

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：高松

緯度：34 °21 'N

経度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 1 月

毎時潮位																												満潮								干潮									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	50	48	62	89	122	152	174	184	180	164	142	120	103	96	103	121	146	170	186	189	178	152	118	83	3132	130.5		7:13	184	18:43	190	*	*	*	*	0:38	47	13: 2	96	*	*	*	*		
2	51	35	35	52	84	122	158	185	200	200	186	163	138	118	106	107	121	143	164	177	177	163	136	100	3121	130.0		8:31	202	19:33	179	*	*	*	*	1:31	33	14:27	104	*	*	*	*		
3	65	38	24	26	48	85	127	167	198	215	216	201	175	147	122	107	105	118	139	159	170	168	151	121	3092	128.8		9:32	218	20:22	171	*	*	*	*	2:21	22	15:36	104	*	*	*	*		
4	84	49	24	14	23	51	93	139	181	212	227	224	205	176	145	119	104	104	119	141	159	167	160	139	3059	127.5		10:22	228	21: 4	167	*	*	*	*	3: 4	14	16:29	102	*	*	*	*		
5	104	66	33	13	10	26	61	108	155	195	222	232	223	199	167	136	112	101	106	125	148	163	166	153	3024	126.0		11: 2	232	21:40	167	*	*	*	*	3:41	9	17:11	101	*	*	*	*		
6	125	87	48	19	6	11	36	78	127	172	207	226	228	213	184	152	124	105	101	113	136	157	168	164	2987	124.5		11:37	230	22:14	169	*	*	*	*	4:14	6	17:45	101	*	*	*	*		
7	143	109	68	32	9	4	19	52	98	147	187	214	225	218	196	165	135	112	101	105	124	148	167	172	2950	122.9	F	12: 7	225	22:47	172	*	*	*	*	4:45	4	18:15	100	*	*	*	*		
8	160	132	92	51	19	4	8	32	72	121	167	200	219	220	204	177	146	119	102	99	111	135	160	174	2924	121.8		12:35	221	23:23	175	*	*	*	*	5:18	3	18:43	98	*	*	*	*		
9	172	152	118	76	37	11	4	17	49	95	144	185	211	220	212	189	157	128	105	95	100	119	146	168	2910	121.3		13: 2	220	*	*	*	*	5:52	4	19:13	95	*	*	*	*				
10	177	168	143	104	61	27	8	9	30	70	119	166	201	219	218	201	171	139	111	94	90	102	127	154	2909	121.2		0: 0	177	13:29	221	*	*	*	*	6:27	6	19:45	89	*	*	*	*		
11	173	176	162	132	91	51	23	11	20	49	94	144	186	213	222	213	187	154	121	96	83	86	105	133	2925	121.9		0:41	177	13:59	222	*	*	*	*	7: 5	11	20:21	82	*	*	*	*		
12	159	174	172	154	122	82	47	25	21	37	71	118	165	201	220	220	202	171	135	104	82	75	84	107	2948	122.8		1:25	175	14:31	222	*	*	*	*	7:44	20	20:58	75	*	*	*	*		
13	136	161	172	168	148	117	81	52	36	38	57	94	138	180	207	218	210	186	152	116	87	70	68	81	2973	123.9		2:15	173	15: 5	218	*	*	*	*	8:26	35	21:39	67	*	*	*	*		
14	108	137	160	170	165	147	119	89	65	54	59	79	113	152	185	205	208	195	168	133	99	73	59	61	3003	125.1		3:13	170	15:42	209	*	*	*	*	9:14	54	22:24	58	*	*	*	*		
15	77	105	134	157	169	167	154	131	106	86	77	81	98	125	156	181	194	193	177	150	116	84	60	49	3027	126.1	L	4:23	170	16:25	195	*	*	*	*	10:14	77	23:16	48	*	*	*	*		
16	52	70	99	130	156	172	176	168	150	129	111	100	99	109	128	151	170	179	177	161	135	102	70	47	3041	126.7		5:49	176	17:17	180	*	*	*	*	11:36	98	*	*	*	*	*	*		
17	37	41	60	91	126	157	179	189	187	174	153	133	118	110	112	123	141	158	167	164	150	124	90	58	3042	126.8		7:19	190	18:19	167	*	*	*	*	0:13	36	13:20	109	*	*	*	*		
18	34	23	27	49	84	124	162	191	206	208	195	173	149	128	113	109	117	133	150	160	158	144	116	80	3033	126.4		8:35	209	19:24	161	*	*	*	*	1:13	22	14:51	109	*	*	*	*		
19	45	19	7	14	39	79	126	170	203	222	225	210	185	156	129	111	104	112	130	149	160	158	141	110	3004	125.2		9:38	226	20:22	161	*	*	*	*	2:10	7	15:58	104	*	*	*	*		
20	70	31	4	-6	3	32	79	132	180	215	234	234	216	187	154	126	106	101	112	134	155	165	161	140	2965	123.5		10:31	236	21:13	166	*	*	*	*	3: 3	-7	16:50	100	*	*	*	*		
21	104	59	18	-9	-17	-4	31	84	141	189	223	240	236	213	180	146	119	101	100	117	143	165	173	165	2917	121.5		11:20	#241	22: 1	173	*	*	*	*	3:54	-17	17:35	98	*	*	*	*		
22	139	97	49	7	-17	-21	-4	37	94	151	198	228	240	231	203	167	135	110	97	101	124	154	174	180	2874	119.8	N	12: 5	240	22:49	180	*	*	*	*	4:44	#-22	18:17	96	*	*	*	*		
23	168	138	91	41	2	-19	-20	2	48	107	164	206	231	237	221	188	152	121	99	91	103	131	162	182	2846	118.6		12:46	238	23:41	185	*	*	*	*	5:33	#-22	18:57	91	*	*	*	*		
24	185	170	135	86	38	3	-14	-12	15	65	125	177	214	233	231	207	170	134	105	86	84	103	136	167	2843	118.5		13:25	235	*	*	*	*	6:23	-16	19:37	82	*	*	*	*				
25	185	187	170	133	85	40	10	-4	3	35	87	143	190	220	231	220	189	150	114	87	71	76	101	137	2860	119.2		0:36	188	14: 1	231	*	*	*	*	7:12	-4	20:19	70	*	*	*	*		
26	168	185	186	169	133	88	49	23	14	25	60	110	161	200	222	224	205	169	129	94	68	58	68	97	2905	121.0		1:35	188	14:36	226	*	*	*	*	8: 0	14	21: 1	58	*	*	*	*		
27	134	164	182	184	168	136	98	65	44	38	52	86	131	173	203	217	211	186	148	109	75	53	48	62	2967	123.6		2:37	185	15:12	217	*	*	*	*	8:49	38	21:46	47	*	*	*	*		
28	93	128	158	177	181	169	144	114	87	70	66	80	108	144	176	197	203	191	164	129	92	61	43	41	3016	125.7		3:45	182	15:50	203	*	*	*	*	9:43	65	22:35	40	*	*	*	*		
29	58	87	120	151	172	180	174	157	135	113	98	94	102	122	147	169	183	184	171	145	113	80	53	38	3046	126.9	U	5: 4	180	16:34	185	*	*	*	*	10:51	93	23:30	36	*	*	*	*		
30	38	53	80	113	144	168	182	184	174	158	139	123	114	115	125	140	155	164	164	153	131	102	73	49	3041	126.7		6:38	184	17:30	166	*	*	*	*	12:26	113	*	*	*	*	*	*		
31	35	34	48	74	107	140	169	189	197	193	179	159	140	124	117	118	127	139	149	150	142	123	97	69	3019	125.8		8: 9	197	18:40	151	*	*	*	*	0:32	33	14:20	116	*	*	*	*		

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	92403	124.2	21 日 11 時 20 分	241	1	23 日 5 時 33 分	-22	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 'N

経 度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 2 月

毎時潮位																												満潮								干潮									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	45	31	30	43	69	105	142	175	199	210	207	192	169	144	123	110	108	116	130	141	145	138	120	94	2986	124.4		9:19	210	19:51	145	*	*	*	*	1:34	29	15:42	107	*	*	*	*		
2	65	40	26	25	40	69	109	150	185	209	219	214	195	166	137	113	100	99	112	130	143	147	139	119	2951	123.0		10:10	220	20:49	147	*	*	*	*	2:31	24	16:31	98	*	*	*	*		
3	89	57	31	19	22	41	76	119	162	196	217	223	211	185	153	123	101	92	99	118	139	153	154	141	2921	121.7		10:50	223	21:35	155	*	*	*	*	3:19	18	17: 6	92	*	*	*	*		
4	115	79	45	21	13	21	48	89	135	176	205	220	218	198	167	134	108	92	91	107	132	154	164	160	2892	120.5		11:22	221	22:12	164	*	*	*	*	4: 0	13	17:33	89	*	*	*	*		
5	139	105	65	31	12	10	27	62	108	154	190	212	218	205	177	144	115	95	87	98	122	150	169	173	2868	119.5		11:49	218	22:45	174	*	*	*	*	4:37	9	17:57	87	*	*	*	*		
6	161	131	90	49	19	7	13	39	83	132	174	203	215	210	187	154	122	98	86	89	110	140	167	180	2859	119.1	F	12:13	216	23:18	181	*	*	*	*	5:11	7	18:20	85	*	*	*	*		
7	177	155	117	73	35	12	8	24	60	109	157	193	212	213	196	165	130	102	85	81	95	124	157	179	2859	119.1		12:35	215	23:52	186	*	*	*	*	5:44	7	18:45	80	*	*	*	*		
8	186	174	144	101	57	25	11	15	42	87	138	181	208	217	206	177	141	108	85	74	80	104	139	170	2870	119.6		12:57	217	*	*	*	*	6:16	10	19:11	73	*	*	*	*				
9	186	186	167	130	85	47	23	17	31	67	117	166	201	217	214	191	154	116	86	69	66	82	115	151	2884	120.2		0:28	188	13:20	218	*	*	*	*	6:49	16	19:40	65	*	*	*	*		
10	178	189	182	157	118	76	44	28	30	53	96	145	187	212	217	202	169	129	92	66	55	62	87	124	2898	120.8		1: 8	189	13:45	218	*	*	*	*	7:24	27	20:10	55	*	*	*	*		
11	160	183	189	178	149	112	76	51	42	51	79	122	166	199	212	206	182	144	103	70	49	46	60	92	2921	121.7		1:52	189	14:12	213	*	*	*	*	8: 1	42	20:43	45	*	*	*	*		
12	130	164	184	188	175	148	115	85	66	62	75	104	141	176	197	201	187	158	119	81	52	38	40	60	2946	122.8		2:43	188	14:42	202	*	*	*	*	8:45	62	21:22	37	*	*	*	*		
13	93	131	163	182	186	176	154	127	104	89	87	98	120	148	172	185	182	165	136	100	66	42	31	37	2974	123.9		3:45	187	15:19	186	*	*	*	*	9:41	86	22:10	31	*	*	*	*		
14	57	90	127	158	179	187	183	168	148	128	114	109	113	126	144	159	166	162	146	121	90	60	37	28	3000	125.0	L	5: 8	187	16: 7	166	*	*	*	*	11: 3	109	23:13	27	*	*	*	*		
15	32	50	81	117	151	176	191	195	187	171	152	136	124	119	122	132	142	149	148	137	117	89	60	37	3015	125.6		6:47	195	17:22	149	*	*	*	*	13: 6	119	*	*	*	*	*	*		
16	23	24	39	67	105	143	176	199	209	207	192	171	148	128	115	112	117	129	140	144	138	121	95	63	3005	125.2		8:16	210	18:58	144	*	*	*	*	0:29	22	14:52	112	*	*	*	*		
17	35	16	12	25	53	94	139	179	208	223	222	206	180	150	124	107	101	108	125	142	151	148	131	102	2981	124.2		9:26	224	20:15	152	*	*	*	*	1:45	12	15:56	101	*	*	*	*		
18	65	30	7	0	12	43	89	141	185	217	232	229	208	176	142	114	96	93	107	132	154	165	161	142	2940	122.5		10:21	233	21:16	166	*	*	*	*	2:52	0	16:41	92	*	*	*	*		
19	106	62	22	-2	-9	5	41	94	149	194	223	236	227	199	162	128	102	88	91	115	146	170	180	174	2903	121.0		11: 6	#236	22: 7	180	*	*	*	*	3:51	-9	17:19	86	*	*	*	*		
20	148	105	55	15	-7	-12	6	49	107	162	203	227	233	215	180	142	111	89	81	95	128	163	186	192	2873	119.7	N	11:45	234	22:55	192	*	*	*	*	4:44	#-13	17:54	81	*	*	*	*		
21	181	149	99	49	12	-7	-7	18	68	127	177	211	228	224	196	156	119	92	75	76	101	141	176	197	2858	119.1		12:18	230	23:42	201	*	*	*	*	5:31	-9	18:27	73	*	*	*	*		
22	200	184	145	94	47	15	1	7	40	93	149	192	218	225	208	172	130	95	72	62	73	108	150	184	2864	119.3		12:48	225	*	*	*	*	6:15	0	19: 1	62	*	*	*	*				
23	202	203	181	140	91	50	24	15	28	67	121	170	205	221	216	188	146	104	72	53	51	72	113	155	2888	120.3		0:31	205	13:17	222	*	*	*	*	6:58	15	19:36	49	*	*	*	*		
24	188	204	201	177	137	94	60	39	36	56	97	145	186	210	216	199	163	120	80	52	38	45	73	116	2932	122.2		1:23	205	13:45	216	*	*	*	*	7:40	35	20:13	38	*	*	*	*		
25	157	187	202	197	174	139	103	75	60	62	84	122	162	192	206	201	177	139	97	61	37	30	44	76	2984	124.3		2:17	202	14:15	207	*	*	*	*	8:25	58	20:52	30	*	*	*	*		
26	117	155	183	197	193	174	146	118	95	84	88	108	138	167	186	191	179	152	116	80	49	32	31	48	3027	126.1		3:17	197	14:48	191	*	*	*	*	9:15	83	21:34	29	*	*	*	*		
27	79	116	151	177	191	190	177	157	135	117	108	110	123	142	160	170	169	155	131	101	71	47	34	36	3047	127.0	U	4:28	192	15:26	171	*	*	*	*	10:19	107	22:22	33	*	*	*	*		
28	53	80	113	144	170	186	190	185	171	154	138	127	123	126	135	143	148	147	136	118	94	71	52	42	3046	126.9		5:55	190	16:18	149	*	*	*	*	11:59	123	23:23	41	*	*	*	*		

