

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)

2021 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	98	42	3	-10	6	50	112	176	225	252	252	231	193	152	118	99	100	123	162	204	235	245	229	191	3488	145.3		9:32	255	20:53	245	*	*	*	*	2:58	-10	15:26	97	*	*	*	*
2	136	77	28	-2	-5	21	72	135	194	235	251	243	215	176	138	109	98	106	135	175	214	237	238	215	3441	143.4		10:9	252	21:32	241	*	*	*	*	3:36	-7	16:5	98	*	*	*	*
3	172	118	64	22	2	9	42	96	157	208	239	246	231	199	161	126	103	98	112	143	182	215	231	226	3402	141.8		10:47	246	22:15	232	*	*	*	*	4:16	1	16:48	97	*	*	*	*
4	199	157	107	60	27	16	29	67	120	174	216	237	236	217	184	148	117	99	98	114	145	181	208	219	3375	140.6		11:28	239	23:5	219	*	*	*	*	4:58	16	17:35	96	*	*	*	*
5	211	186	148	104	66	41	36	53	91	139	185	217	231	225	204	172	139	111	95	95	111	140	171	195	3366	140.3		12:12	231	*	*	*	*	5:44	36	18:30	93	*	*	*	*		
6	205	199	179	147	112	81	62	60	77	111	151	189	215	224	216	194	164	132	104	88	87	101	127	155	3380	140.8	L	0:8	205	13:2	224	*	*	*	*	6:37	59	19:35	85	*	*	*	*
7	179	193	193	179	156	128	102	86	83	97	124	158	189	211	218	211	190	159	126	96	77	73	84	107	3419	142.5		1:30	194	14:0	218	*	*	*	*	7:40	82	20:47	72	*	*	*	*
8	137	165	185	193	189	173	150	126	108	102	110	130	158	187	208	217	210	189	157	120	86	62	53	62	3477	144.9		3:8	194	15:4	217	*	*	*	*	8:57	102	22:0	53	*	*	*	*
9	86	119	155	185	202	205	193	172	146	124	113	115	130	156	186	209	220	214	191	155	112	72	42	30	3532	147.2		4:41	206	16:9	220	*	*	*	*	10:22	112	23:6	30	*	*	*	*
10	39	66	107	152	191	216	224	214	190	160	133	115	113	127	155	187	215	227	220	194	152	102	55	21	3575	149.0		5:55	224	17:10	227	*	*	*	*	11:38	112	*	*	*	*	*	*
11	8	19	53	103	157	204	233	242	230	201	165	132	111	108	124	156	194	224	236	227	195	145	89	37	3593	149.7		6:54	242	18:5	237	*	*	*	*	0:4	8	12:41	107	*	*	*	*
12	1	-10	6	48	107	169	219	249	255	237	203	161	125	103	102	123	161	204	235	245	230	191	135	73	3572	148.8		7:44	256	18:55	245	*	*	*	*	0:56	-10	13:33	100	*	*	*	*
13	19	-15	-21	3	54	120	186	235	261	260	235	194	149	113	94	99	127	171	216	245	250	228	182	120	3525	146.9	N	8:28	263	19:41	252	*	*	*	*	1:43	-22	14:18	93	*	*	*	*
14	57	5	-23	-21	12	71	140	204	247	264	255	223	178	133	100	88	101	137	184	228	251	248	218	166	3466	144.4		9:8	#265	20:24	253	*	*	*	*	2:27	#-26	15:0	88	*	*	*	*
15	103	42	-2	-21	-9	33	96	164	220	253	260	241	202	157	116	90	87	108	150	198	235	250	238	201	3412	142.2		9:44	261	21:3	250	*	*	*	*	3:8	-22	15:38	85	*	*	*	*
16	146	85	32	-2	-9	14	63	126	187	231	251	246	219	178	135	101	85	91	120	164	207	235	240	219	3364	140.2		10:17	252	21:41	241	*	*	*	*	3:45	-10	16:14	84	*	*	*	*
17	179	125	72	30	9	14	46	97	156	205	235	242	226	194	154	117	92	85	100	133	174	209	227	222	3343	139.3		10:46	242	22:18	228	*	*	*	*	4:19	8	16:49	85	*	*	*	*
18	197	156	109	66	37	29	45	81	131	179	215	230	225	203	170	134	105	88	90	110	143	178	203	212	3336	139.0		11:15	231	22:56	212	*	*	*	*	4:51	29	17:25	87	*	*	*	*
19	201	174	138	100	70	54	56	78	115	157	194	215	219	207	182	151	120	98	89	95	117	146	173	191	3340	139.2		11:44	220	23:40	194	*	*	*	*	5:22	52	18:5	89	*	*	*	*
20	193	181	158	129	102	82	76	85	109	141	173	198	209	206	190	166	138	113	96	90	98	118	141	162	3354	139.8		12:17	209	*	*	*	*	5:55	76	18:54	90	*	*	*	*		
21	175	177	168	151	131	113	101	100	111	131	155	178	194	199	193	178	156	132	110	94	89	96	111	131	3374	140.6	U	0:38	178	12:59	199	*	*	*	*	6:36	99	19:56	89	*	*	*	*
22	149	162	167	164	154	141	129	122	121	128	142	159	175	187	191	186	173	153	130	107	91	83	86	99	3399	141.6		2:6	167	13:59	191	*	*	*	*	7:35	120	21:11	83	*	*	*	*
23	117	137	154	166	170	166	158	147	138	134	136	144	156	170	181	188	185	174	154	128	102	82	71	72	3430	142.9		4:0	170	15:16	188	*	*	*	*	9:12	133	22:25	70	*	*	*	*
24	84	106	132	156	174	183	183	174	160	147	137	133	138	150	166	182	191	191	178	154	123	92	66	53	3453	143.9		5:25	184	16:27	193	*	*	*	*	10:55	133	23:23	52	*	*	*	*
25	55	72	101	135	167	191	201	199	186	166	146	131	125	131	147	169	189	201	200	182	151	112	74	46	3477	144.9		6:18	202	17:24	203	*	*	*	*	12:1	125	*	*	*	*	*	*
26	33	39	65	104	147	185	211	219	211	190	163	137	119	115	126	150	179	203	215	209	183	143	95	52	3493	145.5		6:59	219	18:10	215	*	*	*	*	0:10	32	12:47	115	*	*	*	*
27	22	14	29	66	116	167	208	231	233	215	185	151	122	106	107	127	159	195	221	229	214	178	128	73	3496	145.7		7:35	234	18:52	229	*	*	*	*	0:52	14	13:26	104	*	*	*	*
28	27	1	0	27	77	136	192	231	247	239	211	172	133	105	93	103	133	175	214	239	239	214	167	107	3482	145.1		8:10	247	19:31	242	*	*	*	*	1:31	-3	14:2	93	*	*	*	*
29	49	5	-15	-4	35	96	162	217	250	256	236	198	153	113	88	85	105	146	194	234	252	243	207	150	3455	144.0	F	8:43	257	20:10	252	*	*	*	*	2:10	-15	14:39	83	*	*	*	*
30	85	27	-11	-21	2	54	122	190	239	261	255	224	178	130	93	75	81	113	161	212	247	257	238	193	3405	141.9		9:16	262	20:50	257	*	*	*	*	2:48	-22	15:15	74	*	*	*	*
31	130	65	12	-17	-15	20	81	152	215	254	263	245	205	155	108	76	66	83	123	177	225	253	253	225	3354	139.8		9:50	264	21:30	257	*	*	*	*	3:27	-20	15:53	66	*	*	*	*

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	106578	143.3	14日9時8分	265	1	14日2時27分	-26	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)

2021 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	175	112	52	8	-10	4	48	113	181	233	258	255	226	181	130	88	64	64	89	134	187	229	248	241	3310	137.9		10:22	260	22:13	249	*	*	*	*	4: 5	-10	16:32	61	*	*	*	*
2	208	158	100	49	17	11	33	82	145	203	241	252	238	203	156	110	75	58	65	96	142	189	223	234	3288	137.0		10:56	253	22:59	234	*	*	*	*	4:44	10	17:13	58	*	*	*	*
3	223	191	146	98	59	38	41	69	116	170	214	238	238	217	180	136	96	67	57	69	100	142	181	208	3294	137.3		11:30	241	23:54	216	*	*	*	*	5:24	36	17:59	57	*	*	*	*
4	215	204	178	142	106	79	67	75	102	143	184	215	227	221	197	162	123	89	66	59	71	98	133	165	3321	138.4		12: 9	227	*	*	*	*	6: 7	67	18:52	59	*	*	*	*		
5	188	196	191	173	149	124	106	99	106	128	157	186	206	213	205	184	153	120	89	68	60	67	88	116	3372	140.5	L	1: 6	196	12:57	213	*	*	*	*	7: 0	99	20: 1	60	*	*	*	*
6	144	168	182	185	179	165	148	134	126	128	140	159	179	194	200	196	180	154	124	94	70	56	57	71	3433	143.0		2:50	186	14: 5	201	*	*	*	*	8:17	125	21:28	55	*	*	*	*
7	95	124	153	176	190	193	186	172	156	143	136	139	151	167	184	195	196	185	163	132	98	67	46	40	3487	145.3		4:47	194	15:37	197	*	*	*	*	10:11	136	22:54	40	*	*	*	*
8	50	75	110	148	181	204	213	207	190	168	146	131	128	137	157	180	198	206	198	175	139	97	58	30	3526	146.9		6: 6	213	17: 1	206	*	*	*	*	11:46	128	*	*	*	*		
9	20	31	61	105	153	195	223	232	223	198	167	137	117	112	125	152	184	210	221	212	184	140	90	44	3536	147.3		6:59	232	18: 4	221	*	*	*	*	0: 0	20	12:45	112	*	*	*	*
10	12	3	19	58	113	169	215	242	246	228	194	154	119	98	98	120	157	197	227	237	223	186	133	75	3523	146.8		7:40	247	18:55	237	*	*	*	*	0:53	2	13:30	96	*	*	*	*
11	26	-4	-8	18	69	132	192	236	256	250	220	177	132	97	82	91	123	170	215	244	247	224	178	117	3484	145.2		8:15	257	19:38	249	*	*	*	*	1:37	-10	14: 9	81	*	*	*	*
12	57	10	-13	-6	31	92	159	217	252	260	241	201	152	107	77	72	92	136	189	233	254	248	214	160	3435	143.1	N	8:47	261	20:17	255	*	*	*	*	2:17	-14	14:43	71	*	*	*	*
13	96	39	0	-11	9	58	125	190	238	259	252	221	173	123	84	64	71	104	155	208	245	255	237	195	3390	141.3		9:15	260	20:52	256	*	*	*	*	2:52	-11	15:16	63	*	*	*	*
14	136	76	27	2	5	38	95	161	217	249	254	233	192	142	96	67	60	80	122	176	222	247	245	217	3359	140.0		9:41	256	21:25	250	*	*	*	*	3:24	-1	15:46	59	*	*	*	*
15	169	112	60	25	15	33	77	136	193	234	249	238	205	159	112	76	58	65	96	143	192	228	240	226	3341	139.2		10: 4	249	21:57	240	*	*	*	*	3:53	15	16:15	58	*	*	*	*
16	191	143	94	55	36	40	70	118	172	216	238	237	213	174	129	90	65	60	77	114	160	200	223	223	3338	139.1		10:26	241	22:31	226	*	*	*	*	4:19	34	16:44	59	*	*	*	*
17	202	166	124	86	62	56	73	108	154	196	224	230	216	185	146	107	77	63	68	92	130	169	197	209	3340	139.2		10:48	231	23: 7	209	*	*	*	*	4:45	56	17:15	62	*	*	*	*
18	202	179	147	115	90	79	84	107	141	178	206	219	214	193	161	126	95	74	68	79	105	137	167	186	3352	139.7		11:12	219	23:50	191	*	*	*	*	5:11	78	17:51	68	*	*	*	*
19	191	182	163	139	118	104	102	113	135	163	188	203	205	194	172	145	116	93	79	77	88	110	135	157	3372	140.5		11:39	206	*	*	*	*	5:41	101	18:38	76	*	*	*	*		
20	170	174	169	157	143	131	124	126	136	152	170	184	191	189	178	161	139	117	97	85	83	90	106	124	3396	141.5	U	0:53	174	12:17	191	*	*	*	*	6:21	124	19:45	82	*	*	*	*
21	142	156	164	166	162	156	149	145	144	148	156	165	173	177	177	171	159	143	123	104	89	81	83	93	3426	142.8		2:47	166	13:28	178	*	*	*	*	7:37	144	21:19	81	*	*	*	*
22	109	129	148	163	173	177	174	167	159	152	148	149	153	161	169	175	175	168	152	130	106	84	70	67	3458	144.1		5: 2	177	15:35	176	*	*	*	*	10:24	148	22:47	66	*	*	*	*
23	75	95	121	149	174	190	196	192	180	164	148	138	135	140	153	170	183	189	182	163	134	100	70	50	3491	145.5		6: 4	196	17: 0	189	*	*	*	*	11:51	134	23:46	45	*	*	*	*
24	46	58	86	123	162	193	212	215	204	182	157	134	120	119	132	155	181	201	208	198	170	130	86	48	3520	146.7		6:42	216	17:55	208	*	*	*	*	12:34	117	*	*	*	*		
25	26	25	47	87	137	184	219	234	229	207	174	139	112	99	106	130	166	202	225	229	209	169	117	64	3536	147.3		7:15	235	18:40	230	*	*	*	*	0:33	23	13:10	99	*	*	*	*
26	23	3	11	45	100	160	212	244	251	234	198	154	113	87	81	99	137	185	227	249	245	213	161	98	3530	147.1		7:46	252	19:21	250	*	*	*	*	1:14	3	13:45	80	*	*	*	*
27	40	0	-12	8	57	124	191	241	264	259	227	178	126	85	63	68	100	152	208	251	267	252	209	146	3504	146.0	F	8:18	266	20: 1	267	*	*	*	*	1:53	-12	14:20	62	*	*	*	*
28	77	20	-13	-14	19	81	156	222	264	274	253	207	150	95	58	45	63	109	171	230	268	274	249	196	3454	143.9		8:49	274	20:42	#276	*	*	*	*	2:32	#-18	14:55	45	*	*	*	*

