

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 海南

緯度: 34 °9 N

経度: 135 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 111.0(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	9	-8	-6	14	47	87	126	157	170	165	147	124	103	90	89	101	120	139	154	162	155	132	98	62	2437	101.5		8:11	170	19:4	162	*	*	*	*	1:24	-10	13:33	88	*	*	*	*
2	28	3	-8	1	26	62	100	136	161	167	157	137	116	98	88	92	106	124	142	154	157	146	120	87	2400	100.0		8:50	167	19:46	158	*	*	*	*	2:2	-8	14:14	88	*	*	*	*
3	53	23	4	0	14	42	77	113	143	161	161	147	128	109	94	88	94	108	124	139	148	149	135	110	2364	98.5		9:29	163	20:33	150	*	*	*	*	2:42	-1	15:0	88	*	*	*	*
4	79	50	26	12	14	31	59	90	122	147	158	153	138	120	103	90	86	92	105	119	131	139	138	125	2327	97.0		10:12	158	21:27	140	*	*	*	*	3:24	11	15:53	86	*	*	*	*
5	103	77	53	35	27	32	49	74	102	128	146	153	146	131	114	98	86	82	86	96	108	119	127	128	2300	95.8		10:56	153	22:34	129	*	*	*	*	4:9	26	16:58	82	*	*	*	*
6	119	101	82	64	50	45	51	67	88	111	131	145	147	139	125	108	92	79	73	75	83	94	106	116	2291	95.5	L	11:43	148	*	*	*	*	4:59	45	18:16	73	*	*	*	*		
7	121	117	106	92	79	68	64	69	82	99	117	133	143	144	135	120	102	84	69	60	59	66	78	92	2299	95.8		0:4	121	12:35	145	*	*	*	*	5:59	64	19:36	59	*	*	*	*
8	107	118	121	116	107	96	87	82	84	93	107	121	134	143	143	133	116	95	74	56	43	41	48	62	2327	97.0		1:52	121	13:31	144	*	*	*	*	7:15	81	20:45	40	*	*	*	*
9	82	103	121	130	130	123	113	102	94	93	100	111	124	137	145	144	133	112	88	63	39	24	22	31	2364	98.5		3:29	131	14:27	146	*	*	*	*	8:39	93	21:43	21	*	*	*	*
10	50	75	104	129	143	145	138	127	112	101	97	103	114	127	141	149	148	133	109	80	49	22	6	4	2406	100.3		4:42	146	15:22	150	*	*	*	*	9:53	97	22:35	3	*	*	*	*
11	18	42	75	110	140	156	158	149	133	115	101	97	103	116	132	147	156	152	133	104	70	35	6	-10	2438	101.6		5:37	159	16:15	156	*	*	*	*	10:52	97	23:23	-11	*	*	*	*
12	-8	11	42	81	121	153	168	166	153	133	112	97	94	104	120	138	154	162	155	131	97	59	22	-7	2458	102.4		6:22	169	17:5	162	*	*	*	*	11:41	94	*	*	*	*	*	*
13	-20	-13	12	48	92	134	164	174	167	149	125	103	90	92	105	124	144	161	166	154	126	88	48	11	2444	101.8	N	7:2	174	17:51	166	*	*	*	*	0:8	-20	12:24	89	*	*	*	*
14	-15	-23	-9	21	61	106	146	171	174	161	139	114	94	85	92	109	130	150	164	166	148	116	77	38	2415	100.6		7:39	#175	18:35	167	*	*	*	*	0:50	#-23	13:3	85	*	*	*	*
15	4	-17	-17	3	36	77	120	155	172	167	149	125	102	85	82	94	113	134	152	164	160	137	103	66	2366	98.6		8:15	172	19:17	164	*	*	*	*	1:30	-20	13:41	81	*	*	*	*
16	30	2	-10	-2	22	56	96	133	159	166	155	135	112	91	80	82	97	116	135	151	157	148	123	90	2324	96.8		8:50	166	19:57	157	*	*	*	*	2:7	-10	14:19	79	*	*	*	*
17	57	28	8	5	19	45	78	112	142	158	156	141	120	100	83	77	84	99	116	133	144	145	132	108	2290	95.4		9:23	159	20:36	147	*	*	*	*	2:41	4	14:58	77	*	*	*	*
18	79	52	31	21	25	43	68	97	125	145	151	144	127	108	91	79	77	85	98	113	126	133	131	117	2266	94.4		9:55	151	21:17	134	*	*	*	*	3:13	20	15:41	76	*	*	*	*
19	96	73	54	41	39	48	66	89	112	132	143	142	132	116	99	85	76	76	83	94	105	116	120	116	2253	93.9		10:26	144	22:4	120	*	*	*	*	3:42	38	16:32	75	*	*	*	*
20	105	89	74	61	56	59	70	86	104	121	134	138	133	122	108	93	80	73	72	77	86	96	104	108	2249	93.7		10:57	138	23:9	108	*	*	*	*	4:11	56	17:36	72	*	*	*	*
21	106	99	89	80	74	73	78	88	100	114	125	131	132	126	115	102	88	76	68	66	69	75	85	94	2253	93.9	U	11:32	132	*	*	*	*	4:41	72	18:57	66	*	*	*	*		
22	100	101	100	96	91	88	89	93	100	108	117	124	128	127	121	111	98	83	70	61	56	57	64	75	2258	94.1		0:56	101	12:16	128	*	*	*	*	5:26	88	20:16	56	*	*	*	*
23	87	97	104	107	107	105	102	101	102	106	111	117	122	125	124	119	108	94	77	62	50	44	45	54	2270	94.6		3:29	107	13:16	126	*	*	*	*	7:0	101	21:18	44	*	*	*	*
24	68	85	100	112	119	120	117	112	107	105	106	110	116	122	126	125	119	107	89	69	50	36	30	34	2284	95.2		4:44	120	14:25	126	*	*	*	*	9:11	105	22:7	30	*	*	*	*
25	47	67	89	110	125	132	131	124	115	107	103	103	108	116	125	130	129	121	104	82	57	35	20	17	2297	95.7		5:23	133	15:25	131	*	*	*	*	10:25	102	22:48	17	*	*	*	*
26	25	45	71	100	124	139	144	138	126	112	101	97	100	108	120	131	138	135	122	99	71	42	18	5	2311	96.3		5:54	144	16:16	138	*	*	*	*	11:7	97	23:26	4	*	*	*	*
27	6	22	49	82	115	140	153	151	139	121	104	92	91	98	112	128	141	147	140	120	91	57	25	1	2325	96.9		6:22	154	17:1	147	*	*	*	*	11:41	90	*	*	*	*	*	*
28	-8	1	24	59	97	132	155	161	152	133	111	92	83	86	100	119	138	152	155	142	115	79	42	9	2329	97.0		6:51	162	17:44	156	*	*	*	*	0:2	-8	12:14	83	*	*	*	*
29	-12	-15	2	34	73	115	149	166	163	146	122	98	80	75	86	105	127	148	161	160	140	105	66	27	2321	96.7	F	7:21	167	18:26	163	*	*	*	*	0:37	-16	12:48	75	*	*	*	*
30	-4	-19	-13	12	49	91	133	162	170	158	135	108	84	70	71	88	111	135	155	166	159	132	94	53	2300	95.8		7:52	170	19:9	166	*	*	*	*	1:13	-20	13:24	68	*	*	*	*
31	17	-10	-17	-3	28	68	110	148	168	167	148	121	94	72	62	70	90	115	139	158	165	152	121	83	2266	94.4		8:25	170	19:52	165	*	*	*	*	1:49	-18	14:3	62	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	72232	97.1	14日7時39分	175	1	14日0時50分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：海南