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	82192	122.3	19 日 11 時 6 分	236	1	20 日 4 時 44 分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 ’N

経 度：134 °3 ’E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 3 月

毎時潮位																											満潮							干潮														
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	43	56	79	107	137	164	184	194	194	185	170	152	136	124	119	120	125	130	132	127	115	98	78	59	3028	126.2		7:30	195	17:51	132	*	*	*	*	14:22	119	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
2	48	46	55	74	101	132	163	187	201	204	196	179	155	133	115	105	104	111	122	130	130	122	106	85	3004	125.2		8:48	204	19:31	131	*	*	*	*	0:39	45	15:38	103	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3	64	48	43	50	68	97	133	167	193	209	211	200	176	147	121	101	92	95	110	128	140	142	134	115	2984	124.3		9:42	212	20:43	142	*	*	*	*	1:55	43	16:15	91	*	*	*	*	*	*	*	*	*
4	88	61	42	36	43	65	100	141	176	202	214	212	193	162	131	104	87	84	97	121	144	156	157	144	2960	123.3		10:21	215	21:32	158	*	*	*	*	2:58	36	16:41	83	*	*	*	*	*	*	*	*	*
5	116	82	51	33	28	40	70	112	155	188	210	216	204	176	141	111	88	79	87	111	141	164	174	168	2945	122.7		10:51	216	22: 9	174	*	*	*	*	3:47	28	17: 4	79	*	*	*	*	*	*	*	*	*
6	145	109	69	39	24	25	45	84	131	172	201	214	209	186	152	118	92	77	78	99	133	164	183	186	2935	122.3		11:16	215	22:42	187	*	*	*	*	4:27	22	17:25	75	*	*	*	*	*	*	*	*	*
7	171	137	94	55	29	20	30	61	108	154	189	210	212	194	162	125	96	76	71	86	119	155	183	195	2932	122.2	F	11:38	213	23:13	196	*	*	*	*	5: 1	20	17:47	71	*	*	*	*	*	*	*	*	*
8	190	164	122	78	44	25	24	45	87	136	178	204	213	201	171	133	100	76	66	73	101	140	175	196	2942	122.6		11:58	213	23:44	201	*	*	*	*	5:33	22	18: 9	65	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9	200	185	150	105	64	38	28	38	70	118	165	197	212	207	182	143	104	76	60	60	80	118	159	190	2949	122.9		12:16	212	*	*	*	*	6: 3	28	18:32	58	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
10	203	199	175	134	91	58	40	39	59	100	149	187	209	210	192	155	112	77	55	48	59	91	135	175	2952	123.0		0:17	204	12:35	212	*	*	*	*	6:34	37	18:56	48	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11	200	207	195	164	123	85	60	49	57	86	129	172	201	210	199	168	125	83	52	37	40	63	103	149	2957	123.2		0:53	207	12:57	210	*	*	*	*	7: 7	49	19:23	36	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12	186	205	207	189	157	119	88	69	65	79	111	151	185	202	200	178	141	97	58	34	26	38	69	113	2967	123.6		1:35	209	13:23	204	*	*	*	*	7:45	64	19:55	26	*	*	*	*	*	*	*	*	*
13	158	191	207	205	187	157	124	99	84	84	100	129	161	185	192	181	154	116	75	42	23	22	40	74	2990	124.6		2:24	209	13:54	192	*	*	*	*	8:31	82	20:34	20	*	*	*	*	*	*	*	*	*
14	118	159	190	205	204	188	164	138	116	104	104	116	137	159	173	173	159	133	99	65	37	23	24	42	3030	126.3		3:25	206	14:32	175	*	*	*	*	9:31	102	21:24	21	*	*	*	*	*	*	*	*	*
15	75	114	153	183	199	203	195	177	156	137	124	119	123	134	146	154	153	142	122	95	66	43	29	28	3070	127.9	L	4:47	203	15:24	155	*	*	*	*	11: 3	119	22:32	27	*	*	*	*	*	*	*	*	*
16	42	68	103	140	171	194	205	205	194	176	156	138	125	119	122	128	136	139	136	123	103	79	55	37	3094	128.9		6:27	207	17: 2	139	*	*	*	*	13:12	119	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
17	30	37	56	87	124	161	191	210	216	209	192	167	142	122	109	106	113	125	137	142	136	121	97	68	3098	129.1		7:58	216	19: 0	142	*	*	*	*	0: 3	30	14:47	106	*	*	*	*	*	*	*	*	*
18	43	28	27	41	71	112	155	192	216	226	220	198	167	136	111	95	92	105	127	147	158	156	141	112	3076	128.2		9: 7	226	20:24	159	*	*	*	*	1:34	26	15:40	91	*	*	*	*	*	*	*	*	*
19	76	43	22	17	29	62	109	157	197	222	231	221	192	155	121	95	81	85	108	139	165	178	177	157	3039	126.6		9:59	#231	21:25	179	*	*	*	*	2:49	17	16:19	80	*	*	*	*	*	*	*	*	*
20	121	77	40	17	11	26	64	116	167	204	226	229	210	173	134	102	79	72	87	121	158	185	197	192	3008	125.3		10:39	#231	22:14	197	*	*	*	*	3:50	# 10	16:52	72	*	*	*	*	*	*	*	*	*
21	165	120	73	36	15	12	33	79	134	180	211	226	219	188	146	109	81	65	68	96	139	178	202	211	2986	124.4		11:12	226	22:58	211	*	*	*	*	4:40	11	17:23	63	*	*	*	*	*	*	*	*	*
22	199	164	115	69	37	20	23	53	104	156	194	216	220	199	159	116	82	61	53	69	109	156	193	214	2981	124.2	N	11:39	221	23:41	219	*	*	*	*	5:23	18	17:52	53	*	*	*	*	*	*	*	*	*
23	218	199	158	109	69	43	32	43	81	132	177	206	217	206	173	128	87	58	43	47	75	122	169	203	2995	124.8		12: 3	217	*	*	*	*	6: 3	31	18:22	42	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
24	220	218	193	151	108	74	53	49	69	110	156	192	210	209	186	145	99	62	38	31	45	83	133	177	3011	125.5		0:25	222	12:27	213	*	*	*	*	6:42	48	18:53	31	*	*	*	*	*	*	*	*	*
25	208	222	215	187	148	111	83	67	70	95	135	173	199	207	194	162	117	74	42	25	26	50	93	141	3044	126.8		1:11	222	12:54	207	*	*	*	*	7:23	65	19:26	23	*	*	*	*	*	*	*	*	*
26	182	210	219	209	183	149	118	94	84	91	117	151	179	195	193	172	136	94	56	30	20	30	60	103	3075	128.1		2: 0	219	13:24	196	*	*	*	*	8: 6	83	20: 2	20	*	*	*	*	*	*	*	*	*
27	148	184	208	214	204	181	153	127	108	101	110	131	156	174	181	172	148	114	78	47	28	25	41	72	3105	129.4		2:53	214	13:57	181	*	*	*	*	8:56	101	20:40	24	*	*	*	*	*	*	*	*	*
28	112	151	182	202	208	200	182	159	137	121	116	121	135	150	160	161	150	128	100	71	48	36	38	54	3122	130.1		3:53	208	14:34	162	*	*	*	*	9:59	116	21:23	35	*	*	*	*	*	*	*	*	*
29	83	116	149	177	195	202	198	185	167	148	133	124	124	129	136	141	141	132	117	96	75	58	50	52	3128	130.3	U	5: 6	202	15:26	142	*	*	*	*	11:33	123	22:19	49	*	*	*	*	*	*	*	*	*
30	65	88	115	144	170	189	199	199	190	174	156	138	125	118	117	119	124	128	126	118	104	88	73	63	3130	130.4		6:29	200	17:14	128	*	*	*	*	13:46	116	23:40	61	*	*	*	*	*	*	*	*	*
31	61	70	86	109	136	164	186	199	202	195	179	157	135	116	105	101	106	116	127	132	130	120	104	86	3122	130.1		7:47	202	19: 9	132	*	*	*	*	14:56	101	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

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	93659	125.9	20 日 10 時 39 分	231	2	20 日 3 時 50 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 ’N

