

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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		
1	65	38	20	15	26	49	78	109	133	145	145	134	117	98	85	79	83	95	111	127	137	139	129	110	2267	94.5		9:29	147	20:38	140	*	*	*	*	2:47	15	15: 5	79	*	*	*	*
2	85	60	39	29	31	45	69	96	121	138	144	138	125	108	92	81	78	83	94	108	121	128	127	117	2257	94.0		10: 1	144	21:24	129	*	*	*	*	3:21	28	15:52	78	*	*	*	*
3	100	80	60	47	42	48	64	86	109	128	139	140	132	118	101	87	78	75	80	89	101	111	117	117	2249	93.7		10:36	141	22:25	118	*	*	*	*	3:56	42	16:50	75	*	*	*	*
4	109	96	81	68	59	58	65	80	99	118	132	138	136	127	113	97	82	73	69	72	80	91	101	108	2252	93.8	L	11:17	139	23:53	110	*	*	*	*	4:37	57	18: 1	69	*	*	*	*
5	110	107	99	89	79	73	73	80	92	107	122	133	137	134	124	109	92	76	65	60	61	68	80	92	2262	94.3		12: 5	137	*	*	*	*	5:30	72	19:16	59	*	*	*	*		
6	103	110	111	107	100	92	86	85	90	99	112	124	133	137	133	122	105	86	67	53	46	47	55	70	2273	94.7		1:46	111	13: 0	137	*	*	*	*	6:44	85	20:22	45	*	*	*	*
7	87	103	115	121	120	113	104	96	92	94	102	113	126	136	140	135	121	101	77	54	37	29	31	43	2290	95.4		3:20	121	13:58	140	*	*	*	*	8:12	92	21:17	28	*	*	*	*
8	63	87	109	126	134	133	125	112	101	94	94	102	115	130	141	145	138	120	94	65	38	19	11	16	2312	96.3		4:23	135	14:53	145	*	*	*	*	9:28	93	22: 5	11	*	*	*	*
9	34	61	91	119	139	147	144	132	115	100	91	92	102	118	136	149	152	141	118	86	51	20	0	-6	2332	97.2		5:12	148	15:44	152	*	*	*	*	10:26	91	22:51	-6	*	*	*	*
10	5	29	63	100	132	152	158	151	133	112	95	86	90	104	124	145	158	159	144	115	76	36	3	-17	2353	98.0		5:55	158	16:33	160	*	*	*	*	11:14	86	23:36	-20	*	*	*	*
11	-18	-2	30	70	111	144	163	165	151	129	105	87	81	88	107	132	155	167	164	144	109	65	22	-11	2358	98.3	N	6:36	166	17:20	168	*	*	*	*	11:57	81	*	*	*	*	*	*
12	-28	-25	-1	36	81	124	155	169	165	146	119	94	78	76	88	112	140	163	174	166	141	101	54	11	2339	97.5		7:15	170	18: 8	174	*	*	*	*	0:20	-29	12:38	75	*	*	*	*
13	-20	-32	-22	6	49	95	136	163	171	160	136	107	83	70	72	89	116	145	167	175	163	134	92	45	2300	95.8		7:54	171	18:55	#175	*	*	*	*	1: 3	#-32	13:20	69	*	*	*	*
14	5	-21	-27	-11	22	65	110	146	166	167	150	123	94	72	63	70	90	119	147	166	170	156	124	83	2249	93.7		8:31	169	19:43	171	*	*	*	*	1:46	-27	14: 4	63	*	*	*	*
15	40	6	-13	-12	8	43	85	125	153	165	159	138	109	82	63	58	68	90	117	143	159	160	144	114	2204	91.8		9: 8	165	20:33	162	*	*	*	*	2:28	-15	14:50	58	*	*	*	*
16	77	42	15	4	10	33	66	104	136	156	160	148	125	97	72	57	55	65	86	111	134	147	146	131	2177	90.7		9:44	160	21:27	148	*	*	*	*	3: 8	4	15:41	54	*	*	*	*
17	106	76	49	31	27	37	59	89	119	142	154	152	137	113	88	66	53	51	61	79	101	120	131	131	2172	90.5		10:20	155	22:30	132	*	*	*	*	3:48	27	16:38	50	*	*	*	*
18	120	102	81	63	53	53	64	83	106	128	144	149	143	127	105	82	62	49	47	54	69	87	104	115	2190	91.3	U	10:58	149	23:54	119	*	*	*	*	4:30	51	17:44	46	*	*	*	*
19	119	114	104	91	81	75	77	86	100	117	132	142	143	137	122	101	79	59	46	41	45	56	73	89	2229	92.9		11:43	144	*	*	*	*	5:17	75	19: 2	41	*	*	*	*		
20	103	112	114	112	105	99	95	95	100	108	119	130	137	139	133	120	100	78	56	40	32	34	43	60	2264	94.3		1:55	114	12:43	139	*	*	*	*	6:29	94	20:22	32	*	*	*	*
21	79	98	112	121	123	120	114	108	104	104	109	117	127	135	138	133	121	101	76	52	33	22	22	32	2301	95.9		3:51	123	13:58	138	*	*	*	*	8:27	104	21:31	20	*	*	*	*
22	51	75	99	119	131	135	131	122	112	105	102	105	113	125	135	140	137	123	100	72	44	22	10	12	2320	96.7		4:57	135	15: 8	140	*	*	*	*	10: 0	102	22:25	9	*	*	*	*
23	26	50	79	107	129	142	144	136	123	109	98	95	99	111	126	139	146	141	124	96	64	33	10	0	2327	97.0		5:39	144	16: 5	146	*	*	*	*	10:55	95	23: 9	0	*	*	*	*
24	6	25	55	89	120	141	151	147	134	116	99	88	88	97	113	132	147	152	143	120	88	52	20	-1	2322	96.8		6:12	151	16:53	152	*	*	*	*	11:34	87	23:48	-6	*	*	*	*
25	-6	6	32	67	104	133	151	154	143	124	103	86	79	84	99	120	141	155	155	141	112	75	37	7	2302	95.9		6:41	155	17:33	157	*	*	*	*	12: 6	79	*	*	*	*	*	*
26	-8	-6	14	46	85	120	146	156	150	133	109	88	74	73	85	106	130	150	160	154	133	99	59	23	2279	95.0	F	7: 8	156	18:10	160	*	*	*	*	0:22	-10	12:35	72	*	*	*	*
27	-2	-9	2	29	66	105	136	154	155	141	117	92	74	66	72	90	115	140	157	160	147	120	82	44	2253	93.9		7:33	156	18:44	161	*	*	*	*	0:54	-9	13: 3	66	*	*	*	*
28	12	-4	-2	18	51	89	124	148	156	147	126	100	77	63	63	76	98	124	147	158	155	135	103	66	2230	92.9		7:57	156	19:17	159	*	*	*	*	1:24	-5	13:31	61	*	*	*	*
29	32	8	2	13	40	76	112	140	154	151	134	109	83	64	57	63	81	106	131	148	153	143	119	87	2206	91.9		8:20	155	19:50	154	*	*	*	*	1:52	2	14: 2	57	*	*	*	*
30	53	26	13	16	35	66	100	131	150	153	141	119	93	70	56	55	67	87	111	133	145	143	129	104	2196	91.5		8:43	154	20:25	146	*	*	*	*	2:19	12	14:34	54	*	*	*	*
31	74	47	29	25	36	60	90	120	142	152	146	128	104	79	61	53	56	71	91	113	129	136	131	115	2188	91.2		9: 7	152	21: 4	136	*	*	*	*	2:46	25	15:10	52	*	*	*	*

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	70253	94.4	13日 18時 55分	175	1	13日 1時 3分	-32	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	92	68	49	40	44	60	84	111	133	147	147	135	114	90	69	55	52	58	73	92	109	121	125	118	2186	91.1		9:32	148	21:50	125	*	*	*	*	3:13	40	15:51	51	*	*	*	*
2	104	86	70	59	57	65	81	103	123	138	144	138	123	103	81	64	53	51	58	71	87	101	111	114	2185	91.0		10:0	144	22:53	114	*	*	*	*	3:42	56	16:41	51	*	*	*	*
3	110	100	89	79	74	75	84	98	114	128	137	137	129	114	96	77	61	51	49	54	64	78	91	101	2190	91.3	L	10:34	138	*	*	*	*	*	*	4:18	73	17:47	49	*	*	*	*
4	106	107	104	98	93	90	91	97	107	117	127	132	131	124	111	94	75	59	48	43	44	52	65	79	2194	91.4		0:40	107	11:23	132	*	*	*	*	5:14	90	19:13	42	*	*	*	*
5	93	105	112	114	112	108	104	102	103	108	115	122	128	129	124	113	96	76	56	41	31	30	37	51	2210	92.1		3:2	114	12:44	129	*	*	*	*	7:11	102	20:40	29	*	*	*	*
6	70	91	109	122	128	127	121	113	105	101	103	109	118	127	133	131	120	101	77	51	29	15	12	20	2233	93.0		4:21	129	14:16	133	*	*	*	*	9:15	101	21:47	11	*	*	*	*
7	39	66	94	119	137	143	140	128	113	100	93	94	104	118	133	142	142	130	106	75	42	14	-4	-6	2262	94.3		5:7	144	15:29	144	*	*	*	*	10:21	92	22:40	-7	*	*	*	*
8	7	33	68	104	134	152	156	146	127	106	88	81	86	101	122	143	156	155	139	108	69	30	-3	-20	2288	95.3		5:45	156	16:28	157	*	*	*	*	11:7	81	23:27	-22	*	*	*	*
9	-19	0	35	77	118	150	165	162	144	118	91	73	69	79	102	130	155	169	166	144	106	61	17	-16	2296	95.7		6:21	166	17:20	170	*	*	*	*	11:48	68	*	*	*	*	*	*
10	-31	-24	4	46	93	136	164	172	161	135	102	73	57	58	76	106	139	167	179	172	143	100	51	6	2285	95.2	N	6:54	172	18:8	180	*	*	*	*	0:10	-31	12:27	56	*	*	*	*
11	-23	-31	-16	18	65	113	152	173	172	151	118	83	55	44	52	76	111	147	174	183	170	137	91	42	2257	94.0		7:27	175	18:55	#183	*	*	*	*	0:51	#-32	13:6	44	*	*	*	*
12	2	-20	-20	2	41	89	134	165	175	164	135	98	63	40	35	49	78	115	150	174	178	160	125	82	2214	92.3		7:58	175	19:41	179	*	*	*	*	1:30	-23	13:46	34	*	*	*	*
13	39	7	-6	2	30	70	114	150	170	170	149	116	79	47	30	31	49	80	116	147	165	165	146	113	2179	90.8		8:28	172	20:28	168	*	*	*	*	2:7	-6	14:28	28	*	*	*	*
14	75	42	21	18	32	61	98	134	159	167	157	132	97	63	38	26	31	51	81	113	138	151	148	130	2163	90.1		8:57	167	21:18	152	*	*	*	*	2:42	17	15:12	26	*	*	*	*
15	103	75	53	42	46	64	91	120	145	159	158	142	115	83	55	35	28	34	53	79	104	124	133	130	2171	90.5		9:25	160	22:14	133	*	*	*	*	3:14	42	16:0	28	*	*	*	*
16	117	99	81	69	67	75	91	112	133	147	151	144	127	103	76	53	38	33	38	53	72	92	107	115	2193	91.4		9:54	152	23:32	116	*	*	*	*	3:45	66	16:57	33	*	*	*	*
