

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)

2023 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	140	147	146	136	122	109	99	97	102	115	134	152	168	176	175	162	141	115	90	69	59	61	74	94	2883	120.1		1:17	148	13:21	177	*	*	*	*	6:51	97	20:21	58	*	*	*	*
2	116	136	148	152	146	136	124	114	109	113	124	140	157	170	177	173	159	135	105	76	54	43	47	63	2917	121.5		2:51	152	14:12	177	*	*	*	*	8: 3	109	21:14	42	*	*	*	*
3	87	114	139	156	163	159	148	133	120	114	116	127	143	159	173	179	174	156	127	94	62	38	29	36	2946	122.8		4: 6	163	15: 5	179	*	*	*	*	9:14	113	22: 3	29	*	*	*	*
4	57	87	119	148	168	175	169	154	136	120	113	116	128	146	164	178	183	174	150	117	80	46	23	18	2969	123.7		4:59	175	15:53	183	*	*	*	*	10:12	112	22:47	17	*	*	*	*
5	31	58	93	130	162	181	184	174	154	132	115	108	115	131	151	171	185	186	171	142	104	63	30	11	2982	124.3		5:42	185	16:35	187	*	*	*	*	10:59	108	23:28	8	*	*	*	*
6	11	31	65	106	146	176	191	188	172	147	122	106	104	116	137	160	180	191	186	165	130	88	46	15	2979	124.1		6:19	192	17:14	191	*	*	*	*	11:39	103	*	*	*	*	*	*
7	2	11	39	78	122	162	189	197	186	163	134	110	98	103	121	146	171	189	194	183	154	114	70	30	2966	123.6	F	6:54	197	17:50	195	*	*	*	*	0: 5	2	12:13	98	*	*	*	*
8	5	1	19	53	97	141	177	196	195	177	149	119	98	93	106	130	157	181	195	193	173	139	96	52	2942	122.6		7:26	198	18:25	196	*	*	*	*	0:41	-1	12:46	93	*	*	*	*
9	17	1	7	33	73	118	160	188	198	188	163	132	104	90	94	113	140	167	187	195	186	159	121	77	2911	121.3		7:57	198	18:59	195	*	*	*	*	1:14	0	13:17	89	*	*	*	*
10	37	10	5	21	54	96	139	175	194	193	175	146	115	93	87	99	122	149	173	188	189	173	142	102	2877	119.9		8:27	196	19:34	191	*	*	*	*	1:45	4	13:49	87	*	*	*	*
11	61	28	12	17	42	78	119	158	185	194	183	159	129	101	86	89	106	130	155	174	184	179	157	124	2850	118.8		8:57	194	20:11	184	*	*	*	*	2:14	11	14:22	85	*	*	*	*
12	86	51	27	22	37	66	102	140	171	189	188	170	143	114	92	84	92	111	134	155	171	175	166	142	2828	117.8		9:27	191	20:51	176	*	*	*	*	2:44	22	14:58	84	*	*	*	*
13	110	76	49	36	40	60	89	123	155	179	187	178	156	129	103	87	84	94	112	132	150	163	165	153	2810	117.1		9:58	187	21:38	165	*	*	*	*	3:16	35	15:41	83	*	*	*	*
14	131	103	76	57	51	61	82	109	139	165	180	181	167	144	118	96	83	82	91	106	124	142	153	154	2795	116.5		10:32	183	22:38	155	*	*	*	*	3:52	51	16:34	81	*	*	*	*
15	145	126	104	85	72	71	81	100	124	149	169	178	174	158	135	110	90	78	76	82	95	113	130	143	2788	116.2	L	11:12	178	*	*	*	*	4:37	70	17:46	75	*	*	*	*		
16	147	143	131	115	101	92	90	98	113	133	154	169	174	169	153	130	106	85	70	64	67	80	98	118	2800	116.7		0: 0	147	12: 0	174	*	*	*	*	5:40	90	19: 9	64	*	*	*	*
17	135	145	148	143	132	121	111	106	109	120	137	154	167	173	168	153	129	103	78	58	47	49	62	82	2830	117.9		1:50	148	13: 2	173	*	*	*	*	7:10	106	20:24	46	*	*	*	*
18	107	130	149	160	160	152	139	125	115	114	122	137	154	168	175	172	156	131	100	69	43	28	28	42	2876	119.8		3:33	161	14:14	175	*	*	*	*	8:41	113	21:30	26	*	*	*	*
19	67	98	130	158	176	179	170	153	134	118	112	119	135	155	172	182	180	163	133	95	57	25	7	7	2925	121.9		4:45	180	15:23	183	*	*	*	*	9:56	112	22:30	5	*	*	*	*
20	25	56	95	136	171	193	196	183	160	134	114	107	115	135	158	180	193	191	170	134	89	45	8	-12	2976	124.0		5:40	197	16:23	194	*	*	*	*	10:56	107	23:24	-14	*	*	*	*
21	-10	14	51	98	147	186	208	207	188	158	127	104	98	111	136	164	190	205	200	174	132	81	31	-8	2992	124.7		6:27	210	17:18	205	*	*	*	*	11:46	98	*	*	*	*	*	*
22	-26	-19	11	56	109	161	201	218	210	184	148	113	91	91	110	140	172	200	214	205	174	126	71	19	2979	124.1	N	7:10	218	18: 9	214	*	*	*	*	0:13	-27	12:31	88	*	*	*	*
23	-19	-31	-17	19	69	125	177	212	221	205	172	132	97	79	86	111	145	179	207	218	204	167	116	60	2934	122.3		7:49	#221	18:57	218	*	*	*	*	0:57	#-31	13:13	79	*	*	*	*
24	11	-21	-25	-2	38	90	145	192	217	216	191	153	112	81	71	85	114	149	183	208	214	194	155	104	2875	119.8		8:26	220	19:44	214	*	*	*	*	1:38	-27	13:53	71	*	*	*	*
25	52	9	-12	-5	23	66	116	165	202	215	203	172	132	93	69	68	87	117	150	182	202	202	179	140	2827	117.8		9: 0	215	20:30	205	*	*	*	*	2:16	-12	14:33	66	*	*	*	*
26	93	49	18	9	24	55	96	140	180	204	205	185	151	112	80	64	69	89	117	148	174	189	184	161	2796	116.5		9:32	207	21:16	189	*	*	*	*	2:51	9	15:16	64	*	*	*	*
27	125	87	54	37	39	58	88	124	160	187	198	189	165	131	98	73	64	71	89	114	140	162	171	164	2788	116.2		10: 3	198	22: 5	171	*	*	*	*	3:23	35	16: 3	64	*	*	*	*
28	144	116	89	69	63	71	90	116	145	170	186	186	172	147	118	91	73	66	72	86	107	129	146	153	2805	116.9		10:33	188	23: 4	153	*	*	*	*	3:55	63	17: 1	66	*	*	*	*
29	148	134	115	99	90	90	100	116	135	156	171	178	173	158	136	112	90	74	67	69	80	97	116	131	2835	118.1	U	11: 6	178	*	*	*	*	4:28	89	18:17	66	*	*	*	*		
30	139	139	132	124	116	112	114	120	130	144	157	165	168	163	150	132	112	92	75	64	63	71	86	103	2871	119.6		0:29	140	11:50	168	*	*	*	*	5:17	112	19:38	62	*	*	*	*
31	119	131	138	140	138	134	130	128	129	134	143	151	158	161	158	149	134	114	92	71	57	53	59	74	2895	120.6		2:51	140	13: 5	161	*	*	*	*	7:15	128	20:51	52	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	89447	120.2	23日7時49分	221	1	23日0時57分	-31	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)

2023 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	94	114	133	147	153	154	148	140	132	128	130	136	145	153	159	160	154	138	115	88	62	45	40	48	2916	121.5		4:31	154	14:40	161	*	*	*	*	9:11	128	21:52	40	*	*	*	*
2	66	91	118	143	160	168	165	155	140	127	120	122	130	142	155	165	168	160	140	111	78	49	31	28	2932	122.2		5:13	168	15:49	168	*	*	*	*	10:21	120	22:42	27	*	*	*	*
3	40	64	95	129	158	176	180	170	152	132	116	109	114	127	145	162	175	176	163	137	101	64	33	17	2935	122.3		5:46	180	16:37	177	*	*	*	*	11: 4	109	23:24	16	*	*	*	*
4	19	38	70	108	146	175	188	184	166	141	117	102	100	111	131	154	174	186	182	161	127	86	46	17	2929	122.0		6:15	189	17:17	187	*	*	*	*	11:38	99	*	*	*	*	*	*
5	7	17	45	84	127	165	189	194	180	154	124	100	89	95	114	141	167	187	194	182	152	111	66	27	2911	121.3		6:44	195	17:53	194	*	*	*	*	0: 0	7	12: 8	89	*	*	*	*
6	5	4	25	61	105	149	183	198	191	168	136	104	84	82	97	124	154	181	197	196	174	137	91	46	2892	120.5	F	7:10	198	18:26	199	*	*	*	*	0:32	1	12:37	80	*	*	*	*
7	13	0	12	42	85	131	172	197	199	181	150	114	85	73	81	105	136	167	192	201	190	159	117	70	2872	119.7		7:36	201	18:59	201	*	*	*	*	1: 1	0	13: 5	73	*	*	*	*
8	29	6	7	30	68	113	157	190	202	191	163	127	92	70	69	87	117	149	178	197	198	177	140	96	2853	118.9		8: 0	202	19:32	200	*	*	*	*	1:28	3	13:34	67	*	*	*	*
9	52	21	11	25	57	99	142	179	200	198	175	141	104	74	62	72	97	128	159	184	196	188	160	121	2845	118.5		8:24	202	20: 6	196	*	*	*	*	1:54	11	14: 3	62	*	*	*	*
10	79	43	24	28	52	88	128	166	193	200	185	155	118	84	63	61	78	106	136	165	184	188	173	143	2840	118.3		8:48	200	20:43	189	*	*	*	*	2:20	23	14:34	60	*	*	*	*
11	106	70	45	39	53	82	117	153	182	196	190	167	133	98	71	59	65	85	112	140	164	178	176	158	2839	118.3		9:13	197	21:24	179	*	*	*	*	2:47	38	15: 8	59	*	*	*	*
12	130	98	72	59	63	82	110	140	168	187	190	175	147	114	84	65	60	69	88	112	137	157	167	163	2837	118.2		9:40	191	22:14	167	*	*	*	*	3:17	58	15:49	60	*	*	*	*
13	147	124	102	86	81	89	107	130	155	174	183	178	160	133	104	79	65	62	70	85	106	127	144	153	2844	118.5		10:10	183	23:23	154	*	*	*	*	3:51	81	16:45	62	*	*	*	*
14	152	142	128	115	107	106	112	125	142	159	171	174	167	149	126	102	82	68	62	64	75	92	111	128	2859	119.1	L	10:48	174	*	*	*	*	4:38	105	18:12	62	*	*	*	*		
15	140	146	146	142	136	130	127	128	133	144	155	163	165	160	148	130	108	87	69	56	52	58	72	92	2887	120.3		1:29	147	11:49	166	*	*	*	*	6:23	127	19:55	52	*	*	*	*
16	112	132	148	158	161	158	150	140	132	131	137	146	155	162	163	156	141	119	93	67	46	35	37	51	2930	122.1		3:55	161	13:41	163	*	*	*	*	8:40	131	21:21	34	*	*	*	*
17	73	102	132	159	177	182	176	161	142	127	120	125	136	151	165	174	172	157	129	95	59	30	13	14	2971	123.8		4:56	182	15:22	175	*	*	*	*	10: 4	120	22:27	12	*	*	*	*
18	32	62	100	141	176	197	199	185	161	133	112	104	112	130	154	176	191	190	171	136	92	48	12	-7	3007	125.3		5:38	201	16:29	193	*	*	*	*	10:58	104	23:19	-8	*	*	*	*
19	-3	22	60	108	157	196	214	208	184	150	115	91	87	102	130	162	191	209	206	179	135	84	33	-5	3015	125.6		6:14	214	17:22	211	*	*	*	*	11:41	86	*	*	*	*	*	*
20	-20	-9	24	72	127	179	214	223	206	171	129	91	70	74	99	134	173	206	223	213	179	128	72	20	2998	124.9	N	6:49	223	18: 9	223	*	*	*	*	0: 4	-20	12:20	69	*	*	*	*
21	-14	-21	0	41	94	151	200	225	221	193	150	103	66	54	68	101	142	184	217	228	211	170	116	59	2959	123.3		7:21	227	18:53	#228	*	*	*	*	0:43	#-22	12:57	54	*	*	*	*
22	12	-12	-6	24	70	124	177	215	226	209	171	122	77	48	46	69	107	151	192	220	223	198	154	102	2919	121.6		7:52	226	19:36	225	*	*	*	*	1:18	-13	13:33	43	*	*	*	*
23	51	15	5	22	58	104	154	197	220	216	187	143	95	56	39	48	76	115	157	194	213	208	179	137	2889	120.4		8:20	222	20:17	214	*	*	*	*	1:51	5	14: 9	38	*	*	*	*
24	90	51	30	34	59	95	138	178	206	213	196	161	117	74	46	40	55	85	122	159	188	199	187	159	2882	120.1		8:46	214	20:58	199	*	*	*	*	2:20	29	14:45	39	*	*	*	*
25	122	86	62	56	70	96	129	163	191	204	197	172	135	96	64	47	49	66	93	125	156	175	179	166	2899	120.8		9:10	204	21:42	180	*	*	*	*	2:46	55	15:24	45	*	*	*	*
26	142	114	92	82	87	104	127	153	176	190	190	176	149	117	86	64	55	60	75	97	123	146	159	159	2923	121.8		9:31	192	22:32	161	*	*	*	*	3:10	82	16:10	55	*	*	*	*
27	149	133	117	107	107	115	130	147	164	176	180	173	156	134	109	87	72	66	68	79	96	116	133	143	2957	123.2	U	9:51	180	23:47	145	*	*	*	*	3:32	105	17:14	66	*	*	*	*
28	145	141	134	128	126	129	135	143	153	162	166	165	157	145	129	112	96	82	74	71	77	89	105	119	2983	124.3		10:15	166	*	*	*	*	3:52	126	18:48	71	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	81523	121.3	21 日 18 時 53 分	228	1	21 日 0 時 43 分	-22	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)