経 度：134 °3 ’E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 4 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	70	63	66	79	102	132	163	188	203	207	198	177	150	123	102	90	90	102	121	139	149	149	138	117	3118	129.9		8:47	207	20:27	150	*	*	*	*	1:11	63	15:31	88	*	*	*	*		
2	91	69	58	58	71	98	134	169	195	209	209	194	166	133	105	85	78	87	110	138	160	171	168	150	3106	129.4		9:31	211	21:18	171	*	*	*	*	2:28	56	15:58	78	*	*	*	*		
3	120	87	62	49	51	69	104	145	180	204	213	205	180	145	111	85	71	73	95	129	161	183	190	180	3092	128.8		10: 4	213	21:57	190	*	*	*	*	3:24	48	16:22	70	*	*	*	*		
4	152	114	78	53	42	50	78	119	162	194	211	211	191	157	119	88	68	64	80	114	153	184	202	202	3086	128.6		10:31	213	22:31	204	*	*	*	*	4: 7	42	16:45	63	*	*	*	*		
5	181	144	102	68	47	43	60	97	142	180	204	211	199	167	127	92	68	57	65	95	137	176	203	213	3078	128.3		10:54	212	23: 3	213	*	*	*	*	4:44	42	17: 8	57	*	*	*	*		
6	203	173	130	91	63	48	53	81	124	166	195	208	203	176	136	96	68	52	53	75	116	161	196	215	3082	128.4	F	11:13	209	23:35	218	*	*	*	*	5:18	47	17:29	50	*	*	*	*		
7	216	197	159	117	84	63	57	72	108	151	186	204	204	184	146	102	67	47	41	55	91	139	182	210	3082	128.4		11:31	206	*	*	*	*	5:50	57	17:50	41	*	*	*	*				
8	221	214	186	146	109	83	69	72	96	135	173	197	203	190	157	113	71	43	31	36	63	109	158	197	3072	128.0		0: 8	222	11:49	203	*	*	*	*	6:23	68	18:14	31	*	*	*	*		
9	219	224	209	177	139	108	87	79	90	119	156	186	199	194	169	129	83	46	25	21	37	74	124	172	3066	127.8		0:44	224	12:13	200	*	*	*	*	6:59	79	18:43	20	*	*	*	*		
10	207	224	223	204	172	139	112	96	93	107	136	167	188	192	178	146	104	62	30	15	18	42	84	134	3073	128.0		1:27	226	12:43	192	*	*	*	*	7:42	92	19:20	# 14	*	*	*	*		
11	179	211	225	222	203	174	145	121	107	106	119	143	167	180	177	159	127	88	51	25	14	22	49	90	3104	129.3		2:19	226	13:21	181	*	*	*	*	8:34	104	20: 5	# 14	*	*	*	*		
12	137	179	208	222	220	205	181	155	132	118	116	125	141	157	165	160	144	116	84	53	30	22	30	54	3154	131.4		3:23	223	14:10	165	*	*	*	*	9:43	115	21: 2	22	*	*	*	*		
13	90	132	171	200	217	220	210	190	167	144	128	120	121	131	141	148	147	136	117	92	66	45	35	38	3206	133.6	L	4:43	220	15:22	149	*	*	*	*	11:19	119	22:18	34	*	*	*	*		
14	55	84	121	158	190	211	220	216	201	178	153	131	116	111	115	125	136	142	140	130	111	87	64	48	3243	135.1		6:11	221	17:21	142	*	*	*	*	13: 3	111	23:54	43	*	*	*	*		
15	43	51	73	106	144	180	208	223	223	209	184	154	126	106	96	99	113	132	148	155	151	136	110	82	3252	135.5		7:30	224	19:10	155	*	*	*	*	14:17	95	*	*	*	*	*	*		
16	57	44	45	62	94	136	177	208	225	226	210	180	144	113	90	80	87	110	139	163	176	175	159	129	3229	134.5		8:34	228	20:29	177	*	*	*	*	1:26	43	15: 6	80	*	*	*	*		
17	93	62	43	40	55	91	137	180	211	227	224	201	164	125	93	72	67	84	118	155	183	198	197	176	3196	133.2		9:23	228	21:28	200	*	*	*	*	2:43	39	15:45	67	*	*	*	*		
18	138	97	64	44	40	59	99	147	188	214	224	213	181	139	100	72	56	61	90	134	174	203	217	211	3165	131.9		10: 1	224	22:15	218	*	*	*	*	3:42	39	16:19	55	*	*	*	*		
19	183	140	97	66	47	47	73	118	164	197	216	216	193	152	108	74	52	45	63	104	153	193	219	229	3149	131.2		10:31	218	22:58	229	*	*	*	*	4:30	44	16:48	45	*	*	*	*		
20	216	181	136	97	70	56	63	96	141	181	205	213	200	165	119	78	50	36	41	73	122	171	208	230	3148	131.2	N	10:55	213	23:38	235	*	*	*	*	5:12	55	17:16	35	*	*	*	*		
21	233	213	174	132	99	76	69	85	121	163	193	207	203	177	134	88	52	31	27	45	87	139	186	219	3153	131.4		11:17	208	*	*	*	*	5:52	69	17:44	26	*	*	*	*				
22	235	231	205	167	131	102	85	85	107	144	178	199	203	187	151	105	62	33	20	26	55	103	154	197	3165	131.9		0:19	#236	11:42	203	*	*	*	*	6:30	82	18:13	19	*	*	*	*		
23	225	235	225	197	163	131	107	95	101	126	159	185	197	191	166	126	81	44	22	17	33	69	118	166	3179	132.5		1: 1	235	12:11	197	*	*	*	*	7:11	94	18:46	16	*	*	*	*		
24	204	227	232	218	191	160	132	111	104	115	138	164	183	187	174	144	105	65	35	19	23	46	86	132	3195	133.1		1:45	232	12:45	187	*	*	*	*	7:54	104	19:21	18	*	*	*	*		
25	176	208	226	226	211	186	158	132	116	112	123	142	162	173	172	155	126	91	58	34	26	36	63	101	3213	133.9		2:31	228	13:23	174	*	*	*	*	8:44	112	19:59	26	*	*	*	*		
26	144	181	208	221	219	205	182	157	134	120	117	125	140	153	160	155	139	114	85	59	42	39	52	78	3229	134.5		3:22	222	14: 8	160	*	*	*	*	9:42	117	20:42	38	*	*	*	*		
27	113	150	182	205	215	213	200	180	156	135	122	118	122	131	141	146	143	131	111	89	69	56	55	67	3250	135.4		4:20	216	15: 9	146	*	*	*	*	10:57	118	21:36	54	*	*	*	*		
28	89	119	150	178	199	210	209	197	179	156	135	120	113	113	120	129	136	138	132	119	102	85	73	69	3270	136.3	U	5:25	211	16:47	138	*	*	*	*	12:22	112	22:51	69	*	*	*	*		
29	76	94	118	146	173	194	207	207	197	178	154	131	112	102	101	109	122	135	144	144	135	120	102	86	3287	137.0		6:32	208	18:30	145	*	*	*	*	13:35	101	*	*	*	*	*	*		
30	77	79	91	113	140	169	193	207	208	196	175	147	119	99	88	89	102	123	145	159	163	156	139	116	3293	137.2		7:34	209	19:51	164	*	*	*	*	0:21	77	14:24	87	*	*	*	*		

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	94935	131.9	22 日 0 時 19 分	236	1	11 日 20 時 5 分	14	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：高松

緯度：34 °21 'N

経度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 5 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	93	79	76	86	108	139	171	197	210	208	193	165	132	102	82	74	82	105	135	163	181	185	175	151	3292	137.2		8:25	211	20:49	186	*	*	*	*	1:44	75	15: 1	74	*	*	*	*
2	121	93	75	71	82	109	145	179	203	212	205	181	146	110	81	65	65	84	117	155	185	202	204	187	3277	136.5		9: 5	212	21:34	205	*	*	*	*	2:49	71	15:31	63	*	*	*	*
3	155	119	90	72	69	85	118	157	189	207	209	193	159	119	85	61	52	64	95	138	178	206	220	214	3254	135.6		9:37	211	22:13	220	*	*	*	*	3:40	68	15:59	52	*	*	*	*
4	188	151	114	87	72	75	98	136	173	198	207	198	170	129	89	60	45	47	72	115	162	199	223	229	3237	134.9		10: 3	207	22:49	230	*	*	*	*	4:22	70	16:24	44	*	*	*	*
5	214	181	143	110	87	77	88	119	156	186	201	200	178	140	96	61	40	35	51	88	138	184	217	233	3223	134.3		10:25	203	23:24	235	*	*	*	*	5: 1	77	16:47	35	*	*	*	*
6	231	208	172	136	108	91	88	107	140	174	194	198	184	152	107	65	38	26	32	60	108	160	202	228	3209	133.7	F	10:45	199	*	*	*	*	*	*	5:38	87	17:12	26	*	*	*	*
7	238	228	200	164	133	110	98	102	126	158	184	195	189	164	124	78	42	21	18	35	73	126	176	214	3196	133.2		0: 1	238	11: 9	195	*	*	*	*	6:17	97	17:41	17	*	*	*	*
8	235	239	223	193	160	133	114	106	115	140	169	187	190	175	144	100	57	26	12	16	41	85	139	187	3186	132.8		0:42	240	11:40	191	*	*	*	*	6:59	106	18:18	11	*	*	*	*
9	221	239	238	220	191	161	135	118	113	124	147	171	183	180	161	128	86	47	20	10	19	49	94	146	3201	133.4		1:28	241	12:20	184	*	*	*	*	7:48	113	19: 3	# 10	*	*	*	*
10	191	223	239	237	219	192	163	138	121	117	127	147	165	175	170	151	119	82	47	24	16	27	56	99	3245	135.2		2:23	240	13:11	175	*	*	*	*	8:46	117	19:56	16	*	*	*	*
11	148	191	221	237	236	220	195	166	140	122	117	124	139	155	164	161	146	120	88	57	36	28	36	62	3309	137.9		3:27	238	14:16	165	*	*	*	*	9:56	117	20:59	28	*	*	*	*
12	100	145	185	216	233	235	221	197	168	141	121	111	115	128	143	154	157	149	130	104	76	54	43	47	3373	140.5	L	4:36	236	15:45	157	*	*	*	*	11:14	111	22:17	43	*	*	*	*
13	66	98	138	177	209	229	233	222	198	168	138	114	101	101	113	132	149	159	159	148	126	100	76	59	3413	142.2		5:46	233	17:30	161	*	*	*	*	12:29	100	23:44	56	*	*	*	*
14	56	68	94	130	170	203	225	231	220	195	162	129	102	87	86	100	125	150	169	176	171	152	124	95	3420	142.5		6:52	231	19: 5	177	*	*	*	*	13:32	84	*	*	*	*	*	*
15	73	64	69	90	126	166	200	221	227	215	187	150	113	85	70	72	92	125	159	184	197	195	176	144	3400	141.7		7:50	227	20:22	198	*	*	*	*	1:11	63	14:24	68	*	*	*	*
16	111	84	69	70	91	127	168	200	219	221	204	170	129	92	65	54	62	92	134	174	203	218	215	192	3364	140.2		8:38	222	21:22	219	*	*	*	*	2:27	68	15: 7	54	*	*	*	*
17	156	120	92	75	76	98	136	174	202	215	211	186	145	102	68	47	42	61	101	149	191	220	234	227	3328	138.7		9:17	216	22:11	234	*	*	*	*	3:29	73	15:43	41	*	*	*	*
18	199	161	125	97	82	86	112	150	184	204	209	195	160	116	75	46	32	38	69	117	167	208	234	243	3309	137.9		9:47	209	22:55	243	*	*	*	*	4:19	80	16:15	31	*	*	*	*
19	229	197	160	126	101	90	101	130	165	192	203	198	173	131	86	51	29	25	43	84	136	185	221	242	3298	137.4		10:13	204	23:35	#246	*	*	*	*	5: 3	90	16:44	24	*	*	*	*
20	244	224	191	156	126	105	101	117	148	178	196	198	182	148	103	61	33	20	26	56	103	155	199	230	3300	137.5	N	10:39	199	*	*	*	*	*	*	5:44	100	17:12	19	*	*	*	*
21	245	239	215	182	151	125	110	112	133	161	185	195	188	164	124	80	44	22	18	35	73	123	172	211	3307	137.8		0:13	245	11: 7	195	*	*	*	*	6:23	108	17:42	17	*	*	*	*
22	235	242	231	205	174	144	122	113	121	143	169	186	189	175	145	104	63	33	19	24	50	92	141	186	3306	137.8		0:52	243	11:41	190	*	*	*	*	7: 2	113	18:15	18	*	*	*	*
23	219	237	237	221	195	164	138	120	116	128	149	171	183	180	161	129	90	54	30	23	36	67	110	157	3315	138.1		1:30	239	12:20	184	*	*	*	*	7:44	115	18:52	23	*	*	*	*
24	197	225	236	231	212	185	155	131	117	117	130	151	169	177	170	149	117	82	51	33	33	51	84	127	3330	138.8		2:10	236	13: 4	177	*	*	*	*	8:29	115	19:32	31	*	*	*	*
25	170	205	227	233	224	203	175	147	125	114	117	130	148	164	169	161	140	111	80	55	43	46	67	101	3355	139.8		2:53	233	13:55	169	*	*	*	*	9:18	114	20:16	42	*	*	*	*
26	141	179	209	226	228	217	194	166	139	120	111	114	127	144	157	162	155	137	112	86	65	56	62	82	3389	141.2		3:39	229	14:56	162	*	*	*	*	10:13	110	21: 8	56	*	*	*	*
27	113	149	184	209	223	223	210	186	159	133	114	105	109	121	137	151	158	155	142	121	99	81	72	76	3430	142.9		4:29	225	16:14	159	*	*	*	*	11:12	105	22:12	72	*	*	*	*
28	93	121	153	183	207	219	218	203	179	151	125	106	97	100	114	132	149	161	163	154	137	116	98	87	3466	144.4	U	5:24	220	17:41	164	*	*	*	*	12:12	97	23:28	85	*	*	*	*
29	87	100	123	152	181	203	215	213	197	172	142	114	94	85	90	107	130	154	171	178	172	156	134	112	3482	145.1		6:20	216	19: 2	178	*	*	*	*	13: 7	85	*	*	*	*	*	*
30	97	93	102	122	150	179	201	212	208	189	161	127	98	78	72	81	104	135	166	188	197	192	174	149	3475	144.8		7:13	212	20:10	197	*	*	*	*	0:50	93	13:54	72	*	*	*	*
31	123	104	96	102	121	151	180	201	209	201	177	143	107	78	61	60	77	109	148	183	207	217	210	187	3452	143.8		8: 0	209	21: 5	217	*	*	*	*	2: 6	96	14:34	58	*	*	*	*