17	116	110	101	93	89	90	97	109	122	134	140	140	132	117	97	76	57	44	38	40	49	63	78	92	2224	92.7	U	10:27	141	*	*	*	*	4:17	88	18:13	38	*	*	*	*		
18	103	108	110	109	108	106	107	111	116	122	127	130	129	124	114	99	82	64	49	40	37	41	52	66	2254	93.9		2:5	110	11:22	130	*	*	*	*	5:8	106	19:53	37	*	*	*	*
19	82	97	109	118	121	121	119	115	113	112	113	116	120	123	123	117	105	89	70	51	37	30	31	42	2274	94.8		4:28	122	13:25	124	*	*	*	*	8:59	112	21:20	29	*	*	*	*
20	59	79	100	118	129	133	130	123	113	105	101	101	107	116	124	128	125	113	94	70	47	29	20	22	2286	95.3		5:4	133	15:6	128	*	*	*	*	10:22	100	22:17	19	*	*	*	*
21	36	58	85	110	130	140	140	132	118	103	92	88	92	104	119	132	138	134	118	93	64	37	17	10	2290	95.4		5:30	142	16:8	138	*	*	*	*	10:58	88	23:0	10	*	*	*	*
22	17	37	66	98	125	143	148	141	125	105	87	77	78	89	108	128	143	148	139	117	86	52	23	6	2286	95.3		5:53	148	16:53	148	*	*	*	*	11:26	76	23:34	3	*	*	*	*
23	5	20	48	82	116	141	153	149	133	110	87	70	66	74	93	118	140	154	154	138	109	72	36	10	2278	94.9		6:16	153	17:30	156	*	*	*	*	11:51	66	*	*	*	*	*	*
24	0	7	31	66	103	135	154	156	142	118	90	68	57	60	77	103	131	153	162	154	130	94	55	22	2268	94.5	F	6:37	157	18:3	162	*	*	*	*	0:5	0	12:16	56	*	*	*	*
25	3	2	20	51	90	126	151	160	150	127	97	70	52	49	61	85	116	144	162	163	147	116	77	40	2259	94.1		6:58	160	18:35	165	*	*	*	*	0:33	0	12:42	48	*	*	*	*
26	14	4	14	41	78	116	146	161	157	137	107	75	51	41	47	67	97	129	153	164	157	133	99	61	2249	93.7		7:18	161	19:7	164	*	*	*	*	0:59	4	13:8	41	*	*	*	*
27	30	14	16	35	68	105	138	159	161	146	117	84	55	38	37	51	77	109	138	157	159	145	117	82	2238	93.3		7:38	162	19:39	160	*	*	*	*	1:24	12	13:35	35	*	*	*	*
28	50	29	23	35	61	96	130	154	162	152	128	96	64	41	32	38	59	88	119	143	154	149	130	101	2234	93.1		7:58	162	20:12	154	*	*	*	*	1:49	23	14:4	32	*	*	*	*
29	71	47	36	41	60	89	120	146	159	156	137	108	76	49	33	32	45	68	97	123	140	145	135	115	2228	92.8		8:18	160	20:48	145	*	*	*	*	2:13	36	14:35	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
696	64874	93.2	11日 18時 55分	183	1	11日 0時 51分	-32	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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		
1	90	67	53	51	62	84	111	137	152	155	143	119	89	61	40	32	36	52	76	101	121	133	133	122	2220	92.5		8:39	156	21:29	134	*	*	*	*	2:38	50	15: 9	31	*	*	*	*
2	105	86	72	66	70	84	105	126	143	150	144	127	102	76	53	38	35	42	57	78	98	114	122	121	2214	92.3		9: 3	150	22:24	122	*	*	*	*	3: 5	65	15:51	34	*	*	*	*
3	113	101	90	83	82	89	102	118	132	140	141	131	114	93	71	53	41	39	45	57	73	89	102	110	2209	92.0		9:31	142	*	*	*	*	3:35	82	16:48	39	*	*	*	*		
4	113	111	106	101	98	99	103	111	121	128	132	130	122	109	91	73	57	46	40	42	49	61	75	90	2208	92.0	L	0: 0	113	10:12	132	*	*	*	*	4:21	98	18:16	40	*	*	*	*
5	102	111	116	117	116	113	110	110	112	115	120	123	124	121	112	99	82	64	48	37	32	35	45	61	2225	92.7		2:52	117	11:45	124	*	*	*	*	6:45	110	20: 8	32	*	*	*	*
6	80	100	117	128	132	130	123	114	107	103	104	109	117	124	127	124	112	93	70	46	28	17	18	29	2252	93.8		4: 7	132	13:59	127	*	*	*	*	9:18	102	21:28	16	*	*	*	*
7	51	78	106	129	143	147	139	125	108	94	88	90	101	117	132	142	140	127	102	71	39	14	0	2	2285	95.2		4:46	147	15:24	143	*	*	*	*	10:13	87	22:24	-1	*	*	*	*
8	19	49	85	120	146	159	156	140	116	92	75	70	78	98	123	146	159	158	139	107	68	29	0	-13	2319	96.6		5:19	160	16:24	161	*	*	*	*	10:52	70	23:10	-13	*	*	*	*
9	-6	19	57	100	138	163	170	158	131	99	70	53	53	70	99	133	161	176	171	146	107	61	19	-9	2339	97.5		5:50	170	17:16	176	*	*	*	*	11:30	51	23:51	#-17	*	*	*	*
10	-17	-3	30	75	121	158	176	173	149	113	75	46	33	41	67	105	144	174	186	176	145	101	53	13	2334	97.3	N	6:20	177	18: 3	186	*	*	*	*	12: 7	33	*	*	*	*	*	*
11	-9	-9	13	52	100	144	173	181	166	132	90	50	25	19	35	69	112	153	181	188	173	138	93	48	2317	96.5		6:49	181	18:49	#189	*	*	*	*	0:30	-12	12:45	18	*	*	*	*
12	15	1	10	39	81	126	163	181	176	150	109	65	29	10	12	35	74	118	156	180	181	162	127	85	2285	95.2		7:18	182	19:35	183	*	*	*	*	1: 6	1	13:23	8	*	*	*	*
13	48	25	22	38	70	110	148	173	178	162	129	86	45	15	4	13	41	80	121	153	170	167	147	115	2260	94.2		7:45	179	20:21	171	*	*	*	*	1:41	21	14: 3	4	*	*	*	*
14	82	56	44	48	69	100	134	160	173	167	143	107	67	33	11	7	21	49	84	119	144	154	149	131	2252	93.8		8:11	173	21: 9	155	*	*	*	*	2:13	43	14:44	6	*	*	*	*
15	107	84	69	66	76	97	123	147	162	163	149	123	90	57	30	16	17	31	56	85	112	130	137	132	2259	94.1		8:36	164	22: 3	137	*	*	*	*	2:43	66	15:28	15	*	*	*	*
16	119	104	91	86	89	100	117	134	148	153	148	132	108	81	56	37	27	29	41	60	82	101	114	120	2277	94.9		9: 1	153	23:19	121	*	*	*	*	3:11	85	16:20	27	*	*	*	*
17	119	114	107	103	102	106	115	125	134	139	139	132	118	100	81	62	48	40	40	47	60	74	89	101	2295	95.6	U	9:27	140	*	*	*	*	3:39	102	17:30	39	*	*	*	*		
18	110	114	116	116	115	115	116	119	122	124	125	124	120	112	101	88	74	60	50	46	47	54	65	79	2312	96.3		2:17	116	10: 7	125	*	*	*	*	4:31	115	19:16	46	*	*	*	*
19	94	107	117	123	126	124	121	116	112	110	110	111	114	116	115	109	99	84	69	54	45	42	46	58	2322	96.8		4: 6	126	13:13	116	*	*	*	*	9:37	109	20:54	42	*	*	*	*
20	75	94	112	126	134	134	128	118	107	99	95	96	103	112	121	124	121	109	91	70	51	37	33	40	2330	97.1		4:32	135	15: 3	124	*	*	*	*	10:13	94	21:53	33	*	*	*	*
21	56	79	103	124	138	142	137	124	107	92	82	81	88	102	118	131	136	131	115	91	64	42	28	27	2338	97.4		4:54	142	16: 0	136	*	*	*	*	10:39	80	22:34	26	*	*	*	*
22	39	62	90	118	139	149	146	132	111	89	73	67	72	88	109	130	145	147	136	113	83	53	30	21	2342	97.6		5:15	149	16:42	148	*	*	*	*	11: 2	67	23: 7	21	*	*	*	*
23	27	47	77	109	137	153	154	141	118	91	68	56	56	71	95	122	145	157	154	135	105	71	41	22	2352	98.0		5:36	155	17:18	158	*	*	*	*	11:26	54	23:37	19	*	*	*	*
24	20	35	63	98	131	153	161	151	128	97	68	49	43	53	77	107	137	158	164	153	127	92	57	31	2353	98.0		5:55	161	17:51	165	*	*	*	*	11:51	43	*	*	*	*	*	*
25	21	29	53	87	122	151	164	159	138	107	73	46	33	37	57	88	123	152	167	165	145	113	77	46	2353	98.0	F	6:15	165	18:23	168	*	*	*	*	0: 4	21	12:15	33	*	*	*	*
26	29	29	46	77	113	145	164	166	149	118	81	49	28	25	39	68	103	137	161	169	159	133	99	65	2352	98.0		6:34	168	18:55	169	*	*	*	*	0:30	26	12:41	24	*	*	*	*
27	42	35	45	70	104	138	161	169	157	130	93	57	30	18	25	48	81	118	148	165	164	147	118	86	2349	97.9		6:53	169	19:28	167	*	*	*	*	0:55	35	13: 8	18	*	*	*	*
28	59	46	48	67	96	128	155	168	163	140	106	69	37	18	16	32	60	95	129	153	162	154	133	105	2339	97.5		7:13	168	20: 1	162	*	*	*	*	1:20	45	13:36	15	*	*	*	*
29	78	61	57	67	90	119	146	163	164	148	119	84	50	25	15	22	43	73	106	134	151	152	141	120	2328	97.0		7:34	166	20:38	153	*	*	*	*	1:46	56	14: 6	15	*	*	*	*
30	97	78	69	73	88	111	136	154	161	152	130	99	66	38	22	19	31	54	83	111	132	142	141	129	2316	96.5		7:57	161	21:21	143	*	*	*	*	2:13	69	14:40	19	*	*	*	*
31	112	95	84	82	90	106	125	143	152	151	137	113	85	57	36	26	27	40	61	86	108	124	131	130	2301	95.9		8:22	153	22:18	132	*	*	*	*	2:42	82	15:22	25	*	*	*	*

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	回数
744	71237	95.7				11日 18時 49分	189	1	9日 23時 51分	-17	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	121	110	101	95	97	105	117	131	141	144	138	124	103	79	57	41	33	35	45	62	81	99	113	121	2293	95.5		8:52	144	23:56	123	*	*	*	*	3:18	95	16:19	33	*	*	*	*
2	123	121	116	111	108	109	113	120	127	132	133	128	117	101	83	65	51	41	39	44	55	70	87	103	2297	95.7	L	9:39	133	*	*	*	*	4:21	108	17:48	39	*	*	*	*		
