

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 形原

緯度: 34 °47 N

経度: 137 °11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	86	51	28	23	37	65	101	139	170	188	188	173	147	120	100	93	101	118	139	158	171	174	163	140	2873	119.7		9:31	191	20:43	174	*	*	*	*	2:46	22	14:57	93	*	*	*	*
2	110	77	51	38	41	60	88	121	153	176	185	178	159	134	110	96	94	103	118	135	151	161	161	149	2849	118.7		10:3	185	21:30	162	*	*	*	*	3:18	37	15:40	93	*	*	*	*
3	128	101	76	59	53	62	82	108	137	162	177	179	167	147	124	105	94	93	100	113	127	141	149	149	2833	118.0		10:37	180	22:27	150	*	*	*	*	3:52	53	16:35	92	*	*	*	*
4	139	121	101	83	72	72	82	100	123	147	166	175	172	159	139	118	100	90	88	92	103	117	130	139	2828	117.8	L	11:15	175	23:44	141	*	*	*	*	4:33	71	17:48	87	*	*	*	*
5	141	135	123	109	96	89	89	97	112	132	152	166	172	167	153	133	112	94	82	77	80	90	105	121	2827	117.8		12:1	172	*	*	*	*	5:29	88	19:9	77	*	*	*	*		
6	133	140	140	133	122	112	104	102	107	120	137	154	166	170	165	150	129	106	85	69	62	64	76	94	2840	118.3		1:27	141	12:56	170	*	*	*	*	6:49	102	20:15	61	*	*	*	*
7	115	133	146	151	148	138	126	115	110	112	124	140	156	168	172	166	149	125	98	72	52	43	47	63	2869	119.5		3:4	151	13:57	172	*	*	*	*	8:13	109	21:11	43	*	*	*	*
8	86	113	138	158	166	164	153	137	121	112	113	124	142	159	173	178	170	149	120	87	55	33	24	31	2906	121.1		4:15	167	14:55	178	*	*	*	*	9:24	111	22:2	24	*	*	*	*
9	52	82	116	149	173	183	178	163	142	121	110	111	125	145	165	181	186	175	148	112	73	37	13	6	2946	122.8		5:10	183	15:49	186	*	*	*	*	10:23	109	22:52	5	*	*	*	*
10	18	45	82	124	162	188	197	188	167	140	116	104	109	127	151	175	192	194	178	146	103	58	19	-6	2977	124.0		5:57	197	16:40	195	*	*	*	*	11:14	104	23:39	-10	*	*	*	*
11	-9	9	44	88	136	177	202	206	191	164	133	107	98	107	131	159	185	202	201	180	141	92	43	3	2990	124.6	N	6:41	207	17:29	204	*	*	*	*	11:59	98	*	*	*	*	*	*
12	-19	-17	8	50	99	150	192	212	209	188	155	120	96	92	108	136	167	195	210	205	177	133	81	30	2977	124.0		7:22	214	18:17	211	*	*	*	*	0:24	-21	12:42	91	*	*	*	*
13	-9	-26	-15	17	63	115	166	203	216	206	177	140	105	86	88	110	142	174	201	213	203	170	122	69	2936	122.3		8:1	#216	19:5	213	*	*	*	*	1:7	#-26	13:23	84	*	*	*	*
14	20	-13	-21	-3	34	82	134	181	210	214	195	161	123	91	78	87	113	145	177	201	209	194	159	111	2882	120.1		8:39	215	19:52	210	*	*	*	*	1:47	-22	14:4	77	*	*	*	*
15	61	18	-6	-5	20	59	106	153	192	210	204	179	143	105	79	73	87	113	145	174	196	199	181	146	2832	118.0		9:15	211	20:41	200	*	*	*	*	2:26	-9	14:47	72	*	*	*	*
16	101	57	24	11	21	48	86	129	169	197	204	190	161	125	92	72	71	86	111	139	166	184	184	166	2794	116.4		9:49	204	21:32	186	*	*	*	*	3:4	11	15:33	69	*	*	*	*
17	134	97	63	41	38	52	79	113	148	178	195	193	174	144	111	83	69	69	83	104	130	153	168	167	2786	116.1		10:24	196	22:29	169	*	*	*	*	3:41	37	16:27	67	*	*	*	*
18	152	127	99	77	65	68	82	106	133	160	180	188	180	159	132	103	80	67	66	76	94	117	137	151	2799	116.6	U	10:59	188	23:39	153	*	*	*	*	4:19	64	17:35	65	*	*	*	*
19	152	143	127	110	97	92	95	107	125	146	164	176	178	169	150	125	100	78	64	60	66	81	102	122	2829	117.9		11:40	179	*	*	*	*	5:5	92	18:55	60	*	*	*	*		
20	136	144	143	136	127	119	115	116	123	135	150	162	170	170	162	146	124	100	77	59	50	54	68	87	2873	119.7		1:21	144	12:35	171	*	*	*	*	6:19	115	20:12	50	*	*	*	*
21	109	129	143	150	150	145	138	130	127	129	136	147	157	165	167	162	148	126	99	72	50	39	41	55	2914	121.4		3:29	150	13:54	167	*	*	*	*	8:10	127	21:20	38	*	*	*	*
22	77	103	129	150	162	165	159	148	136	128	126	131	141	153	164	170	167	152	127	96	64	38	25	28	2939	122.5		4:47	165	15:12	170	*	*	*	*	9:42	126	22:18	24	*	*	*	*
23	45	72	105	137	163	177	178	167	150	132	120	118	125	138	154	169	177	173	155	124	87	51	24	12	2953	123.0		5:32	179	16:13	178	*	*	*	*	10:44	117	23:7	12	*	*	*	*
24	19	42	76	114	151	178	189	183	166	142	121	109	109	121	140	161	179	186	178	153	116	74	36	10	2953	123.0		6:8	189	17:1	186	*	*	*	*	11:27	107	23:49	2	*	*	*	*
25	3	17	47	87	131	169	192	195	181	156	128	106	97	104	123	148	172	189	193	177	145	103	58	20	2941	122.5		6:40	196	17:42	194	*	*	*	*	12:2	97	*	*	*	*	*	*
26	-1	0	23	61	106	151	185	199	193	170	139	109	91	90	105	131	159	184	197	194	170	131	85	40	2912	121.3	F	7:10	200	18:19	198	*	*	*	*	0:25	-3	12:33	88	*	*	*	*
27	7	-5	8	40	83	130	171	197	200	182	152	118	91	80	89	112	142	171	193	200	187	155	112	65	2880	120.0		7:38	201	18:53	200	*	*	*	*	0:58	-5	13:3	80	*	*	*	*
28	25	2	2	26	64	110	154	187	201	192	165	131	98	77	76	94	122	153	180	196	194	173	136	92	2850	118.8		8:4	201	19:26	198	*	*	*	*	1:28	-1	13:32	74	*	*	*	*
29	48	17	7	20	52	93	137	175	196	196	176	144	109	81	70	79	103	132	161	183	192	182	154	116	2823	117.6		8:29	199	19:59	192	*	*	*	*	1:55	7	14:2	70	*	*	*	*
30	74	39	20	24	47	82	123	161	188	196	184	156	122	90	71	71	86	112	140	165	181	182	166	135	2815	117.3		8:53	196	20:34	184	*	*	*	*	2:20	19	14:32	68	*	*	*	*
31	98	63	40	34	48	76	111	147	177	192	188	167	136	103	78	68	75	94	118	143	163	173	168	149	2809	117.0		9:17	193	21:11	174	*	*	*	*	2:46	34	15:5	68	*	*	*	*

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	89235	119.9	13日8時1分	216	1	13日1時7分	-26	1

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名:形原

緯度: 34 °47' N

経度: 137 °11' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	120	89	63	51	57	76	104	136	164	183	187	173	148	117	90	73	70	80	98	119	140	157	162	154	2811	117.1		9:42	188	21:54	162	*	*	*	*	3:12	51	15:42	69	*	*	*	*
2	135	112	89	74	71	82	102	126	152	172	181	176	158	132	105	84	72	72	81	96	115	133	146	150	2816	117.3		10: 9	181	22:50	150	*	*	*	*	3:41	71	16:31	71	*	*	*	*
3	143	129	113	99	92	94	104	120	140	159	171	173	164	146	122	100	82	73	71	77	89	106	122	134	2823	117.6	L	10:42	174	*	*	*	*	4:17	92	17:42	71	*	*	*	*		
4	140	139	132	124	117	113	114	120	131	145	158	165	165	156	140	120	100	83	71	65	67	76	92	108	2841	118.4		0:19	140	11:27	166	*	*	*	*	5:19	113	19:16	64	*	*	*	*
5	124	135	142	144	141	137	131	127	127	133	143	153	160	161	155	142	124	103	82	64	52	50	59	75	2864	119.3		2:50	144	12:42	161	*	*	*	*	7:29	127	20:40	50	*	*	*	*
6	95	117	138	153	161	161	154	143	132	126	128	136	147	158	164	162	152	132	106	77	52	34	30	39	2897	120.7		4:28	162	14:22	164	*	*	*	*	9:14	126	21:50	30	*	*	*	*
7	59	86	118	148	170	181	178	164	145	127	117	118	129	145	162	174	176	165	139	105	68	35	13	8	2930	122.1		5:16	181	15:41	177	*	*	*	*	10:23	116	22:46	8	*	*	*	*
8	21	48	85	126	164	190	198	188	166	138	114	103	108	125	148	172	189	192	177	144	101	55	16	-7	2961	123.4		5:55	198	16:41	193	*	*	*	*	11:12	103	23:34	-11	*	*	*	*
9	-9	11	46	92	142	184	208	208	189	157	123	96	88	99	125	156	186	206	207	184	143	92	40	-2	2971	123.8		6:31	211	17:33	209	*	*	*	*	11:54	87	*	*	*	*	*	*
10	-23	-17	12	56	110	163	203	219	209	180	140	101	76	75	95	129	166	200	219	215	184	136	80	26	2954	123.1	N	7: 5	220	18:20	221	*	*	*	*	0:17	-24	12:33	72	*	*	*	*
11	-13	-26	-11	27	77	134	185	218	222	200	161	116	77	59	67	96	135	176	210	226	214	177	125	68	2920	121.7		7:38	224	19: 5	#226	*	*	*	*	0:56	#-26	13:11	58	*	*	*	*
12	17	-14	-15	10	53	106	160	204	223	214	182	137	90	57	48	65	100	141	182	213	222	204	163	111	2873	119.7		8:10	224	19:50	223	*	*	*	*	1:33	-18	13:49	47	*	*	*	*
13	59	17	0	11	43	87	136	183	213	218	196	157	111	69	44	46	69	104	145	183	207	209	187	147	2841	118.4		8:39	219	20:34	212	*	*	*	*	2: 7	0	14:27	42	*	*	*	*
14	100	58	30	27	46	80	121	163	197	212	203	173	132	89	56	42	50	74	108	144	176	193	190	167	2831	118.0		9: 7	212	21:20	195	*	*	*	*	2:38	25	15: 7	42	*	*	*	*
15	132	96	67	55	62	84	115	148	179	198	200	182	150	112	77	53	47	57	79	107	138	163	174	168	2843	118.5		9:34	202	22:10	174	*	*	*	*	3: 8	55	15:52	47	*	*	*	*
16	150	125	101	87	85	97	117	141	165	183	190	182	161	132	101	75	59	55	63	80	103	127	145	154	2878	119.9		9:59	190	23:13	154	*	*	*	*	3:35	84	16:49	55	*	*	*	*
17	151	140	126	115	111	115	124	138	154	168	176	175	165	147	125	102	82	68	62	65	76	93	112	128	2918	121.6	U	10:26	176	*	*	*	*	4: 2	111	18:12	62	*	*	*	*		
18	137	141	140	137	135	134	136	140	146	154	160	163	161	154	142	127	109	91	75	64	61	67	80	97	2951	123.0		1:11	141	11: 5	163	*	*	*	*	4:41	134	19:49	61	*	*	*	*
19	114	129	141	149	153	153	150	146	142	142	144	147	150	153	152	147	136	119	98	76	59	51	55	67	2973	123.9		4:31	153	13:26	153	*	*	*	*	8:37	142	21:12	51	*	*	*	*
20	86	108	132	151	165	169	165	155	143	133	129	130	136	144	154	160	159	148	126	98	70	48	38	42	2989	124.5		5: 1	169	15:24	161	*	*	*	*	10:15	129	22:14	38	*	*	*	*
21	57	82	113	143	168	180	180	168	149	130	117	113	119	131	147	163	173	171	155	126	91	57	33	24	2990	124.6		5:27	182	16:22	174	*	*	*	*	10:53	113	23: 0	24	*	*	*	*
22	33	56	89	126	161	185	191	181	160	134	111	99	100	114	135	158	178	187	179	154	117	76	40	18	2982	124.3		5:52	191	17: 3	187	*	*	*	*	11:23	98	23:37	14	*	*	*	*
23	15	33	64	105	147	181	198	194	173	143	112	90	84	95	117	146	174	193	196	179	144	101	57	23	2964	123.5		6:17	198	17:39	198	*	*	*	*	11:50	84	*	*	*	*	*	*
24	8	16	44	84	129	171	198	202	186	155	120	89	73	77	98	128	161	190	204	197	170	128	81	38	2947	122.8	F	6:42	203	18:12	205	*	*	*	*	0: 8	8	12:17	72	*	*	*	*
25	12	9	29	66	111	157	192	206	196	169	131	94	68	63	79	108	144	178	202	207	189	153	107	61	2931	122.1		7: 5	206	18:43	208	*	*	*	*	0:37	7	12:44	62	*	*	*	*
26	25	11	22	53	96	142	182	205	204	181	144	104	70	55	62	88	123	160	191	207	201	174	132	86	2918	121.6		7:27	207	19:14	208	*	*	*	*	1: 2	11	13:10	54	*	*	*	*
27	46	22	24	47	85	129	170	200	207	191	157	117	78	53	51	70	102	138	173	198	204	188	154	112	2916	121.5		7:48	208	19:46	205	*	*	*	*	1:27	20	13:36	49	*	*	*	*
28	70	41	32	48	79	119	159	191	206	197	169	130	90	59	46	56	82	116	151	181	198	193	170	134	2917	121.5		8: 8	206	20:18	199	*	*	*	*	1:50	32	14: 3	46	*	*	*	*
29	96	64	48	54	78	112	149	181	200	200	179	144	105	70	50	49	67	96	128	159	183	190	178	152	2932	122.2		8:28	203	20:53	190	*	*	*	*	2:13	47	14:31	47	*	*	*	*