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	95816	142.6	28日 20時 42分	276	1	28日 2時 32分	-18	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)

2021 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	127	60	9	-14	-2	44	115	190	247	275	269	234	179	117	66	37	36	67	123	190	245	273	270	236	3393	141.4		9:20	277	21:23	276	*	*	*	*	3:10	#-14	15:32	33	*	*	*	*
2	179	112	51	12	2	26	81	152	219	261	272	252	206	146	88	45	26	37	78	139	202	248	266	255	3355	139.8		9:50	273	22: 6	266	*	*	*	*	3:48	1	16: 9	25	*	*	*	*
3	217	162	103	55	28	31	63	120	185	236	261	256	225	175	117	67	34	26	46	91	150	204	239	248	3339	139.1		10:20	263	22:52	249	*	*	*	*	4:26	25	16:48	25	*	*	*	*
4	233	197	150	104	70	57	68	104	155	205	238	247	232	196	147	97	57	34	35	59	102	152	195	219	3353	139.7		10:51	248	23:44	225	*	*	*	*	5: 4	57	17:30	32	*	*	*	*
5	224	210	182	148	116	95	91	106	138	177	210	228	226	206	171	130	90	60	45	48	71	106	144	176	3398	141.6		11:24	229	*	*	*	*	5:44	90	18:19	44	*	*	*	*		
6	195	200	193	176	156	136	124	124	136	158	182	201	209	203	185	158	127	96	72	59	60	75	99	127	3451	143.8	L	0:54	200	12: 5	209	*	*	*	*	6:34	122	19:26	58	*	*	*	*
7	152	172	183	186	181	172	160	151	147	151	161	173	184	189	187	177	159	136	111	88	71	65	69	84	3509	146.2		2:51	186	13:15	189	*	*	*	*	8: 0	147	21: 6	65	*	*	*	*
8	106	132	157	177	191	195	191	181	167	156	149	149	155	165	175	182	182	172	154	128	100	76	59	55	3554	148.1		5: 0	195	15:27	183	*	*	*	*	10:32	148	22:48	55	*	*	*	*
9	65	88	119	154	184	206	214	209	192	170	149	133	128	135	152	173	190	198	192	172	140	104	70	46	3583	149.3		6: 6	214	17: 6	198	*	*	*	*	11:55	128	23:55	38	*	*	*	*
10	38	49	79	120	164	202	225	231	218	191	159	129	110	107	121	149	182	207	218	210	184	143	97	55	3588	149.5		6:47	231	18: 6	218	*	*	*	*	12:40	106	*	*	*	*	*	*
11	29	24	42	83	135	186	225	243	240	215	177	136	102	86	91	118	159	200	229	237	222	185	134	81	3579	149.1		7:20	245	18:51	237	*	*	*	*	0:43	23	13:16	85	*	*	*	*
12	38	15	18	49	101	161	213	246	254	236	198	151	106	76	69	87	127	178	223	248	248	221	174	116	3553	148.0		7:48	254	19:29	251	*	*	*	*	1:23	13	13:48	68	*	*	*	*
13	61	23	10	26	70	131	192	238	258	251	219	170	119	77	56	62	94	146	202	243	259	247	209	153	3516	146.5	N	8:14	259	20: 4	259	*	*	*	*	1:58	10	14:18	55	*	*	*	*
14	94	45	17	18	49	103	168	223	255	259	235	190	136	86	54	46	67	113	172	225	256	259	234	187	3491	145.5		8:38	261	20:36	261	*	*	*	*	2:29	14	14:47	45	*	*	*	*
15	129	74	37	24	40	83	143	203	244	259	245	207	154	101	60	40	48	83	138	197	240	258	247	212	3466	144.4		9: 0	259	21: 7	258	*	*	*	*	2:58	23	15:14	39	*	*	*	*
16	161	106	63	39	42	72	124	182	229	253	249	219	172	118	71	43	38	61	107	165	215	245	249	227	3450	143.8		9:21	255	21:37	251	*	*	*	*	3:24	37	15:40	37	*	*	*	*
17	186	137	92	62	54	71	111	163	211	242	247	226	187	136	88	53	38	48	82	133	185	223	239	231	3445	143.5		9:41	248	22: 9	239	*	*	*	*	3:49	54	16: 7	38	*	*	*	*
18	202	162	120	88	73	78	105	148	193	226	239	228	198	154	108	69	47	45	66	105	153	195	220	224	3446	143.6		10: 2	239	22:42	225	*	*	*	*	4:14	72	16:35	43	*	*	*	*
19	209	179	145	114	95	92	108	138	176	208	226	223	203	169	128	91	63	52	60	86	124	163	193	207	3452	143.8		10:24	227	23:20	208	*	*	*	*	4:40	91	17: 6	52	*	*	*	*
20	204	188	164	139	120	112	117	135	162	190	208	213	202	179	147	114	86	69	65	77	101	133	162	181	3468	144.5		10:47	213	*	*	*	*	5: 8	111	17:45	64	*	*	*	*		
21	190	186	174	158	143	134	132	139	155	174	189	197	194	182	162	137	113	93	81	79	88	107	129	150	3486	145.3	U	0:12	190	11:15	197	*	*	*	*	5:42	131	18:40	78	*	*	*	*
22	166	174	176	172	164	157	152	150	154	162	171	178	180	178	170	157	140	122	105	92	87	90	100	117	3514	146.4		1:42	176	12: 1	180	*	*	*	*	6:45	150	20: 9	87	*	*	*	*
23	135	152	167	176	180	179	174	167	161	157	156	158	162	166	170	170	165	154	137	117	98	84	79	84	3548	147.8		4:15	180	14:35	171	*	*	*	*	9:50	156	22: 0	79	*	*	*	*
24	99	121	147	171	189	198	198	189	175	159	146	139	139	147	160	174	184	184	173	151	122	93	70	59	3587	149.5		5:28	199	16:32	185	*	*	*	*	11:28	138	23:13	59	*	*	*	*
25	64	84	116	153	187	211	220	214	196	170	144	124	115	120	139	165	191	208	209	192	160	119	79	49	3629	151.2		6: 7	220	17:34	210	*	*	*	*	12: 8	115	*	*	*	*	*	*
26	37	46	77	122	171	212	236	240	223	191	152	117	95	91	107	140	181	217	236	232	206	161	107	59	3656	152.3		6:39	241	18:22	237	*	*	*	*	0: 4	36	12:43	90	*	*	*	*
27	26	18	37	82	140	199	241	259	251	219	172	123	84	65	70	101	151	205	246	262	250	211	154	91	3657	152.4		7:11	260	19: 5	262	*	*	*	*	0:48	17	13:17	64	*	*	*	*
28	39	9	9	42	100	169	230	267	273	249	202	142	88	50	39	58	106	170	231	271	280	258	208	141	3631	151.3		7:42	274	19:48	281	*	*	*	*	1:29	5	13:53	39	*	*	*	*
29	75	25	4	15	61	130	203	258	282	273	233	173	107	52	22	22	56	118	191	252	286	287	255	197	3577	149.0	F	8:13	283	20:31	#291	*	*	*	*	2:10	3	14:29	18	*	*	*	*
30	128	65	24	12	36	92	165	233	275	283	258	206	138	72	24	4	18	65	136	209	264	289	280	242	3518	146.6		8:44	285	21:14	290	*	*	*	*	2:50	12	15: 7	4	*	*	*	*
31	183	118	65	34	35	69	129	198	252	278	270	232	172	105	46	8	0	25	81	152	219	263	278	263	3475	144.8		9:16	279	21:59	278	*	*	*	*	3:29	31	15:45	-1	*	*	*	*

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	108667	146.1	29 日 20 時 31 分	291	1	1 日 3 時 10 分	-14	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)