2023 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	131	138	142	144	144	144	143	145	148	151	152	152	149	143	133	121	105	89	75	67	69	78	92	2999	125.0		4:17	144	11:12	152	*	*	*	*	6:45	143	20:21	67	*	*	*	*	
2	109	126	141	153	159	160	155	148	140	136	135	137	141	146	150	150	144	131	111	88	68	57	56	66	3007	125.3		4:37	160	14:35	151	*	*	*	*	9:41	135	21:33	55	*	*	*	*
3	84	107	131	153	168	173	169	156	141	128	121	121	127	138	150	160	163	155	136	109	80	56	43	44	3013	125.5		5: 1	173	15:50	163	*	*	*	*	10:29	120	22:25	41	*	*	*	*
4	58	83	113	144	170	183	182	168	148	126	110	105	110	124	143	162	175	176	161	134	99	65	39	29	3007	125.3		5:25	184	16:34	177	*	*	*	*	10:59	105	23: 5	29	*	*	*	*
5	36	58	91	129	164	187	193	182	159	130	106	92	93	107	130	156	178	189	183	159	123	83	46	24	2998	124.9		5:50	193	17:10	190	*	*	*	*	11:25	91	23:38	19	*	*	*	*
6	21	38	69	110	151	184	200	194	172	140	108	84	78	89	113	143	173	195	199	183	149	106	63	29	2991	124.6		6:14	200	17:43	200	*	*	*	*	11:51	77	*	*	*	*	*	*
7	14	23	51	90	135	176	201	204	185	153	115	83	66	70	93	125	160	191	207	201	174	133	86	44	2980	124.2	F	6:36	206	18:15	208	*	*	*	*	0: 8	14	12:17	65	*	*	*	*
8	18	16	37	74	119	164	198	210	198	167	127	88	61	55	72	104	141	178	205	212	195	159	113	67	2978	124.1		6:58	210	18:48	213	*	*	*	*	0:34	14	12:43	54	*	*	*	*
9	31	18	31	63	105	151	190	211	207	181	141	98	62	46	54	81	119	158	193	213	209	182	141	95	2980	124.2		7:20	213	19:21	214	*	*	*	*	1: 0	18	13:10	45	*	*	*	*
10	54	30	31	56	95	138	179	207	213	193	156	112	71	44	41	61	95	134	173	202	212	198	165	123	2983	124.3		7:42	214	19:55	212	*	*	*	*	1:26	27	13:38	39	*	*	*	*
11	82	51	41	56	89	128	167	198	212	202	170	128	85	51	37	45	73	109	147	181	203	203	183	149	2990	124.6		8: 5	212	20:32	206	*	*	*	*	1:52	41	14: 7	36	*	*	*	*
12	111	78	60	64	87	120	155	186	205	204	182	145	103	66	43	39	56	85	119	154	181	195	189	167	2994	124.8		8:28	207	21:12	195	*	*	*	*	2:20	59	14:39	38	*	*	*	*
13	137	107	86	81	93	117	146	173	193	199	187	159	122	86	58	44	48	66	93	123	152	173	180	173	2996	124.8		8:51	200	22: 0	180	*	*	*	*	2:48	80	15:16	44	*	*	*	*
14	155	133	114	104	106	120	140	161	179	189	186	169	141	109	81	61	54	58	72	94	118	140	157	164	3005	125.2		9:17	189	23:10	164	*	*	*	*	3:19	104	16: 7	53	*	*	*	*
15	161	151	140	131	127	130	139	151	164	174	177	170	155	133	109	88	72	64	63	71	85	104	123	139	3021	125.9	L	9:50	177	*	*	*	*	4: 2	127	17:35	63	*	*	*	*		
16	150	156	157	155	151	148	145	145	149	155	160	162	159	151	138	121	103	86	71	61	61	69	84	103	3040	126.7		1:45	157	10:55	162	*	*	*	*	6:29	145	19:36	60	*	*	*	*
17	124	145	161	172	175	170	160	148	139	136	139	145	152	157	159	154	141	120	95	71	52	44	48	64	3071	128.0		3:53	175	13:47	159	*	*	*	*	9: 1	136	21: 8	44	*	*	*	*
18	89	119	149	176	191	192	181	161	138	121	115	120	132	149	166	177	176	161	133	98	64	37	25	30	3100	129.2		4:36	194	15:28	178	*	*	*	*	10: 3	115	22:11	25	*	*	*	*
19	52	85	124	165	196	209	203	180	148	117	96	92	104	127	155	182	199	197	176	138	94	52	21	10	3122	130.1		5: 9	209	16:27	201	*	*	*	*	10:45	91	22:59	10	*	*	*	*
20	21	51	93	141	187	216	220	201	166	125	89	69	72	95	129	167	201	219	212	182	136	85	39	10	3126	130.3		5:40	222	17:15	220	*	*	*	*	11:22	68	23:40	#4	*	*	*	*
21	5	26	64	114	166	209	229	220	188	143	95	59	47	61	94	138	183	218	232	217	178	127	74	30	3117	129.9		6:11	229	17:58	232	*	*	*	*	11:57	47	*	*	*	*	*	*
22	8	15	45	90	142	192	226	231	207	164	113	64	35	34	59	101	150	197	229	234	210	167	115	65	3093	128.9	N	6:40	233	18:40	#236	*	*	*	*	0:16	7	12:32	30	*	*	*	*
23	29	20	39	76	123	172	213	231	220	184	135	82	39	21	33	67	113	163	207	230	226	196	152	103	3074	128.1		7: 7	232	19:20	232	*	*	*	*	0:48	20	13: 6	21	*	*	*	*
24	62	40	45	72	112	156	197	223	224	199	155	104	56	25	20	42	80	127	173	209	222	209	177	136	3065	127.7		7:32	227	20: 0	222	*	*	*	*	1:18	39	13:39	19	*	*	*	*
25	96	68	61	78	109	145	182	210	219	205	171	126	79	41	24	31	57	96	139	178	203	206	189	159	3072	128.0		7:55	219	20:39	208	*	*	*	*	1:46	61	14:13	23	*	*	*	*
26	125	97	83	90	111	140	170	196	209	204	180	144	103	65	40	34	47	74	109	146	175	190	188	170	3090	128.8		8:15	209	21:20	191	*	*	*	*	2:11	83	14:47	34	*	*	*	*
27	146	121	106	105	118	139	162	183	196	196	182	156	123	90	64	50	51	65	88	117	146	166	174	170	3114	129.8		8:32	198	22: 6	175	*	*	*	*	2:34	104	15:26	48	*	*	*	*
28	156	140	127	122	127	140	155	170	182	185	178	161	138	113	90	73	65	67	78	96	118	139	154	159	3133	130.5		8:49	185	23:13	160	*	*	*	*	2:57	122	16:18	65	*	*	*	*
29	158	151	143	139	139	144	151	159	166	170	168	159	146	131	114	99	87	79	78	83	95	112	128	141	3140	130.8	U	9: 8	170	*	*	*	*	3:24	138	17:46	77	*	*	*	*		
30	150	154	154	154	153	152	151	150	152	153	153	151	147	142	134	124	113	99	88	80	80	88	102	118	3142	130.9		1:50	154	9:35	153	*	*	*	*	6:41	150	19:29	79	*	*	*	*
31	134	148	159	165	166	163	156	147	140	136	136	138	141	145	148	146	138	124	105	87	75	71	78	93	3139	130.8		3:47	167	14:13	148	*	*	*	*	9:38	135	20:49	71	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	94580	127.1	22日 18時 40分	236	1	20日 23時 40分	4	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)

