

# 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)

2020 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	220	256	272	263	228	176	121	77	54	56	85	138	201	259	300	316	305	270	221	171	131	110	113	139	4482	186.8		2: 9	272	15: 6	317	*	*	*	*	8:26	51	21:24	108	*	*	*	*
2	178	219	248	258	246	213	167	122	89	75	84	116	166	220	266	295	302	284	248	202	159	126	110	116	4509	187.9		2:58	258	15:46	303	*	*	*	*	9: 8	74	22:15	110	*	*	*	*
3	140	176	211	237	246	236	209	172	136	110	100	110	140	183	227	264	285	285	266	231	189	150	120	106	4529	188.7	U	3:59	246	16:32	288	*	*	*	*	10: 0	100	23:14	105	*	*	*	*
4	111	134	166	201	228	241	238	218	189	158	134	123	130	153	186	223	254	272	272	253	221	181	141	111	4538	189.1		5:17	242	17:30	274	*	*	*	*	11: 9	123	*	*	*	*	*	*
5	95	99	120	154	192	226	247	251	239	213	183	156	139	138	153	181	214	244	263	265	248	214	172	129	4535	189.0		6:45	252	18:36	266	*	*	*	*	0:19	94	12:35	137	*	*	*	*
6	95	78	81	105	144	191	233	263	274	264	238	202	169	144	135	145	172	207	240	262	264	246	208	159	4519	188.3		8: 2	274	19:38	266	*	*	*	*	1:22	77	13:59	135	*	*	*	*
7	111	74	56	62	92	142	199	250	285	299	287	255	212	171	139	126	136	167	208	245	267	268	243	197	4491	187.1		9: 2	299	20:32	271	*	*	*	*	2:17	55	15: 5	126	*	*	*	*
8	140	88	50	34	46	87	148	214	271	309	320	302	261	211	163	129	116	131	170	217	257	277	272	237	4450	185.4		9:53	320	21:19	278	*	*	*	*	3: 5	34	15:58	116	*	*	*	*
9	181	117	62	26	16	38	91	162	234	293	328	334	306	257	200	151	117	110	134	182	233	272	287	272	4403	183.5		10:39	336	22: 2	287	*	*	*	*	3:51	16	16:45	109	*	*	*	*
10	226	160	92	38	7	4	37	102	181	256	312	343	339	301	244	185	136	107	109	144	200	253	286	293	4355	181.5		11:24	345	22:44	294	*	*	*	*	4:35	1	17:28	104	*	*	*	*
11	268	211	137	68	18	-7	-1	44	120	204	277	328	351	335	287	225	167	122	100	113	159	220	271	298	4315	179.8	F	12: 7	351	23:26	301	*	*	*	*	5:20	-9	18:10	100	*	*	*	*
12	295	259	193	115	48	3	-15	2	60	143	228	297	341	353	325	268	203	148	109	97	121	177	239	285	4294	178.9		12:48	#354	*	*	*	*	6: 4	-15	18:52	96	*	*	*	*		
13	304	293	247	173	95	33	-5	-15	14	83	171	253	315	350	348	308	244	180	129	97	96	132	193	253	4291	178.8		0:10	305	13:28	#354	*	*	*	*	6:47	#-16	19:33	92	*	*	*	*
14	293	306	286	232	155	81	25	-5	-5	36	112	200	276	329	351	335	285	218	157	112	88	97	142	204	4310	179.6		0:56	306	14: 6	351	*	*	*	*	7:30	-9	20:16	87	*	*	*	*
15	260	295	302	276	218	143	76	28	6	16	66	144	227	293	334	343	315	258	193	137	97	82	99	148	4356	181.5		1:44	303	14:45	344	*	*	*	*	8:13	5	21: 0	82	*	*	*	*
16	208	259	289	293	264	208	141	83	43	29	47	99	173	245	300	329	326	291	233	172	121	87	78	100	4418	184.1		2:37	295	15:25	332	*	*	*	*	8:59	29	21:48	77	*	*	*	*
17	147	203	250	278	282	256	208	152	103	70	60	80	129	192	251	295	314	304	267	213	157	110	80	74	4475	186.5	L	3:37	284	16:10	314	*	*	*	*	9:51	60	22:44	73	*	*	*	*
18	95	139	190	235	265	273	256	220	174	133	104	95	110	148	198	245	280	293	282	248	199	148	103	75	4508	187.8		4:49	273	17: 3	293	*	*	*	*	10:54	95	23:48	67	*	*	*	*
19	67	85	123	172	219	254	271	266	241	205	167	138	124	129	154	192	231	261	274	266	237	193	143	98	4510	187.9		6:16	272	18: 7	274	*	*	*	*	12:15	123	*	*	*	*	*	*
20	67	57	69	105	154	207	250	278	284	268	236	198	164	141	135	149	179	216	246	262	258	233	190	138	4484	186.8		7:47	284	19:19	263	*	*	*	*	0:59	57	13:49	134	*	*	*	*
21	91	57	42	52	88	142	202	254	291	305	294	261	218	176	144	130	138	168	206	240	259	257	232	186	4433	184.7		9: 3	305	20:27	261	*	*	*	*	2: 8	42	15: 9	129	*	*	*	*
22	131	81	44	28	38	78	139	206	265	307	324	310	272	223	175	137	120	129	164	207	244	264	261	231	4378	182.4		10: 3	324	21:23	265	*	*	*	*	3: 8	27	16:10	119	*	*	*	*
23	179	119	67	30	16	31	79	147	219	280	322	335	315	269	213	162	124	110	128	170	218	255	272	263	4323	180.1		10:53	335	22:11	273	*	*	*	*	4: 1	16	16:57	110	*	*	*	*
24	225	166	103	51	18	9	34	91	165	238	297	333	336	305	251	193	143	111	107	136	187	237	270	280	4286	178.6		11:36	339	22:52	280	*	*	*	*	4:47	8	17:37	104	*	*	*	*
25	261	212	146	83	35	9	11	47	114	192	261	313	337	326	282	223	166	122	101	111	154	210	258	284	4258	177.4	N	12:12	338	23:29	287	*	*	*	*	5:28	6	18:12	100	*	*	*	*
26	283	251	192	122	62	22	6	22	73	148	224	286	325	333	305	250	190	138	104	97	124	178	235	276	4246	176.9		12:44	335	*	*	*	*	6: 3	6	18:43	96	*	*	*	*		
27	292	278	233	165	97	44	15	13	45	110	187	257	308	331	319	275	214	156	112	91	101	144	204	257	4248	177.0		0: 4	292	13:11	331	*	*	*	*	6:34	10	19:13	91	*	*	*	*
28	289	293	265	207	137	74	32	16	31	80	153	229	288	323	326	295	239	177	125	93	87	114	167	227	4267	177.8		0:38	295	13:36	329	*	*	*	*	7: 3	16	19:41	85	*	*	*	*
29	272	293	284	243	179	112	59	29	29	61	123	198	264	309	325	309	262	201	143	101	81	91	131	189	4288	178.7		1:13	293	14: 0	325	*	*	*	*	7:32	25	20:11	81	*	*	*	*
30	243	278	287	267	218	155	96	55	40	55	100	167	235	288	316	313	280	226	166	117	86	79	102	149	4318	179.9		1:49	288	14:26	318	*	*	*	*	8: 3	40	20:44	78	*	*	*	*
31	204	249	275	275	247	197	141	94	66	63	89	140	202	258	295	306	289	247	192	140	100	79	84	114	4346	181.1		2:30	279	14:54	306	*	*	*	*	8:37	61	21:20	78	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	136163	183.0	13日 13時 28分	354	2	13日 6時 47分	-16	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)

2020年2月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	161	210	247	266	260	231	187	141	106	88	94	123	171	222	264	286	285	260	217	167	123	91	79	89	4368	182.0		3:17	267	15:28	289	*	*	*	*	9:17	87	22:3	79	*	*	*	*
2	121	164	207	239	255	250	226	192	156	129	117	124	149	187	225	254	267	260	235	196	152	114	88	79	4386	182.8	U	4:16	256	16:10	267	*	*	*	*	10:10	117	22:57	79	*	*	*	*
3	90	119	158	198	230	249	250	235	209	181	157	143	144	160	186	214	237	247	242	220	186	147	111	85	4398	183.3		5:34	251	17:11	247	*	*	*	*	11:27	142	*	*	*	*	*	*
4	74	82	108	146	188	225	250	261	254	234	207	180	160	151	156	173	198	220	234	235	218	187	147	108	4396	183.2		7:6	261	18:31	237	*	*	*	*	0:4	74	13:9	151	*	*	*	*
5	77	62	67	91	132	180	226	261	280	279	260	228	193	163	144	142	157	184	213	235	240	226	193	147	4380	182.5		8:27	282	19:48	241	*	*	*	*	1:17	61	14:38	140	*	*	*	*
6	100	63	44	46	73	121	179	235	279	303	303	279	238	193	154	129	125	144	180	219	247	255	239	199	4347	181.1		9:29	306	20:51	255	*	*	*	*	2:24	42	15:41	124	*	*	*	*
7	144	88	45	22	26	58	116	185	250	299	324	320	287	236	182	138	112	111	140	188	235	266	273	251	4296	179.0		10:22	326	21:45	274	*	*	*	*	3:23	20	16:31	108	*	*	*	*
8	201	135	71	25	2	9	50	120	199	269	319	341	328	283	222	164	119	96	105	147	206	257	287	290	4245	176.9		11:8	341	22:35	292	*	*	*	*	4:18	1	17:15	95	*	*	*	*
9	259	197	121	53	7	-14	0	53	135	220	290	336	350	324	267	201	142	100	84	106	162	228	280	306	4207	175.3	F	11:52	351	23:22	308	*	*	*	*	5:9	-14	17:58	84	*	*	*	*
10	301	259	185	104	37	-7	-22	2	69	159	245	311	349	350	309	242	174	118	82	76	114	181	250	298	4186	174.4		12:32	355	*	*	*	*	5:56	#-22	18:38	74	*	*	*	*		
11	319	305	251	169	88	25	-13	-20	19	97	191	272	329	355	339	283	210	144	94	66	75	127	201	268	4194	174.8		0:8	319	13:9	#356	*	*	*	*	6:40	#-22	19:18	64	*	*	*	*
12	311	324	300	236	153	76	21	-9	-3	49	135	225	296	341	350	316	249	176	115	72	56	80	142	217	4228	176.2		0:54	324	13:43	352	*	*	*	*	7:22	-12	19:56	55	*	*	*	*
13	278	315	321	287	219	140	73	27	8	28	90	176	255	313	341	331	283	212	143	89	55	53	89	156	4282	178.4		1:40	323	14:16	342	*	*	*	*	8:2	8	20:35	49	*	*	*	*
14	226	281	311	309	271	206	137	81	46	39	69	133	209	274	315	326	301	246	178	117	71	48	57	99	4350	181.3		2:28	314	14:50	326	*	*	*	*	8:43	37	21:16	47	*	*	*	*
15	163	226	274	298	293	257	202	146	102	77	78	111	167	228	275	301	298	267	214	154	101	64	50	64	4410	183.8		3:21	300	15:26	303	*	*	*	*	9:28	73	22:2	50	*	*	*	*
16	105	161	216	259	281	279	252	211	168	133	114	117	143	184	227	260	275	267	237	192	142	98	68	57	4446	185.3	L	4:24	283	16:10	275	*	*	*	*	10:24	112	22:59	57	*	*	*	*
17	69	103	150	199	240	265	271	258	231	198	169	149	145	157	182	211	235	246	241	220	185	144	105	76	4449	185.4		5:47	272	17:13	246	*	*	*	*	11:45	144	*	*	*	*	*	*
18	63	69	94	134	180	223	256	274	274	257	229	199	172	156	154	166	187	209	225	228	217	190	154	115	4425	184.4		7:29	276	18:44	229	*	*	*	*	0:12	62	13:40	153	*	*	*	*
19	82	63	61	79	115	164	215	257	286	294	282	252	215	178	150	137	143	166	195	219	231	226	203	164	4377	182.4		8:54	295	20:15	231	*	*	*	*	1:37	59	15:11	137	*	*	*	*
20	121	82	56	48	63	103	158	217	268	302	314	298	260	213	168	133	117	126	157	196	228	245	241	214	4328	180.3		9:55	314	21:22	246	*	*	*	*	2:52	48	16:8	117	*	*	*	*
21	169	117	73	44	35	54	101	165	230	284	318	325	299	250	196	146	111	101	122	165	212	247	264	255	4283	178.5		10:41	326	22:11	264	*	*	*	*	3:52	35	16:50	101	*	*	*	*
22	218	162	104	59	30	26	55	113	184	251	302	329	323	283	225	168	120	93	96	133	188	238	271	280	4251	177.1		11:19	331	22:50	281	*	*	*	*	4:39	24	17:24	90	*	*	*	*
23	259	209	144	85	42	19	27	70	140	213	276	318	331	307	253	191	136	96	83	105	158	219	266	292	4239	176.6		11:51	332	23:24	294	*	*	*	*	5:17	18	17:54	82	*	*	*	*
24	288	251	188	119	63	27	17	41	101	177	248	301	328	321	277	214	153	105	78	84	126	190	250	290	4237	176.5	N	12:18	330	23:56	304	*	*	*	*	5:50	16	18:22	76	*	*	*	*
25	304	284	230	159	92	44	20	27	71	143	220	282	320	327	297	238	172	117	80	70	97	156	223	277	4250	177.1		12:42	329	*	*	*	*	6:19	18	18:48	70	*	*	*	*		
26	306	304	266	200	128	69	33	24	52	114	192	261	309	328	311	261	194	132	86	64	74	120	187	251	4266	177.8		0:27	309	13:3	328	*	*	*	*	6:46	23	19:14	63	*	*	*	*
27	295	310	291	239	169	102	55	33	44	91	163	237	293	323	319	280	217	151	97	65	60	89	149	216	4288	178.7		0:59	310	13:24	325	*	*	*	*	7:13	33	19:40	58	*	*	*	*
28	271	302	303	269	209	142	87	54	48	77	137	210	272	310	318	293	239	173	113	72	55	67	113	177	4311	179.6		1:32	307	13:46	319	*	*	*	*	7:41	47	20:7	54	*	*	*	*
29	238	281	299	287	245	185	127	86	67	77	118	180	243	288	307	296	256	196	134	86	59	56	84	136	4331	180.5		2:7	300	14:9	307	*	*	*	*	8:12	66	20:36	54	*	*	*	*