2021 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	224	170	116	75	57	68	107	164	221	258	266	245	200	141	80	32	7	9	42	98	163	217	250	257	3467	144.5		9:46	267	22:47	258	*	*	*	*	4: 9	57	16:25	4	*	*	*	*
2	241	206	162	121	94	87	104	142	189	229	248	243	216	171	119	69	34	19	28	62	112	164	205	228	3493	145.5		10:18	249	23:42	232	*	*	*	*	4:49	87	17: 8	18	*	*	*	*
3	232	218	192	162	135	119	118	135	165	198	221	228	217	190	152	110	73	48	39	50	78	116	154	185	3535	147.3		10:52	228	*	*	*	*	5:32	117	17:57	39	*	*	*	*		
4	203	208	202	188	170	153	143	144	155	173	192	203	204	194	173	146	116	89	70	62	67	85	111	138	3589	149.5	L	0:56	208	11:35	205	*	*	*	*	6:29	142	19: 5	62	*	*	*	*
5	163	182	193	197	192	183	171	161	156	158	165	174	181	184	181	171	154	133	111	91	78	75	83	99	3636	151.5		2:54	197	13: 0	184	*	*	*	*	8:14	156	20:48	75	*	*	*	*
6	122	147	171	191	202	204	197	183	167	154	146	146	152	163	174	181	181	172	154	130	105	85	72	72	3671	153.0		4:41	204	15:31	182	*	*	*	*	10:34	145	22:30	71	*	*	*	*
7	86	110	142	174	200	216	217	206	184	159	137	124	122	133	153	175	193	199	192	172	142	109	80	62	3687	153.6		5:37	218	17: 1	199	*	*	*	*	11:37	121	23:35	59	*	*	*	*
8	61	78	110	150	189	218	231	226	205	173	139	112	98	103	124	156	189	212	220	209	181	142	101	68	3695	154.0		6:14	232	17:55	220	*	*	*	*	12:16	98	*	*	*	*	*	*
9	51	55	80	122	170	211	237	242	225	192	150	110	84	77	92	127	170	210	234	236	217	179	132	87	3690	153.8		6:43	243	18:37	238	*	*	*	*	0:20	50	12:49	76	*	*	*	*
10	55	44	58	95	146	197	235	251	243	212	166	118	79	60	65	94	142	193	233	250	243	213	166	115	3673	153.0		7: 9	251	19:13	251	*	*	*	*	0:58	44	13:19	58	*	*	*	*
11	72	47	47	73	121	177	225	253	254	230	186	133	85	53	45	65	109	166	218	251	259	240	199	147	3655	152.3		7:33	257	19:46	260	*	*	*	*	1:31	44	13:47	44	*	*	*	*
12	97	61	48	61	100	155	209	247	259	244	205	152	97	55	35	42	78	133	193	240	262	257	226	179	3635	151.5	N	7:56	259	20:18	263	*	*	*	*	2: 1	48	14:15	34	*	*	*	*
13	127	84	59	59	86	134	190	235	258	252	221	171	115	65	34	29	52	101	162	218	253	262	244	206	3617	150.7		8:19	259	20:49	263	*	*	*	*	2:30	56	14:41	27	*	*	*	*
14	157	110	78	67	81	119	170	219	250	255	233	190	135	81	42	25	35	73	129	188	234	256	252	225	3604	150.2		8:41	256	21:20	258	*	*	*	*	2:57	67	15: 8	24	*	*	*	*
15	183	138	101	81	84	109	153	200	236	251	239	205	156	102	57	31	28	52	99	156	207	240	249	234	3591	149.6		9: 3	251	21:51	249	*	*	*	*	3:24	79	15:36	26	*	*	*	*
16	203	163	126	101	94	107	140	182	219	240	239	215	174	125	79	46	33	43	76	125	176	215	235	233	3589	149.5		9:26	242	22:25	237	*	*	*	*	3:51	94	16: 5	32	*	*	*	*
17	214	182	149	123	110	113	133	166	200	225	231	218	188	147	104	68	47	45	63	100	144	185	212	222	3589	149.5		9:50	231	23: 3	222	*	*	*	*	4:19	109	16:37	43	*	*	*	*
18	215	195	169	145	129	125	134	155	182	206	218	214	195	165	129	95	70	58	62	83	116	153	183	201	3597	149.9		10:15	218	23:53	206	*	*	*	*	4:50	124	17:15	57	*	*	*	*
19	206	199	183	165	150	141	141	151	168	186	199	203	195	177	152	124	99	80	73	78	96	122	149	172	3609	150.4		10:47	203	*	*	*	*	5:29	140	18: 6	73	*	*	*	*		
20	187	193	191	182	171	161	155	154	159	168	178	185	186	181	169	151	131	111	94	85	86	97	116	139	3630	151.3	U	1:10	193	11:41	187	*	*	*	*	6:39	154	19:25	84	*	*	*	*
21	160	178	190	194	192	184	174	164	157	154	156	162	169	175	177	174	164	147	126	106	90	84	88	103	3668	152.8		3: 6	194	13:57	177	*	*	*	*	9: 0	154	21: 7	84	*	*	*	*
22	126	153	178	197	208	207	197	181	162	146	137	135	143	157	173	186	191	185	167	140	111	86	72	73	3711	154.6		4:28	209	15:57	191	*	*	*	*	10:38	135	22:28	70	*	*	*	*
23	89	118	154	189	216	228	224	205	178	148	123	109	110	126	153	183	207	217	210	185	149	109	75	56	3761	156.7		5:15	228	17: 6	217	*	*	*	*	11:26	108	23:27	54	*	*	*	*
24	57	80	119	167	210	239	248	234	203	161	121	90	78	86	116	158	202	234	245	233	199	151	101	61	3793	158.0		5:52	248	17:58	245	*	*	*	*	12: 6	77	*	*	*	*	*	*
25	42	48	80	132	189	237	262	261	234	188	133	85	54	48	69	114	173	227	262	270	249	205	147	91	3800	158.3		6:27	265	18:46	271	*	*	*	*	0:16	41	12:44	47	*	*	*	*
26	50	35	50	93	155	217	262	278	263	221	161	98	48	22	25	61	122	192	251	284	285	256	204	140	3773	157.2		7: 1	278	19:33	289	*	*	*	*	1: 1	35	13:23	19	*	*	*	*
27	84	47	39	63	116	183	244	279	282	253	198	129	63	16	-2	14	64	136	211	268	295	290	254	197	3723	155.1	F	7:35	285	20:19	#297	*	*	*	*	1:45	38	14: 3	-2	*	*	*	*
28	134	82	53	54	87	145	211	263	285	274	232	168	96	34	-5	-12	15	75	152	225	275	295	283	244	3665	152.7		8:10	285	21: 6	295	*	*	*	*	2:29	49	14:43	#-14	*	*	*	*
29	188	132	88	68	77	116	174	232	270	278	254	205	139	71	17	-11	-8	28	92	166	230	271	282	267	3626	151.1		8:45	279	21:55	283	*	*	*	*	3:12	67	15:25	#-14	*	*	*	*
30	229	180	133	100	89	105	145	197	242	265	260	229	178	116	57	15	-3	8	48	109	174	226	256	263	3621	150.9		9:20	266	22:46	263	*	*	*	*	3:56	89	16: 8	-4	*	*	*	*

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	109393	151.9	27日 20時 19分	297	1	29日 15時 25分	-14	2

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)

2021年5月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	247	214	175	140	117	113	132	167	208	239	249	236	204	156	104	57	26	16	31	69	121	173	213	236	3643	151.8		9:57	249	23:44	241	*	*	*	*	4:40	112	16:54	16	*	*	*	*
2	240	228	204	175	150	135	135	151	178	206	225	227	213	184	145	104	69	46	41	55	87	127	166	197	3688	153.7		10:39	228	*	*	*	*	5:30	133	17:46	40	*	*	*	*		
3	216	221	215	199	179	161	149	148	159	176	194	205	205	195	174	146	115	88	70	65	74	96	125	156	3731	155.5		0:56	221	11:34	207	*	*	*	*	6:35	147	18:52	65	*	*	*	*
4	182	201	210	210	201	186	169	156	151	153	163	175	185	189	186	174	156	133	110	92	83	85	98	120	3768	157.0	L	2:27	211	13: 6	189	*	*	*	*	8:10	150	20:19	82	*	*	*	*
5	147	174	195	209	213	206	190	171	153	141	137	143	155	170	182	188	184	172	151	127	106	91	87	96	3788	157.8		3:50	213	15: 9	188	*	*	*	*	9:52	137	21:49	87	*	*	*	*
6	116	145	175	201	217	220	210	190	164	139	121	116	123	142	165	186	199	200	188	165	137	110	91	84	3804	158.5		4:45	221	16:35	201	*	*	*	*	10:55	116	22:55	84	*	*	*	*
7	94	118	151	186	214	229	227	209	180	146	116	97	95	110	138	171	199	216	216	200	171	137	106	86	3812	158.8		5:24	230	17:31	218	*	*	*	*	11:38	94	23:43	81	*	*	*	*
8	82	96	127	167	204	231	239	228	199	160	119	88	74	80	106	145	186	218	233	228	205	169	130	98	3812	158.8		5:56	239	18:14	234	*	*	*	*	12:13	73	*	*	*	*		
9	81	83	106	145	189	226	245	243	219	179	132	89	62	56	75	114	162	208	238	246	233	201	159	119	3810	158.8		6:23	247	18:52	246	*	*	*	*	0:23	79	12:44	56	*	*	*	*
10	90	80	92	124	170	214	244	252	236	199	149	99	60	42	49	81	132	186	230	253	252	229	190	146	3799	158.3		6:50	253	19:27	256	*	*	*	*	0:58	80	13:14	41	*	*	*	*
11	108	86	86	108	149	197	236	255	249	219	171	116	68	37	31	53	99	157	211	249	262	250	218	174	3789	157.9		7:16	256	20: 0	262	*	*	*	*	1:31	83	13:43	30	*	*	*	*
12	132	100	88	99	131	177	222	251	255	235	193	138	84	43	24	32	68	123	184	232	259	261	239	201	3771	157.1	N	7:41	257	20:33	263	*	*	*	*	2: 3	88	14:12	23	*	*	*	*
13	158	120	98	97	118	158	203	239	255	245	212	162	106	58	27	22	44	91	151	207	246	261	252	223	3753	156.4		8: 7	255	21: 6	261	*	*	*	*	2:34	95	14:42	20	*	*	*	*
14	183	144	115	103	112	142	183	223	247	249	227	185	132	80	41	23	31	65	118	175	222	250	253	236	3739	155.8		8:34	251	21:40	255	*	*	*	*	3: 4	103	15:13	22	*	*	*	*
15	204	167	135	116	114	132	165	204	233	245	234	203	158	107	64	36	30	48	89	142	192	229	245	240	3732	155.5		9: 1	245	22:16	245	*	*	*	*	3:35	112	15:45	29	*	*	*	*
16	218	187	156	133	123	129	152	184	215	233	233	214	180	136	92	58	40	44	69	111	159	200	226	234	3726	155.3		9:30	236	22:56	234	*	*	*	*	4: 7	123	16:20	39	*	*	*	*
17	225	203	176	152	137	134	144	167	194	216	224	217	195	161	122	87	61	52	61	88	127	168	200	219	3730	155.4		10: 3	224	23:45	223	*	*	*	*	4:44	133	17: 1	52	*	*	*	*
18	222	213	194	173	155	144	144	155	174	194	208	211	202	181	151	119	91	72	66	76	101	134	168	195	3743	156.0		10:45	212	*	*	*	*	5:31	143	17:52	66	*	*	*	*		
19	211	215	208	193	176	161	151	149	156	170	184	195	198	192	176	153	127	102	84	78	85	105	133	164	3766	156.9		0:49	215	11:50	199	*	*	*	*	6:41	149	18:59	78	*	*	*	*
20	190	207	214	211	199	182	165	151	144	146	156	169	183	191	192	183	165	141	116	95	84	87	102	129	3802	158.4	U	2: 8	214	13:34	193	*	*	*	*	8:16	144	20:20	83	*	*	*	*
21	160	189	212	222	220	207	186	161	140	128	126	135	153	174	193	202	200	184	159	129	102	85	83	97	3847	160.3		3:21	223	15:18	203	*	*	*	*	9:39	125	21:39	82	*	*	*	*
22	124	160	196	224	236	232	213	182	148	119	101	99	113	140	174	204	222	223	207	176	139	104	82	77	3895	162.3		4:16	237	16:34	225	*	*	*	*	10:38	97	22:45	76	*	*	*	*
23	92	125	168	211	241	252	242	212	170	125	88	68	70	93	133	181	221	246	247	227	190	145	104	78	3929	163.7		5: 1	252	17:35	249	*	*	*	*	11:26	66	23:41	72	*	*	*	*
24	74	93	132	183	230	260	265	244	202	148	95	54	36	45	80	134	194	242	268	268	242	198	147	103	3937	164.0		5:42	266	18:29	272	*	*	*	*	12:11	36	*	*	*	*		
25	77	75	100	147	202	250	274	270	238	185	121	62	22	10	28	75	142	209	261	286	281	250	201	147	3913	163.0		6:22	276	19:20	287	*	*	*	*	0:33	73	12:55	10	*	*	*	*
26	103	80	83	114	166	223	266	282	267	224	162	93	34	-1	-7	21	79	153	224	273	294	285	250	199	3867	161.1	F	7: 1	282	20:11	#295	*	*	*	*	1:23	78	13:40	-9	*	*	*	*
27	146	106	87	96	132	186	240	275	281	256	206	139	70	15	-14	-11	26	90	166	233	278	293	280	244	3820	159.2		7:42	282	21: 2	293	*	*	*	*	2:12	87	14:25	#-17	*	*	*	*
28	194	146	111	99	113	152	204	250	275	271	240	185	119	55	7	-14	-4	39	105	177	237	273	284	268	3786	157.8		8:23	277	21:53	284	*	*	*	*	2:59	99	15:11	-15	*	*	*	*
29	233	188	146	119	112	130	169	215	252	267	256	220	167	105	49	11	-2	14	59	121	184	234	263	268	3780	157.5		9: 5	267	22:44	269	*	*	*	*	3:47	111	15:57	-2	*	*	*	*
30	252	220	182	148	127	125	145	180	219	245	252	237	202	153	100	54	25	18	38	80	134	187	227	248	3798	158.3		9:49	253	23:37	252	*	*	*	*	4:35	124	16:45	18	*	*	*	*
31	251	236	208	177	150	135	136	155	184	213	232	234	218	187	146	103	67	45	44	63	100	144	186	218	3832	159.7		10:37	236	*	*	*	*	5:26	133	17:35	42	*	*	*	*		