2023 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		
1	112	134	155	171	178	176	165	149	133	122	118	120	129	141	153	161	161	150	129	103	79	63	60	69	3131	130.5		4:16	179	15:29	162	*	*	*	*	10: 6	118	21:46	60	*	*	*	*
2	89	116	144	170	186	189	178	157	134	113	101	101	112	129	150	168	178	173	154	125	93	66	50	51	3127	130.3		4:41	189	16:13	178	*	*	*	*	10:31	100	22:27	49	*	*	*	*
3	68	95	129	163	188	199	191	169	140	110	89	82	91	112	139	166	187	193	180	151	114	78	51	41	3126	130.3		5: 4	199	16:48	193	*	*	*	*	10:55	82	23: 1	41	*	*	*	*
4	50	76	112	151	185	205	204	183	151	114	83	67	70	90	121	155	187	205	202	178	141	100	62	40	3132	130.5		5:26	207	17:22	206	*	*	*	*	11:20	66	23:31	37	*	*	*	*
5	40	61	95	137	177	206	214	198	165	124	84	57	50	66	97	136	176	206	217	203	170	127	84	51	3141	130.9		5:49	214	17:55	217	*	*	*	*	11:46	50	23:59	38	*	*	*	*
6	38	50	82	123	166	202	219	211	181	138	93	55	36	43	72	112	156	196	221	221	197	157	112	71	3152	131.3	F	6:11	220	18:30	224	*	*	*	*	12:14	36	*	*	*	*	*	*
7	47	48	72	110	153	193	219	221	197	155	107	62	32	26	47	85	130	175	212	228	217	185	143	100	3164	131.8		6:34	223	19: 5	228	*	*	*	*	0:28	44	12:42	25	*	*	*	*
8	66	54	68	101	141	181	212	224	210	173	126	77	38	19	28	59	101	148	190	220	225	206	171	130	3168	132.0		6:58	224	19:42	226	*	*	*	*	0:57	54	13:11	19	*	*	*	*
9	93	71	73	96	132	169	201	220	216	189	146	97	54	25	20	39	74	117	161	197	217	214	192	158	3171	132.1		7:22	222	20:22	219	*	*	*	*	1:26	69	13:43	19	*	*	*	*
10	123	96	87	98	125	158	188	209	215	199	164	120	77	42	25	30	54	89	129	166	195	206	199	177	3171	132.1		7:46	215	21: 6	207	*	*	*	*	1:57	87	14:17	24	*	*	*	*
11	150	124	108	109	124	149	174	195	206	200	177	142	103	68	44	36	45	68	99	132	162	184	191	184	3174	132.3		8:12	206	21:59	191	*	*	*	*	2:29	106	14:57	36	*	*	*	*
12	168	149	133	126	131	144	162	179	190	192	182	159	129	98	72	56	51	59	76	100	126	150	168	176	3176	132.3		8:41	193	23:19	176	*	*	*	*	3: 6	126	15:51	51	*	*	*	*
13	174	166	156	148	144	146	152	162	171	176	175	166	150	129	107	87	72	65	66	76	93	114	135	153	3183	132.6	L	9:22	177	*	*	*	*	4:11	144	17:23	64	*	*	*	*		
14	166	173	173	169	163	155	150	147	149	154	158	161	159	152	140	124	106	87	73	66	68	80	99	122	3194	133.1		1:35	174	11: 7	161	*	*	*	*	7: 0	147	19:15	65	*	*	*	*
15	146	167	181	187	183	172	156	140	130	128	133	142	153	162	165	160	145	122	96	73	59	56	67	89	3212	133.8		3: 6	187	13:56	165	*	*	*	*	8:46	128	20:40	56	*	*	*	*
16	117	148	177	196	201	191	170	143	119	104	103	113	132	154	174	185	182	163	133	99	68	49	46	60	3227	134.5		3:50	202	15:18	186	*	*	*	*	9:36	102	21:40	45	*	*	*	*
17	88	123	161	194	213	210	189	156	120	90	75	80	100	131	164	192	206	200	174	136	95	60	41	42	3240	135.0		4:24	214	16:12	207	*	*	*	*	10:16	75	22:26	39	*	*	*	*
18	63	98	140	182	214	224	210	176	133	90	59	50	65	96	137	178	211	223	209	176	132	89	54	40	3249	135.4		4:55	224	16:58	223	*	*	*	*	10:52	50	23: 6	40	*	*	*	*
19	49	78	119	164	204	228	225	197	153	103	59	33	34	60	101	149	195	226	231	210	171	125	82	53	3249	135.4		5:24	230	17:41	232	*	*	*	*	11:28	30	23:42	47	*	*	*	*
20	48	67	103	146	189	222	232	215	175	124	72	32	16	29	65	113	164	209	233	230	203	161	117	79	3244	135.2	N	5:52	233	18:23	#235	*	*	*	*	12: 2	16	*	*	*	*	*	*
21	60	67	94	132	173	210	230	225	195	148	94	46	15	11	36	78	129	179	218	232	221	190	150	110	3243	135.1		6:19	232	19: 3	232	*	*	*	*	0:15	60	12:36	#9	*	*	*	*
22	82	76	92	124	161	196	221	227	207	168	119	68	28	10	19	51	96	145	190	219	224	206	175	138	3242	135.1		6:44	228	19:42	225	*	*	*	*	0:46	75	13:10	10	*	*	*	*
23	107	91	97	120	151	183	209	221	212	184	141	94	51	23	18	36	71	114	159	195	213	210	190	160	3250	135.4		7: 6	221	20:21	214	*	*	*	*	1:14	91	13:43	17	*	*	*	*
24	131	110	106	120	144	172	196	211	210	192	159	119	78	46	30	34	56	90	129	166	192	202	194	174	3261	135.9		7:28	212	21: 1	202	*	*	*	*	1:42	106	14:17	29	*	*	*	*
25	150	129	119	123	140	161	182	197	201	192	170	138	104	73	51	45	54	75	105	138	167	184	188	180	3266	136.1		7:50	202	21:46	188	*	*	*	*	2:11	119	14:54	45	*	*	*	*
26	163	146	133	131	138	152	168	181	188	185	172	151	126	100	78	65	62	71	89	114	140	161	174	176	3264	136.0		8:14	188	22:44	176	*	*	*	*	2:43	131	15:41	62	*	*	*	*
27	170	159	148	142	142	147	156	165	171	173	168	157	141	123	105	89	80	77	82	96	115	136	153	164	3259	135.8		8:44	173	*	*	*	*	3:29	141	16:51	77	*	*	*	*		
28	169	167	162	155	150	148	147	149	153	156	156	154	148	140	129	116	102	91	85	86	95	111	129	147	3245	135.2	U	0:11	169	9:42	156	*	*	*	*	5:38	147	18:22	84	*	*	*	*
29	160	169	171	169	163	154	145	138	135	136	139	143	147	149	148	141	128	112	96	86	83	91	106	126	3235	134.8		2: 0	171	13: 8	149	*	*	*	*	8:18	135	19:44	83	*	*	*	*
30	146	164	176	181	176	165	149	133	121	116	118	126	138	150	159	161	153	137	115	95	80	77	86	104	3226	134.4		3: 0	181	14:44	161	*	*	*	*	9:10	116	20:47	77	*	*	*	*

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	96122	133.5	20日 18時 23分	235	1	21日 12時 36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)

2023 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	128	153	175	188	190	178	158	134	113	99	96	105	121	142	162	175	176	164	140	113	88	73	72	85	3228	134.5		3:36	191	15:36	177	*	*	*	*	9:43	96	21:34	70	*	*	*	*
2	110	139	168	191	200	193	172	142	111	87	76	81	99	125	154	180	193	189	168	138	105	79	66	71	3237	134.9		4:4	200	16:17	194	*	*	*	*	10:12	76	22:13	65	*	*	*	*
3	92	123	158	188	207	207	188	155	117	83	60	57	72	101	137	173	200	209	197	168	132	96	71	64	3255	135.6		4:30	210	16:55	209	*	*	*	*	10:41	56	22:49	64	*	*	*	*
4	78	108	144	180	208	218	204	172	130	87	53	37	45	72	111	155	194	218	219	198	163	123	88	68	3273	136.4		4:55	218	17:33	222	*	*	*	*	11:10	37	23:23	66	*	*	*	*
5	71	94	130	169	203	223	219	192	149	101	57	28	23	43	81	127	174	212	230	222	194	155	115	84	3296	137.3		5:22	224	18:11	231	*	*	*	*	11:42	21	23:57	73	*	*	*	*
6	73	86	117	155	192	220	228	210	171	121	72	32	12	19	50	94	144	191	225	234	219	186	147	109	3307	137.8	F	5:49	228	18:51	#234	*	*	*	*	12:14	11	*	*	*	*	*	*
7	86	85	107	142	178	210	228	222	192	146	95	48	16	7	25	63	110	159	202	228	230	210	176	140	3305	137.7		6:18	229	19:33	232	*	*	*	*	0:32	82	12:49	#6	*	*	*	*
8	109	95	104	131	164	196	219	225	208	171	123	75	34	11	13	38	78	123	169	205	223	219	198	167	3298	137.4		6:47	226	20:18	224	*	*	*	*	1:6	95	13:26	9	*	*	*	*
9	136	114	110	124	151	180	204	218	214	190	151	106	63	32	19	27	54	91	132	171	201	212	206	187	3293	137.2		7:18	219	21:8	213	*	*	*	*	1:43	109	14:6	18	*	*	*	*
10	161	138	124	126	142	164	186	202	208	197	172	136	98	63	40	33	43	68	100	135	167	190	200	195	3288	137.0		7:52	208	22:7	200	*	*	*	*	2:23	123	14:53	33	*	*	*	*
11	180	161	144	136	139	150	166	181	191	192	182	160	131	100	73	55	50	58	76	102	132	159	179	189	3286	136.9		8:36	193	23:22	190	*	*	*	*	3:15	135	15:54	50	*	*	*	*
12	188	178	165	152	144	143	148	158	168	175	177	171	156	135	111	89	72	64	67	80	101	126	151	172	3291	137.1	L	9:45	177	*	*	*	*	4:39	142	17:15	64	*	*	*	*		
13	185	188	182	171	157	144	136	135	140	148	158	165	167	161	147	128	106	86	73	71	79	97	122	148	3294	137.3		0:49	188	11:45	167	*	*	*	*	6:40	134	18:44	70	*	*	*	*
14	172	188	194	189	174	154	134	119	113	117	129	145	161	172	173	164	144	120	96	78	71	78	96	123	3304	137.7		2:1	194	13:40	174	*	*	*	*	8:4	113	20:0	71	*	*	*	*
15	152	179	198	203	194	171	142	114	94	87	95	114	139	164	183	189	180	158	129	100	79	71	79	101	3315	138.1		2:51	203	14:55	189	*	*	*	*	8:58	87	21:0	71	*	*	*	*
16	130	163	192	210	210	191	160	122	88	66	63	78	106	140	173	197	205	192	166	132	101	79	73	86	3323	138.5		3:31	212	15:52	205	*	*	*	*	9:41	62	21:49	73	*	*	*	*
17	112	145	179	207	219	210	181	140	97	61	41	45	69	106	148	186	212	216	199	168	132	100	81	80	3334	138.9		4:5	219	16:41	217	*	*	*	*	10:21	40	22:31	78	*	*	*	*
18	98	129	164	197	219	222	201	163	116	70	36	23	37	70	114	160	200	223	221	199	165	129	99	85	3340	139.2		4:37	224	17:25	225	*	*	*	*	10:58	23	23:10	85	*	*	*	*
19	92	116	149	183	212	226	217	185	140	90	45	18	15	38	79	127	175	212	228	220	193	158	124	100	3342	139.3		5:7	226	18:8	228	*	*	*	*	11:35	13	23:46	93	*	*	*	*
20	94	109	137	170	200	221	224	203	164	115	67	28	10	18	49	94	144	189	220	227	212	184	150	119	3348	139.5	N	5:36	225	18:48	227	*	*	*	*	12:11	9	*	*	*	*	*	*
21	103	106	127	157	187	212	223	214	184	141	93	49	19	12	30	66	112	160	199	221	220	201	172	140	3348	139.5		6:4	223	19:28	223	*	*	*	*	0:20	102	12:46	11	*	*	*	*
22	117	109	121	145	174	200	216	216	198	163	120	76	39	20	23	48	86	131	173	204	216	209	188	159	3351	139.6		6:32	218	20:7	216	*	*	*	*	0:52	109	13:21	19	*	*	*	*
23	133	117	119	135	160	185	204	212	203	179	144	104	66	39	29	40	67	105	145	181	203	207	196	174	3347	139.5		7:0	212	20:46	208	*	*	*	*	1:25	116	13:57	29	*	*	*	*
24	149	129	122	129	147	169	189	201	201	187	161	128	94	64	46	44	59	86	120	155	182	197	196	183	3338	139.1		7:30	202	21:28	198	*	*	*	*	1:59	122	14:35	43	*	*	*	*
25	163	143	130	128	138	154	171	185	191	186	171	147	119	91	69	58	60	76	101	130	159	180	189	186	3325	138.5		8:4	191	22:15	190	*	*	*	*	2:37	127	15:18	57	*	*	*	*
26	174	157	142	133	134	142	154	166	175	177	172	158	139	116	95	78	71	75	88	110	135	159	176	183	3309	137.9		8:49	177	23:12	183	*	*	*	*	3:26	133	16:10	71	*	*	*	*
27	180	170	156	144	136	135	139	146	155	161	164	161	152	138	120	103	89	82	85	96	115	137	158	173	3295	137.3		9:59	164	*	*	*	*	4:42	135	17:16	82	*	*	*	*		
28	180	179	170	158	145	135	129	129	133	140	148	154	156	153	143	129	113	98	90	90	99	117	138	159	3285	136.9	U	0:18	181	11:53	156	*	*	*	*	6:35	129	18:30	89	*	*	*	*
29	175	183	182	173	158	141	126	116	113	117	127	140	152	160	161	154	139	121	104	93	91	101	119	142	3288	137.0		1:23	184	13:39	162	*	*	*	*	7:55	112	19:38	91	*	*	*	*
30	165	182	190	187	173	152	129	109	96	93	101	118	138	157	171	175	167	149	127	106	93	91	103	125	3297	137.4		2:15	190	14:50	175	*	*	*	*	8:44	93	20:36	90	*	*	*	*
31	151	175	193	198	190	168	139	110	85	72	74	90	115	143	169	187	190	178	156	129	105	91	93	109	3310	137.9		2:55	199	15:43	191	*	*	*	*	9:23	71	21:25	90	*	*	*	*

