

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 青浜

緯度: 33°57' N

経度: 131°1' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2019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	時刻	潮位		
1	99	126	165	208	244	267	271	256	229	195	163	142	141	159	192	229	261	280	281	262	225	179	132	92	4798	199.9		5:41	272	17:33	284	*	*	*	*	11:35	139	*	*	*	*	*	*	*	*		
2	72	78	110	157	208	254	284	291	276	246	207	169	143	138	157	191	231	265	286	284	260	216	163	110	4796	199.8		6:49	291	18:27	288	*	*	*	*	0:15	71	12:42	137	*	*	*	*	*	*	*	*
3	68	50	63	104	161	222	273	305	310	290	252	206	163	134	132	156	197	240	276	294	286	252	200	140	4774	198.9		7:40	312	19:14	295	*	*	*	*	1:5	50	13:34	130	*	*	*	*	*	*	*	*
4	84	43	32	58	111	178	245	298	326	322	291	245	193	147	123	129	163	211	257	291	302	283	238	176	4746	197.8		8:22	328	19:54	302	*	*	*	*	1:48	32	14:18	122	*	*	*	*	*	*	*	*
5	112	56	22	24	65	131	206	274	322	340	323	280	226	171	129	115	134	179	231	277	305	304	272	215	4713	196.4		8:59	340	20:30	309	*	*	*	*	2:27	18	14:56	115	*	*	*	*	*	*	*	*
6	147	82	31	10	29	85	161	238	302	340	342	311	258	200	147	114	114	148	202	256	296	313	298	252	4676	194.8	N	9:33	346	21:4	313	*	*	*	*	3:3	10	15:30	110	*	*	*	*	*	*	*	*
7	186	116	54	14	9	47	116	197	271	325	347	332	288	230	171	125	106	123	170	227	278	309	313	283	4637	193.2		10:6	347	21:37	315	*	*	*	*	3:36	6	16:2	106	*	*	*	*	*	*	*	*
8	225	154	86	33	8	23	77	154	233	298	338	342	312	259	199	145	111	108	141	195	251	294	313	302	4601	191.7		10:37	345	22:9	314	*	*	*	*	4:9	7	16:34	105	*	*	*	*	*	*	*	*
9	258	194	124	63	22	16	50	116	193	265	317	339	326	284	227	170	126	105	119	163	218	268	301	307	4571	190.5		11:8	340	22:43	308	*	*	*	*	4:40	14	17:6	105	*	*	*	*	*	*	*	*
10	282	230	164	100	50	25	38	86	156	228	288	324	329	302	254	198	148	115	109	136	184	235	276	297	4554	189.8		11:39	331	23:19	299	*	*	*	*	5:11	25	17:40	107	*	*	*	*	*	*	*	*
11	292	257	201	140	86	49	42	70	126	193	254	300	320	310	275	226	176	134	113	119	152	198	242	274	4549	189.5		12:11	321	23:58	286	*	*	*	*	5:43	40	18:17	111	*	*	*	*	*	*	*	*
12	286	271	231	179	127	84	62	69	106	161	220	269	300	307	287	249	203	160	128	116	130	163	204	240	4552	189.7		12:45	308	*	*	*	*	6:17	61	18:58	116	*	*	*	*	*	*	*	*		
13	265	269	250	213	168	126	96	85	100	138	187	235	272	292	289	265	229	189	152	127	120	135	164	200	4566	190.3		0:42	270	13:23	294	*	*	*	*	6:56	85	19:48	120	*	*	*	*	*	*	*	*
14	231	252	254	237	206	171	138	117	112	128	161	200	238	266	279	272	249	217	181	148	125	119	130	155	4586	191.1	U	1:38	256	14:9	279	*	*	*	*	7:43	111	20:52	118	*	*	*	*	*	*	*	*
15	188	218	240	246	236	214	186	160	141	136	146	171	202	233	257	267	262	242	212	177	144	118	107	114	4617	192.4		2:52	247	15:10	267	*	*	*	*	8:50	136	22:7	107	*	*	*	*	*	*	*	*
16	138	172	207	235	250	249	234	210	184	162	150	152	169	195	225	249	263	261	244	213	174	135	103	86	4660	194.2		4:25	251	16:24	264	*	*	*	*	10:22	149	23:19	85	*	*	*	*	*	*	*	*
17	90	116	157	202	241	266	273	261	236	204	174	153	146	159	186	220	249	268	270	251	215	168	119	79	4703	196.0		5:51	273	17:35	271	*	*	*	*	11:51	146	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
18	56	61	94	147	205	256	292	303	289	257	216	175	144	133	146	180	221	259	282	284	260	214	155	96	4725	196.9		6:56	303	18:35	287	*	*	*	*	0:20	55	12:58	133	*	*	*	*	*	*	*	*
19	48	23	33	78	145	218	280	322	332	312	269	216	165	128	116	137	181	232	276	302	301	267	208	137	4726	196.9		7:49	333	19:27	305	*	*	*	*	1:14	22	13:52	116	*	*	*	*	*	*	*	*
20	69	15	-8	12	72	154	238	308	350	355	323	268	206	148	108	102	133	189	249	298	323	314	268	196	4690	195.4		8:37	358	20:16	324	*	*	*	*	2:4	-8	14:40	100	*	*	*	*	*	*	*	*
21	116	41	-14	-31	2	78	172	263	335	373	366	322	257	188	127	89	93	138	205	269	318	339	320	262	4628	192.8	F	9:21	375	21:3	339	*	*	*	*	2:51	-32	15:25	85	*	*	*	*	*	*	*	*
22	180	95	18	-35	-41	7	96	197	289	356	384	364	308	237	165	105	75	93	150	222	287	333	347	317	4549	189.5		10:4	#384	21:50	347	*	*	*	*	3:37	-46	16:9	75	*	*	*	*	*	*	*	*
23	249	163	76	1	-43	-35	29	124	225	311	369	383	349	286	212	141	86	69	100	165	238	299	339	344	4480	186.7		10:46	#384	22:37	347	*	*	*	*	4:22	#-47	16:52	68	*	*	*	*	*	*	*	*
24	304	231	146	64	-3	-34	-10	63	158	251	327	370	368	324	257	186	120	75	71	112	179	247	302	335	4443	185.1		11:27	375	23:24	338	*	*	*	*	5:5	-34	17:35	67	*	*	*	*	*	*	*	*
25	330	285	213	135	62	8	-7	29	104	191	271	332	359	342	292	228	162	104	72	80	126	188	248	296	4450	185.4		12:7	359	*	*	*	*	5:48	-8	18:18	70	*	*	*	*	*	*	*	*		
26	320	308	262	199	132	72	33	33	75	144	217	282	326	336	310	261	202	145	98	78	93	135	189	240	4490	187.1		0:12	320	12:47	337	*	*	*	*	6:31	28	19:5	78	*	*	*	*	*	*	*	*
27	280	296	282	243	192	140	95	71	80	119	176	233	281	308	307	279	234	184	137	101	88	102	138	182	4548	189.5		1:3	296	13:28	312	*	*	*	*	7:15	70	19:58	88	*	*	*	*	*	*	*	*
28	225	258	271	261	233	196	159	127	113	122	153	194	236	269	284	279	254	217	177	137	108	96	106	132	4607	192.0	L	2:4	271	14:14	285	*	*	*	*	8:7	113	21:3	96	*	*	*	*	*	*	*	*
29	168	205	235	251	250	235	212	185	162	150	153	171	198	227	250	261	258	240	211	177	142	114	98	100	4653	193.9		3:26	252	15:15	262	*	*	*	*	9:18	149	22:23	97	*	*	*	*	*	*	*	*
30	119	150	185	218	241	252	249	234	213	190	173	166	173	191	213	233	246	248	237	214	181	146	113	91	4676	194.8		5:15	252	16:40	249	*	*	*	*	11:0	166	23:43	86	*	*	*	*	*	*	*	*
31	87	103	134	173	213	246	266	270	257	234	205	179	163	163	178	201	225	244	252	244	220	183	142	103	4685	195.2		6:42	270	18:1	252	*	*	*	*	12:31	161	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