3	115	124	127	127	123	118	114	112	113	116	120	123	123	119	110	95	78	61	46	38	36	43	57	77	2315	96.5		2:18	128	11:36	124	*	*	*	*	7:13	112	19:39	36	*	*	*	*
4	98	117	132	139	139	132	121	109	101	97	100	108	119	127	130	125	111	91	68	46	31	25	31	48	2345	97.7		3:26	140	13:55	130	*	*	*	*	9: 1	97	21: 0	25	*	*	*	*
5	73	101	127	146	153	148	134	114	94	81	78	85	101	120	137	146	143	128	102	71	42	22	15	24	2385	99.4		4: 5	153	15:16	147	*	*	*	*	9:49	78	21:57	15	*	*	*	*
6	46	79	114	144	162	164	150	126	97	72	57	58	73	99	128	152	165	161	140	107	70	37	15	11	2427	101.1		4:38	165	16:16	165	*	*	*	*	10:28	56	22:43	10	*	*	*	*
7	25	55	94	133	162	174	167	143	108	72	45	34	42	66	102	139	167	180	172	146	108	67	33	15	2449	102.0		5: 9	175	17: 8	180	*	*	*	*	11: 5	34	23:25	13	*	*	*	*
8	16	38	74	116	154	177	180	162	126	84	45	20	15	32	65	108	149	179	188	176	145	104	64	34	2451	102.1		5:38	182	17:56	188	*	*	*	*	11:43	14	*	*	*	*		
9	23	32	59	98	139	171	185	176	147	103	58	20	1	5	29	70	116	158	184	189	172	139	99	64	2437	101.5	N	6: 7	185	18:43	#189	*	*	*	*	0: 3	23	12:21	0	*	*	*	*
10	42	39	55	86	124	159	182	184	163	126	79	35	3	-8	3	34	78	123	161	181	181	162	130	96	2418	100.8		6:35	186	19:29	184	*	*	*	*	0:40	37	13: 0	#-8	*	*	*	*
11	69	56	60	80	112	145	171	182	173	144	103	58	20	-3	-7	11	44	86	127	158	172	168	148	121	2398	99.9		7: 3	182	20:15	172	*	*	*	*	1:15	55	13:39	#-8	*	*	*	*
12	95	77	73	83	105	132	158	173	173	156	124	84	45	15	0	3	23	56	93	127	150	158	152	136	2391	99.6		7:30	175	21: 3	158	*	*	*	*	1:48	73	14:20	-1	*	*	*	*
13	115	98	89	91	103	122	143	159	165	158	137	106	72	41	20	12	18	38	66	96	122	138	143	138	2390	99.6		7:57	165	21:57	143	*	*	*	*	2:20	88	15: 3	12	*	*	*	*
14	126	114	104	101	106	117	131	144	152	151	140	121	95	69	46	31	27	34	50	72	95	114	126	131	2397	99.9		8:25	153	23: 7	131	*	*	*	*	2:54	101	15:52	27	*	*	*	*
15	128	123	116	112	111	115	122	130	136	139	135	126	111	92	73	57	46	42	47	58	74	90	106	117	2406	100.3		8:57	139	*	*	*	*	3:37	111	16:56	42	*	*	*	*		
16	123	125	124	121	119	117	117	118	121	123	124	122	117	109	97	83	69	59	53	53	60	71	85	100	2410	100.4	U	1: 3	125	9:58	124	*	*	*	*	5:29	117	18:26	52	*	*	*	*
17	114	123	129	130	127	122	116	111	108	107	109	112	116	117	114	106	94	80	67	58	54	58	68	83	2423	101.0		2:46	130	12:49	117	*	*	*	*	8:46	107	20: 0	54	*	*	*	*
18	101	117	130	136	136	130	120	108	98	92	92	97	107	116	123	123	117	103	86	69	56	51	55	67	2430	101.3		3:29	137	14:36	124	*	*	*	*	9:31	91	21: 6	51	*	*	*	*
19	86	108	127	140	144	139	127	110	93	81	76	80	92	108	124	134	135	126	108	86	66	51	47	55	2443	101.8		3:58	144	15:36	136	*	*	*	*	10: 1	76	21:51	47	*	*	*	*
20	72	96	121	141	151	149	136	116	93	74	63	63	75	94	117	136	146	144	130	108	82	59	47	47	2460	102.5		4:22	152	16:21	147	*	*	*	*	10:28	61	22:28	45	*	*	*	*
21	61	84	112	138	154	158	147	125	98	71	53	48	56	76	103	130	150	157	150	130	102	74	54	46	2477	103.2		4:44	158	16:59	157	*	*	*	*	10:54	47	23: 0	46	*	*	*	*
22	54	74	103	132	154	164	157	136	106	74	48	35	38	56	85	117	145	162	164	149	124	93	67	51	2488	103.7		5: 6	164	17:35	165	*	*	*	*	11:20	35	23:30	49	*	*	*	*
23	51	67	93	124	151	167	166	148	117	82	49	28	24	36	63	98	133	159	170	164	144	114	84	62	2494	103.9		5:27	168	18: 9	171	*	*	*	*	11:46	23	23:59	55	*	*	*	*
24	55	63	85	115	145	166	171	159	130	93	56	28	15	20	42	75	114	147	168	172	159	134	104	78	2494	103.9	F	5:48	171	18:43	173	*	*	*	*	12:13	14	*	*	*	*		
25	63	64	80	106	136	161	173	167	143	108	68	34	13	9	24	53	90	128	157	171	168	150	123	96	2485	103.5		6:10	173	19:18	172	*	*	*	*	0:27	62	12:42	8	*	*	*	*
26	76	70	78	99	126	153	169	171	154	124	85	47	19	6	12	33	67	104	138	161	167	159	138	113	2469	102.9		6:34	172	19:55	168	*	*	*	*	0:56	70	13:13	6	*	*	*	*
27	92	80	80	94	117	142	161	169	161	137	103	66	33	13	8	20	45	79	114	142	158	159	148	129	2450	102.1		7: 0	169	20:36	160	*	*	*	*	1:26	78	13:47	8	*	*	*	*
28	108	93	87	93	109	130	150	162	162	147	120	87	54	28	14	15	31	57	88	118	140	151	150	139	2433	101.4		7:28	164	21:24	152	*	*	*	*	1:59	87	14:25	13	*	*	*	*
29	123	108	99	98	105	120	137	151	156	151	133	107	78	50	30	21	25	40	64	90	115	133	142	142	2418	100.8		8: 1	156	22:26	143	*	*	*	*	2:37	97	15:13	21	*	*	*	*
30	134	123	113	106	107	113	124	136	144	146	139	124	102	77	55	38	31	34	46	65	88	109	126	136	2416	100.7		8:44	146	23:51	138	*	*	*	*	3:29	106	16:14	31	*	*	*	*

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	72589	100.8	9日 18時 43分	189	1	11日 13時 39分	-8	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	138	135	127	119	113	111	114	120	127	134	136	132	121	104	85	65	49	40	39	47	63	82	103	121	2425	101.0	L	9:53	136	*	*	*	*	*	*	*	4:57	111	17:35	39	*	*	*	*
2	135	141	140	134	125	115	108	105	108	114	122	128	130	126	114	98	79	60	47	42	46	58	78	101	2454	102.3		1:24	141	11:51	130	*	*	*	*	*	7: 1	105	19: 5	42	*	*	*	*
3	123	140	149	148	140	125	109	96	89	90	98	111	125	135	137	129	113	92	69	51	42	43	56	78	2488	103.7		2:27	150	13:43	137	*	*	*	*	*	8:22	88	20:21	41	*	*	*	*
4	105	131	151	159	155	140	118	94	76	67	70	84	105	128	145	151	146	128	102	75	53	42	44	60	2529	105.4		3:11	159	15: 3	151	*	*	*	*	*	9:14	67	21:21	41	*	*	*	*
5	86	117	145	164	169	157	133	102	72	51	44	52	74	104	134	157	166	160	139	109	79	55	44	50	2563	106.8		3:48	169	16: 5	166	*	*	*	*	*	9:58	44	22:11	44	*	*	*	*
6	70	100	133	161	176	173	153	119	81	47	26	23	39	69	107	143	169	178	169	145	113	81	59	52	2586	107.8		4:21	177	16:59	178	*	*	*	*	*	10:39	22	22:56	52	*	*	*	*
7	61	85	118	151	175	182	170	140	99	56	23	6	10	33	71	114	153	178	185	172	146	113	83	65	2589	107.9		4:53	183	17:50	185	*	*	*	*	*	11:19	5	23:37	62	*	*	*	*
8	63	77	105	137	167	184	182	160	123	77	34	4	-6	5	35	77	122	160	182	184	169	142	111	86	2580	107.5	N	5:25	#186	18:38	#186	*	*	*	*	*	11:59	-6	*	*	*	*	*	*
9	74	78	96	124	154	177	185	174	145	103	57	18	-6	-9	8	42	86	129	163	180	178	161	136	109	2562	106.8		5:57	185	19:25	181	*	*	*	*	*	0:17	74	12:40	#-10	*	*	*	*
10	91	85	93	113	140	164	179	179	161	127	85	43	10	-6	-3	19	54	96	134	161	173	168	151	129	2546	106.1		6:29	181	20:11	173	*	*	*	*	*	0:55	85	13:21	-7	*	*	*	*
11	108	96	96	107	127	149	167	175	167	145	110	72	36	11	2	10	33	67	104	135	156	162	156	141	2532	105.5		7: 1	175	20:58	162	*	*	*	*	*	1:32	95	14: 2	2	*	*	*	*
12	123	109	102	106	118	135	152	163	164	152	129	98	65	37	19	15	26	49	79	109	134	148	152	145	2529	105.4		7:35	165	21:46	152	*	*	*	*	*	2:10	102	14:46	15	*	*	*	*
13	133	120	110	108	113	123	137	148	154	151	138	117	91	64	43	31	31	42	62	87	111	130	141	143	2528	105.3		8:12	154	22:42	143	*	*	*	*	*	2:51	108	15:32	29	*	*	*	*
14	137	128	119	113	111	115	123	132	139	142	138	127	110	89	69	53	45	45	55	72	92	112	127	136	2529	105.4		8:57	142	23:48	138	*	*	*	*	*	3:46	111	16:26	44	*	*	*	*
15	138	134	128	120	114	112	113	117	122	127	130	128	121	108	93	77	64	57	57	64	78	95	112	126	2535	105.6	U	10: 8	130	*	*	*	*	*	*	5:12	111	17:30	56	*	*	*	*	
16	135	138	135	129	121	113	107	105	106	110	116	121	123	120	112	101	87	74	66	64	70	82	98	114	2547	106.1		1: 0	138	11:58	123	*	*	*	*	*	7: 7	105	18:44	64	*	*	*	*
17	129	138	142	138	130	118	106	97	92	93	98	107	117	124	125	120	109	95	82	72	69	73	85	102	2561	106.7		1:59	142	13:44	125	*	*	*	*	*	8:23	92	19:54	69	*	*	*	*
18	120	136	145	147	140	127	110	94	82	77	80	90	104	119	130	134	130	118	101	85	74	71	77	91	2582	107.6		2:41	147	14:58	134	*	*	*	*	*	9: 8	77	20:51	71	*	*	*	*
19	110	130	146	153	150	138	118	96	77	64	62	70	86	107	127	141	145	138	123	104	86	75	73	83	2602	108.4		3:15	153	15:53	145	*	*	*	*	*	9:43	61	21:38	73	*	*	*	*