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
696	125154	179.8	11日 13時 9分	356	1	11日 6時 40分	-22	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)

2020 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				
1	198	250	282	289	269	225	172	127	99	92	111	155	210	257	285	287	263	217	160	109	73	57	66	101	4354	181.4		2:46	290	14:36	289	*	*	*	*	8:47	91	21:9	57	*	*	*	*
2	153	208	250	274	276	255	217	175	141	122	121	142	179	221	252	266	259	231	187	139	98	71	63	77	4377	182.4		3:34	278	15:10	266	*	*	*	*	9:32	119	21:53	63	*	*	*	*
3	111	158	205	242	264	267	251	223	192	165	149	147	160	185	212	233	241	233	210	175	135	101	77	70	4406	183.6	U	4:39	268	16:1	241	*	*	*	*	10:38	146	22:55	70	*	*	*	*
4	81	109	149	192	229	255	266	260	242	217	191	171	160	161	174	192	209	221	220	207	180	146	111	84	4427	184.5		6:10	266	17:30	222	*	*	*	*	12:24	159	*	*	*	*	*	*
5	70	73	94	130	174	217	253	275	280	268	243	211	181	158	147	152	169	192	214	225	221	200	165	123	4435	184.8		7:46	280	19:14	226	*	*	*	*	0:19	69	14:13	147	*	*	*	*
6	86	61	56	71	107	157	212	260	292	303	293	261	219	176	143	125	128	152	189	224	246	247	225	183	4416	184.0		9:1	303	20:34	249	*	*	*	*	1:46	55	15:22	123	*	*	*	*
7	129	79	45	33	46	87	148	216	274	313	326	310	267	212	159	120	101	110	148	200	247	274	276	249	4369	182.0		9:58	326	21:35	279	*	*	*	*	3:1	33	16:12	100	*	*	*	*
8	194	126	66	26	10	26	77	152	230	293	333	342	314	257	192	135	95	80	102	157	222	274	303	302	4308	179.5		10:45	343	22:28	307	*	*	*	*	4:3	10	16:56	80	*	*	*	*
9	264	194	116	52	9	-5	18	82	169	251	313	348	346	303	234	164	108	72	67	106	176	248	301	327	4263	177.6		11:28	353	23:16	328	*	*	*	*	4:56	-5	17:37	64	*	*	*	*
10	317	266	185	103	40	-1	-10	26	104	196	276	332	356	337	277	201	133	81	52	63	119	199	272	322	4246	176.9	F	12:6	#356	*	*	*	*	5:44	#-11	18:17	50	*	*	*	*		
11	342	321	257	171	92	33	-2	1	53	140	230	301	344	352	313	241	163	100	55	39	68	138	222	291	4265	177.7		0:2	342	12:40	354	*	*	*	*	6:27	-6	18:54	38	*	*	*	*
12	335	345	313	241	157	85	34	10	28	93	182	262	320	346	333	277	199	125	69	35	35	81	160	240	4305	179.4		0:47	347	13:12	347	*	*	*	*	7:8	9	19:31	30	*	*	*	*
13	303	338	338	296	223	147	85	45	34	67	139	220	287	326	334	301	234	158	93	47	26	43	100	178	4362	181.8		1:31	343	13:42	335	*	*	*	*	7:46	33	20:6	26	*	*	*	*
14	252	305	332	322	276	209	145	95	67	70	112	179	247	295	317	306	261	194	125	71	36	30	58	118	4422	184.3		2:16	333	14:11	317	*	*	*	*	8:25	64	20:43	28	*	*	*	*
15	190	254	298	317	303	260	205	154	116	98	110	150	205	254	285	292	270	223	163	107	64	41	45	77	4481	186.7		3:5	317	14:44	293	*	*	*	*	9:8	98	21:23	39	*	*	*	*
16	132	193	246	283	297	286	253	212	173	144	133	143	173	210	242	260	258	235	196	149	106	73	58	64	4519	188.3	L	4:3	297	15:25	261	*	*	*	*	10:2	133	22:14	57	*	*	*	*
17	92	135	185	230	263	280	277	258	229	199	174	160	161	175	196	215	227	227	213	186	153	120	93	78	4526	188.6		5:20	281	16:28	229	*	*	*	*	11:25	159	23:26	76	*	*	*	*
18	79	97	128	169	210	246	270	279	272	251	224	195	173	160	159	169	185	201	210	208	195	171	142	113	4506	187.8		7:2	279	18:22	210	*	*	*	*	13:35	158	*	*	*	*	*	*
19	92	84	91	114	150	195	237	271	290	290	271	239	202	168	143	134	142	164	190	211	221	216	195	161	4471	186.3		8:31	292	20:11	222	*	*	*	*	1:5	84	15:2	134	*	*	*	*
20	125	96	78	77	98	138	190	241	282	305	306	281	238	191	148	118	109	125	160	199	230	246	241	213	4435	184.8		9:31	309	21:17	247	*	*	*	*	2:33	75	15:51	109	*	*	*	*
21	170	124	87	64	63	88	138	198	255	298	320	311	273	220	165	120	93	95	127	176	224	259	273	260	4401	183.4		10:14	320	22:3	273	*	*	*	*	3:35	60	16:27	90	*	*	*	*
22	219	164	111	71	49	54	92	153	220	277	315	326	301	249	188	133	92	76	96	146	206	257	289	293	4377	182.4		10:49	326	22:39	295	*	*	*	*	4:21	48	16:58	76	*	*	*	*
23	264	209	145	91	54	40	59	112	183	249	300	327	319	276	213	151	100	70	73	114	178	242	289	311	4369	182.0		11:18	328	23:11	312	*	*	*	*	4:58	40	17:26	67	*	*	*	*
24	300	253	186	121	70	41	42	80	148	220	281	319	327	297	238	171	113	72	59	84	144	215	276	313	4370	182.1	N	11:43	328	23:43	322	*	*	*	*	5:29	37	17:53	59	*	*	*	*
25	321	290	229	157	97	55	39	60	117	191	259	307	328	312	261	193	129	80	54	62	109	180	250	301	4381	182.5		12:6	328	*	*	*	*	5:59	39	18:19	52	*	*	*	*		
26	326	315	268	198	130	78	49	51	93	163	236	292	323	321	282	217	148	92	55	47	78	142	216	278	4398	183.3		0:14	327	12:27	327	*	*	*	*	6:27	45	18:44	46	*	*	*	*
27	317	326	297	237	168	109	69	56	78	137	210	273	312	322	297	239	169	106	63	42	55	105	178	247	4412	183.8		0:45	327	12:48	323	*	*	*	*	6:55	55	19:9	42	*	*	*	*
28	298	323	315	271	207	144	97	71	76	116	182	249	296	315	303	258	191	124	74	45	43	76	139	211	4424	184.3		1:16	324	13:9	316	*	*	*	*	7:23	69	19:34	40	*	*	*	*
29	271	309	318	295	244	184	132	97	86	106	157	220	272	300	300	270	214	147	90	53	40	56	103	170	4434	184.8		1:49	319	13:31	304	*	*	*	*	7:53	86	19:59	40	*	*	*	*
30	235	284	309	307	275	224	172	131	109	110	139	189	240	276	287	273	232	175	116	71	48	48	76	128	4454	185.6		2:25	312	13:57	287	*	*	*	*	8:28	106	20:30	44	*	*	*	*
31	191	247	286	302	293	261	216	174	143	129	136	164	205	242	263	263	242	202	151	103	69	54	62	93	4491	187.1		3:9	302	14:31	266	*	*	*	*	9:12	128	21:11	54	*	*	*	*

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	136404	183.3	10日 12時 6分	356	1	10日 5時 44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)