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	143449	192.8	23日 10時 46分	384	2	23日 4時 22分	-47	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019 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	76	69	87	125	173	223	264	288	291	273	241	203	169	149	148	167	198	229	254	264	253	222	177	128	4671	194.6		7:36	293	19: 1	264	*	*	*	*	0:46	69	13:31	146	*	*	*	*
2	83	55	52	79	128	188	245	289	311	305	275	232	187	148	130	137	167	207	246	272	278	259	216	161	4650	193.8		8:16	312	19:45	279	*	*	*	*	1:35	50	14:13	129	*	*	*	*
3	105	58	34	42	84	146	214	275	315	326	306	263	210	160	124	115	137	180	229	269	292	288	254	199	4625	192.7		8:50	327	20:22	294	*	*	*	*	2:16	33	14:47	114	*	*	*	*
4	136	76	33	20	45	103	176	248	305	335	329	292	237	179	130	103	110	149	204	256	294	307	288	239	4594	191.4		9:20	337	20:56	307	*	*	*	*	2:52	19	15:18	101	*	*	*	*
5	172	105	48	14	18	64	136	214	283	330	342	317	265	203	145	102	91	118	173	233	284	313	312	275	4557	189.9	N	9:49	343	21:28	317	*	*	*	*	3:24	11	15:47	90	*	*	*	*
6	212	140	74	24	7	34	97	177	254	313	343	335	291	230	166	113	84	93	139	202	262	306	322	303	4521	188.4		10:17	345	21:59	322	*	*	*	*	3:55	7	16:17	82	*	*	*	*
7	251	180	108	48	13	17	65	141	221	289	333	342	313	257	192	132	89	78	108	166	231	285	318	318	4495	187.3		10:44	344	22:31	323	*	*	*	*	4:24	9	16:46	77	*	*	*	*
8	282	219	147	82	33	17	45	108	187	259	314	339	327	281	219	157	104	76	85	131	194	254	299	318	4477	186.5		11:11	340	23: 5	318	*	*	*	*	4:53	17	17:17	74	*	*	*	*
9	302	253	187	121	66	34	39	85	155	227	287	325	329	299	244	183	127	87	75	101	155	216	268	302	4467	186.1		11:38	332	23:40	309	*	*	*	*	5:23	31	17:49	75	*	*	*	*
10	307	278	224	162	105	64	51	74	129	196	257	301	320	307	265	209	154	108	81	85	121	175	229	272	4474	186.4		12: 6	320	*	*	*	*	5:54	50	18:23	78	*	*	*	*		
11	295	288	253	201	148	105	79	80	114	168	225	272	300	303	277	232	181	134	99	84	98	136	185	232	4489	187.0		0:18	296	12:36	305	*	*	*	*	6:27	75	19: 2	84	*	*	*	*
12	266	280	269	235	192	150	119	105	115	148	194	238	271	286	278	249	208	164	126	99	91	106	141	183	4513	188.0		1: 4	280	13:11	286	*	*	*	*	7: 7	104	19:51	91	*	*	*	*
13	223	253	264	255	230	197	167	144	135	145	171	204	236	259	267	257	231	197	160	127	103	95	105	133	4558	189.9	U	2: 3	264	13:57	267	*	*	*	*	8: 0	135	20:57	95	*	*	*	*
14	169	207	237	253	253	239	218	194	173	162	163	177	199	223	241	250	245	228	200	167	133	105	89	91	4616	192.3		3:29	255	15: 9	250	*	*	*	*	9:25	161	22:23	88	*	*	*	*
15	112	147	187	225	252	265	263	247	223	198	176	165	167	182	205	227	244	249	239	214	178	137	99	73	4674	194.8		5:19	266	16:51	249	*	*	*	*	11:21	164	23:48	66	*	*	*	*
16	66	83	121	171	222	264	290	294	278	247	210	176	152	146	161	190	224	252	266	261	234	189	135	85	4717	196.5		6:42	295	18:16	267	*	*	*	*	12:47	146	*	*	*	*	*	*
17	47	34	52	100	165	232	287	321	325	302	258	208	161	128	121	143	185	233	272	293	288	251	193	125	4724	196.8		7:39	327	19:19	295	*	*	*	*	0:56	34	13:45	120	*	*	*	*
18	62	16	1	28	92	173	253	317	352	349	312	254	191	134	98	97	134	192	253	300	323	311	261	188	4691	195.5		8:25	355	20:11	324	*	*	*	*	1:52	1	14:31	92	*	*	*	*
19	109	37	-14	-23	19	99	194	281	347	375	358	305	235	164	102	69	83	137	210	278	328	348	324	260	4625	192.7		9: 7	376	20:59	348	*	*	*	*	2:41	-26	15:14	68	*	*	*	*
20	176	89	13	-35	-31	29	123	223	311	371	385	350	284	206	130	70	49	81	151	231	302	351	361	323	4543	189.3	F	9:47	386	21:44	363	*	*	*	*	3:26	#-40	15:54	49	*	*	*	*
21	248	158	70	-3	-40	-17	59	159	257	337	383	378	326	251	170	96	45	42	92	171	252	320	361	359	4474	186.4		10:25	#387	22:27	366	*	*	*	*	4: 9	#-40	16:33	36	*	*	*	*
22	309	228	141	58	-6	-24	17	102	198	287	353	378	354	291	213	135	68	33	49	111	191	267	328	357	4438	184.9		11: 1	378	23:10	358	*	*	*	*	4:49	-25	17:12	32	*	*	*	*
23	342	285	207	127	56	9	12	66	149	235	307	353	357	317	250	176	107	53	37	68	133	207	274	323	4450	185.4		11:35	362	23:54	339	*	*	*	*	5:28	4	17:51	36	*	*	*	*
24	339	314	258	190	123	68	42	61	118	191	260	313	338	323	275	212	148	90	54	53	91	151	214	270	4496	187.3		12: 8	338	*	*	*	*	6: 6	42	18:31	48	*	*	*	*		
25	306	311	283	235	182	131	94	86	112	163	220	270	303	308	284	237	183	131	89	67	76	112	161	212	4556	189.8		0:39	313	12:41	310	*	*	*	*	6:45	85	19:13	67	*	*	*	*
26	255	280	280	258	223	186	152	130	131	155	193	231	263	279	274	248	210	169	130	100	88	97	124	162	4618	192.4	L	1:30	283	13:16	280	*	*	*	*	7:28	128	20: 4	88	*	*	*	*
27	201	233	253	256	244	225	201	180	167	168	181	203	225	243	250	243	225	199	169	141	118	107	109	126	4667	194.5		2:40	257	14: 1	250	*	*	*	*	8:28	165	21:18	106	*	*	*	*
28	152	183	211	233	244	246	239	225	208	194	187	187	195	207	219	226	226	218	203	181	156	133	116	109	4698	195.8		4:40	247	15:31	227	*	*	*	*	10:26	186	23: 0	109	*	*	*	*

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	128078	190.6	21 日 10 時 25 分	387	1	21 日 4 時 9 分	-40	2

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019年3月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	116	136	164	196	226	249	261	260	247	227	205	186	175	176	186	200	215	226	228	218	197	168	137	111	4710	196.3		6:25	262	17:42	228	*	*	*	*	12:28	174	*	*	*	*	*	*
2	97	99	119	154	195	235	267	283	281	261	231	197	169	153	154	171	196	222	241	247	235	207	169	129	4712	196.3		7:21	285	18:52	247	*	*	*	*	0:24	95	13:25	151	*	*	*	*
3	95	76	81	110	156	209	258	293	305	292	259	217	174	141	128	140	170	208	243	266	269	247	206	156	4699	195.8		7:58	305	19:37	270	*	*	*	*	1:19	75	14:1	128	*	*	*	*
4	108	70	55	71	115	175	236	288	318	317	288	241	189	141	112	111	140	186	235	273	292	283	246	191	4681	195.0		8:29	321	20:12	293	*	*	*	*	2:0	55	14:31	107	*	*	*	*
5	132	79	44	41	76	137	207	271	318	334	314	268	209	151	106	89	108	157	215	268	303	311	284	231	4653	193.9		8:57	334	20:44	312	*	*	*	*	2:35	38	14:59	89	*	*	*	*
6	165	101	50	27	44	99	173	246	306	339	335	295	235	170	112	77	80	122	186	250	300	326	316	270	4624	192.7		9:23	342	21:15	327	*	*	*	*	3:6	26	15:26	73	*	*	*	*
7	204	133	70	28	24	66	137	216	286	334	347	319	262	193	128	77	60	88	150	221	284	326	336	305	4594	191.4	N	9:49	348	21:45	337	*	*	*	*	3:35	20	15:53	60	*	*	*	*
8	244	171	101	45	21	42	104	184	260	319	348	336	288	220	150	89	54	60	111	184	255	311	340	330	4567	190.3		10:14	349	22:16	342	*	*	*	*	4:3	21	16:22	51	*	*	*	*
9	282	211	139	75	34	32	78	152	230	296	338	344	309	246	176	110	61	46	76	142	218	283	328	340	4546	189.4		10:39	347	22:48	341	*	*	*	*	4:32	27	16:51	45	*	*	*	*
10	311	250	180	113	62	40	62	124	200	268	318	340	322	270	202	136	80	47	54	103	175	245	301	332	4535	189.0		11:4	340	23:22	334	*	*	*	*	5:1	40	17:21	44	*	*	*	*
11	326	284	220	155	100	65	64	104	170	238	292	324	324	288	228	163	105	63	48	73	132	201	262	306	4535	189.0		11:30	328	23:59	323	*	*	*	*	5:32	59	17:53	48	*	*	*	*
12	323	304	256	198	144	103	84	100	147	207	261	299	312	295	250	191	135	89	61	62	97	154	215	266	4553	189.7		11:58	312	*	*	*	*	6:5	84	18:29	57	*	*	*	*		
13	299	305	280	237	190	149	121	115	137	181	228	267	289	288	263	218	168	123	88	70	79	114	164	215	4588	191.2		0:41	306	12:29	292	*	*	*	*	6:43	114	19:11	70	*	*	*	*
14	257	282	284	264	232	197	168	149	148	167	198	231	256	267	261	237	202	163	126	98	85	92	119	158	4641	193.4	U	1:35	286	13:10	268	*	*	*	*	7:33	146	20:11	85	*	*	*	*
15	200	237	262	270	261	242	219	196	179	173	180	196	217	234	244	242	228	204	174	143	115	96	93	108	4713	196.4		2:56	270	14:22	244	*	*	*	*	8:57	173	21:40	92	*	*	*	*
16	137	175	214	247	267	273	266	248	224	200	182	174	178	191	210	227	238	237	224	199	164	128	98	81	4782	199.3		4:56	273	16:29	239	*	*	*	*	11:10	174	23:23	80	*	*	*	*
17	84	108	148	197	244	279	298	296	276	243	205	172	151	148	164	193	225	251	263	256	227	183	133	88	4832	201.3		6:25	300	18:9	264	*	*	*	*	12:40	147	*	*	*	*	*	*
18	57	52	78	129	193	255	304	329	324	293	245	193	146	117	115	144	190	239	279	299	290	251	191	126	4839	201.6		7:21	331	19:13	300	*	*	*	*	0:41	51	13:33	112	*	*	*	*
19	68	28	22	58	126	205	279	334	357	341	293	230	165	109	79	90	137	202	265	314	335	316	262	188	4803	200.1		8:5	357	20:3	335	*	*	*	*	1:39	20	14:15	78	*	*	*	*
20	112	44	1	4	57	141	231	310	363	374	340	276	201	127	69	48	78	146	225	296	347	361	329	260	4740	197.5		8:44	376	20:49	362	*	*	*	*	2:27	-4	14:55	48	*	*	*	*
21	176	93	22	-13	7	78	172	264	340	381	374	320	243	161	85	34	32	83	166	252	325	371	372	324	4662	194.3	F	9:21	#385	21:32	378	*	*	*	*	3:10	#-14	15:33	26	*	*	*	*
22	246	159	75	10	-9	31	115	211	298	362	384	354	285	202	120	49	13	33	102	192	277	346	380	366	4601	191.7		9:56	384	22:13	382	*	*	*	*	3:50	-10	16:10	12	*	*	*	*
23	306	225	141	64	14	16	74	161	249	324	369	368	319	243	161	83	25	11	51	130	217	296	354	373	4574	190.6		10:29	375	22:54	373	*	*	*	*	4:28	8	16:46	9	*	*	*	*
24	344	280	204	129	66	36	59	124	205	279	335	358	335	275	200	124	59	20	27	80	158	237	304	347	4585	191.0		11:1	358	23:34	354	*	*	*	*	5:5	36	17:22	17	*	*	*	*
25	350	313	253	187	126	81	73	109	171	239	295	330	330	293	231	164	101	52	33	56	112	181	248	301	4629	192.9		11:31	335	*	*	*	*	5:41	71	17:58	33	*	*	*	*		
26	327	319	282	232	180	135	110	117	155	207	256	293	308	292	251	196	141	93	62	59	88	138	195	248	4684	195.2		0:16	328	12:0	308	*	*	*	*	6:18	108	18:35	56	*	*	*	*
27	285	300	288	259	221	184	155	145	157	188	224	256	275	276	254	218	176	135	102	85	90	116	155	198	4742	197.6		1:2	300	12:31	278	*	*	*	*	6:58	145	19:17	84	*	*	*	*
28	237	263	272	265	247	223	199	181	176	185	202	223	240	248	243	226	201	172	144	122	111	115	132	158	4785	199.4	L	2:1	272	13:8	248	*	*	*	*	7:52	176	20:14	111	*	*	*	*
29	189	219	241	253	255	249	236	219	205	196	194	198	207	216	221	221	214	202	184	164	145	132	128	134	4822	200.9		3:46	256	14:26	222	*	*	*	*	9:49	194	21:57	128	*	*	*	*
30	150	174	201	227	248	261	263	254	237	217	198	185	179	182	193	205	215	221	218	205	184	161	140	126	4844	201.8		5:41	263	17:12	221	*	*	*	*	12:6	179	23:46	122	*	*	*	*
31	122	133	158	191	226	257	277	282	269	244	213	183	161	153	161	181	205	228	242	242	226	198	165	133	4850	202.1		6:44	282	18:31	244	*	*	*	*	13:0	153	*	*	*	*	*	*

