

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	-4	-13	9	59	126	192	241	265	262	234	190	142	103	83	87	116	164	215	252	264	247	202	139	69	3644	151.8		7:22	267	18:55	264	*	*	*	*	0:48	-14	13:20	82	*	*	*	*
2	9	-26	-30	1	62	137	208	258	279	270	236	187	136	97	79	87	123	175	227	261	268	243	192	122	3601	150.0	F	8:12	279	19:42	269	*	*	*	*	1:37	-32	14:11	78	*	*	*	*
3	50	-7	-38	-34	5	73	153	223	268	283	268	229	176	125	89	76	91	132	187	237	266	266	235	178	3531	147.1		8:59	#283	20:29	270	*	*	*	*	2:24	#-41	14:59	76	*	*	*	*
4	107	37	-15	-38	-27	20	92	170	234	272	279	257	214	162	115	84	77	98	142	196	241	263	255	220	3455	144.0		9:44	280	21:15	264	*	*	*	*	3:11	-39	15:45	76	*	*	*	*
5	162	94	31	-12	-27	-7	45	116	187	240	267	266	239	195	147	105	81	81	107	152	201	238	251	238	3397	141.5		10:27	270	22: 1	251	*	*	*	*	3:56	-27	16:31	78	*	*	*	*
6	201	146	86	34	1	-4	22	74	139	199	239	255	247	218	176	133	100	83	88	116	157	198	226	232	3366	140.3		11: 8	256	22:48	233	*	*	*	*	4:40	-5	17:17	82	*	*	*	*
7	217	182	134	85	45	24	27	56	104	159	205	233	239	226	197	160	124	98	87	95	121	156	188	208	3370	140.4		11:49	240	23:39	211	*	*	*	*	5:23	22	18: 5	87	*	*	*	*
8	210	196	167	129	92	64	52	60	88	129	171	204	222	222	207	181	149	119	98	90	98	120	147	172	3387	141.1		12:31	224	*	*	*	*	6: 7	51	19: 0	90	*	*	*	*		
9	187	190	180	159	132	106	87	80	89	113	145	176	199	211	208	194	171	143	117	98	90	95	112	134	3416	142.3	L	0:42	191	13:20	211	*	*	*	*	6:56	80	20: 5	90	*	*	*	*
10	155	170	177	173	161	142	123	109	104	110	128	151	175	193	202	200	188	166	140	114	94	84	86	99	3444	143.5		2: 9	177	14:19	203	*	*	*	*	7:57	104	21:20	84	*	*	*	*
11	119	141	160	173	176	170	157	140	126	119	121	133	151	172	189	199	199	187	165	137	109	86	73	72	3474	144.8		3:50	176	15:26	200	*	*	*	*	9:17	118	22:31	71	*	*	*	*
12	85	108	135	161	179	187	184	171	153	135	124	122	131	148	171	191	202	202	188	163	130	97	71	56	3494	145.6		5:12	187	16:28	204	*	*	*	*	10:41	121	23:26	55	*	*	*	*
13	58	75	104	139	171	194	203	197	180	157	135	119	116	126	148	174	198	210	208	189	157	118	80	51	3507	146.1		6: 7	203	17:20	211	*	*	*	*	11:45	116	*	*	*	*		
14	39	46	71	109	152	188	211	217	206	182	153	126	110	109	125	153	184	210	220	212	185	144	99	58	3509	146.2		6:49	217	18: 4	220	*	*	*	*	0: 9	39	12:33	108	*	*	*	*
15	31	25	41	77	124	172	209	228	227	207	175	140	113	100	106	129	164	200	224	228	211	174	125	76	3506	146.1		7:25	230	18:42	229	*	*	*	*	0:47	24	13:12	99	*	*	*	*
16	36	15	18	46	92	147	196	229	239	228	199	160	124	99	93	108	140	181	217	235	231	202	156	101	3492	145.5		7:58	239	19:18	237	*	*	*	*	1:23	13	13:48	92	*	*	*	*
17	51	16	5	20	60	116	173	219	243	242	220	182	141	106	88	92	117	158	201	232	242	225	186	132	3467	144.5	N	8:29	245	19:52	242	*	*	*	*	1:56	5	14:21	87	*	*	*	*
18	76	29	3	4	33	84	144	200	236	249	236	204	161	120	91	83	97	132	178	219	242	240	212	164	3437	143.2		8:59	249	20:25	244	*	*	*	*	2:28	0	14:53	82	*	*	*	*
19	106	52	14	0	14	55	113	174	221	246	245	222	182	138	102	82	83	109	151	197	232	244	230	192	3404	141.8		9:28	249	20:58	244	*	*	*	*	3: 0	0	15:25	80	*	*	*	*
20	139	82	35	8	7	34	84	145	199	236	247	234	201	159	117	88	78	90	123	169	211	236	236	212	3370	140.4		9:57	247	21:31	239	*	*	*	*	3:32	4	15:58	78	*	*	*	*
21	169	115	64	28	13	25	61	116	173	218	240	239	217	179	137	102	81	80	100	138	182	216	231	222	3346	139.4		10:27	243	22: 7	231	*	*	*	*	4: 4	13	16:33	78	*	*	*	*
22	192	147	98	56	31	28	49	91	144	193	226	237	225	197	158	120	91	78	85	110	148	187	213	219	3323	138.5		10:58	237	22:48	220	*	*	*	*	4:38	27	17:12	78	*	*	*	*
23	205	173	132	91	59	44	50	77	119	166	204	226	227	210	179	143	109	86	79	89	115	150	183	202	3318	138.3		11:33	229	23:37	206	*	*	*	*	5:14	44	17:57	78	*	*	*	*
24	205	190	162	127	95	72	65	75	102	139	178	206	219	215	196	167	133	104	84	78	88	112	143	171	3326	138.6		12:15	219	*	*	*	*	5:56	65	18:52	78	*	*	*	*		
25	189	192	181	160	134	109	92	87	97	119	150	180	201	211	206	188	161	130	101	80	73	80	101	128	3350	139.6	U	0:44	192	13: 9	211	*	*	*	*	6:51	87	20: 1	73	*	*	*	*
26	155	176	185	182	169	150	129	113	107	111	127	150	175	195	205	203	188	163	131	99	74	61	64	81	3393	141.4		2:16	186	14:21	206	*	*	*	*	8: 6	107	21:21	60	*	*	*	*
27	108	140	168	187	193	188	172	152	132	119	117	125	144	167	190	206	208	196	170	134	95	62	42	40	3455	144.0		4: 1	193	15:41	209	*	*	*	*	9:44	116	22:37	39	*	*	*	*
28	57	88	129	168	197	212	211	195	170	144	122	112	116	134	162	191	213	220	208	178	135	87	45	19	3513	146.4		5:25	213	16:53	220	*	*	*	*	11:14	112	23:42	13	*	*	*	*
29	14	33	73	125	176	215	235	234	214	182	146	116	101	103	125	160	199	227	236	222	186	133	75	25	3555	148.1		6:27	237	17:54	237	*	*	*	*	12:22	99	*	*	*	*		
30	-6	-9	16	66	130	191	235	256	251	224	182	138	103	86	91	120	165	212	244	253	233	188	125	59	3553	148.0		7:19	257	18:48	253	*	*	*	*	0:38	-11	13:16	85	*	*	*	*
31	5	-26	-25	9	71	144	210	255	272	260	223	173	123	86	71	84	122	176	227	260	264	237	183	113	3517	146.5	F	8: 4	272	19:38	266	*	*	*	*	1:28	-30	14: 4	71	*	*	*	*

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	106920	143.7	3日8時59分	283	1	3日2時24分	-41	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	43	-11	-38	-29	16	86	165	230	270	278	256	211	155	104	70	61	82	130	190	242	269	266	231	171	3448	143.7		8:46	#279	20:24	272	*	*	*	*	2:16	#-39	14:48	60	*	*	*	*
2	98	29	-19	-37	-18	36	112	189	247	276	273	241	190	133	85	57	58	89	143	203	250	269	258	216	3378	140.8		9:24	#279	21: 8	270	*	*	*	*	3: 0	-37	15:29	54	*	*	*	*
3	153	83	22	-16	-22	7	67	142	211	256	271	257	217	164	110	70	52	63	101	157	212	249	259	239	3324	138.5		10: 0	271	21:50	259	*	*	*	*	3:41	-24	16: 9	52	*	*	*	*
4	195	135	73	24	-1	5	43	104	172	226	255	256	232	189	138	93	62	55	74	116	168	213	238	239	3304	137.7		10:33	259	22:31	242	*	*	*	*	4:19	-2	16:48	54	*	*	*	*
5	215	172	120	71	37	25	42	83	139	193	231	244	234	204	162	118	82	63	64	88	128	171	205	219	3310	137.9		11: 3	244	23:13	220	*	*	*	*	4:55	25	17:26	60	*	*	*	*
6	214	190	153	112	78	58	58	80	120	166	204	225	227	209	179	141	106	80	69	76	100	134	166	189	3334	138.9		11:34	228	*	*	*	*	5:30	55	18: 7	69	*	*	*	*		
7	197	190	170	143	115	93	84	91	113	146	179	203	213	207	188	160	130	102	84	77	85	105	131	154	3360	140.0		0: 1	197	12: 7	213	*	*	*	*	6: 6	84	18:56	77	*	*	*	*
8	171	177	173	161	144	126	114	110	118	136	158	180	194	198	191	174	152	127	105	89	83	88	102	120	3391	141.3	L	1: 6	177	12:51	198	*	*	*	*	6:50	110	20: 3	83	*	*	*	*
9	139	155	164	167	163	154	143	134	130	134	144	158	172	182	186	182	171	153	131	109	92	83	82	91	3419	142.5		2:51	167	14: 1	186	*	*	*	*	8: 2	130	21:31	81	*	*	*	*
10	107	126	146	162	172	174	169	159	148	140	137	140	149	161	174	182	183	175	158	136	110	88	74	69	3439	143.3		4:47	174	15:37	184	*	*	*	*	10: 0	137	22:52	69	*	*	*	*
11	77	95	120	148	171	186	191	185	170	153	138	129	129	138	155	173	187	192	184	165	136	105	76	58	3461	144.2		5:54	191	16:54	192	*	*	*	*	11:29	127	23:47	53	*	*	*	*
12	53	65	90	124	160	188	205	206	194	172	147	126	115	117	132	156	182	200	205	193	166	129	90	58	3473	144.7		6:36	208	17:47	205	*	*	*	*	12:21	114	*	*	*	*	*	*
13	39	39	59	95	138	180	210	222	216	194	163	132	109	100	109	134	167	198	217	217	197	160	114	69	3478	144.9		7:10	223	18:30	220	*	*	*	*	0:30	37	12:59	100	*	*	*	*
14	36	22	32	63	110	162	205	230	234	216	184	145	111	91	90	110	145	186	219	233	223	192	144	92	3475	144.8		7:40	235	19: 7	233	*	*	*	*	1: 6	22	13:32	88	*	*	*	*
15	46	17	13	35	79	136	190	229	245	236	206	164	121	89	76	87	119	165	209	238	242	221	178	122	3463	144.3		8: 8	245	19:41	244	*	*	*	*	1:40	11	14: 4	76	*	*	*	*
16	66	24	5	13	49	106	167	218	247	250	227	186	138	96	71	69	92	137	188	231	251	243	209	156	3439	143.3	N	8:35	252	20:14	251	*	*	*	*	2:12	4	14:35	66	*	*	*	*
17	96	43	10	3	26	75	139	199	241	256	244	208	159	110	73	58	69	106	159	211	246	254	234	190	3409	142.0		9: 2	256	20:47	255	*	*	*	*	2:44	2	15: 6	58	*	*	*	*
18	131	72	27	6	13	50	109	174	226	254	254	227	182	130	85	57	54	78	125	181	228	252	248	217	3380	140.8		9:29	257	21:21	254	*	*	*	*	3:15	5	15:37	52	*	*	*	*
19	166	108	56	22	14	35	82	144	203	243	255	240	203	153	103	66	49	58	92	144	198	235	248	233	3350	139.6		9:56	255	21:57	248	*	*	*	*	3:47	14	16:11	49	*	*	*	*
20	196	145	92	50	30	34	65	117	176	223	247	245	219	176	127	83	55	49	67	107	159	205	232	235	3334	138.9		10:25	249	22:36	237	*	*	*	*	4:20	28	16:46	48	*	*	*	*
21	214	176	130	86	57	48	62	99	148	196	229	239	226	195	152	108	72	53	54	78	119	165	201	220	3327	138.6		10:55	239	23:22	221	*	*	*	*	4:54	48	17:26	51	*	*	*	*
22	217	196	163	125	93	75	74	93	127	169	204	224	224	207	175	136	98	70	56	62	85	121	159	188	3341	139.2		11:31	227	*	*	*	*	5:32	72	18:14	56	*	*	*	*		
23	202	200	184	159	132	110	99	101	118	145	176	200	211	208	191	164	131	99	74	62	65	84	112	144	3371	140.5	U	0:22	203	12:17	212	*	*	*	*	6:20	98	19:18	61	*	*	*	*
24	170	186	190	183	168	149	133	123	123	132	150	170	188	198	197	186	164	137	107	81	64	61	72	94	3426	142.8		1:50	190	13:27	199	*	*	*	*	7:33	122	20:44	61	*	*	*	*
25	123	151	175	189	192	186	172	156	142	133	133	142	157	174	188	195	192	176	150	118	85	60	48	52	3489	145.4		3:49	192	15:11	196	*	*	*	*	9:30	132	22:17	47	*	*	*	*
26	71	102	139	173	198	210	208	194	172	149	131	122	125	140	163	188	204	208	195	166	126	84	49	28	3545	147.7		5:21	211	16:43	208	*	*	*	*	11:15	121	23:31	25	*	*	*	*
27	28	49	88	136	182	217	233	230	210	178	144	116	101	105	127	161	197	222	230	215	179	129	76	31	3584	149.3		6:20	234	17:50	230	*	*	*	*	12:19	101	*	*	*	*	*	*
28	6	7	35	85	146	201	239	254	245	214	171	127	93	79	88	121	167	213	244	250	230	184	124	61	3584	149.3		7: 6	255	18:44	251	*	*	*	*	0:28	3	13: 7	79	*	*	*	*