緯度：34 °9 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 111.0(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		
1	45	13	-6	-5	16	49	88	127	157	167	157	133	106	80	62	58	70	91	115	138	155	157	140	110	2223	92.6		8:58	167	20:38	158	*	*	*	*	2:27	-8	14:44	58	*	*	*	*
2	76	43	18	7	16	40	72	107	139	159	160	143	118	92	70	56	56	69	89	111	132	145	144	128	2190	91.3		9:33	162	21:28	147	*	*	*	*	3:4	7	15:30	54	*	*	*	*
3	102	74	49	32	29	41	65	93	121	144	154	148	129	105	82	63	52	54	66	83	102	120	131	131	2170	90.4		10:7	154	22:27	133	*	*	*	*	3:43	28	16:22	51	*	*	*	*
4	118	99	79	63	53	55	67	87	109	129	143	146	136	117	95	75	58	49	50	59	73	90	106	117	2173	90.5		10:43	146	23:46	120	*	*	*	*	4:24	52	17:26	48	*	*	*	*
5	119	113	103	91	82	77	79	89	103	118	131	138	137	126	109	90	72	56	46	43	49	60	74	90	2195	91.5	L	11:22	138	*	*	*	*	5:12	77	18:48	43	*	*	*	*		
6	104	113	115	112	107	102	98	98	103	112	121	128	132	130	121	107	89	71	54	40	34	36	45	59	2231	93.0		1:49	115	12:15	132	*	*	*	*	6:27	98	20:17	34	*	*	*	*
7	78	98	113	123	126	124	119	113	109	109	112	118	124	128	129	123	110	92	71	50	33	22	21	30	2275	94.8		4:4	126	13:36	129	*	*	*	*	8:31	108	21:35	20	*	*	*	*
8	48	72	98	120	135	140	137	129	119	110	106	108	113	121	129	133	129	116	95	70	44	22	8	7	2309	96.2		5:7	140	15:5	133	*	*	*	*	10:10	106	22:33	6	*	*	*	*
9	20	42	73	105	133	149	152	145	131	115	102	97	101	110	122	134	141	138	121	96	66	35	9	-5	2332	97.2		5:45	152	16:13	142	*	*	*	*	11:2	97	23:21	-6	*	*	*	*
10	-2	16	45	81	119	148	160	157	144	124	104	90	87	96	111	128	144	152	145	124	92	58	24	-3	2344	97.7		6:16	161	17:7	152	*	*	*	*	11:41	87	*	*	*	*	*	*
11	-13	-4	20	55	96	135	161	166	155	135	111	88	76	80	95	115	136	154	160	148	120	84	47	12	2332	97.2		6:46	167	17:52	161	*	*	*	*	0:1	-13	12:15	76	*	*	*	*
12	-11	-14	3	34	72	115	151	168	164	145	120	93	72	67	78	98	122	145	162	163	144	111	73	35	2310	96.3	N	7:16	169	18:33	165	*	*	*	*	0:38	-15	12:48	67	*	*	*	*
13	4	-11	-5	19	53	94	134	162	167	153	129	101	75	60	63	80	104	129	152	165	158	132	97	60	2275	94.8		7:44	168	19:11	165	*	*	*	*	1:12	-12	13:21	59	*	*	*	*
14	26	3	-2	13	42	77	116	149	164	158	137	110	83	61	54	64	85	110	135	155	160	146	117	83	2246	93.6		8:12	165	19:47	160	*	*	*	*	1:43	-3	13:54	54	*	*	*	*
15	50	23	10	16	37	67	101	134	156	158	143	119	92	68	53	54	69	91	115	137	150	148	129	101	2221	92.5		8:38	160	20:23	152	*	*	*	*	2:12	10	14:27	51	*	*	*	*
16	72	46	29	26	40	64	92	121	144	154	146	126	101	77	58	50	57	73	94	116	134	141	133	113	2207	92.0		9:3	154	20:59	141	*	*	*	*	2:38	25	15:2	50	*	*	*	*
17	89	66	49	42	48	65	88	112	133	146	144	130	109	86	66	53	51	60	76	95	113	126	128	118	2193	91.4		9:25	147	21:40	128	*	*	*	*	3:2	42	15:40	51	*	*	*	*
18	101	83	68	59	60	71	88	107	124	137	140	132	115	96	77	61	53	53	62	76	91	106	115	115	2190	91.3		9:46	140	22:30	116	*	*	*	*	3:25	58	16:25	52	*	*	*	*
19	107	96	85	77	75	80	91	105	118	128	133	130	119	104	87	72	60	54	55	61	72	84	96	104	2193	91.4		10:7	133	23:45	105	*	*	*	*	3:49	75	17:23	53	*	*	*	*
20	105	102	97	93	90	91	97	105	114	121	126	126	120	110	97	84	71	60	54	53	57	65	75	87	2200	91.7	U	10:30	126	*	*	*	*	4:16	90	18:42	53	*	*	*	*		
21	96	102	104	105	105	105	105	108	112	115	118	119	118	114	106	96	85	72	60	51	47	48	55	66	2212	92.2		11:9	119	*	*	*	*	20:18	47	*	*	*	*	*	*		
22	80	93	104	113	118	119	117	114	112	111	111	112	114	115	113	108	100	88	72	57	44	37	36	44	2232	93.0		4:45	119	12:52	115	*	*	*	*	9:38	111	21:34	36	*	*	*	*
23	59	78	97	114	126	131	129	123	115	108	104	103	107	112	117	119	116	106	90	69	49	32	23	24	2251	93.8		5:12	131	14:56	119	*	*	*	*	10:37	103	22:25	22	*	*	*	*
24	36	57	82	108	129	141	142	134	122	108	98	94	97	105	116	125	130	126	112	89	62	36	16	8	2273	94.7		5:36	143	16:7	130	*	*	*	*	11:4	94	23:6	8	*	*	*	*
25	14	33	61	94	124	146	154	147	132	113	95	84	84	94	109	125	139	145	136	114	83	50	20	0	2296	95.7		6:0	154	16:56	145	*	*	*	*	11:30	82	23:43	-5	*	*	*	*
26	-4	10	38	73	111	144	161	160	144	122	97	77	70	77	95	117	138	155	158	142	111	74	37	5	2312	96.3		6:25	163	17:40	159	*	*	*	*	11:59	70	*	*	*	*	*	*
27	-12	-8	15	50	91	132	162	170	158	134	105	77	59	58	75	99	127	153	169	166	142	104	63	23	2312	96.3	F	6:52	171	18:22	171	*	*	*	*	0:18	-13	12:32	56	*	*	*	*
28	-6	-16	-1	30	69	113	152	174	170	147	117	84	56	44	52	75	105	136	164	177	167	135	95	53	2292	95.5		7:21	175	19:5	#177	*	*	*	*	0:53	#-16	13:6	44	*	*	*	*

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	62989	93.7	28日19時5分	177	1	28日0時53分	-16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：海南