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
696	84382	121.2	11日 19時 5分	226	1	11日 0時 56分	-26	1

### 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名 : 形原

緯度 : 34 °47 N

経度 : 137 °11 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 135.0(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	時刻	潮位
1	120	89	69	66	82	109	140	169	191	197	184	156	120	85	60	50	58	79	106	135	160	176	177	162	2940	122.5		8:50	197	21:32	178	*	*	*	*	2:38	65	15: 2	50	*	*	*	*
2	139	113	93	85	91	109	134	158	179	189	184	164	135	103	76	59	57	67	86	110	134	154	164	162	2945	122.7		9:12	190	22:20	164	*	*	*	*	3: 4	85	15:40	56	*	*	*	*
3	150	133	117	107	107	116	131	149	166	178	179	169	148	122	96	76	66	65	72	86	105	124	140	149	2951	123.0		9:38	180	23:39	150	*	*	*	*	3:33	106	16:36	64	*	*	*	*
4	150	145	138	131	128	129	134	142	153	163	168	166	156	140	120	100	84	73	68	69	78	92	108	124	2959	123.3	L	10:15	169	*	*	*	*	4:16	127	18:18	68	*	*	*	*		
5	136	145	150	151	150	148	144	142	143	147	153	157	157	152	143	129	112	94	77	64	58	61	72	89	2974	123.9		3: 2	151	11:33	157	*	*	*	*	7:16	142	20:11	58	*	*	*	*
6	109	130	149	164	171	170	161	149	138	132	133	139	148	155	159	157	146	127	102	75	53	40	39	51	2997	124.9		4:21	171	14:13	159	*	*	*	*	9:21	132	21:32	38	*	*	*	*
7	73	102	134	163	184	190	183	165	143	123	114	116	128	145	163	176	178	166	139	104	67	36	18	18	3028	126.2		4:57	190	15:41	179	*	*	*	*	10:18	113	22:29	16	*	*	*	*
8	36	67	106	148	184	204	204	186	157	125	100	91	100	122	150	178	197	200	182	145	100	54	18	0	3054	127.3		5:29	207	16:38	202	*	*	*	*	10:59	91	23:15	-1	*	*	*	*
9	6	32	73	122	171	207	220	208	177	137	98	73	71	90	123	161	196	219	217	190	144	91	40	4	3070	127.9		6: 0	220	17:27	221	*	*	*	*	11:36	69	23:55	# -9	*	*	*	*
10	-8	7	43	92	147	196	225	225	199	157	109	68	48	56	86	129	174	214	233	224	188	137	80	30	3059	127.5	N	6:30	229	18:12	234	*	*	*	*	12:12	47	*	*	*	*	*	*
11	-1	-2	24	68	121	175	217	233	218	179	129	78	41	31	51	90	138	187	225	238	221	179	125	71	3036	126.5		6:59	233	18:55	#238	*	*	*	*	0:32	-5	12:48	30	*	*	*	*
12	27	9	20	54	101	153	200	229	228	199	152	98	50	22	25	54	98	148	195	227	231	208	165	114	3007	125.3		7:28	232	19:39	233	*	*	*	*	1: 6	8	13:25	20	*	*	*	*
13	67	36	32	54	92	136	181	215	227	211	172	122	71	32	17	30	64	108	155	197	219	215	189	149	2991	124.6		7:55	227	20:21	221	*	*	*	*	1:38	30	14: 1	17	*	*	*	*
14	107	72	57	66	93	128	166	199	217	213	186	144	97	54	28	24	43	76	117	158	190	203	194	169	3001	125.0		8:19	218	21: 6	203	*	*	*	*	2: 7	57	14:38	23	*	*	*	*
15	137	107	87	86	102	127	156	184	202	206	191	160	121	82	51	36	39	58	87	121	153	175	182	173	3023	126.0		8:42	207	21:54	182	*	*	*	*	2:34	84	15:19	35	*	*	*	*
16	154	132	115	109	116	132	152	171	187	193	187	168	140	108	80	60	52	56	70	93	119	143	158	162	3057	127.4		9: 1	193	22:56	162	*	*	*	*	2:58	109	16: 9	51	*	*	*	*
17	158	147	137	131	132	139	150	162	172	178	176	166	150	130	108	89	75	68	68	77	92	111	128	141	3085	128.5	U	9:17	178	*	*	*	*	3:20	131	17:29	67	*	*	*	*		
18	149	151	150	149	149	150	152	154	158	161	161	158	152	143	132	118	104	90	79	73	75	85	99	115	3107	129.5		1: 5	151	9:32	161	*	*	*	*	3:34	149	19:14	72	*	*	*	*
19	131	144	155	161	163	162	157	151	146	144	143	144	145	147	147	143	133	118	99	81	69	67	74	88	3112	129.7		4: 7	163	13:32	147	*	*	*	*	9:55	143	20:44	66	*	*	*	*
20	108	129	150	166	175	175	166	153	139	129	124	126	133	142	153	160	158	146	125	98	74	58	55	64	3106	129.4		4:28	176	15:21	161	*	*	*	*	10:13	124	21:47	55	*	*	*	*
21	83	109	138	164	182	187	178	160	138	119	107	107	115	131	150	167	176	172	152	122	90	62	45	45	3099	129.1		4:50	187	16:11	177	*	*	*	*	10:35	106	22:31	43	*	*	*	*
22	60	87	121	155	183	196	191	172	144	116	95	88	95	114	139	165	185	191	178	149	112	75	47	35	3093	128.9		5:13	196	16:49	191	*	*	*	*	11: 0	88	23: 6	35	*	*	*	*
23	43	67	102	141	177	200	202	185	155	120	90	74	75	93	121	154	184	201	198	175	138	96	59	35	3085	128.5		5:36	203	17:22	202	*	*	*	*	11:25	72	23:36	31	*	*	*	*
24	33	51	84	125	167	198	209	197	168	130	92	65	58	72	100	137	173	201	211	197	164	122	79	45	3078	128.3		5:58	209	17:54	211	*	*	*	*	11:50	58	*	*	*	*	*	*
25	32	42	71	111	155	192	212	207	181	143	100	64	47	52	78	115	156	192	214	212	187	148	104	63	3078	128.3	F	6:19	213	18:25	216	*	*	*	*	0: 3	32	12:15	46	*	*	*	*
26	40	40	63	100	143	183	210	214	194	157	112	70	42	38	57	92	134	176	207	218	205	172	130	87	3084	128.5		6:40	216	18:57	218	*	*	*	*	0:29	37	12:41	37	*	*	*	*
27	55	45	60	92	132	173	205	217	204	171	127	82	46	31	41	70	110	154	192	215	214	191	155	113	3095	129.0		7: 0	217	19:28	218	*	*	*	*	0:54	45	13: 6	31	*	*	*	*
28	77	58	63	88	124	162	196	215	211	184	143	97	57	32	31	53	88	129	170	201	213	203	175	138	3108	129.5		7:20	216	20: 2	213	*	*	*	*	1:19	57	13:33	28	*	*	*	*
29	102	77	72	88	118	153	185	207	212	193	158	114	73	42	30	41	69	106	145	179	202	204	187	159	3116	129.8		7:42	213	20:37	206	*	*	*	*	1:44	71	14: 0	30	*	*	*	*
30	127	100	87	94	115	145	174	196	206	197	170	132	92	59	39	39	56	85	119	153	180	193	189	172	3119	130.0		8: 3	206	21:17	194	*	*	*	*	2:11	87	14:31	37	*	*	*	*
31	148	124	108	106	118	139	163	183	196	195	178	148	113	81	57	47	52	70	95	124	151	171	179	175	3121	130.0		8:26	197	22: 7	179	*	*	*	*	2:39	105	15: 8	47	*	*	*	*

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	94578	127.1	11 日 18 時 55 分	238	1	9 日 23 時 55 分	-9	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 形原