2020年4月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	142	197	245	278	291	283	257	222	188	163	150	154	174	201	226	240	238	220	188	148	109	81	68	74	4537	189.0	U	4: 8	291	15:25	241	*	*	*	*	10:15	150	22:12	67	*	*	*	*
2	99	140	187	231	265	282	283	266	240	210	183	165	159	166	182	202	217	223	216	196	165	130	100	80	4587	191.1		5:30	285	17: 0	223	*	*	*	*	11:56	159	23:41	76	*	*	*	*
3	77	92	123	166	212	253	281	292	285	263	230	195	166	148	144	156	178	204	224	231	221	195	157	117	4610	192.1		7: 6	292	18:55	231	*	*	*	*	13:44	144	*	*	*	*	*	*
4	85	69	73	98	142	196	249	288	309	307	283	241	194	153	125	116	130	165	207	242	261	257	229	181	4600	191.7		8:26	311	20:20	262	*	*	*	*	1:18	68	14:54	116	*	*	*	*
5	126	81	54	50	73	124	190	254	303	328	326	292	237	178	129	97	89	114	166	224	271	296	292	256	4550	189.6		9:25	331	21:24	298	*	*	*	*	2:39	49	15:45	88	*	*	*	*
6	194	126	71	38	30	58	120	198	269	320	344	333	286	218	152	100	69	70	111	180	250	302	328	319	4486	186.9		10:13	345	22:17	329	*	*	*	*	3:44	29	16:29	64	*	*	*	*
7	271	196	120	62	26	21	58	132	217	289	336	352	326	263	187	120	70	46	61	120	202	277	329	351	4432	184.7		10:55	352	23: 5	351	*	*	*	*	4:39	18	17:10	45	*	*	*	*
8	332	271	189	113	56	22	26	76	160	244	309	347	347	304	228	150	87	44	31	64	139	227	299	347	4412	183.8	F	11:32	352	23:51	362	*	*	*	*	5:26	18	17:49	30	*	*	*	*
9	362	332	261	178	107	55	29	46	110	196	272	325	347	329	268	187	112	57	24	27	78	162	249	316	4429	184.5		12: 5	347	*	*	*	*	6:10	29	18:27	19	*	*	*	*		
10	357	361	319	246	168	105	61	48	79	151	231	295	332	336	298	226	146	80	34	14	35	99	186	266	4473	186.4		0:36	#364	12:36	339	*	*	*	*	6:50	47	19: 3	# 14	*	*	*	*
11	326	357	349	301	230	162	108	75	76	119	190	258	306	326	311	259	184	111	55	21	17	53	124	206	4524	188.5		1:20	359	13: 6	326	*	*	*	*	7:29	70	19:38	# 14	*	*	*	*
12	277	327	348	331	281	218	160	116	96	109	156	218	271	302	306	277	220	150	89	44	23	33	78	147	4577	190.7		2: 4	348	13:37	308	*	*	*	*	8: 9	95	20:13	22	*	*	*	*
13	220	281	321	332	311	266	212	165	132	121	140	182	230	267	284	276	241	188	130	81	49	40	58	103	4630	192.9		2:51	332	14:12	284	*	*	*	*	8:53	121	20:52	40	*	*	*	*
14	164	225	275	307	313	294	258	215	177	151	145	160	190	223	247	255	243	213	172	127	91	68	65	84	4662	194.3		3:44	314	14:55	255	*	*	*	*	9:47	145	21:39	64	*	*	*	*
15	122	170	220	262	289	296	285	258	225	193	170	161	166	182	202	219	226	220	201	173	141	113	94	90	4678	194.9	L	4:52	297	16: 3	226	*	*	*	*	11: 8	161	22:45	90	*	*	*	*
16	102	129	166	208	246	274	288	285	267	239	207	180	162	155	160	175	192	207	212	207	190	166	139	118	4674	194.8		6:19	288	18: 1	212	*	*	*	*	13: 4	155	*	*	*	*	*	*
17	106	108	124	154	194	234	268	288	292	278	249	212	176	148	133	134	152	179	205	223	228	217	193	160	4655	194.0		7:44	293	19:50	228	*	*	*	*	0:22	106	14:25	131	*	*	*	*
18	130	109	102	113	142	185	232	272	297	303	285	248	202	158	123	107	114	143	184	223	249	258	244	211	4634	193.1		8:45	304	20:54	258	*	*	*	*	1:57	102	15:13	106	*	*	*	*
19	168	129	101	89	101	137	189	242	285	310	310	282	232	177	129	95	86	107	153	207	253	281	286	261	4610	192.1		9:30	314	21:39	287	*	*	*	*	3: 2	89	15:50	85	*	*	*	*
20	215	162	116	86	77	98	145	206	262	303	320	307	263	203	143	97	71	77	117	178	240	287	310	303	4586	191.1		10: 5	320	22:17	312	*	*	*	*	3:50	77	16:21	69	*	*	*	*
21	263	204	145	99	72	73	108	169	234	287	319	321	289	230	164	107	68	57	83	141	213	275	317	329	4567	190.3		10:35	324	22:51	329	*	*	*	*	4:28	68	16:50	56	*	*	*	*
22	305	250	184	125	83	66	83	134	202	265	309	326	308	257	189	124	75	48	56	103	175	248	305	336	4556	189.8		11: 1	326	23:25	339	*	*	*	*	5: 3	66	17:18	47	*	*	*	*
23	332	291	227	161	107	74	71	107	171	239	293	322	319	281	215	146	89	50	41	70	134	212	279	326	4557	189.9	N	11:26	325	23:58	343	*	*	*	*	5:35	68	17:47	40	*	*	*	*
24	343	322	267	200	140	95	75	91	143	211	272	311	322	298	241	170	106	60	37	47	97	171	246	304	4569	190.4		11:50	323	*	*	*	*	6: 6	75	18:14	36	*	*	*	*		
25	337	337	300	239	176	124	91	87	121	183	248	295	317	307	263	196	127	74	41	36	67	131	208	274	4579	190.8		0:31	342	12:14	317	*	*	*	*	6:37	85	18:41	34	*	*	*	*
26	320	339	322	274	212	157	116	96	110	157	220	273	304	308	279	221	152	91	51	34	47	96	168	240	4587	191.1		1: 3	339	12:37	310	*	*	*	*	7: 8	96	19: 6	33	*	*	*	*
27	296	329	332	303	249	192	145	115	110	137	189	245	285	300	286	244	181	116	67	40	38	68	127	199	4593	191.4		1:37	335	13: 2	300	*	*	*	*	7:41	109	19:34	35	*	*	*	*
28	264	309	329	321	284	231	181	143	123	129	162	211	256	282	284	259	211	150	95	57	41	51	91	152	4616	192.3		2:13	330	13:34	286	*	*	*	*	8:18	122	20: 8	41	*	*	*	*
29	219	275	311	323	308	271	223	180	149	136	146	178	218	251	268	262	235	190	137	91	61	52	68	108	4660	194.2		2:57	323	14:16	268	*	*	*	*	9: 5	136	20:53	52	*	*	*	*
30	165	225	274	306	315	300	267	226	188	160	148	155	179	209	235	248	245	223	187	144	104	77	68	81	4729	197.0		3:53	315	15:19	249	*	*	*	*	10: 8	148	21:56	68	*	*	*	*

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	137359	190.8	10日 0時 36分	364	1	11日 19時 38分	14	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)

2020年 5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	114	163	216	263	296	308	300	274	238	200	170	152	151	164	188	214	233	239	229	204	167	129	98	81	4791	199.6	U	5: 6	308	16:54	239	*	*	*	*	11:36	149	23:21	80	*	*	*	*
2	84	108	149	199	249	287	308	308	287	252	210	171	144	133	140	163	196	228	249	251	235	201	158	116	4826	201.1		6:29	311	18:39	253	*	*	*	*	13: 7	133	*	*	*	*	*	*
3	88	79	93	129	181	238	286	315	321	302	261	209	160	124	106	112	142	189	237	271	284	272	235	181	4815	200.6		7:44	322	20: 2	284	*	*	*	*	0:54	79	14:16	105	*	*	*	*
4	128	88	69	76	112	171	237	292	326	333	309	258	195	137	95	76	88	132	195	257	301	319	306	260	4760	198.3		8:44	334	21: 7	319	*	*	*	*	2:15	68	15:10	76	*	*	*	*
5	195	131	84	60	65	106	174	247	304	337	339	305	241	168	107	66	51	74	134	211	281	329	348	329	4686	195.3		9:34	343	22: 2	348	*	*	*	*	3:22	57	15:56	51	*	*	*	*
6	273	199	131	81	56	65	115	190	264	318	344	335	285	210	135	76	39	34	72	147	233	304	351	366	4623	192.6		10:16	345	22:52	366	*	*	*	*	4:17	54	16:39	31	*	*	*	*
7	338	273	196	130	82	60	78	137	216	284	328	343	318	254	173	101	49	20	28	82	167	254	322	365	4598	191.6	F	10:54	343	23:39	#374	*	*	*	*	5: 6	59	17:20	18	*	*	*	*
8	371	333	264	190	129	86	72	102	168	243	301	332	331	290	217	137	72	28	11	34	101	190	272	335	4609	192.0		11:29	337	*	*	*	*	5:51	72	17:59	11	*	*	*	*		
9	370	366	320	251	183	129	94	92	132	200	266	311	328	311	256	180	106	50	16	13	51	126	212	287	4650	193.8		0:25	373	12: 2	328	*	*	*	*	6:33	88	18:36	# 9	*	*	*	*
10	342	367	352	302	237	177	130	105	116	163	226	280	311	314	283	221	148	83	37	16	27	76	152	232	4697	195.7		1: 9	367	12:36	317	*	*	*	*	7:14	104	19:13	15	*	*	*	*
11	298	343	357	334	283	224	171	133	119	139	187	241	283	301	292	252	191	125	71	37	28	50	105	177	4741	197.5		1:53	357	13:11	302	*	*	*	*	7:55	119	19:49	27	*	*	*	*
12	247	304	338	341	314	267	214	169	139	135	158	201	244	274	282	266	225	170	115	72	49	50	79	132	4785	199.4		2:37	344	13:51	282	*	*	*	*	8:39	133	20:27	46	*	*	*	*
13	196	256	303	327	324	297	254	208	170	148	148	168	202	235	256	259	242	207	162	118	86	71	78	107	4822	200.9		3:25	329	14:39	260	*	*	*	*	9:31	145	21:12	70	*	*	*	*
14	153	207	257	295	313	309	285	248	208	175	155	153	167	191	217	234	239	227	202	168	134	108	97	103	4845	201.9	L	4:19	314	15:46	239	*	*	*	*	10:38	152	22:10	97	*	*	*	*
15	126	164	208	251	284	300	298	279	247	211	178	156	148	155	173	197	218	229	227	212	187	158	133	119	4858	202.4		5:23	302	17:22	230	*	*	*	*	12: 2	148	23:29	117	*	*	*	*
16	119	135	164	203	243	275	294	295	279	248	210	174	147	133	136	154	183	213	234	242	234	212	182	152	4861	202.5		6:35	297	19: 1	242	*	*	*	*	13:21	132	*	*	*	*	*	*
17	131	124	132	158	196	238	274	295	298	281	246	202	159	127	111	116	142	182	223	253	268	262	236	198	4852	202.2		7:39	299	20:13	268	*	*	*	*	0:58	124	14:17	110	*	*	*	*
18	160	132	118	124	152	195	242	281	302	303	278	234	181	134	100	88	102	142	195	246	282	297	286	250	4824	201.0		8:30	305	21: 5	297	*	*	*	*	2:13	118	14:59	88	*	*	*	*
19	203	157	123	109	118	153	204	255	294	311	302	266	210	151	103	74	71	101	156	220	276	312	321	299	4789	199.5		9:11	312	21:48	322	*	*	*	*	3: 9	108	15:35	68	*	*	*	*
20	252	196	146	112	101	119	165	223	275	308	316	292	241	177	117	73	53	66	113	181	251	306	336	334	4753	198.0		9:46	316	22:27	340	*	*	*	*	3:54	101	16: 9	53	*	*	*	*
21	298	241	182	132	102	101	133	189	248	294	317	310	270	207	140	85	50	43	74	137	212	281	330	350	4726	196.9		10:17	319	23: 4	350	*	*	*	*	4:33	97	16:41	41	*	*	*	*
22	333	286	224	165	121	99	111	157	218	273	309	318	293	237	168	105	59	36	46	95	168	244	306	345	4716	196.5		10:47	318	23:41	353	*	*	*	*	5:10	99	17:13	35	*	*	*	*
23	351	321	265	204	151	114	105	132	187	247	293	315	307	265	199	131	76	41	33	61	124	201	272	324	4719	196.6	N	11:16	316	*	*	*	*	5:46	104	17:45	31	*	*	*	*		
24	351	343	301	242	185	139	113	118	159	217	271	304	311	286	231	161	98	54	32	40	85	157	233	296	4727	197.0		0:17	352	11:44	312	*	*	*	*	6:21	110	18:16	30	*	*	*	*
25	337	350	327	278	220	169	131	118	137	186	243	286	306	298	258	195	127	73	40	32	56	114	190	261	4732	197.2		0:52	350	12:14	307	*	*	*	*	6:57	118	18:47	31	*	*	*	*
26	314	344	343	310	256	201	157	129	127	158	210	260	292	299	279	230	165	102	57	35	40	78	143	218	4747	197.8		1:28	348	12:47	300	*	*	*	*	7:33	124	19:21	33	*	*	*	*
27	282	327	345	333	293	239	188	150	131	139	175	224	266	289	287	259	207	145	89	53	40	54	100	167	4782	199.3		2: 7	346	13:26	291	*	*	*	*	8:14	130	20: 0	40	*	*	*	*
28	237	295	332	342	323	280	228	181	148	135	148	183	227	262	280	274	245	195	139	91	60	52	71	117	4845	201.9		2:51	342	14:16	280	*	*	*	*	9: 1	135	20:49	51	*	*	*	*
29	181	246	298	330	335	314	273	224	180	149	138	149	180	218	251	268	265	241	199	149	105	76	68	85	4922	205.1		3:43	337	15:23	270	*	*	*	*	10: 1	138	21:50	68	*	*	*	*
30	126	184	244	293	324	329	310	271	224	180	148	133	140	166	202	237	260	266	251	217	173	129	97	84	4988	207.8	U	4:44	330	16:47	266	*	*	*	*	11:12	133	23: 6	84	*	*	*	*
31	94	127	178	235	285	317	326	311	274	226	178	140	119	121	144	183	226	260	278	273	247	204	157	118	5021	209.2		5:52	327	18:18	279	*	*	*	*	12:27	117	*	*	*	*	*	*