緯度：34°9 N

経度：135°12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 111.0(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	15	-8	-7	15	51	92	135	167	176	160	130	96	63	39	35	50	78	110	143	169	177	160	126	86	2258	94.1		7:51	176	19:48	177	*	*	*	*	1:29	#-10	13:43	34	*	*	*	*
2	47	16	3	13	40	76	115	151	172	168	144	110	76	46	29	31	51	80	113	145	166	167	147	116	2222	92.6		8:21	173	20:33	170	*	*	*	*	2:5	3	14:23	27	*	*	*	*
3	81	49	28	24	40	68	100	133	159	166	153	124	91	60	35	25	32	53	81	111	139	155	153	134	2194	91.4		8:51	167	21:22	156	*	*	*	*	2:41	23	15:5	25	*	*	*	*
4	108	82	60	48	51	69	93	119	143	156	153	134	106	77	50	32	27	35	54	78	104	127	139	136	2181	90.9		9:21	157	22:20	139	*	*	*	*	3:17	47	15:52	27	*	*	*	*
5	124	106	90	77	73	79	94	113	130	143	147	138	118	93	69	49	35	32	38	53	72	93	111	122	2199	91.6		9:48	147	23:41	124	*	*	*	*	3:54	73	16:50	31	*	*	*	*
6	123	118	110	102	97	96	102	112	122	131	136	134	124	107	88	70	53	42	36	39	48	62	78	95	2225	92.7	L	10:15	136	*	*	*	*	4:37	96	18:10	36	*	*	*	*		
7	108	116	120	120	118	115	114	115	118	122	125	126	123	116	105	91	76	61	48	39	36	40	50	65	2267	94.5		2:30	120	10:47	126	*	*	*	*	6:4	114	19:55	36	*	*	*	*
8	84	102	117	127	132	132	128	122	118	115	114	115	117	118	116	111	100	85	68	51	37	29	30	40	2308	96.2		4:26	132	13:1	118	*	*	*	*	9:45	114	21:26	28	*	*	*	*
9	57	79	104	125	139	143	140	131	120	110	104	103	107	113	119	124	122	111	93	72	50	31	20	21	2338	97.4		5:2	143	15:14	124	*	*	*	*	10:35	103	22:24	19	*	*	*	*
10	34	55	84	114	138	150	150	141	126	108	94	89	93	102	115	128	136	134	119	97	70	43	21	11	2352	98.0		5:27	152	16:19	137	*	*	*	*	11:2	89	23:8	11	*	*	*	*
11	16	35	62	96	130	152	158	150	133	111	90	77	77	88	104	122	141	150	143	122	94	63	33	12	2359	98.3		5:51	159	17:6	150	*	*	*	*	11:29	75	23:44	6	*	*	*	*
12	7	20	44	77	115	147	163	159	142	118	91	69	62	70	88	110	134	154	160	146	119	86	52	23	2356	98.2		6:16	164	17:46	160	*	*	*	*	11:57	62	*	*	*	*	*	*
13	7	11	32	62	98	136	161	166	151	126	97	69	52	53	69	93	121	147	165	162	141	109	75	41	2344	97.7	N	6:41	167	18:23	166	*	*	*	*	0:17	6	12:27	50	*	*	*	*
14	17	11	25	51	84	121	153	167	159	136	106	75	50	41	51	74	102	132	158	168	157	129	96	62	2325	96.9		7:6	168	18:58	168	*	*	*	*	0:46	11	12:56	41	*	*	*	*
15	34	19	24	46	75	109	142	163	163	144	115	83	54	37	38	56	82	113	142	162	163	145	115	83	2307	96.1		7:30	166	19:32	166	*	*	*	*	1:14	19	13:26	35	*	*	*	*
16	54	34	31	45	70	100	130	155	162	150	124	93	62	39	31	41	63	92	122	148	159	152	130	102	2289	95.4		7:52	163	20:7	160	*	*	*	*	1:40	30	13:57	31	*	*	*	*
17	74	52	43	50	69	95	121	145	157	152	131	102	73	47	32	33	48	72	100	128	147	150	138	116	2275	94.8		8:13	158	20:42	151	*	*	*	*	2:4	43	14:28	31	*	*	*	*
18	92	71	59	59	72	93	115	136	150	150	135	111	84	59	40	33	39	57	80	105	128	140	138	124	2270	94.6		8:32	152	21:21	141	*	*	*	*	2:28	57	15:1	33	*	*	*	*
19	106	88	75	71	78	93	111	128	141	145	136	117	94	71	51	39	38	47	64	84	106	122	129	125	2259	94.1		8:50	145	22:7	129	*	*	*	*	2:52	71	15:38	37	*	*	*	*
20	115	102	92	86	87	96	110	123	133	137	134	121	103	83	65	51	44	45	53	67	84	101	113	118	2263	94.3		9:6	138	23:10	118	*	*	*	*	3:18	85	16:23	43	*	*	*	*
21	116	111	105	100	99	103	110	119	126	129	128	121	109	94	79	66	55	49	50	56	66	79	93	104	2267	94.5	U	9:19	130	*	*	*	*	3:46	99	17:27	49	*	*	*	*		
22	111	113	114	113	112	112	114	117	120	121	121	118	112	103	92	82	71	61	54	51	53	60	71	84	2280	95.0		1:49	114	9:18	122	*	*	*	*	4:40	112	19:0	51	*	*	*	*
23	98	109	117	123	125	124	121	118	116	114	113	112	111	109	105	99	90	78	65	54	47	45	50	62	2305	96.0		4:9	125	*	*	*	*	20:44	45	*	*	*	*	*	*		
24	79	97	114	127	135	136	131	123	114	107	103	103	106	111	114	115	111	99	83	64	48	36	33	40	2329	97.0		4:36	136	14:42	115	*	*	*	*	10:28	102	21:49	33	*	*	*	*
25	57	79	104	126	142	147	142	130	116	101	92	90	95	106	117	127	131	125	107	84	59	37	23	22	2359	98.3		4:58	147	15:55	131	*	*	*	*	10:43	89	22:35	20	*	*	*	*
26	35	58	87	118	144	157	155	141	121	100	82	74	78	93	111	130	145	149	137	112	81	50	24	10	2392	99.7		5:21	158	16:45	150	*	*	*	*	11:6	73	23:14	10	*	*	*	*
27	15	36	67	102	137	162	168	155	132	104	77	59	57	71	94	121	147	165	165	144	111	75	39	13	2416	100.7		5:46	168	17:29	167	*	*	*	*	11:35	55	23:51	4	*	*	*	*
28	5	18	47	83	123	158	176	169	145	114	80	51	37	45	68	99	133	164	181	173	145	107	67	31	2419	100.8		6:13	176	18:12	182	*	*	*	*	12:8	37	*	*	*	*	*	*
29	8	9	31	65	105	145	175	180	161	128	90	53	27	22	39	70	106	145	178	189	174	141	102	62	2405	100.2	F	6:42	181	18:55	#189	*	*	*	*	0:28	6	12:43	21	*	*	*	*
30	29	15	25	53	89	128	164	182	174	144	105	65	30	10	14	38	73	113	154	183	187	167	134	97	2373	98.9		7:12	183	19:40	#189	*	*	*	*	1:4	15	13:21	9	*	*	*	*
31	62	37	32	49	79	113	147	173	178	158	123	83	45	15	3	14	41	77	118	155	178	177	156	127	2340	97.5		7:42	179	20:27	180	*	*	*	*	1:41	31	14:0	3	*	*	*	*

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	71476	96.1	30日19時40分	189	2	1日1時29分	-10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：海南