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	117610	158.1	26日 20時 11分	295	1	27日 14時 25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)

2021 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	234	235	223	200	175	153	140	142	157	179	202	215	216	203	178	146	112	84	69	69	85	115	151	184	3867	161.1		0:34	237	11:33	217	*	*	*	*	6:24	139	18:30	66	*	*	*	*
2	210	224	225	215	196	173	153	141	140	150	168	186	199	202	194	177	152	126	104	90	89	102	125	155	3896	162.3	L	1:36	226	12:48	202	*	*	*	*	7:34	139	19:34	88	*	*	*	*
3	183	206	219	221	211	193	170	149	134	130	137	153	171	186	195	193	182	164	141	120	106	103	112	132	3911	163.0		2:40	221	14:23	195	*	*	*	*	8:51	130	20:46	103	*	*	*	*
4	158	185	207	220	222	211	189	163	138	121	115	121	138	161	182	196	200	193	176	153	131	116	110	118	3924	163.5		3:36	223	15:51	200	*	*	*	*	9:58	115	21:56	110	*	*	*	*
5	137	164	192	215	227	225	209	182	150	121	101	96	107	129	159	187	206	212	205	186	161	136	119	113	3939	164.1		4:22	228	16:57	212	*	*	*	*	10:50	96	22:55	113	*	*	*	*
6	122	143	173	203	226	234	226	202	167	130	98	80	80	97	129	166	200	221	226	215	192	163	135	117	3945	164.4		5: 1	234	17:48	226	*	*	*	*	11:32	77	23:43	113	*	*	*	*
7	114	127	153	187	218	237	239	222	189	146	105	74	61	68	96	138	182	218	237	237	220	191	158	130	3947	164.5		5:35	241	18:31	240	*	*	*	*	12: 8	60	*	*	*	*	*	*
8	115	116	135	167	204	233	246	239	211	168	121	78	52	47	66	105	155	202	236	250	244	219	185	150	3944	164.3		6: 8	247	19: 9	251	*	*	*	*	0:26	113	12:42	46	*	*	*	*
9	124	113	122	148	185	222	246	250	231	193	143	93	54	35	41	73	122	177	224	252	258	243	212	174	3935	164.0		6:40	251	19:46	259	*	*	*	*	1: 4	113	13:15	34	*	*	*	*
10	140	119	116	132	165	205	238	254	246	217	170	116	67	35	27	46	88	144	200	241	261	258	235	199	3919	163.3	N	7:12	254	20:21	263	*	*	*	*	1:40	114	13:49	26	*	*	*	*
11	161	132	117	122	147	185	223	249	254	236	197	144	90	47	25	28	58	110	168	220	253	263	251	222	3902	162.6		7:43	255	20:56	264	*	*	*	*	2:15	116	14:23	23	*	*	*	*
12	184	150	126	120	134	165	204	237	254	248	220	174	120	70	35	23	38	78	133	190	234	258	259	239	3893	162.2		8:15	255	21:31	261	*	*	*	*	2:49	120	14:57	23	*	*	*	*
13	206	170	141	125	127	148	182	219	245	251	236	200	151	99	56	31	30	54	100	156	207	242	256	249	3881	161.7		8:48	252	22: 8	256	*	*	*	*	3:24	123	15:33	27	*	*	*	*
14	225	192	160	137	128	137	162	196	227	245	242	220	181	133	86	51	35	43	74	122	174	218	244	250	3882	161.8		9:23	246	22:48	250	*	*	*	*	4: 0	128	16:11	35	*	*	*	*
15	237	211	180	153	136	133	146	173	204	228	238	229	204	165	121	81	54	46	59	93	140	187	222	241	3881	161.7		10: 2	238	23:31	244	*	*	*	*	4:41	132	16:53	46	*	*	*	*
16	242	227	201	173	150	137	137	152	177	204	223	228	217	191	156	117	84	63	60	77	110	153	194	223	3896	162.3		10:49	228	*	*	*	*	5:29	135	17:40	59	*	*	*	*		
17	238	235	220	195	170	148	136	137	150	173	196	213	218	208	186	156	123	94	76	75	91	122	161	197	3918	163.3		0:21	239	11:50	218	*	*	*	*	6:27	135	18:35	74	*	*	*	*
18	223	236	233	217	193	166	144	130	129	140	161	184	203	211	207	191	165	135	108	91	88	102	130	165	3952	164.7	U	1:18	236	13:11	211	*	*	*	*	7:36	128	19:40	87	*	*	*	*
19	199	225	237	234	218	191	161	134	116	112	122	144	171	195	211	214	204	181	153	124	105	99	109	134	3993	166.4		2:18	238	14:44	215	*	*	*	*	8:47	112	20:52	98	*	*	*	*
20	168	203	230	243	239	219	188	151	118	95	89	100	125	159	193	218	229	222	201	171	139	115	105	113	4033	168.0		3:17	244	16: 7	229	*	*	*	*	9:52	88	22: 4	105	*	*	*	*
21	137	172	209	238	252	245	220	181	136	96	69	62	76	109	153	197	231	247	243	221	187	151	122	109	4063	169.3		4:11	252	17:17	248	*	*	*	*	10:51	62	23:11	109	*	*	*	*
22	115	140	178	219	249	261	250	218	170	117	71	42	36	55	97	152	206	246	266	261	237	199	158	126	4069	169.5		5: 1	261	18:19	267	*	*	*	*	11:44	35	*	*	*	*	*	*
23	111	118	145	187	230	261	269	252	212	156	97	47	18	15	41	92	156	217	261	281	275	246	204	161	4052	168.8		5:50	270	19:15	282	*	*	*	*	0:13	111	12:35	13	*	*	*	*
24	127	112	121	152	197	242	271	274	251	203	141	78	27	0	3	36	95	165	229	273	290	280	248	204	4019	167.5		6:38	276	20: 8	290	*	*	*	*	1: 9	112	13:25	-3	*	*	*	*
25	159	126	114	126	161	209	253	277	275	245	192	127	63	14	-9	0	41	105	177	239	279	292	278	243	3986	166.1	F	7:25	280	20:58	#292	*	*	*	*	2: 1	114	14:14	#-9	*	*	*	*
26	197	154	124	116	133	172	220	260	279	270	235	179	113	52	9	-7	8	54	121	190	246	280	286	268	3959	165.0		8:12	279	21:45	287	*	*	*	*	2:50	116	15: 2	-7	*	*	*	*
27	231	187	147	123	120	141	182	228	262	274	260	221	165	103	49	13	5	27	76	140	203	250	274	274	3955	164.8		8:57	274	22:30	277	*	*	*	*	3:37	118	15:47	4	*	*	*	*
28	253	216	175	141	122	125	150	191	231	258	263	245	205	152	97	52	26	26	53	101	160	213	249	265	3969	165.4		9:42	264	23:12	265	*	*	*	*	4:22	121	16:31	23	*	*	*	*
29	258	234	199	163	136	124	131	158	195	229	248	247	227	189	143	97	63	46	53	82	128	177	219	245	3991	166.3		10:28	250	23:53	252	*	*	*	*	5: 8	124	17:14	46	*	*	*	*
30	252	241	217	185	154	133	126	136	162	194	220	233	229	209	177	139	104	79	71	82	111	150	190	221	4015	167.3		11:16	234	*	*	*	*	5:54	126	17:56	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
720	118536	164.6	25 日 20 時 58 分	292	1	25 日 14 時 14 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)