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	148110	199.1	7日 23時 39分	374	1	9日 18時 36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)

2020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	96	96	122	168	225	278	315	327	314	276	223	168	123	97	95	120	167	222	270	298	303	280	235	181	4999	208.3		6:59	327	19:40	304	*	*	*	*	0:29	93	13:34	93	*	*	*	*
2	134	103	95	115	160	221	277	316	330	315	272	210	148	99	71	70	102	161	228	286	323	332	309	259	4936	205.7		8:0	330	20:48	333	*	*	*	*	1:48	95	14:32	67	*	*	*	*
3	198	144	107	94	112	160	225	283	321	332	311	258	189	122	72	46	51	93	164	241	305	346	356	328	4858	202.4		8:52	332	21:47	356	*	*	*	*	2:58	94	15:22	43	*	*	*	*
4	272	206	149	110	95	116	170	236	292	325	329	298	236	161	95	48	27	41	95	176	257	322	362	368	4786	199.4		9:38	331	22:40	371	*	*	*	*	3:57	95	16:9	27	*	*	*	*
5	335	274	207	151	113	102	129	188	253	302	327	320	278	207	131	70	30	17	42	108	193	273	335	371	4756	198.2		10:19	328	23:29	#376	*	*	*	*	4:49	101	16:53	17	*	*	*	*
6	370	330	267	203	151	116	113	148	209	269	309	324	305	252	178	106	52	19	17	54	127	212	288	345	4764	198.5	F	10:58	324	*	*	*	*	5:36	109	17:35	#13	*	*	*	*		
7	373	363	317	255	195	147	120	127	170	230	282	313	315	286	225	151	86	40	17	27	75	151	233	302	4800	200.0		0:15	374	11:36	318	*	*	*	*	6:20	118	18:15	16	*	*	*	*
8	351	369	349	299	239	184	143	126	143	190	247	290	310	302	263	199	129	72	36	24	45	102	178	254	4844	201.8		0:59	369	12:14	311	*	*	*	*	7:1	125	18:53	24	*	*	*	*
9	315	353	359	330	278	221	171	138	132	158	207	257	292	302	285	240	177	114	66	39	40	72	132	205	4883	203.5		1:41	361	12:54	302	*	*	*	*	7:42	131	19:30	36	*	*	*	*
10	273	324	350	344	309	256	203	160	136	140	171	217	260	286	289	266	219	161	107	69	52	63	102	163	4920	205.0		2:20	352	13:37	291	*	*	*	*	8:23	134	20:7	52	*	*	*	*
11	230	288	327	341	326	287	236	188	152	137	147	179	220	256	276	274	248	205	154	109	80	73	91	133	4957	206.5		2:59	341	14:24	278	*	*	*	*	9:7	137	20:48	73	*	*	*	*
12	189	248	295	324	328	307	267	220	178	148	139	151	180	216	247	263	260	237	200	158	122	100	98	118	4993	208.0		3:40	330	15:22	264	*	*	*	*	9:57	139	21:35	96	*	*	*	*
13	157	207	256	295	315	313	291	253	210	171	145	137	148	174	206	235	253	253	237	207	173	142	123	121	5022	209.3	L	4:26	317	16:33	255	*	*	*	*	10:55	137	22:35	120	*	*	*	*
14	138	171	213	256	288	305	301	279	244	202	165	139	129	138	162	195	227	250	258	249	225	194	164	143	5035	209.8		5:20	306	17:57	258	*	*	*	*	12:1	129	23:50	137	*	*	*	*
15	137	149	175	212	251	282	297	294	273	237	194	154	125	114	123	149	188	228	259	274	270	249	216	182	5032	209.7		6:20	298	19:18	275	*	*	*	*	13:4	114	*	*	*	*	*	*
16	155	144	149	172	208	247	279	295	292	268	227	179	136	105	95	107	142	190	239	278	298	295	271	232	5003	208.5		7:20	296	20:23	299	*	*	*	*	1:11	143	13:58	95	*	*	*	*
17	191	158	141	144	168	207	250	283	298	291	260	212	158	112	82	76	97	143	203	260	302	322	316	284	4958	206.6		8:11	299	21:15	323	*	*	*	*	2:22	140	14:44	75	*	*	*	*
18	237	190	153	134	139	169	214	260	292	303	287	246	189	131	85	60	63	97	156	223	284	326	342	327	4907	204.5		8:56	303	22:1	342	*	*	*	*	3:18	133	15:25	58	*	*	*	*
19	286	233	182	144	127	140	178	229	274	302	304	276	224	161	103	62	45	60	107	176	248	307	345	352	4865	202.7		9:35	306	22:43	353	*	*	*	*	4:6	127	16:4	45	*	*	*	*
20	326	277	220	170	135	126	148	195	248	289	308	299	258	196	131	78	44	38	66	126	201	272	327	356	4834	201.4		10:12	309	23:24	359	*	*	*	*	4:48	125	16:42	36	*	*	*	*
21	352	316	261	205	157	129	130	164	217	268	302	310	287	235	167	104	57	33	39	81	151	228	294	341	4828	201.2	N	10:47	311	*	*	*	*	5:28	125	17:20	31	*	*	*	*		
22	360	344	299	242	188	146	127	141	185	240	286	309	306	270	209	139	81	42	29	48	103	178	254	314	4840	201.7		0:3	360	11:23	311	*	*	*	*	6:7	127	17:57	29	*	*	*	*
23	352	359	331	279	222	172	138	129	155	206	260	298	312	297	251	183	115	63	33	31	63	128	207	278	4862	202.6		0:42	361	12:0	312	*	*	*	*	6:46	128	18:36	28	*	*	*	*
24	331	359	353	315	258	202	158	132	134	170	224	274	305	309	285	231	162	98	53	31	39	83	155	234	4895	204.0		1:21	361	12:41	311	*	*	*	*	7:26	129	19:16	30	*	*	*	*
25	300	345	361	344	297	238	185	146	128	140	182	237	282	306	304	273	215	147	89	50	37	54	106	180	4946	206.1		2:0	361	13:26	308	*	*	*	*	8:8	128	19:58	37	*	*	*	*
26	256	316	352	358	330	278	220	170	136	125	144	189	241	282	303	297	263	207	144	91	58	51	75	129	5015	209.0		2:41	359	14:18	304	*	*	*	*	8:53	125	20:46	50	*	*	*	*
27	201	271	324	351	349	316	262	206	158	128	122	144	188	237	277	297	292	261	210	153	105	76	71	96	5095	212.3		3:25	354	15:20	298	*	*	*	*	9:44	121	21:41	70	*	*	*	*
28	148	214	277	323	344	337	302	249	195	149	120	115	136	178	226	267	291	292	268	225	174	130	101	95	5156	214.8	U	4:15	345	16:32	295	*	*	*	*	10:42	114	22:45	94	*	*	*	*
29	115	160	218	274	315	333	325	291	240	186	139	110	103	122	162	212	258	290	299	285	250	204	159	127	5177	215.7		5:11	334	17:54	300	*	*	*	*	11:46	102	*	*	*	*	*	*
30	116	128	164	214	266	305	323	315	283	233	176	127	95	85	102	144	199	253	294	314	309	279	234	187	5145	214.4		6:13	323	19:18	315	*	*	*	*	0:0	116	12:52	85	*	*	*	*

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	148111	205.7	5日 23時 29分	376	1	6日 17時 35分	13	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)