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	102450	137.7	6日 18時 51分	234	1	7日 12時 49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)

2023 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	135	164	189	205	205	187	156	119	85	59	50	59	84	118	154	186	205	205	187	159	129	103	91	97	3331	138.8		3:30	207	16:30	207	*	*	*	*	9:59	50	22:10	91	*	*	*	*
2	119	149	180	204	215	206	178	138	95	58	35	32	51	85	127	169	203	220	214	191	159	126	102	94	3350	139.6		4:4	215	17:14	220	*	*	*	*	10:36	31	22:53	93	*	*	*	*
3	106	133	166	196	218	221	201	163	116	71	34	16	22	50	92	139	185	218	230	219	192	157	124	102	3371	140.5		4:38	222	17:59	230	*	*	*	*	11:15	15	23:35	98	*	*	*	*
4	100	119	150	183	211	226	219	190	145	95	49	16	5	20	55	102	152	197	227	233	217	188	153	121	3373	140.5	F	5:14	226	18:45	#234	*	*	*	*	11:55	5	*	*	*	*	*	*
5	105	110	134	166	197	221	228	212	176	128	78	34	7	4	26	65	113	162	205	229	230	212	181	148	3371	140.5		5:50	228	19:33	232	*	*	*	*	0:16	104	12:37	#2	*	*	*	*
6	121	111	122	148	179	206	223	223	201	162	114	66	27	7	11	36	76	123	169	207	225	223	203	174	3357	139.9		6:29	226	20:22	227	*	*	*	*	0:57	111	13:21	5	*	*	*	*
7	143	122	119	133	159	186	208	219	213	188	149	104	62	29	15	23	50	88	131	173	204	218	213	193	3342	139.3		7:12	220	21:12	219	*	*	*	*	1:40	118	14:7	15	*	*	*	*
8	166	140	125	126	141	163	186	203	210	202	177	141	101	64	38	29	40	65	99	138	174	200	210	204	3342	139.3		8:0	210	22:5	210	*	*	*	*	2:27	123	14:57	29	*	*	*	*
9	185	161	139	127	129	141	159	178	192	197	190	169	138	104	74	53	47	56	79	109	142	174	195	203	3341	139.2		8:58	197	23:0	203	*	*	*	*	3:23	126	15:52	47	*	*	*	*
10	196	179	157	138	126	125	134	148	164	178	185	181	165	141	113	87	70	64	72	91	117	146	174	193	3344	139.3		10:11	185	23:58	199	*	*	*	*	4:34	125	16:54	64	*	*	*	*
11	199	192	176	155	134	120	115	120	131	147	164	175	176	167	148	125	103	86	80	85	101	124	151	176	3350	139.6	L	11:39	177	*	*	*	*	*	*	6:0	115	18:3	80	*	*	*	*
12	193	199	191	173	150	126	107	98	101	113	132	152	169	177	173	159	139	118	101	92	96	110	132	157	3358	139.9		0:55	199	13:12	177	*	*	*	*	7:18	98	19:14	92	*	*	*	*
13	181	196	201	191	170	141	113	90	78	81	97	120	147	169	183	183	171	151	129	111	101	104	118	140	3366	140.3		1:48	201	14:32	185	*	*	*	*	8:19	77	20:18	101	*	*	*	*
14	165	187	202	203	189	162	128	95	69	58	64	85	115	147	175	192	194	182	161	137	117	107	111	127	3372	140.5		2:35	204	15:37	195	*	*	*	*	9:9	58	21:15	107	*	*	*	*
15	150	174	196	208	204	184	150	112	75	49	41	53	80	116	153	185	203	204	189	166	140	120	111	117	3380	140.8		3:18	208	16:31	206	*	*	*	*	9:54	41	22:5	111	*	*	*	*
16	136	160	185	204	212	201	174	135	93	56	33	31	49	83	123	164	197	213	210	191	165	139	119	114	3387	141.1		3:57	212	17:19	214	*	*	*	*	10:36	29	22:50	114	*	*	*	*
17	124	146	171	195	211	212	194	161	118	75	40	22	27	53	92	136	178	208	219	211	188	160	133	117	3391	141.3		4:34	214	18:2	219	*	*	*	*	11:17	21	23:30	115	*	*	*	*
18	117	132	157	183	205	215	209	184	145	100	58	28	18	31	63	106	152	191	216	220	206	180	151	126	3393	141.4	N	5:9	216	18:42	221	*	*	*	*	11:56	18	*	*	*	*	*	*
19	115	122	142	168	194	211	215	201	170	128	84	45	22	21	41	78	123	167	202	219	216	197	168	139	3388	141.2		5:43	216	19:20	220	*	*	*	*	0:7	115	12:33	18	*	*	*	*
20	119	116	129	153	179	202	214	210	189	154	112	70	38	23	30	57	97	141	181	208	217	207	183	154	3383	141.0		6:18	214	19:56	217	*	*	*	*	0:42	115	13:10	23	*	*	*	*
21	128	115	119	138	163	187	205	210	200	175	138	98	61	36	31	46	77	116	157	191	210	210	195	169	3375	140.6		6:52	211	20:32	212	*	*	*	*	1:16	115	13:45	30	*	*	*	*
22	141	121	115	125	146	170	191	203	202	187	160	124	87	57	41	44	64	97	134	170	196	207	201	181	3364	140.2		7:28	205	21:7	207	*	*	*	*	1:50	115	14:20	40	*	*	*	*
23	155	131	117	118	132	152	173	189	196	191	173	145	113	81	59	52	61	84	115	149	178	197	201	190	3352	139.7		8:7	196	21:44	201	*	*	*	*	2:27	116	14:56	52	*	*	*	*
24	169	145	126	118	122	135	153	170	182	186	178	161	135	107	82	67	66	79	102	130	159	183	195	194	3344	139.3		8:52	186	22:23	196	*	*	*	*	3:9	117	15:35	65	*	*	*	*
25	180	160	139	123	118	123	134	148	162	172	175	168	152	131	108	89	79	82	95	116	141	166	185	192	3338	139.1		9:49	175	23:6	192	*	*	*	*	4:0	118	16:19	79	*	*	*	*
26	188	173	154	134	121	115	118	126	139	152	162	167	163	151	133	115	100	93	95	107	126	149	171	186	3338	139.1	U	11:2	167	23:54	191	*	*	*	*	5:10	115	17:15	93	*	*	*	*
27	190	184	169	149	130	115	107	107	114	127	142	156	164	164	156	142	126	113	105	106	116	134	155	175	3346	139.4		12:33	165	*	*	*	*	6:32	106	18:26	104	*	*	*	*		
28	188	191	183	166	144	122	103	92	90	99	115	135	153	167	172	168	156	139	124	114	112	121	139	160	3353	139.7		0:47	191	14:3	172	*	*	*	*	7:40	90	19:39	112	*	*	*	*
29	179	192	194	184	163	137	109	87	73	72	84	105	131	156	176	186	183	170	151	133	119	116	125	144	3369	140.4		1:41	194	15:16	186	*	*	*	*	8:35	71	20:45	116	*	*	*	*
30	166	186	198	198	184	158	126	93	67	52	54	71	99	132	164	189	201	198	182	160	137	121	118	129	3383	141.0		2:32	200	16:16	202	*	*	*	*	9:24	51	21:43	117	*	*	*	*

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	100852	140.1	4日 18時 45分	234	1	5日 12時 37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)