緯度: 34 °47' N

経度: 137 °11' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	161	145	131	124	127	138	153	169	182	186	179	160	134	106	81	65	59	63	77	96	119	140	156	164	3115	129.8		8:54	186	23:30	165	*	*	*	*	3:13	124	16:3	59	*	*	*	*
2	164	159	151	145	142	143	148	156	165	171	171	164	150	132	111	93	79	70	68	74	88	105	124	141	3114	129.8	L	9:34	172	*	*	*	*	4:13	142	17:43	68	*	*	*	*		
3	155	163	166	166	161	155	150	146	146	150	155	157	157	152	142	127	110	91	75	65	64	72	88	109	3122	130.1		2:16	167	11:21	158	*	*	*	*	7:24	146	19:38	63	*	*	*	*
4	132	154	172	182	182	174	159	143	131	127	130	139	150	160	165	162	148	126	99	74	55	48	55	74	3141	130.9		3:33	183	14:11	165	*	*	*	*	9:3	127	20:59	48	*	*	*	*
5	102	133	164	189	200	195	176	151	125	107	102	110	128	151	172	186	186	168	138	101	66	41	33	43	3167	132.0		4:11	200	15:29	188	*	*	*	*	9:51	102	21:57	33	*	*	*	*
6	69	105	146	183	209	214	198	167	130	97	77	77	95	125	159	191	209	207	182	142	98	57	30	25	3192	133.0		4:43	215	16:24	211	*	*	*	*	10:30	74	22:43	24	*	*	*	*
7	42	77	121	167	206	226	219	189	146	101	64	48	57	87	129	173	211	229	221	188	141	91	49	26	3208	133.7		5:14	226	17:11	230	*	*	*	*	11:7	47	23:23	24	*	*	*	*
8	29	55	97	145	193	226	233	211	169	117	68	33	26	47	88	138	189	227	241	224	185	135	85	47	3208	133.7		5:44	234	17:57	241	*	*	*	*	11:44	25	*	*	*	*		
9	32	46	80	125	174	215	236	228	193	142	86	37	11	16	48	96	151	202	236	241	218	177	128	83	3201	133.4	N	6:13	237	18:41	#243	*	*	*	*	0:1	32	12:21	9	*	*	*	*
10	54	51	74	112	156	199	229	234	211	167	112	57	16	2	18	57	108	162	209	235	232	205	165	121	3186	132.8		6:41	236	19:24	237	*	*	*	*	0:35	49	12:57	#2	*	*	*	*
11	85	69	79	107	144	183	215	230	220	187	139	85	38	9	7	31	72	122	171	209	225	216	189	153	3185	132.7		7:8	230	20:8	225	*	*	*	*	1:8	69	13:34	4	*	*	*	*
12	118	95	92	109	138	170	199	218	219	198	161	114	68	32	15	22	49	88	132	173	201	209	198	173	3191	133.0		7:32	221	20:52	209	*	*	*	*	1:38	91	14:11	15	*	*	*	*
13	145	121	111	117	137	161	185	203	210	200	174	138	98	62	38	32	43	68	102	138	169	188	191	180	3211	133.8		7:55	210	21:41	192	*	*	*	*	2:7	111	14:51	31	*	*	*	*
14	162	143	130	129	139	155	173	187	195	192	178	154	124	94	69	54	52	62	83	110	138	160	173	175	3231	134.6		8:16	196	22:41	176	*	*	*	*	2:36	128	15:39	51	*	*	*	*
15	169	157	147	142	144	151	161	171	178	179	173	160	141	120	100	83	72	69	76	90	111	132	150	161	3237	134.9		8:38	179	*	*	*	*	3:12	142	16:49	69	*	*	*	*		
16	166	165	160	156	153	152	153	156	159	161	160	156	149	140	127	113	99	87	80	81	91	106	124	141	3235	134.8	U	0:15	166	9:10	161	*	*	*	*	4:56	152	18:23	80	*	*	*	*
17	155	165	169	169	165	158	151	145	141	141	142	145	148	149	147	140	127	111	95	83	79	86	100	119	3230	134.6		2:24	169	13:3	149	*	*	*	*	8:39	141	19:50	79	*	*	*	*
18	139	158	172	179	177	168	154	139	127	121	122	128	138	149	158	161	154	138	116	94	78	73	80	97	3220	134.2		3:19	179	14:48	161	*	*	*	*	9:25	120	20:56	73	*	*	*	*
19	120	145	168	184	189	181	163	141	119	105	100	106	121	140	159	173	176	164	141	113	87	70	67	78	3210	133.8		3:52	189	15:41	176	*	*	*	*	9:54	100	21:44	66	*	*	*	*
20	100	129	159	184	197	194	176	148	119	95	82	84	99	123	151	176	189	187	168	138	105	78	63	65	3209	133.7		4:18	198	16:21	191	*	*	*	*	10:21	81	22:22	62	*	*	*	*
21	84	113	147	179	200	204	189	160	125	92	69	64	76	102	135	168	194	203	192	164	129	94	68	60	3211	133.8		4:42	205	16:56	203	*	*	*	*	10:48	63	22:54	60	*	*	*	*
22	72	99	133	170	199	212	202	175	137	97	64	48	53	77	113	152	188	210	210	190	156	117	83	64	3221	134.2		5:5	212	17:30	213	*	*	*	*	11:15	47	23:24	62	*	*	*	*
23	66	87	121	159	193	214	213	190	151	107	67	40	35	53	88	130	173	207	221	210	182	143	105	76	3231	134.6		5:27	217	18:4	221	*	*	*	*	11:41	34	23:53	66	*	*	*	*
24	67	80	110	148	185	212	220	204	168	123	77	41	24	33	63	105	151	193	220	223	204	170	130	95	3246	135.3	F	5:50	221	18:37	225	*	*	*	*	12:9	24	*	*	*	*		
25	75	78	102	137	174	206	222	215	185	141	93	51	23	20	42	80	125	171	208	225	218	192	156	119	3258	135.8		6:13	223	19:12	226	*	*	*	*	0:22	73	12:37	18	*	*	*	*
26	91	83	97	127	162	195	217	220	199	160	113	68	33	18	27	58	99	144	186	215	222	207	179	144	3264	136.0		6:38	222	19:48	222	*	*	*	*	0:51	83	13:6	17	*	*	*	*
27	113	95	99	120	151	183	207	218	208	178	135	90	51	26	23	42	76	117	158	193	212	212	194	166	3267	136.1		7:3	218	20:27	215	*	*	*	*	1:21	94	13:38	21	*	*	*	*
28	137	114	107	118	142	170	194	209	209	190	155	114	75	45	30	36	58	91	128	164	191	203	198	181	3259	135.8		7:30	211	21:12	203	*	*	*	*	1:53	107	14:13	30	*	*	*	*
29	158	136	122	123	136	157	178	195	201	194	171	138	103	71	49	42	50	72	100	132	161	182	191	187	3249	135.4		7:59	201	22:9	191	*	*	*	*	2:29	121	14:57	42	*	*	*	*
30	173	157	142	134	137	147	162	177	186	188	178	158	131	102	77	61	56	62	78	102	128	152	171	180	3239	135.0		8:38	188	23:29	181	*	*	*	*	3:16	134	15:57	56	*	*	*	*

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	96258	133.7	9日 18時 41分	243	1	10日 12時 57分	2	1

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：形原

緯度：34 °47 N

経度：137 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 135.0(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	時刻	潮位
1	180	173	162	152	145	143	148	156	165	172	173	167	154	134	112	91	75	67	67	78	96	119	143	163	3235	134.8	L	9:43	173	*	*	*	*	*	*	4:43	143	17:25	66	*	*	*	*
2	177	182	180	171	160	148	139	136	139	147	155	162	164	160	148	129	108	88	73	67	72	88	111	137	3241	135.0		1:11	182	11:51	164	*	*	*	*	6:58	136	19:1	67	*	*	*	*
3	162	181	191	190	179	161	140	123	114	116	126	142	158	171	175	167	149	123	95	74	63	66	82	109	3257	135.7		2:25	192	13:53	175	*	*	*	*	8:20	113	20:17	62	*	*	*	*
4	139	169	193	204	200	180	151	121	97	86	91	109	135	162	184	194	188	165	133	99	72	59	63	83	3277	136.5		3:12	205	15:7	194	*	*	*	*	9:12	86	21:16	58	*	*	*	*
5	115	150	185	209	216	202	171	132	94	66	57	70	98	134	172	201	214	204	176	138	100	71	58	67	3300	137.5		3:50	216	16:4	214	*	*	*	*	9:55	57	22:6	58	*	*	*	*
6	93	129	168	203	224	221	195	153	106	63	37	34	56	95	140	185	218	228	214	180	139	100	72	64	3317	138.2		4:24	226	16:54	229	*	*	*	*	10:35	32	22:49	64	*	*	*	*
7	79	111	150	189	220	232	216	179	129	77	35	13	20	52	99	151	199	230	235	215	179	137	100	77	3324	138.5		4:57	232	17:41	237	*	*	*	*	11:15	12	23:29	74	*	*	*	*
8	77	99	134	173	208	231	230	203	157	103	51	13	1	18	58	109	163	209	235	234	210	174	134	102	3326	138.6	N	5:28	234	18:27	#238	*	*	*	*	11:54	1	*	*	*	*	*	*
9	87	96	123	158	193	221	232	219	183	133	79	32	3	1	26	70	122	174	215	233	226	201	166	131	3324	138.5		5:59	232	19:12	234	*	*	*	*	0:7	87	12:33	#-2	*	*	*	*
10	106	102	117	146	178	207	225	224	201	160	111	62	22	4	12	42	86	136	182	214	225	214	188	157	3321	138.4		6:28	227	19:57	225	*	*	*	*	0:43	101	13:12	4	*	*	*	*
11	129	114	118	138	165	192	212	220	209	181	140	95	53	24	16	30	61	103	147	185	208	212	199	175	3326	138.6		6:57	220	20:42	213	*	*	*	*	1:17	113	13:51	16	*	*	*	*
12	149	130	124	133	153	176	196	208	207	190	161	125	86	54	35	34	50	80	117	154	183	199	198	185	3327	138.6		7:26	209	21:29	200	*	*	*	*	1:52	124	14:33	32	*	*	*	*
13	165	145	134	134	145	161	178	191	196	190	173	147	116	86	62	51	53	69	95	126	156	178	188	187	3326	138.6		7:58	196	22:21	189	*	*	*	*	2:30	132	15:19	50	*	*	*	*
14	175	160	146	139	141	149	161	172	179	180	173	159	139	115	92	75	67	70	83	105	130	154	172	180	3316	138.2		8:38	180	23:22	181	*	*	*	*	3:18	139	16:15	67	*	*	*	*
15	179	171	159	149	143	142	145	152	158	163	164	161	152	138	121	103	89	81	82	92	110	131	152	168	3305	137.7	U	9:47	164	*	*	*	*	*	*	4:41	142	17:26	80	*	*	*	*
16	177	178	171	161	151	141	135	134	137	142	148	153	155	153	144	131	115	100	90	88	96	111	132	152	3295	137.3		0:35	178	12:2	155	*	*	*	*	6:50	134	18:42	87	*	*	*	*
17	169	179	181	175	163	147	133	122	117	119	126	137	149	157	160	155	141	124	106	93	89	97	113	134	3286	136.9		1:44	181	13:52	160	*	*	*	*	8:12	117	19:50	89	*	*	*	*
18	157	175	186	187	177	159	137	116	102	97	102	116	134	152	167	172	166	150	128	107	92	89	98	118	3284	136.8		2:34	188	14:59	172	*	*	*	*	8:59	97	20:45	89	*	*	*	*
19	142	166	186	195	190	173	147	119	94	80	79	91	112	138	163	181	185	175	154	128	104	90	104	3286	136.9		3:11	195	15:48	186	*	*	*	*	9:34	78	21:31	88	*	*	*	*	
20	127	155	181	198	201	188	161	128	95	70	59	66	87	117	151	180	197	196	180	153	124	100	89	94	3297	137.4		3:41	202	16:29	199	*	*	*	*	10:6	59	22:11	88	*	*	*	*
21	114	142	172	197	209	202	178	142	103	68	47	44	61	92	130	168	198	210	203	180	149	118	96	90	3313	138.0		4:10	209	17:7	211	*	*	*	*	10:37	43	22:48	90	*	*	*	*
22	103	129	161	190	211	213	195	160	118	76	44	30	37	64	103	147	187	213	219	204	176	142	112	94	3328	138.7		4:38	215	17:45	220	*	*	*	*	11:9	29	23:23	93	*	*	*	*
23	97	117	148	180	207	219	210	180	138	93	52	25	21	39	75	119	165	203	224	221	200	168	134	107	3342	139.3	F	5:6	219	18:23	225	*	*	*	*	11:41	19	23:58	97	*	*	*	*
24	97	108	135	167	198	218	220	200	161	115	69	33	15	21	49	90	136	181	214	227	217	192	159	127	3349	139.5		5:36	222	19:2	227	*	*	*	*	12:15	14	*	*	*	*	*	*
25	106	105	124	153	184	210	222	213	184	141	94	52	22	14	29	63	106	152	192	219	223	209	182	150	3349	139.5		6:7	222	19:43	224	*	*	*	*	0:33	103	12:50	13	*	*	*	*
26	123	110	117	140	169	196	215	218	201	166	123	78	41	20	20	42	78	120	162	197	216	215	198	172	3337	139.0		6:40	219	20:27	218	*	*	*	*	1:9	109	13:29	17	*	*	*	*
27	143	123	117	129	153	179	201	212	208	186	151	109	70	40	26	32	56	91	130	167	196	210	206	188	3323	138.5		7:17	213	21:16	210	*	*	*	*	1:48	117	14:11	26	*	*	*	*
28	164	141	126	125	139	160	181	197	203	196	173	140	103	70	46	37	46	69	101	135	168	192	202	197	3311	138.0		7:59	203	22:10	202	*	*	*	*	2:32	124	14:59	37	*	*	*	*
29	181	161	141	130	131	142	158	175	187	192	184	165	137	105	77	57	51	59	79	107	138	166	187	196	3306	137.8		8:55	192	23:10	197	*	*	*	*	3:27	129	15:56	51	*	*	*	*
30	192	179	160	142	131	129	135	147	161	174	180	177	163	141	114	90	71	64	70	86	111	139	166	186	3308	137.8		10:13	180	*	*	*	*	*	*	4:44	128	17:4	64	*	*	*	*
31	195	192	179	160	141	125	118	120	130	144	160	172	175	168	151	128	104	85	75	77	91	114	141	168	3313	138.0	L	0:15	195	11:51	175	*	*	*	*	6:17	117	18:20	75	*	*	*	*