2020 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	150	131	134	162	208	258	297	315	309	277	224	164	112	77	66	83	128	191	254	304	332	333	306	259	5074	211.4		7:16	316	20:33	337	*	*	*	*	1:22	129	13:55	66	*	*	*	*
2	208	165	138	135	158	204	254	293	312	305	270	213	149	94	59	48	68	120	191	261	317	350	354	325	4991	208.0		8:15	313	21:36	356	*	*	*	*	2:39	133	14:53	47	*	*	*	*
3	274	219	172	140	134	158	205	257	295	312	301	260	197	131	77	43	35	62	121	198	272	330	364	365	4922	205.1		9: 8	312	22:32	369	*	*	*	*	3:44	133	15:45	34	*	*	*	*
4	332	277	220	171	139	134	163	214	265	300	312	295	247	179	113	62	32	30	65	131	211	285	341	371	4889	203.7		9:56	312	23:22	374	*	*	*	*	4:39	132	16:34	27	*	*	*	*
5	366	327	269	212	164	135	138	173	228	277	307	311	285	230	160	97	51	27	34	77	150	230	300	350	4898	204.1	F	10:40	313	*	*	*	*	5:27	132	17:19	26	*	*	*	*		
6	373	358	312	253	197	154	133	145	189	244	289	312	308	272	211	141	83	44	29	46	99	175	252	315	4934	205.6		0: 7	373	11:22	314	*	*	*	*	6:10	133	18: 1	29	*	*	*	*
7	357	368	342	289	230	179	143	133	157	207	261	299	314	300	256	190	123	72	42	38	67	129	205	277	4978	207.4		0:48	368	12: 2	314	*	*	*	*	6:49	132	18:39	36	*	*	*	*
8	331	360	356	318	261	204	159	133	136	172	225	275	306	311	287	235	169	108	65	46	55	97	164	238	5011	208.8		1:24	363	12:41	312	*	*	*	*	7:25	131	19:13	45	*	*	*	*
9	301	343	357	337	290	232	179	142	128	144	187	241	285	307	303	270	214	151	98	66	58	81	132	202	5048	210.3		1:56	357	13:22	309	*	*	*	*	8: 0	128	19:47	58	*	*	*	*
10	269	320	348	345	313	260	203	158	130	128	154	201	251	288	302	290	252	197	140	97	76	80	113	170	5085	211.9		2:26	351	14: 4	302	*	*	*	*	8:35	125	20:21	74	*	*	*	*
11	235	292	330	342	326	285	231	180	142	124	132	164	210	254	284	292	276	237	188	141	108	96	109	147	5125	213.5		2:56	343	14:51	293	*	*	*	*	9:13	124	21: 0	96	*	*	*	*
12	201	257	303	328	328	302	259	209	164	133	123	136	169	212	251	276	282	266	232	191	153	127	121	138	5161	215.0		3:30	331	15:46	283	*	*	*	*	9:56	122	21:47	121	*	*	*	*
13	174	221	267	301	316	308	280	238	193	153	127	121	136	168	207	243	269	277	266	239	206	174	152	147	5183	216.0	L	4:10	316	16:54	277	*	*	*	*	10:47	121	22:47	146	*	*	*	*
14	160	190	227	263	290	300	290	263	224	182	145	121	116	130	160	199	237	267	281	276	257	228	198	175	5179	215.8		5: 1	300	18:16	281	*	*	*	*	11:46	115	*	*	*	*	*	*
15	165	171	192	222	254	277	287	278	253	215	173	136	111	104	118	150	192	237	273	294	296	279	251	217	5145	214.4		6: 2	287	19:36	297	*	*	*	*	0: 6	165	12:49	104	*	*	*	*
16	189	172	171	186	213	244	270	281	274	248	208	163	122	96	89	105	142	192	244	287	314	318	300	267	5095	212.3		7: 8	281	20:41	319	*	*	*	*	1:34	169	13:48	88	*	*	*	*
17	227	191	168	162	177	207	242	271	284	276	245	199	148	104	77	73	95	140	199	259	307	334	337	313	5035	209.8		8: 8	284	21:35	339	*	*	*	*	2:46	162	14:41	71	*	*	*	*
18	272	226	184	157	152	172	209	249	280	292	278	240	186	129	84	59	59	90	145	213	277	327	352	348	4980	207.5		8:59	292	22:22	354	*	*	*	*	3:42	151	15:29	56	*	*	*	*
19	316	267	215	171	146	146	174	220	264	294	300	279	230	168	108	65	44	52	92	158	232	298	344	363	4946	206.1		9:44	301	23: 6	364	*	*	*	*	4:29	142	16:15	43	*	*	*	*
20	350	309	253	199	157	136	146	185	238	283	308	307	275	216	148	88	48	33	50	102	177	254	317	358	4937	205.7		10:27	311	23:48	369	*	*	*	*	5:12	136	17: 0	33	*	*	*	*
21	369	344	293	233	181	143	131	153	202	259	301	320	309	266	199	127	70	35	28	56	120	201	278	336	4954	206.4	N	11:10	320	*	*	*	*	5:53	131	17:44	27	*	*	*	*		
22	369	368	331	272	212	163	132	130	164	223	279	317	328	307	254	179	108	56	28	30	70	145	229	302	4996	208.2		0:29	373	11:53	328	*	*	*	*	6:34	126	18:28	# 25	*	*	*	*
23	353	375	360	311	247	188	145	122	132	179	242	296	327	330	300	238	162	94	49	28	41	94	175	258	5046	210.3		1: 7	#375	12:37	333	*	*	*	*	7:14	121	19:10	27	*	*	*	*
24	324	365	374	344	285	220	165	128	115	138	193	257	306	332	328	290	223	149	88	50	38	62	125	208	5107	212.8		1:44	#375	13:24	334	*	*	*	*	7:54	115	19:52	37	*	*	*	*
25	285	341	370	364	322	257	194	144	113	111	144	203	265	310	331	322	279	214	146	93	62	59	92	158	5179	215.8		2:21	372	14:14	331	*	*	*	*	8:35	108	20:36	56	*	*	*	*
26	236	304	348	364	345	295	230	171	126	103	109	148	207	265	306	325	314	273	214	155	110	85	89	125	5247	218.6		2:58	364	15: 9	325	*	*	*	*	9:19	101	21:24	83	*	*	*	*
27	187	255	310	343	348	321	269	208	154	114	96	107	147	202	257	297	316	308	275	226	176	138	117	121	5292	220.5	U	3:39	350	16:13	317	*	*	*	*	10: 8	96	22:21	115	*	*	*	*
28	153	204	259	304	328	326	298	249	194	143	107	92	103	139	190	243	285	309	309	287	249	207	171	150	5299	220.8		4:26	330	17:31	312	*	*	*	*	11: 5	91	23:33	146	*	*	*	*
29	149	170	208	252	288	307	305	281	238	187	138	102	86	93	125	173	227	275	307	318	307	278	239	202	5255	219.0		5:25	309	19: 0	318	*	*	*	*	12:12	85	*	*	*	*	*	*
30	175	164	173	200	236	270	290	292	273	235	185	136	98	78	80	108	157	215	270	312	333	331	305	266	5182	215.9		6:36	294	20:24	335	*	*	*	*	1: 3	164	13:23	76	*	*	*	*
31	224	188	167	166	187	222	257	282	288	273	236	185	133	91	67	67	94	146	210	273	322	350	351	324	5103	212.6		7:49	289	21:32	354	*	*	*	*	2:33	164	14:31	64	*	*	*	*

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	157276	211.4	24日 1時 44分	375	2	22日 18時 28分	25	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)

2020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	280	231	188	160	155	176	214	255	283	293	278	238	182	126	81	56	56	86	144	215	282	335	364	363	5041	210.0		8:54	293	22:27	368	*	*	*	*	3:42	154	15:31	52	*	*	*	*
2	330	279	224	178	148	145	173	219	263	293	301	282	236	174	115	71	47	51	88	153	228	296	347	372	5013	208.9		9:49	301	23:14	373	*	*	*	*	4:36	143	16:24	45	*	*	*	*
3	363	321	264	207	162	137	143	181	233	279	306	308	281	226	160	102	61	42	54	101	173	249	314	358	5025	209.4		10:36	311	23:54	373	*	*	*	*	5:20	135	17:10	42	*	*	*	*
4	373	350	299	238	184	145	130	150	199	255	298	318	311	272	209	141	87	53	44	68	127	203	276	332	5062	210.9	F	11:16	319	*	*	*	*	5:57	130	17:50	43	*	*	*	*		
5	365	364	326	267	208	160	130	130	166	223	279	315	326	306	255	186	121	75	50	54	94	163	240	304	5107	212.8		0:29	369	11:53	326	*	*	*	*	6:31	126	18:24	48	*	*	*	*
6	349	364	344	294	231	177	137	121	139	188	249	299	326	325	292	231	161	103	67	55	76	131	206	277	5142	214.3		0:58	364	12:29	329	*	*	*	*	7:1	121	18:54	55	*	*	*	*
7	330	358	354	316	256	195	148	120	120	154	212	272	313	330	316	270	205	140	92	68	72	110	175	248	5174	215.6		1:23	361	13:4	330	*	*	*	*	7:30	116	19:23	66	*	*	*	*
8	309	347	356	332	280	218	163	125	111	128	174	234	287	319	324	299	246	183	127	91	81	100	151	219	5204	216.8		1:47	357	13:41	326	*	*	*	*	7:59	111	19:53	80	*	*	*	*
9	284	330	351	341	301	242	183	137	111	111	141	194	250	294	317	312	279	226	171	127	103	105	136	191	5237	218.2		2:11	351	14:20	318	*	*	*	*	8:30	107	20:26	101	*	*	*	*
10	253	304	334	338	313	265	208	157	121	107	118	156	208	257	293	308	297	263	217	172	140	126	137	172	5264	219.3		2:38	340	15:6	308	*	*	*	*	9:4	106	21:5	126	*	*	*	*
11	222	271	307	322	313	281	233	183	141	115	109	128	166	213	256	286	297	287	258	222	187	163	155	167	5282	220.1		3:9	323	16:1	297	*	*	*	*	9:44	108	21:55	155	*	*	*	*
12	197	236	271	294	300	286	254	211	169	134	114	113	133	168	210	248	277	290	286	266	238	211	190	181	5277	219.9	L	3:48	301	17:14	291	*	*	*	*	10:33	111	23:6	181	*	*	*	*
13	187	207	233	258	274	277	265	238	202	165	133	114	113	129	161	200	240	272	292	296	284	262	235	211	5248	218.7		4:43	278	18:43	296	*	*	*	*	11:36	111	*	*	*	*	*	*
14	195	191	201	219	240	257	264	257	235	202	166	132	110	104	117	148	190	235	275	303	314	307	284	253	5199	216.6		6:2	264	20:5	314	*	*	*	*	0:46	191	12:49	104	*	*	*	*
15	221	195	182	185	201	226	250	264	263	243	209	167	127	98	88	100	133	182	237	286	321	336	328	299	5141	214.2		7:25	266	21:8	336	*	*	*	*	2:20	181	13:58	88	*	*	*	*
16	259	217	183	165	167	190	224	257	277	278	256	214	163	115	81	69	83	123	182	247	303	342	356	341	5092	212.2		8:32	280	22:0	356	*	*	*	*	3:23	163	14:59	69	*	*	*	*
17	303	252	202	165	147	155	189	235	276	298	297	267	215	152	97	62	51	69	119	190	263	323	361	369	5057	210.7		9:26	301	22:46	370	*	*	*	*	4:12	146	15:54	50	*	*	*	*
18	344	294	235	182	145	132	152	200	256	300	321	313	273	208	137	79	44	37	64	126	208	284	343	375	5052	210.5		10:15	322	23:28	379	*	*	*	*	4:55	132	16:45	36	*	*	*	*
19	374	336	274	211	160	127	124	159	220	281	323	339	322	270	194	119	63	32	31	70	146	233	308	361	5077	211.5	N	11:1	339	*	*	*	*	5:35	121	17:32	27	*	*	*	*		
20	384	368	315	247	184	137	113	123	173	243	305	342	351	324	259	177	104	53	27	36	90	175	263	332	5125	213.5		0:7	384	11:46	352	*	*	*	*	6:15	111	18:17	#25	*	*	*	*
21	375	384	351	286	215	157	116	102	128	192	265	323	355	355	316	243	161	94	50	33	56	123	212	294	5186	216.1		0:44	#386	12:31	359	*	*	*	*	6:54	102	18:59	33	*	*	*	*
22	352	381	373	323	251	182	130	98	97	139	211	283	334	359	351	302	227	151	92	57	52	89	163	249	5246	218.6		1:18	383	13:16	361	*	*	*	*	7:32	93	19:39	49	*	*	*	*
23	319	363	376	349	287	214	152	107	85	99	152	225	292	338	356	339	287	216	150	102	76	83	129	203	5299	220.8		1:50	376	14:4	356	*	*	*	*	8:10	85	20:20	74	*	*	*	*
24	277	332	361	356	316	251	182	127	91	80	106	163	233	293	332	345	325	277	216	162	123	107	121	168	5344	222.7		2:23	363	14:55	345	*	*	*	*	8:49	80	21:4	107	*	*	*	*
25	232	291	330	344	327	281	220	159	112	85	84	114	169	231	284	320	331	315	276	228	185	154	143	157	5372	223.8		2:58	344	15:55	331	*	*	*	*	9:33	80	21:58	143	*	*	*	*
26	195	243	286	312	316	296	253	201	150	110	88	90	118	165	219	268	303	319	312	286	251	215	188	175	5359	223.3	U	3:40	318	17:11	319	*	*	*	*	10:26	86	23:11	175	*	*	*	*
27	181	204	236	266	285	288	272	239	196	153	118	97	95	116	154	202	250	289	313	319	306	279	247	216	5321	221.7		4:39	289	18:47	319	*	*	*	*	11:34	93	*	*	*	*	*	*
28	195	188	196	216	240	259	268	262	240	205	165	129	103	95	106	137	183	234	281	316	333	329	305	269	5254	218.9		6:6	268	20:18	334	*	*	*	*	0:58	188	12:57	95	*	*	*	*
29	231	198	178	176	191	218	245	263	267	252	221	178	136	104	87	92	120	169	228	284	327	350	348	320	5183	216.0		7:43	267	21:25	353	*	*	*	*	2:38	175	14:19	86	*	*	*	*
30	276	228	186	159	154	173	209	246	273	283	270	234	184	135	96	76	78	110	167	233	295	342	365	357	5129	213.7		8:57	283	22:15	366	*	*	*	*	3:42	152	15:24	73	*	*	*	*
31	320	266	211	165	137	139	170	218	263	293	302	283	238	179	125	85	64	72	113	179	251	313	356	372	5114	213.1		9:51	302	22:56	372	*	*	*	*	4:27	134	16:16	63	*	*	*	*