2023 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	150	173	194	206	203	184	151	113	75	46	32	38	62	96	136	174	203	216	210	191	164	138	121	119	3395	141.5		3:21	207	17:10	216	*	*	*	*	10:12	32	22:36	117	*	*	*	*
2	133	157	183	204	215	207	182	142	99	58	27	16	27	57	97	143	186	216	227	218	194	164	135	118	3405	141.9		4: 8	215	18: 0	227	*	*	*	*	11: 0	16	23:25	117	*	*	*	*
3	120	138	165	193	214	222	209	177	133	85	42	13	5	22	57	102	152	197	226	233	220	192	159	129	3405	141.9	F	4:55	222	18:48	234	*	*	*	*	11:48	5	*	*	*	*	*	*
4	115	121	144	173	202	222	226	209	172	124	74	31	4	2	24	63	111	162	206	232	234	216	185	150	3402	141.8		5:43	227	19:35	#236	*	*	*	*	0:12	115	12:36	#0	*	*	*	*
5	122	113	124	150	181	208	226	226	205	165	116	66	25	3	7	33	74	124	173	213	233	229	206	173	3395	141.5		6:31	229	20:19	234	*	*	*	*	0:56	113	13:22	1	*	*	*	*
6	139	115	111	127	154	184	210	225	222	197	157	109	62	26	11	20	50	91	138	184	217	229	219	193	3390	141.3		7:21	226	21: 2	229	*	*	*	*	1:40	110	14: 6	11	*	*	*	*
7	159	127	109	110	129	155	183	207	219	213	188	149	104	63	35	27	41	71	110	153	192	217	222	207	3390	141.3		8:13	220	21:43	223	*	*	*	*	2:26	107	14:50	27	*	*	*	*
8	179	146	118	105	109	127	151	177	198	208	202	178	143	104	71	51	50	66	94	129	166	197	214	212	3395	141.5		9: 7	209	22:23	215	*	*	*	*	3:14	104	15:33	48	*	*	*	*
9	193	165	135	111	101	106	121	143	166	186	195	189	169	140	110	86	73	76	92	117	146	176	199	208	3403	141.8		10: 7	195	23: 4	208	*	*	*	*	4:10	101	16:19	73	*	*	*	*
10	201	181	154	127	106	97	99	112	131	153	172	182	179	165	144	122	105	97	101	114	134	159	181	197	3413	142.2	L	11:16	182	23:48	201	*	*	*	*	5:17	96	17:11	97	*	*	*	*
11	201	192	172	147	122	101	90	89	99	118	140	160	172	174	166	153	137	125	118	120	130	146	165	183	3420	142.5		12:42	175	*	*	*	*	6:33	88	18:19	118	*	*	*	*		
12	194	195	186	167	142	116	94	80	77	87	106	129	151	168	176	174	165	153	142	134	132	139	152	168	3427	142.8		0:39	196	14:19	176	*	*	*	*	7:43	77	19:40	132	*	*	*	*
13	182	191	193	184	164	138	110	84	68	64	75	96	122	149	171	184	186	179	166	152	141	137	142	153	3431	143.0		1:39	193	15:42	186	*	*	*	*	8:44	64	20:57	137	*	*	*	*
14	168	182	192	194	184	162	133	101	72	55	53	66	91	122	153	180	195	198	189	173	154	140	135	140	3432	143.0		2:39	194	16:41	198	*	*	*	*	9:37	52	22: 0	135	*	*	*	*
15	153	169	185	196	197	184	159	125	89	59	43	44	62	92	128	164	192	207	206	193	171	150	134	130	3432	143.0		3:34	198	17:26	209	*	*	*	*	10:26	41	22:49	130	*	*	*	*
16	138	154	174	192	202	200	183	152	113	75	46	33	39	64	100	140	178	206	216	209	189	163	139	125	3430	142.9		4:22	203	18: 4	216	*	*	*	*	11:10	32	23:29	123	*	*	*	*
17	125	138	159	182	200	209	201	177	141	99	61	34	27	41	72	113	157	194	216	219	204	178	149	126	3422	142.6		5: 4	209	18:39	220	*	*	*	*	11:50	27	*	*	*	*	*	*
18	116	123	143	168	192	209	212	198	168	127	84	47	26	28	50	88	132	175	207	222	215	193	163	133	3419	142.5	N	5:42	213	19:11	222	*	*	*	*	0: 4	116	12:26	24	*	*	*	*
19	114	112	126	152	179	202	215	211	189	153	110	68	37	25	37	67	108	153	192	216	221	205	177	144	3413	142.2		6:19	216	19:42	222	*	*	*	*	0:37	110	13: 0	25	*	*	*	*
20	118	106	112	134	162	189	209	215	204	176	136	93	56	33	33	54	89	131	173	205	219	213	190	158	3408	142.0		6:54	215	20:11	220	*	*	*	*	1: 8	105	13:31	30	*	*	*	*
21	127	106	103	118	144	171	195	210	210	191	159	119	79	50	38	49	77	114	155	190	213	216	200	172	3406	141.9		7:28	212	20:39	217	*	*	*	*	1:38	102	14: 1	38	*	*	*	*
22	139	113	100	106	126	152	177	197	206	199	176	142	105	72	52	52	71	102	139	174	202	214	206	184	3406	141.9		8: 5	206	21: 6	214	*	*	*	*	2:10	100	14:29	50	*	*	*	*
23	153	124	104	100	111	133	156	179	194	197	185	161	129	97	73	64	73	96	127	159	189	207	208	193	3412	142.2		8:44	198	21:35	210	*	*	*	*	2:44	99	14:59	64	*	*	*	*
24	167	138	113	100	102	115	135	156	175	187	187	173	149	122	98	83	83	96	119	147	174	196	205	198	3418	142.4		9:28	189	22: 5	205	*	*	*	*	3:23	99	15:32	81	*	*	*	*
25	179	153	126	107	98	102	115	132	152	168	178	177	165	146	125	108	100	104	117	137	160	182	196	199	3426	142.8		10:23	179	22:40	199	*	*	*	*	4:10	98	16:11	100	*	*	*	*
26	188	168	143	119	103	96	99	109	125	143	160	170	171	163	150	136	124	119	122	133	149	168	184	193	3435	143.1	U	11:37	171	23:24	194	*	*	*	*	5:13	96	17: 8	119	*	*	*	*
27	192	180	161	137	116	99	90	89	98	113	132	150	164	171	170	163	153	143	137	136	141	154	169	182	3440	143.3		13:22	171	*	*	*	*	6:34	89	18:41	135	*	*	*	*		
28	189	188	178	159	136	113	93	79	75	82	99	120	143	163	177	182	180	171	160	149	142	144	153	167	3442	143.4		0:22	190	15:10	183	*	*	*	*	7:52	75	20:20	142	*	*	*	*
29	180	189	190	181	162	137	109	83	65	58	64	83	109	138	166	188	199	198	188	171	153	141	140	149	3441	143.4		1:37	190	16:25	200	*	*	*	*	9: 1	58	21:37	139	*	*	*	*
30	164	180	193	197	189	168	138	103	71	47	38	46	69	101	139	175	203	217	214	198	174	150	134	133	3441	143.4		2:53	197	17:18	218	*	*	*	*	10: 2	38	22:37	132	*	*	*	*
31	144	164	185	202	209	200	174	137	95	57	29	20	31	60	100	145	189	220	231	223	199	169	140	123	3446	143.6		3:59	209	18: 3	231	*	*	*	*	10:57	19	23:26	121	*	*	*	*

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	105940	142.4	4日 19時 35分	236	1	4日 12時 36分	0	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)

2023 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	124	141	167	193	214	222	210	178	134	86	42	13	6	23	59	106	158	204	234	240	224	193	156	125	3452	143.8		4:55	222	18:44	241	*	*	*	*	11:46	5	*	*	*	*	*	*
2	110	117	141	172	203	227	233	216	178	128	75	30	2	1	26	68	120	174	220	244	241	216	178	137	3457	144.0	F	5:47	233	19:23	245	*	*	*	*	0:10	110	12:32	#-2	*	*	*	*
3	107	99	113	143	179	212	236	238	215	172	119	65	22	2	9	41	87	140	193	232	245	232	200	158	3459	144.1		6:36	240	19:59	245	*	*	*	*	0:51	98	13:13	1	*	*	*	*
4	117	92	91	113	147	184	218	238	235	208	163	110	60	24	14	30	66	112	164	210	237	239	216	179	3467	144.5		7:24	240	20:33	242	*	*	*	*	1:31	88	13:52	13	*	*	*	*
5	135	99	82	89	115	150	186	217	233	225	195	151	103	61	37	38	61	97	141	185	220	234	225	196	3475	144.8		8:11	233	21: 5	234	*	*	*	*	2:11	81	14:28	34	*	*	*	*
6	156	116	87	78	91	117	150	184	210	220	209	180	141	102	72	61	70	95	129	165	199	221	223	206	3482	145.1		8:58	220	21:36	225	*	*	*	*	2:52	78	15: 2	61	*	*	*	*
7	174	136	103	82	80	94	118	147	176	197	203	191	166	136	109	93	91	104	127	154	182	205	214	207	3489	145.4		9:49	203	22: 6	214	*	*	*	*	3:37	79	15:34	90	*	*	*	*
8	186	156	124	98	84	83	95	115	140	164	181	185	177	160	140	125	118	122	133	151	170	189	201	202	3499	145.8	L	10:48	185	22:37	203	*	*	*	*	4:31	82	16: 9	118	*	*	*	*
9	191	171	146	120	99	87	85	93	109	130	151	165	172	169	161	152	145	143	145	152	163	175	186	191	3501	145.9		12:12	172	23:16	191	*	*	*	*	5:43	85	17: 0	143	*	*	*	*
10	189	180	164	143	122	103	89	83	87	100	118	138	154	166	171	171	168	164	160	158	159	164	171	177	3499	145.8		14:32	172	*	*	*	*	7: 8	83	19:15	158	*	*	*	*		
11	181	181	176	164	147	127	105	87	77	78	89	108	129	151	169	181	186	184	177	168	159	155	156	162	3497	145.7		0:31	182	16:14	186	*	*	*	*	8:25	76	21:14	155	*	*	*	*
12	169	176	180	179	170	153	129	102	80	67	67	80	101	128	156	180	195	200	194	181	164	151	144	146	3492	145.5		2:22	181	16:55	200	*	*	*	*	9:29	65	22:18	144	*	*	*	*
13	153	165	178	187	188	177	155	125	93	68	54	57	74	101	135	169	195	210	209	195	174	152	136	131	3481	145.0		3:37	189	17:26	211	*	*	*	*	10:21	53	22:57	131	*	*	*	*
14	137	151	169	187	198	197	181	152	115	80	53	42	51	75	110	149	186	211	219	210	187	159	134	120	3473	144.7		4:27	199	17:55	219	*	*	*	*	11: 4	42	23:28	118	*	*	*	*
15	121	134	156	179	200	209	203	178	141	100	63	39	35	52	85	126	169	205	223	221	201	171	139	115	3465	144.4		5: 7	210	18:23	225	*	*	*	*	11:41	34	23:57	107	*	*	*	*
16	107	117	139	167	194	213	217	201	168	125	82	47	31	37	64	104	149	191	220	227	213	184	149	117	3463	144.3	N	5:42	218	18:49	228	*	*	*	*	12:13	30	*	*	*	*	*	*
17	99	101	120	150	181	208	222	217	191	152	106	64	36	31	50	85	129	175	211	229	223	198	162	125	3465	144.4		6:15	223	19:14	229	*	*	*	*	0:24	98	12:42	30	*	*	*	*
18	98	90	103	130	163	195	218	224	209	175	132	87	51	35	43	72	113	158	199	225	228	209	175	137	3469	144.5		6:47	225	19:38	229	*	*	*	*	0:52	90	13: 9	35	*	*	*	*
19	103	85	89	111	143	177	206	222	218	194	156	112	72	47	46	66	102	144	185	216	228	217	188	150	3477	144.9		7:20	223	20: 1	228	*	*	*	*	1:19	84	13:34	43	*	*	*	*
20	113	86	80	95	123	156	188	211	219	206	176	137	97	67	56	67	96	133	172	205	224	222	199	164	3492	145.5		7:53	219	20:23	226	*	*	*	*	1:47	79	13:59	56	*	*	*	*
21	126	94	78	83	105	135	166	193	210	210	191	159	123	92	73	75	95	127	161	193	216	221	207	177	3510	146.3		8:28	213	20:46	222	*	*	*	*	2:16	77	14:25	72	*	*	*	*
22	140	106	83	78	90	114	142	170	193	203	197	176	147	118	97	91	101	124	153	181	204	215	209	187	3519	146.6		9: 8	204	21:10	216	*	*	*	*	2:47	77	14:52	91	*	*	*	*
23	155	122	95	81	82	97	119	145	169	186	192	184	166	143	124	113	114	128	148	171	191	205	206	193	3529	147.0		9:54	192	21:36	207	*	*	*	*	3:23	79	15:23	112	*	*	*	*
24	169	140	112	92	84	87	100	118	140	160	175	180	175	163	150	139	135	138	148	162	178	191	197	194	3527	147.0	U	10:58	180	22: 9	198	*	*	*	*	4:11	83	16: 2	135	*	*	*	*
25	180	158	134	112	96	88	88	96	110	128	147	161	170	172	170	165	160	157	156	160	166	176	184	187	3521	146.7		12:55	172	23: 1	187	*	*	*	*	5:29	87	17:38	156	*	*	*	*
26	183	173	157	138	118	101	88	82	84	94	111	130	149	166	178	185	185	181	173	165	160	161	166	173	3501	145.9		15:35	185	*	*	*	*	7:18	81	20:23	159	*	*	*	*		
27	179	180	177	166	149	128	105	83	69	65	74	92	116	143	170	192	204	205	195	179	162	150	147	153	3483	145.1		0:53	181	16:34	206	*	*	*	*	8:48	65	21:47	147	*	*	*	*
28	164	177	187	190	183	164	136	103	73	51	44	53	76	108	146	183	211	224	219	200	174	148	132	130	3476	144.8		2:53	190	17:13	224	*	*	*	*	9:56	44	22:38	129	*	*	*	*
29	141	160	182	201	210	202	177	139	97	58	31	24	38	69	111	158	202	231	238	224	194	158	127	110	3482	145.1		4: 4	210	17:47	239	*	*	*	*	10:50	24	23:19	109	*	*	*	*
30	114	134	163	194	220	230	217	183	136	86	42	15	12	34	74	125	179	224	247	243	216	177	134	101	3500	145.8		4:58	230	18:21	249	*	*	*	*	11:35	10	23:57	89	*	*	*	*
31	89	102	133	171	209	237	244	224	182	128	74	29	7	14	45	92	148	202	242	253	236	199	151	105	3516	146.5	F	5:46	245	18:53	#254	*	*	*	*	12:16	6	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
744	108118	145.3	31日 18時 53分	254	1	2日 12時 32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)