20	100	122	143	156	159	149	129	103	77	57	47	50	65	89	116	139	153	154	144	125	103	85	76	78	2619	109.1		3:44	159	16:38	155	*	*	*	*	*	10:15	46	22:19	75	*	*	*	*
21	91	113	136	156	165	160	142	114	83	55	37	33	44	67	98	128	152	164	161	146	123	100	84	78	2630	109.6		4:11	165	17:18	164	*	*	*	*	*	10:45	33	22:55	78	*	*	*	*
22	86	104	128	151	167	168	155	128	94	60	34	21	25	44	75	110	142	164	171	163	143	118	96	83	2630	109.6		4:37	170	17:57	171	*	*	*	*	*	11:16	21	23:30	82	*	*	*	*
23	83	96	118	144	164	173	166	144	110	72	39	17	12	24	51	87	124	155	172	173	160	137	112	93	2626	109.4	F	5: 5	173	18:34	175	*	*	*	*	*	11:48	11	*	*	*	*	*	*
24	86	91	109	133	157	172	174	158	128	90	52	22	7	9	28	61	100	136	163	175	171	153	130	107	2612	108.8		5:34	175	19:13	175	*	*	*	*	*	0: 4	86	12:22	5	*	*	*	*
25	93	91	101	122	146	166	175	169	146	112	72	36	12	3	12	37	73	111	145	167	173	164	145	123	2594	108.1		6: 6	175	19:54	173	*	*	*	*	*	0:39	90	12:59	3	*	*	*	*
26	104	95	98	112	133	155	170	173	160	133	97	59	27	8	6	20	48	83	120	149	165	167	157	138	2577	107.4		6:41	173	20:38	168	*	*	*	*	*	1:16	94	13:39	5	*	*	*	*
27	118	104	99	105	120	140	158	169	166	149	121	86	52	25	11	13	30	58	92	124	149	161	161	150	2561	106.7		7:19	169	21:27	163	*	*	*	*	*	1:57	99	14:24	10	*	*	*	*
28	133	117	106	103	111	125	142	156	163	157	140	113	81	51	29	19	23	40	66	97	126	147	157	156	2558	106.6		8: 4	163	22:23	158	*	*	*	*	*	2:44	103	15:14	19	*	*	*	*
29	145	131	117	107	106	112	124	138	149	154	149	133	110	82	57	38	30	34	50	73	101	126	145	154	2565	106.9		9: 0	154	23:24	155	*	*	*	*	*	3:44	105	16:10	30	*	*	*	*
30	153	144	131	117	107	103	107	116	128	139	145	143	131	112	89	67	50	42	45	58	79	104	128	146	2584	107.7		10:14	146	*	*	*	*	*	*	5: 0	103	17:15	42	*	*	*	*	
31	155	154	145	131	115	101	94	95	103	115	129	138	141	134	120	101	80	63	54	55	66	85	109	132	2615	109.0	L	0:26	156	11:48	141	*	*	*	*	*	6:24	94	18:25	53	*	*	*	*

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	79438	106.8	8日 18時 38分	186	2	9日 12時 40分	-10	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	150	159	157	146	128	108	90	80	78	86	101	119	134	143	142	132	114	94	76	65	64	74	92	116	2648	110.3		1:22	159	13:25	144	*	*	*	*	7:38	78	19:35	63	*	*	*	*
2	139	157	164	160	145	122	96	74	60	59	69	89	113	134	149	152	144	128	107	88	75	73	83	101	2681	111.7		2:10	165	14:48	152	*	*	*	*	8:37	58	20:40	73	*	*	*	*
3	125	149	165	171	162	141	111	80	54	40	40	55	80	110	138	157	163	156	139	117	96	83	82	92	2706	112.8		2:53	171	15:57	163	*	*	*	*	9:28	38	21:39	81	*	*	*	*
4	112	136	159	174	175	160	132	96	61	34	21	25	45	77	113	145	166	173	165	146	123	102	90	90	2720	113.3		3:34	176	16:57	173	*	*	*	*	10:15	20	22:31	88	*	*	*	*
5	102	123	148	169	180	175	154	120	80	43	16	7	16	42	79	118	152	174	179	169	149	125	105	95	2720	113.3		4:13	180	17:49	179	*	*	*	*	11: 0	7	23:19	94	*	*	*	*
6	97	112	134	158	177	182	171	144	106	64	28	5	0	15	45	85	126	159	178	180	168	146	123	106	2709	112.9	N	4:51	182	18:38	181	*	*	*	*	11:44	-1	*	*	*	*	*	*
7	99	105	121	144	166	180	180	164	132	92	51	18	0	1	20	54	95	134	164	178	176	162	140	119	2695	112.3		5:30	182	19:23	179	*	*	*	*	0: 2	99	12:27	#-2	*	*	*	*
8	105	103	112	130	152	171	180	174	153	119	79	41	13	1	8	32	67	106	142	166	175	169	152	132	2682	111.8		6: 9	180	20: 5	175	*	*	*	*	0:43	102	13: 9	1	*	*	*	*
9	114	105	106	118	137	157	171	175	165	141	107	69	36	15	9	21	47	81	117	147	164	168	159	142	2671	111.3		6:48	176	20:44	168	*	*	*	*	1:22	104	13:50	9	*	*	*	*
10	124	110	105	110	123	141	158	168	167	154	128	96	63	36	21	21	36	63	95	126	150	161	160	149	2665	111.0		7:27	169	21:23	162	*	*	*	*	2: 1	105	14:30	19	*	*	*	*
11	133	117	107	105	112	125	141	155	161	157	142	117	89	61	41	32	36	54	79	108	133	151	157	152	2665	111.0		8: 9	161	22: 2	157	*	*	*	*	2:42	105	15:10	32	*	*	*	*
12	140	125	113	105	105	113	125	138	148	152	146	131	110	85	64	49	45	52	70	94	118	138	150	152	2668	111.2		8:55	152	22:44	153	*	*	*	*	3:29	104	15:51	45	*	*	*	*
13	146	134	121	110	104	104	110	120	131	139	142	136	124	106	87	70	60	59	68	84	105	126	142	150	2678	111.6		9:50	142	23:29	151	*	*	*	*	4:27	103	16:36	58	*	*	*	*
14	150	142	131	118	107	100	99	104	112	122	130	133	130	121	108	93	80	72	72	81	96	114	132	144	2691	112.1	U	11: 3	133	*	*	*	*	5:38	99	17:27	71	*	*	*	*		
15	151	149	141	128	114	101	93	91	94	102	113	122	128	129	124	114	101	90	84	84	92	105	121	137	2708	112.8		0:17	151	12:36	130	*	*	*	*	6:53	91	18:28	83	*	*	*	*
16	148	153	149	139	125	108	93	82	79	83	92	106	119	129	133	131	123	111	100	93	93	99	112	127	2727	113.6		1: 6	153	14: 8	133	*	*	*	*	7:58	79	19:35	92	*	*	*	*
17	142	152	155	150	137	118	98	80	68	65	71	85	103	120	135	142	141	132	120	108	100	98	105	118	2743	114.3		1:53	156	15:22	142	*	*	*	*	8:50	65	20:40	98	*	*	*	*
18	134	148	158	159	149	131	108	84	64	52	52	62	81	105	127	144	152	151	140	126	112	103	102	109	2753	114.7		2:35	159	16:18	153	*	*	*	*	9:33	51	21:36	101	*	*	*	*
19	124	141	156	164	161	146	122	94	67	46	37	41	57	83	111	138	156	163	158	145	127	112	103	104	2756	114.8		3:14	164	17: 5	163	*	*	*	*	10:12	37	22:25	102	*	*	*	*
20	114	131	150	164	169	161	140	110	77	48	29	24	34	57	88	122	150	167	171	162	145	125	109	102	2749	114.5		3:53	169	17:47	171	*	*	*	*	10:50	24	23: 8	102	*	*	*	*
21	106	120	140	160	172	172	158	131	96	60	31	15	15	32	61	97	133	161	176	175	162	142	120	106	2741	114.2		4:31	174	18:28	177	*	*	*	*	11:30	13	23:49	102	*	*	*	*
22	102	110	128	150	169	178	173	153	120	82	45	18	6	12	34	69	108	144	170	180	175	158	135	115	2734	113.9	F	5:11	178	19: 9	180	*	*	*	*	12:10	5	*	*	*	*	*	*
23	102	102	115	135	158	176	182	171	146	109	69	33	9	2	13	41	78	119	153	175	181	171	151	128	2719	113.3		5:53	182	19:50	181	*	*	*	*	0:30	101	12:53	2	*	*	*	*
24	109	100	104	120	142	165	180	182	167	138	99	59	25	6	4	20	51	90	129	160	177	178	164	143	2712	113.0		6:37	#183	20:32	180	*	*	*	*	1:11	100	13:36	2	*	*	*	*
25	120	104	99	106	124	146	168	180	178	160	129	91	53	24	9	12	31	64	102	138	165	176	173	157	2709	112.9		7:23	181	21:15	177	*	*	*	*	1:55	99	14:21	8	*	*	*	*
26	135	113	100	97	106	125	147	166	176	171	153	122	87	53	29	19	25	47	79	114	146	167	174	167	2718	113.3		8:13	176	21:57	174	*	*	*	*	2:43	97	15: 7	19	*	*	*	*
27	149	127	107	95	94	104	122	142	160	168	163	145	118	87	59	40	34	43	64	94	126	152	168	170	2731	113.8		9: 9	168	22:41	171	*	*	*	*	3:37	93	15:54	34	*	*	*	*
28	161	142	121	101	90	89	98	114	134	150	158	155	141	118	93	70	56	53	62	82	109	135	156	168	2756	114.8		10:14	158	23:26	169	*	*	*	*	4:37	88	16:44	52	*	*	*	*
29	167	155	136	114	95	82	80	88	103	121	138	148	149	140	123	103	85	74	72	81	99	121	143	160	2777	115.7	L	11:33	150	*	*	*	*	5:44	80	17:39	72	*	*	*	*		
30	168	165	152	131	108	87	73	68	75	89	108	127	141	146	143	132	117	102	93	91	97	111	129	148	2801	116.7		0:14	168	13: 6	146	*	*	*	*	6:54	68	18:44	90	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	81433	113.1	24日6時37分	183	1	7日12時27分	-2	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	162	168	164	149	127	101	78	61	55	60	75	96	118	137	148	150	143	131	118	108	104	108	119	135	2815	117.3		1: 6	168	14:42	150	*	*	*	*	8: 2	55	20: 0	104	*	*	*	*
2	152	165	169	164	147	122	94	67	48	41	46	63	88	114	138	154	159	155	144	130	118	112	114	124	2828	117.8		2: 0	169	16: 2	159	*	*	*	*	9: 5	41	21:16	112	*	*	*	*
3	139	155	168	172	165	145	117	85	56	35	28	35	55	84	116	143	162	169	164	152	136	122	114	116	2833	118.0		2:54	172	17: 5	169	*	*	*	*	10: 0	28	22:21	114	*	*	*	*