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	160626	215.9	21日0時44分	386	1	20日18時17分	25	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)

2020 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	351	301	240	184	141	122	138	184	241	288	316	317	286	229	164	109	72	58	77	131	204	276	333	366	5128	213.7		10:34	320	23:31	371	*	*	*	*	5: 4	122	16:59	58	*	*	*	*
2	367	330	269	207	155	121	117	151	211	271	314	333	322	276	208	142	92	63	61	96	163	240	305	351	5165	215.2	F	11:10	334	23:59	368	*	*	*	*	5:37	114	17:34	58	*	*	*	*
3	368	348	295	230	172	129	109	125	177	244	300	335	341	313	253	181	120	79	62	78	131	206	278	333	5207	217.0		11:42	343	*	*	*	*	6: 5	109	18: 4	61	*	*	*	*		
4	362	358	317	253	189	139	108	107	145	209	276	324	347	337	292	223	154	102	73	72	109	176	252	314	5238	218.3		0:24	365	12:14	348	*	*	*	*	6:32	103	18:32	68	*	*	*	*
5	352	361	333	276	208	151	112	97	117	172	241	301	339	347	321	264	194	133	93	79	97	151	224	292	5255	219.0		0:45	362	12:46	348	*	*	*	*	6:58	97	18:59	79	*	*	*	*
6	339	359	344	297	231	167	120	95	98	138	202	268	318	343	337	297	235	171	123	96	98	134	197	266	5273	219.7		1: 6	359	13:19	345	*	*	*	*	7:24	92	19:27	93	*	*	*	*
7	320	349	347	313	253	188	134	99	89	111	164	229	287	325	337	318	272	213	160	125	112	129	175	238	5287	220.3		1:27	352	13:54	337	*	*	*	*	7:50	89	19:58	112	*	*	*	*
8	294	330	340	320	272	211	153	111	91	96	132	189	249	296	323	324	298	253	203	163	139	138	164	211	5300	220.8		1:50	340	14:33	327	*	*	*	*	8:19	89	20:33	136	*	*	*	*
9	263	302	321	315	283	232	177	131	102	94	111	152	206	258	295	314	310	284	245	207	178	163	168	193	5304	221.0		2:16	322	15:20	315	*	*	*	*	8:51	93	21:17	162	*	*	*	*
10	231	268	292	298	283	249	204	159	124	104	104	125	165	212	255	287	303	300	281	252	223	200	188	191	5298	220.8	L	2:47	298	16:21	304	*	*	*	*	9:31	101	22:20	187	*	*	*	*
11	208	233	256	270	270	256	229	193	157	128	112	113	131	164	205	244	276	296	301	291	270	246	223	206	5278	219.9		3:33	272	17:48	301	*	*	*	*	10:29	110	*	*	*	*	*	*
12	200	204	218	233	246	251	245	227	200	168	139	119	113	124	151	188	230	268	297	312	310	294	268	237	5242	218.4		5: 1	251	19:23	313	*	*	*	*	0: 3	200	11:52	113	*	*	*	*
13	210	192	186	194	211	231	248	253	244	220	185	149	119	103	106	129	169	218	268	308	331	334	315	280	5203	216.8		6:53	253	20:37	335	*	*	*	*	1:55	186	13:20	102	*	*	*	*
14	238	199	172	161	171	198	233	262	277	271	244	200	150	108	84	82	106	153	216	278	326	353	354	327	5163	215.1		8:14	277	21:32	357	*	*	*	*	3: 2	161	14:34	80	*	*	*	*
15	279	224	177	145	137	156	199	250	289	308	300	264	206	142	91	62	60	89	149	225	296	347	373	366	5134	213.9		9:14	309	22:18	374	*	*	*	*	3:49	136	15:36	57	*	*	*	*
16	324	263	200	150	120	120	155	215	277	321	338	324	274	201	128	74	44	45	86	160	245	318	366	385	5133	213.9		10: 5	338	22:59	385	*	*	*	*	4:31	115	16:29	40	*	*	*	*
17	364	306	235	170	123	99	113	166	240	306	349	361	335	271	188	113	61	34	44	99	185	272	340	381	5155	214.8	N	10:52	362	23:37	#388	*	*	*	*	5:11	99	17:17	# 33	*	*	*	*
18	385	346	276	200	139	98	85	116	186	267	331	369	373	334	259	173	103	55	36	59	128	219	301	359	5197	216.5		11:37	376	*	*	*	*	5:50	85	18: 1	36	*	*	*	*		
19	386	372	315	237	164	110	77	80	129	210	290	349	380	373	323	242	161	99	59	52	90	168	256	327	5249	218.7		0:12	387	12:22	382	*	*	*	*	6:28	73	18:42	50	*	*	*	*
20	370	379	345	275	195	130	84	64	83	147	231	307	358	380	363	305	227	156	103	74	80	131	210	288	5285	220.2		0:44	380	13: 6	381	*	*	*	*	7: 4	64	19:22	71	*	*	*	*
21	342	368	358	308	232	158	102	66	60	95	167	248	315	359	372	346	288	218	159	117	99	118	173	245	5313	221.4		1:15	369	13:52	372	*	*	*	*	7:41	58	20: 2	99	*	*	*	*
22	306	343	352	325	267	194	130	84	60	68	113	183	256	314	350	356	329	277	219	172	140	132	156	206	5332	222.2		1:45	353	14:41	358	*	*	*	*	8:18	59	20:46	131	*	*	*	*
23	263	307	328	323	288	231	169	116	80	67	83	129	192	255	304	334	338	315	275	231	193	168	164	185	5338	222.4		2:19	330	15:38	340	*	*	*	*	8:59	67	21:40	163	*	*	*	*
24	222	261	289	300	289	256	209	160	118	91	84	101	140	191	244	287	316	324	311	284	250	219	196	188	5330	222.1	U	3: 0	300	16:52	324	*	*	*	*	9:49	83	22:58	188	*	*	*	*
25	197	217	241	260	268	260	238	205	168	135	111	103	113	140	180	226	268	300	317	317	301	273	242	214	5294	220.6		4: 2	268	18:28	319	*	*	*	*	10:58	103	*	*	*	*	*	*
26	196	190	196	211	229	243	247	239	219	190	158	131	115	115	131	163	207	253	293	321	330	320	292	255	5244	218.5		5:51	247	19:59	330	*	*	*	*	0:58	190	12:34	113	*	*	*	*
27	217	186	168	167	183	209	235	252	256	243	215	178	143	117	107	116	147	195	249	298	332	346	334	299	5192	216.3		7:45	257	21: 2	346	*	*	*	*	2:33	165	14: 5	106	*	*	*	*
28	251	203	163	140	142	168	207	246	273	283	269	233	187	142	109	93	102	139	196	258	311	347	357	335	5154	214.8		8:56	283	21:49	358	*	*	*	*	3:26	138	15:11	92	*	*	*	*
29	288	230	176	134	116	130	172	225	272	302	309	285	237	180	130	94	80	97	146	213	278	330	360	357	5141	214.2		9:44	310	22:26	363	*	*	*	*	4: 5	116	16: 0	80	*	*	*	*
30	320	260	197	143	108	104	136	194	256	304	330	325	286	225	162	112	80	76	107	170	242	304	348	363	5152	214.7		10:22	332	22:56	364	*	*	*	*	4:38	101	16:39	73	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	156984	218.0	17日 23時 37分	388	1	17日 17時 17分	33	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)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	342	288	221	159	113	92	107	159	228	291	333	347	326	271	202	140	95	73	85	134	206	277	330	359	5178	215.8		10:56	348	23:22	362	*	*	*	*	5: 7	91	17:12	72	*	*	*	*
2	354	311	245	177	123	90	88	126	193	266	322	353	351	311	244	174	119	84	78	110	174	249	311	349	5202	216.8	F	11:27	357	23:45	359	*	*	*	*	5:34	84	17:41	76	*	*	*	*
3	358	329	269	198	137	94	78	98	156	231	298	344	361	340	285	214	150	105	84	97	148	221	289	336	5220	217.5		11:58	361	*	*	*	*	6: 0	78	18: 9	84	*	*	*	*		
4	356	341	291	221	154	104	76	79	121	191	265	323	355	355	317	253	186	133	101	97	130	193	264	319	5225	217.7		0: 6	356	12:30	359	*	*	*	*	6:25	72	18:37	94	*	*	*	*
5	348	346	309	244	174	117	80	70	94	153	227	293	338	355	338	288	224	167	126	108	122	170	236	296	5223	217.6		0:27	351	13: 1	355	*	*	*	*	6:50	69	19: 6	108	*	*	*	*
6	333	342	319	265	197	134	90	69	78	120	188	257	311	342	345	314	261	203	157	130	126	155	209	268	5213	217.2		0:48	343	13:34	348	*	*	*	*	7:15	68	19:37	124	*	*	*	*
7	311	330	320	280	220	156	106	77	72	97	151	218	279	320	338	328	292	241	194	159	143	152	187	237	5208	217.0		1:10	330	14:10	339	*	*	*	*	7:41	70	20:11	143	*	*	*	*
8	282	308	310	287	240	182	128	92	76	85	122	178	239	288	319	328	312	276	233	196	171	163	177	210	5202	216.8		1:35	313	14:51	328	*	*	*	*	8: 9	76	20:53	163	*	*	*	*
9	248	278	291	282	254	209	160	118	93	87	103	141	193	245	286	311	316	302	273	239	209	189	182	192	5201	216.7		2: 7	291	15:46	317	*	*	*	*	8:47	86	21:54	182	*	*	*	*
10	215	241	260	266	256	232	197	158	126	105	101	116	148	192	236	274	300	310	302	282	255	227	205	192	5196	216.5	L	2:55	266	17: 4	310	*	*	*	*	9:44	101	23:30	191	*	*	*	*
11	192	203	219	235	244	243	230	206	175	145	122	111	117	140	176	218	259	293	312	314	300	275	242	211	5182	215.9		4:26	245	18:38	315	*	*	*	*	11:10	111	*	*	*	*	*	*
12	187	176	178	192	214	235	249	248	233	204	168	134	111	106	119	152	198	249	294	324	334	322	290	247	5164	215.2		6:29	250	19:57	334	*	*	*	*	1:20	175	12:48	105	*	*	*	*
13	203	168	148	149	170	206	244	272	281	268	234	186	137	101	86	94	129	185	249	305	342	354	337	294	5142	214.3		7:56	281	20:56	354	*	*	*	*	2:29	146	14:10	85	*	*	*	*
14	236	181	139	117	123	159	213	267	305	319	303	257	193	131	86	65	73	116	186	261	323	361	368	340	5122	213.4		8:59	319	21:43	370	*	*	*	*	3:18	116	15:15	64	*	*	*	*
15	281	211	149	106	89	108	162	234	298	340	352	327	267	190	121	72	51	65	120	202	282	343	375	371	5116	213.2		9:51	352	22:24	378	*	*	*	*	4: 1	89	16: 9	50	*	*	*	*
16	325	252	176	115	77	69	105	178	261	328	368	374	337	263	180	111	65	48	73	141	229	307	359	379	5120	213.3		10:39	376	23: 2	379	*	*	*	*	4:42	68	16:58	48	*	*	*	*
17	358	295	213	138	84	53	61	115	202	287	351	386	382	332	252	171	107	66	58	97	175	261	328	367	5139	214.1	N	11:25	390	23:36	374	*	*	*	*	5:21	51	17:42	56	*	*	*	*
18	371	331	255	171	103	57	39	64	134	226	308	365	392	377	318	238	164	109	77	81	132	213	290	342	5157	214.9		12:11	#393	*	*	*	*	5:59	39	18:25	73	*	*	*	*		
19	365	350	293	211	133	75	39	36	77	157	247	321	371	388	362	300	226	163	116	95	113	171	246	309	5164	215.2		0: 8	365	12:56	388	*	*	*	*	6:36	# 32	19: 6	95	*	*	*	*
20	345	350	318	252	172	103	56	33	44	98	180	262	328	368	375	343	284	219	166	129	119	147	204	267	5162	215.1		0:40	352	13:41	377	*	*	*	*	7:13	# 32	19:47	119	*	*	*	*
21	313	334	324	281	214	143	86	50	39	63	122	199	271	326	357	357	324	272	218	174	147	146	175	224	5159	215.0		1:12	335	14:29	362	*	*	*	*	7:50	39	20:33	143	*	*	*	*
22	272	303	311	292	247	187	128	83	58	58	88	144	210	271	317	341	338	310	268	224	188	167	168	192	5165	215.2		1:49	311	15:24	343	*	*	*	*	8:31	54	21:27	165	*	*	*	*
23	227	260	279	280	261	223	176	130	96	79	83	111	157	211	263	302	324	324	304	271	235	204	183	180	5163	215.1	U	2:34	282	16:30	326	*	*	*	*	9:19	78	22:44	179	*	*	*	*
24	191	213	235	250	252	240	215	182	148	120	106	107	126	160	204	248	286	310	316	306	281	248	216	190	5150	214.6		3:41	253	17:53	317	*	*	*	*	10:25	104	*	*	*	*	*	*
25	176	175	187	205	224	235	236	225	203	175	148	128	122	130	154	191	234	274	304	318	314	291	256	217	5122	213.4		5:35	237	19:16	319	*	*	*	*	0:32	174	11:59	122	*	*	*	*
26	182	158	150	159	182	211	236	249	248	231	202	168	140	124	123	141	179	226	272	308	327	323	296	252	5087	212.0		7:26	251	20:20	328	*	*	*	*	1:58	150	13:33	121	*	*	*	*
27	204	161	131	122	139	175	217	254	276	278	257	219	176	139	115	111	132	175	230	282	320	337	326	287	5063	211.0		8:36	280	21: 7	337	*	*	*	*	2:51	122	14:41	110	*	*	*	*
28	233	177	130	103	103	134	186	240	284	307	304	272	222	169	127	102	101	132	186	248	300	334	342	316	5052	210.5		9:23	310	21:44	343	*	*	*	*	3:30	99	15:31	98	*	*	*	*
29	263	200	141	98	80	97	147	213	274	317	334	318	271	210	153	111	91	102	146	210	274	321	344	335	5050	210.4		10: 2	334	22:15	345	*	*	*	*	4: 3	80	16:11	90	*	*	*	*
30	291	226	159	105	72	71	109	175	248	308	344	348	315	255	189	134	98	89	117	175	244	301	338	344	5055	210.6		10:37	351	22:41	345	*	*	*	*	4:32	67	16:46	88	*	*	*	*
31	314	253	182	119	74	56	77	134	211	283	336	360	347	298	231	167	118	92	100	145	212	278	324	344	5055	210.6	F	11:10	360	23: 6	344	*	*	*	*	5: 0	56	17:18	91	*	*	*	*