緯度：34°9' N

経度：135°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 111.0(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				
1	137	117	104	101	110	125	143	158	165	160	139	109	77	46	22	11	14	30	57	90	122	147	159	158	2501	104.2		8:7	166	22:24	160	*	*	*	*	2:42	101	15:18	10	*	*	*	*
2	149	136	124	116	116	122	133	143	151	152	143	125	101	76	53	35	26	29	43	64	89	115	135	146	2522	105.1		8:38	153	23:48	149	*	*	*	*	3:32	115	16:16	26	*	*	*	*
3	149	145	138	131	125	124	127	131	136	138	137	130	116	99	81	64	51	43	44	53	68	88	108	126	2552	106.3		9:11	138	*	*	*	*	4:48	124	17:26	42	*	*	*	*		
4	139	144	145	141	135	129	124	122	122	123	124	124	121	115	104	92	78	66	57	55	59	70	86	104	2579	107.5	L	1:33	145	10:30	124	*	*	*	*	7:27	122	18:51	54	*	*	*	*
5	123	137	146	147	144	136	126	117	110	108	109	112	117	120	119	114	103	90	77	67	61	63	72	87	2605	108.5		2:47	148	13:25	120	*	*	*	*	9:10	108	20:15	61	*	*	*	*
6	106	125	142	150	150	142	130	116	102	94	93	97	105	116	125	128	124	113	99	84	71	64	66	76	2618	109.1		3:28	151	14:58	129	*	*	*	*	9:42	92	21:18	64	*	*	*	*
7	92	113	134	150	155	150	136	118	99	84	77	80	90	104	121	135	139	133	120	104	86	72	65	70	2627	109.5		3:58	155	15:55	139	*	*	*	*	10:9	77	22:4	65	*	*	*	*
8	83	102	124	146	158	157	144	124	101	79	64	63	72	89	110	132	147	149	139	123	104	85	71	68	2634	109.8		4:25	160	16:40	150	*	*	*	*	10:37	62	22:41	68	*	*	*	*
9	78	94	115	139	158	163	153	133	107	80	57	48	54	71	94	121	146	159	156	142	122	100	81	71	2642	110.1		4:51	163	17:19	159	*	*	*	*	11:6	48	23:14	71	*	*	*	*
10	75	89	108	131	153	166	162	143	115	85	57	39	37	51	75	105	136	159	167	158	140	117	95	78	2641	110.0		5:16	166	17:56	167	*	*	*	*	11:35	36	23:44	74	*	*	*	*
11	75	85	103	124	147	164	167	153	126	94	62	37	26	34	55	85	119	151	170	170	156	135	111	90	2639	110.0		5:39	168	18:31	172	*	*	*	*	12:4	26	*	*	*	*	*	*
12	79	83	98	118	141	160	169	161	137	106	72	42	23	21	37	65	99	135	163	175	168	150	127	104	2633	109.7	N	6:2	169	19:6	175	*	*	*	*	0:13	79	12:34	19	*	*	*	*
13	88	85	95	113	134	154	167	165	148	118	85	52	27	16	24	46	78	114	148	170	173	162	141	119	2622	109.3		6:25	168	19:41	174	*	*	*	*	0:42	84	13:5	16	*	*	*	*
14	99	90	94	109	127	147	162	166	155	130	99	67	38	20	18	32	59	92	127	156	170	167	153	133	2610	108.8		6:48	166	20:18	171	*	*	*	*	1:11	90	13:37	17	*	*	*	*
15	113	99	97	106	121	139	154	162	158	140	113	83	54	31	21	26	44	72	104	136	158	165	158	144	2598	108.3		7:13	163	20:59	165	*	*	*	*	1:42	96	14:11	21	*	*	*	*
16	126	111	104	106	117	131	145	155	156	146	125	99	72	48	32	28	37	56	83	112	138	154	157	150	2588	107.8		7:38	157	21:45	158	*	*	*	*	2:16	103	14:49	28	*	*	*	*
17	137	124	114	111	115	125	136	145	149	146	133	113	89	67	49	38	37	48	67	91	116	137	149	151	2587	107.8		8:5	149	22:42	151	*	*	*	*	2:56	111	15:34	36	*	*	*	*
18	145	135	126	119	118	121	128	135	140	140	135	123	106	87	69	55	46	47	56	73	94	115	133	144	2590	107.9		8:37	141	23:52	147	*	*	*	*	3:50	117	16:28	45	*	*	*	*
19	147	144	137	130	124	121	121	125	128	131	131	127	118	106	91	76	63	55	54	62	77	95	114	131	2608	108.7		9:34	131	*	*	*	*	5:18	121	17:34	53	*	*	*	*		
20	143	148	146	141	133	124	118	114	115	117	120	124	124	121	112	100	85	72	62	59	65	77	95	115	2630	109.6	U	1:13	148	11:45	125	*	*	*	*	7:26	114	18:51	59	*	*	*	*
21	133	147	153	151	143	131	118	107	100	99	104	112	121	128	130	125	112	96	80	67	61	65	79	98	2660	110.8		2:15	153	13:49	130	*	*	*	*	8:37	99	20:7	61	*	*	*	*
22	119	140	155	160	155	141	123	104	88	80	82	92	106	123	138	145	141	126	107	87	71	63	67	82	2695	112.3		2:59	160	15:8	145	*	*	*	*	9:19	79	21:10	62	*	*	*	*
23	104	128	150	165	167	154	132	107	83	64	57	64	82	105	130	153	163	157	139	116	92	73	64	71	2720	113.3		3:36	168	16:7	163	*	*	*	*	9:58	57	22:3	64	*	*	*	*
24	90	114	140	163	175	169	148	118	86	57	37	35	50	76	107	141	169	179	170	149	123	96	75	69	2736	114.0		4:11	176	17:0	179	*	*	*	*	10:37	34	22:50	69	*	*	*	*
25	80	102	128	155	176	182	167	136	100	63	31	14	18	40	74	113	154	183	191	179	155	127	98	79	2745	114.4		4:47	182	17:51	192	*	*	*	*	11:18	13	23:35	75	*	*	*	*
26	77	92	116	143	169	186	183	158	121	80	40	9	-3	8	37	76	121	164	192	197	182	157	128	101	2734	113.9	F	5:23	187	18:41	#198	*	*	*	*	12:0	-3	*	*	*	*	*	*
27	85	88	106	130	156	179	189	177	146	105	62	23	-4	-10	7	39	81	129	171	195	196	180	155	127	2712	113.0		5:59	189	19:32	#198	*	*	*	*	0:20	84	12:45	#-10	*	*	*	*
28	104	95	102	120	143	166	183	185	166	132	91	50	14	-7	-7	12	46	89	134	172	191	189	173	151	2694	112.3		6:36	186	20:24	192	*	*	*	*	1:4	94	13:31	#-10	*	*	*	*
29	127	109	105	114	131	151	169	180	175	153	119	81	44	15	0	3	24	56	96	137	168	182	179	165	2683	111.8		7:15	180	21:17	182	*	*	*	*	1:49	104	14:19	-1	*	*	*	*
30	146	127	115	114	123	138	153	166	170	162	140	110	77	46	23	13	18	38	68	102	136	161	171	168	2685	111.9		7:54	171	22:14	171	*	*	*	*	2:37	113	15:9	13	*	*	*	*
31	157	142	129	120	120	127	138	149	156	158	149	129	104	78	54	37	30	36	54	78	107	134	153	161	2700	112.5		8:39	158	23:15	162	*	*	*	*	3:32	119	16:2	30	*	*	*	*

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	81790	109.9	27日 19時 32分	198	2	28日 13時 31分	-10	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 海南

緯度: 34 ° 9 N

経度: 135 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 111.0(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					
1	159	151	140	129	122	121	125	132	139	144	144	137	123	104	84	66	53	48	53	68	88	110	132	148	2720	113.3		9:34	145	*	*	*	*	*	*	*	4:41	121	16:58	48	*	*	*	*		
2	155	154	148	138	128	120	117	118	121	126	131	133	130	120	107	93	79	68	64	68	79	95	114	132	2738	114.1	L	0:21	156	10:56	133	*	*	*	*	*	*	*	6:15	117	18:0	64	*	*	*	*
3	146	153	152	146	135	124	114	107	106	108	114	120	126	127	123	114	102	91	82	78	80	89	103	119	2759	115.0		1:25	153	12:46	127	*	*	*	*	*	*	*	7:50	105	19:9	78	*	*	*	*
4	135	147	153	152	143	130	115	102	93	91	95	104	114	124	130	129	122	112	101	92	87	89	97	110	2767	115.3		2:15	154	14:23	130	*	*	*	*	*	*	*	8:48	91	20:16	87	*	*	*	*
5	125	140	152	156	150	137	120	102	87	78	78	85	98	114	128	137	137	130	120	108	98	93	95	104	2772	115.5		2:55	156	15:31	138	*	*	*	*	*	*	*	9:29	76	21:13	93	*	*	*	*
6	117	133	147	157	157	146	128	107	86	69	62	67	80	98	119	137	147	146	138	125	112	101	97	101	2777	115.7		3:29	158	16:24	148	*	*	*	*	*	*	*	10:5	62	22:0	97	*	*	*	*
7	112	126	142	156	161	155	138	115	90	67	52	50	61	80	104	130	149	157	154	142	127	112	102	100	2782	115.9		4:0	161	17:8	158	*	*	*	*	*	*	*	10:38	49	22:41	99	*	*	*	*
8	107	120	136	152	163	162	149	126	98	70	48	38	43	60	86	116	144	162	166	158	143	125	110	101	2783	116.0		4:28	164	17:47	166	*	*	*	*	*	*	*	11:10	38	23:17	101	*	*	*	*
9	104	115	130	147	161	167	159	138	110	79	51	33	29	41	65	97	130	158	172	171	158	140	121	106	2782	115.9		4:56	167	18:24	173	*	*	*	*	*	*	*	11:42	28	23:50	102	*	*	*	*
10	102	109	123	141	157	168	166	151	124	92	61	35	22	26	46	75	111	145	169	177	170	154	133	115	2772	115.5	N	5:24	169	18:59	177	*	*	*	*	*	*	*	12:15	22	*	*	*	*	*	*
11	104	106	117	133	151	165	170	161	139	108	75	45	24	18	30	55	89	126	158	176	178	166	146	126	2766	115.3		5:53	170	19:35	179	*	*	*	*	*	*	*	0:22	103	12:48	18	*	*	*	*
12	110	105	111	126	143	159	170	168	152	125	93	60	34	19	21	38	68	103	139	166	178	173	158	138	2757	114.9		6:23	171	20:12	178	*	*	*	*	*	*	*	0:56	105	13:23	18	*	*	*	*
13	120	108	108	118	134	151	164	169	161	140	111	79	50	29	21	28	50	81	116	148	169	175	166	150	2746	114.4		6:56	169	20:51	175	*	*	*	*	*	*	*	1:31	107	14:0	21	*	*	*	*
14	132	117	110	113	125	140	154	163	163	151	128	99	70	45	29	27	39	63	94	126	153	169	170	159	2739	114.1		7:31	165	21:34	171	*	*	*	*	*	*	*	2:9	110	14:40	26	*	*	*	*
15	143	128	116	113	118	130	142	153	158	155	141	118	92	67	46	35	37	51	76	104	132	155	166	164	2740	114.2		8:12	158	22:20	167	*	*	*	*	*	*	*	2:54	113	15:23	34	*	*	*	*
16	153	139	126	117	115	120	129	139	147	151	147	133	113	90	68	52	44	48	64	86	112	136	155	163	2747	114.5		9:2	151	23:11	163	*	*	*	*	*	*	*	3:49	115	16:11	44	*	*	*	*
17	160	150	137	125	116	113	116	124	132	139	142	140	129	112	93	75	61	55	60	75	95	118	140	155	2762	115.1		10:10	143	*	*	*	*	*	*	*	4:57	113	17:4	55	*	*	*	*		
18	161	158	148	135	122	111	106	107	113	121	129	136	137	131	118	102	86	73	68	72	84	103	124	143	2788	116.2	U	0:6	161	11:41	138	*	*	*	*	*	*	*	6:19	106	18:6	68	*	*	*	*
19	157	162	157	146	130	114	101	93	92	98	109	121	133	139	138	128	114	99	86	79	82	93	110	130	2811	117.1		1:0	162	13:20	140	*	*	*	*	*	*	*	7:34	91	19:16	79	*	*	*	*
20	148	161	165	157	142	122	102	85	74	73	82	97	115	134	147	150	142	129	113	98	89	90	101	118	2834	118.1		1:51	165	14:46	150	*	*	*	*	*	*	*	8:34	72	20:27	88	*	*	*	*
21	137	154	166	168	157	136	111	86	65	53	54	67	88	113	139	158	164	157	143	125	108	97	97	108	2851	118.8		2:38	169	15:56	164	*	*	*	*	*	*	*	9:25	51	21:31	95	*	*	*	*
22	125	144	162	173	171	155	128	98	68	43	31	35	54	81	114	147	171	178	171	155	134	115	102	103	2858	119.1		3:23	174	16:57	179	*	*	*	*	*	*	*	10:14	31	22:28	101	*	*	*	*
23	115	133	153	171	180	173	151	118	83	49	23	13	22	46	79	119	157	183	190	181	162	139	117	105	2862	119.3		4:8	180	17:52	190	*	*	*	*	*	*	*	11:1	13	23:20	104	*	*	*	*
24	108	122	141	162	179	185	173	145	108	69	33	7	0	14	43	82	127	167	192	196	184	163	138	117	2855	119.0		4:52	185	18:43	197	*	*	*	*	*	*	*	11:49	0	*	*	*	*	*	*
25	107	112	129	149	170	185	187	170	138	98	57	21	-2	-4	14	47	89	136	175	196	197	182	159	135	2847	118.6	F	5:37	189	19:31	#199	*	*	*	*	*	*	*	0:8	107	12:37	#-6	*	*	*	*
26	115	109	117	135	156	175	188	185	164	129	89	49	16	-3	0	21	56	99	144	179	195	192	175	152	2837	118.2		6:22	189	20:17	196	*	*	*	*	*	*	*	0:55	109	13:24	-4	*	*	*	*
27	129	113	111	122	140	159	177	185	179	155	120	82	46	18	5	11	35	70	111	150	179	189	182	164	2832	118.0		7:8	186	21:1	189	*	*	*	*	*	*	*	1:40	110	14:10	4	*	*	*	*
28	143	124	112	113	125	142	159	173	178	169	145	112	79	48	26	18	29	53	85	121	155	176	180	171	2836	118.2		7:54	178	21:45	181	*	*	*	*	*	*	*	2:26	111	14:54	18	*	*	*	*
29	154	135	119	111	114	126	140	154	165	167	157	134	107	79	55	39	37	50	72	101	131	157	171	170	2845	118.5		8:42	168	22:29	172	*	*	*	*	*	*	*	3:14	111	15:38	36	*	*	*	*
30	160	145	129	116	110	113	123	134	146	154	155	144	126	104	83	65	56	58	71	91	114	138	157	165	2857	119.0		9:34	156	23:13	165	*	*	*	*	*	*	*	4:7	110	16:20	55	*	*	*	*