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	145125	195.1	21日9時21分	385	1	21日3時10分	-14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019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	110	103	118	152	196	241	279	299	297	273	235	193	155	131	129	150	185	223	254	270	265	238	198	153	4847	202.0		7:24	301	19:17	271	*	*	*	*	0:50	103	13:34	127	*	*	*	*
2	113	87	86	112	160	216	268	306	318	301	261	210	159	119	102	116	156	206	253	287	297	279	237	184	4833	201.4		7:55	318	19:52	298	*	*	*	*	1:34	83	14:3	102	*	*	*	*
3	131	87	66	79	123	185	248	300	329	325	289	234	173	119	84	85	121	179	239	289	318	314	278	222	4817	200.7		8:23	332	20:24	321	*	*	*	*	2:9	65	14:30	80	*	*	*	*
4	159	102	62	55	89	151	221	285	329	341	315	261	195	130	79	60	84	142	212	277	324	339	317	263	4792	199.7		8:49	342	20:55	339	*	*	*	*	2:40	53	14:57	60	*	*	*	*
5	196	129	74	47	62	117	190	262	319	347	336	289	221	150	86	47	52	101	175	251	313	349	346	303	4762	198.4	N	9:14	349	21:26	353	*	*	*	*	3:10	46	15:25	43	*	*	*	*
6	237	166	101	55	48	88	158	234	299	342	349	314	249	175	105	50	31	62	131	213	287	340	360	337	4731	197.1		9:40	351	21:58	360	*	*	*	*	3:39	45	15:54	31	*	*	*	*
7	279	207	138	80	52	69	128	204	274	326	350	332	277	204	131	67	28	33	87	167	249	315	356	356	4709	196.2		10:6	350	22:31	362	*	*	*	*	4:9	51	16:24	24	*	*	*	*
8	315	250	180	118	73	66	104	172	244	302	338	339	300	233	160	94	42	23	52	120	202	277	332	356	4692	195.5		10:32	343	23:6	357	*	*	*	*	4:40	63	16:56	23	*	*	*	*
9	340	288	223	161	109	82	94	145	212	273	315	332	313	260	192	125	69	34	35	80	152	228	293	335	4690	195.4		11:0	332	23:44	345	*	*	*	*	5:13	81	17:29	29	*	*	*	*
10	344	316	263	206	154	116	105	130	182	239	285	311	311	279	223	161	105	62	42	57	107	175	241	294	4708	196.2		11:29	315	*	*	*	*	5:49	104	18:6	41	*	*	*	*		
11	324	323	293	247	201	161	135	135	163	207	250	281	293	282	247	198	147	102	70	61	81	127	184	239	4751	198.0		0:28	328	12:4	293	*	*	*	*	6:31	132	18:50	60	*	*	*	*
12	282	305	302	278	244	209	179	161	163	183	213	242	262	268	256	228	190	151	115	89	82	98	133	178	4811	200.5		1:23	307	12:51	268	*	*	*	*	7:26	159	19:50	82	*	*	*	*
13	223	261	284	288	277	255	228	203	184	178	186	202	221	237	245	242	227	202	171	139	112	98	102	123	4888	203.7	U	2:44	289	14:15	246	*	*	*	*	8:55	178	21:18	97	*	*	*	*
14	159	200	240	271	288	289	276	251	222	195	176	169	176	192	214	234	245	244	229	201	165	129	103	92	4960	206.7		4:34	290	16:26	247	*	*	*	*	11:1	169	23:2	92	*	*	*	*
15	102	133	179	228	271	301	311	299	269	230	189	156	138	142	167	202	238	265	276	264	231	185	136	96	5008	208.7		5:57	311	18:0	276	*	*	*	*	12:19	137	*	*	*	*	*	*
16	73	77	112	168	230	285	323	335	316	274	220	166	122	100	112	152	205	257	297	313	297	253	193	132	5012	208.8		6:52	335	19:1	313	*	*	*	*	0:21	71	13:10	100	*	*	*	*
17	80	50	58	104	173	247	309	349	352	319	261	194	130	80	65	92	152	222	287	333	346	319	262	191	4975	207.3		7:36	356	19:50	347	*	*	*	*	1:19	48	13:52	65	*	*	*	*
18	120	61	33	53	114	195	274	337	368	356	305	233	157	87	42	41	90	167	248	319	364	367	326	257	4914	204.8		8:14	369	20:34	372	*	*	*	*	2:6	33	14:31	35	*	*	*	*
19	179	104	46	30	66	141	227	304	359	375	343	275	195	115	47	14	35	103	192	277	347	383	372	318	4847	202.0	F	8:50	375	21:16	385	*	*	*	*	2:49	29	15:8	14	*	*	*	*
20	243	164	90	43	44	97	179	261	330	369	364	313	236	153	76	18	5	48	129	220	304	365	387	361	4799	200.0		9:24	373	21:57	#387	*	*	*	*	3:29	36	15:44	#3	*	*	*	*
21	299	224	148	84	53	74	139	218	291	344	364	338	274	194	115	46	6	15	75	160	247	322	370	375	4775	199.0		9:57	364	22:37	379	*	*	*	*	4:6	53	16:20	#3	*	*	*	*
22	337	275	205	138	88	78	115	181	251	309	344	343	300	232	157	87	32	13	42	109	190	268	330	361	4785	199.4		10:28	349	23:16	363	*	*	*	*	4:43	76	16:55	13	*	*	*	*
23	352	309	250	189	135	105	112	156	215	272	313	329	310	260	195	129	72	36	36	77	142	215	280	326	4815	200.6		10:58	329	23:56	341	*	*	*	*	5:19	103	17:30	31	*	*	*	*
24	341	323	282	232	182	143	130	148	189	237	278	303	302	273	224	168	115	73	55	69	112	170	230	280	4859	202.5		11:29	306	*	*	*	*	5:56	130	18:5	55	*	*	*	*		
25	311	315	296	261	221	184	160	157	177	210	244	270	281	271	241	200	156	116	89	84	103	140	187	234	4908	204.5		0:39	317	12:2	281	*	*	*	*	6:36	155	18:43	83	*	*	*	*
26	271	291	291	276	250	221	194	179	179	193	214	236	251	254	243	220	190	158	130	113	113	129	157	192	4945	206.0		1:31	293	12:43	255	*	*	*	*	7:29	177	19:32	111	*	*	*	*
27	227	255	272	275	267	250	228	208	194	190	194	205	218	229	232	227	215	196	173	152	138	134	142	160	4981	207.5	L	2:47	275	13:56	232	*	*	*	*	8:59	190	20:48	134	*	*	*	*
28	186	215	241	260	271	270	259	239	218	199	185	180	185	196	210	222	227	225	213	194	173	154	143	142	5007	208.6		4:28	272	16:14	228	*	*	*	*	11:2	180	22:40	141	*	*	*	*
29	152	174	204	235	261	278	282	270	246	217	189	166	156	162	180	204	227	243	247	236	214	186	159	138	5026	209.4		5:43	282	17:47	247	*	*	*	*	12:10	156	*	*	*	*	*	*
30	130	139	165	202	241	274	295	296	276	242	202	164	137	129	144	176	213	247	269	273	256	224	186	150	5030	209.6		6:33	298	18:41	274	*	*	*	*	0:1	130	12:51	129	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	145677	202.3	20日 21時 57分	387	1	21日 16時 20分	3	2