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	103141	138.6	19 日 23 時 35 分	246	1	9 日 19 時 3 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 高松										緯 度 : 34 °21 'N										経 度 : 134 °3 'E										潮位表基準面の零点 : 平均海面下 140.0(cm)										2023 年 6 月							
毎時潮位																														満 潮								干 潮									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	157	128	106	97	103	125	156	184	201	203	189	158	119	82	56	45	53	80	122	167	203	226	233	220	3413	142.2		8:39	204	21:51	233	*	*	*	*	3: 8	97	15: 8	45	*	*	*	*				
2	192	158	129	108	99	109	134	165	189	200	194	171	133	91	57	38	35	53	91	141	187	221	241	241	3377	140.7		9:12	200	22:33	243	*	*	*	*	4: 0	99	15:39	34	*	*	*	*				
3	222	190	157	129	110	105	119	147	175	192	195	181	148	105	64	36	24	31	60	107	160	204	235	249	3345	139.4		9:40	196	23:14	249	*	*	*	*	4:46	105	16:10	23	*	*	*	*				
4	243	219	186	154	129	114	114	132	160	183	193	187	164	124	79	42	20	16	32	71	124	176	217	243	3322	138.4	F	10: 8	193	23:56	251	*	*	*	*	5:29	111	16:43	15	*	*	*	*				
5	251	240	213	181	152	130	118	123	144	170	187	190	177	147	104	60	27	11	14	38	83	137	188	225	3310	137.9		10:42	191	*	*	*	*	6:13	118	17:22	10	*	*	*	*						
6	247	251	236	208	177	150	130	122	130	152	175	188	186	168	134	90	49	20	9	17	45	93	147	196	3320	138.3		0:42	252	11:24	189	*	*	*	*	7: 1	122	18: 7	# 9	*	*	*	*				
7	231	249	250	233	204	173	147	128	122	132	154	175	186	182	162	128	86	47	21	12	22	53	101	154	3352	139.7		1:31	252	12:15	186	*	*	*	*	7:52	122	18:59	12	*	*	*	*				
8	201	234	250	248	230	200	169	141	123	118	130	151	172	182	179	160	128	89	53	29	21	32	62	108	3410	142.1		2:24	252	13:16	183	*	*	*	*	8:47	118	19:57	21	*	*	*	*				
9	159	204	235	249	246	226	195	162	134	115	111	123	145	166	178	177	163	135	99	66	43	35	44	72	3482	145.1		3:19	250	14:28	180	*	*	*	*	9:45	111	21: 0	35	*	*	*	*				
10	115	162	204	233	247	242	220	188	154	124	105	101	113	135	158	174	179	170	147	117	86	63	53	59	3549	147.9		4:14	247	15:51	179	*	*	*	*	10:44	101	22: 9	53	*	*	*	*				
11	83	121	164	202	229	241	234	212	179	143	113	93	89	101	125	151	173	184	181	165	139	111	87	74	3594	149.8	L	5: 9	241	17:19	184	*	*	*	*	11:44	88	23:24	72	*	*	*	*				
12	75	93	125	163	198	223	232	225	201	167	130	99	79	75	88	115	147	175	192	197	187	164	136	111	3597	149.9		6: 3	232	18:48	197	*	*	*	*	12:43	74	*	*	*	*	*	*				
13	94	90	101	127	161	193	215	223	214	188	152	114	82	63	61	77	109	147	181	205	215	209	188	159	3568	148.7		6:57	223	20: 8	215	*	*	*	*	0:46	89	13:38	60	*	*	*	*				
14	130	109	100	107	129	160	190	209	213	201	173	134	95	65	48	50	72	110	154	192	220	233	227	205	3526	146.9		7:47	213	21:12	233	*	*	*	*	2: 7	100	14:26	46	*	*	*	*				
15	174	143	119	107	111	132	162	188	203	203	186	153	112	75	48	36	44	73	118	166	206	235	246	238	3478	144.9		8:32	205	22: 6	246	*	*	*	*	3:16	106	15: 8	36	*	*	*	*				
16	213	180	149	124	111	117	139	167	189	198	193	169	132	90	56	34	29	46	84	133	181	220	245	253	3452	143.8		9: 9	198	22:51	#253	*	*	*	*	4:13	111	15:45	29	*	*	*	*				
17	240	212	178	147	124	115	125	148	174	190	193	180	150	109	69	40	26	30	56	100	151	197	231	250	3435	143.1		9:42	194	23:32	#253	*	*	*	*	5: 0	115	16:17	25	*	*	*	*				
18	251	233	203	170	142	123	120	134	159	181	191	187	166	131	89	53	30	24	38	72	120	169	210	238	3434	143.1	N	10:14	192	*	*	*	*	5:41	119	16:48	24	*	*	*	*						
19	250	243	220	190	159	135	122	126	144	168	186	191	179	152	113	72	41	26	29	51	91	140	186	221	3435	143.1		0: 8	250	10:47	191	*	*	*	*	6:18	122	17:21	24	*	*	*	*				
20	241	245	231	205	175	147	128	122	132	153	176	190	188	170	138	98	60	35	27	38	68	112	160	201	3440	143.3		0:42	246	11:25	191	*	*	*	*	6:53	122	17:55	27	*	*	*	*				
21	230	242	238	219	190	160	135	121	122	137	160	181	191	184	161	126	86	53	33	32	51	86	132	178	3448	143.7		1:14	243	12: 6	191	*	*	*	*	7:28	120	18:33	30	*	*	*	*				
22	215	236	241	230	205	174	145	124	116	122	141	165	184	189	178	153	117	79	50	37	42	66	106	152	3467	144.5		1:47	242	12:50	189	*	*	*	*	8: 5	116	19:13	36	*	*	*	*				
23	195	226	241	238	220	191	159	132	114	111	122	144	168	184	186	173	146	111	77	53	45	56	84	126	3502	145.9		2:21	242	13:39	187	*	*	*	*	8:45	110	19:56	45	*	*	*	*				
24	170	208	233	241	232	209	177	145	120	106	107	122	145	168	182	183	169	143	111	81	63	59	73	103	3550	147.9		2:58	241	14:33	184	*	*	*	*	9:27	104	20:42	58	*	*	*	*				
25	143	184	216	235	237	222	195	163	132	109	98	103	120	144	167	180	181	169	146	118	93	78	77	91	3601	150.0		3:37	238	15:36	182	*	*	*	*	10:13	98	21:35	75	*	*	*	*				
26	120	156	191	218	230	228	210	181	149	119	98	91	98	117	142	165	180	184	175	156	132	110	96	95	3641	151.7	U	4:20	231	16:48	184	*	*	*	*	11: 2	91	22:37	94	*	*	*	*				
27	107	131	162	192	213	222	216	197	167	135	106	87	82	91	112	139	165	184	192	188	172	151	130	115	3656	152.3		5: 7	222	18: 8	192	*	*	*	*	11:53	82	23:54	111	*	*	*	*				
28	111	118	137	162	187	205	212	204	183	153	120	92	74	70	82	107	139	170	194	206	206	192	171	148	3643	151.8		5:58	212	19:26	208	*	*	*	*	12:45	70	*	*	*	*	*	*				
29	131	121	123	137	159	182	198	202	193	170	138	103	75	59	58	74	105	144	180	208	224	225	211	187	3607	150.3		6:51	202	20:33	226	*	*	*	*	1:21	121	13:34	57	*	*	*	*				
30	161	140	126	124	135	156	178	192	195	183	156	120	84	57	43	47	69	108	153	194	224	241	240	223	3549	147.9		7:41	195	21:28	243	*	*	*	*	2:39	123	14:19	43	*	*	*	*				

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
			17 日 23 時 32 分	253	2	6 日 18 時 7 分	9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 'N