4	126	142	159	172	175	165	143	111	75	44	24	18	29	53	86	121	151	170	176	169	153	135	120	113	2830	117.9		3:46	175	17:55	176	*	*	*	*	10:51	18	23:14	112	*	*	*	*
5	115	128	146	164	177	178	164	138	102	65	33	15	13	28	57	94	131	160	177	179	168	149	129	114	2824	117.7		4:35	179	18:37	180	*	*	*	*	11:36	12	23:57	109	*	*	*	*
6	109	115	131	151	170	181	178	160	130	92	54	25	10	14	34	68	106	142	168	180	176	161	139	120	2814	117.3	N	5:20	181	19:14	180	*	*	*	*	12:19	9	*	*	*	*	*	*
7	107	106	117	135	157	175	183	175	153	119	80	45	20	11	21	47	83	121	154	174	178	169	149	127	2806	116.9		6: 3	183	19:47	179	*	*	*	*	0:35	105	12:58	11	*	*	*	*
8	110	102	106	120	141	163	178	181	169	143	107	69	38	19	18	34	64	101	136	163	175	173	157	136	2803	116.8		6:43	182	20:18	176	*	*	*	*	1:10	102	13:34	16	*	*	*	*
9	115	102	99	107	125	147	166	177	175	158	130	94	61	36	25	31	52	84	119	149	168	173	163	145	2801	116.7		7:21	178	20:48	173	*	*	*	*	1:44	98	14: 8	25	*	*	*	*
10	123	105	96	98	110	130	150	166	172	166	146	116	84	57	39	36	49	74	105	136	159	170	167	153	2807	117.0		7:59	172	21:16	171	*	*	*	*	2:20	96	14:41	36	*	*	*	*
11	132	112	98	93	99	113	132	150	162	164	154	133	106	79	59	49	53	70	95	124	149	165	168	159	2818	117.4		8:39	165	21:45	168	*	*	*	*	2:58	93	15:13	49	*	*	*	*
12	142	122	104	93	92	99	114	131	146	154	153	142	123	101	80	67	63	72	91	115	139	157	165	163	2828	117.8		9:24	155	22:16	166	*	*	*	*	3:40	91	15:46	63	*	*	*	*
13	151	133	114	99	90	90	98	111	126	138	145	143	133	118	101	87	79	81	91	109	129	148	160	163	2837	118.2		10:18	145	22:50	163	*	*	*	*	4:30	89	16:22	79	*	*	*	*
14	157	143	126	108	94	86	87	94	105	118	130	136	136	130	120	108	99	94	97	107	122	138	152	160	2847	118.6	U	11:30	137	23:30	161	*	*	*	*	5:29	86	17: 7	94	*	*	*	*
15	160	152	138	120	103	89	81	80	86	97	110	122	131	134	133	127	119	112	108	111	118	129	142	152	2854	118.9		13:10	135	*	*	*	*	6:37	80	18: 8	108	*	*	*	*		
16	158	157	149	134	116	98	82	73	71	76	87	102	117	130	139	141	138	131	124	119	118	123	132	143	2858	119.1		0:21	159	14:52	141	*	*	*	*	7:47	70	19:35	118	*	*	*	*
17	153	158	157	148	132	112	91	73	61	58	64	78	97	117	135	147	152	149	141	132	124	121	124	132	2856	119.0		1:21	158	16: 6	152	*	*	*	*	8:50	58	21: 2	121	*	*	*	*
18	143	154	161	160	150	131	107	81	60	47	44	53	71	96	122	145	159	164	159	148	134	123	118	121	2851	118.8		2:23	162	16:57	164	*	*	*	*	9:44	44	22: 7	118	*	*	*	*
19	132	146	159	167	165	152	129	99	70	45	31	30	44	68	100	131	157	172	174	165	148	131	118	113	2846	118.6		3:20	168	17:40	174	*	*	*	*	10:32	29	22:56	113	*	*	*	*
20	119	133	151	168	176	172	154	125	90	56	29	16	20	39	70	108	143	169	182	180	165	143	123	109	2840	118.3		4:12	176	18:19	183	*	*	*	*	11:18	16	23:39	107	*	*	*	*
21	107	118	137	159	178	185	178	154	119	79	42	15	5	14	40	78	120	156	181	189	180	159	134	112	2839	118.3	F	5: 2	185	18:57	189	*	*	*	*	12: 1	5	*	*	*	*	*	*
22	100	103	118	143	168	187	192	180	152	111	68	30	6	1	16	48	91	134	169	189	190	175	149	121	2841	118.4		5:49	193	19:33	192	*	*	*	*	0:20	100	12:44	#0	*	*	*	*
23	100	92	100	121	148	176	194	196	179	146	102	58	23	4	5	27	63	108	150	180	193	186	165	135	2851	118.8		6:37	#197	20: 9	193	*	*	*	*	1: 1	92	13:26	2	*	*	*	*
24	108	89	86	98	123	153	180	195	193	173	137	94	53	23	11	19	45	84	127	164	186	191	177	151	2860	119.2		7:24	#197	20:44	192	*	*	*	*	1:43	85	14: 7	11	*	*	*	*
25	121	95	81	81	97	124	154	179	191	186	164	129	90	55	32	27	40	69	107	144	174	188	184	166	2878	119.9		8:13	191	21:18	189	*	*	*	*	2:27	79	14:47	27	*	*	*	*
26	137	108	85	74	78	95	122	150	172	181	174	153	123	90	64	49	50	67	95	128	158	179	184	175	2891	120.5		9: 5	181	21:52	185	*	*	*	*	3:14	73	15:26	48	*	*	*	*
27	153	125	97	77	69	75	92	116	141	160	167	162	145	121	97	79	71	76	93	118	144	166	178	177	2899	120.8		10: 4	167	22:27	179	*	*	*	*	4: 6	69	16: 6	71	*	*	*	*
28	164	142	116	91	73	66	71	86	107	129	146	153	151	140	125	109	98	95	101	115	134	153	167	174	2906	121.1	L	11:16	154	23: 8	174	*	*	*	*	5: 5	66	16:51	95	*	*	*	*
29	170	156	135	111	88	71	63	66	78	96	115	132	142	145	142	134	125	118	116	120	129	142	154	164	2912	121.3		12:56	145	*	*	*	*	6:14	63	17:51	116	*	*	*	*		
30	168	164	152	133	110	88	70	59	59	67	83	102	121	136	146	149	146	140	134	130	130	134	142	151	2914	121.4		0: 1	168	14:58	149	*	*	*	*	7:34	58	19:32	129	*	*	*	*
31	160	164	162	152	134	112	88	67	53	49	56	72	93	116	137	152	159	158	152	143	135	131	131	137	2913	121.4		1:13	164	16:24	159	*	*	*	*	8:52	49	21:24	130	*	*	*	*

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	88300	118.7	24日 7時 24分	197	2	22日 12時 44分	0	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	146	157	164	164	156	138	113	86	61	45	39	46	65	90	119	144	161	169	167	157	144	132	124	124	2911	121.3		2:34	165	17:15	169	*	*	*	*	9:56	39	22:31	123	*	*	*	*
2	131	144	158	168	170	161	140	111	80	53	35	30	41	64	95	127	155	172	177	170	155	137	122	115	2911	121.3		3:41	171	17:52	177	*	*	*	*	10:47	30	23:15	114	*	*	*	*
3	117	129	146	164	176	176	164	139	105	70	42	26	26	42	71	106	141	167	180	179	165	145	124	110	2910	121.3		4:34	178	18:24	181	*	*	*	*	11:30	24	23:50	105	*	*	*	*
4	106	113	131	152	172	183	180	162	132	94	58	32	21	27	51	85	123	156	178	183	174	154	130	109	2906	121.1	N	5:19	184	18:52	184	*	*	*	*	12: 7	20	*	*	*	*	*	*
5	98	100	115	137	162	181	188	179	155	120	81	47	25	22	37	67	105	142	170	184	180	163	138	113	2909	121.2		5:59	188	19:17	185	*	*	*	*	0:21	98	12:41	21	*	*	*	*
6	96	91	100	120	146	171	187	188	172	143	105	67	39	26	32	55	89	127	160	180	184	171	147	120	2916	121.5		6:35	190	19:41	185	*	*	*	*	0:50	91	13:11	26	*	*	*	*
7	98	86	88	104	128	156	177	188	182	160	127	90	57	37	35	49	78	114	149	174	184	177	157	129	2924	121.8		7: 9	188	20: 4	184	*	*	*	*	1:20	85	13:39	34	*	*	*	*
8	103	86	81	90	110	137	162	179	182	170	145	112	79	55	45	51	73	104	138	166	181	181	165	140	2935	122.3		7:43	183	20:27	183	*	*	*	*	1:50	81	14: 7	44	*	*	*	*
9	112	90	78	80	94	117	143	164	175	172	156	130	100	75	60	59	73	98	129	157	176	181	171	150	2940	122.5		8:19	176	20:49	181	*	*	*	*	2:22	77	14:33	58	*	*	*	*
10	123	98	81	76	82	99	122	144	161	166	160	142	119	96	79	72	79	97	122	148	168	178	174	158	2944	122.7		8:57	166	21:13	178	*	*	*	*	2:57	76	15: 0	72	*	*	*	*
11	135	110	89	77	76	86	103	123	142	153	155	147	132	114	99	89	90	100	118	140	159	171	173	163	2944	122.7		9:42	156	21:39	173	*	*	*	*	3:36	75	15:29	88	*	*	*	*
12	145	123	101	85	76	78	87	103	120	135	143	145	139	129	117	108	104	108	118	133	149	162	167	164	2939	122.5		10:41	145	22: 9	167	*	*	*	*	4:22	76	16: 2	104	*	*	*	*
13	153	136	116	97	83	76	78	86	98	112	125	134	138	137	132	126	121	120	123	131	141	151	158	161	2933	122.2	U	12:15	138	22:53	161	*	*	*	*	5:22	76	16:50	120	*	*	*	*
14	157	146	131	114	97	83	75	74	79	89	102	115	128	136	141	141	139	135	132	132	135	141	147	153	2922	121.8		14:36	141	*	*	*	*	6:42	73	18:34	132	*	*	*	*		
15	156	154	146	133	116	97	81	69	64	66	76	91	109	126	141	151	154	152	146	139	134	132	135	141	2909	121.2		0: 7	156	16: 3	154	*	*	*	*	8:12	64	20:51	132	*	*	*	*
16	149	155	157	152	139	119	97	75	59	50	51	62	82	107	132	152	164	167	162	150	137	127	123	127	2895	120.6		1:45	157	16:48	168	*	*	*	*	9:23	49	22: 1	123	*	*	*	*
17	137	150	161	166	162	147	123	94	65	44	33	36	52	79	111	143	167	179	178	166	147	128	115	112	2895	120.6		3: 4	166	17:25	180	*	*	*	*	10:18	32	22:47	112	*	*	*	*