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	102549	137.8	8日 18時 27分	238	1	9日 12時 33分	-2	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 形原

緯度: 34 °47' N

経度: 137 °11' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	時刻	潮位	
1	188	198	195	180	158	133	111	99	98	109	128	149	169	180	179	166	144	119	97	84	84	96	119	147	3330	138.8		1:17	199	13:27	181	*	*	*	*	7:34	97	19:33	82	*	*	*	*	
2	174	195	204	199	179	150	118	91	75	74	89	114	144	171	189	193	181	158	131	107	91	90	103	127	3347	139.5		2:9	204	14:45	193	*	*	*	*	8:32	72	20:36	89	*	*	*	*	
3	156	184	204	211	200	173	137	98	67	50	52	73	106	143	177	201	207	194	169	140	114	97	97	112	3362	140.1		2:55	211	15:48	207	*	*	*	*	9:22	48	21:32	95	*	*	*	*	
4	138	168	195	214	215	197	162	119	76	43	28	37	65	105	148	187	213	218	203	176	145	118	103	105	3378	140.8		3:36	217	16:44	218	*	*	*	*	10:8	28	22:22	101	*	*	*	*	
5	124	151	181	207	221	215	188	147	99	55	24	14	30	64	109	157	198	222	224	206	177	146	120	108	3387	141.1		4:15	221	17:34	226	*	*	*	*	10:52	14	23:8	108	*	*	*	*	
6	115	137	165	194	216	223	209	176	130	81	38	11	8	31	70	118	167	207	227	224	204	174	143	120	3388	141.2	N	4:53	223	18:22	#228	*	*	*	*	11:36	6	23:50	113	*	*	*	*	
7	113	125	150	178	204	221	221	199	161	114	66	27	6	11	39	82	131	178	213	227	219	196	166	137	3384	141.0		5:29	223	19:8	227	*	*	*	*	12:18	#5	*	*	*	*	*	*	*
8	119	119	136	162	189	211	221	213	186	146	99	55	22	10	22	54	97	145	187	215	222	210	185	156	3381	140.9		6:6	221	19:51	222	*	*	*	*	0:30	117	13:0	10	*	*	*	*	
9	131	120	126	146	172	195	212	215	201	172	132	88	49	24	21	38	72	114	158	193	213	214	198	172	3376	140.7		6:43	216	20:32	216	*	*	*	*	1:8	120	13:40	19	*	*	*	*	
10	145	126	122	133	154	177	197	207	205	188	157	119	81	49	33	36	58	92	131	168	195	208	203	184	3368	140.3		7:21	208	21:11	208	*	*	*	*	1:45	121	14:20	32	*	*	*	*	
11	159	137	124	125	139	158	178	192	198	192	174	145	111	79	55	47	55	78	109	144	174	195	200	191	3359	140.0		8:2	198	21:51	200	*	*	*	*	2:24	123	15:0	47	*	*	*	*	
12	172	150	132	124	128	141	157	172	183	186	179	161	136	107	82	66	63	74	96	124	154	178	192	193	3350	139.6		8:49	186	22:33	194	*	*	*	*	3:9	124	15:42	62	*	*	*	*	
13	181	163	144	130	124	128	138	150	162	171	173	167	153	132	109	90	79	79	90	110	135	160	179	189	3336	139.0		9:48	174	23:19	189	*	*	*	*	4:4	124	16:30	78	*	*	*	*	
14	187	175	158	140	127	121	122	129	139	150	159	163	160	150	134	116	101	93	93	103	121	143	164	180	3328	138.7	U	11:6	164	*	*	*	*	5:22	121	17:27	92	*	*	*	*			
15	187	183	171	154	137	122	113	111	116	126	139	151	159	160	154	142	127	113	104	104	112	128	149	168	3330	138.8		0:9	187	12:41	161	*	*	*	*	6:49	111	18:35	103	*	*	*	*	
16	182	187	183	169	150	130	112	100	96	101	114	131	148	161	167	163	152	137	122	112	110	118	134	154	3333	138.9		1:2	187	14:8	167	*	*	*	*	7:55	96	19:43	110	*	*	*	*	
17	173	186	190	183	166	143	118	96	82	79	88	106	129	152	170	178	175	163	146	128	116	113	122	140	3342	139.3		1:52	190	15:15	179	*	*	*	*	8:44	79	20:42	113	*	*	*	*	
18	161	180	193	194	182	160	130	101	76	63	64	79	104	133	162	183	192	187	171	150	130	116	115	127	3353	139.7		2:37	195	16:8	192	*	*	*	*	9:25	62	21:34	114	*	*	*	*	
19	147	170	190	200	197	178	149	114	81	56	46	53	75	107	143	176	198	205	196	176	150	128	115	117	3367	140.3		3:17	201	16:54	205	*	*	*	*	10:5	46	22:21	114	*	*	*	*	
20	133	157	181	200	207	197	171	134	95	60	37	33	47	77	115	156	191	212	214	200	175	147	124	114	3377	140.7		3:56	207	17:37	215	*	*	*	*	10:44	32	23:4	114	*	*	*	*	
21	121	142	168	193	210	211	194	160	118	76	42	23	25	47	83	126	170	205	222	218	199	171	141	119	3384	141.0		4:35	213	18:20	223	*	*	*	*	11:24	21	23:45	114	*	*	*	*	
22	114	127	152	180	205	217	212	187	147	102	59	27	13	23	52	93	139	183	215	226	218	194	163	133	3381	140.9	F	5:14	218	19:2	226	*	*	*	*	12:5	13	*	*	*	*	*	*	
23	115	117	135	163	192	213	221	209	177	134	88	46	18	11	27	61	105	152	194	221	226	212	185	153	3375	140.6		5:55	221	19:45	227	*	*	*	*	0:26	113	12:47	10	*	*	*	*	
24	125	113	121	144	173	199	217	220	202	167	122	77	38	15	15	38	75	119	164	202	222	222	203	174	3367	140.3		6:38	221	20:28	225	*	*	*	*	1:6	113	13:29	12	*	*	*	*	
25	143	119	113	126	151	178	202	216	215	193	157	113	70	36	20	27	53	90	133	174	206	220	214	192	3361	140.0		7:25	218	21:11	220	*	*	*	*	1:48	113	14:12	20	*	*	*	*	
26	162	133	115	114	129	153	178	199	211	206	184	149	107	69	42	33	44	71	107	146	182	208	215	204	3361	140.0		8:15	211	21:53	215	*	*	*	*	2:33	112	14:56	33	*	*	*	*	
27	181	151	125	111	113	128	149	172	191	202	197	176	144	107	75	54	51	64	90	123	157	188	207	209	3365	140.2		9:12	202	22:37	210	*	*	*	*	3:24	110	15:42	50	*	*	*	*	
28	195	170	142	119	107	108	120	140	161	180	191	188	170	143	114	88	73	72	85	108	137	167	191	204	3373	140.5		10:17	191	23:22	205	*	*	*	*	4:24	105	16:33	70	*	*	*	*	
29	202	187	162	135	112	99	98	108	126	147	168	181	181	170	149	126	105	93	93	103	123	148	173	193	3382	140.9	L	11:34	183	*	*	*	*	5:36	97	17:33	92	*	*	*	*			
30	202	197	181	156	129	104	89	84	92	110	133	157	173	180	175	160	142	124	113	110	118	134	156	177	3396	141.5		0:11	202	13:2	180	*	*	*	*	6:52	84	18:46	110	*	*	*	*	

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	100921	140.2	6日 18時 22分	228	1	7日 12時 18分	5	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：形原