経 度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 7 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	196	168	143	127	124	136	157	178	191	189	173	141	102	64	39	30	39	69	115	165	208	239	253	249	3495	145.6		8:26	192	22:18	254	*	*	*	*	3:43	123	15: 1	30	*	*	*	*
2	229	199	168	143	127	125	140	163	182	191	185	163	126	83	46	24	20	37	74	125	178	221	249	260	3458	144.1		9: 7	191	23: 5	260	*	*	*	*	4:35	124	15:43	19	*	*	*	*
3	252	227	195	165	141	127	129	147	171	188	193	181	153	111	67	32	14	16	38	82	136	189	230	254	3438	143.3	F	9:47	193	23:51	261	*	*	*	*	5:23	126	16:26	13	*	*	*	*
4	261	249	221	189	160	138	128	134	155	179	194	194	178	145	100	56	24	10	16	43	91	147	199	236	3447	143.6		10:30	196	*	*	*	*	*	*	6: 8	127	17:13	# 10	*	*	*	*
5	257	259	243	213	180	153	133	127	138	162	186	199	196	176	140	94	51	22	11	20	51	102	158	207	3478	144.9		0:38	261	11:19	199	*	*	*	*	6:54	127	18: 4	11	*	*	*	*
6	241	258	256	235	203	170	144	126	123	139	165	190	201	197	176	138	93	52	26	17	29	63	114	170	3526	146.9		1:24	260	12:15	202	*	*	*	*	7:40	122	18:58	17	*	*	*	*
7	215	246	259	251	226	191	158	131	115	117	136	166	190	202	199	178	141	98	60	36	29	42	78	129	3593	149.7		2: 9	259	13:17	203	*	*	*	*	8:26	114	19:53	29	*	*	*	*
8	181	223	249	256	243	213	177	143	116	103	108	131	162	188	202	200	181	148	109	75	53	47	62	97	3667	152.8		2:52	257	14:25	203	*	*	*	*	9:14	102	20:49	47	*	*	*	*
9	144	191	227	248	249	231	199	161	126	100	90	99	124	156	183	200	202	188	159	126	96	76	70	84	3729	155.4		3:35	251	15:38	203	*	*	*	*	10: 3	90	21:48	70	*	*	*	*
10	115	156	196	226	241	237	216	182	144	110	86	78	89	115	148	178	198	205	197	176	148	122	103	96	3762	156.8	L	4:19	242	16:58	205	*	*	*	*	10:56	78	22:56	96	*	*	*	*
11	105	130	162	195	218	228	222	200	166	129	96	74	67	79	105	139	173	198	212	211	197	174	149	129	3758	156.6		5: 7	228	18:26	213	*	*	*	*	11:51	67	*	*	*	*	*	*
12	119	122	137	162	188	207	213	206	184	152	116	84	63	58	70	97	134	171	202	221	227	218	198	173	3722	155.1		6: 0	213	19:52	227	*	*	*	*	0:19	119	12:49	58	*	*	*	*
13	150	135	130	138	157	178	194	200	192	171	139	104	73	54	50	63	93	133	175	210	233	242	235	215	3664	152.7		6:57	200	21: 3	242	*	*	*	*	1:52	130	13:45	49	*	*	*	*
14	188	162	141	131	135	151	171	186	191	182	161	128	93	63	46	44	61	95	139	183	220	245	254	245	3615	150.6		7:54	191	22: 0	254	*	*	*	*	3:13	131	14:36	43	*	*	*	*
15	222	192	162	139	128	132	149	169	183	186	175	151	116	81	53	39	42	64	103	150	195	231	253	258	3573	148.9		8:44	187	22:46	258	*	*	*	*	4:14	127	15:20	38	*	*	*	*
16	244	218	185	155	133	125	133	153	173	186	185	169	140	103	68	44	36	46	74	118	166	208	239	255	3556	148.2		9:27	187	23:25	257	*	*	*	*	5: 0	125	15:59	36	*	*	*	*
17	253	234	204	172	145	128	126	140	163	182	190	184	162	128	89	56	38	37	54	90	136	183	220	244	3558	148.3		10: 4	190	23:57	252	*	*	*	*	5:37	124	16:34	35	*	*	*	*
18	252	242	217	185	156	134	124	131	151	176	192	195	182	153	114	75	47	36	42	68	109	158	201	231	3571	148.8	N	10:39	196	*	*	*	*	*	*	6: 7	124	17: 8	36	*	*	*	*
19	246	244	226	197	166	140	125	124	139	165	189	201	197	176	141	99	63	41	37	52	86	132	180	217	3583	149.3		0:25	247	11:15	201	*	*	*	*	6:35	123	17:42	37	*	*	*	*
20	239	245	234	208	176	147	127	119	127	149	178	199	205	195	168	128	87	55	40	44	67	108	157	201	3603	150.1		0:51	245	11:54	205	*	*	*	*	7: 3	119	18:18	39	*	*	*	*
21	232	245	241	220	189	156	130	115	115	131	159	187	205	206	190	158	116	78	52	45	56	87	133	182	3628	151.2		1:17	246	12:34	207	*	*	*	*	7:32	113	18:55	44	*	*	*	*
22	220	243	247	233	204	169	137	115	106	113	137	168	194	207	204	183	148	108	75	56	55	74	111	159	3666	152.8		1:44	248	13:18	208	*	*	*	*	8: 5	106	19:34	53	*	*	*	*
23	203	235	248	243	220	185	149	119	101	99	114	142	174	197	207	200	177	142	107	80	67	72	96	136	3713	154.7		2:13	248	14: 5	207	*	*	*	*	8:39	98	20:14	67	*	*	*	*
24	181	218	241	245	231	201	164	129	103	90	94	115	146	177	198	205	197	174	143	113	92	85	94	120	3756	156.5		2:43	245	14:58	205	*	*	*	*	9:16	90	20:58	85	*	*	*	*
25	157	195	223	237	233	212	180	143	111	89	82	92	116	148	178	198	205	198	179	153	128	111	107	116	3791	158.0		3:16	237	16: 0	205	*	*	*	*	9:56	82	21:51	107	*	*	*	*
26	138	169	198	218	224	215	192	160	125	96	78	75	88	114	146	177	198	208	205	191	170	149	134	128	3796	158.2	U	3:54	224	17:17	208	*	*	*	*	10:42	75	23: 3	128	*	*	*	*
27	133	149	171	192	206	208	197	175	144	111	85	69	68	82	109	143	175	201	215	218	209	191	172	155	3778	157.4		4:40	208	18:43	219	*	*	*	*	11:36	67	*	*	*	*	*	*
28	144	142	150	165	181	191	193	184	163	133	102	75	60	58	73	101	138	175	206	227	234	228	212	190	3725	155.2		5:40	194	20: 3	234	*	*	*	*	0:43	142	12:36	57	*	*	*	*
29	169	152	143	145	156	170	182	185	177	157	127	94	66	49	47	62	93	135	178	215	240	250	245	226	3663	152.6		6:50	185	21: 9	250	*	*	*	*	2:21	143	13:37	46	*	*	*	*
30	201	174	152	139	138	149	166	180	185	177	156	123	86	55	36	35	53	88	136	184	225	251	261	254	3604	150.2		7:55	185	22: 5	261	*	*	*	*	3:34	137	14:34	33	*	*	*	*
31	232	202	171	147	133	134	148	169	186	191	181	156	119	77	43	25	26	47	88	141	193	234	259	267	3569	148.7		8:51	191	22:55	#267	*	*	*	*	4:28	132	15:28	23	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	112485	151.2	31 日 22 時 55 分	267	1	4 日 17 時 13 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 'N

経 度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 8 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	255	228	194	164	141	129	134	155	180	197	200	186	156	113	67	34	18	22	47	93	150	203	241	263	3570	148.8		9:40	200	23:40	267	*	*	*	*	5:13	129	16:19	17	*	*	*	*
2	266	249	217	182	153	133	127	139	165	193	208	208	190	154	106	60	29	16	23	53	105	163	213	247	3599	150.0	F	10:28	210	*	*	*	*	5:53	127	17:10	# 16	*	*	*	*		
3	264	261	236	201	167	141	125	125	144	176	204	217	214	192	152	101	57	29	20	31	67	122	179	224	3649	152.0		0:21	265	11:18	218	*	*	*	*	6:32	122	18: 0	20	*	*	*	*
4	252	262	251	220	182	150	127	115	122	149	184	211	223	218	193	150	100	61	37	31	46	87	143	195	3709	154.5		0:59	262	12:12	223	*	*	*	*	7:11	114	18:49	30	*	*	*	*
5	234	256	258	237	201	162	131	110	103	118	151	187	214	225	219	193	151	106	71	51	48	68	111	164	3769	157.0		1:35	260	13:10	226	*	*	*	*	7:51	103	19:38	46	*	*	*	*
6	210	242	255	248	219	180	141	111	92	92	113	149	186	213	225	219	194	156	118	88	71	71	94	135	3822	159.3		2:10	255	14:12	225	*	*	*	*	8:33	89	20:28	69	*	*	*	*
7	181	219	243	248	232	199	159	121	92	78	82	108	145	182	209	223	219	198	168	136	110	96	99	120	3867	161.1		2:45	248	15:18	223	*	*	*	*	9:16	77	21:22	95	*	*	*	*
8	154	191	220	235	232	212	178	140	104	78	68	77	103	139	175	204	220	220	207	184	158	136	124	124	3883	161.8	L	3:22	236	16:33	222	*	*	*	*	10: 4	68	22:27	122	*	*	*	*
9	140	164	191	211	219	213	192	160	125	93	71	64	73	98	132	168	198	218	225	219	203	182	162	148	3869	161.2		4: 5	219	18: 2	225	*	*	*	*	10:57	64	23:56	143	*	*	*	*
10	143	149	164	181	194	199	193	175	148	117	89	69	63	71	93	125	161	194	219	232	233	222	204	183	3821	159.2		4:59	199	19:33	234	*	*	*	*	11:57	63	*	*	*	*	*	*
11	164	152	149	154	166	177	183	179	166	143	115	89	69	62	68	89	120	158	194	224	242	246	237	218	3764	156.8		6:10	183	20:50	246	*	*	*	*	1:49	148	13: 3	62	*	*	*	*
12	192	168	149	140	142	152	166	175	174	163	143	116	88	68	59	65	86	119	160	200	231	250	255	244	3705	154.4		7:29	176	21:48	255	*	*	*	*	3:20	139	14: 6	59	*	*	*	*
13	220	190	161	140	129	133	147	165	176	177	166	144	114	84	63	55	63	87	125	169	209	239	256	256	3668	152.8		8:35	178	22:32	258	*	*	*	*	4:15	129	15: 1	55	*	*	*	*
14	239	210	177	148	128	122	133	154	174	185	184	169	142	107	75	56	52	64	94	137	183	220	246	256	3655	152.3		9:25	186	23: 6	256	*	*	*	*	4:52	122	15:47	51	*	*	*	*
15	249	224	191	159	134	120	123	143	169	189	197	190	168	133	94	65	50	51	71	109	156	200	231	249	3665	152.7		10: 3	197	23:34	252	*	*	*	*	5:20	119	16:25	48	*	*	*	*
16	250	233	202	168	140	122	118	133	160	188	205	206	192	160	119	80	55	47	57	86	131	179	217	241	3689	153.7	N	10:36	208	23:57	249	*	*	*	*	5:44	118	16:59	47	*	*	*	*
17	249	238	211	177	146	125	115	123	148	180	205	216	210	186	146	103	68	50	50	70	109	158	202	232	3717	154.9		11: 9	216	*	*	*	*	6: 6	115	17:31	48	*	*	*	*		
18	246	242	220	186	153	127	113	113	133	165	197	217	221	206	174	130	89	62	52	61	91	137	186	223	3744	156.0		0:18	247	11:42	222	*	*	*	*	6:29	111	18: 3	52	*	*	*	*
19	244	247	230	198	161	130	111	104	116	145	181	210	224	220	198	159	116	81	62	60	79	118	167	211	3772	157.2		0:38	248	12:18	225	*	*	*	*	6:54	104	18:36	59	*	*	*	*
20	239	249	239	211	172	136	110	97	100	122	158	194	218	226	215	187	147	108	81	69	76	104	148	194	3800	158.3		1: 0	249	12:56	226	*	*	*	*	7:21	96	19: 9	69	*	*	*	*
21	230	247	245	223	186	146	113	92	86	99	130	169	203	222	224	209	178	140	108	88	84	98	131	174	3825	159.4		1:23	249	13:38	226	*	*	*	*	7:49	86	19:46	83	*	*	*	*
22	213	238	244	230	200	159	120	92	78	81	103	139	178	208	224	222	205	175	143	117	103	104	121	154	3851	160.5		1:48	244	14:25	225	*	*	*	*	8:20	77	20:27	101	*	*	*	*
23	191	220	234	230	209	174	134	99	76	69	79	106	144	182	210	223	221	205	180	154	133	123	126	142	3864	161.0		2:16	235	15:22	224	*	*	*	*	8:56	69	21:18	122	*	*	*	*
24	168	195	215	220	209	185	151	115	85	67	65	79	107	144	180	207	222	223	212	193	172	154	144	144	3856	160.7	U	2:49	220	16:36	224	*	*	*	*	9:39	64	22:32	143	*	*	*	*
25	154	171	188	200	200	189	167	137	106	80	64	63	77	103	138	174	202	221	229	225	212	193	176	162	3831	159.6		3:32	201	18: 9	229	*	*	*	*	10:35	62	*	*	*	*	*	*
26	155	155	163	174	181	183	175	159	134	106	81	64	60	69	93	127	164	198	224	239	241	231	213	192	3781	157.5		4:39	183	19:39	241	*	*	*	*	0:25	154	11:50	60	*	*	*	*
27	171	156	149	150	158	168	175	173	162	140	112	84	62	53	58	79	114	155	196	229	249	255	246	225	3719	155.0		6:22	175	20:52	255	*	*	*	*	2:18	148	13: 9	52	*	*	*	*
28	198	170	149	138	138	149	165	179	182	173	151	120	85	57	43	45	66	104	152	199	236	259	265	253	3676	153.2		7:47	182	21:50	265	*	*	*	*	3:29	136	14:20	42	*	*	*	*
29	226	192	161	138	127	131	150	174	192	197	187	162	123	81	49	33	36	59	102	156	207	244	265	267	3659	152.5		8:50	197	22:37	#269	*	*	*	*	4:15	126	15:22	32	*	*	*	*
30	249	215	178	148	127	120	132	161	191	209	213	199	167	121	75	42	27	32	61	111	169	218	250	266	3681	153.4		9:43	213	23:16	267	*	*	*	*	4:53	120	16:16	27	*	*	*	*
31	261	234	195	159	132	116	117	140	177	208	225	225	206	166	115	69	40	29	39	74	129	186	229	255	3726	155.3	F	10:30	227	23:50	263	*	*	*	*	5:27	114	17: 5	29	*	*	*	*

