*	11:53	124	*	*	*	*	*	*
12	95	84	98	134	181	227	263	282	278	254	218	181	151	135	139	164	203	244	277	294	289	261	215	162	4829	201.2		7:21	283	19:18	295	*	*	*	*	0:57	84	13:19	134	*	*	*	*
13	113	79	65	79	119	173	229	274	300	302	278	239	196	158	135	133	155	195	240	275	293	288	256	205	4779	199.1		8:33	304	20:18	294	*	*	*	*	2: 1	65	14:36	131	*	*	*	*
14	146	95	59	46	65	114	178	241	292	322	322	293	247	197	155	127	125	151	197	244	281	297	286	246	4726	196.9		9:30	326	21: 8	297	*	*	*	*	2:55	46	15:35	123	*	*	*	*
15	187	124	72	38	33	62	121	193	261	313	339	332	295	241	187	142	117	122	156	208	257	291	300	278	4669	194.5		10:18	341	21:49	300	*	*	*	*	3:41	31	16:22	115	*	*	*	*
16	228	162	98	49	23	28	70	140	217	285	331	348	330	283	224	169	127	110	126	171	228	275	300	298	4620	192.5		10:59	348	22:26	303	*	*	*	*	4:21	20	17: 2	110	*	*	*	*
17	264	203	133	72	30	15	34	90	167	245	307	344	347	316	260	199	147	114	110	140	194	251	291	306	4579	190.8	F	11:36	350	23: 0	306	*	*	*	*	4:58	15	17:38	107	*	*	*	*
18	290	242	173	104	49	17	16	52	120	200	273	325	348	336	291	230	171	126	105	117	161	220	273	303	4542	189.3		12:10	349	23:33	308	*	*	*	*	5:32	12	18:10	105	*	*	*	*
19	304	273	214	142	77	32	14	29	81	156	235	299	338	344	315	260	198	144	110	104	132	186	245	289	4521	188.4		12:41	346	*	*	*	*	6: 4	13	18:41	102	*	*	*	*		
20	307	294	249	182	112	56	23	21	53	118	197	269	320	343	331	288	227	167	122	100	110	152	210	264	4515	188.1		0: 6	307	13:10	343	*	*	*	*	6:35	17	19:12	100	*	*	*	*
21	297	302	275	220	151	87	43	25	39	88	160	236	298	334	339	310	255	194	140	106	99	124	174	231	4527	188.6		0:40	304	13:38	341	*	*	*	*	7: 5	24	19:44	98	*	*	*	*
22	275	297	289	250	190	124	71	40	38	68	128	203	271	318	338	325	282	223	165	120	98	104	140	193	4550	189.6		1:14	297	14: 7	339	*	*	*	*	7:35	35	20:18	97	*	*	*	*
23	244	278	288	270	225	165	108	67	49	61	103	168	238	294	327	331	304	253	194	142	108	96	113	154	4580	190.8		1:52	289	14:38	333	*	*	*	*	8: 8	49	20:55	96	*	*	*	*
24	205	249	274	276	252	206	152	105	75	68	89	137	199	260	304	324	316	280	227	172	127	101	97	120	4615	192.3		2:35	278	15:13	325	*	*	*	*	8:45	67	21:38	96	*	*	*	*
25	161	208	246	267	266	241	200	154	115	93	92	116	162	217	267	301	312	298	260	209	158	118	95	96	4652	193.8	L	3:27	269	15:56	313	*	*	*	*	9:32	89	22:29	92	*	*	*	*
26	119	158	202	239	261	262	243	209	170	136	115	114	135	173	219	262	291	299	283	247	198	149	109	87	4680	195.0		4:34	264	16:50	299	*	*	*	*	10:33	112	23:31	84	*	*	*	*
27	87	109	147	192	233	261	269	258	231	195	160	136	129	141	171	211	252	280	289	276	242	193	141	98	4701	195.9		5:56	269	17:55	289	*	*	*	*	11:52	129	*	*	*	*	*	*
28	73	70	90	131	182	231	268	286	283	259	221	181	150	134	137	161	199	242	274	288	277	243	190	132	4702	195.9		7:21	288	19: 4	288	*	*	*	*	0:38	69	13:22	133	*	*	*	*
29	83	54	48	69	114	175	235	282	309	310	286	243	195	155	131	127	148	191	239	277	293	283	245	185	4677	194.9		8:33	313	20: 9	293	*	*	*	*	1:44	47	14:40	126	*	*	*	*
30	119	65	32	25	49	102	174	244	299	331	333	305	255	200	153	122	116	140	189	244	285	302	289	245	4618	192.4		9:35	336	21: 6	302	*	*	*	*	2:44	24	15:44	115	*	*	*	*
31	179	106	47	12	6	34	97	178	256	315	349	350	314	256	194	143	110	105	136	193	254	297	313	296	4540	189.2		10:31	354	22: 1	313	*	*	*	*	3:43	4	16:40	102	*	*	*	*

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	145422	195.5	4日 12時 16分	379	2	5日 6時 21分	-2	2