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 青浜

緯度: 33°57' N

経度: 131°1' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2019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	122	113	129	166	213	260	296	313	303	270	223	173	130	105	108	139	187	237	278	300	296	267	223	174	5025	209.4		7: 9	313	19:22	302	*	*	*	*	0:53	113	13:24	102	*	*	*	*
2	131	102	101	130	180	237	287	320	325	299	250	191	134	91	77	99	150	213	271	312	327	309	265	210	5011	208.8		7:40	327	19:57	327	*	*	*	*	1:33	98	13:54	77	*	*	*	*
3	154	108	86	100	146	208	268	316	337	324	279	217	150	92	57	62	107	176	247	307	343	344	308	252	4988	207.8		8: 8	338	20:31	348	*	*	*	*	2: 8	86	14:24	54	*	*	*	*
4	188	129	88	81	115	176	243	301	338	342	308	246	175	106	53	34	63	130	210	285	341	364	346	295	4957	206.5		8:36	345	21: 4	364	*	*	*	*	2:40	78	14:54	34	*	*	*	*
5	230	164	108	78	91	143	212	278	328	349	332	278	205	132	66	25	28	81	162	246	318	365	371	336	4926	205.3	N	9: 5	349	21:39	374	*	*	*	*	3:13	77	15:26	20	*	*	*	*
6	275	206	143	94	82	115	179	249	306	343	345	307	239	164	92	36	12	39	109	197	279	343	375	365	4894	203.9		9:34	349	22:15	377	*	*	*	*	3:47	81	16: 0	12	*	*	*	*
7	317	251	186	128	93	100	147	215	277	323	344	326	273	201	128	63	20	16	62	141	227	303	356	373	4870	202.9		10: 5	344	22:54	373	*	*	*	*	4:22	90	16:35	12	*	*	*	*
8	348	294	232	172	124	105	127	180	243	294	327	331	299	239	169	103	49	20	34	91	170	249	314	355	4869	202.9		10:37	333	23:36	362	*	*	*	*	4:59	105	17:12	19	*	*	*	*
9	359	327	275	219	168	132	126	155	206	258	297	317	308	270	211	149	92	49	35	59	117	189	259	313	4890	203.8		11:14	318	*	*	*	*	5:40	124	17:54	35	*	*	*	*		
10	343	339	308	263	215	173	148	148	177	219	259	287	298	284	247	197	144	97	64	58	83	135	197	256	4939	205.8		0:24	345	11:58	298	*	*	*	*	6:28	144	18:43	56	*	*	*	*
11	302	325	321	296	260	221	186	165	165	185	216	246	268	276	265	237	198	155	115	87	81	101	142	193	5006	208.6		1:22	327	12:58	276	*	*	*	*	7:30	162	19:44	80	*	*	*	*
12	244	285	308	311	294	266	232	200	177	169	178	199	223	246	259	258	242	213	177	140	112	99	109	138	5079	211.6	U	2:36	312	14:28	261	*	*	*	*	8:55	169	21: 5	99	*	*	*	*
13	181	228	270	299	310	302	277	244	207	176	158	157	172	199	229	253	266	262	240	206	166	131	108	106	5147	214.5		4: 3	310	16:16	267	*	*	*	*	10:33	155	22:36	104	*	*	*	*
14	126	166	216	264	301	319	314	288	248	202	161	133	126	143	179	222	261	286	290	271	232	186	141	107	5182	215.9		5:18	320	17:40	292	*	*	*	*	11:46	125	23:54	96	*	*	*	*
15	96	114	157	214	269	312	333	325	291	241	184	133	98	93	121	171	229	280	315	321	297	251	195	141	5181	215.9		6:15	334	18:43	322	*	*	*	*	12:39	91	*	*	*	*	*	*
16	100	86	108	160	224	284	329	347	329	283	220	155	97	63	67	110	176	247	307	344	347	314	258	195	5150	214.6		7: 1	347	19:34	350	*	*	*	*	0:54	86	13:24	60	*	*	*	*
17	134	90	81	113	174	244	305	346	353	321	261	189	118	60	34	55	115	194	271	335	368	361	317	254	5093	212.2		7:41	355	20:19	370	*	*	*	*	1:43	79	14: 4	34	*	*	*	*
18	186	123	84	86	131	199	269	326	357	348	301	230	153	82	30	19	58	133	219	298	358	381	361	308	5040	210.0		8:18	359	21: 2	381	*	*	*	*	2:27	79	14:43	17	*	*	*	*
19	241	173	114	85	103	159	229	294	341	357	331	270	194	118	51	13	21	77	160	247	322	372	381	349	5002	208.4	F	8:53	357	21:42	#383	*	*	*	*	3: 8	85	15:20	# 10	*	*	*	*
20	291	224	159	110	97	130	191	257	313	346	344	303	235	159	88	32	11	39	106	191	273	339	375	369	4982	207.6		9:27	350	22:22	378	*	*	*	*	3:46	96	15:57	11	*	*	*	*
21	328	269	206	148	114	118	160	221	279	322	340	321	270	201	130	68	27	26	68	140	221	294	347	366	4984	207.7		10: 1	340	23: 0	366	*	*	*	*	4:24	110	16:32	21	*	*	*	*
22	348	303	247	190	144	126	144	189	244	292	321	323	292	237	172	109	60	37	52	103	173	246	306	344	5002	208.4		10:34	326	23:39	351	*	*	*	*	5: 1	126	17: 7	37	*	*	*	*
23	349	323	279	227	179	148	143	169	212	258	293	309	299	262	209	152	100	65	59	85	137	201	262	309	5029	209.5		11: 8	309	*	*	*	*	5:38	141	17:43	57	*	*	*	*		
24	332	327	299	258	214	177	157	162	188	225	261	285	290	273	237	191	143	104	82	87	117	165	219	268	5061	210.9		0:20	333	11:45	291	*	*	*	*	6:18	156	18:20	81	*	*	*	*
25	302	315	306	281	245	209	181	169	176	198	227	253	269	269	252	222	183	146	117	106	115	144	184	227	5096	212.3		1: 4	315	12:31	271	*	*	*	*	7: 6	169	19: 3	106	*	*	*	*
26	266	291	299	291	269	240	210	187	177	182	197	218	239	252	253	240	217	188	159	137	129	138	160	191	5130	213.8		1:59	299	13:34	254	*	*	*	*	8:11	177	19:59	129	*	*	*	*
27	227	258	280	289	284	266	240	213	190	177	175	185	203	223	239	246	241	225	202	177	157	147	149	164	5157	214.9	L	3: 7	289	15: 6	246	*	*	*	*	9:38	175	21:19	146	*	*	*	*
28	190	221	252	275	287	285	269	243	212	184	165	159	166	187	213	236	251	254	243	221	195	171	154	150	5183	216.0		4:22	288	16:42	254	*	*	*	*	10:58	159	22:49	150	*	*	*	*
29	160	185	218	252	279	293	292	272	240	202	167	142	134	147	176	213	246	269	276	264	238	206	174	151	5196	216.5		5:24	295	17:52	276	*	*	*	*	11:54	134	23:58	142	*	*	*	*
30	142	153	182	221	261	291	305	298	270	228	181	139	112	110	134	177	226	268	296	301	283	248	207	168	5201	216.7		6:11	306	18:43	302	*	*	*	*	12:36	107	*	*	*	*	*	*
31	139	131	149	187	235	278	309	317	299	258	204	149	104	81	91	132	190	250	299	326	323	294	249	199	5193	216.4		6:50	318	19:26	328	*	*	*	*	0:49	131	13:13	80	*	*	*	*

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	156463	210.3	19日 21時 42分	383	1	19日 15時 20分	10	1