緯度：34 °47 N

経度：137 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 135.0(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		
1	193	200	195	177	151	121	94	75	68	75	95	121	148	171	183	184	174	158	141	128	123	128	142	161	3406	141.9		1:5	200	14:33	185	*	*	*	*	7:59	68	20:3	123	*	*	*	*
2	180	194	200	194	175	146	113	82	59	51	60	83	113	145	173	191	196	188	172	153	137	129	132	146	3412	142.2		2:2	200	15:50	196	*	*	*	*	8:58	51	21:13	129	*	*	*	*
3	164	182	197	203	195	173	140	103	68	44	37	48	75	110	147	181	202	208	199	180	158	139	130	134	3417	142.4		2:58	203	16:51	208	*	*	*	*	9:52	37	22:14	130	*	*	*	*
4	148	167	187	202	207	196	170	133	92	55	31	26	42	73	113	155	191	213	216	204	182	156	136	127	3422	142.6		3:51	207	17:41	217	*	*	*	*	10:43	25	23:5	127	*	*	*	*
5	133	150	172	193	209	211	196	164	123	80	42	21	21	42	78	122	167	203	221	220	202	176	148	128	3422	142.6		4:39	212	18:25	223	*	*	*	*	11:30	18	23:48	123	*	*	*	*
6	123	133	155	179	201	214	212	192	156	112	67	32	15	22	49	90	136	181	213	225	217	194	164	136	3418	142.4	N	5:24	216	19:4	225	*	*	*	*	12:13	15	*	*	*	*	*	*
7	119	120	137	161	187	208	218	210	184	144	99	56	25	16	31	64	107	154	194	219	223	207	179	148	3410	142.1		6:5	218	19:40	224	*	*	*	*	0:27	117	12:53	16	*	*	*	*
8	123	113	121	143	169	194	212	216	202	172	130	86	47	25	25	47	84	128	171	205	220	215	193	162	3403	141.8		6:45	217	20:14	221	*	*	*	*	1:2	113	13:29	22	*	*	*	*
9	132	112	110	125	150	176	199	212	210	190	157	115	75	44	32	41	69	108	149	187	211	216	202	175	3397	141.5		7:24	213	20:45	217	*	*	*	*	1:36	109	14:3	32	*	*	*	*
10	144	118	107	112	131	156	180	198	206	198	175	141	103	69	48	47	64	94	131	168	197	211	206	186	3390	141.3		8:2	206	21:15	212	*	*	*	*	2:10	106	14:35	45	*	*	*	*
11	158	129	110	105	116	136	158	179	193	196	184	160	128	96	71	61	68	89	119	152	182	202	206	194	3392	141.3		8:42	196	21:44	206	*	*	*	*	2:46	105	15:6	61	*	*	*	*
12	170	143	119	106	107	119	136	156	173	184	183	170	148	121	97	81	79	91	112	139	167	190	200	197	3388	141.2		9:27	185	22:15	201	*	*	*	*	3:26	105	15:38	78	*	*	*	*
13	181	157	132	114	105	107	118	133	150	165	173	172	160	142	122	105	97	100	112	131	154	176	191	195	3392	141.3		10:21	174	22:49	195	*	*	*	*	4:16	105	16:16	97	*	*	*	*
14	187	170	147	126	110	103	104	112	125	141	156	164	164	157	145	131	120	115	118	128	144	162	179	189	3397	141.5	U	11:33	165	23:30	190	*	*	*	*	5:21	103	17:8	115	*	*	*	*
15	189	179	162	141	122	107	98	97	103	116	132	148	159	164	162	154	145	136	131	131	137	150	165	179	3407	142.0		13:11	164	*	*	*	*	6:41	96	18:29	130	*	*	*	*		
16	186	185	175	158	138	117	100	88	85	91	105	124	143	159	170	172	168	160	149	141	137	141	152	166	3410	142.1		0:23	187	14:52	172	*	*	*	*	7:51	85	19:59	137	*	*	*	*
17	178	185	185	175	157	134	110	89	74	70	78	96	119	144	166	181	187	183	172	158	144	138	140	151	3414	142.3		1:27	186	16:5	187	*	*	*	*	8:49	70	21:12	137	*	*	*	*
18	166	180	189	189	178	157	129	100	74	57	54	66	88	117	149	177	196	202	195	179	159	142	134	137	3414	142.3		2:31	190	16:57	202	*	*	*	*	9:42	54	22:11	133	*	*	*	*
19	151	168	185	196	196	182	155	122	87	57	40	39	56	84	121	159	192	212	215	202	180	155	134	127	3415	142.3		3:29	198	17:41	215	*	*	*	*	10:31	37	23:0	127	*	*	*	*
20	134	152	174	195	207	204	185	152	112	72	40	23	28	50	86	129	173	207	225	222	203	174	145	124	3416	142.3		4:22	208	18:21	226	*	*	*	*	11:18	23	23:43	119	*	*	*	*
21	120	133	157	184	206	218	211	185	146	100	56	24	11	22	52	94	143	189	222	233	223	196	162	131	3418	142.4	F	5:11	218	19:0	233	*	*	*	*	12:2	11	*	*	*	*	*	*
22	112	115	135	164	194	218	227	215	182	137	87	42	12	6	25	62	109	160	205	232	235	216	183	146	3419	142.5		5:58	227	19:37	#237	*	*	*	*	0:23	111	12:44	#5	*	*	*	*
23	115	102	112	139	171	203	226	231	213	175	126	76	33	9	12	38	80	129	179	218	237	230	203	166	3423	142.6		6:45	232	20:13	#237	*	*	*	*	1:3	102	13:24	7	*	*	*	*
24	127	100	95	113	143	177	208	228	229	206	165	116	68	31	17	29	61	104	151	196	227	234	218	185	3428	142.8		7:32	232	20:47	234	*	*	*	*	1:42	94	14:2	17	*	*	*	*
25	146	110	90	92	114	145	178	208	225	221	195	155	109	67	41	37	56	89	130	172	208	228	224	201	3441	143.4		8:20	226	21:21	229	*	*	*	*	2:23	88	14:39	35	*	*	*	*
26	165	127	97	84	92	114	144	175	202	215	208	182	146	107	76	60	65	87	118	154	188	214	221	210	3451	143.8		9:10	215	21:53	222	*	*	*	*	3:6	84	15:15	60	*	*	*	*
27	182	147	113	89	82	91	112	138	167	190	200	193	172	143	114	94	88	97	117	143	171	196	211	210	3460	144.2		10:5	200	22:27	213	*	*	*	*	3:55	82	15:53	88	*	*	*	*
28	194	166	135	106	87	81	88	106	129	155	175	185	181	167	147	129	118	116	125	140	160	180	196	203	3469	144.5	L	11:12	185	23:4	203	*	*	*	*	4:56	81	16:38	116	*	*	*	*
29	198	181	157	129	105	87	80	83	96	117	141	160	172	175	169	159	149	142	140	144	154	167	181	190	3476	144.8		12:45	175	23:54	194	*	*	*	*	6:13	79	17:49	140	*	*	*	*
30	193	188	174	154	130	106	87	75	74	85	104	127	149	166	176	178	175	169	161	155	153	157	165	175	3476	144.8		14:52	179	*	*	*	*	7:35	73	19:49	153	*	*	*	*		
31	183	187	185	175	157	134	107	83	67	63	72	91	116	143	167	185	193	192	183	171	159	152	158	158	3475	144.8		1:14	187	16:22	193	*	*	*	*	8:48	62	21:28	151	*	*	*	*

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	106078	142.6	23日20時13分	237	2	22日12時44分	5	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 形原

緯度: 34 °47 N

経度: 137 °11 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	168	178	187	189	181	163	136	105	76	56	50	60	82	112	146	177	198	207	203	189	170	153	142	142	3470	144.6		2:46	189	17:10	208	*	*	*	*	9:51	50	22:31	141	*	*	*	*
2	151	164	180	193	198	189	167	134	98	64	43	39	52	80	117	156	191	213	218	207	185	160	139	129	3467	144.5		3:55	198	17:46	218	*	*	*	*	10:43	38	23:14	129	*	*	*	*
3	133	147	167	187	203	208	195	166	127	86	50	30	31	52	87	130	173	207	224	221	201	172	143	122	3462	144.3		4:46	208	18:19	225	*	*	*	*	11:28	28	23:48	117	*	*	*	*
4	117	128	149	175	199	215	214	194	158	114	71	37	23	32	61	102	149	192	221	228	215	187	153	123	3457	144.0	N	5:29	217	18:49	229	*	*	*	*	12: 6	23	*	*	*	*	*	*
5	107	110	130	157	186	211	223	214	186	145	98	55	28	24	43	80	125	172	210	229	224	200	166	130	3453	143.9		6: 7	223	19:17	230	*	*	*	*	0:20	106	12:40	22	*	*	*	*
6	105	98	111	137	169	198	219	224	207	172	127	81	44	27	35	64	106	152	194	222	228	211	179	142	3452	143.8		6:43	225	19:44	229	*	*	*	*	0:50	97	13:10	27	*	*	*	*
7	109	92	96	117	148	180	207	222	217	192	153	108	68	41	38	58	93	136	178	212	226	218	192	155	3456	144.0		7:16	223	20: 8	226	*	*	*	*	1:19	91	13:38	37	*	*	*	*
8	119	93	87	101	127	159	189	210	217	204	174	134	94	63	50	60	87	124	164	199	220	220	201	169	3465	144.4		7:50	217	20:31	223	*	*	*	*	1:48	86	14: 3	50	*	*	*	*
9	132	101	85	89	109	137	166	192	207	206	187	155	119	87	69	69	88	118	153	186	211	218	207	180	3471	144.6		8:25	209	20:53	218	*	*	*	*	2:17	84	14:28	66	*	*	*	*
10	146	113	91	85	96	118	144	170	190	198	191	170	141	113	91	85	95	117	146	175	199	212	208	188	3482	145.1		9: 2	198	21:16	212	*	*	*	*	2:49	85	14:53	85	*	*	*	*
11	159	128	102	88	90	103	123	146	168	183	186	177	158	136	116	105	108	121	142	165	187	202	204	193	3490	145.4		9:45	187	21:40	205	*	*	*	*	3:24	87	15:20	105	*	*	*	*
12	170	143	117	98	91	95	107	124	143	161	173	174	167	154	139	129	126	131	142	158	175	189	196	192	3494	145.6		10:40	175	22: 9	196	*	*	*	*	4: 7	91	15:52	125	*	*	*	*
13	178	157	134	113	100	94	96	105	119	135	151	162	166	164	158	152	147	146	149	155	165	176	184	187	3493	145.5	U	12: 8	166	22:49	187	*	*	*	*	5:13	94	16:47	146	*	*	*	*
14	181	169	151	133	116	102	94	92	96	108	124	140	154	164	169	171	169	166	161	158	159	163	170	176	3486	145.3		14:54	171	*	*	*	*	6:50	92	19:25	158	*	*	*	*		
15	179	176	168	154	138	119	102	88	80	82	93	110	130	151	169	182	189	187	180	168	158	153	155	162	3473	144.7		0: 2	179	16:19	189	*	*	*	*	8:18	80	21:13	153	*	*	*	*
16	170	177	180	176	164	145	121	96	75	63	64	76	98	126	155	182	200	207	201	185	166	149	142	144	3462	144.3		1:57	180	17: 0	207	*	*	*	*	9:27	62	22:14	141	*	*	*	*
17	155	169	183	191	190	176	150	118	84	57	43	45	63	92	129	168	200	219	221	206	181	154	134	127	3455	144.0		3:23	192	17:34	222	*	*	*	*	10:23	42	22:57	127	*	*	*	*
18	134	152	175	196	208	206	186	151	109	69	37	23	31	56	95	141	187	221	235	227	202	168	135	114	3458	144.1		4:22	209	18: 7	235	*	*	*	*	11:10	23	23:35	110	*	*	*	*
19	112	128	156	186	212	226	219	191	147	98	52	20	10	26	61	109	161	209	238	242	223	187	146	111	3470	144.6		5:12	227	18:39	244	*	*	*	*	11:51	10	*	*	*	*	*	*
20	94	101	127	163	200	229	240	226	189	138	84	37	9	9	35	79	131	186	229	249	240	209	165	120	3489	145.4	F	5:58	240	19:10	249	*	*	*	*	0:12	93	12:30	#6	*	*	*	*
21	87	78	96	131	172	212	241	247	225	181	127	72	30	12	23	58	106	159	210	243	248	226	186	138	3508	146.2		6:43	248	19:41	#250	*	*	*	*	0:48	78	13: 6	12	*	*	*	*
22	93	68	70	97	137	180	220	245	244	215	169	116	67	34	29	51	90	138	187	227	246	237	205	159	3524	146.8		7:27	248	20:10	247	*	*	*	*	1:25	65	13:40	28	*	*	*	*
23	111	73	58	70	102	143	185	221	239	231	200	156	109	71	52	60	88	126	168	208	234	238	217	179	3539	147.5		8:12	240	20:38	240	*	*	*	*	2: 2	58	14:13	52	*	*	*	*
24	133	90	62	58	76	108	146	185	214	225	213	184	146	110	86	82	97	125	158	191	218	229	220	193	3549	147.9		8:58	225	21: 4	229	*	*	*	*	2:41	57	14:43	81	*	*	*	*
25	154	114	80	63	65	83	112	145	177	200	206	194	171	144	122	111	115	132	155	180	201	215	215	199	3553	148.0		9:48	206	21:29	217	*	*	*	*	3:23	61	15:12	111	*	*	*	*
26	171	138	106	82	71	74	89	112	139	164	181	186	179	165	151	141	139	146	158	173	188	199	203	196	3551	148.0	L	10:51	186	21:53	203	*	*	*	*	4:16	71	15:41	139	*	*	*	*
27	181	158	133	109	92	82	81	90	107	128	148	163	171	172	169	165	163	163	166	170	177	183	187	187	3545	147.7		12:39	173	22:24	187	*	*	*	*	5:34	80	16:23	163	*	*	*	*
28	181	170	156	138	120	103	90	83	86	97	114	133	151	165	175	181	183	181	177	172	169	168	170	172	3535	147.3		16: 1	183	*	*	*	*	7:14	83	20:41	168	*	*	*	*		
29	174	174	171	164	150	132	110	91	78	76	84	101	123	147	170	187	197	198	191	179	165	156	152	154	3524	146.8		0:42	174	16:37	199	*	*	*	*	8:42	75	22: 9	152	*	*	*	*
30	160	169	177	181	177	163	139	110	84	67	62	72	93	121	153	183	204	211	206	189	168	149	137	135	3510	146.3		3: 4	181	17: 3	211	*	*	*	*	9:47	62	22:41	134	*	*	*	*
31	142	156	173	189	197	190	169	138	102	71	52	51	66	94	131	169	201	219	219	202	176	148	126	117	3498	145.8		4: 5	197	17:28	221	*	*	*	*	10:35	49	23: 8	117	*	*	*	*