2023 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	77	75	98	137	181	222	249	249	221	174	118	64	25	13	31	70	121	176	224	251	248	219	173	122	3538	147.4		6:31	253	19:23	254	*	*	*	*	0:33	72	12:53	# 13	*	*	*	*
2	79	59	69	101	145	191	231	251	244	210	161	107	60	33	34	61	104	153	202	238	249	232	193	144	3551	148.0		7:14	252	19:52	249	*	*	*	*	1:10	59	13:26	30	*	*	*	*
3	95	61	53	72	108	152	197	231	243	229	193	147	101	66	54	68	99	139	182	220	240	235	207	165	3557	148.2		7:57	244	20:19	241	*	*	*	*	1:46	52	13:57	54	*	*	*	*
4	117	76	54	57	81	117	158	197	223	227	209	176	138	103	84	85	105	136	170	202	225	230	213	181	3564	148.5		8:41	228	20:43	231	*	*	*	*	2:23	52	14:26	82	*	*	*	*
5	139	99	69	58	67	92	124	159	190	208	207	189	163	135	115	110	119	140	165	189	209	218	211	189	3564	148.5		9:26	209	21: 5	218	*	*	*	*	3: 1	58	14:51	110	*	*	*	*
6	158	123	93	74	70	80	100	127	155	178	189	187	174	157	142	135	138	148	164	180	195	203	202	190	3562	148.4		10:19	190	21:23	204	*	*	*	*	3:45	69	15:14	135	*	*	*	*
7	169	144	118	98	85	83	89	104	125	146	163	172	173	168	162	157	156	160	166	174	182	188	189	184	3555	148.1	L	11:38	174	21:41	189	*	*	*	*	4:47	82	15:36	156	*	*	*	*
8	174	159	142	124	109	98	91	92	102	117	134	149	161	169	172	174	174	173	172	171	171	172	173	173	3546	147.8		15:48	174	22:14	173	*	*	*	*	6:22	91	19:26	171	*	*	*	*
9	170	166	159	149	136	120	105	93	88	93	106	122	141	159	174	184	189	188	181	171	163	157	156	157	3527	147.0		16:16	189	*	*	*	*	7:58	88	21:56	156	*	*	*	*		
10	161	166	170	169	162	147	126	104	86	78	82	95	116	141	166	187	200	201	193	177	160	146	139	140	3512	146.3		2:26	170	16:39	202	*	*	*	*	9:11	78	22:23	138	*	*	*	*
11	147	159	172	182	183	173	152	123	95	74	65	71	90	118	150	181	204	212	206	187	163	140	125	122	3494	145.6		3:39	184	17: 3	212	*	*	*	*	10: 4	65	22:47	122	*	*	*	*
12	130	146	166	186	198	196	178	148	112	80	58	54	67	94	130	168	201	219	218	200	172	141	117	106	3485	145.2		4:23	199	17:27	221	*	*	*	*	10:45	53	23:11	106	*	*	*	*
13	111	129	154	181	203	212	201	174	135	95	63	46	50	73	109	151	191	219	226	213	184	149	116	95	3480	145.0		4:58	212	17:51	227	*	*	*	*	11:18	45	23:36	91	*	*	*	*
14	93	109	136	169	200	219	219	198	161	118	77	48	41	57	90	133	177	213	230	224	198	160	121	90	3481	145.0		5:30	222	18:13	231	*	*	*	*	11:48	41	*	*	*	*	*	*
15	79	89	116	151	188	217	229	218	187	143	98	61	42	49	76	117	162	204	230	232	210	174	131	92	3495	145.6	N	6: 1	229	18:35	234	*	*	*	*	0: 1	79	12:14	41	*	*	*	*
16	70	72	94	130	170	206	230	231	208	169	124	81	52	48	68	105	149	192	225	236	222	188	144	101	3515	146.5		6:33	233	18:56	236	*	*	*	*	0:26	68	12:40	46	*	*	*	*
17	69	59	75	107	147	188	220	234	224	193	150	106	71	56	66	97	138	180	216	235	229	201	159	113	3533	147.2		7: 4	234	19:17	236	*	*	*	*	0:52	59	13: 5	56	*	*	*	*
18	75	55	60	86	124	165	202	227	230	210	175	133	95	72	72	94	130	169	205	229	232	211	173	129	3553	148.0		7:37	232	19:38	234	*	*	*	*	1:19	54	13:30	69	*	*	*	*
19	87	59	52	69	102	140	179	210	226	219	194	158	122	95	85	97	126	160	193	219	229	217	186	145	3569	148.7		8:12	226	19:59	229	*	*	*	*	1:46	51	13:56	85	*	*	*	*
20	104	70	54	60	83	117	152	186	209	216	204	178	148	121	105	107	126	154	182	206	220	217	196	161	3576	149.0		8:50	216	20:21	221	*	*	*	*	2:15	53	14:23	104	*	*	*	*
21	123	88	66	60	72	96	126	157	183	200	201	188	168	146	130	125	133	151	173	193	207	210	199	174	3569	148.7		9:35	202	20:44	210	*	*	*	*	2:48	60	14:52	125	*	*	*	*
22	143	111	86	72	71	83	103	127	152	173	185	186	178	166	154	147	148	155	167	180	191	197	194	181	3550	147.9		10:37	187	21:12	197	*	*	*	*	3:31	70	15:27	147	*	*	*	*
23	160	136	112	94	84	82	88	101	119	138	156	168	175	176	174	171	168	166	167	170	174	179	182	179	3519	146.6	U	12:47	176	22: 0	182	*	*	*	*	4:43	81	17:19	166	*	*	*	*
24	171	158	142	125	109	95	86	84	89	102	119	138	157	173	185	190	190	184	175	165	159	159	162	166	3483	145.1		15:26	191	*	*	*	*	6:50	84	20:40	158	*	*	*	*		
25	170	172	169	160	144	124	102	83	71	71	82	101	127	155	181	201	209	205	191	170	151	139	136	144	3458	144.1		0:53	172	16: 9	210	*	*	*	*	8:32	70	21:42	136	*	*	*	*
26	156	171	184	189	182	163	134	101	72	54	51	65	91	126	164	199	221	225	211	184	153	126	112	114	3448	143.7		2:59	189	16:42	226	*	*	*	*	9:40	50	22:21	110	*	*	*	*
27	130	155	182	204	213	204	176	136	94	58	37	37	57	93	137	183	221	239	232	204	166	125	95	84	3462	144.3		4: 1	213	17:13	239	*	*	*	*	10:30	34	22:57	84	*	*	*	*
28	96	124	161	198	226	235	218	180	132	83	45	26	34	64	108	159	207	241	247	226	186	137	92	65	3490	145.4		4:50	235	17:43	248	*	*	*	*	11:12	26	23:33	60	*	*	*	*
29	63	87	127	173	216	245	248	222	176	123	73	37	28	46	84	134	186	230	252	243	208	158	104	61	3524	146.8	F	5:35	250	18:12	252	*	*	*	*	11:50	27	*	*	*	*	*	*
30	42	53	88	136	187	232	255	249	216	167	113	67	41	43	71	115	165	212	245	250	226	181	126	73	3553	148.0		6:18	#257	18:40	252	*	*	*	*	0: 8	41	12:24	38	*	*	*	*

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	105713	146.8	30日 6時 18分	257	1	1日 12時 53分	13	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)