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	95636	142.3	2日9時24分	279	2	1日2時16分	-39	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	13	-12	-5	34	96	165	225	261	268	248	205	152	102	68	59	79	124	182	233	264	264	235	180	111	3551	148.0		7:46	269	19:32	268	*	*	*	*	1:18	-13	13:50	59	*	*	*	*
2	45	-2	-20	-3	47	119	192	248	275	271	238	184	125	76	47	48	80	136	200	251	275	267	228	166	3493	145.5	F	8:22	277	20:15	276	*	*	*	*	2: 2	#-20	14:29	44	*	*	*	*
3	95	32	-7	-14	15	75	150	219	264	278	259	215	155	96	53	35	47	91	155	218	262	275	257	211	3436	143.2		8:55	#278	20:56	275	*	*	*	*	2:43	-16	15: 6	34	*	*	*	*
4	146	80	27	0	6	46	111	183	240	269	267	236	183	124	71	39	33	58	110	174	229	261	263	237	3393	141.4		9:25	272	21:34	266	*	*	*	*	3:20	-2	15:42	31	*	*	*	*
5	187	127	70	31	19	38	86	150	211	251	262	245	204	150	96	55	35	42	77	132	189	232	250	242	3381	140.9		9:53	262	22:11	250	*	*	*	*	3:55	19	16:15	34	*	*	*	*
6	210	163	112	70	46	48	77	127	182	227	248	243	215	171	121	77	49	42	60	99	149	195	224	230	3385	141.0		10:18	249	22:48	231	*	*	*	*	4:26	44	16:47	42	*	*	*	*
7	216	184	144	106	79	70	82	115	160	202	228	233	217	185	143	102	70	54	57	80	118	158	191	208	3402	141.8		10:44	234	23:28	210	*	*	*	*	4:56	70	17:20	53	*	*	*	*
8	207	191	165	136	111	96	97	115	145	179	206	218	212	192	160	126	95	73	66	74	97	127	157	179	3424	142.7		11:11	218	*	*	*	*	5:27	95	17:58	66	*	*	*	*		
9	189	186	174	156	138	124	118	123	139	162	183	198	201	191	172	147	121	98	84	80	88	105	126	147	3450	143.8	L	0:18	189	11:44	201	*	*	*	*	6: 3	118	18:50	80	*	*	*	*
10	163	172	173	168	159	149	141	137	141	150	163	175	182	183	177	164	146	127	109	95	90	92	102	117	3475	144.8		1:41	174	12:37	184	*	*	*	*	7: 1	137	20:11	89	*	*	*	*
11	133	149	163	171	174	171	165	156	149	146	148	153	160	168	173	173	167	155	138	119	102	91	86	91	3501	145.9		4: 0	174	14:32	173	*	*	*	*	9:10	146	22: 0	86	*	*	*	*
12	103	121	143	164	180	188	187	178	165	151	140	135	137	146	160	172	180	179	168	149	124	100	82	73	3525	146.9		5:24	188	16:24	181	*	*	*	*	11:10	135	23:15	72	*	*	*	*
13	76	91	117	148	176	197	205	201	185	163	140	123	117	123	140	162	183	196	195	180	153	120	88	65	3544	147.7		6: 8	205	17:28	197	*	*	*	*	12: 2	117	*	*	*	*	*	*
14	55	63	88	124	163	197	217	220	207	180	149	120	103	101	115	143	176	203	216	210	186	149	106	69	3560	148.3		6:41	221	18:12	216	*	*	*	*	0: 3	55	12:37	99	*	*	*	*
15	45	41	59	95	142	188	221	235	228	202	164	125	95	82	90	117	157	198	226	233	218	182	134	85	3562	148.4		7: 9	236	18:50	234	*	*	*	*	0:42	40	13: 8	82	*	*	*	*
16	47	28	34	65	115	170	216	244	246	225	185	138	97	71	67	88	130	180	224	247	245	217	169	113	3561	148.4		7:36	248	19:25	250	*	*	*	*	1:16	27	13:39	65	*	*	*	*
17	62	28	20	39	84	144	202	243	258	246	209	159	107	68	50	60	97	151	207	248	262	247	206	149	3546	147.8	N	8: 3	258	19:59	262	*	*	*	*	1:49	19	14: 9	50	*	*	*	*
18	90	43	18	22	56	114	179	232	261	261	233	184	126	75	44	39	63	114	177	232	264	266	239	188	3520	146.7		8:29	265	20:34	269	*	*	*	*	2:22	16	14:41	37	*	*	*	*
19	127	70	32	19	37	84	149	211	254	268	251	209	152	93	49	28	37	76	136	201	249	270	260	223	3485	145.2		8:57	268	21:10	270	*	*	*	*	2:55	19	15:13	27	*	*	*	*
20	167	108	59	32	33	64	119	183	236	263	260	230	179	119	66	32	23	45	94	159	218	255	264	245	3453	143.9		9:24	266	21:47	265	*	*	*	*	3:29	29	15:47	23	*	*	*	*
21	203	149	97	60	45	58	97	153	209	247	258	242	202	148	93	49	26	29	60	114	174	224	250	249	3436	143.2		9:53	258	22:28	252	*	*	*	*	4: 3	45	16:23	24	*	*	*	*
22	225	184	137	96	72	68	88	129	179	222	245	242	217	175	124	77	43	30	42	77	128	180	218	234	3432	143.0		10:24	247	23:15	235	*	*	*	*	4:39	67	17: 3	30	*	*	*	*
23	229	206	172	135	107	92	96	118	154	193	221	231	221	194	155	112	74	49	43	56	89	132	173	202	3454	143.9		10:59	231	*	*	*	*	5:19	91	17:50	42	*	*	*	*		
24	214	211	194	169	144	125	116	121	139	166	191	208	212	201	178	147	113	83	62	56	67	92	124	157	3490	145.4		0:15	215	11:45	212	*	*	*	*	6: 9	116	18:53	56	*	*	*	*
25	182	196	199	192	178	161	146	137	138	147	162	178	190	195	190	175	153	126	99	77	66	68	83	108	3546	147.8	U	1:45	200	12:59	195	*	*	*	*	7:29	136	20:21	65	*	*	*	*
26	137	165	186	198	201	194	180	164	149	140	139	146	159	173	186	191	186	170	145	115	87	66	59	67	3603	150.1		3:43	201	15: 3	191	*	*	*	*	9:37	139	22: 0	59	*	*	*	*
27	88	120	156	187	209	218	213	196	172	147	128	120	124	140	164	187	203	206	193	165	127	89	58	43	3653	152.2		5: 7	218	16:41	207	*	*	*	*	11:11	119	23:16	43	*	*	*	*
28	48	73	113	158	200	227	237	228	202	167	132	105	94	102	127	164	200	224	230	214	178	131	82	45	3681	153.4		6: 0	237	17:46	231	*	*	*	*	12: 6	94	*	*	*	*	*	*
29	27	34	67	117	173	220	249	253	234	196	150	106	77	69	86	125	175	220	248	251	228	182	125	70	3682	153.4		6:41	254	18:37	253	*	*	*	*	0:13	26	12:50	69	*	*	*	*
30	30	16	31	74	135	197	244	266	259	227	177	122	77	51	51	81	134	193	242	267	263	230	175	112	3654	152.3		7:17	267	19:22	269	*	*	*	*	1: 0	16	13:28	47	*	*	*	*
31	56	21	15	41	95	163	224	263	273	253	208	149	91	49	32	45	88	151	215	260	277	263	221	161	3614	150.6	F	7:49	273	20: 3	277	*	*	*	*	1:42	13	14: 5	32	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	108892	146.4	3日8時55分	278	1	2日2時2分	-20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	97	47	21	27	64	126	194	247	273	267	233	178	116	62	29	24	51	106	174	233	269	275	251	203	3567	148.6		8:19	274	20:41	277	*	*	*	*	2:20	19	14:39	22	*	*	*	*
2	142	85	45	32	50	98	162	222	261	269	248	203	143	84	40	20	30	70	131	196	245	268	262	230	3536	147.3		8:47	270	21:17	269	*	*	*	*	2:56	32	15:12	20	*	*	*	*
3	180	125	79	53	54	83	135	194	241	261	254	220	168	110	61	30	24	47	95	156	211	247	257	241	3526	146.9		9:13	262	21:52	257	*	*	*	*	3:29	49	15:42	23	*	*	*	*
4	205	158	113	81	69	82	119	170	217	246	250	228	187	135	85	48	31	39	71	121	175	217	239	238	3524	146.8		9:38	251	22:27	241	*	*	*	*	3:59	69	16:12	31	*	*	*	*
5	217	182	143	110	91	92	113	151	193	226	238	229	199	157	111	72	48	43	61	97	142	184	213	224	3536	147.3		10: 4	238	23: 4	224	*	*	*	*	4:28	89	16:43	42	*	*	*	*
6	216	194	165	136	115	108	116	141	173	203	221	221	204	173	135	99	71	58	62	83	116	153	183	201	3547	147.8		10:31	223	23:48	206	*	*	*	*	4:59	108	17:17	57	*	*	*	*
7	206	197	179	158	139	128	126	137	158	181	199	206	200	182	155	126	99	81	74	81	100	126	152	174	3564	148.5		11: 3	206	*	*	*	*	5:36	125	18: 0	74	*	*	*	*		
8	187	190	185	174	161	149	142	142	150	163	176	186	188	183	169	150	128	109	95	90	94	107	125	144	3587	149.5	L	0:53	190	11:48	189	*	*	*	*	6:31	141	19: 4	90	*	*	*	*
9	161	175	182	183	179	171	162	153	149	150	155	163	169	174	173	167	155	140	123	109	99	97	103	116	3608	150.3		2:43	184	13:25	174	*	*	*	*	8:18	149	20:45	97	*	*	*	*
10	133	152	170	184	191	191	183	171	157	145	139	140	146	156	168	175	176	169	155	135	115	99	91	92	3633	151.4		4:26	192	15:39	177	*	*	*	*	10:27	139	22:21	90	*	*	*	*
11	104	125	151	177	196	206	204	191	171	149	130	120	121	133	152	173	189	194	186	167	141	112	89	77	3658	152.4		5:20	207	16:55	194	*	*	*	*	11:25	119	23:21	76	*	*	*	*
12	79	97	126	161	193	216	223	213	190	160	129	107	98	106	128	159	190	210	214	201	173	136	100	73	3682	153.4		5:56	223	17:45	215	*	*	*	*	12: 2	98	*	*	*	*	*	*
13	62	70	97	138	181	217	236	235	213	178	137	102	80	79	98	135	177	214	234	232	209	170	124	83	3701	154.2		6:26	238	18:25	236	*	*	*	*	0: 5	62	12:34	77	*	*	*	*
14	56	51	70	109	160	209	242	252	238	202	154	106	70	55	66	100	151	203	241	255	244	209	159	106	3708	154.5		6:55	252	19: 3	255	*	*	*	*	0:43	50	13: 6	55	*	*	*	*
15	65	44	48	80	131	190	237	262	259	229	179	122	72	41	37	62	112	174	230	264	269	246	200	143	3696	154.0		7:23	264	19:41	271	*	*	*	*	1:20	42	13:39	35	*	*	*	*
16	89	52	40	56	100	161	220	260	272	253	209	148	88	41	19	28	69	132	200	253	279	273	240	186	3668	152.8	N	7:53	272	20:19	281	*	*	*	*	1:56	40	14:13	19	*	*	*	*
17	127	77	48	46	75	128	192	245	273	269	236	180	115	56	18	8	31	84	155	222	268	283	268	227	3631	151.3		8:23	275	20:59	#283	*	*	*	*	2:33	43	14:49	7	*	*	*	*
18	171	115	73	54	63	101	159	218	260	272	255	211	150	86	34	6	8	43	104	175	236	271	276	254	3595	149.8		8:55	272	21:41	277	*	*	*	*	3:11	54	15:26	# 3	*	*	*	*
19	210	158	110	78	70	88	131	186	234	261	260	232	183	123	65	24	7	19	61	123	188	238	262	261	3572	148.8		9:27	264	22:26	265	*	*	*	*	3:50	69	16: 6	7	*	*	*	*
20	236	196	151	113	92	92	115	156	202	237	251	240	207	159	105	58	27	19	37	80	136	190	229	246	3574	148.9		10: 3	251	23:17	247	*	*	*	*	4:31	89	16:49	18	*	*	*	*
21	241	219	186	152	124	111	115	137	172	206	228	232	218	187	145	101	63	40	37	56	93	140	183	213	3599	150.0		10:43	233	*	*	*	*	5:17	110	17:39	35	*	*	*	*		
22	227	224	208	185	159	139	130	133	150	174	197	211	212	200	176	143	108	78	59	55	69	98	134	169	3638	151.6		0:20	228	11:36	214	*	*	*	*	6:15	129	18:42	55	*	*	*	*
23	196	211	214	206	191	171	154	142	140	148	163	179	192	197	192	177	154	125	98	77	69	75	94	123	3688	153.7	U	1:45	215	13: 1	197	*	*	*	*	7:41	140	20: 6	69	*	*	*	*
24	155	183	204	214	213	201	183	162	144	134	134	143	159	176	190	195	189	172	146	116	90	74	72	85	3734	155.6		3:23	215	15: 0	195	*	*	*	*	9:31	133	21:38	71	*	*	*	*
25	112	146	180	208	223	225	212	189	160	134	116	111	121	142	169	194	209	209	193	164	129	95	71	64	3776	157.3		4:36	226	16:31	211	*	*	*	*	10:50	111	22:53	64	*	*	*	*
26	76	106	146	188	221	238	237	217	184	146	112	90	87	102	134	173	208	229	230	211	175	132	91	64	3797	158.2		5:26	240	17:34	232	*	*	*	*	11:42	86	23:49	56	*	*	*	*
27	56	72	109	157	204	239	252	243	213	169	123	84	64	66	92	137	186	227	249	246	221	177	127	83	3796	158.2		6: 6	252	18:24	251	*	*	*	*	12:24	62	*	*	*	*	*	*
28	57	54	78	123	178	226	256	260	239	197	144	93	56	42	55	94	150	206	247	264	254	220	170	117	3780	157.5		6:40	262	19: 8	264	*	*	*	*	0:36	52	13: 2	42	*	*	*	*
29	75	54	60	93	146	203	247	267	258	224	172	114	64	33	29	55	107	170	227	263	271	252	210	157	3751	156.3		7:12	267	19:48	272	*	*	*	*	1:18	53	13:38	27	*	*	*	*
30	106	70	58	75	117	174	228	261	267	245	199	141	83	39	20	29	68	129	193	244	270	268	240	194	3718	154.9	F	7:42	268	20:26	273	*	*	*	*	1:56	58	14:11	19	*	*	*	*