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	108241	145.5	21日 19時 41分	250	1	20日 12時 30分	6	1



### 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 形原

緯度: 34 °47' N 経度: 137 °11' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	時刻	潮位
1	122	139	162	186	205	211	197	167	128	87	55	40	46	70	106	149	190	219	228	216	189	155	124	104	3495	145.6		4:48	211	17:54	228	*	*	*	*	11:14	39	23:34	101	*	*	*	*
2	103	118	144	175	203	220	218	195	156	112	70	41	35	51	85	128	174	212	231	226	202	166	128	99	3492	145.5		5:24	222	18:18	232	*	*	*	*	11:47	34	*	*	*	*	*	*
3	88	98	123	157	192	219	229	216	184	139	93	54	35	41	69	110	156	200	228	233	214	179	138	101	3496	145.7	N	5:57	229	18:41	234	*	*	*	*	0:1	88	12:16	34	*	*	*	*
4	79	80	102	136	174	208	229	229	206	166	119	76	46	41	60	96	141	186	221	235	224	193	151	109	3507	146.1		6:29	232	19:3	235	*	*	*	*	0:27	77	12:42	40	*	*	*	*
5	79	69	83	114	152	190	220	232	220	188	146	101	65	50	59	89	130	173	210	232	229	204	165	122	3522	146.8		7:1	232	19:24	234	*	*	*	*	0:53	69	13:7	49	*	*	*	*
6	84	65	69	94	129	168	203	225	226	204	169	127	89	66	66	87	123	162	199	225	230	212	178	136	3536	147.3		7:32	228	19:43	231	*	*	*	*	1:19	64	13:30	63	*	*	*	*
7	96	68	62	78	109	145	181	209	221	212	186	150	114	87	78	91	120	154	189	216	227	217	188	150	3548	147.8		8:4	222	20:3	227	*	*	*	*	1:45	62	13:53	78	*	*	*	*
8	110	78	64	70	92	124	158	188	208	211	196	169	137	110	96	100	121	149	179	205	219	217	196	163	3560	148.3		8:38	212	20:22	221	*	*	*	*	2:12	63	14:17	96	*	*	*	*
9	126	93	72	69	82	106	135	164	188	200	197	180	157	134	118	115	126	147	171	193	208	211	199	173	3564	148.5		9:16	201	20:43	212	*	*	*	*	2:41	68	14:41	114	*	*	*	*
10	141	110	87	76	79	94	115	140	163	180	187	182	169	153	140	134	138	149	165	182	195	201	196	180	3556	148.2		10:3	187	21:5	201	*	*	*	*	3:15	76	15:7	134	*	*	*	*
11	156	129	106	91	85	89	100	117	135	154	167	173	172	166	159	155	154	158	164	173	181	187	188	181	3540	147.5	U	11:18	173	21:34	189	*	*	*	*	4:3	85	15:39	154	*	*	*	*
12	167	148	129	112	100	94	93	98	108	123	139	153	163	170	173	174	174	172	169	168	169	171	174	175	3516	146.5		15:3	174	22:36	175	*	*	*	*	5:40	93	19:10	168	*	*	*	*
13	171	164	153	139	124	110	97	88	86	92	106	123	142	161	178	189	193	190	181	169	159	155	156	161	3487	145.3		16:5	193	*	*	*	*	7:43	86	21:17	155	*	*	*	*		
14	167	171	173	168	156	137	114	91	74	67	72	88	112	140	169	194	209	210	199	179	157	141	135	139	3462	144.3		1:45	173	16:35	211	*	*	*	*	9:5	67	22:4	135	*	*	*	*
15	151	167	182	191	189	173	145	112	79	55	46	54	77	110	149	187	216	227	219	196	165	135	116	113	3454	143.9		3:20	192	17:4	227	*	*	*	*	10:3	46	22:39	112	*	*	*	*
16	126	149	177	201	215	210	185	147	103	63	36	29	44	77	120	168	211	236	237	216	180	140	105	89	3464	144.3		4:16	215	17:33	240	*	*	*	*	10:48	29	23:14	88	*	*	*	*
17	95	120	155	192	223	237	225	190	142	91	48	22	23	49	91	142	194	234	249	236	201	155	108	74	3496	145.7		5:4	237	18:2	249	*	*	*	*	11:28	#19	23:49	65	*	*	*	*
18	65	84	120	165	210	243	251	231	188	134	80	38	20	32	68	117	171	220	250	251	223	176	123	75	3535	147.3	F	5:48	252	18:31	255	*	*	*	*	12:5	20	*	*	*	*	*	*
19	48	51	81	127	178	225	255	256	227	179	123	72	38	33	57	99	149	200	240	255	239	199	146	91	3568	148.7		6:32	#259	18:59	255	*	*	*	*	0:24	45	12:40	31	*	*	*	*
20	48	32	48	87	137	189	234	256	249	215	167	115	73	52	60	91	134	181	222	248	246	217	169	115	3585	149.4		7:15	257	19:26	251	*	*	*	*	1:0	32	13:13	51	*	*	*	*
21	65	33	30	55	97	147	196	233	247	233	199	155	113	84	78	96	129	168	205	233	242	226	189	141	3594	149.8		7:59	247	19:52	242	*	*	*	*	1:36	28	13:44	77	*	*	*	*
22	91	51	33	40	68	109	154	196	224	229	213	182	148	119	104	110	132	161	191	216	230	225	200	162	3588	149.5		8:44	230	20:15	230	*	*	*	*	2:13	32	14:12	104	*	*	*	*
23	119	80	52	44	56	83	118	155	188	207	207	193	171	148	132	130	141	161	182	201	214	215	201	176	3574	148.9		9:33	209	20:35	216	*	*	*	*	2:52	44	14:39	129	*	*	*	*
24	143	110	82	65	63	73	94	121	150	174	187	188	179	167	156	151	155	164	176	188	197	199	194	180	3556	148.2		10:34	189	20:51	199	*	*	*	*	3:40	62	15:5	151	*	*	*	*
25	160	136	113	95	83	80	85	99	118	139	157	169	175	175	172	170	170	171	173	177	180	181	179	174	3531	147.1	L	12:27	175	20:59	181	*	*	*	*	4:53	80	15:39	169	*	*	*	*
26	166	155	142	127	113	100	91	90	96	110	127	144	159	172	180	184	184	181	175	169	164	162	161	161	3513	146.4		15:35	184	*	*	*	*	6:42	89	22:11	161	*	*	*	*		
27	163	164	162	156	144	127	109	93	85	88	99	116	137	159	179	192	197	193	182	167	153	144	141	143	3493	145.5		1:0	164	16:2	197	*	*	*	*	8:17	85	22:0	141	*	*	*	*
28	151	162	172	177	172	157	134	108	86	75	77	90	113	141	170	193	206	205	192	171	148	129	120	122	3471	144.6		3:3	177	16:26	208	*	*	*	*	9:22	74	22:19	120	*	*	*	*
29	133	151	172	188	194	185	162	131	99	74	64	70	90	120	155	188	210	216	204	180	150	122	104	101	3463	144.3		3:55	194	16:49	216	*	*	*	*	10:8	64	22:42	100	*	*	*	*
30	112	134	161	188	206	207	189	157	119	85	61	57	71	99	137	176	208	223	217	193	158	122	94	82	3456	144.0		4:33	209	17:12	223	*	*	*	*	10:45	56	23:7	82	*	*	*	*

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	105622	146.7	19日 6時 32分	259	1	17日 11時 28分	19	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：形原