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	153	124	124	153	203	256	301	326	323	289	234	171	111	68	56	84	143	215	282	331	351	337	295	240	5170	215.4		7:24	329	20: 5	352	*	*	*	*	1:32	120	13:48	55	*	*	*	*
2	183	136	113	125	169	227	282	323	338	319	269	202	133	73	37	42	90	165	245	314	359	368	339	286	5137	214.0		7:58	338	20:43	370	*	*	*	*	2:11	112	14:24	33	*	*	*	*
3	225	166	121	109	136	192	254	307	340	340	304	240	167	97	40	17	41	107	193	276	343	379	374	332	5100	212.5	N	8:32	345	21:23	382	*	*	*	*	2:49	108	15: 1	17	*	*	*	*
4	271	207	150	113	114	156	219	280	326	347	332	281	209	134	66	18	10	53	132	222	303	363	387	368	5061	210.9		9: 7	347	22: 3	#387	*	*	*	*	3:28	108	15:40	7	*	*	*	*
5	318	255	192	139	113	129	180	243	299	336	345	316	255	181	108	45	9	17	73	158	246	322	372	384	5035	209.8		9:45	346	22:46	385	*	*	*	*	4: 8	113	16:20	# 6	*	*	*	*
6	355	301	239	180	135	121	148	202	261	309	336	333	295	232	159	91	37	13	35	98	182	264	332	371	5029	209.5		10:26	339	23:32	377	*	*	*	*	4:51	121	17: 3	13	*	*	*	*
7	372	339	285	227	174	138	134	165	217	269	308	327	317	276	214	148	87	42	29	58	122	200	274	332	5054	210.6		11:11	328	*	*	*	*	5:36	131	17:49	28	*	*	*	*		
8	362	357	322	273	220	173	145	146	177	222	266	299	313	300	261	207	148	95	59	53	84	143	211	275	5111	213.0		0:21	364	12: 4	313	*	*	*	*	6:27	141	18:40	51	*	*	*	*
9	324	348	341	309	265	218	176	151	153	179	216	254	283	297	287	255	210	160	114	83	79	106	156	215	5179	215.8		1:15	349	13: 7	297	*	*	*	*	7:27	149	19:37	77	*	*	*	*
10	271	313	334	328	301	262	218	179	154	151	169	201	236	266	284	282	260	223	180	139	110	103	122	162	5248	218.7	U	2:16	335	14:24	286	*	*	*	*	8:37	149	20:45	102	*	*	*	*
11	213	263	303	323	321	298	261	218	177	148	138	150	179	217	253	279	286	274	244	205	165	134	121	131	5301	220.9		3:23	325	15:52	287	*	*	*	*	9:55	138	22: 4	121	*	*	*	*
12	163	209	257	297	319	320	298	260	213	168	132	117	127	158	202	247	283	300	295	269	229	187	150	130	5330	222.1		4:31	322	17:16	301	*	*	*	*	11: 7	117	23:22	128	*	*	*	*
13	133	162	207	256	297	321	322	298	255	202	150	109	91	103	143	196	251	296	320	317	290	248	200	157	5324	221.8		5:32	325	18:24	322	*	*	*	*	12: 6	91	*	*	*	*	*	*
14	131	132	163	210	261	304	328	325	293	242	183	125	81	66	87	137	201	265	316	342	337	304	256	203	5292	220.5		6:24	330	19:20	344	*	*	*	*	0:27	128	12:56	66	*	*	*	*
15	155	128	133	168	221	273	315	335	323	282	223	157	97	55	48	81	144	217	286	338	361	348	308	254	5250	218.8		7: 9	335	20: 7	361	*	*	*	*	1:22	126	13:41	46	*	*	*	*
16	196	148	125	138	181	237	289	327	338	315	264	197	129	70	35	41	89	161	240	310	358	371	348	300	5207	217.0		7:51	339	20:51	372	*	*	*	*	2: 9	124	14:22	33	*	*	*	*
17	242	184	139	125	149	200	257	306	336	335	300	239	169	101	48	26	48	108	187	267	332	371	371	338	5178	215.8	F	8:29	340	21:31	376	*	*	*	*	2:52	125	15: 1	26	*	*	*	*
18	284	224	168	132	132	167	222	278	320	339	324	278	211	141	78	35	29	66	136	217	293	349	374	361	5158	214.9		9: 6	339	22: 9	375	*	*	*	*	3:31	127	15:39	26	*	*	*	*
19	319	262	203	154	131	145	189	245	295	328	334	306	251	183	117	62	33	44	95	169	248	315	358	368	5154	214.8		9:41	335	22:46	369	*	*	*	*	4: 8	131	16:15	32	*	*	*	*
20	343	294	237	183	145	137	163	212	264	306	328	321	283	224	159	99	56	43	70	129	203	274	329	358	5160	215.0		10:17	329	23:21	360	*	*	*	*	4:45	136	16:50	43	*	*	*	*
21	353	319	268	214	169	143	148	182	231	277	310	320	302	259	200	140	89	61	64	102	164	233	293	335	5176	215.7		10:53	320	23:57	349	*	*	*	*	5:21	141	17:24	58	*	*	*	*
22	349	333	294	245	197	160	147	162	199	244	282	305	306	281	236	181	129	91	76	93	136	195	255	303	5199	216.6		11:32	309	*	*	*	*	5:58	147	17:59	76	*	*	*	*		
23	332	334	311	271	226	185	159	155	175	210	248	279	294	289	261	219	171	130	103	100	123	167	219	268	5229	217.9		0:34	336	12:15	295	*	*	*	*	6:39	153	18:37	98	*	*	*	*
24	305	322	316	291	254	214	180	161	162	182	212	244	270	281	273	247	211	172	140	122	126	150	189	232	5256	219.0		1:15	323	13: 6	281	*	*	*	*	7:27	158	19:21	121	*	*	*	*
25	272	300	310	301	277	243	207	178	162	163	180	206	235	259	269	264	244	214	183	157	144	148	169	201	5286	220.3	L	2: 1	310	14:10	270	*	*	*	*	8:25	160	20:15	143	*	*	*	*
26	237	270	293	300	291	268	237	203	174	157	155	169	194	224	251	265	265	251	227	200	176	162	162	177	5308	221.2		2:56	300	15:30	267	*	*	*	*	9:35	154	21:29	160	*	*	*	*
27	204	236	266	288	296	288	265	233	197	164	143	139	153	182	218	250	272	278	268	246	217	191	172	166	5332	222.2		3:59	296	16:53	278	*	*	*	*	10:44	138	22:51	166	*	*	*	*
28	177	202	234	266	289	298	289	264	226	184	146	121	117	136	173	219	260	289	300	290	264	231	197	172	5344	222.7		5: 1	298	18: 1	300	*	*	*	*	11:41	116	*	*	*	*	*	*
29	161	171	200	237	272	298	306	293	259	213	163	119	93	93	122	172	229	280	315	326	311	278	236	195	5342	222.6		5:54	306	18:55	326	*	*	*	*	0: 1	161	12:30	89	*	*	*	*
30	163	152	166	202	246	285	311	316	294	249	193	135	88	64	73	117	181	249	307	343	349	326	283	232	5324	221.8		6:41	317	19:42	351	*	*	*	*	0:57	152	13:14	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
720	156274	217.0	4日 22時 3分	387	1	5日 16時 20分	6	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019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
1	184	150	143	166	211	261	303	327	324	290	233	167	104	56	38	61	120	197	274	335	368	366	332	279	5289	220.4		7:24	329	20:26	372	*	*	*	*	1:45	142	13:58	38	*	*	*	*	
2	222	170	137	138	172	226	281	322	341	327	280	213	140	74	29	20	58	132	219	300	360	387	374	329	5251	218.8		8:6	341	21:10	388	*	*	*	*	2:30	133	14:41	18	*	*	*	*	
3	269	207	155	127	138	184	245	300	339	349	324	266	191	115	49	9	13	66	151	243	323	379	396	372	5210	217.1	N	8:49	350	21:54	397	*	*	*	*	3:14	126	15:26	5	*	*	*	*	
4	318	254	191	141	122	145	199	263	316	349	352	316	250	171	95	33	1	18	84	174	266	342	389	396	5185	216.0		9:34	355	22:38	#399	*	*	*	*	3:58	122	16:10	#0	*	*	*	*	
5	361	303	237	176	131	122	155	215	276	326	353	347	304	234	156	83	26	6	36	108	199	285	353	391	5183	216.0		10:21	355	23:23	394	*	*	*	*	4:43	120	16:56	6	*	*	*	*	
6	386	344	284	220	162	125	126	166	225	283	328	349	337	289	221	148	80	33	24	63	136	221	299	357	5206	216.9		11:10	350	*	*	*	*	5:29	120	17:42	21	*	*	*	*			
7	383	369	324	265	205	153	124	132	174	230	282	322	339	323	276	213	148	89	52	52	95	164	239	306	5259	219.1		0:9	384	12:3	339	*	*	*	*	6:17	122	18:29	47	*	*	*	*	
8	353	368	348	304	249	193	147	125	137	176	226	273	310	324	309	268	214	158	109	81	87	127	187	250	5323	221.8		0:55	369	13:0	324	*	*	*	*	7:9	125	19:20	79	*	*	*	*	
9	306	342	350	327	286	235	185	144	127	138	171	215	259	294	308	298	266	223	177	137	115	121	154	202	5380	224.2	U	1:44	351	14:5	309	*	*	*	*	8:6	127	20:17	114	*	*	*	*	
10	255	300	328	331	310	272	227	180	143	125	132	160	199	242	278	297	295	273	240	202	167	147	148	171	5422	225.9		2:37	333	15:23	299	*	*	*	*	9:13	124	21:27	145	*	*	*	*	
11	209	252	290	313	316	299	265	222	177	139	118	120	144	183	227	267	293	301	289	262	228	194	170	164	5442	226.8		3:38	318	16:51	301	*	*	*	*	10:25	116	22:48	164	*	*	*	*	
12	179	209	246	281	303	309	294	261	218	171	130	105	103	127	169	219	266	300	315	308	283	248	211	181	5436	226.5		4:46	309	18:10	315	*	*	*	*	11:33	101	*	*	*	*	*	*	
13	168	178	205	242	277	301	308	293	259	211	161	115	87	86	114	163	220	275	315	334	326	298	258	215	5409	225.4		5:50	308	19:12	334	*	*	*	*	0:5	168	12:32	83	*	*	*	*	
14	180	164	173	203	243	281	307	313	294	253	200	144	96	69	73	110	168	233	293	336	351	338	302	255	5379	224.1		6:45	313	20:1	351	*	*	*	*	1:8	164	13:23	67	*	*	*	*	
15	207	170	156	171	208	252	292	317	318	291	242	182	123	76	54	68	116	184	255	316	355	363	339	294	5349	222.9		7:33	321	20:43	364	*	*	*	*	1:59	156	14:7	53	*	*	*	*	
16	241	190	155	149	175	220	268	308	328	320	282	224	159	100	57	46	74	135	210	283	340	370	364	328	5326	221.9		8:14	329	21:20	372	*	*	*	*	2:41	148	14:48	45	*	*	*	*	
17	275	218	170	143	149	187	239	289	324	335	314	265	200	134	78	44	48	92	164	242	311	359	374	353	5307	221.1	F	8:52	335	21:54	374	*	*	*	*	3:19	141	15:25	41	*	*	*	*	
18	306	248	192	150	136	158	207	262	309	336	335	301	241	173	109	61	42	63	122	199	275	336	370	368	5299	220.8		9:28	339	22:27	374	*	*	*	*	3:54	136	16:0	42	*	*	*	*	
19	332	278	219	167	136	138	175	230	284	324	340	325	279	214	147	90	53	52	91	160	236	305	353	370	5298	220.8		10:3	340	22:58	370	*	*	*	*	4:27	132	16:32	47	*	*	*	*	
20	351	305	247	191	148	131	149	196	253	301	332	336	308	253	188	126	78	58	75	128	199	270	327	359	5309	221.2		10:38	338	23:29	363	*	*	*	*	4:59	131	17:4	58	*	*	*	*	
21	358	326	274	217	168	136	135	166	217	269	310	330	322	284	227	166	113	79	76	109	168	235	295	338	5318	221.6		11:14	331	*	*	*	*	5:32	131	17:36	73	*	*	*	*			
22	354	338	297	245	193	152	133	145	183	233	278	311	321	303	260	206	154	112	93	105	146	204	263	310	5339	222.5		0:0	354	11:52	321	*	*	*	*	6:7	133	18:9	92	*	*	*	*	
23	338	339	313	269	221	176	144	137	157	196	241	279	304	306	283	242	195	153	123	117	138	180	231	279	5361	223.4		0:32	342	12:35	308	*	*	*	*	6:46	136	18:45	116	*	*	*	*	
24	314	329	319	288	247	203	166	143	143	165	201	240	274	293	291	269	234	196	163	144	145	167	205	247	5386	224.4		1:6	329	13:25	295	*	*	*	*	7:30	140	19:28	141	*	*	*	*	
25	283	308	313	299	269	231	193	161	143	145	166	198	234	265	283	282	265	238	208	182	168	169	188	217	5408	225.3	L	1:46	314	14:29	285	*	*	*	*	8:24	141	20:24	166	*	*	*	*	
26	250	279	297	299	284	258	223	188	158	140	139	157	187	224	256	278	284	274	254	228	204	188	185	196	5430	226.3		2:37	300	15:51	284	*	*	*	*	9:31	137	21:44	184	*	*	*	*	
27	218	246	271	288	291	279	255	221	184	150	129	124	140	173	214	253	283	297	294	276	250	222	199	188	5445	226.9		3:43	292	17:19	298	*	*	*	*	10:43	124	23:15	188	*	*	*	*	
28	192	211	238	265	286	293	284	258	220	177	137	109	102	119	158	209	259	298	320	320	300	268	231	199	5453	227.2		4:58	293	18:29	322	*	*	*	*	11:48	101	*	*	*	*	*	*	
29	180	181	200	233	267	293	304	295	264	217	164	116	82	75	98	148	211	273	322	347	345	318	276	230	5439	226.6		6:4	304	19:25	350	*	*	*	*	0:29	178	12:46	74	*	*	*	*	
30	189	165	166	193	235	278	310	322	308	268	210	146	90	53	48	82	146	223	295	349	374	365	327	273	5415	225.6		7:0	322	20:13	375	*	*	*	*	1:27	162	13:38	46	*	*	*	*	
31	218	171	146	153	192	245	295	331	342	320	267	197	125	63	26	28	75	155	243	321	376	395	374	324	5382	224.3		7:51	342	20:58	395	*	*	*	*	2:17	144	14:27	21	*	*	*	*	