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	109390	151.9	17日 20時 59分	283	1	18日 15時 26分	3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	142	97	71	71	98	147	202	246	266	256	221	168	109	57	24	18	41	91	155	214	255	269	256	222	3696	154.0		8:11	266	21: 1	269	*	*	*	*	2:31	68	14:43	17	*	*	*	*
2	175	128	94	80	91	126	177	225	255	259	236	192	136	81	40	20	28	63	119	179	229	256	259	238	3686	153.6		8:38	260	21:35	261	*	*	*	*	3: 4	80	15:13	20	*	*	*	*
3	201	157	119	96	94	115	155	201	237	252	242	209	161	108	62	34	28	48	90	145	197	234	249	242	3676	153.2		9: 6	252	22:10	249	*	*	*	*	3:36	92	15:44	27	*	*	*	*
4	217	181	145	117	105	113	140	178	215	238	240	219	182	135	90	55	39	44	72	116	165	206	230	236	3678	153.3		9:34	242	22:46	236	*	*	*	*	4: 7	105	16:15	38	*	*	*	*
5	223	198	167	139	121	119	132	160	192	218	229	221	196	159	118	82	59	52	66	96	136	176	205	221	3685	153.5		10: 5	229	23:28	222	*	*	*	*	4:41	118	16:49	52	*	*	*	*
6	220	206	184	160	141	130	133	148	172	195	211	213	201	176	144	112	85	71	71	86	114	147	177	198	3695	154.0		10:40	214	*	*	*	*	5:20	130	17:30	69	*	*	*	*		
7	208	207	196	179	161	147	140	143	156	172	188	197	196	185	165	140	116	96	86	87	101	123	148	172	3709	154.5		0:21	209	11:26	198	*	*	*	*	6:13	140	18:23	85	*	*	*	*
8	190	199	200	193	181	167	154	147	146	153	163	175	182	184	178	164	146	127	110	99	98	107	123	144	3730	155.4	L	1:35	201	12:43	184	*	*	*	*	7:33	145	19:38	98	*	*	*	*
9	166	184	197	202	199	188	173	157	145	139	140	149	160	172	180	181	174	159	140	121	107	100	104	118	3755	156.5		3: 5	202	14:37	182	*	*	*	*	9:16	138	21: 8	100	*	*	*	*
10	139	163	187	204	212	208	194	174	151	132	122	122	133	151	171	187	194	190	174	151	127	106	95	97	3784	157.7		4:11	212	16: 7	194	*	*	*	*	10:28	120	22:22	94	*	*	*	*
11	112	137	169	198	219	226	217	195	165	134	110	98	102	121	150	181	205	215	208	188	157	124	98	85	3814	158.9		4:57	226	17: 7	215	*	*	*	*	11:15	98	23:18	84	*	*	*	*
12	89	109	144	183	217	237	239	221	187	146	108	81	73	86	117	159	200	228	237	225	195	156	116	87	3840	160.0		5:34	241	17:55	237	*	*	*	*	11:53	73	*	*	*	*	*	*
13	75	84	114	158	204	240	255	246	215	169	118	76	51	51	76	122	177	225	253	257	236	197	149	105	3853	160.5		6: 8	255	18:39	258	*	*	*	*	0: 4	75	12:30	48	*	*	*	*
14	76	69	87	127	180	229	260	266	244	200	142	85	43	25	36	76	136	199	249	274	270	240	193	140	3846	160.3		6:42	267	19:22	276	*	*	*	*	0:48	69	13: 8	25	*	*	*	*
15	96	70	70	98	147	204	251	274	268	233	177	112	54	16	7	30	84	154	222	269	287	275	238	185	3821	159.2	N	7:17	276	20: 5	287	*	*	*	*	1:30	67	13:47	6	*	*	*	*
16	131	90	71	79	115	170	227	267	279	260	215	151	83	28	-2	-1	35	98	173	239	280	290	271	229	3778	157.4		7:53	279	20:50	#290	*	*	*	*	2:13	70	14:28	-6	*	*	*	*
17	176	125	90	79	94	136	192	244	273	274	245	192	126	61	13	-8	3	47	116	189	248	281	284	261	3741	155.9		8:31	277	21:37	286	*	*	*	*	2:56	79	15:10	# -9	*	*	*	*
18	218	168	124	96	92	113	157	209	251	269	260	225	170	107	49	10	-3	16	65	132	198	248	272	271	3717	154.9		9:10	270	22:26	275	*	*	*	*	3:41	91	15:55	-3	*	*	*	*
19	246	207	163	127	107	108	132	173	216	247	257	242	205	154	97	49	18	13	35	83	144	200	240	258	3721	155.0		9:53	257	23:19	259	*	*	*	*	4:28	105	16:42	11	*	*	*	*
20	255	232	199	163	134	119	123	145	180	214	235	239	223	190	145	98	59	35	34	56	98	149	195	228	3748	156.2		10:41	240	*	*	*	*	5:19	118	17:34	31	*	*	*	*		
21	243	240	222	195	166	142	130	132	150	176	202	218	221	208	182	147	109	76	57	55	74	108	149	187	3789	157.9		0:20	244	11:41	222	*	*	*	*	6:21	129	18:35	53	*	*	*	*
22	216	230	231	218	196	170	148	134	132	143	163	184	200	207	202	184	157	126	97	78	73	85	112	146	3832	159.7	U	1:30	232	13: 4	207	*	*	*	*	7:37	131	19:47	73	*	*	*	*
23	180	208	225	228	219	199	173	148	130	123	128	145	166	187	201	204	194	173	144	116	94	84	91	112	3872	161.3		2:45	229	14:45	204	*	*	*	*	9: 3	123	21: 6	84	*	*	*	*
24	144	178	208	227	232	222	200	170	140	116	105	108	126	153	181	203	214	209	189	160	128	102	89	93	3897	162.4		3:51	232	16:11	214	*	*	*	*	10:15	104	22:18	88	*	*	*	*
25	113	146	183	215	235	239	225	196	159	123	95	83	89	113	148	185	214	228	224	203	170	134	105	90	3915	163.1		4:42	240	17:17	229	*	*	*	*	11:10	82	23:18	89	*	*	*	*
26	94	117	153	194	228	246	244	223	185	141	100	71	62	75	108	153	197	230	244	236	210	172	132	102	3917	163.2		5:25	248	18: 9	244	*	*	*	*	11:55	62	*	*	*	*	*	*
27	89	97	126	168	211	243	255	244	213	167	117	74	49	47	70	113	166	215	246	256	242	209	167	126	3910	162.9		6: 2	255	18:54	256	*	*	*	*	0: 8	89	12:35	45	*	*	*	*
28	98	90	105	140	187	229	255	258	236	195	142	90	50	33	41	76	129	186	233	260	261	240	201	157	3892	162.2		6:36	260	19:34	264	*	*	*	*	0:52	90	13:11	32	*	*	*	*
29	118	96	95	119	160	208	245	262	253	220	170	114	64	32	25	46	91	151	208	249	267	259	230	188	3870	161.3	F	7: 9	262	20:11	267	*	*	*	*	1:32	93	13:46	25	*	*	*	*
30	145	112	97	106	137	182	227	256	261	240	197	142	87	44	23	28	61	115	175	228	259	266	250	215	3853	160.5		7:41	262	20:47	267	*	*	*	*	2: 8	97	14:19	22	*	*	*	*
31	172	133	108	103	121	159	204	242	259	251	220	171	115	65	32	23	41	84	141	198	241	262	258	234	3837	159.9		8:12	260	21:21	263	*	*	*	*	2:43	102	14:51	23	*	*	*	*