緯度：34 °47 N

経度：137 °11 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 135.0(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	90	112	144	179	207	220	212	184	145	104	70	53	59	83	120	161	200	224	226	206	170	129	93	70	3461	144.2		5:7	221	17:35	228	*	*	*	*	11:16	53	23:32	67	*	*	*	*
2	69	89	122	161	198	224	227	208	172	128	88	60	55	72	106	147	189	221	231	218	184	141	98	66	3474	144.8		5:39	229	17:56	231	*	*	*	*	11:44	54	23:58	54	*	*	*	*
3	54	67	98	139	182	217	233	225	196	155	111	76	59	67	96	135	177	213	232	227	198	155	109	69	3490	145.4	N	6:11	234	18:16	233	*	*	*	*	12:10	59	*	*	*	*	*	*
4	47	50	76	115	160	201	229	234	215	180	137	97	72	69	90	126	166	204	229	232	210	170	123	79	3511	146.3		6:42	235	18:36	234	*	*	*	*	0:23	45	12:35	67	*	*	*	*
5	48	40	57	92	136	180	216	233	227	200	162	122	90	78	90	119	157	193	222	232	218	184	140	94	3530	147.1		7:13	234	18:57	232	*	*	*	*	0:48	40	13:0	78	*	*	*	*
6	57	39	45	73	112	155	195	223	229	213	182	146	113	93	95	116	149	183	211	227	222	196	156	111	3541	147.5		7:45	229	19:17	228	*	*	*	*	1:14	38	13:25	91	*	*	*	*
7	72	46	42	60	93	132	171	203	220	217	196	166	135	112	105	118	143	173	199	217	220	203	170	129	3542	147.6		8:19	221	19:38	221	*	*	*	*	1:41	41	13:51	105	*	*	*	*
8	91	61	48	55	78	110	145	178	202	210	201	180	156	134	122	125	141	164	187	205	212	204	180	147	3536	147.3		8:57	210	20:0	212	*	*	*	*	2:9	48	14:19	121	*	*	*	*
9	111	81	62	59	71	93	121	150	176	192	195	186	170	153	141	137	144	158	175	190	199	198	184	161	3507	146.1		9:44	195	20:25	200	*	*	*	*	2:43	58	14:50	137	*	*	*	*
10	133	105	84	73	73	83	101	123	146	165	177	181	177	169	160	155	154	158	166	175	182	185	181	169	3475	144.8		10:55	181	20:58	185	*	*	*	*	3:29	71	15:39	154	*	*	*	*
11	151	131	111	96	86	83	88	98	115	133	150	164	173	177	177	174	170	165	161	161	163	166	168	168	3429	142.9	U	13:25	178	22:20	168	*	*	*	*	4:54	83	18:47	161	*	*	*	*
12	163	154	142	127	111	97	87	83	87	100	118	138	158	175	187	192	188	178	165	152	144	142	146	154	3388	141.2		15:4	192	*	*	*	*	6:58	83	20:43	142	*	*	*	*		
13	163	168	169	162	146	125	102	82	71	72	84	106	133	162	187	204	207	197	176	152	130	117	118	129	3362	140.1		1:36	170	15:44	208	*	*	*	*	8:27	70	21:29	116	*	*	*	*
14	147	167	184	192	185	164	133	100	72	56	57	74	103	139	176	206	222	217	195	162	127	99	87	95	3359	140.0		3:4	192	16:16	223	*	*	*	*	9:28	54	22:7	87	*	*	*	*
15	117	148	180	206	216	205	175	135	94	61	44	50	75	113	156	198	227	234	217	180	136	94	65	60	3386	141.1		4:0	216	16:47	235	*	*	*	*	10:15	44	22:43	59	*	*	*	*
16	78	113	156	198	229	237	218	180	132	86	53	41	55	88	133	180	221	243	236	204	156	104	59	35	3435	143.1		4:48	237	17:17	244	*	*	*	*	10:57	41	23:20	33	*	*	*	*
17	40	71	117	169	216	247	248	222	177	127	81	52	49	73	113	160	206	239	248	226	181	125	70	29	3486	145.3	F	5:33	251	17:46	248	*	*	*	*	11:36	47	23:56	14	*	*	*	*
18	14	32	73	127	183	231	255	249	217	170	121	80	61	69	100	143	188	226	247	240	205	152	94	42	3519	146.6		6:18	#257	18:15	248	*	*	*	*	12:12	60	*	*	*	*	*	*
19	9	7	35	83	139	195	237	254	241	206	162	118	87	79	97	132	172	210	237	243	221	178	124	69	3535	147.3		7:2	254	18:43	244	*	*	*	*	0:33	#4	12:46	79	*	*	*	*
20	25	5	14	48	97	151	201	235	242	225	192	153	119	100	104	128	160	194	221	235	227	197	152	101	3526	146.9		7:47	243	19:10	235	*	*	*	*	1:11	#4	13:19	99	*	*	*	*
21	54	22	14	31	66	112	159	200	224	225	207	178	148	125	119	130	153	180	204	220	221	204	172	131	3499	145.8		8:32	227	19:34	223	*	*	*	*	1:49	13	13:51	118	*	*	*	*
22	88	53	32	33	52	84	123	162	193	208	206	190	168	148	136	138	151	170	188	202	208	201	181	152	3467	144.5		9:21	209	19:58	208	*	*	*	*	2:29	30	14:23	135	*	*	*	*
23	119	87	63	51	55	71	98	129	159	181	191	189	179	165	153	149	152	162	173	184	190	189	180	163	3432	143.0		10:20	192	20:22	190	*	*	*	*	3:16	51	15:2	149	*	*	*	*
24	142	118	96	80	72	74	85	105	128	151	168	178	179	174	167	161	158	159	161	165	169	170	169	163	3392	141.3	L	11:41	179	20:56	170	*	*	*	*	4:19	71	16:26	158	*	*	*	*
25	154	142	127	111	98	88	86	92	105	123	142	159	171	177	178	174	168	161	154	150	148	149	151	153	3361	140.0		13:34	178	*	*	*	*	5:49	85	20:10	148	*	*	*	*		
26	155	155	151	141	127	111	97	89	91	101	118	137	157	173	183	185	180	169	154	140	130	126	129	136	3335	139.0		0:28	156	14:47	186	*	*	*	*	7:21	89	21:6	126	*	*	*	*
27	147	158	165	165	155	138	117	98	87	86	97	116	139	163	183	193	192	180	160	137	118	106	105	114	3319	138.3		2:29	166	15:25	194	*	*	*	*	8:31	85	21:36	104	*	*	*	*
28	130	150	168	180	179	165	141	115	93	80	82	97	121	149	176	196	203	193	171	142	113	92	83	89	3308	137.8		3:26	181	15:54	203	*	*	*	*	9:23	79	22:4	83	*	*	*	*
29	108	133	161	185	195	189	168	138	108	84	75	83	104	134	166	194	209	205	185	152	117	85	67	66	3311	138.0		4:8	195	16:20	210	*	*	*	*	10:3	75	22:32	64	*	*	*	*
30	83	111	146	179	202	207	193	164	129	98	77	75	91	119	154	187	210	215	199	166	126	87	58	48	3324	138.5		4:45	208	16:44	215	*	*	*	*	10:37	74	22:59	48	*	*	*	*
31	59	86	124	165	199	217	212	189	155	118	88	75	82	107	141	177	206	220	211	182	140	96	58	37	3344	139.3		5:19	218	17:7	220	*	*	*	*	11:8	75	23:26	34	*	*	*	*

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	106584	143.3	18日6時18分	257	1	20日1時11分	4	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：形原

緯度：34 °47' N

経度：137 °11' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 135.0(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	38	61	99	143	186	216	225	211	180	143	107	83	80	98	129	166	199	220	220	197	157	110	66	34	3368	140.3	N	5:52	225	17:30	223	*	*	*	*	11:38	78	23:53	24	*	*	*	*
2	25	40	74	118	165	205	227	225	203	168	130	98	84	93	119	154	189	216	225	210	174	128	81	42	3393	141.4		6:25	229	17:53	225	*	*	*	*	12: 7	84	*	*	*	*	*	*
3	21	24	51	92	139	185	218	230	218	190	154	118	95	93	111	143	177	207	223	218	190	148	100	57	3402	141.8		6:58	230	18:17	224	*	*	*	*	0:21	19	12:36	91	*	*	*	*
4	27	18	35	69	113	159	199	223	224	206	175	141	112	99	108	133	164	194	215	219	202	166	122	78	3401	141.7		7:33	227	18:43	220	*	*	*	*	0:50	18	13: 6	99	*	*	*	*
5	42	23	27	51	89	132	174	205	219	213	191	162	132	113	111	126	152	180	203	213	207	181	143	101	3390	141.3		8:10	220	19: 9	214	*	*	*	*	1:20	21	13:37	109	*	*	*	*
6	63	37	29	41	70	106	145	179	203	209	199	178	152	131	120	125	143	166	187	201	203	189	161	126	3363	140.1		8:51	209	19:38	204	*	*	*	*	1:53	29	14:11	120	*	*	*	*
7	89	59	42	42	57	84	117	150	177	194	197	187	169	150	136	131	138	153	170	184	191	188	173	147	3325	138.5		9:41	197	20:13	192	*	*	*	*	2:32	40	14:54	131	*	*	*	*
8	117	88	65	54	56	70	92	119	147	169	183	186	180	168	154	144	140	143	152	163	172	177	173	162	3274	136.4		10:47	187	21: 7	177	*	*	*	*	3:22	53	16: 1	140	*	*	*	*
9	142	119	96	78	67	66	75	93	116	139	161	176	182	181	172	161	150	141	138	140	147	155	161	164	3220	134.2	U	12:16	183	22:53	164	*	*	*	*	4:35	65	18: 3	138	*	*	*	*
10	159	148	131	112	93	78	72	75	88	109	133	156	175	186	188	180	166	148	132	121	119	125	136	150	3180	132.5		13:41	188	*	*	*	*	6:10	72	19:45	118	*	*	*	*		
11	161	167	163	150	129	106	85	73	71	83	104	130	158	182	196	198	186	163	136	111	95	91	101	121	3160	131.7		1: 8	167	14:37	199	*	*	*	*	7:36	70	20:44	91	*	*	*	*
12	145	167	182	183	170	145	116	89	71	67	80	105	136	168	195	209	206	184	151	114	82	63	64	82	3174	132.3		2:37	184	15:19	210	*	*	*	*	8:43	67	21:29	61	*	*	*	*
13	112	147	179	201	204	187	157	121	90	69	67	83	113	149	184	211	220	207	174	130	86	50	33	41	3215	134.0		3:39	205	15:56	220	*	*	*	*	9:37	66	22:11	33	*	*	*	*
14	69	110	155	195	219	220	198	163	124	90	71	73	95	129	167	202	224	224	199	155	104	56	21	10	3273	136.4		4:32	223	16:30	227	*	*	*	*	10:25	69	22:52	10	*	*	*	*
15	27	66	115	166	210	233	229	203	164	124	91	77	85	113	149	187	217	231	219	183	132	77	29	-1	3326	138.6		5:21	234	17: 4	231	*	*	*	*	11: 8	77	23:33	-5	*	*	*	*
16	-2	24	70	124	178	220	239	230	200	162	123	95	87	103	134	170	203	227	229	207	163	109	54	10	3359	140.0	F	6: 9	#239	17:37	231	*	*	*	*	11:49	87	*	*	*	*	*	*
17	-11	-3	31	80	136	189	225	237	223	193	156	121	101	102	122	154	187	214	227	219	188	142	88	38	3359	140.0		6:56	237	18:10	228	*	*	*	*	0:14	#-12	12:27	98	*	*	*	*
18	2	-9	7	45	95	148	195	223	228	212	182	148	121	109	117	141	170	197	216	220	203	168	123	74	3335	139.0		7:42	229	18:42	221	*	*	*	*	0:54	-9	13: 4	109	*	*	*	*
19	31	5	3	24	63	110	157	196	216	215	197	170	142	122	119	132	154	179	199	209	205	184	150	108	3290	137.1		8:27	218	19:15	210	*	*	*	*	1:35	1	13:42	118	*	*	*	*
20	67	34	17	22	45	81	123	162	192	205	201	183	159	137	126	128	142	161	179	193	196	188	166	136	3243	135.1		9:13	206	19:49	196	*	*	*	*	2:17	17	14:21	125	*	*	*	*
21	101	68	44	35	43	65	97	132	164	186	193	187	171	152	136	130	134	145	159	172	179	179	170	152	3194	133.1		10: 2	193	20:31	180	*	*	*	*	3: 2	35	15: 7	130	*	*	*	*
22	127	100	75	59	54	62	82	109	137	162	179	183	177	164	149	137	132	134	141	149	158	163	163	157	3153	131.4		10:55	183	21:33	163	*	*	*	*	3:52	54	16:14	132	*	*	*	*
23	144	126	106	87	74	71	77	93	115	139	160	173	178	173	162	149	137	130	127	129	134	140	147	150	3121	130.0	L	11:56	178	23:23	151	*	*	*	*	4:52	70	18: 4	127	*	*	*	*
24	150	143	131	115	100	88	83	87	100	119	140	159	172	177	173	162	148	133	120	113	111	116	124	135	3099	129.1		13: 2	177	*	*	*	*	6: 3	83	19:43	111	*	*	*	*		
25	144	150	149	140	126	110	97	90	92	104	122	143	162	175	180	175	161	142	121	104	93	92	99	113	3084	128.5		1:22	150	13:59	180	*	*	*	*	7:16	89	20:39	91	*	*	*	*
26	130	146	157	159	152	136	117	101	93	95	107	127	149	169	182	185	175	155	129	103	83	72	74	88	3084	128.5		2:43	160	14:43	185	*	*	*	*	8:20	92	21:20	71	*	*	*	*
27	109	134	156	170	172	161	142	120	102	93	97	112	135	159	179	191	188	170	142	110	80	59	53	62	3096	129.0		3:38	173	15:19	191	*	*	*	*	9:12	93	21:54	53	*	*	*	*
28	84	113	145	171	185	183	167	143	118	99	93	101	121	147	172	191	197	185	159	123	86	55	38	39	3115	129.8		4:22	186	15:50	197	*	*	*	*	9:56	93	22:26	36	*	*	*	*
29	58	88	125	161	188	198	190	168	140	113	96	95	109	134	162	187	201	198	176	141	100	61	33	23	3145	131.0		5: 2	198	16:20	202	*	*	*	*	10:35	93	22:58	23	*	*	*	*
30	33	61	100	142	179	203	206	191	164	133	107	94	100	121	149	178	200	206	192	161	119	75	37	15	3166	131.9		5:39	207	16:50	207	*	*	*	*	11:12	94	23:31	12	*	*	*	*