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	83822	116.4	25日 19時 31分	199	1	25日 12時 37分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：海南

緯度：34°9 N

経度：135°12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 111.0(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		
1	158	148	135	120	105	94	88	89	95	105	117	127	133	134	131	126	121	118	119	124	131	140	148	154	2960	123.3		12:38	134	23:44	156	*	*	*	*	6:23	88	17:16	118	*	*	*	*
2	155	151	142	130	116	101	90	83	82	87	97	109	121	131	136	138	136	133	131	131	133	137	142	147	2959	123.3		14:59	138	*	*	*	*	7:39	81	18:39	130	*	*	*	*		
3	151	152	148	140	128	113	97	83	74	72	77	89	105	121	134	144	148	144	139	136	135	136	140	2954	123.1		0:37	152	16:24	149	*	*	*	*	8:48	72	20:58	135	*	*	*	*	
4	145	149	151	148	140	126	109	90	74	64	62	69	84	104	125	143	155	160	157	150	142	135	132	133	2947	122.8		1:51	151	17: 7	160	*	*	*	*	9:44	62	22:18	132	*	*	*	*
5	138	145	151	154	151	141	124	103	81	63	52	52	63	84	110	135	156	168	170	162	151	138	129	126	2947	122.8		3: 3	154	17:39	170	*	*	*	*	10:30	51	22:59	126	*	*	*	*
6	129	138	148	157	160	156	142	120	93	68	49	40	45	63	90	120	149	170	179	174	161	145	130	121	2947	122.8		4: 0	160	18: 8	179	*	*	*	*	11:10	40	23:31	119	*	*	*	*
7	120	129	142	156	166	169	160	140	112	81	54	35	31	43	68	101	135	165	183	185	173	154	134	118	2954	123.1		4:48	169	18:36	186	*	*	*	*	11:46	30	*	*	*	*	*	*
8	112	117	132	149	165	176	176	161	134	100	67	39	24	27	47	79	116	153	181	192	184	165	142	120	2958	123.3	N	5:31	178	19: 3	192	*	*	*	*	0: 1	112	12:21	23	*	*	*	*
9	106	105	118	137	158	176	186	180	158	124	87	53	28	19	31	59	95	135	171	192	193	177	153	128	2969	123.7		6:12	186	19:33	195	*	*	*	*	0:33	104	12:55	19	*	*	*	*
10	106	96	102	121	144	166	184	191	179	150	113	75	43	23	23	43	76	114	153	185	197	188	165	138	2975	124.0		6:53	191	20: 3	197	*	*	*	*	1: 7	96	13:30	20	*	*	*	*
11	112	94	90	103	125	149	172	189	190	172	139	102	67	40	27	36	62	96	134	169	192	194	177	151	2982	124.3		7:35	192	20:35	196	*	*	*	*	1:43	89	14: 5	27	*	*	*	*
12	123	99	85	87	104	127	151	174	187	184	162	129	96	66	45	41	56	84	117	151	179	192	184	162	2985	124.4		8:19	188	21: 7	192	*	*	*	*	2:22	84	14:42	40	*	*	*	*
13	135	109	89	80	86	104	126	149	170	180	173	151	123	96	72	60	63	81	107	136	163	182	185	171	2991	124.6		9: 7	180	21:40	186	*	*	*	*	3: 5	79	15:19	59	*	*	*	*
14	147	122	98	82	76	84	101	122	143	161	168	162	144	123	102	87	81	87	104	127	149	168	178	174	2990	124.6		10: 2	168	22:14	179	*	*	*	*	3:53	76	15:59	81	*	*	*	*
15	158	135	112	92	78	74	81	95	113	132	148	156	153	142	128	115	106	104	111	124	141	156	168	171	2993	124.7		11:12	156	22:50	171	*	*	*	*	4:51	74	16:46	104	*	*	*	*
16	164	148	127	106	88	75	71	75	86	102	119	136	146	149	146	140	132	126	124	128	137	147	157	163	2992	124.7	U	12:54	149	23:36	164	*	*	*	*	6: 2	71	17:52	124	*	*	*	*
17	164	157	143	124	105	87	73	65	66	74	88	106	125	141	152	155	154	149	143	138	138	141	147	153	2988	124.5		15:10	155	*	*	*	*	7:27	64	19:41	137	*	*	*	*		
18	158	160	155	144	127	107	87	69	57	54	60	75	96	120	143	160	168	168	162	153	144	138	138	142	2985	124.4		0:48	160	16:30	169	*	*	*	*	8:51	54	21:33	137	*	*	*	*
19	149	156	161	160	150	133	110	86	63	47	41	47	65	91	122	151	172	181	179	168	154	139	130	130	2985	124.4		2:22	161	17:15	182	*	*	*	*	9:58	41	22:34	129	*	*	*	*
20	136	147	158	168	169	160	139	111	82	54	35	29	39	62	94	130	164	186	191	183	166	146	128	118	2995	124.8		3:42	170	17:50	191	*	*	*	*	10:51	29	23:16	118	*	*	*	*
21	121	133	148	165	178	181	168	141	109	75	44	24	22	38	67	104	145	179	196	194	178	156	131	112	3009	125.4		4:42	181	18:22	197	*	*	*	*	11:36	21	23:53	106	*	*	*	*
22	106	115	133	153	174	189	189	171	139	103	66	35	19	24	46	80	120	162	192	200	189	167	140	113	3025	126.0	F	5:31	192	18:53	#201	*	*	*	*	12:16	# 18	*	*	*	*	*	*
23	97	97	113	136	160	184	197	192	167	132	94	57	30	22	35	63	99	141	178	199	196	177	150	121	3037	126.5		6:15	198	19:22	#201	*	*	*	*	0:28	95	12:52	21	*	*	*	*
24	96	86	94	115	141	167	190	199	186	157	121	84	52	33	34	54	85	122	160	189	198	185	160	131	3039	126.6		6:56	199	19:51	198	*	*	*	*	1: 2	86	13:25	31	*	*	*	*
25	103	83	81	96	120	146	173	191	193	174	144	110	78	53	45	55	79	110	144	175	192	188	168	141	3042	126.8		7:34	195	20:19	193	*	*	*	*	1:37	80	13:56	44	*	*	*	*
26	112	89	77	82	100	124	150	173	186	180	159	130	101	77	63	64	81	105	133	161	181	185	172	149	3034	126.4		8:12	186	20:44	186	*	*	*	*	2:12	76	14:24	61	*	*	*	*
27	123	98	80	76	86	105	127	151	169	175	165	144	121	99	83	79	88	106	128	151	170	179	173	155	3031	126.3		8:51	175	21: 6	179	*	*	*	*	2:48	75	14:49	79	*	*	*	*
28	132	109	89	78	78	90	107	128	147	160	161	150	134	117	103	96	99	111	128	145	161	171	170	158	3022	125.9		9:34	162	21:26	172	*	*	*	*	3:26	76	15:13	96	*	*	*	*
29	140	119	100	85	79	82	92	108	125	140	149	148	141	130	120	113	113	119	130	142	154	162	164	158	3013	125.5		10:25	150	21:45	164	*	*	*	*	4:11	78	15:37	112	*	*	*	*
30	145	129	112	96	85	81	84	92	104	119	131	139	140	137	133	129	127	128	134	141	149	154	157	155	3001	125.0	L	11:43	140	22: 6	157	*	*	*	*	5: 7	81	16: 7	127	*	*	*	*
31	147	136	123	110	97	87	82	83	88	98	111	123	132	138	140	141	141	140	140	142	145	147	149	149	2989	124.5		15: 3	141	22:40	150	*	*	*	*	6:23	82	17:15	140	*	*	*	*