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	117557	158.0	16日 20時 50分	290	1	17日 15時 10分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 阿久根

緯度: 32 ° 1 N

経度: 130 ° 11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 160.0(cm)

2018 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	197	157	125	109	114	140	180	221	248	254	235	196	144	92	51	30	33	62	110	166	215	247	256	244	3826	159.4		8:43	255	21:55	257	*	*	*	*	3:16	108	15:23	28	*	*	*	*	
2	216	179	145	121	115	129	159	198	231	247	241	214	171	122	77	47	37	51	87	136	186	225	245	245	3824	159.3		9:15	248	22:30	248	*	*	*	*	3:50	115	15:55	37	*	*	*	*	
3	228	198	165	138	123	125	144	175	208	232	238	224	192	150	107	72	52	52	73	111	157	198	227	238	3827	159.5		9:48	238	23: 8	238	*	*	*	*	4:25	122	16:30	49	*	*	*	*	
4	232	212	185	157	137	129	135	156	184	210	225	223	205	174	137	101	75	64	70	95	131	170	203	223	3833	159.7		10:25	226	23:51	229	*	*	*	*	5: 4	129	17: 8	63	*	*	*	*	
5	228	220	201	177	155	139	135	143	162	185	204	213	208	190	163	132	104	85	79	89	112	144	177	203	3848	160.3		11:10	213	*	*	*	*	5:51	134	17:53	79	*	*	*	*			
6	218	221	212	195	175	155	141	137	144	159	178	193	200	197	183	161	136	113	98	93	102	123	150	178	3862	160.9		0:44	221	12:11	200	*	*	*	*	6:53	137	18:49	93	*	*	*	*	
7	201	215	218	211	195	175	155	139	133	137	149	166	182	192	193	185	168	146	125	110	104	110	127	151	3887	162.0	L	1:48	218	13:37	194	*	*	*	*	8: 8	133	20: 0	104	*	*	*	*	
8	178	201	217	222	215	198	174	149	130	119	121	134	154	175	192	200	196	181	160	136	117	108	111	126	3914	163.1		2:54	222	15:10	200	*	*	*	*	9:21	119	21:16	108	*	*	*	*	
9	151	181	207	225	231	221	199	168	137	111	98	101	118	145	176	201	215	214	198	173	144	120	107	108	3949	164.5		3:51	231	16:25	216	*	*	*	*	10:21	97	22:25	105	*	*	*	*	
10	125	153	188	219	239	242	226	195	155	115	85	72	79	104	143	185	218	236	234	215	183	148	118	102	3979	165.8		4:39	243	17:24	237	*	*	*	*	11:10	72	23:24	101	*	*	*	*	
11	104	125	160	200	235	254	251	227	185	135	88	56	45	60	97	148	200	240	258	253	227	188	147	114	3997	166.5		5:23	256	18:17	259	*	*	*	*	11:56	45	*	*	*	*	*	*	
12	97	102	128	170	217	253	268	257	222	170	111	59	28	23	47	96	159	219	261	277	267	235	189	143	3998	166.6		6: 5	268	19: 6	277	*	*	*	*	0:17	96	12:41	21	*	*	*	*	
13	109	94	104	136	185	235	269	277	257	212	150	85	33	5	7	41	102	174	237	278	290	274	236	186	3976	165.7		6:48	277	19:55	290	*	*	*	*	1: 7	94	13:26	2	*	*	*	*	
14	138	105	94	109	148	201	250	279	280	251	197	130	63	13	-10	1	45	113	189	251	288	295	274	231	3935	164.0	N	7:31	283	20:44	#296	*	*	*	*	1:56	94	14:12	-10	*	*	*	*	
15	180	134	104	98	118	162	216	261	283	276	240	181	112	48	3	-13	5	56	128	202	260	290	291	266	3901	162.5		8:15	284	21:33	294	*	*	*	*	2:45	97	14:59	#-13	*	*	*	*	
16	222	173	131	106	104	129	175	226	265	279	266	226	166	100	41	3	-6	18	73	144	212	261	285	281	3880	161.7		9: 1	279	22:22	286	*	*	*	*	3:33	102	15:47	-7	*	*	*	*	
17	254	212	166	129	109	112	140	184	230	261	269	251	211	155	94	44	14	11	39	93	158	217	257	274	3884	161.8		9:49	269	23:11	274	*	*	*	*	4:23	108	16:35	8	*	*	*	*	
18	267	240	201	161	129	114	120	147	187	225	249	253	235	198	148	97	56	33	35	64	113	169	218	249	3908	162.8		10:40	254	*	*	*	*	5:14	114	17:25	31	*	*	*	*			
19	261	252	226	192	157	130	118	125	149	183	214	233	236	220	190	149	107	74	57	62	88	130	176	216	3945	164.4		0: 2	261	11:38	237	*	*	*	*	6: 9	118	18:18	56	*	*	*	*	
20	240	248	239	216	186	155	130	119	124	144	172	198	216	220	211	188	156	123	96	82	86	108	143	180	3980	165.8	U	0:57	248	12:49	221	*	*	*	*	7:12	119	19:17	81	*	*	*	*	
21	212	233	239	231	210	181	152	128	115	117	133	157	182	201	211	208	192	168	140	117	104	105	122	150	4008	167.0		1:55	239	14:16	211	*	*	*	*	8:22	114	20:24	102	*	*	*	*	
22	182	210	229	235	227	207	178	146	120	105	104	118	142	169	194	209	212	202	182	156	133	118	117	130	4025	167.7		2:56	235	15:44	213	*	*	*	*	9:33	103	21:35	116	*	*	*	*	
23	155	184	212	231	236	227	204	171	137	107	90	89	103	131	164	195	216	223	215	194	168	142	125	122	4041	168.4		3:52	237	16:57	223	*	*	*	*	10:35	87	22:43	121	*	*	*	*	
24	134	158	189	218	237	240	227	198	161	122	90	73	74	94	128	168	204	228	235	225	202	172	144	126	4047	168.6		4:42	241	17:55	235	*	*	*	*	11:27	71	23:41	122	*	*	*	*	
25	123	137	164	198	228	245	244	224	188	145	102	70	56	63	92	134	181	220	243	247	232	203	169	140	4048	168.7		5:26	247	18:41	248	*	*	*	*	12:10	56	*	*	*	*	*	*	
26	122	123	141	174	211	240	253	244	216	173	124	81	52	44	61	99	149	199	237	256	253	231	197	160	4040	168.3		6: 6	253	19:22	257	*	*	*	*	0:29	120	12:49	44	*	*	*	*	
27	132	118	124	150	188	226	252	257	239	202	152	101	60	38	40	67	114	170	220	253	264	253	224	185	4029	167.9		6:44	258	19:58	264	*	*	*	*	1:12	118	13:25	35	*	*	*	*	
28	148	123	116	131	163	205	241	260	256	228	183	129	79	43	31	44	82	137	194	239	264	265	245	210	4016	167.3	F	7:19	261	20:32	268	*	*	*	*	1:49	116	13:59	31	*	*	*	*	
29	170	136	117	119	142	181	222	253	263	248	211	159	105	60	33	32	58	105	163	217	254	268	259	230	4005	166.9		7:53	263	21: 5	268	*	*	*	*	2:25	115	14:33	29	*	*	*	*	
30	192	153	126	116	127	158	199	237	260	258	233	189	135	84	47	32	43	79	132	188	235	261	264	245	3993	166.4		8:27	262	21:37	266	*	*	*	*	2:59	116	15: 5	32	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	118405	164.5	14日 20時 44分	296	1	15日 14時 59分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	212	173	140	120	119	139	175	216	247	259	247	214	166	114	70	43	40	62	105	159	210	246	261	254	3991	166.3		9: 0	259	22: 9	261	*	*	*	*	3:32	117	15:38	38	*	*	*	*
2	228	193	157	131	119	127	153	191	226	249	250	230	192	145	98	64	48	56	86	132	183	225	250	254	3987	166.1		9:34	252	22:42	255	*	*	*	*	4: 7	119	16:12	48	*	*	*	*
3	239	211	177	146	126	122	137	166	201	230	243	237	211	173	130	91	67	61	77	111	156	200	233	248	3993	166.4		10:10	243	23:18	248	*	*	*	*	4:43	122	16:47	61	*	*	*	*
4	244	225	196	165	139	125	127	145	173	204	226	232	221	195	160	123	93	77	79	99	134	175	211	234	4002	166.8		10:52	232	23:57	242	*	*	*	*	5:25	124	17:25	76	*	*	*	*
5	242	234	213	185	157	136	125	130	148	174	200	217	220	208	185	155	125	102	92	98	119	151	186	215	4017	167.4		11:43	220	*	*	*	*	6:14	125	18:10	92	*	*	*	*		
6	233	236	226	205	179	152	132	123	127	144	167	191	206	211	203	184	160	135	116	108	114	133	161	191	4037	168.2	L	0:44	237	12:51	211	*	*	*	*	7:12	122	19: 6	108	*	*	*	*
7	216	231	233	223	202	175	148	126	114	117	132	155	180	199	209	206	193	173	150	131	122	124	140	164	4063	169.3		1:41	234	14:18	209	*	*	*	*	8:20	114	20:17	121	*	*	*	*
8	192	216	232	235	225	202	172	140	114	99	99	115	141	171	198	215	219	209	190	166	144	130	129	140	4093	170.5		2:45	236	15:46	219	*	*	*	*	9:28	97	21:36	128	*	*	*	*
9	163	192	219	238	242	231	204	167	128	96	77	77	95	128	168	204	229	238	230	208	179	152	133	127	4125	171.9		3:47	243	17: 0	238	*	*	*	*	10:31	75	22:51	127	*	*	*	*
10	137	162	194	227	248	253	238	204	159	112	73	52	53	77	119	170	216	248	259	249	223	188	154	130	4145	172.7		4:44	254	18: 1	259	*	*	*	*	11:27	49	23:56	122	*	*	*	*
11	122	133	161	200	238	262	265	244	203	148	92	49	26	31	63	116	178	232	268	279	265	233	191	151	4150	172.9		5:37	267	18:56	279	*	*	*	*	12:20	25	*	*	*	*	*	*
12	123	115	130	164	210	252	276	275	248	198	134	72	26	5	15	57	120	191	250	285	293	274	235	187	4135	172.3		6:28	279	19:47	294	*	*	*	*	0:52	115	13:11	5	*	*	*	*
13	144	115	109	129	170	222	266	288	282	247	189	120	55	9	-8	9	59	131	206	265	298	300	275	230	4110	171.3	N	7:18	290	20:35	303	*	*	*	*	1:45	108	14: 0	-8	*	*	*	*
14	178	134	107	106	131	179	234	277	295	283	242	178	106	42	0	-11	14	72	148	222	277	302	298	267	4081	170.0		8: 6	295	21:21	#304	*	*	*	*	2:34	103	14:49	#-11	*	*	*	*
15	218	166	124	102	105	137	189	243	282	294	276	231	166	96	37	2	-1	31	93	168	236	282	299	287	4063	169.3		8:54	294	22: 5	299	*	*	*	*	3:22	100	15:36	-4	*	*	*	*
16	252	202	153	116	99	109	145	197	247	279	285	263	216	155	91	41	15	20	57	119	188	246	280	288	4063	169.3		9:42	286	22:47	289	*	*	*	*	4: 9	99	16:22	13	*	*	*	*
17	270	233	185	141	110	100	115	153	201	244	269	269	245	201	147	94	55	38	50	89	146	205	249	272	4081	170.0		10:31	272	23:29	275	*	*	*	*	4:55	100	17: 6	38	*	*	*	*
18	272	250	213	171	133	109	104	122	157	199	234	251	249	227	190	145	104	76	68	84	121	169	215	247	4110	171.3		11:23	253	*	*	*	*	5:43	103	17:51	68	*	*	*	*		
19	260	254	231	197	160	129	110	108	126	156	190	217	231	229	212	184	151	121	102	99	115	146	184	218	4130	172.1		0:10	260	12:23	232	*	*	*	*	6:35	107	18:39	98	*	*	*	*
20	240	246	238	216	187	155	128	112	110	125	149	177	200	213	215	205	186	162	141	127	126	139	162	191	4150	172.9	U	0:56	246	13:39	216	*	*	*	*	7:34	109	19:35	124	*	*	*	*
21	216	232	236	227	208	181	152	127	111	108	118	138	162	186	203	210	207	195	177	159	146	143	151	169	4162	173.4		1:50	236	15:13	210	*	*	*	*	8:44	107	20:47	143	*	*	*	*
22	190	211	226	231	224	206	180	150	123	105	99	107	126	152	179	201	215	217	208	191	173	157	151	154	4176	174.0		2:55	231	16:41	217	*	*	*	*	9:56	99	22:10	150	*	*	*	*
23	168	188	209	226	232	225	206	178	145	115	94	86	94	117	148	181	209	227	230	220	201	178	159	148	4184	174.3		4: 0	232	17:44	230	*	*	*	*	10:59	86	23:21	147	*	*	*	*
24	150	164	187	212	231	238	229	206	172	134	101	78	73	85	115	154	193	225	242	242	227	202	174	151	4185	174.4		4:58	238	18:31	244	*	*	*	*	11:49	72	*	*	*	*	*	*
25	140	145	163	192	221	242	246	232	202	161	118	82	62	62	83	121	168	212	243	256	250	227	195	163	4186	174.4		5:45	247	19: 9	257	*	*	*	*	0:14	140	12:30	59	*	*	*	*
26	140	132	142	168	203	235	254	253	231	192	144	98	63	49	58	90	138	190	234	260	265	249	218	181	4187	174.5		6:27	256	19:43	266	*	*	*	*	0:56	132	13: 7	49	*	*	*	*
27	147	127	126	145	180	219	251	264	254	222	175	122	76	48	42	63	106	161	215	254	272	266	240	202	4177	174.0		7: 4	264	20:14	273	*	*	*	*	1:33	124	13:42	41	*	*	*	*
28	162	131	118	127	156	197	238	265	268	248	206	152	99	58	38	45	78	130	189	239	269	275	258	223	4169	173.7	F	7:39	270	20:44	276	*	*	*	*	2: 7	118	14:15	38	*	*	*	*
29	181	142	118	115	134	172	217	255	273	265	234	184	128	78	46	38	58	102	160	217	258	276	270	242	4163	173.5		8:13	273	21:13	277	*	*	*	*	2:39	114	14:47	38	*	*	*	*
30	201	158	126	111	118	147	191	236	266	273	254	213	160	106	64	44	49	80	132	190	240	270	275	256	4160	173.3		8:46	273	21:42	276	*	*	*	*	3:11	110	15:19	42	*	*	*	*
31	220	178	139	114	109	127	164	209	248	268	264	236	190	138	91	60	51	68	109	164	217	256	272	265	4157	173.2		9:19	270	22:10	272	*	*	*	*	3:44	108	15:50	51	*	*	*	*