2023 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		
1	37	30	53	96	148	200	240	255	240	203	154	106	69	56	71	106	149	194	231	247	236	200	150	95	3566	148.6		6:59	#255	19: 7	248	*	*	*	*	0:43	29	12:56	56	*	*	*	*
2	50	26	32	64	110	161	208	239	244	224	186	143	104	81	83	106	141	179	214	236	237	212	170	121	3571	148.8		7:41	246	19:31	240	*	*	*	*	1:17	25	13:26	79	*	*	*	*
3	73	39	29	45	80	124	170	209	230	227	204	170	136	110	102	114	140	170	200	222	229	216	185	143	3567	148.6		8:22	231	19:52	229	*	*	*	*	1:52	29	13:53	102	*	*	*	*
4	100	63	42	44	64	97	136	174	202	214	206	186	159	136	123	126	142	165	188	207	216	211	191	160	3552	148.0		9: 5	214	20:10	216	*	*	*	*	2:27	40	14:18	123	*	*	*	*
5	124	91	66	56	63	82	110	142	171	190	196	188	173	156	144	141	149	163	178	192	201	200	189	169	3534	147.3		9:53	196	20:26	202	*	*	*	*	3: 5	56	14:44	141	*	*	*	*
6	144	117	94	79	75	81	95	117	141	162	176	180	176	169	161	157	158	163	171	178	184	185	180	170	3513	146.4	L	11: 0	180	20:41	185	*	*	*	*	3:55	75	15:14	157	*	*	*	*
7	155	138	121	107	96	91	92	101	116	134	151	163	171	173	173	171	170	168	167	166	167	167	166	163	3487	145.3		13:17	173	*	*	*	*	5:20	90	*	*	*	*	*	*	*	
8	159	153	144	134	122	109	99	95	98	109	124	141	157	170	179	183	182	177	168	159	152	148	148	150	3460	144.2		15:19	184	*	*	*	*	7: 5	95	21:37	147	*	*	*	*		
9	154	158	160	158	149	134	115	99	89	89	99	116	137	159	178	191	195	189	175	157	141	131	128	132	3433	143.0		2: 4	160	15:52	195	*	*	*	*	8:28	88	21:53	128	*	*	*	*
10	142	155	168	175	173	160	137	112	91	79	80	93	115	143	170	193	204	201	186	162	137	118	109	111	3414	142.3		3:18	176	16:18	205	*	*	*	*	9:26	77	22:16	108	*	*	*	*
11	124	144	166	184	192	184	163	133	102	78	68	74	94	124	157	188	209	213	199	172	140	111	93	90	3402	141.8		4: 2	192	16:42	213	*	*	*	*	10: 8	67	22:40	90	*	*	*	*
12	103	127	156	184	203	205	188	158	121	87	65	61	76	105	142	179	208	221	212	185	149	112	84	72	3403	141.8		4:37	206	17: 4	221	*	*	*	*	10:42	60	23: 4	72	*	*	*	*
13	80	105	138	174	204	218	211	184	146	106	73	58	64	89	126	167	203	224	223	199	162	119	81	59	3413	142.2		5: 9	219	17:26	227	*	*	*	*	11:12	57	23:30	56	*	*	*	*
14	59	80	116	157	196	223	227	208	173	131	91	64	59	78	112	154	194	223	231	214	177	132	87	54	3440	143.3		5:42	228	17:48	232	*	*	*	*	11:41	58	23:56	43	*	*	*	*
15	43	57	90	133	178	216	235	228	199	159	115	80	63	72	102	141	183	217	234	225	193	148	99	57	3467	144.5	N	6:14	235	18:10	235	*	*	*	*	12: 9	63	*	*	*	*	*	*
16	34	38	65	107	154	198	230	238	221	186	143	103	76	73	95	131	171	207	231	233	208	165	116	69	3492	145.5		6:48	239	18:33	235	*	*	*	*	0:23	32	12:37	71	*	*	*	*
17	36	27	44	81	126	173	213	236	233	208	170	130	98	83	93	122	159	195	223	233	219	183	136	88	3509	146.2		7:23	238	18:57	233	*	*	*	*	0:51	26	13: 5	83	*	*	*	*
18	48	27	31	59	99	144	187	219	231	220	192	157	124	102	100	119	150	183	210	226	222	197	156	110	3513	146.4		8: 0	231	19:20	227	*	*	*	*	1:20	26	13:35	98	*	*	*	*
19	68	39	31	45	76	116	157	193	216	219	205	178	149	125	115	122	143	171	196	213	217	203	173	133	3503	146.0		8:41	220	19:45	218	*	*	*	*	1:52	31	14: 6	114	*	*	*	*
20	93	61	43	44	62	91	126	160	188	204	203	190	170	149	135	133	143	161	181	197	205	201	183	154	3477	144.9		9:29	206	20:12	205	*	*	*	*	2:28	41	14:41	132	*	*	*	*
21	121	90	67	56	60	75	99	127	154	176	188	189	181	169	157	149	149	156	167	178	187	189	183	168	3435	143.1		10:35	190	20:48	190	*	*	*	*	3:14	56	15:32	148	*	*	*	*
22	146	121	98	81	72	72	82	98	119	141	161	175	181	181	176	170	163	158	157	160	164	169	171	169	3385	141.0	U	12:29	182	22: 4	171	*	*	*	*	4:28	71	17:50	157	*	*	*	*
23	162	150	133	116	99	86	78	79	89	106	127	149	168	183	190	189	181	169	156	145	141	142	149	157	3344	139.3		14:24	190	*	*	*	*	6:23	78	20:12	140	*	*	*	*		
24	164	168	165	154	136	114	93	77	71	77	93	117	145	172	193	204	201	186	164	140	122	114	118	131	3319	138.3		1: 6	168	15:18	204	*	*	*	*	8: 0	71	21: 9	113	*	*	*	*
25	149	169	183	186	176	153	123	93	70	60	66	87	117	152	185	210	218	207	180	147	114	91	85	96	3317	138.2		2:47	187	15:55	218	*	*	*	*	9: 7	60	21:50	84	*	*	*	*
26	120	151	181	203	209	194	164	126	89	62	53	63	90	127	168	204	226	225	201	163	119	81	59	60	3338	139.1		3:47	209	16:27	229	*	*	*	*	9:58	53	22:28	57	*	*	*	*
27	82	118	160	199	224	226	204	167	123	83	57	52	71	105	147	190	224	236	222	185	137	87	49	33	3381	140.9		4:35	228	16:58	236	*	*	*	*	10:41	51	23: 4	33	*	*	*	*
28	44	78	124	174	216	239	235	206	163	118	79	58	63	89	128	172	212	237	235	207	160	106	56	23	3422	142.6		5:20	241	17:28	240	*	*	*	*	11:20	57	23:40	16	*	*	*	*
29	17	41	84	136	189	230	246	234	200	156	112	79	68	82	114	155	196	228	239	223	184	131	76	31	3451	143.8	F	6: 3	246	17:56	239	*	*	*	*	11:55	68	*	*	*	*	*	*
30	7	14	48	97	151	202	236	244	225	189	147	108	85	85	108	143	180	214	234	231	202	156	103	52	3461	144.2		6:45	245	18:23	236	*	*	*	*	0:16	6	12:29	82	*	*	*	*
31	16	6	24	63	114	166	210	235	234	211	175	138	108	97	108	135	168	199	222	228	212	177	130	80	3456	144.0		7:26	237	18:48	229	*	*	*	*	0:51	# 5	13: 0	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	107025	143.9	1日6時59分	255	1	31日0時51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)

2023 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	15	16	42	83	131	177	212	226	218	194	162	132	114	114	131	157	185	208	219	213	189	152	108	3436	143.2		8:7	226	19:11	219	*	*	*	*	1:26	12	13:30	111	*	*	*	*
2	67	36	25	35	63	102	144	182	207	213	201	178	152	131	123	131	149	172	192	205	206	193	167	132	3406	141.9		8:49	213	19:35	208	*	*	*	*	2:1	25	14:1	123	*	*	*	*
3	96	64	45	42	56	83	117	152	181	196	197	186	167	148	136	135	144	160	176	189	194	188	172	149	3373	140.5		9:33	199	20:0	194	*	*	*	*	2:39	41	14:35	134	*	*	*	*
4	121	93	72	60	62	75	98	126	153	174	184	184	175	162	150	143	144	151	161	170	176	176	169	157	3336	139.0		10:27	186	20:31	177	*	*	*	*	3:23	59	15:21	143	*	*	*	*
5	139	119	100	85	77	78	88	105	127	149	165	175	176	171	163	155	150	148	149	152	156	159	158	155	3299	137.5	L	11:41	176	21:27	159	*	*	*	*	4:25	76	17:8	148	*	*	*	*
6	148	138	126	112	99	90	88	93	106	124	143	159	170	175	174	168	160	150	142	137	136	138	141	145	3262	135.9		13:17	175	*	*	*	*	5:50	87	19:54	136	*	*	*	*		
7	149	150	146	137	124	109	97	90	92	103	120	140	158	173	181	181	173	159	143	128	119	116	120	129	3237	134.9		0:44	150	14:29	182	*	*	*	*	7:16	90	20:54	116	*	*	*	*
8	140	152	159	159	150	133	114	97	87	88	100	120	143	165	182	190	186	171	150	126	107	96	96	107	3218	134.1		2:30	160	15:11	190	*	*	*	*	8:24	86	21:29	95	*	*	*	*
9	124	144	163	174	173	159	137	112	92	81	85	101	126	153	178	195	198	186	161	131	102	81	74	82	3212	133.8		3:25	175	15:42	199	*	*	*	*	9:15	81	21:58	74	*	*	*	*
10	102	129	157	180	190	184	163	135	106	84	77	86	109	139	170	195	207	200	176	142	105	74	56	57	3223	134.3		4:7	190	16:9	207	*	*	*	*	9:56	77	22:27	54	*	*	*	*
11	76	106	142	176	199	204	190	162	128	97	78	77	95	124	158	190	211	212	193	157	115	75	46	36	3247	135.3		4:45	205	16:34	214	*	*	*	*	10:32	75	22:55	36	*	*	*	*
12	49	79	118	161	197	216	212	190	156	119	89	76	84	110	145	180	209	221	209	176	131	85	45	23	3280	136.7		5:21	217	17:1	221	*	*	*	*	11:7	76	23:25	21	*	*	*	*
13	25	50	89	136	181	215	226	214	184	147	110	85	81	99	131	168	201	222	221	195	152	103	56	22	3313	138.0	N	5:58	226	17:28	225	*	*	*	*	11:40	80	23:57	10	*	*	*	*
14	10	24	59	106	155	199	227	229	209	175	137	104	87	93	119	154	189	216	226	211	175	126	76	33	3339	139.1		6:36	#231	17:56	226	*	*	*	*	12:14	86	*	*	*	*	*	*
15	7	7	33	74	123	172	211	230	224	199	165	129	102	95	110	140	174	204	222	220	195	152	102	55	3345	139.4		7:15	#231	18:25	224	*	*	*	*	0:30	4	12:48	95	*	*	*	*
16	20	5	15	47	91	138	183	215	225	214	188	155	124	107	109	129	159	188	210	218	206	175	131	84	3336	139.0		7:57	225	18:56	218	*	*	*	*	1:5	4	13:24	105	*	*	*	*
17	44	17	12	29	63	105	148	186	210	215	201	176	148	125	116	124	145	170	193	207	207	189	156	116	3302	137.6		8:43	215	19:30	209	*	*	*	*	1:43	11	14:2	116	*	*	*	*
18	75	43	25	26	46	77	114	152	183	201	202	189	168	146	130	126	135	153	172	188	195	191	173	144	3254	135.6		9:35	203	20:10	195	*	*	*	*	2:26	23	14:48	126	*	*	*	*
19	109	77	51	39	42	60	86	118	149	175	190	191	182	166	149	137	133	139	150	164	174	179	176	162	3198	133.3		10:38	192	21:8	179	*	*	*	*	3:17	38	15:52	133	*	*	*	*
20	140	113	87	66	55	56	69	90	117	144	167	182	186	181	168	153	140	133	132	137	146	156	163	165	3146	131.1	U	11:54	186	22:44	165	*	*	*	*	4:25	54	17:36	131	*	*	*	*
21	159	144	124	102	83	70	66	74	90	114	139	163	180	187	184	172	155	137	122	115	116	124	138	151	3109	129.5		13:12	188	*	*	*	*	5:49	66	19:21	114	*	*	*	*		
22	161	164	157	141	120	98	80	72	75	90	112	139	165	185	194	190	174	150	124	102	90	90	103	123	3099	129.1		0:47	164	14:12	194	*	*	*	*	7:14	72	20:26	88	*	*	*	*
23	145	165	175	173	158	135	109	87	75	76	91	116	145	173	195	203	193	169	136	102	75	62	66	86	3110	129.6		2:21	176	14:58	203	*	*	*	*	8:24	73	21:15	61	*	*	*	*
24	115	147	174	191	190	173	145	115	90	77	79	97	125	157	186	206	209	191	157	116	76	47	36	48	3147	131.1		3:27	192	15:37	210	*	*	*	*	9:20	76	21:58	36	*	*	*	*
25	76	114	154	188	206	203	182	151	118	92	80	86	108	139	172	200	215	209	180	138	91	49	22	18	3191	133.0		4:21	207	16:13	216	*	*	*	*	10:9	79	22:39	16	*	*	*	*
26	38	75	120	166	202	217	210	185	151	117	93	85	97	124	156	188	212	218	201	164	115	66	25	4	3229	134.5		5:10	218	16:46	219	*	*	*	*	10:52	85	23:18	3	*	*	*	*
27	9	38	82	132	180	213	223	211	182	147	115	95	94	112	141	173	202	218	214	186	143	92	44	8	3254	135.6	F	5:55	223	17:19	219	*	*	*	*	11:32	92	23:56	#-4	*	*	*	*
28	-4	11	47	95	147	192	220	223	205	175	140	111	98	105	128	158	188	210	217	202	168	121	71	27	3255	135.6		6:38	224	17:50	217	*	*	*	*	12:9	98	*	*	*	*	*	*
29	0	-1	22	63	112	162	201	220	216	195	163	131	109	104	118	144	173	198	212	209	186	148	101	55	3241	135.0		7:19	221	18:21	213	*	*	*	*	0:34	#-4	12:44	104	*	*	*	*
30	19	2	10	39	82	130	174	205	215	205	181	150	123	109	113	131	157	182	201	206	195	167	128	85	3209	133.7		7:59	215	18:51	206	*	*	*	*	1:11	2	13:18	108	*	*	*	*