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	159657	214.6	18日 12時 11分	393	1	20日 7時 13分	32	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)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	329	278	208	138	84	53	55	97	169	247	312	353	361	331	271	204	147	109	98	124	183	251	305	336	5043	210.1		11:43	363	23:30	340	*	*	*	*	5:28	49	17:49	97	*	*	*	*
2	335	299	234	162	101	60	46	69	128	206	279	333	359	350	305	242	181	134	109	115	158	222	282	322	5031	209.6		12:16	360	23:53	334	*	*	*	*	5:55	46	18:20	107	*	*	*	*
3	333	312	259	187	121	73	47	52	95	165	241	304	344	354	329	276	216	164	129	118	141	194	255	302	5011	208.8		12:48	355	*	*	*	*	6:22	45	18:51	117	*	*	*	*		
4	324	317	278	214	145	90	56	47	71	129	202	271	321	347	341	305	250	196	155	131	135	170	225	276	4996	208.2		0:17	325	13:21	349	*	*	*	*	6:48	46	19:23	129	*	*	*	*
5	307	312	289	238	172	112	70	51	58	98	163	233	292	330	342	324	282	230	185	153	141	156	195	244	4977	207.4		0:42	314	13:55	342	*	*	*	*	7:14	50	19:59	141	*	*	*	*
6	282	299	291	257	203	142	93	63	57	78	126	190	254	302	330	332	309	267	221	183	159	154	173	209	4974	207.3		1:11	299	14:36	334	*	*	*	*	7:45	56	20:42	153	*	*	*	*
7	248	274	281	266	230	180	129	90	69	71	97	146	205	261	302	323	322	299	261	221	188	168	165	180	4976	207.3		1:49	282	15:26	326	*	*	*	*	8:26	67	21:40	164	*	*	*	*
8	208	238	257	261	248	218	176	134	101	84	87	111	153	205	255	294	315	316	298	266	230	197	174	166	4992	208.0	L	2:45	262	16:34	318	*	*	*	*	9:23	83	23: 2	166	*	*	*	*
9	173	193	217	237	247	243	223	192	155	123	102	97	113	146	192	241	283	310	318	306	278	241	202	171	5003	208.5		4:14	247	17:54	318	*	*	*	*	10:44	97	*	*	*	*	*	*
10	153	152	167	193	223	246	255	247	222	186	147	115	100	104	130	174	226	276	312	328	320	290	245	196	5007	208.6		6: 3	255	19:10	328	*	*	*	*	0:34	151	12:17	99	*	*	*	*
11	155	129	122	139	175	220	259	281	282	259	217	166	121	94	90	111	158	219	278	321	341	332	295	238	5002	208.4		7:32	285	20:12	341	*	*	*	*	1:47	122	13:41	88	*	*	*	*
12	177	127	96	91	117	169	231	283	315	320	293	239	176	121	86	76	98	152	223	289	334	352	336	286	4987	207.8		8:39	321	21: 3	352	*	*	*	*	2:41	90	14:50	75	*	*	*	*
13	216	147	94	64	66	106	175	251	312	347	350	315	250	177	118	79	69	97	161	239	305	346	355	327	4966	206.9		9:35	354	21:46	356	*	*	*	*	3:28	60	15:48	68	*	*	*	*
14	262	182	111	61	37	51	107	191	274	337	372	369	323	250	175	115	78	73	111	183	261	321	352	349	4945	206.0		10:26	376	22:25	355	*	*	*	*	4:11	36	16:38	70	*	*	*	*
15	304	227	144	77	33	19	48	120	212	296	356	385	373	319	243	171	116	83	87	135	211	283	331	350	4923	205.1	N	11:14	387	23: 2	350	*	*	*	*	4:52	19	17:25	80	*	*	*	*
16	331	271	188	108	49	15	14	58	140	233	312	366	388	366	306	233	167	118	94	110	166	239	300	335	4907	204.5		12: 1	#388	23:37	341	*	*	*	*	5:33	9	18: 9	94	*	*	*	*
17	338	304	235	151	80	31	7	20	77	163	251	323	369	381	351	290	222	164	123	110	136	194	259	307	4886	203.6		12:47	382	*	*	*	*	6:12	# 6	18:52	109	*	*	*	*		
18	329	318	273	199	123	61	22	11	37	102	186	266	329	365	367	331	273	212	162	130	127	160	215	270	4868	202.8		0:12	329	13:33	371	*	*	*	*	6:51	10	19:36	124	*	*	*	*
19	305	314	293	241	171	104	54	26	26	62	128	206	277	329	356	349	312	258	204	162	139	143	177	225	4861	202.5		0:49	314	14:18	357	*	*	*	*	7:30	22	20:21	137	*	*	*	*
20	268	292	292	265	215	154	98	58	41	51	91	153	222	282	324	342	330	294	246	200	164	148	155	184	4869	202.9		1:30	295	15: 6	342	*	*	*	*	8:10	40	21:12	147	*	*	*	*
21	223	255	272	268	242	199	148	104	75	65	79	117	172	230	280	314	326	314	282	240	199	169	154	159	4886	203.6		2:19	273	15:59	326	*	*	*	*	8:55	65	22:15	153	*	*	*	*
22	180	209	235	249	247	228	195	157	122	99	93	105	137	181	230	273	302	312	302	275	238	201	170	153	4893	203.9	U	3:23	250	17: 0	312	*	*	*	*	9:51	92	23:35	150	*	*	*	*
23	152	165	189	213	231	237	228	206	177	147	125	116	123	146	182	224	263	291	304	297	273	238	199	165	4891	203.8		4:54	237	18: 9	304	*	*	*	*	11: 6	116	*	*	*	*	*	*
24	142	135	144	168	198	225	241	242	229	203	172	146	130	129	145	176	217	257	288	302	297	273	233	188	4880	203.3		6:36	244	19:16	303	*	*	*	*	0:55	134	12:35	128	*	*	*	*
25	148	121	111	124	155	195	233	259	267	256	227	190	156	132	125	138	171	215	259	292	307	299	267	219	4866	202.8		7:55	267	20:10	307	*	*	*	*	1:57	111	13:53	125	*	*	*	*
26	167	122	94	89	110	155	208	255	287	296	279	241	195	154	125	117	133	172	223	270	302	312	294	251	4851	202.1		8:51	296	20:53	312	*	*	*	*	2:43	87	14:53	116	*	*	*	*
27	193	136	91	67	73	110	169	232	285	316	319	292	243	189	143	114	110	135	184	240	286	313	312	280	4832	201.3		9:36	321	21:28	316	*	*	*	*	3:20	66	15:39	108	*	*	*	*
28	223	158	101	61	48	70	124	194	263	314	339	330	290	233	175	130	105	111	149	206	263	303	318	301	4809	200.4		10:15	340	22: 0	318	*	*	*	*	3:54	48	16:19	104	*	*	*	*
29	254	187	120	68	38	41	81	149	225	292	337	350	328	276	214	158	118	103	123	173	234	285	314	314	4782	199.3		10:52	351	22:30	318	*	*	*	*	4:26	35	16:56	103	*	*	*	*
30	279	218	147	85	43	27	48	104	181	256	316	350	349	312	254	194	143	111	111	145	203	260	301	316	4753	198.0	F	11:28	354	22:59	316	*	*	*	*	4:58	27	17:31	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
720	147667	205.1	16日 12時 1分	388	1	17日 6時 12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)