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	127432	171.3	14 日 21 時 21 分	304	1	14 日 14 時 49 分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	237	198	157	124	109	113	139	180	223	253	263	249	215	169	122	84	65	68	94	140	192	236	262	266	4158	173.3		9:54	263	22:40	267	*	*	*	*	4:18	108	16:23	63	*	*	*	*
2	249	216	177	140	116	108	120	151	191	228	249	250	231	197	155	116	89	79	91	123	168	213	246	260	4163	173.5		10:32	253	23:12	260	*	*	*	*	4:54	108	16:57	79	*	*	*	*
3	254	232	198	161	130	112	110	127	158	195	225	239	236	216	185	150	120	102	100	116	148	188	223	246	4171	173.8		11:18	240	23:50	252	*	*	*	*	5:36	109	17:36	98	*	*	*	*
4	252	241	217	184	151	125	110	112	129	159	191	215	227	224	208	183	155	133	120	122	138	166	198	225	4185	174.4		12:17	228	*	*	*	*	6:26	109	18:25	119	*	*	*	*		
5	241	243	231	207	178	147	122	108	109	124	150	179	203	217	219	209	191	170	151	140	140	152	173	198	4202	175.1	L	0:38	244	13:39	219	*	*	*	*	7:28	106	19:31	138	*	*	*	*
6	220	235	237	227	206	177	146	119	102	99	110	134	163	191	212	222	220	208	190	170	156	150	156	171	4221	175.9		1:42	238	15:19	223	*	*	*	*	8:42	98	21:0	150	*	*	*	*
7	192	215	232	238	232	212	182	146	113	89	81	90	114	148	185	216	234	239	229	210	186	164	151	151	4249	177.0		3:1	238	16:48	239	*	*	*	*	10:0	81	22:34	149	*	*	*	*
8	162	185	211	235	247	244	223	188	144	102	71	58	66	94	138	185	227	253	261	250	225	193	163	144	4269	177.9		4:17	248	17:54	261	*	*	*	*	11:8	58	23:47	138	*	*	*	*
9	139	151	179	214	245	263	260	235	192	139	87	49	33	44	80	135	194	244	275	282	266	233	192	154	4285	178.5		5:22	264	18:48	283	*	*	*	*	12:6	33	*	*	*	*	*	*
10	129	124	141	177	222	261	281	276	244	192	129	70	28	13	29	75	141	210	265	295	297	273	230	181	4283	178.5		6:19	282	19:35	300	*	*	*	*	0:44	124	12:59	13	*	*	*	*
11	138	113	111	136	181	235	278	297	287	248	187	116	53	12	2	26	82	157	230	284	309	303	269	218	4272	178.0	N	7:10	298	20:18	310	*	*	*	*	1:34	108	13:48	1	*	*	*	*
12	163	120	97	102	136	191	249	292	307	290	244	176	103	42	5	3	37	101	180	251	297	313	297	254	4250	177.1		7:58	307	20:58	#313	*	*	*	*	2:20	95	14:35	#-1	*	*	*	*
13	198	143	102	86	100	142	203	262	300	308	284	232	163	93	38	11	18	60	130	206	268	303	306	280	4236	176.5		8:45	309	21:36	308	*	*	*	*	3:4	86	15:19	9	*	*	*	*
14	232	174	123	90	82	105	154	215	268	297	297	268	215	150	88	45	29	46	94	162	229	277	297	289	4226	176.1		9:30	301	22:12	298	*	*	*	*	3:46	81	16:0	29	*	*	*	*
15	255	205	152	109	85	86	115	166	222	265	284	278	246	197	141	93	63	58	83	132	192	245	276	283	4231	176.3		10:14	285	22:45	284	*	*	*	*	4:27	82	16:40	56	*	*	*	*
16	265	228	181	136	102	87	96	128	175	221	253	264	253	224	183	140	106	88	93	121	166	213	250	266	4239	176.6		11:0	264	23:17	267	*	*	*	*	5:8	87	17:18	87	*	*	*	*
17	262	239	204	163	127	102	95	108	139	178	213	235	241	230	207	177	147	125	118	127	154	189	222	244	4246	176.9		11:51	241	23:52	251	*	*	*	*	5:52	95	17:58	117	*	*	*	*
18	250	241	218	187	154	126	108	105	118	143	173	198	215	220	214	200	180	161	148	145	154	174	199	220	4251	177.1	U	12:57	220	*	*	*	*	6:41	105	18:45	144	*	*	*	*		
19	233	234	224	205	180	153	130	116	113	122	140	162	183	199	208	209	202	191	178	168	164	169	181	196	4260	177.5		0:37	235	14:37	209	*	*	*	*	7:45	112	19:55	164	*	*	*	*
20	211	220	222	216	201	181	158	136	120	113	117	129	149	171	191	206	214	213	205	193	180	172	171	176	4265	177.7		1:45	223	16:25	215	*	*	*	*	9:8	113	21:44	170	*	*	*	*
21	187	201	213	219	217	206	187	162	137	116	105	105	117	139	167	194	216	227	228	218	201	183	168	162	4275	178.1		3:19	220	17:32	229	*	*	*	*	10:29	104	23:11	161	*	*	*	*
22	165	177	195	213	225	226	215	192	162	131	105	91	92	108	137	173	207	232	244	240	224	199	174	155	4282	178.4		4:36	227	18:15	244	*	*	*	*	11:27	89	*	*	*	*	*	*
23	148	154	173	199	223	238	238	222	192	154	117	88	75	81	106	145	189	227	252	258	246	220	187	157	4289	178.7		5:31	240	18:50	258	*	*	*	*	0:3	148	12:11	75	*	*	*	*
24	138	135	149	177	211	240	254	248	223	184	138	97	69	62	78	115	163	212	250	268	265	242	206	168	4292	178.8		6:13	254	19:20	270	*	*	*	*	0:41	134	12:48	62	*	*	*	*
25	137	122	128	153	191	230	259	267	251	215	167	116	76	54	58	86	134	190	239	270	278	262	227	184	4294	178.9		6:50	267	19:48	278	*	*	*	*	1:14	122	13:22	53	*	*	*	*
26	144	117	111	129	165	211	252	275	273	245	199	144	93	58	47	64	105	162	220	264	283	277	248	204	4290	178.8	F	7:25	277	20:15	284	*	*	*	*	1:45	111	13:54	47	*	*	*	*
27	157	120	102	108	138	185	235	271	284	269	230	176	119	73	49	51	81	134	196	249	281	286	266	225	4285	178.5		7:57	284	20:41	288	*	*	*	*	2:16	102	14:25	46	*	*	*	*
28	176	131	101	95	114	155	208	256	283	283	256	209	151	98	62	50	66	109	168	228	271	288	278	245	4281	178.4		8:30	287	21:7	288	*	*	*	*	2:46	94	14:56	50	*	*	*	*
29	197	147	108	89	95	126	176	230	270	285	273	237	185	130	85	61	63	92	143	202	253	282	284	260	4273	178.0		9:3	285	21:34	286	*	*	*	*	3:17	88	15:27	59	*	*	*	*
30	218	168	123	93	85	103	143	196	245	274	278	256	215	164	116	83	72	86	123	176	230	268	281	269	4265	177.7		9:37	280	22:1	281	*	*	*	*	3:49	85	15:58	72	*	*	*	*
31	236	191	143	106	86	89	115	160	211	251	269	263	236	196	151	114	93	92	114	155	204	246	269	269	4259	177.5		10:15	269	22:30	272	*	*	*	*	4:23	84	16:31	90	*	*	*	*