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	92698	124.6	23日 19時 22分	201	2	22日 12時 16分	18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：海南

緯度：34°9' N

経度：135°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 111.0(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				
1	147	141	133	123	111	99	88	80	78	81	90	103	118	131	141	149	153	152	149	146	144	142	141	142	2982	124.3		16:21	153	*	*	*	*	*	*	*	7:55	78	21:52	141	*	*	*	*	
2	144	143	141	136	127	114	99	85	74	70	72	82	99	118	136	151	161	164	160	153	145	138	134	134	2980	124.2		0:25	144	16:52	164	*	*	*	*	*	*	9:13	69	22:31	133	*	*	*	*
3	137	142	146	147	143	132	116	96	78	64	58	63	77	99	124	147	165	173	171	162	149	136	127	124	2976	124.0		2:45	147	17:18	174	*	*	*	*	*	*	10: 6	58	22:54	124	*	*	*	*
4	128	137	147	154	157	152	136	113	89	66	51	47	57	78	106	136	163	179	182	173	156	138	122	113	2980	124.2		3:54	157	17:41	183	*	*	*	*	*	*	10:47	46	23:17	113	*	*	*	*
5	116	127	142	156	168	170	159	136	106	77	52	37	39	57	86	120	154	180	191	184	166	143	121	105	2992	124.7		4:41	171	18: 5	191	*	*	*	*	*	*	11:23	36	23:43	101	*	*	*	*
6	101	112	130	151	170	183	181	161	130	96	63	37	28	39	66	101	139	174	195	195	178	153	125	100	3008	125.3		5:23	184	18:30	198	*	*	*	*	*	*	11:57	28	*	*	*	*	*	*
7	88	93	112	137	163	185	196	186	158	122	84	50	28	28	49	82	121	161	192	203	191	165	133	103	3030	126.3	N	6: 3	196	18:57	203	*	*	*	*	*	*	0:12	88	12:30	#26	*	*	*	*
8	80	75	90	115	145	174	197	203	185	151	112	73	43	29	39	67	103	143	180	203	201	178	146	112	3044	126.8		6:44	203	19:25	#205	*	*	*	*	*	*	0:45	75	13: 4	29	*	*	*	*
9	82	65	68	90	120	152	183	203	201	177	142	104	69	45	41	59	90	127	164	193	204	190	160	125	3054	127.3		7:26	#205	19:55	204	*	*	*	*	*	*	1:20	64	13:39	40	*	*	*	*
10	91	66	56	67	92	123	156	185	200	193	167	134	100	72	57	63	85	115	148	178	197	195	172	139	3051	127.1		8:10	201	20:24	199	*	*	*	*	*	*	1:58	56	14:15	57	*	*	*	*
11	106	76	56	53	68	94	124	155	181	190	180	157	129	104	85	79	89	111	137	163	183	190	179	153	3042	126.8		8:58	190	20:53	190	*	*	*	*	*	*	2:39	52	14:51	79	*	*	*	*
12	122	92	68	54	56	71	94	121	149	169	175	167	150	131	114	104	104	115	133	152	169	179	177	162	3028	126.2		9:54	175	21:22	180	*	*	*	*	*	*	3:24	53	15:29	102	*	*	*	*
13	137	110	86	67	58	60	73	92	114	137	153	160	157	148	138	130	125	127	135	147	158	167	169	163	3011	125.5		11: 8	160	21:50	169	*	*	*	*	*	*	4:19	57	16:14	125	*	*	*	*
14	148	128	107	88	73	64	64	72	86	103	122	139	149	153	153	150	146	143	143	146	151	155	158	158	2999	125.0	U	13:22	153	22:25	159	*	*	*	*	*	*	5:31	63	17:34	143	*	*	*	*
15	153	142	127	111	95	80	69	64	67	76	91	109	128	144	156	162	163	160	154	149	146	145	146	148	2985	124.4		15:42	163	*	*	*	*	*	*	7: 9	64	20:52	145	*	*	*	*		
16	150	149	144	134	121	104	87	71	61	59	66	81	101	125	148	165	173	173	167	156	145	137	134	135	2986	124.4		0:13	150	16:29	174	*	*	*	*	*	*	8:45	59	22: 5	134	*	*	*	*
17	141	147	152	153	146	131	111	89	69	54	50	57	75	101	130	158	177	183	178	165	148	131	121	120	2987	124.5		2:38	154	16:59	183	*	*	*	*	*	*	9:52	50	22:36	119	*	*	*	*
18	127	138	151	162	166	158	139	114	87	62	45	43	55	78	109	143	173	188	187	174	154	132	112	104	3001	125.0		3:51	166	17:25	190	*	*	*	*	*	*	10:40	42	23: 5	104	*	*	*	*
19	109	123	141	160	176	179	166	141	112	81	53	39	42	60	89	124	161	187	194	184	163	136	110	92	3022	125.9		4:42	180	17:51	195	*	*	*	*	*	*	11:19	38	23:35	89	*	*	*	*
20	91	104	124	148	173	189	187	168	138	105	71	46	38	49	74	107	145	179	197	193	172	145	114	88	3045	126.9		5:25	191	18:17	198	*	*	*	*	*	*	11:53	38	*	*	*	*	*	*
21	76	83	104	130	159	185	197	188	162	129	95	63	45	46	66	94	129	166	192	198	182	154	122	91	3056	127.3	F	6: 4	197	18:43	199	*	*	*	*	*	*	0: 6	76	12:25	43	*	*	*	*
22	70	67	83	109	139	170	194	198	181	151	118	86	60	52	63	88	118	152	182	197	189	164	132	99	3062	127.6		6:42	199	19: 8	197	*	*	*	*	*	*	0:37	65	12:54	52	*	*	*	*
23	72	59	66	88	117	149	179	195	191	169	139	108	81	65	68	86	113	142	170	190	190	171	142	109	3059	127.5		7:18	196	19:31	193	*	*	*	*	*	*	1: 8	59	13:21	64	*	*	*	*
24	79	59	56	71	96	126	157	182	189	178	154	127	101	83	78	90	111	136	161	180	187	175	150	120	3046	126.9		7:54	190	19:52	187	*	*	*	*	*	*	1:40	55	13:47	78	*	*	*	*
25	90	66	55	60	79	105	134	161	178	178	164	142	120	101	93	97	112	132	153	171	180	175	156	130	3032	126.3		8:30	180	20:10	180	*	*	*	*	*	*	2:11	55	14:11	92	*	*	*	*
26	102	78	61	58	68	88	112	138	159	169	165	151	134	118	108	107	116	132	148	163	172	171	159	137	3014	125.6		9:10	169	20:27	173	*	*	*	*	*	*	2:45	58	14:35	106	*	*	*	*
27	114	91	73	64	65	76	94	116	137	153	158	153	143	132	123	120	123	133	145	156	163	165	157	142	2996	124.8		9:58	158	20:41	165	*	*	*	*	*	*	3:22	63	15: 0	120	*	*	*	*
28	123	104	87	75	70	73	83	98	115	132	143	147	145	141	136	133	133	137	143	150	155	156	153	144	2976	124.0		11: 5	147	20:51	156	*	*	*	*	*	*	4: 8	70	15:30	132	*	*	*	*
29	131	116	102	90	81	76	78	85	96	110	124	135	141	144	145	144	144	143	145	147	148	147	146	142	2960	123.3	L	14:17	145	20:20	148	*	*	*	*	*	*	5:13	76	16:39	143	*	*	*	*
30	135	126	116	107	96	87	81	79	83	91	103	117	130	141	149	154	155	153	149	145	142	139	137	136	2951	123.0		15:49	155	*	*	*	*	*	*	6:47	79	*	*	*	*	*	*		