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	116206	156.2	29 日 22 時 37 分	269	1	2 日 17 時 10 分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：高松

緯度：34 °21 'N

経度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 9 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	262	246	211	170	137	115	106	118	151	192	223	236	232	207	162	110	69	45	38	54	97	153	205	239	3778	157.4		11:18	237	*	*	*	*	*	*	*	6: 0	106	17:51	# 38	*	*	*	*	
2	256	252	225	184	144	116	99	98	120	161	203	231	242	234	204	158	110	76	56	55	78	124	178	221	3825	159.4		0:21	258	12: 8	242	*	*	*	*	6:34	95	18:35	53	*	*	*	*		
3	246	253	237	201	157	120	94	83	91	123	167	208	234	244	233	201	158	117	89	74	78	106	151	198	3863	161.0		0:49	253	13: 0	244	*	*	*	*	7: 9	82	19:20	73	*	*	*	*		
4	231	246	242	216	175	132	97	76	70	87	124	170	208	233	242	230	201	164	130	106	95	104	132	172	3883	161.8		1:18	247	13:56	242	*	*	*	*	7:47	70	20: 7	95	*	*	*	*		
5	209	232	238	225	193	151	111	80	63	64	87	126	169	206	230	238	228	204	175	147	127	119	128	152	3902	162.6		1:49	238	14:57	238	*	*	*	*	8:27	61	20:59	119	*	*	*	*		
6	183	209	223	221	202	170	132	96	70	58	65	89	126	166	200	224	234	228	212	189	166	148	141	146	3898	162.4		2:24	224	16: 8	234	*	*	*	*	9:10	58	22: 5	141	*	*	*	*		
7	162	182	198	204	199	180	152	120	90	70	62	70	93	126	161	193	218	231	231	221	204	184	167	156	3874	161.4	L	3: 4	204	17:34	232	*	*	*	*	10: 0	62	23:42	154	*	*	*	*		
8	155	161	170	179	183	178	164	142	117	94	77	70	76	95	122	154	186	212	230	236	232	218	199	179	3829	159.5		3:58	183	19: 4	236	*	*	*	*	11: 1	70	*	*	*	*	*	*		
9	162	152	150	153	159	165	165	158	143	123	103	86	77	80	93	117	148	181	211	233	243	241	227	205	3775	157.3		5:33	166	20:21	243	*	*	*	*	1:54	149	12:17	77	*	*	*	*		
10	180	157	141	134	136	146	158	164	162	152	134	112	92	79	78	89	111	144	182	215	238	249	246	228	3727	155.3		7:17	164	21:18	249	*	*	*	*	3:14	134	13:36	77	*	*	*	*		
11	200	170	144	126	120	128	146	164	174	175	164	143	115	90	75	72	83	110	148	189	222	244	252	243	3697	154.0		8:33	176	22: 0	252	*	*	*	*	3:55	120	14:42	72	*	*	*	*		
12	218	185	152	127	113	115	133	159	180	191	189	173	144	110	82	67	66	83	117	160	201	232	249	249	3695	154.0		9:23	192	22:31	251	*	*	*	*	4:24	112	15:33	65	*	*	*	*		
13	230	198	162	132	112	107	121	149	180	201	208	200	174	136	98	72	60	66	91	133	179	217	241	249	3716	154.8		10: 0	208	22:57	249	*	*	*	*	4:48	106	16:13	60	*	*	*	*		
14	238	209	172	138	114	102	110	136	172	202	219	219	200	164	121	86	64	59	74	110	157	201	231	245	3743	156.0		10:32	221	23:18	246	*	*	*	*	5: 9	102	16:47	58	*	*	*	*		
15	241	217	180	144	116	100	101	122	158	195	220	230	221	191	148	106	77	62	67	93	138	185	221	241	3774	157.3	N	11: 2	230	23:36	244	*	*	*	*	5:30	98	17:18	61	*	*	*	*		
16	243	224	189	150	119	99	93	107	140	181	214	232	233	213	175	132	96	74	69	84	121	168	210	235	3801	158.4		11:33	235	23:54	243	*	*	*	*	5:51	92	17:48	68	*	*	*	*		
17	243	231	199	158	122	97	86	92	119	160	200	226	237	228	200	159	120	92	79	83	109	152	196	228	3816	159.0		12: 4	237	*	*	*	*	*	6:12	85	18:18	78	*	*	*	*			
18	241	235	209	169	127	96	79	78	97	134	178	214	234	237	220	187	148	115	95	90	104	136	179	216	3818	159.1		0:12	242	12:39	238	*	*	*	*	6:35	76	18:49	90	*	*	*	*		
19	236	237	218	181	137	99	75	66	76	106	150	193	224	238	234	212	178	144	118	105	106	126	161	198	3818	159.1		0:32	239	13:17	239	*	*	*	*	7: 0	66	19:25	103	*	*	*	*		
20	224	233	222	193	152	109	76	59	59	79	116	162	203	229	239	231	208	177	148	128	119	124	145	176	3811	158.8		0:56	233	14: 3	239	*	*	*	*	7:30	57	20: 9	119	*	*	*	*		
21	205	220	219	200	167	127	89	62	51	59	84	124	168	206	229	237	230	210	184	160	142	135	141	158	3807	158.6		1:25	222	14:59	237	*	*	*	*	8: 6	51	21: 5	135	*	*	*	*		
22	180	199	206	199	178	147	111	79	58	51	62	88	126	167	202	225	234	231	217	197	176	160	151	151	3795	158.1		2: 1	206	16:14	235	*	*	*	*	8:53	51	22:29	150	*	*	*	*		
23	160	173	184	187	180	162	137	108	81	63	57	65	87	120	157	191	217	233	236	229	213	193	175	160	3768	157.0	U	2:49	187	17:49	237	*	*	*	*	9:55	57	*	*	*	*	*	*		
24	152	152	158	165	170	168	158	141	118	93	73	63	65	80	107	142	178	210	234	244	242	228	207	183	3731	155.5		4:16	170	19:19	245	*	*	*	*	0:30	151	11:23	62	*	*	*	*		
25	160	145	138	141	150	161	168	167	156	135	110	84	65	59	68	91	127	168	208	237	253	253	238	211	3693	153.9		6:22	169	20:31	255	*	*	*	*	2:12	138	12:56	59	*	*	*	*		
26	180	151	131	122	127	144	165	180	185	177	155	123	89	63	51	55	78	118	166	211	243	260	258	237	3669	152.9		7:52	185	21:25	261	*	*	*	*	3: 9	122	14:15	50	*	*	*	*		
27	203	166	135	115	109	122	150	180	200	207	198	171	130	89	58	44	48	74	121	174	219	249	261	253	3676	153.2		8:57	207	22: 8	#262	*	*	*	*	3:50	109	15:19	43	*	*	*	*		
28	224	183	145	116	100	103	127	165	200	221	226	212	177	129	85	56	43	50	83	135	189	229	252	256	3706	154.4		9:48	227	22:42	257	*	*	*	*	4:24	98	16:11	42	*	*	*	*		
29	237	198	155	120	97	89	103	140	185	220	238	239	218	175	125	84	58	49	63	104	158	206	237	251	3749	156.2	F	10:34	241	23:10	251	*	*	*	*	4:55	89	16:57	49	*	*	*	*		
30	243	211	166	124	95	80	82	110	156	202	234	249	244	216	170	123	88	67	64	86	132	182	221	242	3787	157.8		11:18	250	23:35	245	*	*	*	*	5:25	78	17:39	63	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	113424	157.5	27 日 22 時 8 分	262	1	1 日 17 時 51 分	38	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 'N