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	97307	135.1	16日 6時 9分	239	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 形原

緯度: 34 °47' N

経度: 137 °11' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 135.0(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	時刻	潮位
1	15	36	72	116	161	196	212	208	187	156	125	102	96	109	136	166	193	208	205	180	141	95	52	19	3186	132.8	N	6:16	213	17:20	210	*	*	*	*	11:47	96	*	*	*	*	*	*
2	6	16	46	87	134	177	207	216	204	178	146	116	99	102	122	152	181	203	210	197	164	120	74	34	3191	133.0		6:54	216	17:52	211	*	*	*	*	0: 4	6	12:21	98	*	*	*	*
3	8	5	24	60	105	151	190	212	213	196	167	135	110	101	112	137	166	192	207	205	183	146	101	57	3183	132.6		7:32	215	18:25	209	*	*	*	*	0:38	3	12:57	101	*	*	*	*
4	22	6	12	38	77	121	164	196	211	205	184	155	127	108	107	123	149	176	196	204	195	168	129	85	3158	131.6		8:12	211	19: 0	204	*	*	*	*	1:14	5	13:33	105	*	*	*	*
5	46	19	10	24	53	92	134	171	197	205	195	173	146	122	110	114	132	156	178	193	196	182	153	116	3117	129.9		8:55	205	19:41	197	*	*	*	*	1:53	10	14:14	109	*	*	*	*
6	76	43	23	21	38	68	105	142	174	194	197	185	164	139	120	113	119	136	156	174	185	184	170	143	3069	127.9		9:42	198	20:29	186	*	*	*	*	2:35	19	15: 1	113	*	*	*	*
7	109	75	47	33	35	53	81	114	147	174	189	190	178	158	136	119	113	118	131	148	163	173	173	161	3018	125.8		10:33	192	21:33	174	*	*	*	*	3:22	32	16: 2	113	*	*	*	*
8	138	110	81	58	47	49	65	90	120	149	173	186	186	174	154	134	117	108	109	118	132	148	160	164	2970	123.8		11:28	188	22:56	164	*	*	*	*	4:18	46	17:23	107	*	*	*	*
9	158	141	118	93	73	62	63	76	98	125	152	174	186	185	173	152	129	108	95	91	98	113	132	150	2945	122.7	U	12:27	187	*	*	*	*	5:25	61	18:49	91	*	*	*	*		
10	160	161	151	132	109	89	76	74	84	104	130	156	177	188	187	173	149	120	94	75	68	76	94	119	2946	122.8		0:34	162	13:25	189	*	*	*	*	6:40	74	19:58	68	*	*	*	*
11	143	162	170	165	148	126	104	89	84	91	111	136	162	182	194	190	172	142	107	74	51	44	54	78	2979	124.1		2: 6	170	14:18	194	*	*	*	*	7:54	83	20:55	44	*	*	*	*
12	110	142	168	182	180	164	141	116	98	91	98	118	144	169	190	200	192	167	130	89	52	27	21	37	3026	126.1		3:22	183	15: 6	200	*	*	*	*	9: 0	91	21:46	21	*	*	*	*
13	67	106	145	178	196	194	177	151	125	104	96	105	126	153	179	199	205	191	159	116	71	31	6	5	3085	128.5		4:25	197	15:50	205	*	*	*	*	9:58	96	22:34	2	*	*	*	*
14	26	63	108	153	189	207	204	185	157	128	107	101	112	135	163	189	206	207	187	149	101	53	13	-8	3135	130.6		5:20	208	16:33	209	*	*	*	*	10:50	101	23:20	-10	*	*	*	*
15	-4	23	65	114	163	199	215	208	186	156	126	107	105	120	145	173	197	210	205	178	136	86	37	0	3150	131.3	F	6:11	215	17:15	211	*	*	*	*	11:37	103	*	*	*	*	*	*
16	-15	-5	28	74	125	173	206	217	206	181	149	121	105	109	128	155	182	203	210	199	167	122	72	26	3138	130.8		6:58	#217	17:55	211	*	*	*	*	0: 6	#-15	12:20	104	*	*	*	*
17	-6	-14	3	40	87	138	182	209	213	198	170	139	114	104	113	136	163	188	204	206	188	154	108	61	3098	129.1		7:42	214	18:36	207	*	*	*	*	0:49	#-15	13: 0	104	*	*	*	*
18	19	-5	-5	18	57	104	152	189	208	205	185	156	127	108	105	119	143	168	189	200	196	175	139	95	3047	127.0		8:22	209	19:16	201	*	*	*	*	1:30	-8	13:38	104	*	*	*	*
19	52	19	4	11	39	78	122	163	192	202	193	170	141	116	104	107	124	147	169	185	191	183	159	124	2995	124.8		9: 0	202	19:57	191	*	*	*	*	2:10	3	14:16	103	*	*	*	*
20	85	49	24	19	32	61	99	138	171	191	193	179	155	129	109	103	110	127	146	164	176	178	167	144	2949	122.9		9:37	195	20:40	179	*	*	*	*	2:47	18	14:57	103	*	*	*	*
21	112	79	52	37	38	55	84	118	150	176	187	183	165	142	120	106	103	111	125	141	155	164	163	152	2918	121.6		10:13	187	21:30	165	*	*	*	*	3:24	35	15:44	102	*	*	*	*
22	132	106	80	61	53	59	77	103	132	158	176	181	172	155	133	115	103	101	107	117	130	142	150	150	2893	120.5		10:51	181	22:32	151	*	*	*	*	4: 3	53	16:45	101	*	*	*	*
23	142	126	106	87	74	71	79	95	118	142	162	174	175	165	147	128	111	99	95	97	106	117	130	138	2884	120.2	L	11:33	176	23:55	141	*	*	*	*	4:48	71	18: 7	95	*	*	*	*
24	141	137	127	113	99	90	88	94	108	128	148	164	172	170	160	143	123	105	91	84	84	92	105	119	2885	120.2		12:21	172	*	*	*	*	5:45	88	19:28	83	*	*	*	*		
25	132	139	140	135	124	113	104	100	104	116	133	151	165	171	169	157	139	117	96	78	69	69	79	95	2895	120.6		1:38	141	13:15	171	*	*	*	*	7: 0	100	20:29	68	*	*	*	*
26	114	132	145	150	147	137	125	113	107	110	121	137	154	167	173	169	155	133	107	82	62	52	55	68	2915	121.5		3: 6	150	14: 8	173	*	*	*	*	8:14	107	21:17	51	*	*	*	*
27	90	115	139	156	163	160	148	132	117	109	112	123	141	158	172	177	170	151	124	93	64	43	36	43	2936	122.3		4: 9	163	14:57	177	*	*	*	*	9:17	109	22: 0	36	*	*	*	*
28	63	91	122	151	171	177	170	154	134	116	108	112	126	146	166	180	182	170	145	111	76	45	25	22	2963	123.5		4:57	177	15:41	183	*	*	*	*	10:10	108	22:40	21	*	*	*	*
29	36	62	97	134	166	185	188	176	155	131	112	105	113	132	154	176	188	186	167	135	96	57	26	9	2986	124.4		5:40	189	16:23	189	*	*	*	*	10:56	105	23:20	8	*	*	*	*
30	13	34	68	109	150	181	197	194	176	150	123	105	103	116	140	165	186	195	187	161	123	79	39	9	3003	125.1		6:19	198	17: 3	195	*	*	*	*	11:37	102	*	*	*	*	*	*
31	-2	9	38	78	123	165	194	204	194	170	140	112	98	102	122	150	177	196	201	185	152	108	62	22	3000	125.0	N	6:58	204	17:45	201	*	*	*	*	0: 1	-2	12:16	97	*	*	*	*

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	93663	125.9	16日6時58分	217	1	17日0時49分	-15	2