2021 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	238	239	226	202	174	148	130	127	138	160	186	207	217	213	196	171	142	116	99	97	109	135	167	198	4035	168.1		0:34	241	12:13	217	*	*	*	*	6:46	126	18:41	96	*	*	*	*
2	220	231	229	215	192	166	143	127	124	134	153	175	193	203	202	191	173	151	132	120	119	130	151	177	4051	168.8	L	1:19	232	13:25	204	*	*	*	*	7:44	123	19:34	118	*	*	*	*
3	201	219	226	222	208	186	160	136	120	116	124	142	163	183	196	200	194	181	164	147	137	135	143	160	4063	169.3		2:10	226	14:54	200	*	*	*	*	8:49	116	20:41	134	*	*	*	*
4	181	202	218	225	220	205	180	152	126	109	104	112	130	155	179	197	206	204	193	177	160	147	143	148	4073	169.7		3: 6	225	16:19	207	*	*	*	*	9:53	104	21:57	143	*	*	*	*
5	163	184	205	221	227	221	202	173	141	112	93	89	99	123	153	184	207	219	218	205	186	166	150	144	4085	170.2		4: 1	227	17:24	220	*	*	*	*	10:48	88	23: 5	144	*	*	*	*
6	149	164	187	211	228	232	222	197	163	125	94	75	74	91	122	160	196	222	234	230	213	190	165	148	4092	170.5		4:49	233	18:14	234	*	*	*	*	11:34	72	*	*	*	*	*	*
7	141	148	168	194	220	237	238	221	189	147	106	74	58	63	89	129	174	214	239	247	238	215	186	159	4094	170.6		5:33	240	18:56	247	*	*	*	*	0: 0	141	12:15	57	*	*	*	*
8	141	137	149	175	206	233	246	241	216	175	128	84	54	44	59	95	143	193	233	255	256	239	210	177	4089	170.4		6:13	247	19:34	258	*	*	*	*	0:44	137	12:54	44	*	*	*	*
9	149	134	136	155	187	221	246	254	240	205	157	105	62	37	37	62	108	163	215	251	266	258	233	199	4080	170.0		6:51	254	20: 9	266	*	*	*	*	1:24	132	13:31	34	*	*	*	*
10	164	138	129	138	166	203	237	258	257	233	189	135	83	44	27	37	73	128	186	235	264	270	254	222	4070	169.6	N	7:28	260	20:44	271	*	*	*	*	2: 0	129	14: 8	27	*	*	*	*
11	184	150	129	127	146	180	220	252	265	254	221	170	113	63	31	24	45	91	151	209	252	272	268	243	4060	169.2		8: 4	265	21:19	273	*	*	*	*	2:36	126	14:45	23	*	*	*	*
12	206	167	138	124	130	156	195	235	261	265	245	204	149	94	49	26	30	62	115	176	230	263	273	259	4052	168.8		8:40	266	21:53	273	*	*	*	*	3:12	123	15:22	24	*	*	*	*
13	228	189	153	128	122	136	168	209	245	264	259	231	186	131	80	44	30	44	84	141	199	245	268	268	4052	168.8		9:18	265	22:29	271	*	*	*	*	3:50	122	16: 0	30	*	*	*	*
14	246	211	172	140	122	122	143	178	218	249	259	248	216	169	118	75	47	44	65	109	165	218	253	267	4054	168.9		9:59	259	23: 5	267	*	*	*	*	4:29	120	16:40	42	*	*	*	*
15	258	232	195	158	131	118	124	148	184	221	245	250	235	202	159	115	79	60	64	90	135	186	229	255	4073	169.7		10:45	250	23:45	261	*	*	*	*	5:12	118	17:22	59	*	*	*	*
16	260	246	217	181	147	123	114	123	148	183	215	235	238	223	195	157	120	92	80	88	115	156	200	234	4090	170.4		11:40	239	*	*	*	*	6: 1	114	18: 8	80	*	*	*	*		
17	252	252	235	205	171	139	116	109	118	142	174	204	223	227	217	195	165	135	112	103	111	135	170	206	4116	171.5	U	0:28	255	12:49	228	*	*	*	*	6:57	109	19: 3	103	*	*	*	*
18	234	248	245	227	198	163	131	108	100	107	129	159	189	211	222	219	204	181	155	135	125	130	149	177	4146	172.8		1:20	249	14:17	223	*	*	*	*	8: 2	100	20:11	125	*	*	*	*
19	207	232	244	241	224	194	159	124	98	86	91	111	141	175	204	223	229	220	201	177	155	142	141	154	4173	173.9		2:20	245	15:52	229	*	*	*	*	9:13	86	21:33	139	*	*	*	*
20	177	205	230	244	243	226	195	156	116	85	68	70	90	124	165	204	231	244	240	222	196	169	150	144	4194	174.8		3:26	245	17:15	244	*	*	*	*	10:24	67	22:56	144	*	*	*	*
21	152	174	204	232	249	249	231	197	152	106	69	48	48	71	112	162	209	245	262	259	239	208	175	151	4204	175.2		4:32	251	18:21	263	*	*	*	*	11:29	45	*	*	*	*	*	*
22	140	147	171	205	238	258	259	238	199	147	94	51	28	30	57	106	165	221	260	278	273	248	211	172	4196	174.8		5:33	261	19:16	279	*	*	*	*	0: 6	140	12:26	25	*	*	*	*
23	144	132	141	170	210	248	270	269	244	197	139	80	35	12	18	53	111	177	236	275	290	279	247	204	4181	174.2		6:28	273	20: 4	290	*	*	*	*	1: 4	132	13:18	11	*	*	*	*
24	162	133	124	138	174	220	260	281	276	244	191	127	66	22	4	17	60	124	194	251	286	294	275	237	4160	173.3	F	7:19	282	20:47	#294	*	*	*	*	1:54	123	14: 6	# 4	*	*	*	*
25	190	148	121	118	140	182	232	271	287	275	237	179	114	55	17	6	28	78	147	214	265	291	289	262	4146	172.8		8: 5	287	21:25	293	*	*	*	*	2:39	116	14:50	6	*	*	*	*
26	219	171	133	112	117	147	194	243	277	286	267	223	163	101	49	20	20	51	107	174	234	273	287	274	4142	172.6		8:48	286	22: 1	287	*	*	*	*	3:20	111	15:31	16	*	*	*	*
27	241	196	152	120	108	121	158	206	250	276	276	250	204	147	92	52	35	45	83	140	200	248	274	275	4149	172.9		9:29	279	22:32	277	*	*	*	*	3:59	108	16: 8	34	*	*	*	*
28	253	216	173	135	112	110	131	170	215	251	266	258	228	183	134	90	63	58	78	120	173	222	255	266	4160	173.3		10: 9	266	23: 2	266	*	*	*	*	4:37	108	16:42	57	*	*	*	*
29	256	229	192	154	124	110	116	141	180	218	243	250	236	207	167	128	98	83	88	114	154	198	234	252	4172	173.8		10:49	250	23:30	255	*	*	*	*	5:14	110	17:15	82	*	*	*	*
30	253	236	207	172	141	119	112	123	150	183	213	230	230	216	190	160	132	113	108	120	146	180	213	236	4183	174.3		11:33	232	*	*	*	*	5:53	112	17:48	108	*	*	*	*		
31	244	237	217	189	159	134	118	116	128	152	179	202	214	214	202	183	162	144	133	134	147	169	195	217	4189	174.5	L	0: 1	244	12:29	215	*	*	*	*	6:38	115	18:27	132	*	*	*	*

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	127624	171.5	24日 20時 47分	294	1	24日 14時 6分	4	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)

2021 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	230	232	223	204	179	153	131	118	117	128	148	170	189	200	203	198	187	173	161	154	155	165	181	198	4197	174.9		0:39	233	13:50	203	*	*	*	*	7:35	116	19:22	153	*	*	*	*
2	213	222	223	214	198	175	151	130	116	113	121	138	158	178	194	202	203	198	188	177	170	167	172	181	4202	175.1		1:34	223	15:38	204	*	*	*	*	8:46	113	20:51	167	*	*	*	*
3	194	207	216	219	213	198	176	150	127	110	104	109	125	149	174	196	211	216	213	203	190	177	170	169	4216	175.7		2:51	219	17: 7	216	*	*	*	*	10: 1	104	22:36	168	*	*	*	*
4	175	188	203	216	222	218	202	177	146	118	97	89	95	116	145	178	206	226	233	227	213	194	175	163	4222	175.9		4: 8	222	18: 3	233	*	*	*	*	11: 3	89	23:46	160	*	*	*	*
5	161	168	185	205	223	231	226	206	174	137	103	79	72	84	112	150	191	224	244	248	236	215	189	166	4229	176.2		5: 8	231	18:44	248	*	*	*	*	11:53	72	*	*	*	*	*	*
6	152	152	165	189	216	237	244	233	205	165	121	82	60	58	78	116	164	210	245	261	258	238	207	176	4232	176.3		5:56	244	19:19	262	*	*	*	*	0:32	150	12:35	56	*	*	*	*
7	151	140	146	168	200	232	253	256	236	198	149	99	60	42	49	80	130	186	234	265	273	260	230	192	4229	176.2		6:37	257	19:52	274	*	*	*	*	1:10	139	13:14	41	*	*	*	*
8	158	135	130	145	177	217	252	269	263	233	185	128	76	40	30	49	93	152	212	258	281	279	254	214	4230	176.3	N	7:16	270	20:24	283	*	*	*	*	1:45	129	13:52	30	*	*	*	*
9	172	138	120	124	151	192	237	270	280	264	223	166	105	55	27	28	59	114	180	239	278	289	275	239	4225	176.0		7:53	280	20:55	290	*	*	*	*	2:19	119	14:29	24	*	*	*	*
10	193	149	119	110	124	161	210	256	283	283	256	207	145	85	42	24	37	80	143	210	263	290	288	261	4219	175.8		8:31	286	21:26	293	*	*	*	*	2:54	110	15: 6	24	*	*	*	*
11	217	169	128	105	105	130	175	227	269	287	278	242	188	127	73	40	33	58	109	176	237	278	292	277	4220	175.8		9:10	287	21:58	292	*	*	*	*	3:30	102	15:43	32	*	*	*	*
12	241	193	145	110	95	105	138	188	239	273	282	265	225	171	116	72	50	54	88	143	205	256	283	283	4220	175.8		9:50	282	22:30	286	*	*	*	*	4: 8	95	16:20	48	*	*	*	*
13	259	217	168	126	98	91	109	147	197	241	267	269	248	209	161	115	83	71	84	122	174	227	264	277	4224	176.0		10:35	271	23: 3	277	*	*	*	*	4:47	91	16:59	71	*	*	*	*
14	267	237	194	149	113	92	92	114	153	198	234	253	252	232	199	160	126	104	100	117	153	198	237	261	4235	176.5		11:26	255	23:39	265	*	*	*	*	5:30	89	17:41	99	*	*	*	*
15	264	248	216	177	137	107	91	94	116	152	189	219	235	236	222	198	170	145	131	130	146	175	209	236	4243	176.8		12:31	238	*	*	*	*	6:21	90	18:31	128	*	*	*	*		
16	250	249	232	203	168	134	107	93	95	113	141	173	200	218	225	220	206	188	170	157	156	166	185	207	4256	177.3	U	0:24	252	14: 4	225	*	*	*	*	7:23	92	19:40	155	*	*	*	*
17	227	238	237	224	200	170	138	111	93	90	101	124	153	182	207	223	228	223	210	193	178	170	171	182	4273	178.0		1:26	239	15:59	228	*	*	*	*	8:44	90	21:22	170	*	*	*	*
18	198	215	229	233	226	207	178	145	113	89	78	83	103	134	170	204	230	243	243	230	210	188	172	165	4286	178.6		2:54	233	17:27	245	*	*	*	*	10:12	78	23: 5	165	*	*	*	*
19	170	185	207	227	239	237	220	190	150	111	78	61	63	84	122	168	212	245	262	261	244	215	185	161	4297	179.0		4:24	240	18:26	264	*	*	*	*	11:25	59	*	*	*	*	*	*
20	150	155	175	205	234	253	254	235	198	151	102	63	42	45	73	120	176	228	265	280	273	246	209	171	4303	179.3		5:33	256	19:11	280	*	*	*	*	0:12	149	12:23	40	*	*	*	*
21	142	132	142	172	212	249	271	270	245	200	143	88	46	27	37	74	131	195	249	283	291	274	237	191	4301	179.2		6:28	273	19:49	292	*	*	*	*	1: 1	132	13:11	27	*	*	*	*
22	149	122	117	137	177	226	267	287	279	246	192	129	72	33	21	41	88	154	220	270	295	292	263	217	4294	178.9	F	7:14	287	20:23	#297	*	*	*	*	1:42	116	13:53	#21	*	*	*	*
23	166	126	104	109	140	191	244	282	295	279	236	176	112	59	29	28	59	116	185	246	286	297	280	240	4285	178.5		7:56	295	20:53	#297	*	*	*	*	2:20	103	14:32	24	*	*	*	*
24	189	140	105	94	111	153	209	260	291	293	267	217	156	97	53	36	48	90	152	217	267	291	287	257	4280	178.3		8:34	296	21:21	293	*	*	*	*	2:55	94	15: 6	35	*	*	*	*
25	211	159	116	92	93	121	171	226	270	289	280	246	194	137	88	59	55	80	129	190	244	278	285	266	4279	178.3		9:10	289	21:45	285	*	*	*	*	3:28	89	15:38	53	*	*	*	*
26	227	179	132	100	88	101	138	190	239	271	277	259	220	171	124	89	75	85	119	169	221	260	276	267	4277	178.2		9:45	278	22: 8	276	*	*	*	*	3:59	88	16: 6	75	*	*	*	*
27	238	196	151	113	92	93	116	157	204	243	261	258	234	197	156	121	101	100	120	157	202	241	262	263	4276	178.2		10:20	263	22:31	265	*	*	*	*	4:30	90	16:33	98	*	*	*	*
28	243	209	169	131	104	94	104	132	172	210	237	245	236	212	181	151	129	121	129	153	188	222	245	253	4270	177.9		10:57	245	22:54	253	*	*	*	*	5: 2	94	17: 1	121	*	*	*	*
29	243	218	185	151	122	104	102	117	145	178	206	223	226	217	198	176	157	145	145	157	179	205	227	238	4264	177.7		11:43	227	23:22	239	*	*	*	*	5:38	101	17:32	144	*	*	*	*
30	236	222	199	171	144	122	111	112	126	149	174	195	207	210	205	194	181	171	165	167	177	193	208	220	4259	177.5	L	12:49	211	23:59	224	*	*	*	*	6:25	110	18:15	165	*	*	*	*
31	224	219	207	189	168	146	129	118	118	128	144	163	181	194	202	204	201	195	188	183	182	186	193	200	4262	177.6		14:50	204	*	*	*	*	7:32	117	19:43	182	*	*	*	*		