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	131747	177.1	12日 20時 58分	313	1	12日 14時 35分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 阿久根

緯度: 32 ° 1 N

経度: 130 ° 11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 160.0(cm)

2018 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	248	212	168	127	98	87	97	128	172	216	246	255	245	219	184	149	122	111	118	143	181	220	250	260	4256	177.3		10:58	256	23: 3	261	*	*	*	*	5: 2	87	17: 8	111	*	*	*	*
2	252	228	192	153	119	97	92	106	136	174	210	233	239	231	210	183	157	140	134	143	165	195	224	242	4255	177.3		11:54	239	23:46	247	*	*	*	*	5:47	92	17:54	134	*	*	*	*
3	246	236	213	182	149	120	102	97	109	134	166	196	217	226	223	211	193	175	161	156	161	176	196	216	4261	177.5	L	13:15	226	*	*	*	*	6:47	97	19: 1	156	*	*	*	*		
4	230	234	226	209	183	154	127	106	98	103	122	149	178	202	219	226	222	211	196	180	170	167	173	186	4271	178.0		0:50	234	15: 8	226	*	*	*	*	8: 6	98	20:47	167	*	*	*	*
5	203	218	227	227	216	195	166	134	107	90	88	102	128	161	195	222	239	242	233	214	192	173	161	160	4293	178.9		2:31	229	16:44	242	*	*	*	*	9:38	87	22:36	159	*	*	*	*
6	170	189	212	231	239	234	212	178	138	101	75	67	78	109	152	198	236	259	264	251	225	192	163	143	4316	179.8		4: 7	240	17:46	265	*	*	*	*	10:55	66	23:44	138	*	*	*	*
7	139	152	180	214	244	260	255	230	187	136	88	55	44	59	99	153	211	257	282	283	262	224	181	142	4337	180.7		5:18	261	18:33	286	*	*	*	*	11:55	44	*	*	*	*	*	*
8	119	118	139	179	226	264	283	276	242	189	127	71	35	27	50	100	167	232	280	301	294	261	211	159	4350	181.3		6:14	284	19:14	302	*	*	*	*	0:35	116	12:46	26	*	*	*	*
9	117	95	101	134	186	243	286	302	288	246	183	114	56	22	21	54	116	190	257	300	311	292	247	188	4349	181.2		7: 3	303	19:52	312	*	*	*	*	1:19	94	13:33	# 17	*	*	*	*
10	132	91	76	92	137	200	262	303	313	290	239	170	100	46	20	29	73	142	218	279	311	309	277	222	4331	180.5	N	7:49	313	20:27	314	*	*	*	*	2: 0	76	14:16	19	*	*	*	*
11	160	105	71	66	94	149	217	276	310	311	280	224	155	91	47	32	52	104	176	245	293	309	294	251	4312	179.7		8:32	#315	21: 0	309	*	*	*	*	2:40	64	14:56	32	*	*	*	*
12	192	131	84	61	67	105	166	232	283	305	297	261	204	142	89	58	56	85	142	209	265	295	295	268	4292	178.8		9:14	306	21:30	299	*	*	*	*	3:18	59	15:34	53	*	*	*	*
13	219	161	108	72	61	79	123	184	241	279	290	275	237	186	135	96	79	88	124	179	233	272	285	272	4278	178.3		9:54	290	21:59	285	*	*	*	*	3:55	61	16:10	79	*	*	*	*
14	237	188	137	95	72	72	97	143	196	240	265	267	249	214	173	136	112	107	124	161	206	245	266	265	4267	177.8		10:35	269	22:26	268	*	*	*	*	4:30	69	16:44	106	*	*	*	*
15	243	207	163	123	93	81	89	117	158	200	231	245	243	225	198	169	146	133	137	156	187	220	243	250	4257	177.4		11:20	246	22:55	250	*	*	*	*	5: 7	81	17:19	133	*	*	*	*
16	241	217	184	150	120	100	96	107	133	165	195	216	225	222	210	193	175	161	156	161	178	199	219	230	4253	177.2		12:16	225	23:31	232	*	*	*	*	5:48	95	18: 1	156	*	*	*	*
17	231	219	199	174	148	126	113	110	120	139	161	183	199	209	211	206	197	187	178	173	176	185	197	207	4248	177.0	U	13:47	211	*	*	*	*	6:42	110	19: 8	173	*	*	*	*		
18	214	213	206	193	175	156	138	125	120	123	135	151	169	187	201	210	213	209	201	190	182	177	178	184	4250	177.1		0:29	214	15:53	213	*	*	*	*	8: 4	120	21:19	177	*	*	*	*
19	191	199	205	205	198	185	167	148	130	119	117	123	139	160	184	205	220	226	222	210	194	178	167	163	4255	177.3		2:30	205	17: 6	226	*	*	*	*	9:47	117	22:58	163	*	*	*	*
20	167	179	194	207	214	211	198	176	151	127	109	103	111	130	159	191	219	237	241	232	212	187	163	148	4266	177.8		4:14	214	17:48	242	*	*	*	*	10:58	103	23:45	144	*	*	*	*
21	145	155	175	199	220	230	226	208	178	144	113	93	89	102	131	170	209	240	255	252	232	202	168	141	4277	178.2		5:14	231	18:19	256	*	*	*	*	11:45	88	*	*	*	*	*	*
22	127	130	150	182	215	240	248	238	210	170	128	94	76	79	103	143	191	234	261	268	253	221	181	143	4285	178.5		5:57	248	18:48	268	*	*	*	*	0:19	126	12:23	75	*	*	*	*
23	117	110	124	157	199	238	261	262	241	201	153	107	75	64	78	115	167	220	260	278	271	242	199	152	4291	178.8		6:33	265	19:14	279	*	*	*	*	0:49	109	12:56	64	*	*	*	*
24	114	95	100	128	174	224	262	278	268	234	184	131	86	61	62	90	139	198	250	281	285	263	220	168	4295	179.0		7: 7	278	19:39	287	*	*	*	*	1:19	94	13:28	58	*	*	*	*
25	120	88	80	100	143	198	250	282	287	264	219	162	108	70	56	71	113	172	231	275	292	280	243	190	4294	178.9	F	7:40	288	20: 5	292	*	*	*	*	1:48	80	14: 0	56	*	*	*	*
26	135	91	69	75	109	164	225	272	294	285	251	198	140	91	64	63	91	144	206	260	290	291	263	214	4285	178.5		8:13	294	20:31	294	*	*	*	*	2:18	68	14:31	60	*	*	*	*
27	156	103	69	60	80	127	189	248	285	294	274	231	176	122	84	69	81	121	178	237	278	292	277	237	4268	177.8		8:48	295	20:58	292	*	*	*	*	2:49	59	15: 4	69	*	*	*	*
28	182	125	80	56	60	93	148	211	262	288	285	257	211	159	114	88	85	108	153	209	257	283	281	254	4249	177.0		9:24	290	21:26	285	*	*	*	*	3:22	55	15:37	83	*	*	*	*
29	207	152	101	67	55	70	111	168	225	265	279	268	237	194	150	117	102	109	138	183	230	264	274	261	4227	176.1		10: 3	279	21:55	274	*	*	*	*	3:57	55	16:12	102	*	*	*	*
30	227	180	130	89	65	63	85	128	181	228	256	263	249	220	184	151	130	123	135	164	202	237	257	257	4204	175.2		10:48	263	22:29	259	*	*	*	*	4:35	61	16:51	123	*	*	*	*