18	120	136	156	173	180	174	154	123	86	52	27	17	25	48	84	123	158	182	190	182	161	136	113	100	2900	120.8		4: 5	180	17:58	190	*	*	*	*	11: 4	17	23:26	99	*	*	*	*
19	101	116	140	166	186	194	184	157	119	76	38	13	8	22	54	96	140	176	195	195	178	150	119	95	2918	121.6		4:57	194	18:31	198	*	*	*	*	11:47	7	*	*	*	*	*	*
20	86	93	115	146	177	199	204	189	156	111	65	27	7	8	30	69	116	160	191	202	193	166	132	99	2941	122.5	F	5:45	205	19: 2	202	*	*	*	*	0: 4	86	12:27	# 5	*	*	*	*
21	77	74	88	117	154	187	207	208	187	149	102	57	24	11	20	49	92	139	178	201	202	182	149	111	2965	123.5		6:32	#210	19:33	204	*	*	*	*	0:42	73	13: 6	11	*	*	*	*
22	79	63	66	87	121	159	191	208	204	179	140	95	55	30	26	42	76	119	161	191	203	193	166	128	2982	124.3		7:19	209	20: 3	203	*	*	*	*	1:22	62	13:43	25	*	*	*	*
23	91	64	54	62	88	123	160	189	201	193	167	130	92	62	46	50	71	105	144	177	196	197	179	147	2988	124.5		8: 6	201	20:32	199	*	*	*	*	2: 3	54	14:19	46	*	*	*	*
24	110	77	55	50	63	89	124	157	180	187	178	155	124	96	76	70	79	102	132	162	184	193	185	162	2990	124.6		8:56	187	21: 1	193	*	*	*	*	2:46	50	14:53	70	*	*	*	*
25	130	97	69	53	52	66	90	120	147	165	170	162	145	124	106	95	96	107	127	150	171	183	183	170	2978	124.1		9:52	170	21:30	184	*	*	*	*	3:34	50	15:27	94	*	*	*	*
26	147	119	91	69	57	57	69	89	112	134	148	154	150	141	129	120	116	119	129	143	158	169	174	170	2964	123.5	L	11: 4	154	22: 4	174	*	*	*	*	4:29	55	16: 4	116	*	*	*	*
27	158	138	115	92	74	63	62	69	84	101	119	133	141	144	143	139	136	134	136	141	148	155	160	163	2948	122.8		13: 6	144	22:56	163	*	*	*	*	5:39	61	17: 1	134	*	*	*	*
28	159	151	136	119	99	82	69	64	66	75	89	106	123	137	146	151	151	149	145	142	141	142	145	149	2936	122.3		15:38	152	*	*	*	*	7:13	64	20: 7	141	*	*	*	*		
29	153	154	151	141	126	108	88	71	61	59	65	79	99	120	140	154	161	162	156	148	139	132	130	133	2930	122.1		0:48	155	16:32	162	*	*	*	*	8:46	58	21:53	130	*	*	*	*
30	141	150	156	157	150	135	113	89	68	53	49	57	75	100	126	149	165	171	167	156	141	127	118	117	2930	122.1		2:39	158	17: 4	171	*	*	*	*	9:51	49	22:35	117	*	*	*	*
31	125	138	153	164	167	159	140	113	84	59	43	42	54	78	109	139	163	176	176	165	146	126	110	104	2933	122.2		3:46	168	17:30	178	*	*	*	*	10:37	41	23: 5	104	*	*	*	*

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	90946	122.2	21日 6時 32分	210	1	20日 12時 27分	5	1



# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	109	123	143	163	175	176	163	138	105	72	47	35	39	59	90	125	156	177	183	174	155	130	108	94	2939	122.5		4:34	178	17:54	183	*	*	*	*	11:14	35	23:33	92	*	*	*	*
2	94	106	128	153	175	186	181	161	129	92	59	38	33	46	73	109	145	173	186	182	164	137	110	90	2950	122.9		5:14	186	18:16	187	*	*	*	*	11:46	32	23:59	82	*	*	*	*
3	82	90	110	138	166	186	191	179	152	115	77	48	34	39	61	95	133	166	186	188	173	147	116	89	2961	123.4	N	5:49	191	18:38	189	*	*	*	*	12:15	34	*	*	*	*	*	*
4	75	76	93	120	151	178	193	190	170	137	99	65	43	40	54	84	121	157	182	191	181	157	124	94	2975	124.0		6:22	194	18:58	191	*	*	*	*	0:25	74	12:42	39	*	*	*	*
5	73	67	77	101	132	163	186	193	182	156	121	85	58	47	54	77	111	147	176	191	187	166	135	102	2987	124.5		6:54	193	19:17	191	*	*	*	*	0:52	66	13: 7	47	*	*	*	*
6	75	62	65	83	112	144	171	187	186	169	140	106	77	61	60	76	104	138	168	187	189	174	146	113	2993	124.7		7:27	189	19:37	191	*	*	*	*	1:19	61	13:32	58	*	*	*	*
7	82	63	58	69	92	123	152	174	182	174	153	125	97	77	71	79	101	130	160	181	188	179	156	125	2991	124.6		8: 0	182	19:57	188	*	*	*	*	1:48	57	13:56	71	*	*	*	*
8	93	69	57	60	76	102	131	156	170	172	160	139	116	96	85	87	101	124	150	172	183	180	163	137	2979	124.1		8:36	173	20:18	184	*	*	*	*	2:18	57	14:21	84	*	*	*	*
9	107	81	63	58	67	85	110	134	153	162	159	147	130	113	102	99	106	122	142	162	175	177	167	147	2968	123.7		9:17	162	20:40	177	*	*	*	*	2:52	58	14:46	99	*	*	*	*
10	121	95	75	64	64	74	91	112	131	145	150	148	139	128	118	113	115	124	137	152	164	169	165	153	2947	122.8		10:10	150	21: 6	169	*	*	*	*	3:32	62	15:15	113	*	*	*	*
11	134	112	92	76	68	69	77	91	108	123	134	140	141	138	133	129	127	129	135	144	152	158	159	154	2923	121.8	U	11:41	141	21:42	159	*	*	*	*	4:25	67	15:57	127	*	*	*	*
12	144	129	111	95	81	73	71	75	84	97	111	123	134	140	144	144	142	140	138	139	141	145	148	150	2899	120.8		14:32	144	23: 6	150	*	*	*	*	5:48	71	18:14	138	*	*	*	*
13	148	143	132	118	102	87	74	67	66	71	83	99	117	134	148	156	157	154	147	139	133	131	133	139	2878	119.9		15:47	157	*	*	*	*	7:39	65	20:58	131	*	*	*	*		
14	146	150	150	143	130	111	89	70	56	51	56	70	93	118	143	161	170	169	160	145	130	119	116	122	2868	119.5		1:29	151	16:23	171	*	*	*	*	9: 1	51	21:51	116	*	*	*	*
15	134	148	160	165	159	142	116	87	60	41	34	42	64	94	128	158	178	184	176	157	133	112	100	100	2872	119.7		2:58	165	16:54	184	*	*	*	*	9:57	34	22:29	99	*	*	*	*
16	113	134	157	175	182	174	151	118	80	47	27	23	37	67	105	145	177	193	191	173	144	113	90	80	2896	120.7		3:59	182	17:24	194	*	*	*	*	10:43	22	23: 5	80	*	*	*	*
17	87	108	139	170	192	198	185	155	114	71	36	18	20	43	80	125	166	194	202	190	160	123	88	66	2930	122.1		4:50	199	17:53	203	*	*	*	*	11:24	# 16	23:41	61	*	*	*	*
18	62	78	109	147	183	206	209	190	153	107	63	31	19	29	60	103	149	186	206	203	179	140	97	63	2972	123.8	F	5:38	210	18:22	208	*	*	*	*	12: 2	19	*	*	*	*	*	*
19	45	49	74	113	156	193	213	211	187	147	101	60	35	32	50	85	130	172	201	209	194	159	115	72	3003	125.1		6:25	#215	18:50	209	*	*	*	*	0:19	44	12:40	30	*	*	*	*
20	42	32	44	75	118	162	196	211	204	177	138	96	64	49	54	78	115	155	189	206	202	177	137	92	3013	125.5		7:11	212	19:18	207	*	*	*	*	0:57	32	13:15	48	*	*	*	*
21	53	30	27	46	80	123	163	192	201	191	164	130	98	76	70	81	107	141	174	196	201	187	156	115	3002	125.1		7:58	201	19:46	202	*	*	*	*	1:37	26	13:50	70	*	*	*	*
22	75	43	28	31	52	86	125	159	180	186	175	152	126	104	93	94	109	133	160	182	193	188	168	136	2978	124.1		8:48	186	20:13	193	*	*	*	*	2:19	27	14:23	92	*	*	*	*
23	100	67	43	34	41	61	91	122	149	164	168	159	144	128	116	112	117	131	149	167	179	181	171	151	2945	122.7		9:44	168	20:40	181	*	*	*	*	3: 5	34	14:55	112	*	*	*	*
24	123	94	69	52	46	52	69	92	115	135	148	152	149	141	134	129	129	134	143	154	163	167	165	155	2910	121.3		11: 0	152	21:11	167	*	*	*	*	3:58	46	15:31	128	*	*	*	*
25	139	118	97	78	65	59	62	73	88	106	122	134	142	145	145	143	141	140	142	144	148	151	152	150	2884	120.2	L	13:25	145	22: 2	152	*	*	*	*	5: 8	59	16:53	140	*	*	*	*
26	145	135	122	107	91	77	69	67	71	81	96	112	127	140	148	152	152	149	144	139	135	134	135	138	2866	119.4		15:26	153	*	*	*	*	6:49	66	21: 0	134	*	*	*	*		
27	142	143	140	132	118	102	85	72	65	65	74	89	109	129	146	157	161	158	149	138	127	120	118	122	2861	119.2		0:50	143	16: 3	161	*	*	*	*	8:27	64	21:48	118	*	*	*	*
28	131	141	148	150	143	128	108	87	69	59	59	70	89	114	138	157	167	167	157	142	124	110	103	105	2866	119.4		2:41	150	16:29	168	*	*	*	*	9:29	57	22:17	102	*	*	*	*
29	115	131	148	159	161	152	132	107	81	61	51	55	72	98	127	153	170	175	167	149	126	105	91	88	2874	119.8		3:41	162	16:51	175	*	*	*	*	10:12	51	22:43	88	*	*	*	*
30	97	116	139	160	171	170	155	129	99	71	52	48	59	83	114	146	170	180	176	158	132	105	84	75	2889	120.4		4:25	173	17:13	181	*	*	*	*	10:47	47	23: 8	74	*	*	*	*

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	88019	122.2	19日 6時 25分	215	1	17日 11時 24分	16	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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	80	98	124	152	173	181	174	152	120	87	60	47	51	71	101	136	165	183	184	168	141	109	81	65	2903	121.0		5: 2	181	17:33	185	*	*	*	*	11:17	47	23:33	63	*	*	*	*