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	131805	177.2	23 日 20 時 53 分	297	2	22 日 13 時 53 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)

2021 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	207	210	209	202	190	173	154	135	122	116	120	132	149	169	188	203	213	215	211	203	194	187	182	183	4267	177.8		1:18	210	16:52	215	*	*	*	*	9: 5	116	22:27	182	*	*	*	*
2	187	195	203	208	208	200	183	161	137	117	105	105	117	138	165	192	215	229	232	226	211	194	179	169	4276	178.2		3:28	209	17:48	233	*	*	*	*	10:32	104	23:39	167	*	*	*	*
3	168	175	189	206	218	222	213	192	162	130	103	87	87	104	134	171	207	235	249	247	232	209	183	162	4285	178.5		4:49	222	18:24	250	*	*	*	*	11:30	85	*	*	*	*	*	*
4	151	154	170	194	220	237	240	225	195	154	113	81	66	72	99	141	188	231	258	267	255	229	195	162	4297	179.0		5:40	241	18:54	267	*	*	*	*	0:18	151	12:14	65	*	*	*	*
5	140	134	146	174	209	241	259	256	231	189	138	90	58	48	64	104	159	215	258	280	277	253	214	171	4308	179.5		6:22	261	19:24	282	*	*	*	*	0:51	134	12:53	48	*	*	*	*
6	136	118	120	145	186	232	266	279	267	229	175	116	66	38	38	68	122	187	245	284	294	278	239	189	4317	179.9		7: 1	279	19:53	294	*	*	*	*	1:23	116	13:30	35	*	*	*	*
7	142	109	99	114	153	206	256	288	293	268	219	156	94	48	29	41	85	150	220	274	301	297	265	215	4322	180.1	N	7:39	295	20:22	303	*	*	*	*	1:55	99	14: 7	#29	*	*	*	*
8	159	112	86	86	115	167	228	278	303	296	261	203	136	77	40	32	58	114	185	252	295	306	287	242	4318	179.9		8:18	304	20:52	#307	*	*	*	*	2:29	82	14:44	31	*	*	*	*
9	184	127	86	69	82	124	185	247	291	306	289	246	185	122	71	46	50	87	149	219	275	302	298	265	4305	179.4		8:58	306	21:21	304	*	*	*	*	3: 5	69	15:21	44	*	*	*	*
10	212	151	100	68	62	86	137	201	258	293	297	274	228	171	116	78	65	80	124	185	245	285	296	278	4290	178.8		9:40	299	21:51	296	*	*	*	*	3:41	61	15:59	65	*	*	*	*
11	236	181	125	82	60	65	97	151	211	258	282	280	254	212	164	122	97	94	116	161	214	258	281	278	4279	178.3		10:24	284	22:22	283	*	*	*	*	4:20	59	16:37	92	*	*	*	*
12	251	207	156	108	75	63	75	110	160	210	246	262	258	236	203	167	139	124	128	151	189	228	257	266	4269	177.9		11:16	263	22:56	266	*	*	*	*	5: 1	63	17:19	123	*	*	*	*
13	254	226	185	142	105	80	74	87	119	160	198	226	239	237	224	202	180	162	153	158	176	203	228	243	4261	177.5		12:23	240	23:36	246	*	*	*	*	5:50	73	18: 9	153	*	*	*	*
14	245	232	208	176	142	113	93	87	96	119	149	179	203	218	224	222	212	199	186	178	178	187	200	215	4261	177.5	U	14:10	224	*	*	*	*	6:54	87	19:30	177	*	*	*	*		
15	224	226	219	203	180	154	128	107	96	97	109	131	157	183	206	222	230	228	219	205	192	183	181	185	4265	177.7		0:43	226	16:18	230	*	*	*	*	8:26	95	21:47	180	*	*	*	*
16	195	207	215	218	212	196	172	143	116	96	87	92	111	140	174	207	232	246	246	234	213	190	172	162	4276	178.2		2:48	218	17:31	248	*	*	*	*	10: 9	87	23:19	162	*	*	*	*
17	164	177	197	217	229	230	216	189	153	117	87	72	74	96	133	177	219	250	264	260	239	207	175	149	4291	178.8		4:32	231	18:15	265	*	*	*	*	11:22	70	*	*	*	*	*	*
18	138	144	167	199	229	249	251	234	199	153	108	72	55	62	92	140	194	241	271	279	264	231	188	149	4309	179.5		5:37	253	18:50	279	*	*	*	*	0: 9	138	12:14	55	*	*	*	*
19	122	116	132	167	211	249	271	268	243	198	143	92	57	45	61	102	160	219	265	287	283	255	209	160	4315	179.8		6:25	273	19:21	289	*	*	*	*	0:47	115	12:56	45	*	*	*	*
20	119	98	102	131	179	231	271	287	276	240	185	126	76	47	45	73	126	191	248	284	293	274	232	179	4313	179.7		7: 6	287	19:48	294	*	*	*	*	1:22	96	13:33	42	*	*	*	*
21	128	93	81	99	142	199	253	287	294	271	225	166	108	65	47	59	100	161	224	272	294	286	252	200	4306	179.4	F	7:43	295	20:14	295	*	*	*	*	1:54	81	14: 7	47	*	*	*	*
22	144	98	74	76	108	162	223	271	295	289	256	203	145	95	64	61	86	137	199	254	286	289	265	220	4300	179.2		8:17	296	20:37	292	*	*	*	*	2:25	71	14:38	59	*	*	*	*
23	164	112	76	66	83	127	187	244	281	291	273	232	179	128	90	74	85	122	176	232	272	286	272	234	4286	178.6		8:50	291	20:59	286	*	*	*	*	2:54	65	15: 6	74	*	*	*	*
24	183	129	87	65	69	100	152	210	256	280	277	250	207	159	119	96	95	118	161	212	254	276	272	244	4271	178.0		9:22	282	21:20	277	*	*	*	*	3:21	64	15:33	93	*	*	*	*
25	200	149	103	74	66	83	123	176	226	259	269	256	225	185	148	121	112	122	153	195	235	261	266	248	4255	177.3		9:55	269	21:41	267	*	*	*	*	3:49	66	15:58	112	*	*	*	*
26	213	168	124	90	73	77	104	146	193	231	250	250	233	204	172	146	132	134	152	183	217	244	254	246	4236	176.5		10:29	253	22: 3	254	*	*	*	*	4:18	72	16:25	131	*	*	*	*
27	221	185	145	111	89	82	95	124	162	199	225	235	230	214	191	170	155	150	158	176	202	225	237	236	4217	175.7		11:10	235	22:26	239	*	*	*	*	4:50	82	16:54	150	*	*	*	*
28	222	197	166	135	111	97	97	112	138	168	194	211	217	213	203	189	177	170	169	177	191	207	218	222	4201	175.0		12: 6	217	22:53	222	*	*	*	*	5:31	96	17:32	169	*	*	*	*
29	216	203	183	160	138	121	111	111	122	141	162	181	195	203	205	202	197	191	186	184	187	193	199	203	4194	174.8	L	13:50	205	23:41	204	*	*	*	*	6:28	110	18:53	184	*	*	*	*
30	204	200	193	181	166	149	134	122	118	122	133	149	167	184	199	208	212	211	206	198	190	184	182	183	4195	174.8		16:15	213	*	*	*	*	8: 1	118	22:16	182	*	*	*	*		

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	128285	178.2	8日 20時 52分	307	1	7日 14時 7分	29	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)