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	165638	222.6	4日22時38分	399	1	4日16時10分	0	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019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	261	199	149	128	147	198	261	317	352	358	325	261	181	103	39	5	19	82	173	267	346	397	406	371	5345	222.7	N	8:40	360	21:41	408	*	*	*	*	3: 3	128	15:14	3	*	*	*	*
2	310	241	175	127	115	148	211	280	336	369	367	323	249	165	85	22	-3	26	103	200	293	368	409	404	5323	221.8		9:27	374	22:23	413	*	*	*	*	3:46	113	16: 0	# -3	*	*	*	*
3	356	288	216	151	108	109	156	226	296	350	378	367	313	234	150	73	17	5	49	134	230	317	382	409	5314	221.4		10:15	380	23: 4	409	*	*	*	*	4:29	102	16:44	3	*	*	*	*
4	389	332	261	190	129	97	112	168	239	306	356	377	357	298	221	142	72	28	31	86	170	258	334	386	5339	222.5		11: 2	377	23:44	398	*	*	*	*	5:12	96	17:27	22	*	*	*	*
5	396	363	303	234	167	114	94	121	179	247	308	352	365	338	281	211	142	83	54	70	128	205	281	342	5378	224.1		11:51	366	*	*	*	*	5:56	94	18:10	53	*	*	*	*		
6	377	372	332	273	209	150	108	100	132	187	247	301	338	345	317	267	209	152	108	92	116	169	232	292	5425	226.0		0:24	380	12:41	346	*	*	*	*	6:41	98	18:54	92	*	*	*	*
7	338	357	342	301	248	192	142	111	110	141	188	240	287	317	322	300	261	217	174	142	135	157	199	248	5469	227.9		1: 4	357	13:39	324	*	*	*	*	7:30	106	19:44	134	*	*	*	*
8	292	323	331	313	277	232	185	144	119	120	144	182	227	268	295	303	291	266	234	202	179	173	186	215	5501	229.2	U	1:48	331	14:51	303	*	*	*	*	8:29	116	20:48	172	*	*	*	*
9	249	281	302	305	291	263	226	186	150	127	123	139	170	210	248	278	294	294	281	258	232	209	197	200	5513	229.7		2:42	306	16:30	296	*	*	*	*	9:42	122	22:19	196	*	*	*	*
10	216	240	264	282	289	281	260	229	192	156	129	119	128	155	194	235	272	298	308	301	281	253	225	204	5511	229.6		3:58	289	18: 5	308	*	*	*	*	11: 3	119	23:56	197	*	*	*	*
11	197	206	226	250	272	284	283	266	235	196	155	123	107	113	141	185	234	280	313	327	320	295	261	224	5493	228.9		5:26	286	19: 9	328	*	*	*	*	12:14	106	*	*	*	*	*	*
12	196	184	192	215	246	274	292	293	275	238	192	145	108	90	99	135	188	247	299	335	346	331	297	253	5470	227.9		6:35	295	19:55	346	*	*	*	*	1: 6	184	13:11	89	*	*	*	*
13	209	177	167	182	215	254	288	308	306	279	233	179	127	88	74	93	141	205	271	325	356	357	329	283	5446	226.9		7:26	310	20:31	361	*	*	*	*	1:54	167	13:56	74	*	*	*	*
14	231	184	155	155	183	228	274	310	326	314	274	217	157	103	68	65	99	162	234	301	351	371	355	312	5429	226.2		8: 6	326	21: 3	371	*	*	*	*	2:31	151	14:35	61	*	*	*	*
15	257	201	157	137	153	197	251	300	332	338	312	258	193	130	79	54	68	121	195	270	332	370	372	339	5416	225.7	F	8:42	340	21:33	376	*	*	*	*	3: 4	137	15:10	53	*	*	*	*
16	284	223	169	132	130	164	221	280	325	349	340	297	233	164	103	60	53	88	156	235	306	358	378	360	5408	225.3		9:15	350	22: 2	378	*	*	*	*	3:34	126	15:41	50	*	*	*	*
17	311	249	188	139	117	135	187	251	307	345	355	329	272	202	135	81	54	68	123	199	275	337	373	372	5404	225.2		9:48	356	22:29	377	*	*	*	*	4: 4	117	16:11	53	*	*	*	*
18	335	275	211	154	117	115	153	215	278	328	355	349	307	242	173	112	71	64	99	167	243	310	357	373	5403	225.1		10:20	357	22:56	373	*	*	*	*	4:33	111	16:41	61	*	*	*	*
19	351	300	237	177	129	108	126	178	242	300	340	353	331	278	212	150	100	75	89	141	212	280	334	363	5406	225.3		10:53	353	23:23	366	*	*	*	*	5: 3	108	17:10	75	*	*	*	*
20	358	320	263	202	149	114	111	145	203	263	312	341	340	305	250	190	137	102	96	127	185	250	306	344	5413	225.5		11:28	345	23:50	355	*	*	*	*	5:35	108	17:40	94	*	*	*	*
21	354	332	285	228	174	131	111	124	167	223	276	315	333	320	280	228	178	138	118	127	167	223	276	317	5425	226.0		12: 6	333	*	*	*	*	6: 8	111	18:13	117	*	*	*	*		
22	339	333	300	252	201	156	125	117	140	184	234	279	310	318	299	262	219	180	153	144	162	201	247	287	5442	226.8		0:18	340	12:48	318	*	*	*	*	6:45	116	18:50	144	*	*	*	*
23	314	322	306	271	227	185	149	127	127	151	191	234	273	297	302	286	257	224	196	176	174	191	221	255	5456	227.3	L	0:50	322	13:42	303	*	*	*	*	7:29	124	19:38	173	*	*	*	*
24	284	300	301	283	252	216	180	150	132	133	153	186	224	260	284	292	284	266	242	219	203	198	206	226	5474	228.1		1:31	303	14:59	292	*	*	*	*	8:27	130	20:52	197	*	*	*	*
25	249	270	283	284	271	248	217	184	154	134	129	142	170	207	245	276	294	297	287	268	244	223	208	206	5490	228.8		2:34	285	16:44	297	*	*	*	*	9:47	128	22:42	205	*	*	*	*
26	215	233	254	271	279	275	258	229	193	156	127	113	119	146	187	234	277	308	321	315	294	263	230	204	5501	229.2		4:11	279	18:12	321	*	*	*	*	11:12	113	*	*	*	*	*	*
27	191	195	215	243	270	289	293	277	244	199	151	110	87	90	120	173	234	291	333	351	343	312	269	223	5503	229.3		5:43	293	19:11	352	*	*	*	*	0:16	191	12:25	85	*	*	*	*
28	186	166	172	201	243	283	312	319	301	257	198	137	86	56	60	101	170	246	315	363	380	362	317	260	5491	228.8		6:49	320	19:59	380	*	*	*	*	1:18	165	13:24	53	*	*	*	*
29	203	158	138	152	197	255	306	341	348	320	262	189	117	58	27	39	97	181	270	344	392	400	367	306	5467	227.8		7:43	350	20:41	402	*	*	*	*	2: 5	137	14:15	25	*	*	*	*
30	238	173	125	112	143	206	275	334	371	371	330	258	174	95	33	7	34	110	206	299	373	413	405	355	5440	226.7	N	8:32	376	21:21	416	*	*	*	*	2:48	111	15: 1	7	*	*	*	*
31	283	207	139	95	96	146	223	299	360	393	383	328	245	157	77	18	4	50	139	239	329	395	420	394	5419	225.8		9:18	395	21:59	#420	*	*	*	*	3:29	89	15:44	2	*	*	*	*

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	168514	226.5	31日 21時 59分	420	1	2日 16時 0分	-3	1





# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：青浜

緯度：33°57' N

経度：131°1' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2019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	318	235	153	80	36	43	105	193	282	356	402	402	355	282	204	130	75	63	106	183	265	335	381	387	5371	223.8		10:30	408	22:38	390	*	*	*	*	4:22	32	16:43	61	*	*	*	*
2	346	275	196	121	61	36	63	132	216	296	358	389	377	327	262	194	134	98	105	154	224	290	342	367	5363	223.5		11:13	391	23:11	367	*	*	*	*	5:0	36	17:21	95	*	*	*	*
3	353	303	235	166	104	60	54	92	159	233	299	348	365	345	301	247	194	150	132	150	196	251	299	332	5368	223.7		11:57	365	23:43	340	*	*	*	*	5:38	51	18:1	132	*	*	*	*
4	338	313	264	206	150	102	76	83	123	180	240	292	327	334	316	282	242	204	176	169	188	223	261	292	5381	224.2		12:46	335	*	*	*	*	6:18	75	18:44	168	*	*	*	*		
5	308	303	276	236	191	149	117	103	114	147	190	236	276	300	306	295	274	248	222	204	200	211	232	254	5392	224.7		0:17	309	13:48	307	*	*	*	*	7:4	103	19:43	200	*	*	*	*
6	271	278	271	251	223	193	163	140	131	138	159	190	224	255	277	288	288	278	262	242	226	217	216	223	5404	225.2	U	1:0	278	15:30	289	*	*	*	*	8:4	131	21:35	215	*	*	*	*
7	234	244	251	250	243	228	207	184	164	151	149	158	179	207	237	264	284	294	292	278	257	235	215	203	5408	225.3		2:26	251	17:18	295	*	*	*	*	9:43	148	23:41	201	*	*	*	*
8	201	209	222	236	247	251	245	228	204	179	158	145	146	163	193	229	266	295	310	308	289	260	227	197	5408	225.3		4:55	251	18:22	311	*	*	*	*	11:25	144	*	*	*	*	*	*
9	178	175	189	213	239	261	273	268	247	215	180	149	130	129	151	190	237	282	315	329	318	287	246	202	5403	225.1		6:13	273	19:3	329	*	*	*	*	0:39	174	12:31	127	*	*	*	*
10	166	148	154	182	220	259	288	299	287	255	212	167	130	109	116	151	203	259	308	338	341	315	270	217	5394	224.8		7:0	299	19:36	344	*	*	*	*	1:15	147	13:16	108	*	*	*	*
11	167	131	124	147	192	244	290	319	322	296	249	195	144	105	93	116	166	230	290	336	356	340	296	238	5386	224.4		7:36	324	20:4	356	*	*	*	*	1:45	122	13:52	93	*	*	*	*
12	177	126	101	112	157	218	278	325	346	333	290	231	169	116	84	89	132	197	266	324	359	359	323	263	5375	224.0		8:8	346	20:30	364	*	*	*	*	2:12	100	14:23	82	*	*	*	*
13	195	133	90	83	119	183	254	315	355	360	328	270	203	140	92	76	104	165	238	304	353	369	345	289	5363	223.5		8:39	363	20:55	369	*	*	*	*	2:40	81	14:52	76	*	*	*	*
14	219	149	92	65	83	142	219	292	348	374	359	309	241	173	113	79	86	135	207	279	337	368	361	315	5345	222.7	F	9:9	374	21:20	370	*	*	*	*	3:7	65	15:21	76	*	*	*	*
15	246	173	107	62	58	101	176	257	326	370	377	343	280	211	146	97	82	113	178	251	314	357	366	335	5326	221.9		9:40	380	21:45	368	*	*	*	*	3:35	54	15:50	81	*	*	*	*
16	273	199	130	73	48	69	133	214	291	350	378	366	316	250	184	128	95	102	152	221	287	337	360	347	5303	221.0		10:12	379	22:10	361	*	*	*	*	4:5	47	16:21	92	*	*	*	*
17	297	228	157	96	55	51	94	169	248	316	361	372	343	286	223	166	123	109	135	193	258	311	343	347	5281	220.0		10:46	373	22:37	349	*	*	*	*	4:35	47	16:52	108	*	*	*	*
18	315	255	187	125	77	53	70	126	201	273	329	359	354	316	261	207	161	132	135	172	227	280	318	333	5266	219.4		11:22	362	23:5	333	*	*	*	*	5:7	53	17:26	129	*	*	*	*
19	320	278	218	159	108	73	66	96	155	223	284	327	345	331	293	246	203	169	153	165	202	247	286	309	5256	219.0		12:4	345	23:37	313	*	*	*	*	5:43	64	18:6	153	*	*	*	*
20	312	289	246	195	146	107	83	87	120	173	230	280	314	325	311	280	245	212	187	178	190	218	250	275	5253	218.9		12:55	325	*	*	*	*	6:24	81	18:56	178	*	*	*	*		
21	288	285	264	229	189	151	119	102	107	134	176	223	265	295	307	301	281	256	230	208	197	201	216	235	5259	219.1	L	0:20	289	14:8	307	*	*	*	*	7:19	101	20:15	197	*	*	*	*
22	253	264	265	253	230	201	169	140	121	118	134	165	204	244	277	298	304	296	276	250	224	203	194	196	5279	220.0		1:34	266	15:53	304	*	*	*	*	8:39	117	22:18	193	*	*	*	*
23	208	226	245	258	260	250	227	196	162	133	117	120	142	180	225	269	303	320	318	297	264	226	192	169	5307	221.1		3:42	261	17:23	321	*	*	*	*	10:22	116	23:47	163	*	*	*	*
24	163	177	205	238	267	284	282	260	221	176	134	104	97	117	161	219	275	320	344	340	310	263	211	163	5331	222.1		5:25	286	18:22	346	*	*	*	*	11:47	96	*	*	*	*	*	*
25	131	125	150	195	247	292	319	319	290	239	179	124	84	73	99	156	227	295	346	368	353	308	245	180	5344	222.7		6:31	323	19:7	368	*	*	*	*	0:41	124	12:49	72	*	*	*	*
26	122	89	93	136	201	269	325	356	351	309	244	173	108	63	57	96	168	250	322	371	383	352	289	213	5340	222.5		7:22	359	19:47	384	*	*	*	*	1:24	85	13:38	53	*	*	*	*
27	138	78	51	74	138	220	298	359	387	370	314	238	160	91	49	56	112	196	280	349	389	383	332	255	5317	221.5		8:8	387	20:23	392	*	*	*	*	2:4	51	14:23	46	*	*	*	*
28	172	95	39	28	72	154	246	328	386	404	372	305	224	145	79	50	74	144	231	311	370	392	366	299	5286	220.3	N	8:51	404	20:59	392	*	*	*	*	2:42	26	15:4	49	*	*	*	*
29	214	130	57	14	24	87	179	273	352	401	404	359	287	208	133	78	66	107	183	265	334	377	379	334	5245	218.5		9:33	#409	21:33	384	*	*	*	*	3:20	10	15:43	64	*	*	*	*
30	258	174	94	32	7	38	114	207	295	365	400	388	336	266	194	128	89	96	148	221	291	345	369	351	5206	216.9		10:15	402	22:6	369	*	*	*	*	3:58	#7	16:22	86	*	*	*	*
31	294	218	140	71	24	20	66	145	232	309	365	385	362	309	246	184	133	112	133	187	250	305	341	346	5177	215.7		10:57	385	22:39	349	*	*	*	*	4:35	15	17:1	112	*	*	*	*

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	165137	222.0	29日9時33分	409	1	30日3時58分	7	1

### 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 青浜

緯度: 33 °57 N

経度: 131 °1 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2019 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	315	255	184	117	62	34	47	100	174	250	314	354	360	332	285	232	182	147	141	169	216	266	304	323	5163	215.1		11:39	362	23:12	324	*	*	*	*	5:12	33	17:40	139	*	*	*	*
2	314	277	222	163	109	70	59	82	133	197	259	307	333	331	305	267	225	188	167	170	195	231	266	290	5160	215.0		12:25	336	23:48	297	*	*	*	*	5:50	58	18:23	165	*	*	*	*
3	296	281	246	201	155	115	91	91	116	159	210	257	293	309	306	286	258	227	201	187	191	208	231	253	5168	215.3		13:19	310	*	*	*	*	6:31	87	19:18	187	*	*	*	*		
4	267	267	253	227	194	161	133	118	121	141	173	211	247	274	289	290	279	259	235	214	201	198	205	218	5175	215.6	U	0:32	269	14:33	291	*	*	*	*	7:21	117	20:47	198	*	*	*	*
5	232	242	245	238	223	202	178	157	144	142	153	175	203	234	260	278	285	281	266	245	222	203	191	188	5187	216.1		1:47	245	16: 9	286	*	*	*	*	8:37	142	22:43	188	*	*	*	*
6	196	209	224	235	239	234	220	199	178	160	151	152	167	192	223	254	279	292	291	275	248	218	189	169	5194	216.4		4: 0	239	17:24	294	*	*	*	*	10:23	150	23:53	163	*	*	*	*
7	163	173	194	219	241	255	256	242	218	189	164	145	141	155	185	223	261	291	307	301	277	240	199	162	5201	216.7		5:33	257	18:15	307	*	*	*	*	11:45	141	*	*	*	*	*	*
8	139	137	157	191	229	262	281	280	260	226	188	154	130	127	148	188	235	280	311	321	304	266	217	167	5198	216.6		6:28	283	18:52	321	*	*	*	*	0:35	135	12:38	126	*	*	*	*
9	127	108	119	155	205	254	292	309	300	267	222	175	135	113	119	153	205	259	305	331	327	294	241	182	5197	216.5		7: 9	309	19:23	333	*	*	*	*	1: 9	108	13:18	111	*	*	*	*
10	126	89	84	114	169	232	288	324	332	308	262	207	153	113	100	122	172	233	290	330	342	320	269	204	5183	216.0		7:44	333	19:52	343	*	*	*	*	1:39	82	13:53	100	*	*	*	*
11	138	85	59	75	127	198	268	323	351	343	303	245	183	129	96	100	141	203	267	319	347	340	297	232	5169	215.4		8:17	353	20:19	349	*	*	*	*	2: 8	59	14:25	93	*	*	*	*
12	160	94	49	43	83	154	234	305	353	366	340	285	221	158	109	91	115	172	240	300	342	351	322	262	5149	214.5	F	8:49	367	20:46	353	*	*	*	*	2:38	40	14:56	91	*	*	*	*
13	188	115	56	27	45	106	189	271	337	372	367	324	261	195	135	98	99	143	209	274	325	351	340	291	5118	213.3		9:22	375	21:14	352	*	*	*	*	3: 8	26	15:28	93	*	*	*	*
14	220	145	77	29	21	62	139	226	303	358	378	354	300	235	172	122	100	121	177	244	301	338	346	315	5083	211.8		9:57	378	21:43	347	*	*	*	*	3:40	18	16: 1	100	*	*	*	*
15	253	179	108	50	18	32	91	174	258	326	367	369	333	275	213	158	120	115	151	210	270	315	337	327	5049	210.4		10:33	374	22:14	338	*	*	*	*	4:14	17	16:37	112	*	*	*	*
16	282	216	146	83	37	24	55	123	204	279	336	363	352	309	254	199	154	129	138	179	234	283	315	323	5017	209.0		11:12	364	22:48	324	*	*	*	*	4:50	23	17:15	128	*	*	*	*
17	301	251	187	125	73	40	41	82	150	224	289	333	349	331	290	241	195	160	145	161	200	245	282	302	4997	208.2		11:57	349	23:28	305	*	*	*	*	5:29	36	18: 0	145	*	*	*	*
18	301	274	227	171	119	77	55	65	107	168	232	286	321	330	313	278	238	200	172	162	176	207	240	268	4987	207.8		12:49	331	*	*	*	*	6:14	54	18:55	162	*	*	*	*		
19	282	279	255	216	171	128	94	78	87	123	173	227	273	305	315	303	277	244	211	184	172	178	197	222	4994	208.1		0:20	283	13:56	315	*	*	*	*	7: 9	77	20:10	172	*	*	*	*
20	245	261	263	249	222	187	149	118	100	103	127	167	214	258	291	307	304	285	255	221	190	169	164	174	5023	209.3	L	1:40	264	15:19	308	*	*	*	*	8:22	98	21:49	163	*	*	*	*
21	196	222	245	259	259	242	213	176	141	116	108	122	154	199	246	286	310	313	296	264	223	182	150	136	5058	210.8		3:28	261	16:40	314	*	*	*	*	9:52	108	23:12	135	*	*	*	*
22	142	168	204	241	270	281	272	243	202	159	123	104	110	141	190	244	291	321	327	306	265	213	161	119	5097	212.4		5: 4	281	17:43	328	*	*	*	*	11:17	103	*	*	*	*	*	*
23	99	109	146	198	251	292	312	304	270	220	167	120	94	98	134	191	253	306	338	339	308	254	190	127	5120	213.3		6:13	313	18:32	342	*	*	*	*	0:10	99	12:23	91	*	*	*	*
24	80	62	84	137	205	271	321	343	330	287	228	165	112	83	92	139	205	272	325	352	343	297	230	156	5119	213.3		7: 8	344	19:15	354	*	*	*	*	0:58	62	13:16	81	*	*	*	*
25	88	41	34	72	142	223	297	350	368	345	292	225	157	102	77	98	155	227	294	343	360	334	274	197	5095	212.3		7:56	368	19:54	360	*	*	*	*	1:40	31	14: 3	77	*	*	*	*
26	118	51	11	20	76	159	247	323	373	381	346	285	214	145	94	82	116	181	254	316	354	355	313	242	5056	210.7		8:40	383	20:32	360	*	*	*	*	2:21	8	14:46	80	*	*	*	*
27	161	83	21	-4	23	94	184	273	345	385	379	334	269	198	134	93	96	142	211	278	331	355	338	283	5006	208.6	N	9:23	#388	21: 8	355	*	*	*	*	3: 0	-4	15:27	89	*	*	*	*
28	206	126	54	4	-3	42	122	213	296	358	383	365	314	249	182	127	101	119	173	238	296	335	343	312	4955	206.5		10: 4	383	21:43	345	*	*	*	*	3:38	# -6	16: 6	101	*	*	*	*
29	249	173	99	37	3	15	72	154	239	313	361	370	342	289	227	169	127	117	146	200	258	305	329	322	4916	204.8		10:44	372	22:18	331	*	*	*	*	4:16	2	16:45	116	*	*	*	*
30	280	216	146	81	33	18	45	107	185	260	320	352	349	315	264	209	162	134	138	172	221	269	302	313	4891	203.8		11:24	355	22:53	313	*	*	*	*	4:53	17	17:23	131	*	*	*	*