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	97606	135.6	15日7時15分	231	2	29日0時34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)

2023 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	45	19	12	27	59	101	145	181	203	206	191	166	139	118	112	122	142	165	185	196	195	178	149	113	3169	132.0		8:38	207	19:23	197	*	*	*	*	1:48	12	13:53	112	*	*	*	*
2	75	43	26	28	47	80	118	155	183	197	194	177	153	131	117	117	129	148	166	180	186	179	161	134	3124	130.2		9:18	198	19:58	186	*	*	*	*	2:25	25	14:31	116	*	*	*	*
3	102	71	48	39	46	67	97	130	161	181	188	182	165	145	127	119	122	132	147	161	170	171	164	147	3082	128.4		10:0	188	20:41	172	*	*	*	*	3:4	39	15:16	119	*	*	*	*
4	124	98	74	59	55	63	83	109	138	162	177	180	173	158	141	127	121	122	129	139	149	156	157	151	3045	126.9		10:47	181	21:40	157	*	*	*	*	3:49	55	16:18	121	*	*	*	*
5	138	120	100	83	71	69	77	94	117	141	161	173	175	168	155	140	127	119	117	120	126	135	142	145	3013	125.5	L	11:42	176	23:14	146	*	*	*	*	4:42	69	17:54	117	*	*	*	*
6	144	136	124	108	93	83	81	87	102	122	143	161	172	174	167	154	138	122	110	104	104	110	121	132	2992	124.7		12:43	175	*	*	*	*	5:48	80	19:28	103	*	*	*	*		
7	140	145	142	133	119	104	92	88	92	106	126	147	164	175	177	169	152	132	111	95	86	86	95	111	2987	124.5		1:8	145	13:40	177	*	*	*	*	7:1	88	20:27	85	*	*	*	*
8	128	143	153	153	144	129	112	98	91	95	110	130	153	171	182	181	168	146	119	93	73	64	69	84	2989	124.5		2:34	154	14:27	183	*	*	*	*	8:8	91	21:10	64	*	*	*	*
9	107	132	153	167	167	156	137	116	99	92	98	115	138	162	181	190	184	163	133	99	69	49	44	55	3006	125.3		3:33	169	15:7	190	*	*	*	*	9:4	92	21:48	44	*	*	*	*
10	79	110	142	169	183	181	165	142	117	98	92	102	123	149	175	193	196	182	152	115	76	44	26	28	3039	126.6		4:22	184	15:43	197	*	*	*	*	9:53	92	22:24	25	*	*	*	*
11	48	81	119	157	186	198	191	170	142	115	96	94	109	134	163	189	203	199	175	137	93	51	20	8	3078	128.3		5:7	198	16:19	204	*	*	*	*	10:37	93	23:2	8	*	*	*	*
12	19	47	87	132	174	202	209	196	171	139	111	95	98	119	148	178	201	209	196	163	119	71	29	2	3115	129.8		5:50	209	16:55	209	*	*	*	*	11:19	94	23:41	-4	*	*	*	*
13	-3	16	52	98	146	188	212	214	196	167	134	107	96	106	131	162	191	210	210	189	149	101	52	12	3136	130.7	N	6:34	216	17:32	213	*	*	*	*	12:1	96	*	*	*	*	*	*
14	-9	-6	20	62	111	159	198	217	213	191	160	127	104	100	116	144	174	200	213	206	178	134	85	38	3135	130.6		7:18	#218	18:12	213	*	*	*	*	0:22	-11	12:41	99	*	*	*	*
15	2	-12	-1	30	74	123	169	203	216	207	183	151	121	103	106	126	154	182	203	210	197	165	121	73	3106	129.4		8:4	216	18:53	210	*	*	*	*	1:4	#-12	13:23	102	*	*	*	*
16	30	1	-6	10	44	87	134	176	203	210	198	172	142	116	104	112	133	159	183	199	202	186	153	110	3058	127.4		8:50	211	19:39	203	*	*	*	*	1:47	-7	14:6	104	*	*	*	*
17	66	29	7	6	26	59	100	142	178	200	202	187	162	134	113	106	115	134	157	177	190	190	174	143	2997	124.9		9:36	203	20:31	192	*	*	*	*	2:32	4	14:55	106	*	*	*	*
18	105	67	36	20	24	44	75	112	149	179	195	193	177	153	128	110	105	113	129	148	165	177	163	2944	122.7		10:24	196	21:32	179	*	*	*	*	3:19	19	15:53	105	*	*	*	*	
19	137	105	73	49	38	43	62	89	122	154	178	190	186	170	147	124	107	100	104	116	133	150	163	166	2906	121.1		11:14	190	22:46	166	*	*	*	*	4:11	38	17:6	100	*	*	*	*
20	157	137	111	86	66	58	62	78	102	130	157	177	186	181	165	142	118	99	89	89	99	115	134	150	2888	120.3	U	12:8	186	*	*	*	*	5:10	58	18:29	88	*	*	*	*		
21	158	155	142	123	102	85	77	79	91	112	137	161	178	185	179	162	137	110	87	72	70	79	98	120	2899	120.8		0:15	158	13:3	185	*	*	*	*	6:19	76	19:43	69	*	*	*	*
22	141	156	160	152	137	119	102	92	91	102	120	143	164	180	186	178	158	130	99	71	53	50	61	84	2929	122.0		1:50	160	13:57	186	*	*	*	*	7:33	90	20:43	49	*	*	*	*
23	111	138	159	169	165	152	133	115	102	100	109	127	148	169	184	188	178	153	120	84	52	33	32	47	2968	123.7		3:13	169	14:48	189	*	*	*	*	8:42	99	21:35	30	*	*	*	*
24	75	109	142	168	180	178	163	143	122	107	105	114	133	154	175	190	191	175	145	107	67	34	16	19	3012	125.5		4:18	181	15:35	192	*	*	*	*	9:44	104	22:22	15	*	*	*	*
25	40	73	112	151	179	192	187	170	146	123	108	106	118	139	162	183	195	191	170	134	91	49	17	4	3040	126.7		5:12	192	16:18	196	*	*	*	*	10:36	105	23:7	3	*	*	*	*
26	12	39	78	122	163	191	200	191	170	143	119	105	107	123	147	171	191	199	189	161	121	75	33	4	3054	127.3		5:58	200	16:59	199	*	*	*	*	11:22	104	23:49	-4	*	*	*	*
27	-3	12	46	90	137	177	201	204	189	163	134	111	102	110	130	156	180	197	199	183	149	105	59	19	3050	127.1	F	6:40	205	17:38	201	*	*	*	*	12:2	102	*	*	*	*	*	*
28	-3	-3	20	60	106	153	189	205	201	181	151	122	103	100	114	139	166	188	200	195	172	134	88	44	3025	126.0		7:18	206	18:15	201	*	*	*	*	0:28	-6	12:38	99	*	*	*	*
29	10	-4	5	36	78	125	168	196	205	193	167	136	109	96	102	122	148	174	193	198	186	158	117	72	2990	124.6		7:53	205	18:50	198	*	*	*	*	1:5	-4	13:12	96	*	*	*	*
30	32	6	2	21	56	100	144	180	199	198	179	150	120	99	95	107	130	156	179	192	190	173	141	100	2949	122.9		8:26	201	19:26	193	*	*	*	*	1:40	1	13:46	94	*	*	*	*
31	59	27	11	17	42	79	120	159	186	196	186	163	134	108	94	97	113	137	160	177	185	178	156	124	2908	121.2		8:59	196	20:3	185	*	*	*	*	2:14	10	14:20	93	*	*	*	*

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	93633	125.9	14日7時18分	218	1	15日1時4分	-12	1