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	90355	125.5	9日7時26分	205	2	7日12時30分	26	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 海南

緯度: 34 ° 9 N

経度: 135 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 111.0(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	114	126	139	146	143	131	113	92	74	63	63	75	95	120	146	167	176	172	156	135	111	91	81	83	2812	117.2		3:17	146	16:10	177	*	*	*	*	9:31	61	22:19	80	*	*	*	*
2	96	115	136	155	164	158	140	116	90	68	57	61	79	105	134	162	182	184	169	143	114	85	64	59	2836	118.2		4: 8	164	16:36	185	*	*	*	*	10:15	57	22:48	58	*	*	*	*
3	70	92	120	150	174	182	170	146	116	86	63	55	66	90	120	152	180	193	184	157	123	87	55	38	2869	119.5		4:53	182	17: 5	193	*	*	*	*	10:55	55	23:21	36	*	*	*	*
4	41	62	94	130	166	192	195	177	148	115	83	62	60	78	107	139	171	194	196	175	139	98	59	28	2909	121.2		5:38	196	17:35	198	*	*	*	*	11:34	58	23:57	17	*	*	*	*
5	17	30	60	98	141	181	204	201	178	147	112	82	67	73	96	126	158	187	201	190	158	116	73	34	2930	122.1	N	6:23	205	18: 6	201	*	*	*	*	12:13	66	*	*	*	*	*	*
6	8	6	27	62	105	151	190	207	199	175	144	112	87	79	91	116	144	173	194	197	177	139	95	53	2931	122.1		7:10	#207	18:38	199	*	*	*	*	0:36	4	12:53	79	*	*	*	*
7	18	0	5	30	67	112	156	190	202	191	168	141	114	97	96	111	134	158	180	192	185	158	120	79	2904	121.0		7:59	202	19:11	193	*	*	*	*	1:17	# -1	13:33	94	*	*	*	*
8	41	13	2	12	38	74	116	155	183	190	180	161	139	120	110	113	127	146	165	179	182	168	141	106	2861	119.2		8:52	190	19:43	182	*	*	*	*	2: 1	2	14:15	109	*	*	*	*
9	70	40	19	13	24	48	80	116	149	170	176	169	156	141	129	123	127	138	151	162	169	166	151	127	2814	117.3		9:54	176	20:15	169	*	*	*	*	2:51	13	15: 4	123	*	*	*	*
10	99	71	48	32	29	38	57	84	113	139	157	163	161	154	145	137	133	134	140	147	152	153	149	138	2773	115.5		11:10	164	20:51	154	*	*	*	*	3:47	28	16:13	133	*	*	*	*
11	120	99	79	61	49	45	51	65	85	108	130	146	155	157	155	149	142	136	133	133	135	137	138	136	2744	114.3	U	12:50	157	22: 2	138	*	*	*	*	4:54	45	18:26	133	*	*	*	*
12	130	120	106	91	77	65	59	61	70	85	104	124	142	153	158	157	151	141	131	124	120	119	121	125	2734	113.9		14:15	158	*	*	*	*	6:16	59	20:45	119	*	*	*	*		
13	128	129	125	116	104	91	78	70	68	74	87	105	125	144	157	161	158	148	134	119	107	102	102	108	2740	114.2		0:43	129	15: 2	161	*	*	*	*	7:42	68	21:24	101	*	*	*	*
14	117	127	134	135	127	115	101	86	75	72	78	91	110	131	151	163	164	155	139	120	101	87	84	89	2752	114.7		2:32	136	15:35	165	*	*	*	*	8:51	72	21:53	83	*	*	*	*
15	100	116	133	144	145	137	123	106	89	78	76	84	99	119	142	161	168	162	146	124	100	79	67	69	2767	115.3		3:36	146	16: 3	168	*	*	*	*	9:42	75	22:22	66	*	*	*	*
16	81	99	122	143	155	154	143	126	107	89	79	81	92	110	133	155	170	170	155	132	104	77	57	51	2785	116.0		4:24	156	16:29	172	*	*	*	*	10:21	78	22:51	51	*	*	*	*
17	60	79	105	133	156	165	160	145	125	104	87	82	89	104	125	148	167	174	164	142	112	81	53	39	2799	116.6		5: 6	165	16:55	174	*	*	*	*	10:56	81	23:21	38	*	*	*	*
18	41	58	85	116	147	168	172	161	143	121	100	87	87	99	118	140	162	175	172	152	123	89	57	34	2807	117.0		5:44	173	17:20	176	*	*	*	*	11:28	85	23:51	27	*	*	*	*
19	27	39	63	96	131	161	177	174	159	137	114	96	89	96	113	133	155	171	175	162	135	101	66	37	2807	117.0	F	6:20	178	17:44	176	*	*	*	*	11:58	89	*	*	*	*	*	*
20	21	24	44	74	110	146	172	180	171	152	129	107	95	95	108	127	148	166	175	168	146	114	79	46	2797	116.5		6:55	180	18: 7	175	*	*	*	*	0:21	20	12:27	93	*	*	*	*
21	23	17	28	54	88	126	158	177	177	163	142	120	104	98	105	121	140	158	170	170	155	127	94	60	2775	115.6		7:31	179	18:30	172	*	*	*	*	0:51	17	12:56	98	*	*	*	*
22	33	18	20	38	67	103	138	165	175	170	153	133	115	104	105	116	133	150	163	168	159	138	108	77	2749	114.5		8: 7	175	18:53	168	*	*	*	*	1:23	17	13:25	103	*	*	*	*
23	48	28	21	29	51	82	115	146	165	169	160	144	126	113	108	114	126	141	154	161	159	145	121	93	2719	113.3		8:46	169	19:18	162	*	*	*	*	1:56	21	13:58	108	*	*	*	*
24	65	43	29	29	42	65	93	123	147	160	160	151	137	124	116	115	122	133	144	152	153	146	130	107	2686	111.9		9:29	162	19:43	154	*	*	*	*	2:32	27	14:36	114	*	*	*	*
25	83	61	44	36	40	54	76	101	126	145	154	153	145	134	125	120	121	126	134	141	144	142	133	118	2656	110.7		10:21	154	20:10	144	*	*	*	*	3:13	36	15:25	120	*	*	*	*
26	99	80	63	51	46	50	64	83	105	126	141	149	148	143	136	129	124	123	125	129	132	132	130	124	2632	109.7		11:24	149	20:49	133	*	*	*	*	4: 1	46	16:46	123	*	*	*	*
27	112	98	83	69	59	55	59	71	87	106	125	139	147	148	144	138	130	123	119	117	118	119	121	122	2609	108.7	L	12:40	148	22:51	122	*	*	*	*	5: 1	55	19: 8	117	*	*	*	*
28	120	113	103	91	78	68	63	65	74	89	107	125	141	150	152	147	138	127	116	107	102	102	106	112	2596	108.2		13:47	152	*	*	*	*	6:13	63	20:29	102	*	*	*	*		
29	119	122	121	114	102	88	76	68	68	76	91	110	130	146	156	157	148	134	117	100	88	82	85	95	2593	108.0		1:17	123	14:33	158	*	*	*	*	7:31	67	21: 7	82	*	*	*	*
30	108	121	132	135	128	114	97	82	71	70	79	96	117	138	156	164	160	145	123	99	78	63	60	69	2605	108.5		2:46	135	15:10	164	*	*	*	*	8:39	69	21:42	60	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
	総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位
720	82991	115.3	6日7時10分	207	1	7日1時17分	-1	1