2	64	79	106	138	167	184	186	171	142	107	75	54	50	63	91	125	159	182	189	177	151	117	84	60	2921	121.7		5:36	188	17:53	189	*	*	*	*	11:44	49	23:58	52	*	*	*	*
3	52	61	86	119	153	179	190	184	161	128	94	67	55	61	83	116	150	178	191	185	162	128	91	61	2935	122.3	N	6: 8	191	18:12	191	*	*	*	*	12:10	55	*	*	*	*		
4	45	47	66	97	134	166	187	190	175	148	114	84	66	65	80	108	141	171	189	189	171	140	102	67	2942	122.6		6:41	191	18:31	192	*	*	*	*	0:23	44	12:36	63	*	*	*	*
5	44	38	50	77	112	147	175	187	182	162	133	103	81	73	81	102	132	162	184	190	178	151	115	78	2937	122.4		7:13	188	18:51	190	*	*	*	*	0:50	38	13: 1	73	*	*	*	*
6	50	36	40	59	90	126	157	177	181	170	148	121	98	85	86	101	125	153	176	187	181	161	128	92	2928	122.0		7:46	182	19:12	187	*	*	*	*	1:17	35	13:26	84	*	*	*	*
7	61	41	36	48	72	103	135	160	172	171	157	136	114	99	95	102	120	143	165	179	180	166	140	108	2903	121.0		8:22	173	19:33	181	*	*	*	*	1:47	36	13:52	95	*	*	*	*
8	77	53	41	43	59	84	112	138	156	163	158	145	128	114	107	108	119	136	154	168	174	167	149	123	2876	119.8		9: 3	163	19:57	174	*	*	*	*	2:20	40	14:19	106	*	*	*	*
9	95	69	52	47	53	68	91	114	135	147	152	148	138	128	120	118	122	132	144	156	163	162	153	135	2842	118.4		9:58	152	20:25	164	*	*	*	*	2:59	47	14:53	118	*	*	*	*
10	113	90	71	58	55	60	73	91	110	126	137	142	142	139	134	130	129	131	137	144	150	153	150	142	2807	117.0		11:30	143	21: 5	153	*	*	*	*	3:53	55	15:50	129	*	*	*	*
11	129	112	94	78	67	62	63	71	84	100	115	129	139	145	146	144	141	136	134	133	135	138	141	141	2777	115.7	U	13:53	146	22:50	141	*	*	*	*	5:16	61	18:44	133	*	*	*	*
12	139	132	120	105	89	74	64	60	63	73	89	108	127	143	154	158	155	147	136	126	120	119	123	131	2755	114.8		15: 2	158	*	*	*	*	7: 5	60	20:41	119	*	*	*	*		
13	139	144	143	135	119	99	78	61	51	52	62	82	107	133	155	168	170	161	144	125	109	100	101	111	2749	114.5		1:22	144	15:40	170	*	*	*	*	8:29	50	21:26	99	*	*	*	*
14	127	144	156	160	152	133	106	78	54	41	42	57	83	116	147	171	182	177	159	132	105	85	77	83	2767	115.3		2:49	160	16:11	182	*	*	*	*	9:27	40	22: 4	77	*	*	*	*
15	102	128	154	173	178	167	142	109	74	47	35	39	61	94	132	166	188	191	176	146	111	78	57	54	2802	116.8		3:49	178	16:41	192	*	*	*	*	10:14	34	22:40	53	*	*	*	*
16	69	99	135	168	189	193	178	146	107	70	44	35	46	74	113	154	185	199	192	165	125	83	49	33	2851	118.8		4:41	194	17:10	200	*	*	*	*	10:56	35	23:17	32	*	*	*	*
17	37	62	100	144	180	202	202	181	145	104	68	46	44	62	96	137	175	199	203	184	146	99	55	25	2896	120.7	F	5:30	205	17:39	204	*	*	*	*	11:36	42	23:55	15	*	*	*	*
18	15	28	61	106	152	189	207	202	178	141	101	71	56	62	85	121	160	191	205	197	167	123	74	33	2925	121.9		6:18	#208	18: 8	205	*	*	*	*	12:13	56	*	*	*	*		
19	8	7	27	66	113	158	191	204	195	169	134	101	78	72	84	111	145	177	198	201	182	146	100	54	2921	121.7		7: 5	204	18:37	202	*	*	*	*	0:34	4	12:50	72	*	*	*	*
20	19	3	8	34	74	119	159	186	193	182	158	129	104	91	92	107	133	161	185	195	188	163	125	82	2890	120.4		7:53	193	19: 7	195	*	*	*	*	1:15	# 2	13:26	89	*	*	*	*
21	43	17	8	18	45	83	122	155	175	178	167	148	127	111	105	110	126	148	169	182	184	170	144	109	2844	118.5		8:43	179	19:36	185	*	*	*	*	1:57	8	14: 1	105	*	*	*	*
22	73	43	24	21	33	58	90	121	147	161	163	154	141	128	119	118	125	138	153	166	171	167	153	129	2796	116.5		9:39	163	20: 7	171	*	*	*	*	2:43	20	14:38	117	*	*	*	*
23	101	73	51	38	37	48	68	93	117	136	147	150	146	139	132	128	128	132	140	149	155	156	151	139	2754	114.8		10:51	150	20:43	156	*	*	*	*	3:34	36	15:28	127	*	*	*	*
24	121	100	80	64	54	52	60	74	92	111	127	138	143	143	141	137	133	131	132	134	137	139	140	138	2721	113.4	L	12:38	144	21:50	140	*	*	*	*	4:39	52	17:24	131	*	*	*	*
25	131	120	107	92	78	67	63	66	75	89	105	121	134	143	147	146	141	135	128	123	120	121	124	128	2704	112.7		14:17	147	*	*	*	*	6: 5	63	20:22	120	*	*	*	*		
26	131	131	126	117	103	89	76	68	67	74	87	104	122	138	149	153	150	141	129	117	108	103	105	112	2700	112.5		0:30	132	15: 4	153	*	*	*	*	7:37	67	21:12	103	*	*	*	*
27	123	132	137	136	127	112	94	78	68	66	73	88	109	130	148	158	159	150	135	117	100	89	87	94	2710	112.9		2:19	138	15:35	160	*	*	*	*	8:44	65	21:44	87	*	*	*	*
28	108	125	140	148	146	135	116	94	76	65	64	75	96	120	143	160	166	160	144	121	97	79	71	75	2724	113.5		3:22	149	16: 0	166	*	*	*	*	9:31	63	22:12	71	*	*	*	*
29	89	111	134	151	159	154	138	115	90	71	62	67	84	109	136	159	171	169	154	129	100	75	59	57	2743	114.3		4: 8	159	16:23	172	*	*	*	*	10: 9	62	22:38	56	*	*	*	*
30	69	92	120	147	164	168	158	136	109	83	67	64	75	98	127	155	173	177	165	139	107	75	52	43	2763	115.1		4:47	169	16:45	177	*	*	*	*	10:42	63	23: 4	43	*	*	*	*
31	50	71	102	134	161	175	173	156	129	100	77	67	71	90	118	147	171	181	174	151	117	81	51	34	2781	115.9		5:22	176	17: 6	181	*	*	*	*	11:12	66	23:30	31	*	*	*	*

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	87567	117.7	18日6時18分	208	1	20日1時15分	2	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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		
1	34	50	80	116	150	173	180	171	149	120	92	75	72	85	109	139	166	181	180	162	130	92	56	31	2793	116.4	N	5:57	180	17:27	183	*	*	*	*	11:41	71	23:57	23	*	*	*	*
2	23	32	58	94	132	163	180	180	164	138	110	87	78	83	102	129	157	178	183	171	143	106	67	35	2793	116.4		6:30	182	17:50	184	*	*	*	*	12: 9	77	*	*	*	*	*	*
3	19	20	39	71	109	145	171	180	173	153	127	102	87	85	97	120	147	171	182	177	155	121	82	46	2779	115.8		7: 4	180	18:13	182	*	*	*	*	0:25	17	12:37	84	*	*	*	*
4	22	15	25	51	86	123	154	172	175	163	141	117	99	91	96	113	137	160	176	178	164	136	100	63	2757	114.9		7:39	176	18:38	179	*	*	*	*	0:55	15	13: 6	91	*	*	*	*
5	34	18	19	36	64	99	132	156	168	165	151	131	112	101	99	109	127	148	166	173	167	147	117	83	2722	113.4		8:18	168	19: 5	173	*	*	*	*	1:27	16	13:36	99	*	*	*	*
6	52	30	21	28	48	76	107	135	153	160	155	142	126	113	106	109	120	136	153	163	164	154	132	103	2686	111.9		9: 2	160	19:35	165	*	*	*	*	2: 3	21	14:12	106	*	*	*	*
7	74	48	33	29	38	58	83	110	132	146	151	147	137	126	117	114	117	127	139	150	155	153	141	121	2646	110.3		9:59	151	20:13	155	*	*	*	*	2:47	29	14:58	114	*	*	*	*
8	97	73	53	41	39	47	63	85	107	127	140	145	144	138	130	123	120	121	126	133	140	144	142	133	2611	108.8		11:16	145	21:11	144	*	*	*	*	3:42	38	16:17	119	*	*	*	*
9	118	99	79	62	50	47	52	64	83	103	122	136	145	147	143	136	127	120	116	116	120	126	132	134	2577	107.4	U	12:48	147	23: 0	134	*	*	*	*	4:55	47	18:24	115	*	*	*	*
10	132	122	108	91	73	59	52	53	62	79	99	121	139	151	154	150	139	125	111	102	99	103	112	123	2559	106.6		13:56	154	*	*	*	*	6:23	51	19:56	99	*	*	*	*		
11	133	137	134	122	105	84	66	54	52	60	77	101	126	147	161	163	154	136	115	94	80	77	84	100	2562	106.8		1: 4	137	14:42	164	*	*	*	*	7:44	52	20:50	77	*	*	*	*
12	119	138	149	149	138	118	94	71	55	52	61	81	109	137	160	172	170	153	126	96	70	54	54	67	2593	108.0		2:33	150	15:19	173	*	*	*	*	8:48	51	21:33	52	*	*	*	*
13	92	121	147	163	165	153	129	100	74	57	54	66	91	122	153	175	181	170	144	108	71	42	29	33	2640	110.0		3:38	166	15:53	181	*	*	*	*	9:41	53	22:14	28	*	*	*	*
14	55	89	126	158	177	178	163	135	103	76	61	61	78	106	140	169	186	185	164	128	85	44	16	8	2691	112.1		4:35	180	16:26	188	*	*	*	*	10:28	59	22:55	8	*	*	*	*
15	20	50	91	134	168	187	186	167	137	105	79	68	73	94	124	157	182	192	181	151	108	61	21	-3	2733	113.9		5:26	189	16:59	192	*	*	*	*	11:12	67	23:36	-7	*	*	*	*
16	-5	14	51	97	142	175	191	186	165	135	105	84	78	88	111	142	171	190	190	171	134	87	41	5	2748	114.5	F	6:16	192	17:33	#193	*	*	*	*	11:53	78	*	*	*	*	*	*