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	152725	212.1	27 日 9 時 23 分	388	1	28 日 3 時 38 分	-6	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 青浜

緯度: 33 °57 N

経度: 131 °1 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2019 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	294	249	189	127	75	43	44	80	141	211	273	318	336	324	289	243	197	161	146	158	191	232	268	289	4878	203.3		12: 5	336	23:31	292	*	*	*	*	5:29	39	18: 4	146	*	*	*	*
2	290	266	222	170	120	82	65	76	115	170	228	277	308	316	300	268	229	192	166	159	172	200	232	257	4880	203.3		12:49	316	*	*	*	*	6: 7	64	18:51	159	*	*	*	*		
3	270	265	242	205	163	125	99	92	108	143	189	235	272	294	296	282	255	223	193	173	168	177	197	221	4887	203.6		0:14	271	13:39	298	*	*	*	*	6:48	91	19:50	168	*	*	*	*
4	240	250	246	228	200	168	139	121	119	133	161	197	233	262	280	283	272	250	223	196	176	168	171	184	4900	204.2	U	1:13	250	14:42	284	*	*	*	*	7:39	118	21:13	167	*	*	*	*
5	204	222	234	236	226	207	183	160	144	139	147	167	196	227	254	272	278	271	251	224	195	170	156	153	4916	204.8		2:39	237	15:57	278	*	*	*	*	8:52	139	22:39	153	*	*	*	*
6	165	186	209	229	239	237	224	202	179	160	149	150	164	190	222	251	273	282	275	253	220	184	153	133	4929	205.4		4:22	240	17: 4	282	*	*	*	*	10:26	148	23:40	128	*	*	*	*
7	129	145	174	208	237	255	258	245	221	192	165	147	144	158	187	223	258	282	291	279	249	207	162	125	4941	205.9		5:41	259	17:56	291	*	*	*	*	11:43	143	*	*	*	*	*	*
8	103	105	132	174	219	257	280	282	264	231	194	159	136	134	154	192	235	273	297	300	277	235	182	130	4945	206.0		6:35	284	18:36	302	*	*	*	*	0:24	101	12:37	132	*	*	*	*
9	90	73	89	131	187	243	286	308	303	274	231	184	144	122	127	159	206	254	293	312	302	265	210	148	4941	205.9		7:18	310	19:11	312	*	*	*	*	1: 2	73	13:20	121	*	*	*	*
10	91	54	51	84	143	212	274	318	332	314	273	220	167	126	111	130	174	229	279	313	321	295	242	176	4929	205.4		7:56	332	19:44	322	*	*	*	*	1:36	48	13:58	111	*	*	*	*
11	108	53	26	40	93	167	244	308	345	346	314	261	202	147	111	108	142	198	256	303	328	319	276	210	4905	204.4		8:32	351	20:16	329	*	*	*	*	2:11	25	14:34	105	*	*	*	*
12	137	69	20	9	43	114	199	278	337	363	349	303	242	180	128	102	116	164	226	282	322	333	307	249	4872	203.0	F	9: 8	363	20:49	334	*	*	*	*	2:46	7	15:11	102	*	*	*	*
13	175	101	36	-1	6	60	143	231	307	357	369	340	285	221	161	116	103	132	189	252	303	331	328	287	4832	201.3		9:46	#370	21:25	334	*	*	*	*	3:22	-5	15:48	103	*	*	*	*
14	219	142	70	14	-9	16	84	173	259	328	366	363	324	264	202	146	111	113	153	213	271	313	330	313	4778	199.1		10:26	#370	22: 2	330	*	*	*	*	4: 0	# -9	16:28	107	*	*	*	*
15	262	191	116	50	4	-4	37	113	201	280	339	364	350	304	245	187	138	114	127	173	230	280	313	320	4734	197.3		11: 8	365	22:44	321	*	*	*	*	4:41	-6	17:10	114	*	*	*	*
16	294	238	169	100	43	8	14	63	140	222	292	340	354	332	285	230	177	137	122	141	186	237	279	304	4707	196.1		11:53	354	23:31	307	*	*	*	*	5:23	5	17:57	122	*	*	*	*
17	304	274	220	157	97	48	25	39	90	162	234	294	332	338	313	270	220	174	140	130	150	189	232	267	4699	195.8		12:41	340	*	*	*	*	6: 9	24	18:49	130	*	*	*	*		
18	288	286	258	211	157	106	66	50	67	114	176	237	288	319	322	299	260	216	174	143	134	149	180	217	4717	196.5		0:27	290	13:36	324	*	*	*	*	7: 1	50	19:52	133	*	*	*	*
19	249	270	272	251	214	170	126	92	78	92	130	181	234	278	306	309	290	256	215	174	142	128	136	161	4754	198.1	L	1:35	274	14:38	310	*	*	*	*	8: 1	78	21: 8	128	*	*	*	*
20	195	229	255	265	255	229	192	153	120	103	109	137	180	227	269	296	302	287	255	214	170	134	113	114	4803	200.1		3: 1	265	15:47	303	*	*	*	*	9:16	103	22:28	110	*	*	*	*
21	135	172	212	248	269	270	252	220	181	145	121	118	137	175	221	263	293	302	289	256	210	160	116	88	4853	202.2		4:34	272	16:55	302	*	*	*	*	10:40	116	23:36	83	*	*	*	*
22	85	110	153	204	250	282	292	278	246	204	161	129	118	134	171	219	264	296	307	292	252	199	141	90	4877	203.2		5:54	293	17:55	307	*	*	*	*	11:56	118	*	*	*	*	*	*
23	59	58	90	144	206	263	304	318	302	265	216	167	128	113	131	173	224	272	306	314	291	243	181	116	4884	203.5		6:57	318	18:46	315	*	*	*	*	0:32	54	12:57	113	*	*	*	*
24	61	30	37	80	147	219	284	328	339	317	273	217	162	120	109	133	181	237	286	317	317	284	226	156	4860	202.5		7:49	340	19:31	321	*	*	*	*	1:20	28	13:49	108	*	*	*	*
25	87	32	8	27	84	161	241	308	349	352	321	268	207	149	111	108	142	197	255	302	325	314	269	202	4819	200.8		8:35	355	20:13	326	*	*	*	*	2: 5	8	14:35	104	*	*	*	*
26	128	59	9	-3	31	101	185	266	330	362	353	311	252	189	134	104	114	158	218	274	315	327	303	247	4767	198.6	N	9:17	363	20:52	327	*	*	*	*	2:46	-4	15:16	103	*	*	*	*
27	174	99	35	-4	0	49	128	214	292	346	364	342	292	229	168	120	104	128	180	240	291	322	321	284	4718	196.6		9:56	364	21:29	326	*	*	*	*	3:25	-8	15:55	104	*	*	*	*
28	219	145	74	19	-5	17	79	162	245	313	353	355	321	265	203	148	112	111	147	204	260	302	320	305	4674	194.8		10:33	359	22: 5	320	*	*	*	*	4: 3	-5	16:31	107	*	*	*	*
29	258	190	118	56	14	8	46	116	197	271	326	350	336	293	236	179	133	112	125	169	224	273	304	310	4644	193.5		11: 8	350	22:41	311	*	*	*	*	4:38	6	17: 7	111	*	*	*	*
30	283	229	162	98	47	22	34	83	154	228	290	329	336	311	264	209	159	125	118	143	189	238	277	298	4626	192.8		11:43	338	23:17	299	*	*	*	*	5:12	21	17:43	117	*	*	*	*
31	290	256	201	141	87	51	42	68	121	187	250	297	321	315	283	237	189	149	127	132	160	202	243	272	4621	192.5		12:18	322	23:56	282	*	*	*	*	5:46	41	18:21	126	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	149290	200.7	14日 10時 26分	370	2	14日 4時 0分	-9	1