2021 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	186	191	195	196	191	180	163	144	126	114	111	118	134	157	182	206	222	230	227	216	200	183	169	163	4204	175.2		2:41	196	17:14	230	*	*	*	*	9:48	110	23:19	162	*	*	*	*
2	164	173	188	202	211	209	197	174	145	118	99	92	101	124	157	193	224	243	248	238	216	189	163	145	4213	175.5		4:24	211	17:48	248	*	*	*	*	10:56	92	23:52	140	*	*	*	*
3	140	149	170	197	221	234	231	210	177	137	101	77	73	89	124	169	215	249	266	261	238	203	165	134	4230	176.3		5:19	235	18:17	267	*	*	*	*	11:44	72	*	*	*	*	*	*
4	118	120	142	178	217	248	260	249	217	171	120	79	57	59	87	136	193	244	276	283	264	226	178	132	4254	177.3		6: 3	260	18:45	284	*	*	*	*	0:22	116	12:24	54	*	*	*	*
5	101	91	107	145	196	244	276	282	260	215	157	101	59	43	57	99	161	225	274	297	289	254	201	143	4277	178.2		6:43	283	19:14	297	*	*	*	*	0:53	91	13: 3	43	*	*	*	*
6	96	70	72	102	157	219	271	299	295	262	206	141	84	48	41	68	123	193	257	297	305	281	231	167	4285	178.5	N	7:23	301	19:44	306	*	*	*	*	1:27	67	13:42	40	*	*	*	*
7	106	62	46	61	108	175	243	293	312	298	255	192	127	75	48	53	92	155	226	282	308	299	260	199	4275	178.1		8: 4	312	20:15	309	*	*	*	*	2: 1	46	14:21	46	*	*	*	*
8	130	72	37	33	62	121	194	261	303	312	289	241	179	119	77	62	78	124	190	254	295	304	280	230	4247	177.0		8:47	#313	20:46	305	*	*	*	*	2:38	31	15: 0	62	*	*	*	*
9	164	98	49	25	33	73	138	210	268	300	300	273	225	170	121	91	86	110	159	219	268	292	286	252	4210	175.4		9:31	304	21:17	294	*	*	*	*	3:16	# 24	15:40	85	*	*	*	*
10	198	134	77	39	26	44	89	153	217	263	284	280	253	212	168	132	113	117	144	189	236	268	277	260	4173	173.9		10:19	286	21:50	277	*	*	*	*	3:56	26	16:21	112	*	*	*	*
11	222	171	116	71	44	40	62	106	161	212	247	261	256	235	205	174	150	140	147	171	206	237	255	253	4142	172.6		11:13	262	22:25	257	*	*	*	*	4:39	38	17: 6	140	*	*	*	*
12	233	198	155	113	79	60	60	80	117	160	198	224	237	236	224	206	186	171	164	169	185	207	225	233	4120	171.7		12:26	238	23: 9	233	*	*	*	*	5:30	57	18: 5	164	*	*	*	*
13	229	212	186	154	123	97	82	80	93	118	149	178	202	218	225	223	214	201	189	180	178	183	194	204	4112	171.3	U	14:18	225	*	*	*	*	6:36	79	19:43	178	*	*	*	*		
14	210	210	203	188	167	142	119	101	93	97	111	133	160	186	209	225	231	227	215	198	182	171	167	171	4116	171.5		0:30	211	16: 6	231	*	*	*	*	8:13	93	21:56	167	*	*	*	*
15	181	193	203	206	201	186	164	138	113	96	91	98	119	149	183	213	235	244	238	220	195	170	150	143	4129	172.0		2:56	206	17: 6	244	*	*	*	*	9:56	91	23: 6	142	*	*	*	*
16	148	164	187	208	221	221	207	181	148	115	90	80	88	113	151	192	229	251	256	243	214	179	145	123	4154	173.1		4:32	223	17:45	257	*	*	*	*	11: 5	80	23:48	117	*	*	*	*
17	117	130	158	193	223	242	242	223	188	146	106	79	70	84	119	165	213	250	267	262	236	195	151	114	4173	173.9		5:30	244	18:16	268	*	*	*	*	11:53	70	*	*	*	*	*	*
18	95	97	123	164	209	245	261	255	228	184	135	94	69	68	92	137	191	239	269	275	256	216	166	118	4186	174.4		6:14	262	18:44	276	*	*	*	*	0:23	93	12:33	65	*	*	*	*
19	84	73	89	128	181	231	265	275	259	221	171	120	82	66	76	112	165	221	262	280	271	237	186	130	4185	174.4		6:53	275	19: 9	281	*	*	*	*	0:55	73	13: 8	66	*	*	*	*
20	85	60	63	93	145	204	254	280	279	252	206	153	106	77	72	95	141	198	248	278	279	253	206	149	4176	174.0	F	7:27	283	19:33	282	*	*	*	*	1:25	58	13:40	71	*	*	*	*
21	95	58	47	65	110	170	229	271	285	272	236	186	135	97	80	89	124	176	229	268	280	265	225	169	4161	173.4		8: 1	285	19:56	280	*	*	*	*	1:54	47	14:10	80	*	*	*	*
22	112	66	43	47	80	135	197	250	279	280	256	214	165	123	97	93	115	157	208	252	274	269	239	190	4141	172.5		8:33	283	20:19	276	*	*	*	*	2:22	41	14:39	92	*	*	*	*
23	133	82	48	39	59	103	163	221	261	276	266	235	192	149	118	105	114	144	189	233	262	267	247	207	4113	171.4		9: 4	276	20:42	268	*	*	*	*	2:49	39	15: 6	105	*	*	*	*
24	155	102	62	43	48	80	131	188	235	262	264	246	212	174	141	122	121	139	173	213	245	259	249	219	4083	170.1		9:37	266	21: 5	259	*	*	*	*	3:17	41	15:34	119	*	*	*	*
25	175	126	83	56	49	67	105	155	204	238	252	246	224	194	163	141	133	140	163	196	226	244	244	225	4049	168.7		10:11	253	21:29	246	*	*	*	*	3:47	49	16: 3	133	*	*	*	*
26	192	150	109	77	61	65	89	128	172	209	231	237	227	207	182	162	149	149	160	182	207	226	232	223	4026	167.8		10:50	237	21:55	232	*	*	*	*	4:19	60	16:34	147	*	*	*	*
27	201	170	135	104	82	75	84	109	143	177	203	218	220	212	197	181	168	162	164	174	190	206	214	214	4003	166.8		11:40	221	22:25	215	*	*	*	*	4:57	75	17:16	161	*	*	*	*
28	203	183	158	132	110	95	92	100	120	146	172	192	205	209	205	197	187	179	173	173	178	186	194	198	3987	166.1		12:59	209	23:16	198	*	*	*	*	5:48	91	18:33	173	*	*	*	*
29	196	189	176	159	140	123	109	104	108	121	140	162	181	197	206	209	206	198	188	179	172	170	171	176	3980	165.8	L	14:56	209	*	*	*	*	7: 6	104	21: 3	170	*	*	*	*		
30	181	186	187	182	171	155	137	119	107	105	112	129	152	177	199	215	222	219	208	191	173	158	150	150	3985	166.0		1:42	187	16:12	223	*	*	*	*	8:46	104	22:29	149	*	*	*	*
31	158	172	186	197	199	191	172	147	121	101	93	98	118	148	182	213	234	240	231	210	182	153	132	122	4000	166.7		3:43	199	16:55	240	*	*	*	*	10: 7	93	23:10	122	*	*	*	*

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	128389	172.6	8日 8時 47分	313	1	9日 3時 16分	24	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)

2021 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	127	145	172	199	218	223	212	185	150	115	88	77	86	114	155	199	235	256	255	235	200	159	122	98	4025	167.7		4:49	224	17:29	258	*	*	*	*	11: 3	77	23:45	92	*	*	*	*
2	93	108	141	183	222	246	249	230	193	146	103	73	64	81	120	172	224	261	275	262	227	178	126	84	4061	169.2		5:38	250	18: 1	275	*	*	*	*	11:50	64	*	*	*	*	*	*
3	63	68	98	147	203	249	273	270	241	193	138	90	61	60	86	136	197	251	283	285	258	207	145	87	4089	170.4		6:23	275	18:34	288	*	*	*	*	0:20	62	12:34	57	*	*	*	*
4	47	33	51	97	161	226	274	294	283	244	188	128	81	58	65	102	161	226	275	296	283	241	178	109	4101	170.9		7: 8	294	19: 7	296	*	*	*	*	0:57	33	13:17	57	*	*	*	*
5	50	16	13	44	105	179	248	292	305	285	240	180	122	80	65	81	126	189	251	290	296	269	215	145	4086	170.3	N	7:53	305	19:41	298	*	*	*	*	1:35	10	14: 0	65	*	*	*	*
6	75	22	-3	6	49	119	197	262	299	304	278	230	172	120	87	81	104	154	215	266	292	284	247	186	4046	168.6		8:39	#306	20:17	293	*	*	*	*	2:15	-4	14:43	80	*	*	*	*
7	115	51	7	-8	11	62	135	209	265	293	292	264	219	168	125	102	103	131	179	232	270	281	263	220	3989	166.2		9:27	296	20:53	282	*	*	*	*	2:57	# -8	15:27	99	*	*	*	*
8	159	94	39	6	1	26	80	148	212	257	278	273	247	208	167	135	120	126	155	197	237	262	262	239	3928	163.7		10:18	279	21:31	265	*	*	*	*	3:41	-1	16:13	120	*	*	*	*
9	196	141	86	42	19	20	48	97	155	206	241	257	252	232	202	171	148	139	146	170	202	230	244	238	3882	161.8		11:16	257	22:14	244	*	*	*	*	4:27	16	17: 4	139	*	*	*	*
10	215	178	134	90	57	40	44	69	109	154	194	222	236	235	221	201	178	161	153	158	174	195	213	221	3852	160.5		12:25	237	23: 8	221	*	*	*	*	5:20	39	18: 8	153	*	*	*	*
11	216	199	171	138	105	79	65	67	85	114	149	181	206	220	224	218	204	186	169	158	157	165	178	192	3846	160.3	U	13:52	225	*	*	*	*	6:24	64	19:38	156	*	*	*	*		
12	200	201	192	175	151	125	102	87	84	93	114	141	170	196	215	223	221	208	189	169	152	144	146	156	3854	160.6		0:33	201	15:17	224	*	*	*	*	7:46	83	21:19	144	*	*	*	*
13	171	185	195	195	187	169	145	121	101	92	95	111	137	167	196	219	229	226	210	186	158	135	123	123	3876	161.5		2:36	196	16:17	230	*	*	*	*	9:16	91	22:28	121	*	*	*	*
14	136	157	181	199	207	203	186	160	131	107	93	93	109	138	173	206	230	238	230	206	172	138	110	97	3900	162.5		4:10	208	17: 0	238	*	*	*	*	10:28	91	23:15	97	*	*	*	*
15	102	123	154	187	212	224	218	198	166	132	104	90	93	114	149	189	223	243	245	226	191	149	109	82	3923	163.5		5:12	224	17:33	247	*	*	*	*	11:21	89	23:52	74	*	*	*	*
16	74	88	120	162	202	230	239	229	201	164	127	99	87	97	126	167	210	241	253	243	212	167	118	79	3935	164.0		5:58	239	18: 2	253	*	*	*	*	12: 3	87	*	*	*	*	*	*
17	57	59	85	129	179	222	247	250	232	197	155	117	93	89	108	145	191	232	255	255	231	188	135	86	3937	164.0		6:38	252	18:30	258	*	*	*	*	0:26	55	12:41	88	*	*	*	*
18	51	39	54	94	148	202	242	260	254	226	185	142	108	92	98	126	170	216	249	261	246	209	157	101	3930	163.8		7:13	261	18:57	261	*	*	*	*	0:57	39	13:15	91	*	*	*	*
19	56	31	32	62	113	173	225	258	265	249	213	170	129	103	96	113	149	195	236	259	256	228	180	123	3914	163.1	F	7:47	266	19:23	261	*	*	*	*	1:26	28	13:47	96	*	*	*	*
20	70	33	21	37	80	139	199	244	266	262	236	196	154	120	103	107	133	175	218	249	258	241	201	148	3890	162.1		8:20	267	19:50	258	*	*	*	*	1:56	21	14:19	102	*	*	*	*
21	91	46	21	23	53	105	166	220	254	264	250	218	178	141	116	109	124	156	198	234	252	247	219	172	3857	160.7		8:53	264	20:17	253	*	*	*	*	2:26	18	14:49	109	*	*	*	*
22	117	67	32	20	36	76	132	189	233	255	254	233	199	162	133	118	121	143	178	215	240	246	229	193	3821	159.2		9:27	257	20:45	246	*	*	*	*	2:57	20	15:20	117	*	*	*	*
23	144	94	53	30	30	56	101	156	204	236	248	238	214	182	152	131	125	136	162	194	222	236	231	207	3782	157.6		10: 2	248	21:14	237	*	*	*	*	3:29	27	15:52	125	*	*	*	*
24	168	122	79	49	37	47	79	124	172	210	232	235	222	198	171	148	136	136	151	175	201	220	224	212	3748	156.2		10:40	236	21:46	225	*	*	*	*	4: 3	37	16:28	134	*	*	*	*
25	185	148	109	76	55	51	67	99	140	180	209	223	222	208	188	167	150	143	146	160	180	199	210	208	3723	155.1		11:25	224	22:24	211	*	*	*	*	4:41	50	17:13	143	*	*	*	*
26	194	169	138	106	81	66	67	84	113	148	180	203	214	213	202	185	168	155	148	150	160	175	188	195	3702	154.3		12:22	215	23:20	196	*	*	*	*	5:28	65	18:17	148	*	*	*	*
27	194	182	163	138	113	92	80	80	94	119	149	177	198	210	211	203	188	172	157	147	144	150	160	173	3694	153.9	L	13:36	212	*	*	*	*	6:28	78	19:48	144	*	*	*	*		
28	182	185	180	167	148	125	105	91	88	97	118	146	174	198	213	217	209	193	172	151	135	127	130	141	3692	153.8		0:56	185	14:50	217	*	*	*	*	7:45	87	21:15	127	*	*	*	*
29	158	175	187	190	182	165	141	116	97	89	95	114	143	176	205	224	228	218	195	165	135	112	101	104	3715	154.8		2:48	190	15:48	228	*	*	*	*	9: 5	89	22:16	100	*	*	*	*
30	121	148	176	199	209	204	184	155	123	98	85	89	111	146	185	219	239	240	223	189	148	109	80	69	3749	156.2		4:11	209	16:34	242	*	*	*	*	10:15	84	23: 4	69	*	*	*	*