推算潮位(毎時・満干潮)

地点名:海南

緯度: 34 °9 N 経度: 135 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 111.0(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	86	108	130	147	152	143	125	105	86	73	72	83	103	126	150	167	171	159	135	106	76	50	37	40	2630	109.6		3:48	152	15:46	172	*	*	*	*	9:35	70	22:19	36	*	*	*	*
2	57	83	113	144	164	168	156	135	111	88	74	76	91	114	139	163	178	175	153	121	85	50	23	13	2674	111.4		4:41	169	16:21	179	*	*	*	*	10:25	73	22:58	13	*	*	*	*
3	23	49	83	122	159	180	181	165	141	114	89	77	83	102	127	153	176	185	173	142	103	62	24	-1	2712	113.0		5:32	183	16:57	185	*	*	*	*	11:11	77	23:39	-6	*	*	*	*
4	-4	13	46	88	133	172	191	188	169	143	114	91	83	93	115	140	166	184	186	165	128	85	41	5	2735	114.0	N	6:21	193	17:34	188	*	*	*	*	11:55	83	*	*	*	*	*	*
5	-16	-13	11	48	95	142	180	195	189	168	141	113	94	91	105	127	152	175	187	181	154	113	69	27	2728	113.7		7:10	#196	18:13	188	*	*	*	*	0:23	-17	12:39	90	*	*	*	*
6	-6	-21	-12	15	55	102	148	181	192	184	163	137	113	99	101	116	137	159	177	183	171	140	100	58	2692	112.2		8:0	192	18:52	183	*	*	*	*	1:8	#-21	13:24	98	*	*	*	*
7	20	-7	-16	-4	25	64	109	150	177	184	174	155	133	114	105	109	124	142	160	172	173	157	127	91	2638	109.9		8:52	184	19:33	174	*	*	*	*	1:55	-16	14:11	105	*	*	*	*
8	54	23	2	-3	11	38	74	113	147	168	172	163	147	130	116	110	115	127	141	154	161	158	143	117	2581	107.5		9:45	173	20:18	161	*	*	*	*	2:44	-3	15:2	110	*	*	*	*
9	86	57	32	16	15	29	53	83	115	143	159	161	154	142	128	117	113	116	124	134	142	146	143	130	2538	105.8		10:41	162	21:10	146	*	*	*	*	3:35	14	16:4	113	*	*	*	*
10	110	87	64	46	35	35	47	67	91	117	138	151	153	147	138	127	117	111	111	115	121	127	131	130	2516	104.8		11:43	153	22:21	131	*	*	*	*	4:28	33	17:28	110	*	*	*	*
11	122	108	91	75	61	53	54	63	79	98	118	135	146	148	144	135	123	112	104	101	102	106	112	118	2508	104.5	U	12:48	148	*	*	*	*	5:26	53	19:15	100	*	*	*	*		
12	120	118	110	99	87	77	70	70	77	88	104	121	135	145	147	142	131	117	103	92	86	86	91	99	2515	104.8		0:3	120	13:45	147	*	*	*	*	6:32	69	20:30	85	*	*	*	*
13	109	117	119	116	109	99	90	83	82	87	97	110	125	138	147	147	139	124	107	89	76	69	71	79	2529	105.4		1:57	119	14:30	148	*	*	*	*	7:46	82	21:17	69	*	*	*	*
14	92	107	119	126	125	118	109	100	92	90	94	104	116	131	143	150	146	133	114	93	72	57	53	59	2543	106.0		3:21	126	15:8	150	*	*	*	*	8:52	90	21:55	53	*	*	*	*
15	72	91	111	128	136	134	127	116	105	96	94	100	110	124	138	149	152	142	124	100	75	53	40	40	2557	106.5		4:20	136	15:42	152	*	*	*	*	9:46	94	22:29	38	*	*	*	*
16	52	71	96	121	139	146	142	132	119	106	97	97	105	117	132	146	154	151	135	111	82	55	34	26	2566	106.9		5:6	146	16:13	155	*	*	*	*	10:30	96	23:2	26	*	*	*	*
17	32	51	77	108	135	152	155	147	133	117	103	97	100	111	126	142	154	156	146	123	94	63	35	18	2575	107.3		5:45	155	16:43	157	*	*	*	*	11:8	96	23:35	15	*	*	*	*
18	17	31	56	89	123	149	162	160	147	129	111	99	97	104	119	135	151	159	155	137	108	75	43	19	2575	107.3		6:20	162	17:12	159	*	*	*	*	11:43	96	*	*	*	*	*	*
19	8	14	36	68	104	138	160	167	159	142	122	104	96	99	111	128	145	158	160	148	124	91	57	27	2566	106.9	F	6:54	167	17:41	161	*	*	*	*	0:7	8	12:15	95	*	*	*	*
20	7	4	19	46	83	120	151	167	167	153	133	113	99	95	103	119	137	153	161	156	138	108	74	41	2547	106.1		7:27	169	18:11	161	*	*	*	*	0:40	3	12:46	95	*	*	*	*
21	15	3	8	29	61	98	134	159	168	161	144	123	105	96	98	110	127	144	156	159	148	124	92	59	2521	105.0		8:1	168	18:43	159	*	*	*	*	1:13	2	13:19	95	*	*	*	*
22	29	9	5	17	42	76	113	144	162	164	152	134	115	101	96	103	117	133	147	155	152	136	109	78	2489	103.7		8:37	165	19:16	155	*	*	*	*	1:47	4	13:54	96	*	*	*	*
23	48	23	10	12	30	58	91	124	149	160	157	143	125	109	99	99	108	121	135	145	149	142	123	96	2456	102.3		9:14	161	19:53	149	*	*	*	*	2:22	9	14:33	98	*	*	*	*
24	68	42	24	17	24	44	72	103	131	150	156	149	135	119	107	100	101	110	121	132	139	139	130	112	2425	101.0		9:54	156	20:35	140	*	*	*	*	3:0	17	15:20	99	*	*	*	*
25	88	63	43	30	28	38	59	85	112	135	149	151	142	129	116	105	99	100	107	116	124	129	129	121	2398	99.9		10:38	152	21:31	130	*	*	*	*	3:41	27	16:19	98	*	*	*	*
26	105	85	65	49	40	41	53	72	95	118	137	147	147	138	125	112	101	95	94	99	106	113	119	121	2377	99.0		11:27	148	22:49	121	*	*	*	*	4:26	39	17:35	94	*	*	*	*
27	116	104	88	73	60	53	55	66	83	103	123	138	146	144	135	122	107	94	85	82	85	92	101	110	2365	98.5	L	12:19	146	*	*	*	*	5:20	53	18:59	82	*	*	*	*		
28	116	116	109	98	85	74	67	68	77	92	109	127	140	147	144	133	117	99	82	70	64	67	76	89	2366	98.6		0:32	117	13:12	147	*	*	*	*	6:27	67	20:9	64	*	*	*	*
29	104	116	123	121	112	100	89	80	78	85	98	115	131	144	150	145	130	109	87	66	49	43	47	60	2382	99.3		2:15	123	14:4	150	*	*	*	*	7:44	78	21:5	43	*	*	*	*
30	80	102	122	135	136	128	116	102	90	85	91	104	120	136	150	154	146	126	100	72	46	26	20	28	2415	100.6		3:36	137	14:53	154	*	*	*	*	8:58	85	21:55	20	*	*	*	*
31	47	74	105	133	150	153	145	130	113	98	91	96	110	127	144	156	158	145	119	87	54	23	3	0	2461	102.5		4:43	154	15:39	159	*	*	*	*	10:3	91	22:42	-1	*	*	*	*

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	78580	105.6	5日7時10分	196	1	6日1時8分	-21	1