17	-13	-8	17	58	105	148	177	188	181	159	131	105	90	89	103	127	155	179	189	182	156	116	70	27	2731	113.8		7: 4	189	18: 7	189	*	*	*	*	0:17	#-14	12:33	88	*	*	*	*
18	-2	-13	-2	27	68	112	150	174	180	170	149	125	106	97	101	116	139	163	179	182	168	139	100	58	2686	111.9		7:51	181	18:41	183	*	*	*	*	1: 0	-13	13:12	97	*	*	*	*
19	22	0	-4	10	40	79	118	149	167	169	158	140	121	108	104	111	126	145	163	172	169	152	124	88	2631	109.6		8:39	170	19:17	173	*	*	*	*	1:43	-5	13:52	104	*	*	*	*
20	53	25	10	10	27	55	88	120	145	157	157	147	132	119	110	109	117	130	145	156	160	154	137	112	2575	107.3		9:28	158	19:56	160	*	*	*	*	2:27	8	14:35	109	*	*	*	*
21	82	54	34	24	27	43	68	95	121	139	148	147	139	128	118	112	113	118	128	138	145	146	140	125	2532	105.5		10:22	148	20:42	146	*	*	*	*	3:14	23	15:29	112	*	*	*	*
22	105	82	61	46	39	44	57	78	100	120	135	141	141	135	126	118	113	112	114	120	126	131	132	128	2504	104.3		11:24	142	21:47	132	*	*	*	*	4: 6	39	16:50	111	*	*	*	*
23	118	104	87	71	59	54	57	68	84	103	120	133	139	139	135	127	118	110	105	104	107	112	118	122	2494	103.9	L	12:32	140	23:32	122	*	*	*	*	5: 6	54	18:44	104	*	*	*	*
24	122	117	107	95	81	70	65	67	75	89	106	122	135	141	142	136	126	113	102	94	90	92	99	108	2494	103.9		13:32	142	*	*	*	*	6:16	65	20: 7	90	*	*	*	*		
25	117	122	121	115	104	91	79	72	72	80	94	111	127	140	147	145	136	121	104	88	78	74	79	90	2507	104.5		1:27	122	14:18	147	*	*	*	*	7:28	71	20:56	74	*	*	*	*
26	104	118	127	130	124	112	98	84	76	76	84	100	118	136	148	152	146	131	111	89	70	60	59	69	2522	105.1		2:48	130	14:54	152	*	*	*	*	8:31	75	21:33	58	*	*	*	*
27	86	106	125	137	140	133	118	101	86	78	79	90	108	129	147	157	156	143	121	94	69	50	43	48	2544	106.0		3:46	140	15:25	158	*	*	*	*	9:22	77	22: 5	43	*	*	*	*
28	65	89	115	137	149	149	138	120	101	86	79	84	99	120	141	157	162	154	133	104	73	47	31	30	2563	106.8		4:32	150	15:53	162	*	*	*	*	10: 5	79	22:35	29	*	*	*	*
29	43	67	98	128	149	159	155	140	118	98	84	82	91	110	133	154	165	163	146	117	83	50	26	17	2576	107.3		5:12	159	16:21	166	*	*	*	*	10:42	81	23: 5	17	*	*	*	*
30	23	45	76	111	141	161	165	156	136	113	94	84	87	101	124	147	164	169	158	133	97	60	29	10	2584	107.7		5:49	166	16:49	169	*	*	*	*	11:17	83	23:36	7	*	*	*	*

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	78833	109.5	16日 17時 33分	193	1	17日 0時 17分	-14	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 高知

緯度: 33 °30 N

経度: 133 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2024 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		
1	8	24	53	89	125	154	168	167	152	129	106	90	86	94	113	137	159	170	167	148	115	76	39	12	2581	107.5	N	6:24	169	17:18	171	*	*	*	*	11:50	86	*	*	*	*	*	*
2	1	7	30	64	103	138	162	170	162	144	120	100	89	90	104	126	149	166	171	160	133	96	57	23	2565	106.9		7:0	170	17:48	171	*	*	*	*	0:9	1	12:23	88	*	*	*	*
3	2	-2	12	41	78	116	147	164	167	155	134	112	96	90	97	114	136	157	169	166	148	117	79	42	2537	105.7		7:38	168	18:21	170	*	*	*	*	0:43	-2	12:57	90	*	*	*	*
4	13	-1	2	21	53	90	125	151	163	160	145	125	107	95	94	104	123	143	160	166	158	136	103	66	2502	104.3		8:18	163	18:57	166	*	*	*	*	1:20	-2	13:34	93	*	*	*	*
5	33	10	2	10	33	65	100	130	151	158	152	137	119	104	96	99	110	127	145	157	158	147	124	92	2459	102.5		9:1	158	19:38	159	*	*	*	*	2:0	2	14:16	96	*	*	*	*
6	59	31	14	10	21	44	75	106	133	149	153	146	132	116	103	98	101	112	126	141	150	149	137	115	2421	100.9		9:50	153	20:26	151	*	*	*	*	2:44	10	15:9	98	*	*	*	*
7	87	58	35	22	21	33	55	83	111	133	146	149	142	129	115	103	97	99	107	119	131	139	129	129	2382	99.3		10:44	149	21:29	140	*	*	*	*	3:34	20	16:17	97	*	*	*	*
8	111	88	64	45	34	33	44	64	89	114	134	146	148	141	128	113	100	92	90	96	107	119	128	131	2359	98.3		11:43	148	22:55	132	*	*	*	*	4:31	32	17:40	90	*	*	*	*
9	127	114	95	75	58	47	46	55	72	95	117	136	148	150	142	128	109	92	80	75	79	90	105	119	2354	98.1	U	12:41	150	*	*	*	*	5:37	45	19:1	75	*	*	*	*		
10	128	129	122	107	89	73	61	58	64	80	100	123	142	153	153	143	125	101	79	62	55	59	73	93	2372	98.8		0:38	130	13:34	154	*	*	*	*	6:49	58	20:8	55	*	*	*	*
11	113	129	136	133	122	105	87	73	68	73	87	108	130	149	159	157	143	118	89	61	41	33	39	58	2411	100.5		2:14	136	14:21	160	*	*	*	*	8:2	68	21:3	33	*	*	*	*
12	84	111	134	146	147	136	118	98	83	76	80	94	116	139	157	166	159	139	108	72	40	19	13	23	2458	102.4		3:32	148	15:6	166	*	*	*	*	9:8	76	21:53	12	*	*	*	*
13	47	80	114	142	157	159	147	127	106	89	82	86	102	125	149	166	170	159	132	95	55	20	-1	-4	2504	104.3		4:36	160	15:48	171	*	*	*	*	10:6	82	22:39	-5	*	*	*	*
14	12	42	81	120	150	167	167	153	131	109	92	86	93	111	135	158	173	172	155	122	80	38	4	-14	2537	105.7		5:31	169	16:30	175	*	*	*	*	10:58	86	23:25	-16	*	*	*	*
15	-13	8	44	87	128	158	172	170	153	130	107	92	89	99	119	144	165	176	170	147	110	66	24	-7	2538	105.8	F	6:20	173	17:11	#176	*	*	*	*	11:44	88	*	*	*	*	*	*
16	-21	-14	12	52	96	136	163	173	167	148	124	103	91	92	105	127	151	169	175	164	137	97	53	14	2514	104.8		7:5	173	17:53	175	*	*	*	*	0:9	#-21	12:26	90	*	*	*	*
17	-12	-20	-7	23	64	106	142	164	169	158	138	115	98	90	95	111	133	155	169	170	154	124	84	43	2466	102.8		7:47	169	18:33	171	*	*	*	*	0:52	-20	13:6	90	*	*	*	*
18	10	-10	-11	6	38	78	116	146	161	160	147	126	106	93	90	98	116	136	155	164	160	141	111	73	2410	100.4		8:27	163	19:14	165	*	*	*	*	1:34	-13	13:45	90	*	*	*	*
19	38	11	-2	3	24	56	92	125	147	156	150	135	116	99	90	91	101	118	136	150	155	148	127	98	2364	98.5		9:4	156	19:55	155	*	*	*	*	2:13	-2	14:25	89	*	*	*	*
20	66	36	17	11	21	44	74	105	131	146	148	140	124	107	94	88	91	102	117	132	142	143	134	114	2327	97.0		9:41	149	20:38	144	*	*	*	*	2:52	11	15:9	88	*	*	*	*
21	89	62	40	28	28	41	63	90	116	135	143	141	131	116	101	91	87	90	100	112	124	131	130	121	2310	96.3		10:18	144	21:27	131	*	*	*	*	3:30	26	16:1	87	*	*	*	*
22	105	84	64	49	42	46	59	80	103	123	136	140	136	125	111	97	88	84	86	93	103	113	119	119	2305	96.0		10:57	140	22:32	120	*	*	*	*	4:9	42	17:7	84	*	*	*	*
23	112	100	85	71	61	58	63	76	93	112	127	136	138	132	121	107	93	83	78	78	83	92	101	109	2309	96.2	L	11:42	138	*	*	*	*	4:53	57	18:25	77	*	*	*	*		
24	112	109	102	92	82	74	72	77	87	102	117	129	137	137	130	118	103	88	75	68	66	71	81	92	2321	96.7		0:5	112	12:32	138	*	*	*	*	5:49	72	19:41	66	*	*	*	*
25	103	110	112	109	102	94	87	84	87	95	107	120	132	138	137	129	115	97	78	63	54	53	59	72	2337	97.4		1:55	113	13:25	139	*	*	*	*	7:1	84	20:41	52	*	*	*	*
26	87	103	115	121	120	114	104	96	91	92	99	111	124	135	141	139	128	110	87	65	48	39	39	49	2357	98.2		3:22	121	14:15	141	*	*	*	*	8:20	91	21:27	38	*	*	*	*
27	67	88	109	125	132	131	123	111	100	93	94	101	114	129	140	145	140	124	101	74	49	31	23	28	2372	98.8		4:21	133	15:0	145	*	*	*	*	9:27	93	22:8	23	*	*	*	*
28	44	68	95	120	137	143	140	128	112	99	92	94	104	119	135	147	149	139	118	89	58	31	14	10	2385	99.4		5:6	144	15:41	149	*	*	*	*	10:19	92	22:45	10	*	*	*	*
29	21	44	74	106	133	149	152	143	127	109	95	89	94	108	127	144	154	152	136	108	74	40	13	0	2392	99.7		5:45	152	16:20	155	*	*	*	*	11:2	89	23:22	-2	*	*	*	*
30	2	19	49	85	119	145	158	156	142	122	102	89	87	97	115	136	153	160	152	130	96	58	23	-2	2393	99.7		6:21	158	16:59	160	*	*	*	*	11:40	86	*	*	*	*	*	*
31	-11	-2	23	59	98	132	155	162	154	135	112	93	83	86	101	123	146	161	164	150	121	82	42	8	2377	99.0	N	6:56	162	17:39	165	*	*	*	*	0:1	-11	12:16	83	*	*	*	*

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	74919	100.7	15日 17時 11分	176	1	16日 0時 9分	-21	1