経 度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 10 月

毎時潮位																												満 潮								干 潮							
日	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	243	222	180	133	96	73	66	80	119	170	214	242	253	243	210	166	125	96	81	85	114	159	202	230	3802	158.4		12: 3	253	23:59	239	*	*	*	*	5:54	66	18:21	80	*	*	*	*
2	239	228	196	149	104	73	56	58	83	129	180	221	246	253	238	205	166	132	108	98	108	139	180	213	3802	158.4		12:51	253	*	*	*	*	6:27	54	19: 4	98	*	*	*	*		
3	230	229	208	168	122	82	56	46	56	89	138	186	223	245	249	233	204	170	142	122	116	129	158	190	3791	158.0		0:27	232	13:42	250	*	*	*	*	7: 2	46	19:50	116	*	*	*	*
4	213	222	212	184	144	102	68	47	44	62	98	144	188	222	242	244	230	205	177	153	136	132	144	167	3780	157.5		0:59	222	14:38	245	*	*	*	*	7:40	43	20:44	132	*	*	*	*
5	189	204	205	190	162	126	90	62	48	51	72	107	149	188	218	236	239	228	209	185	163	148	144	151	3764	156.8		1:35	206	15:42	239	*	*	*	*	8:21	47	21:51	144	*	*	*	*
6	165	179	187	184	169	145	116	88	67	57	63	84	115	151	185	212	229	235	228	213	193	172	156	148	3741	155.9	L	2:16	187	16:56	235	*	*	*	*	9: 7	57	23:27	148	*	*	*	*
7	149	155	162	167	165	155	138	116	95	79	72	77	93	118	148	179	205	224	232	230	218	199	177	158	3711	154.6		3:15	167	18:16	233	*	*	*	*	10: 6	72	*	*	*	*	*	*
8	145	139	139	144	150	154	151	141	126	109	94	85	86	97	116	142	172	200	222	233	232	221	200	175	3673	153.0		5: 5	154	19:28	234	*	*	*	*	1:24	138	11:27	84	*	*	*	*
9	151	133	124	123	131	144	155	158	154	143	125	107	93	88	94	110	136	169	200	224	236	235	220	195	3648	152.0		6:59	158	20:26	237	*	*	*	*	2:33	122	12:57	88	*	*	*	*
10	164	137	117	108	112	129	150	167	176	173	160	137	111	92	83	87	104	135	172	206	229	239	234	212	3634	151.4		8:17	176	21:10	239	*	*	*	*	3:12	108	14:13	83	*	*	*	*
11	180	145	117	100	97	111	138	167	188	197	191	170	139	108	85	76	82	105	143	183	216	236	239	225	3638	151.6		9: 8	197	21:43	240	*	*	*	*	3:41	96	15: 9	76	*	*	*	*
12	194	156	122	97	87	95	122	159	190	210	215	201	171	133	99	77	71	84	116	159	199	227	239	232	3655	152.3		9:46	215	22:10	239	*	*	*	*	4: 5	87	15:52	71	*	*	*	*
13	206	167	128	98	81	82	105	143	183	213	228	225	201	162	122	91	73	74	97	137	181	215	234	234	3680	153.3		10:20	229	22:32	236	*	*	*	*	4:28	79	16:29	71	*	*	*	*
14	214	177	135	101	79	72	88	123	168	206	230	237	224	190	148	111	87	77	87	120	163	202	226	232	3697	154.0		10:52	238	22:51	232	*	*	*	*	4:50	72	17: 2	77	*	*	*	*
15	219	186	142	104	77	66	73	102	147	192	224	240	237	213	175	136	106	89	88	109	148	188	217	228	3706	154.4	N	11:23	241	23: 8	228	*	*	*	*	5:11	65	17:33	86	*	*	*	*
16	221	194	151	108	77	60	60	81	123	171	211	235	243	230	199	161	128	106	97	106	134	174	206	223	3699	154.1		11:54	243	23:25	224	*	*	*	*	5:31	58	18: 5	97	*	*	*	*
17	221	201	162	116	78	56	49	62	96	144	191	224	241	241	221	187	153	127	111	109	125	157	192	214	3678	153.3		12:28	243	23:47	220	*	*	*	*	5:53	49	18:39	108	*	*	*	*
18	219	206	174	130	87	55	41	45	69	111	162	205	233	244	237	213	181	152	130	119	123	142	172	199	3649	152.0		13: 7	244	*	*	*	*	6:19	40	19:19	119	*	*	*	*		
19	212	207	185	148	104	66	41	34	46	78	124	173	213	237	244	234	210	181	156	137	129	134	153	177	3623	151.0		0:15	212	13:54	244	*	*	*	*	6:53	34	20: 8	129	*	*	*	*
20	196	201	191	165	128	88	55	37	35	52	86	132	178	214	236	241	233	212	187	164	146	138	141	155	3611	150.5		0:51	201	14:53	242	*	*	*	*	7:36	33	21:13	137	*	*	*	*
21	172	184	186	174	150	118	84	57	41	42	59	91	132	174	208	230	239	234	219	196	173	154	143	141	3601	150.0		1:36	187	16: 8	239	*	*	*	*	8:29	39	22:41	141	*	*	*	*
22	148	159	168	170	162	145	120	93	68	54	51	64	89	125	163	198	223	237	238	227	206	182	159	142	3591	149.6	U	2:41	170	17:34	239	*	*	*	*	9:39	51	*	*	*	*	*	*
23	134	134	142	152	159	159	151	134	111	88	69	61	65	83	113	150	187	218	237	243	234	213	185	157	3579	149.1		4:32	160	18:53	243	*	*	*	*	0:24	133	11:11	60	*	*	*	*
24	133	120	117	126	142	158	168	168	156	135	109	83	66	62	74	100	138	180	216	239	247	238	213	179	3567	148.6		6:29	169	19:58	247	*	*	*	*	1:42	117	12:46	62	*	*	*	*
25	145	118	102	100	115	141	167	185	191	182	159	125	92	69	59	66	93	135	181	219	242	248	234	202	3570	148.8		7:55	191	20:49	248	*	*	*	*	2:35	99	14: 6	59	*	*	*	*
26	162	124	97	83	88	114	150	184	207	214	204	175	135	97	70	58	65	95	142	189	224	242	242	219	3580	149.2		8:58	214	21:30	245	*	*	*	*	3:16	82	15:10	58	*	*	*	*
27	179	135	99	75	68	84	122	167	204	228	234	219	183	138	99	73	62	74	109	158	201	228	238	228	3605	150.2		9:50	234	22: 2	238	*	*	*	*	3:51	68	16: 3	62	*	*	*	*
28	194	147	104	73	56	60	89	137	186	223	244	245	223	182	137	102	79	73	91	131	177	212	229	228	3622	150.9		10:35	247	22:27	231	*	*	*	*	4:22	55	16:48	73	*	*	*	*
29	205	161	113	74	50	44	60	102	155	203	236	253	248	219	177	137	107	89	90	114	155	194	218	225	3629	151.2	F	11:18	254	22:51	225	*	*	*	*	4:51	43	17:30	86	*	*	*	*
30	211	176	127	81	50	34	38	67	117	172	216	244	255	244	212	173	139	114	101	108	137	174	204	218	3612	150.5		12: 1	#255	23:16	219	*	*	*	*	5:20	33	18:11	101	*	*	*	*
31	214	189	146	97	57	33	27	41	80	133	184	224	247	252	236	205	171	141	121	113	126	154	185	206	3582	149.3		12:44	253	23:46	211	*	*	*	*	5:51	# 26	18:54	113	*	*	*	*

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	113520	152.6	30 日 12 時 1 分	255	1	31 日 5 時 51 分	26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名：高松

緯 度：34 °21 'N

経 度：134 °3 'E

潮位表基準面の零点：平均海面下 140.0(cm)

2023 年 11 月

毎時潮位																													満 潮								干 潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	211	197	165	120	76	42	25	27	51	94	146	193	228	246	247	229	201	170	144	126	124	138	163	186	3549	147.9		13:30	249	*	*	*	*	*	*	*	6:25	24	19:40	123	*	*	*	*	
2	200	197	177	143	101	63	36	26	36	65	109	157	199	229	243	240	223	197	169	145	131	130	143	163	3522	146.8		0:22	201	14:20	244	*	*	*	*	7: 2	26	20:32	129	*	*	*	*		
3	180	187	180	159	126	90	59	39	35	50	81	122	165	202	227	238	234	218	194	168	146	133	132	142	3507	146.1		1: 3	187	15:13	238	*	*	*	*	7:43	34	21:34	131	*	*	*	*		
4	156	168	172	164	145	118	88	63	49	50	66	95	132	169	201	223	232	228	213	191	166	145	132	129	3495	145.6		1:51	172	16:12	232	*	*	*	*	8:28	47	22:49	129	*	*	*	*		
5	135	145	154	158	152	138	117	94	75	64	66	80	105	137	169	198	218	226	223	209	188	164	142	127	3484	145.2	L	2:55	158	17:14	227	*	*	*	*	9:23	63	*	*	*	*	*	*		
6	121	123	132	142	148	149	141	126	108	91	81	80	90	110	136	166	193	214	223	220	207	184	158	134	3477	144.9		4:33	150	18:17	224	*	*	*	*	0:10	121	10:36	79	*	*	*	*		
7	117	108	110	120	135	148	155	153	143	126	108	94	88	93	108	133	162	191	212	222	219	203	178	148	3474	144.8		6:17	155	19:14	223	*	*	*	*	1:19	108	12: 3	88	*	*	*	*		
8	120	101	93	98	114	137	158	170	172	163	144	121	101	90	91	104	130	162	193	214	223	216	195	164	3474	144.8		7:39	173	20: 4	223	*	*	*	*	2: 7	93	13:26	89	*	*	*	*		
9	130	101	83	79	92	117	149	175	191	193	181	156	127	102	88	87	102	132	168	199	218	222	209	180	3481	145.0		8:39	194	20:44	223	*	*	*	*	2:44	79	14:32	86	*	*	*	*		
10	142	106	79	66	71	94	131	168	197	213	211	191	159	126	99	85	87	107	142	179	206	220	216	192	3487	145.3		9:24	214	21:17	220	*	*	*	*	3:15	65	15:24	83	*	*	*	*		
11	155	114	80	59	54	72	108	152	191	218	229	220	192	155	121	96	85	93	120	158	191	212	216	200	3491	145.5		10: 3	229	21:43	216	*	*	*	*	3:43	54	16: 7	85	*	*	*	*		
12	166	123	84	56	44	52	83	129	175	212	234	237	218	184	147	117	96	91	107	140	175	201	211	203	3485	145.2		10:39	238	22: 6	211	*	*	*	*	4: 8	44	16:45	91	*	*	*	*		
13	176	133	89	56	38	38	60	103	153	197	228	242	235	209	173	140	115	100	103	126	160	189	205	203	3471	144.6	N	11:12	242	22:26	206	*	*	*	*	4:32	35	17:22	99	*	*	*	*		
14	183	145	99	59	35	27	40	75	125	175	214	237	243	228	198	164	136	116	108	119	146	176	197	201	3446	143.6		11:47	243	22:47	202	*	*	*	*	4:55	27	17:58	108	*	*	*	*		
15	189	158	113	69	36	21	24	48	93	146	193	225	242	239	219	188	158	134	119	117	133	160	184	196	3404	141.8		12:24	243	23:15	197	*	*	*	*	5:21	20	18:37	116	*	*	*	*		
16	192	171	133	87	47	22	15	27	60	109	161	204	232	243	235	213	183	156	135	123	125	142	166	185	3366	140.3		13: 6	243	23:51	191	*	*	*	*	5:54	15	19:22	122	*	*	*	*		
17	191	180	153	114	71	36	16	15	33	70	120	170	210	234	242	232	210	182	156	136	125	129	144	165	3334	138.9		13:56	242	*	*	*	*	*	6:35	13	20:17	125	*	*	*	*			
18	179	181	168	141	103	65	34	18	20	41	79	127	174	211	234	241	231	210	183	157	136	125	127	140	3325	138.5		0:38	182	14:54	241	*	*	*	*	7:24	17	21:22	124	*	*	*	*		
19	157	169	171	159	135	103	69	42	28	30	49	84	128	172	208	231	239	231	211	184	157	134	121	120	3332	138.8		1:37	172	16: 0	239	*	*	*	*	8:23	27	22:36	119	*	*	*	*		
20	130	145	158	162	156	139	113	84	58	43	42	56	86	125	167	202	227	237	231	212	184	154	128	112	3351	139.6	U	2:56	162	17: 9	237	*	*	*	*	9:35	41	23:51	107	*	*	*	*		
21	107	115	131	147	158	160	151	131	106	80	62	55	63	85	120	160	196	222	234	229	210	180	146	117	3365	140.2		4:40	161	18:14	234	*	*	*	*	11: 0	55	*	*	*	*	*	*		
22	97	91	98	118	141	161	172	170	156	132	104	80	67	68	84	115	154	191	218	230	225	204	170	132	3378	140.8		6:22	173	19:13	231	*	*	*	*	0:57	91	12:28	65	*	*	*	*		
23	100	78	72	83	110	142	171	189	193	182	156	125	96	77	72	84	114	153	190	216	226	218	191	151	3389	141.2		7:47	193	20: 4	226	*	*	*	*	1:52	72	13:49	72	*	*	*	*		
24	110	77	57	55	74	110	151	186	209	216	204	175	139	107	85	76	88	118	158	193	214	219	204	170	3395	141.5		8:54	216	20:46	219	*	*	*	*	2:38	53	14:58	76	*	*	*	*		
25	125	84	53	38	43	72	118	165	203	228	234	218	185	147	114	91	83	97	130	168	197	211	208	184	3396	141.5		9:48	234	21:21	212	*	*	*	*	3:17	37	15:54	83	*	*	*	*		
26	142	95	56	32	24	40	80	133	182	219	242	243	223	187	149	118	97	92	111	144	178	199	205	192	3383	141.0		10:35	245	21:50	205	*	*	*	*	3:51	24	16:42	91	*	*	*	*		
27	158	111	66	33	16	19	46	95	150	198	231	249	244	219	183	148	120	103	104	127	159	186	199	195	3359	140.0	F	11:18	#250	22:17	200	*	*	*	*	4:23	15	17:26	101	*	*	*	*		
28	172	131	83	42	17	9	23	60	113	167	210	238	249	238	210	176	144	120	109	117	141	170	190	194	3323	138.5		11:59	249	22:47	195	*	*	*	*	4:54	9	18: 7	109	*	*	*	*		
29	181	150	105	60	26	8	10	34	78	132	181	219	240	243	228	199	167	139	119	114	126	151	175	188	3273	136.4		12:39	245	23:21	189	*	*	*	*	5:25	# 7	18:49	114	*	*	*	*		
30	186	165	130	85	45	18	8	19	50	97	148	193	224	239	236	217	188	158	133	118	117	132	155	175	3236	134.8		13:19	240	*	*	*	*	*	5:59	8	19:31	115	*	*	*	*			