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	128372	178.3	11日 8時 32分	315	1	9日 13時 33分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	237	204	162	120	89	72	76	99	138	182	219	240	244	233	211	186	163	148	146	158	181	208	231	241	4188	174.5		11:45	245	23:12	242	*	*	*	*	5:21	71	17:40	146	*	*	*	*
2	237	219	190	156	123	98	85	87	107	138	172	202	222	229	225	213	196	180	168	164	170	183	201	215	4180	174.2	L	13: 8	229	*	*	*	*	6:20	84	18:56	164	*	*	*	*		
3	223	221	210	190	164	136	112	96	93	104	126	155	184	208	223	229	225	213	198	182	171	167	172	183	4185	174.4		0:20	224	15: 4	229	*	*	*	*	7:43	93	20:56	167	*	*	*	*
4	196	209	216	214	203	182	154	125	102	89	92	108	136	170	203	228	242	242	230	209	185	164	151	150	4200	175.0		2:21	217	16:32	244	*	*	*	*	9:21	89	22:36	149	*	*	*	*
5	161	181	204	223	231	225	203	170	132	99	77	74	90	123	166	210	244	261	261	242	210	175	144	125	4231	176.3		4: 6	231	17:27	263	*	*	*	*	10:41	73	23:34	122	*	*	*	*
6	124	141	173	209	240	254	249	222	180	131	88	61	57	78	121	175	227	265	281	273	243	199	152	115	4258	177.4		5:14	255	18: 9	281	*	*	*	*	11:40	55	*	*	*	*	*	*
7	96	101	130	175	224	262	279	268	233	181	123	74	47	47	77	131	195	251	286	294	274	230	175	122	4275	178.1		6: 7	279	18:46	295	*	*	*	*	0:18	95	12:29	43	*	*	*	*
8	84	71	86	129	187	245	285	297	279	234	173	111	63	40	49	90	153	221	275	301	296	262	206	144	4281	178.4		6:54	297	19:20	303	*	*	*	*	0:59	71	13:13	39	*	*	*	*
9	90	58	54	83	138	206	265	301	304	277	225	160	99	57	44	65	115	183	248	291	304	284	237	175	4263	177.6	N	7:37	#307	19:52	304	*	*	*	*	1:37	52	13:54	44	*	*	*	*
10	112	64	41	50	92	156	226	280	306	300	264	208	145	92	62	60	91	148	215	269	297	293	260	205	4236	176.5		8:18	#307	20:23	299	*	*	*	*	2:14	40	14:33	57	*	*	*	*
11	141	84	46	37	59	110	178	242	286	300	284	244	189	134	93	75	86	125	183	240	279	290	271	228	4204	175.2		8:58	300	20:51	290	*	*	*	*	2:49	36	15: 9	75	*	*	*	*
12	171	112	66	41	45	78	134	198	251	281	284	262	221	173	130	102	97	117	160	211	255	276	271	242	4178	174.1		9:36	286	21:18	277	*	*	*	*	3:23	39	15:42	96	*	*	*	*
13	195	141	92	59	48	64	103	158	211	250	267	262	237	201	162	132	118	123	149	188	228	255	261	245	4149	172.9		10:14	268	21:45	262	*	*	*	*	3:55	48	16:15	117	*	*	*	*
14	211	166	121	84	64	65	87	127	174	215	241	248	238	216	187	160	142	137	148	173	205	232	244	240	4125	171.9		10:54	248	22:13	245	*	*	*	*	4:28	62	16:49	137	*	*	*	*
15	218	185	147	113	88	78	86	110	145	181	210	226	229	220	202	183	165	155	155	167	187	208	223	226	4107	171.1		11:42	229	22:47	226	*	*	*	*	5: 4	78	17:30	154	*	*	*	*
16	217	197	170	141	117	100	96	105	126	152	178	198	211	214	209	199	187	175	168	168	175	187	198	206	4094	170.6		12:52	214	23:36	207	*	*	*	*	5:50	96	18:32	167	*	*	*	*
17	207	199	185	166	146	128	116	112	117	131	149	169	186	200	208	209	205	196	185	176	171	171	175	182	4089	170.4	U	14:44	209	*	*	*	*	6:56	112	20:29	170	*	*	*	*		
18	188	193	192	186	174	159	143	129	120	119	126	140	158	179	198	212	218	216	205	190	175	162	156	157	4095	170.6		1:24	193	16:14	218	*	*	*	*	8:37	118	22:22	156	*	*	*	*
19	165	176	188	196	197	189	174	153	133	118	111	115	130	153	181	206	225	231	226	209	186	162	143	135	4102	170.9		3:35	198	17: 3	231	*	*	*	*	10: 9	111	23:12	135	*	*	*	*
20	139	153	175	196	211	214	205	184	156	128	108	99	105	126	158	193	224	242	244	230	202	169	139	119	4119	171.6		4:46	215	17:37	245	*	*	*	*	11: 6	99	23:47	113	*	*	*	*
21	114	126	152	184	214	231	232	216	185	149	115	92	86	100	131	173	215	246	258	250	223	184	143	110	4129	172.0		5:33	234	18: 6	259	*	*	*	*	11:48	86	*	*	*	*	*	*
22	93	98	123	162	204	238	253	246	219	178	134	98	78	80	105	148	198	241	267	268	246	205	155	110	4147	172.8		6:11	253	18:34	270	*	*	*	*	0:18	92	12:24	76	*	*	*	*
23	80	73	91	131	182	231	262	269	251	213	163	115	81	69	83	121	174	227	266	280	267	229	176	120	4154	173.1		6:47	270	19: 1	280	*	*	*	*	0:48	72	12:59	69	*	*	*	*
24	76	55	60	94	148	209	257	282	278	248	199	145	98	71	70	96	145	204	255	284	283	254	202	141	4154	173.1		7:22	284	19:28	287	*	*	*	*	1:18	53	13:33	67	*	*	*	*
25	85	48	38	58	107	172	235	278	292	277	237	182	128	87	70	80	118	175	234	276	290	273	230	170	4140	172.5	F	7:58	292	19:57	290	*	*	*	*	1:50	37	14: 8	70	*	*	*	*
26	106	55	29	32	67	127	197	256	290	293	267	221	165	116	85	79	100	146	204	256	284	283	253	201	4112	171.3		8:35	295	20:27	288	*	*	*	*	2:24	26	14:44	78	*	*	*	*
27	137	78	36	21	37	83	150	218	268	290	283	251	204	153	113	93	96	125	174	227	266	280	266	227	4076	169.8		9:15	291	20:59	280	*	*	*	*	3: 0	# 21	15:22	91	*	*	*	*
28	171	111	59	29	25	51	103	169	228	267	280	267	234	191	149	119	108	118	150	196	238	264	265	243	4035	168.1		9:58	280	21:33	268	*	*	*	*	3:38	23	16: 2	108	*	*	*	*
29	201	148	95	54	34	38	69	121	179	228	257	263	249	220	184	152	132	127	140	170	206	237	251	245	4000	166.7		10:47	264	22:11	251	*	*	*	*	4:20	32	16:46	126	*	*	*	*
30	220	181	135	92	61	48	56	86	132	180	218	240	245	234	212	186	162	147	144	155	178	204	224	231	3971	165.5		11:46	245	23: 0	231	*	*	*	*	5: 8	48	17:43	144	*	*	*	*
31	224	203	172	136	102	77	66	72	97	133	171	203	224	231	227	213	194	175	160	154	159	172	190	205	3960	165.0		13: 6	231	*	*	*	*	6: 8	65	19: 4	154	*	*	*	*		

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	128437	172.6	10日8時18分	307	2	27日3時0分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	212	210	197	176	148	119	95	82	83	98	126	158	189	213	226	229	221	205	184	166	153	149	155	169	3963	165.1	L	0:17	213	14:43	229	*	*	*	*	7:27	80	20:52	149	*	*	*	*
2	185	199	206	204	191	168	139	112	92	84	92	115	146	181	211	232	239	232	213	187	160	138	128	131	3985	166.0		2:17	207	16: 1	239	*	*	*	*	8:59	84	22:17	127	*	*	*	*
3	146	170	195	214	220	212	189	156	121	93	79	83	105	141	182	220	245	253	242	215	178	142	113	100	4014	167.3		3:57	220	16:55	253	*	*	*	*	10:18	78	23:12	99	*	*	*	*
4	105	129	165	202	230	242	233	206	166	123	88	71	75	102	146	195	237	261	264	244	206	159	114	83	4046	168.6		5: 5	242	17:37	266	*	*	*	*	11:18	70	23:57	72	*	*	*	*
5	72	86	122	170	217	251	262	249	215	167	118	81	64	74	109	161	215	256	275	268	236	186	130	83	4067	169.5		5:58	262	18:13	276	*	*	*	*	12: 8	64	*	*	*	*	*	*
6	54	51	76	125	184	237	270	277	257	214	160	109	74	64	82	126	183	238	273	282	261	217	158	98	4070	169.6		6:44	278	18:47	282	*	*	*	*	0:36	49	12:52	64	*	*	*	*
7	53	32	40	79	139	204	256	284	282	253	205	149	101	73	72	99	150	209	258	282	277	243	189	125	4054	168.9		7:27	287	19:19	284	*	*	*	*	1:14	31	13:33	69	*	*	*	*
8	68	31	21	43	93	160	224	270	288	277	241	190	137	96	78	87	124	178	233	270	280	261	216	156	4022	167.6	N	8: 7	#288	19:50	281	*	*	*	*	1:49	21	14:11	78	*	*	*	*
9	94	45	20	23	57	115	183	241	276	283	263	223	173	127	97	90	109	151	204	249	272	267	236	185	3983	166.0		8:45	284	20:19	274	*	*	*	*	2:24	17	14:47	90	*	*	*	*
10	125	70	33	20	37	80	142	204	250	273	269	243	202	158	123	104	108	135	178	223	255	263	245	206	3946	164.4		9:21	274	20:48	264	*	*	*	*	2:56	20	15:21	103	*	*	*	*
11	154	99	55	31	32	59	108	166	217	251	261	250	221	184	148	123	116	128	158	198	233	250	246	219	3907	162.8		9:57	261	21:18	251	*	*	*	*	3:28	28	15:54	116	*	*	*	*
12	177	129	84	52	41	52	86	133	183	222	244	245	229	202	171	145	130	130	147	176	208	231	236	223	3876	161.5		10:34	247	21:49	237	*	*	*	*	4: 1	41	16:29	128	*	*	*	*
13	194	154	113	79	59	58	76	110	152	191	219	231	228	212	189	165	147	139	144	161	185	207	219	218	3850	160.4		11:16	232	22:24	220	*	*	*	*	4:35	56	17: 9	139	*	*	*	*
14	201	174	141	109	85	74	78	97	128	161	191	210	218	214	201	184	166	153	148	152	165	182	196	203	3831	159.6		12: 8	218	23: 9	203	*	*	*	*	5:15	73	18: 2	148	*	*	*	*
15	199	185	163	138	115	98	90	96	112	136	162	185	201	208	207	198	185	171	158	152	152	160	170	180	3821	159.2	U	13:20	209	*	*	*	*	6: 6	90	19:24	151	*	*	*	*		
16	186	186	178	163	145	127	112	105	107	118	136	157	178	195	206	208	203	190	174	159	147	142	145	154	3821	159.2		0:25	187	14:47	208	*	*	*	*	7:18	104	21: 6	142	*	*	*	*
17	165	176	182	181	173	158	141	124	112	109	116	131	153	176	198	212	216	210	194	172	150	132	124	126	3831	159.6		2:23	182	15:55	216	*	*	*	*	8:49	109	22:18	123	*	*	*	*
18	138	156	175	189	194	188	172	151	129	112	105	110	127	153	182	208	225	227	215	191	160	131	109	101	3848	160.3		3:58	194	16:41	228	*	*	*	*	10: 6	105	23: 3	100	*	*	*	*
19	107	128	157	185	205	212	204	183	155	126	104	96	104	127	161	197	226	240	236	214	178	138	103	81	3867	161.1		4:58	212	17:17	241	*	*	*	*	11: 2	96	23:40	76	*	*	*	*
20	77	94	127	168	205	228	232	218	188	151	116	93	88	102	135	177	218	246	253	238	203	156	107	70	3890	162.1		5:44	233	17:50	254	*	*	*	*	11:47	87	*	*	*	*	*	*
21	53	59	90	137	188	229	251	249	225	185	141	104	83	84	108	150	199	241	263	260	231	182	125	73	3910	162.9		6:25	253	18:22	265	*	*	*	*	0:14	52	12:28	81	*	*	*	*
22	39	30	49	94	154	213	254	270	259	225	177	129	93	78	87	121	172	224	261	273	256	214	154	91	3917	163.2		7: 5	270	18:55	273	*	*	*	*	0:49	29	13: 8	77	*	*	*	*
23	40	13	15	49	108	177	237	273	281	260	218	166	118	87	79	97	140	195	245	274	274	244	191	124	3905	162.7	F	7:45	282	19:29	278	*	*	*	*	1:26	10	13:49	78	*	*	*	*
24	61	15	-3	11	57	126	198	255	284	283	255	208	155	111	86	86	113	161	216	260	277	265	225	165	3870	161.3		8:27	287	20: 5	277	*	*	*	*	2: 4	-4	14:30	83	*	*	*	*
25	97	37	0	-8	17	73	146	215	264	285	276	243	196	147	110	92	99	132	181	231	264	271	249	203	3820	159.2		9:11	285	20:43	272	*	*	*	*	2:45	# -9	15:13	92	*	*	*	*
26	141	77	25	-4	-2	31	91	162	224	264	277	263	229	185	143	113	103	115	149	195	236	258	256	229	3760	156.7		9:58	277	21:24	261	*	*	*	*	3:27	-7	15:58	103	*	*	*	*
27	182	124	67	24	5	13	50	108	172	225	256	263	248	216	178	143	120	115	129	160	199	231	245	237	3710	154.6		10:48	263	22:10	245	*	*	*	*	4:13	4	16:48	114	*	*	*	*
28	210	167	116	69	35	22	33	69	121	175	218	242	247	234	207	176	147	128	124	137	163	193	217	226	3676	153.2		11:44	248	23: 4	226	*	*	*	*	5: 3	22	17:46	124	*	*	*	*
29	219	196	160	119	80	53	43	54	85	128	173	208	229	234	224	203	177	152	134	128	135	154	178	198	3664	152.7		12:49	234	*	*	*	*	5:59	43	18:57	128	*	*	*	*		
30	208	205	190	163	131	99	75	64	71	95	130	167	199	220	227	221	204	179	154	133	122	124	138	158	3677	153.2	L	0:18	208	14: 3	227	*	*	*	*	7: 7	64	20:21	121	*	*	*	*