2020 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	時刻
1	298	248	178	110	57	27	28	67	136	214	283	332	352	336	289	230	174	131	112	127	173	232	281	308	4723	196.8		12: 4	352	23:27	311	*	*	*	*	5:29	23	18: 6	112	*	*	*	*	
2	307	272	210	139	79	38	23	41	95	171	245	305	341	346	316	263	206	157	125	120	148	201	256	293	4697	195.7		12:38	348	23:56	306	*	*	*	*	6: 0	23	18:40	118	*	*	*	*	
3	306	288	240	172	106	56	28	29	64	129	205	272	321	343	333	293	238	185	145	124	133	171	225	271	4677	194.9		13:12	344	*	*	*	*	6:30	24	19:15	123	*	*	*	*			
4	296	295	264	207	140	81	42	27	43	91	162	235	294	331	340	318	271	217	170	138	128	147	190	240	4667	194.5		0:27	299	13:48	341	*	*	*	*	7: 1	27	19:52	128	*	*	*	*	
5	276	290	278	239	180	116	66	38	35	62	118	189	257	307	334	332	302	253	202	161	136	134	158	200	4663	194.3		1: 3	290	14:27	337	*	*	*	*	7:37	33	20:35	132	*	*	*	*	
6	244	272	279	261	220	163	107	65	44	49	82	140	208	269	312	331	323	290	242	194	157	136	137	161	4686	195.3		1:47	279	15:12	332	*	*	*	*	8:20	43	21:27	134	*	*	*	*	
7	199	237	261	266	250	212	162	113	76	59	66	99	153	215	270	309	325	315	282	237	191	155	134	133	4719	196.6		2:45	267	16: 7	325	*	*	*	*	9:14	59	22:33	131	*	*	*	*	
8	153	187	222	248	258	249	219	177	132	97	78	81	108	155	211	264	302	318	310	281	237	190	150	125	4752	198.0	L	4: 2	258	17:11	319	*	*	*	*	10:23	77	23:47	118	*	*	*	*	
9	119	134	166	205	239	259	260	241	205	161	122	97	91	109	149	202	255	295	315	310	282	236	184	137	4773	198.9		5:33	262	18:19	316	*	*	*	*	11:44	91	*	*	*	*	*	*	
10	106	95	108	143	191	237	270	283	272	239	192	145	111	96	105	139	192	248	293	316	313	283	231	170	4778	199.1		7: 3	283	19:24	318	*	*	*	*	0:58	95	13: 8	96	*	*	*	*	
11	116	79	66	81	124	185	245	289	311	305	270	217	162	119	96	100	133	189	249	296	319	314	277	216	4758	198.3		8:18	313	20:20	321	*	*	*	*	2: 0	66	14:24	94	*	*	*	*	
12	147	89	50	38	60	115	188	259	311	338	333	293	232	171	123	96	97	133	194	256	302	322	310	264	4721	196.7		9:20	340	21: 9	322	*	*	*	*	2:53	38	15:28	92	*	*	*	*	
13	193	119	60	23	16	48	116	199	275	331	359	349	303	238	174	125	96	101	143	207	268	309	322	300	4674	194.8		10:16	360	21:54	322	*	*	*	*	3:42	15	16:23	93	*	*	*	*	
14	243	165	91	35	4	5	48	126	214	291	346	370	354	302	235	172	124	99	111	159	225	281	313	316	4629	192.9		11: 7	370	22:36	319	*	*	*	*	4:29	-1	17:13	98	*	*	*	*	
15	283	217	136	66	17	-7	5	59	142	230	304	354	371	347	291	225	166	122	105	125	179	242	290	313	4582	190.9	N	11:55	#371	23:16	314	*	*	*	*	5:13	# -8	17:59	105	*	*	*	*	
16	305	261	190	111	48	6	-8	15	78	163	247	315	357	365	333	274	211	156	120	112	142	198	256	295	4550	189.6		12:41	367	23:56	308	*	*	*	*	5:56	# -8	18:43	111	*	*	*	*	
17	308	290	238	164	92	36	4	0	35	104	188	265	324	356	352	312	253	193	146	118	121	158	214	265	4536	189.0		13:24	359	*	*	*	*	6:37	-2	19:25	115	*	*	*	*			
18	295	298	270	214	143	78	32	10	19	62	134	213	281	329	349	333	288	230	176	136	118	131	172	224	4535	189.0		0:37	300	14: 4	349	*	*	*	*	7:16	9	20: 6	118	*	*	*	*	
19	266	287	283	249	192	127	72	37	26	45	95	165	236	294	329	336	311	263	208	160	129	120	139	180	4549	189.5		1:20	289	14:42	337	*	*	*	*	7:54	26	20:49	120	*	*	*	*	
20	226	261	275	265	230	177	121	76	51	50	77	128	193	254	299	322	318	287	240	190	149	125	123	144	4581	190.9		2: 6	275	15:21	324	*	*	*	*	8:32	47	21:36	121	*	*	*	*	
21	181	221	249	259	248	216	170	125	90	73	79	108	156	212	262	296	309	299	267	223	178	143	123	123	4610	192.1		2:59	259	16: 3	309	*	*	*	*	9:16	73	22:30	120	*	*	*	*	
22	142	175	209	235	246	237	212	176	140	112	100	107	133	174	219	260	287	294	281	251	211	170	137	118	4626	192.8	U	4: 4	246	16:52	294	*	*	*	*	10: 9	100	23:33	115	*	*	*	*	
23	117	133	162	196	224	239	238	221	194	163	137	124	128	147	179	217	252	275	282	270	242	203	162	127	4632	193.0		5:26	241	17:51	282	*	*	*	*	11:19	124	*	*	*	*	*	*	
24	106	103	118	148	186	220	244	251	241	218	187	159	141	137	149	176	210	244	268	275	264	235	194	149	4623	192.6		6:55	251	18:54	275	*	*	*	*	0:40	102	12:45	136	*	*	*	*	
25	111	88	84	102	139	184	228	260	273	266	241	206	171	146	136	143	169	206	242	267	275	261	227	179	4604	191.8		8:10	274	19:52	275	*	*	*	*	1:40	83	14: 5	135	*	*	*	*	
26	129	89	65	66	91	138	194	246	283	298	289	257	214	172	141	127	136	167	208	247	273	277	256	213	4576	190.7		9: 7	298	20:40	278	*	*	*	*	2:30	62	15: 7	127	*	*	*	*	
27	158	104	63	44	52	89	148	212	269	307	319	301	261	211	164	130	119	134	172	219	259	281	277	245	4538	189.1		9:54	319	21:22	283	*	*	*	*	3:13	43	15:56	119	*	*	*	*	
28	192	131	76	39	28	48	98	167	236	293	327	330	302	253	198	150	119	115	141	187	237	273	287	272	4499	187.5		10:35	332	22: 0	287	*	*	*	*	3:53	27	16:38	113	*	*	*	*	
29	228	165	102	50	21	21	55	117	192	261	313	338	329	291	236	180	135	111	118	156	208	256	286	288	4457	185.7		11:15	339	22:36	291	*	*	*	*	4:31	16	17:17	110	*	*	*	*	
30	259	203	136	74	29	10	23	71	143	219	284	328	341	319	271	213	160	122	109	130	177	232	274	293	4420	184.2	F	11:53	341	23:10	293	*	*	*	*	5: 8	10	17:54	109	*	*	*	*	
31	282	239	174	105	48	14	7	35	96	173	247	305	337	336	302	247	190	142	113	113	147	201	253	287	4393	183.0		12:29	341	23:45	295	*	*	*	*	5:43	5	18:30	109	*	*	*	*	

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	143228	192.5	15日 11時 55分	371	1	16日 5時 56分	-8	2