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	102452	142.3	27 日 11 時 18 分	250	1	29 日 5 時 25 分	7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 高松										緯 度 : 34 °21 'N										経 度 : 134 °3 'E										潮位表基準面の零点 : 平均海面下 140.0(cm)										2023 年 12 月							
毎時潮位																												満 潮								干 潮											
日	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	183	175	150	113	72	37	17	15	32	68	115	163	202	227	236	228	206	177	148	126	115	118	134	155	3212	133.8		0: 1	183	14: 0	236	*	*	*	*	6:37	13	20:17	114	*	*	*	*				
2	171	175	163	137	102	65	36	22	26	48	86	131	175	209	228	231	219	195	166	139	119	111	116	132	3202	133.4		0:46	175	14:42	232	*	*	*	*	7:17	21	21: 6	111	*	*	*	*				
3	151	164	165	153	129	97	65	42	33	41	66	103	145	184	212	226	225	210	185	156	130	112	106	112	3212	133.8		1:37	166	15:26	228	*	*	*	*	8: 1	33	21:59	106	*	*	*	*				
4	127	144	156	157	147	126	98	72	53	48	58	82	117	155	189	212	222	218	201	175	146	121	104	99	3227	134.5		2:37	158	16:12	223	*	*	*	*	8:51	48	22:55	99	*	*	*	*				
5	106	120	137	149	153	146	129	107	85	69	65	74	96	126	159	189	209	217	210	192	165	136	111	94	3244	135.2	L	3:52	153	17: 3	217	*	*	*	*	9:51	65	23:53	89	*	*	*	*				
6	90	97	112	130	146	155	153	141	122	103	87	81	87	104	130	159	186	204	210	203	183	155	125	98	3261	135.9		5:19	155	17:56	210	*	*	*	*	11: 3	81	*	*	*	*	*	*				
7	82	77	86	105	128	149	163	166	158	142	121	103	93	94	107	129	157	183	200	205	195	172	141	109	3265	136.0		6:46	167	18:49	205	*	*	*	*	0:49	77	12:25	92	*	*	*	*				
8	82	66	64	77	102	132	160	179	185	178	160	137	115	100	97	107	128	156	181	197	199	185	158	123	3268	136.2		7:59	185	19:38	200	*	*	*	*	1:37	63	13:46	97	*	*	*	*				
9	88	62	48	52	73	106	144	177	198	205	196	174	146	120	103	97	107	130	158	182	194	191	171	138	3260	135.8		8:56	205	20:19	195	*	*	*	*	2:18	48	14:52	97	*	*	*	*				
10	99	64	41	34	46	77	119	162	196	217	221	206	179	148	121	103	98	111	137	164	184	190	180	152	3249	135.4		9:42	221	20:54	190	*	*	*	*	2:54	33	15:46	98	*	*	*	*				
11	112	71	40	23	24	47	89	137	181	214	231	229	208	177	146	119	103	102	120	147	171	185	183	164	3223	134.3		10:23	232	21:24	186	*	*	*	*	3:26	21	16:32	100	*	*	*	*				
12	127	84	45	19	11	23	57	106	157	199	227	238	229	203	171	141	117	105	110	131	158	177	183	172	3190	132.9		11: 2	238	21:53	183	*	*	*	*	3:57	11	17:14	105	*	*	*	*				
13	144	102	57	23	5	5	28	71	125	175	212	235	238	223	195	163	136	116	110	120	143	167	180	178	3151	131.3	N	11:41	239	22:24	181	*	*	*	*	4:29	3	17:55	110	*	*	*	*				
14	160	124	79	36	8	-3	6	37	86	141	188	221	238	235	216	186	156	132	116	114	128	152	172	180	3108	129.5		12:23	239	23: 1	180	*	*	*	*	5: 4	-3	18:38	113	*	*	*	*				
15	172	147	108	62	23	0	-5	11	48	100	154	198	227	238	232	209	179	150	127	114	116	133	156	174	3073	128.0		13: 8	239	23:46	178	*	*	*	*	5:44	# -6	19:25	113	*	*	*	*				
16	178	166	138	97	53	18	-2	-2	18	58	111	164	205	230	238	228	203	172	143	121	110	114	132	155	3048	127.0		13:56	238	*	*	*	*	*	*	*	6:31	-4	20:15	110	*	*	*	*			
17	172	174	161	133	94	52	20	4	6	28	69	121	171	209	232	237	224	197	165	135	113	103	108	127	3055	127.3		0:40	175	14:46	237	*	*	*	*	7:24	2	21:10	103	*	*	*	*				
18	150	167	170	159	134	98	60	31	16	18	40	79	129	176	211	231	233	218	189	156	125	102	93	99	3084	128.5		1:45	171	15:38	235	*	*	*	*	8:23	15	22: 7	92	*	*	*	*				
19	118	142	160	167	161	140	109	76	49	34	35	54	90	134	177	209	227	227	209	179	144	113	89	80	3123	130.1		3: 2	167	16:30	229	*	*	*	*	9:27	33	23: 6	79	*	*	*	*				
20	86	106	132	154	166	166	152	128	99	73	57	55	69	99	137	175	204	219	217	199	168	131	98	74	3164	131.8	U	4:30	168	17:24	220	*	*	*	*	10:39	54	*	*	*	*	*	*				
21	64	71	92	121	149	169	176	170	152	126	100	82	75	82	104	137	170	196	209	206	186	154	116	82	3189	132.9		6: 3	176	18:19	210	*	*	*	*	0: 6	64	12: 0	75	*	*	*	*				
22	57	48	55	80	114	148	175	190	191	177	153	126	104	91	91	107	134	165	188	198	194	173	138	98	3195	133.1		7:33	193	19:13	199	*	*	*	*	1: 4	48	13:29	89	*	*	*	*				
23	63	39	31	42	72	112	153	187	207	212	200	175	145	119	100	96	108	133	161	182	190	182	157	120	3186	132.8		8:47	213	20: 3	190	*	*	*	*	1:57	31	14:48	95	*	*	*	*				
24	79	44	22	18	34	71	118	163	200	223	229	215	187	155	126	105	98	110	135	161	178	182	170	140	3163	131.8		9:46	229	20:46	182	*	*	*	*	2:44	17	15:52	98	*	*	*	*				
25	99	58	26	9	11	35	78	129	177	213	235	237	219	189	156	126	105	101	115	140	163	176	175	156	3128	130.3		10:36	239	21:24	178	*	*	*	*	3:26	7	16:44	100	*	*	*	*				
26	121	78	39	12	1	11	43	92	145	190	223	240	236	214	182	149	121	104	105	123	148	168	176	167	3088	128.7		11:20	#241	21:59	176	*	*	*	*	4: 3	1	17:28	102	*	*	*	*				
27	141	102	58	23	2	0	19	59	110	161	202	229	238	227	201	169	138	114	104	111	133	157	173	174	3045	126.9	F	11:58	238	22:33	175	*	*	*	*	4:37	-1	18: 7	104	*	*	*	*				
28	158	126	84	42	12	-1	6	33	78	130	177	211	230	231	214	185	153	126	108	105	118	142	165	175	3008	125.3		12:33	233	23:10	176	*	*	*	*	5:10	-1	18:42	104	*	*	*	*				
29	170	148	111	68	30	7	2	17	51	100	150	191	218	228	221	198	167	136	113	102	106	125	150	170	2979	124.1		13: 5	228	23:50	176	*	*	*	*	5:44	1	19:16	101	*	*	*	*				
30	175	164	137	98	56	23	6	9	32	72	122	169	204	223	225	209	181	149	121	102	97	107	130	155	2966	123.6		13:36	226	*	*	*	*	*	*	*	6:21	5	19:51	96	*	*	*	*			
31	172	172	157	126	86	48	21	12	22	51	95	143	185	213	224	217	195	163	131	106	93	93	109	134	2968	123.7		0:33	174	14: 7	224	*	*	*	*	6:59	12	20:27	91	*	*	*	*				

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	97534	131.1	26 日 11 時 20 分	241	1	15 日 5 時 44 分	-6	1