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	116547	161.9	6日8時39分	306	1	7日2時57分	-8	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)

2021 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	78	106	145	187	218	233	227	203	166	126	95	80	86	112	154	200	237	255	249	221	175	123	76	45	3797	158.2		5:13	233	17:16	256	*	*	*	*	11:14	79	23:47	37	*	*	*	*
2	38	56	97	151	203	242	257	247	216	172	126	92	77	87	120	169	219	256	267	251	211	153	92	41	3840	160.0		6:7	257	17:56	267	*	*	*	*	12:7	77	*	*	*	*	*	*
3	12	12	41	96	162	223	263	276	261	223	173	124	90	78	93	133	187	238	270	273	246	194	127	61	3856	160.7		6:57	276	18:36	275	*	*	*	*	0:31	8	12:57	78	*	*	*	*
4	11	-13	-5	36	102	176	239	278	287	266	224	171	123	91	84	105	150	205	253	277	270	233	173	102	3838	159.9	N	7:47	287	19:17	278	*	*	*	*	1:15	-14	13:46	83	*	*	*	*
5	36	-10	-27	-10	41	113	189	250	284	288	263	219	167	122	95	94	119	167	221	262	276	260	216	152	3787	157.8		8:37	#290	19:59	276	*	*	*	*	2:0	-27	14:34	91	*	*	*	*
6	81	20	-20	-29	-4	53	127	199	253	281	280	253	209	162	123	102	106	135	182	230	262	267	245	197	3714	154.8		9:27	284	20:42	268	*	*	*	*	2:46	#-30	15:21	100	*	*	*	*
7	134	69	15	-17	-18	12	70	140	204	250	270	265	239	199	157	125	110	118	148	191	231	253	252	226	3643	151.8		10:18	271	21:26	256	*	*	*	*	3:33	-21	16:10	110	*	*	*	*
8	180	122	65	20	-2	2	34	88	150	204	240	255	248	223	188	154	128	119	129	156	192	223	238	232	3588	149.5		11:9	255	22:14	239	*	*	*	*	4:21	-4	17:0	119	*	*	*	*
9	207	166	117	70	35	20	28	59	106	157	200	228	238	231	209	180	152	131	124	134	157	185	208	219	3561	148.4		12:3	238	23:8	219	*	*	*	*	5:10	19	17:56	124	*	*	*	*
10	213	191	158	119	83	56	46	55	81	120	161	195	217	224	218	200	175	151	132	125	131	149	171	190	3561	148.4		13:1	224	*	*	*	*	6:3	46	19:2	125	*	*	*	*		
11	199	196	181	157	128	100	79	71	78	99	130	162	190	209	215	210	194	171	147	128	119	122	135	154	3574	148.9	U	0:16	200	14:3	215	*	*	*	*	7:3	71	20:17	118	*	*	*	*
12	172	184	187	179	163	141	118	100	92	96	111	136	164	189	206	213	207	191	167	140	118	106	106	118	3604	150.2		1:47	187	15:4	213	*	*	*	*	8:12	91	21:30	104	*	*	*	*
13	137	159	176	186	185	174	156	134	116	105	106	118	140	167	192	209	215	207	187	158	127	101	87	87	3629	151.2		3:26	187	15:56	215	*	*	*	*	9:27	104	22:29	85	*	*	*	*
14	102	126	154	179	194	197	187	168	145	124	111	110	122	145	173	199	216	219	206	179	143	108	80	66	3653	152.2		4:43	197	16:40	220	*	*	*	*	10:35	109	23:16	65	*	*	*	*
15	70	91	124	160	190	207	210	198	175	149	125	111	111	126	153	184	211	225	221	200	165	123	83	56	3668	152.8		5:40	211	17:19	225	*	*	*	*	11:30	109	23:56	47	*	*	*	*
16	47	59	90	132	174	206	223	222	204	176	146	121	109	113	133	165	198	223	231	219	188	144	97	57	3677	153.2		6:25	225	17:54	231	*	*	*	*	12:16	108	*	*	*	*	*	*
17	35	34	57	98	148	194	225	236	228	203	170	137	114	106	117	144	180	214	233	233	210	169	119	70	3674	153.1		7:4	236	18:28	236	*	*	*	*	0:31	32	12:56	106	*	*	*	*
18	34	19	30	65	116	170	215	240	244	227	195	159	127	108	107	126	159	198	228	239	228	194	145	91	3664	152.7		7:39	245	19:1	239	*	*	*	*	1:5	19	13:32	105	*	*	*	*
19	44	16	12	35	81	139	193	232	250	243	218	182	145	116	104	112	139	178	214	237	239	216	173	119	3637	151.5	F	8:13	250	19:33	241	*	*	*	*	1:38	10	14:6	104	*	*	*	*
20	65	24	6	14	50	104	163	214	244	251	235	203	165	131	109	106	123	157	196	227	241	231	198	149	3606	150.3		8:47	251	20:5	241	*	*	*	*	2:12	5	14:40	105	*	*	*	*
21	93	44	12	5	26	71	129	186	228	248	245	221	186	149	120	107	113	137	174	210	234	237	217	176	3568	148.7		9:20	250	20:37	238	*	*	*	*	2:45	4	15:12	107	*	*	*	*
22	124	71	30	9	14	45	96	154	204	236	245	232	204	168	136	114	109	123	153	189	219	233	226	198	3532	147.2		9:54	245	21:10	233	*	*	*	*	3:19	7	15:46	109	*	*	*	*
23	154	103	56	24	15	30	68	121	174	216	237	236	217	187	154	127	113	115	134	165	197	220	225	210	3498	145.8		10:28	239	21:46	226	*	*	*	*	3:54	14	16:22	112	*	*	*	*
24	178	134	88	50	28	28	50	92	143	189	220	232	225	203	173	144	122	114	121	142	171	198	213	212	3470	144.6		11:6	232	22:26	215	*	*	*	*	4:31	25	17:4	114	*	*	*	*
25	194	161	121	82	52	39	45	72	113	159	197	220	225	214	191	163	137	120	114	123	143	169	191	202	3447	143.6		11:48	226	23:16	203	*	*	*	*	5:12	38	17:54	114	*	*	*	*
26	199	181	152	118	85	62	54	64	91	129	168	200	218	219	207	184	157	133	116	110	118	136	159	180	3440	143.3		12:36	220	*	*	*	*	5:58	54	18:55	110	*	*	*	*		
27	191	189	176	153	124	97	78	71	81	105	138	173	200	215	216	203	180	153	126	107	99	105	121	144	3445	143.5	L	0:24	192	13:33	218	*	*	*	*	6:56	71	20:6	99	*	*	*	*
28	166	182	187	180	163	139	114	95	87	93	113	142	174	201	216	217	204	179	147	116	92	80	84	101	3472	144.7		1:56	187	14:34	219	*	*	*	*	8:5	87	21:17	80	*	*	*	*
29	127	156	180	194	194	181	159	133	110	98	100	116	144	176	204	221	222	207	177	139	101	71	55	58	3523	146.8		3:31	195	15:34	224	*	*	*	*	9:23	97	22:22	54	*	*	*	*
30	78	111	150	185	207	214	203	180	150	122	104	102	116	144	179	211	230	230	210	174	127	81	45	27	3580	149.2		4:52	214	16:31	232	*	*	*	*	10:39	101	23:19	26	*	*	*	*
31	31	58	101	151	195	225	235	225	199	164	131	109	103	117	147	185	219	238	235	210	166	111	58	18	3631	151.3		5:59	235	17:23	240	*	*	*	*	11:48	103	*	*	*	*	*	*

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	112177	150.8	5日8時37分	290	1	6日2時46分	-30	1