N	Sum 総回数	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	116601	161.9	8日8時7分	288	1	25日2時45分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：阿久根

緯度：32 ° 1 N

経度：130 ° 11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 160.0(cm)

2018 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	179	194	199	193	175	148	119	94	81	82	99	129	163	194	217	228	224	206	180	150	123	107	104	116	3704	154.3		1:58	199	15:13	228	*	*	*	*	8:25	79	21:40	103	*	*	*	*
2	138	165	188	203	204	191	167	137	109	90	87	100	128	162	197	222	234	229	207	175	138	105	84	81	3741	155.9		3:36	205	16:11	234	*	*	*	*	9:43	86	22:42	80	*	*	*	*
3	95	124	159	192	214	220	208	182	149	116	94	88	100	130	168	206	233	242	232	203	162	118	81	59	3775	157.3		4:51	220	16:59	242	*	*	*	*	10:50	87	23:32	56	*	*	*	*
4	59	80	118	163	204	230	236	222	191	153	116	92	87	103	137	180	220	245	248	229	191	142	93	54	3793	158.0		5:48	237	17:40	250	*	*	*	*	11:45	87	*	*	*	*	*	*
5	36	43	74	123	176	220	246	249	229	192	149	112	90	89	111	151	197	235	254	249	220	172	116	65	3798	158.3		6:36	250	18:17	255	*	*	*	*	0:15	36	12:33	86	*	*	*	*
6	31	20	37	79	137	195	238	259	254	227	186	141	105	88	94	124	169	216	248	258	241	202	147	89	3785	157.7		7:19	260	18:52	258	*	*	*	*	0:54	20	13:15	87	*	*	*	*
7	41	14	14	42	95	158	215	252	265	252	218	173	130	100	90	105	141	189	232	256	254	226	177	119	3758	156.6	N	7:58	265	19:25	258	*	*	*	*	1:30	10	13:54	90	*	*	*	*
8	63	22	6	18	58	118	181	232	260	263	241	202	158	119	97	97	120	162	208	243	256	241	204	150	3719	155.0		8:35	265	19:58	256	*	*	*	*	2:5	6	14:30	94	*	*	*	*
9	91	42	12	8	33	82	144	203	244	261	253	224	183	142	111	99	108	139	182	223	247	247	222	178	3678	153.3		9:10	261	20:30	250	*	*	*	*	2:38	6	15:5	99	*	*	*	*
10	122	69	30	12	21	56	110	169	218	248	253	236	204	165	130	108	105	123	158	198	230	243	231	199	3638	151.6		9:43	254	21:2	243	*	*	*	*	3:10	12	15:38	104	*	*	*	*
11	151	99	55	27	22	42	83	137	189	227	244	239	217	184	150	123	110	116	139	173	207	229	230	211	3604	150.2		10:17	245	21:35	232	*	*	*	*	3:42	21	16:12	110	*	*	*	*
12	175	129	84	50	34	39	67	110	159	201	227	234	223	199	168	140	121	116	127	151	182	207	219	213	3575	149.0		10:52	234	22:10	219	*	*	*	*	4:15	33	16:49	115	*	*	*	*
13	190	154	114	79	55	48	61	91	132	173	204	221	222	208	184	158	136	123	122	135	157	182	199	205	3553	148.0		11:31	223	22:51	205	*	*	*	*	4:51	48	17:33	121	*	*	*	*
14	195	172	141	109	82	67	67	82	111	147	179	203	213	211	197	176	154	136	125	125	136	155	173	186	3542	147.6		12:17	214	23:45	189	*	*	*	*	5:31	65	18:29	124	*	*	*	*
15	189	180	162	138	113	93	82	84	100	125	154	180	198	207	204	192	174	153	135	124	122	130	144	160	3543	147.6	U	13:15	207	*	*	*	*	6:20	82	19:41	121	*	*	*	*		
16	173	178	174	162	143	123	107	97	98	110	130	155	178	196	205	204	193	174	151	130	115	110	115	129	3550	147.9		1:4	178	14:23	206	*	*	*	*	7:25	96	20:59	110	*	*	*	*
17	147	164	175	178	171	156	137	119	107	105	113	131	155	179	199	210	209	196	173	145	118	98	90	96	3571	148.8		2:45	178	15:26	211	*	*	*	*	8:44	104	22:4	90	*	*	*	*
18	114	138	163	182	191	187	172	150	128	111	105	111	129	156	184	208	220	217	198	167	131	97	73	66	3598	149.9		4:10	191	16:18	221	*	*	*	*	10:1	105	22:55	66	*	*	*	*
19	76	102	137	172	199	210	206	187	159	131	109	100	107	129	161	196	222	233	224	196	155	109	69	45	3634	151.4		5:13	211	17:4	233	*	*	*	*	11:5	100	23:40	40	*	*	*	*
20	41	60	97	144	189	220	232	223	198	163	128	103	94	104	132	172	211	238	244	227	189	137	83	39	3668	152.8		6:4	232	17:46	245	*	*	*	*	11:59	94	*	*	*	*	*	*
21	16	19	49	100	159	210	243	252	237	203	161	121	95	88	104	140	187	229	253	252	225	175	114	54	3686	153.6		6:51	252	18:28	256	*	*	*	*	0:23	14	12:48	88	*	*	*	*
22	10	-8	5	47	109	177	232	262	266	243	202	154	113	88	86	109	153	204	245	264	254	217	158	90	3680	153.3		7:37	268	19:10	265	*	*	*	*	1:6	-8	13:35	84	*	*	*	*
23	28	-12	-24	-1	52	124	196	249	275	272	242	196	146	105	84	88	118	167	219	257	269	250	204	139	3643	151.8	F	8:23	277	19:53	269	*	*	*	*	1:50	-24	14:22	82	*	*	*	*
24	69	9	-26	-29	3	65	141	212	260	280	270	235	185	136	99	83	93	129	180	231	262	266	240	189	3582	149.3		9:8	#280	20:37	268	*	*	*	*	2:35	#-32	15:8	83	*	*	*	*
25	121	53	-1	-28	-23	16	82	158	223	264	276	260	222	173	127	95	85	101	139	190	235	259	256	225	3508	146.2		9:54	276	21:23	261	*	*	*	*	3:21	-31	15:55	85	*	*	*	*
26	173	108	46	0	-19	-7	37	103	173	228	260	265	245	207	161	121	95	90	109	147	194	231	247	240	3454	143.9		10:40	266	22:11	248	*	*	*	*	4:8	-19	16:43	89	*	*	*	*
27	208	159	101	48	12	0	17	62	122	183	228	250	249	228	192	151	117	96	94	114	150	189	218	230	3418	142.4		11:27	253	23:4	230	*	*	*	*	4:55	0	17:35	93	*	*	*	*
28	221	193	150	102	60	32	26	45	86	138	187	222	237	233	212	180	145	115	97	97	114	144	176	201	3413	142.2		12:17	238	*	*	*	*	5:45	26	18:32	95	*	*	*	*		
29	210	204	182	149	112	79	58	55	72	107	149	187	214	225	220	201	173	141	114	97	94	108	132	159	3442	143.4	L	0:7	211	13:11	225	*	*	*	*	6:39	53	19:38	93	*	*	*	*
30	181	193	192	179	155	127	101	83	80	94	120	153	184	207	216	212	195	169	138	110	91	86	95	115	3476	144.8		1:27	194	14:12	217	*	*	*	*	7:41	79	20:53	86	*	*	*	*
31	140	164	182	189	184	167	145	121	104	99	107	127	155	182	204	214	210	194	166	133	102	80	71	77	3517	146.5		3:4	189	15:16	214	*	*	*	*	8:55	99	22:5	71	*	*	*	*

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	112046	150.6	24日9時8分	280	1	24日2時35分	-32	1